

RUG SWIFT

РБ**ЭВИ**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Первое издание Май 2023 г

Copyright © 2023 ASUSTeK COMPUTER INC. 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 КАКОГОЛИБО 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.

Содержание

Увед	цомления	iv
Свед	дения по безопасности	v
Уход	ци очистка	ix
1.1	Добро пожаловать	1-1
1.2	Комплект поставки	1-1
1.3	Установка подставки	1-2
	1.3.1 Прокладка кабеля	
	1.3.2 Пульт дистанционного управления	1-3
1.4	Подключение кабелей	1-5
	1.4.1 Задняя панель ЖК-монитора	
1.5	Знакомство с монитором	1-6
	1.5.1 Вид спереди/сбоку	1-6
2.1	Регулировка положения монитора	2-1
2.2	Габаритный размер	2-2
2.3	Включение монитора	2-3
2.4	Для настенного крепления VESA	2-3
3.1	Элементы управления экранного меню	3-1
	3.1.1 Настройка параметров	
	3.1.2 Описание функций экранного меню	
3.2	Технические характеристики	3-11
3.3	Поиск и устранение неполадок	
	(ответы на вопросы)	3-13
3.4	Список поддерживаемых режимов	3-14

Уведомления

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.

Это устройство было протестировано и признано соответствующим требованиям к устройствам класса В (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 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.



Для обеспечения соответствия требованиям FCC для подключения монитора к видеокарте необходимо использовать экранированные кабели. Внесение изменений или модификации данного устройства, однозначно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение законодательных требований, могут привести к лишению пользователя права на использование данного оборудования.

Декларация о соответствии

Устройство соответствует требованиям, установленным в директиве Совета ЕС о гармонизации законодательств государств-членов, касающихся электромагнитной совместимости (2014/30/EU), директиве по низковольтным устройствам (2014/35/EU), директиве EгР (2009/125/EC) и директиве RoHS (2011/65/EU). Данное устройство прошло испытания и признано соответствующим гармонизированным стандартам для оборудования информационных технологий, опубликованным в директивах Официального бюллетеня Европейского Союза.

Заявление о соответствии стандартам Канадского департамента по коммуникациям

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

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

Это цифровое устройство класса В отвечает всем требованиям канадского регламента по эксплуатации помехоустойчивых устройств.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouiller du Canada.

Данная маркировка или заявление должны включать следующий или аналогичный текст:

ВНИМАНИЕ!

ПРИ УСТАНОВКЕ БАТАРЕИ НЕПОДХОДЯЩЕГО ТИПА СУЩЕСТВУЕТ ОПАСНОСТЬ ВЗРЫВА.

УТИЛИЗИРУЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАТАРЕИ СОГЛАСНО ИНСТРУКЦИЯМ.

Внимание!

Установка батареи неправильного типа может привести к повреждению устройства.

Сжигание батареи, нагрев в горячей духовке, механическое повреждение или разрезание батареи может привести к взрыву.

Хранение батареи при высокой температуре может привести к взрыву или утечке воспламеняющейся жидкости или газа.

Воздействие чрезвычайно низкого давления воздуха может привести к взрыву батареи или утечке воспламеняющейся жидкости или газа.

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 намокнуть. 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 пер. тока.
- Розетка питания должна располагаться в легко доступном месте вблизи устройства.
- При возникновении технических проблем, связанных с монитором, обратитесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.
- Перед включением сетевой вилки в розетку необходимо обеспечить заземление. Отключение заземления следует выполнять только после отключения сетевой вилки от розетки.
- Убедитесь, что распределительная система здания оснащена прерывателем цепи 120/240 В, 20 А (максимум).
- Если кабель питания оснащен 3-контактной вилкой, ее следует подключать к заземленной 3-контактной розетке. Не отключайте заземляющий контакт на кабеле питания, например, с помощью 2-контактного адаптера. Заземляющий контакт выполняет важные защитные функции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Использование наушников и гарнитуры, не указанных в данном руководстве, может привести к потере слуха в связи с повышенным звуковым давлением.

Опасность нарушения устойчивости.

В случае падения устройства возможны тяжелые травмы и летальный исход. Во избежание травм устройство должно быть надежно прикреплено к полу или стене в соответствии с инструкциями по установке.

В случае падения устройства возможны тяжелые травмы и летальный исход. Многих травм, особенно у детей, можно избежать, соблюдая простые меры предосторожности.

ВСЕГДА используйте шкафы и подставки, а также способы установки, рекомендованные изготовителем комплекта оборудования.

ВСЕГДА используйте мебель, способную безопасно выдержать вес устройства.

ВСЕГДА следите за тем, чтобы устройство не выступало за край мебели, на которой оно стоит.

ВСЕГДА рассказывайте детям об опасности взбираться на мебель, чтобы дотянуться до устройства или элементов его управления.

ВСЕГДА прокладывайте шнуры и кабели, подключенные к устройству, так, чтобы не спотыкаться, не тянуть и не хвататься за них.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать устройство на неустойчивую опору.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать устройство на высокую мебель (например, на посудный или книжный шкаф), не прикрепив мебель и устройство к подходящей опоре.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ устанавливать устройство на скатерть и другие материалы, расположенные между устройством и мебелью, на которой оно стоит.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ класть на устройство или мебель, на которой оно установлено, предметы, вызывающие у детей интерес взбираться на мебель, например, игрушки или пульты ДУ.

В случае сохранения и перемещения существующего устройства следует соблюдать вышеперечисленные меры предосторожности.

Ограничение по спецификации опасных веществ (Индия)

Это устройство соответствует "Правилам (управления) электронными отходами в Индии 2016 г." и запрещает использование свинца, ртути, шестивалентного хрома, полибромированных бифенилов и полимбромированных дифениловых эфиров в концентрации, превышающей 0,1 % по массе в однородных материалах и 0,01 % по массе в однородных материалах для кадмия, за исключением тех, которые перечислены в Перечне 2 данного правила.



EHC



Утилизация использованного оборудования пользователем в частном домохозяйстве в Европейском Союзе

Этот символ на устройстве или его упаковке указывает на то, что устройство запрещается утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого для утилизации необходимо передать использованное устройство в специальный пункт сбора на переработку отработанного электрического и электронного оборудования. Раздельный сбор и переработка вашего использованного устройства в процессе утилизации поможет сберечь природные ресурсы, а эффективный способ переработки обеспечит защиту окружающей среды и здоровья людей. Для получения подробной информации о месте, где можно сдать использованное устройство на переработку, обратитесь в местную городскую администрацию, в службу утилизации бытовых отходов или в магазин, в котором было приобретено устройство.

В мониторе используется панель низкого уровня синего света, соответствующая требованиям TÜV Rheinland Low Blue Light Hardware Solution в режиме «Сброс параметров» / «Настройки по умолчанию».

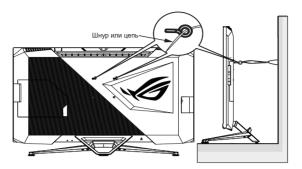
Сертификат TÜV Rheinland Flicker Free.

Это позволяет проверить, производит ли монитор видимое и невидимое для человеческого глаза мерцание и, следовательно, напрягает ли глаза пользователей.

■ ASUS CONTACT INFORMATION							
 ASUSTeK Computer Inc. 			 ASUS Computer International (America) 			ASUS Computer	GmbH (Germany and Austria)
Address	1F, No.15, Lide Rd., Beitou Dist.,		Address	48720 Kato Rd, Fremont, CA 94538, USA		Address	Harkortstr. 21-23 D-40880 Ratingen, Germany
	Taipei City, 112		Telephone	+1-510-739-3777		Telephone	+49-1805-010920
Telephone	+886-2-2894-3447		Fax	+1-510-608-4555		Website	http://www.asus.de/
Fax	+886-2-2894-7798		Website	http://usa.asus.com/		Online Contact	http://www.asus.de/sales
E-mail	info@asus.com.tw						
Website	http://www.asus.com.tw/						
		•	■ Technical Support			Technical Suppo	ort
■ Technical Support			Telephone	+1-812-282-2787 (English Only)		Telephone	+49-1805-010923
Telephone +86-21-38429911				+1-905-370-2787 (French Only)		Support Fax	+49-2102-959911
			Online Support	http://support.asus.com/		Online Support	http://support.asus.com/

Защита от опрокидывания

При использовании монитора прикрепите ЖКД к стене шнуром или цепью, способной выдерживать вес монитора. для его защиты от падения.





- Конструкция монитора может отличаться от показанной на рисунке.
- Установка должна выполняться квалифицированным специалистом. За дополнительной информацией обращайтесь к поставщику.
- Для моделей с массой нетто >=7 кг. Выберите подходящий способ для защиты от опрокидывания.
- Для моделей с креплением VESA следует использовать способ

 , установить винты с кольцами в отверстие для крепления
 VESA и прикрепить к стене шнур или цепь. Альтернативно используйте способ
 , чтобы прикрепить шнур или цепь к стойке, а затем к стене.

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.



Символ перечеркнутого мусорного бака означает, что продукт (электрическое и электронное оборудование и содержащие ртуть аккумуляторы) нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором. Ознакомьтесь с местными правилами утилизации электронных продуктов.

AEEE yönetmeliğine uygundur

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.



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. 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.

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.

Услуги возврата вышедших из строя изделий

В основе программ утилизации отходов и возврата вышедших из строя изделий компании ASUS лежит наша приверженность самым высоким стандартам защиты окружающей среды. Мы предоставляем нашим клиентам решения, позволяющие производить переработку наших продуктов, аккумуляторов и других компонентов, а также упаковочных материалов. Для получения подробной информации об утилизации в разных регионах посетите наш веб-сайт http://csr.asus.com/english/Takeback.htm.

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електр онному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів Украї н и від 3 грудня 2008 № 1057

1.1 Добро пожаловать

Благодарим вас за приобретение игрового 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:

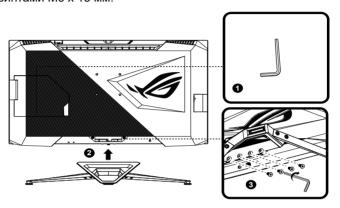
- ✓ ЖК-монитор
- ✓ Подставка монитора
- ✓ Краткое руководство
- ✓ Гарантийный талон
- ✓ Кабель питания
- ✓ Сверхскоростной кабель HDMI 2.1
- √ Кабель DP
- √ Кабель USB (Тип A–B)
- ✓ Крышка разъемов ввода/вывода с L-образной отверткой
- ✓ Акт проверки цветовой настройки
- ✓ Пульт дистанционного управления
- ✓ Батарея
- ✓ Наклейка ROG
- ✓ Cymka ROG
- ✓ Винты М6 для подставки, 4 шт.
- ✓ Винты М6 для крепления VESA, 4 шт.



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

1.3 Установка подставки

- 1. Снимите крышку разъемов ввода/вывода на задней панели монитора. Затем снимите шестигранник с крышки.
- 2. Установите на место крышку разъемов ввода/вывода. Затем выровняйте и установите подставку в разъем.
- 3. С помощью шестигранника закрепите подставку четырьмя (4) винтами M6 x 15 мм.



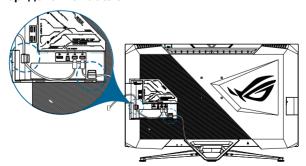


 Рекомендуется накрыть поверхность стола мягкой тканью, чтобы предотвратить повреждение экрана монитора

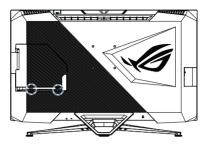
1.3.1 Прокладка кабеля

Кабели можно группировать с помощью крышки разъемов ввода-вывода.

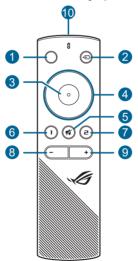
• Упорядочение кабелей



 Использование крышки разъемов ввода/вывода: крышка может быть присоединена или отсоединена.



1.3.2 Пульт дистанционного управления

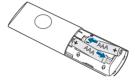


- 1. Кнопка питания: включение и выключение монитора.
- 2. Кнопка выбора источника входного сигнала: переключение источника входного сигнала.
- 3. **Кнопка Enter**: подтверждение выбора.
- 4. **Кнопки навигации:** увеличение/уменьшение значений или перемещение по меню вверх/вниз/влево/вправо.
- 5. Кнопка выключения звука: временное выключение звука.
- 6. **Уярлык 1 GameVisual** (для пульта дистанционного управления): по умолчанию это кнопка быстрого вызова GameVisual. Для изменения функции кнопки быстрого вызова перейдите в меню МуFavorite > Ярлык > Ярлык

- 7. **Ё Ярлык 2 GamePlus** (для пульта дистанционного управления): по умолчанию это кнопка быстрого вызова GamePlus. Для изменения функции кнопки быстрого вызова перейдите в меню МуFavorite > Ярлык -
- 8. Кнопка уменьшения громкости: уменьшение уровня громкости.
- 9. **Кнопка увеличения громкости**: увеличение уровня громкости. 10. **ИК-излучатель**: отвечает за передачу инфракрасного сигнала.

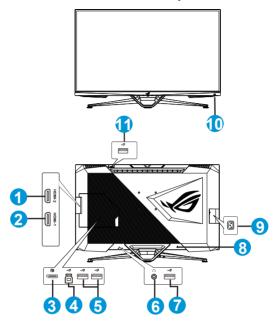
Для замены батареи:

. . Откройте крышку батарейного отсека и установите батарею в батарейный отсек. Затем установите на место крышку батарейного отсека.



1.4 Подключение кабелей

1.4.1 Задняя панель ЖК-монитора

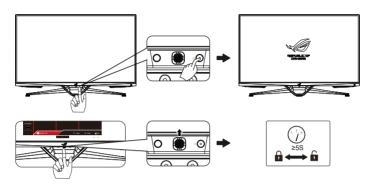


- 1. Разъем HDMI 2.1
- 2. Разъем HDMI 2.1
- 3. Разъем DisplayPort 1.4
- 4. Восходящий порт USB3.2 Gen 1
- 5. Нисходящий порт USB3.2 Gen 1
- 6. Гнездо для подключения наушников
- 7. Нисходящий порт USB3.2 Gen 1
- 8. Замок Kensington
- 9. Разъем кабеля питания
- 10. ИК-приемник
- 11. Нисходящий порт USB3.2 Gen 1

1.5 Знакомство с монитором

1.5.1 Вид спереди/сбоку

Кнопка управления на нижней панели монитора используется для регулировки параметров изображения.



1. Индикатор питания:

Описание цветов индикатора питания приведено в следующей таблице.

Состояние	Описание
Белый	вкл.
Желтый	Режим ожидания
ВЫКЛ.	ВЫКЛ.

• Для выключения монитора нажмите эту кнопку. Для включения монитора нажмите любую кнопку.

3. (5-сторонняя) кнопка:

- Эта кнопка используется для включения экранного меню.
- Увеличение и уменьшение значений или перемещение выбранного элемента вверх/вниз/влево/вправо

4. Кнопка Закрыть:

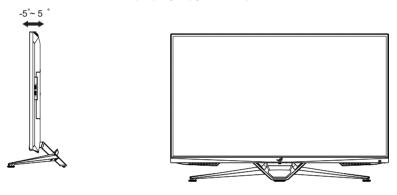
 Нажмите, чтобы активировать кнопку быстрого вызова Выбор Входа. Нажмите данную кнопку в экранном меню для выхода из экранного меню.



 Для изменения функции кнопки быстрого вызова перейдите в меню MyFavorite > Ярлык.

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 -5° до 5°.

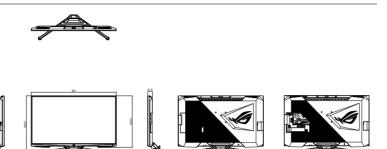




При регулировке угла просмотра монитор может слегка раскачиваться.

2.2 Габаритный размер

Единица измерения: мм



2.3 Включение монитора

Чтобы включить монитор, вы можете нажать либо кнопку **с** на пульте дистанционного управления, либо кнопку **с** на самом мониторе.

Если активирована функция индикатора питания и будет обнаружен источник входного сигнала, индикатор питания загорится белым, показывая, что монитор включен.



 Если в течение примерно 10 минут сигнал не обнаружен, монитор автоматически переходит в энергосберегающий режим.

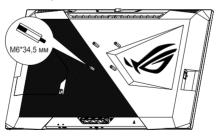
2.4 Для настенного крепления VESA



 Избегайте повреждения поверхности монитора. Во время отсоединения стойки монитора всегда держите монитор внутри упаковки из вспененного полистирола (EPS).

Съемная подставка монитора специально предназначена для использования настенного крепления VESA.

- Отключите шнур питания и кабели сигнала. Аккуратно положите монитор лицевой стороной вниз на упаковку из вспененного полистирола (EPS) и отсоедините подставку.
- 2. Установите 4 винта (М6, 34,5 мм, входят в комплект поставки) в отверстия для крепления VESA.





- Комплект настенного крепления VESA (100 x 100 мм) приобретается отдельно.
- Следует использовать только кронштейн для настенного крепления, соответствующий сертификации UL с весовой нагрузкой не менее 28,8 кг.

3.1 Элементы управления экранного меню

3.1.1 Настройка параметров

Можно использовать пульт дистанционного управления или кнопки управления на мониторе для навигации по меню и выполнения настроек.



Для навигации по меню и выполнения настроек с помощью пульта дистанционного управления выполните следующие действия:

- 1. Нажмите кнопку Enter для отображения экранного меню.
- 2. Перемещайтесь по функциям с помощью кнопки навигации вверх/вниз. Выделите нужную функцию и нажмите кнопку Enter для ее активации. Если у выбранной функции имеется подменю, снова используйте кнопку навигации вверх/вниз для перехода между функциями подменю. Выделите нужную функцию подменю и нажмите кнопку Enter или переместите кнопку навигации вправо, чтобы активировать ее.
- 3. Используйте кнопку навигации вверх/вниз, чтобы изменить настройки выбранной функции.
- 4. Чтобы закрыть экранное меню и сохранить изменения, нажмите кнопку навигации влево несколько раз, пока экранное меню не исчезнет. Для настройки других функций повторите шаги с 1 по 3.

3.1.2 Описание функций экранного меню

1. Игра

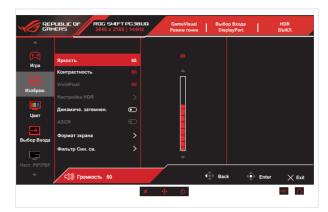
Настройте свои игровые предпочтения.



- Переменный ОD: Снижение времени отклика экрана с помощью технологии Over Drive. Включая ВЫКЛ., Уровень 1 – Уровень 5.
- VRR: Позволяет источнику графики с поддержкой Adaptive-Sync динамично регулировать частоту обновления дисплея по стандартной частоте смены кадров содержания для обеспечения энергоэффективного, практически без перебоев в работе и с небольшой задержкой обновления дисплея.
- ELMB/ELMB SYNC: Проверьте уменьшение размытости изображения в движении и снижение уровня двоения при быстром перемещении объектов на экране. ELMB отключается, если частота В входного сигнала составляет менее 85 Гц. ELMB SYNC поддерживается, когда работает VRR.
- GamePlus: Функция GamePlus предоставляет набор инструментов и создает улучшенное игровое окружение для игр различного типа. В частности, функция Прицел специально предназначена для новичков и начинающих, интересующихся играми в формате FPS ("стрелялка от первого лица"). Включает такие функции, как Счетчик FPS, Прицел, Таймер, Секундомер и Выравн. монит. на выбор игроков.
- GameVisual: Эта функция позволяет переключаться между восемью стандартными видеорежимами (Пейзаж. реж., Режим гонки, Кино режим, RTS/RPG режим, FPS режим, sRGB режим, MOBA режим, Пользоват.), которые вы можете выбрать по своему усмотрению.
- Shadow Boost: Регулирует гамма-кривую монитора для получения глубоких темных тонов в изображении, благодаря чему темные сцены и объекты становятся более заметными.

2. Изображ.

Настройка параметров изображения.



- Яркость: регулировка уровня яркости.
- Контрастность: регулировка уровня контрастности.
- **VividPixeI**: улучшение контура отображаемого изображения и создание высококачественного изображения на экране.
- **Hactpoйкa HDR:** установка режима HDR на ASUS Gaming HDR, ASUS Cinema HDR или HDR-консоль. Яркость HDR можно регулировать, если включена функция «Регулируемая Яркость».
- **Динамиче. затемнен.:** Динамическое локальное затемнение: эта функция служит для улучшения динамической контрастности.
- **ASCR:** Выберите значение **ВКЛ.** или **ВЫКЛ.** для включения или отключения функции динамической настройки контрастности.

- Формат экрана: Выбор формата изображения 16:9, 4:3, 21:9, 32:9 и Положение экрана. Выберите формат изображения (16:9, 4:3 или 21:9), чтобы наслаждаться различными игровыми сценариями.
 - 16:9: просто выберите «Имитировать 27 или 25 дюймов» в разделе «Полный экран», чтобы увеличить FPS для игр. Также вы можете выбрать попиксельное соотношение, например разрешение 3840x2160 для 27-дюймового экрана или разрешение 3840x2160 для 25-дюймового экрана в настройках монитора для Windows.
 - 4:3: предоставляет несколько вариантов соотношения сторон 4:3 с различными размерами экрана, включая «Полный экран», «Эквивалентный» и «Попиксельный».
 - 21:9: можно использовать для имитации экрана 21:9. В настройках монитора для Windows можно выбрать разрешение 3840x2160 или 3440x1440. Также доступны различные размеры экрана, в том числе «Полный экран», «Эквивалентный» и «Поликсельный»
 - 32:9: можно использовать для имитации экрана 32:9. В настройках монитора для Windows можно выбрать разрешение 3840x2160 или 3840x1080. Также доступны различные размеры экрана, в том числе «Полный экран», «Эквивалентный» и «Попиксельный».
- **Фильтр Син. св.:** снижение уровня излучения синего света от светодиодной подсветки.
 - ВЫКЛ.: Без изменений.
 - Уровень 1–4. Чем выше уровень, тем меньше рассеивается синий свет. В случае активации «Фильтр Син. св.» автоматически импортируются параметры по умолчанию «Режим гонки». С уровень 1 по уровень 3 функция Яркость настраивается пользователем. Уровень 4 оптимизированная установка. Функция Яркость не настраивается пользователем.



• В мониторе используется панель низкого уровня синего света, соответствующая требованиям TÜV Rheinland Low Blue Light Hardware Solution в режиме «Сброс параметров» / «Настройки по умолчанию» (яркость: 90 %, контрастность: 80 %, ССТ: 6500К, предустановленный режим: Режим гонки, Параметры питания: ДА).



 При установке пользователем регулятора фильтра синего света на максимальный уровень.



Используйте следующее для того, чтобы снять напряжение глаз:

- Пользователи должны давать глзам отдохнуть при долгой работе. Рекомендуется делать короткие перерывы (по крайней мере, 5 минут) после примерно 1 часа продолжительной работы перед компьютером. Делать короткие и периодические перерывы эффективнее, чем если сделать один более продолжительный перерыв.
- Для снижения напряжения глаз и их сухости пользователи должны периодически давать глазам отдых, фокусируясь на предметах, которые далеко расположены.
- Упражнения для глаз могут помочь снизить их напряжение. Неоднократно повторяйте эти упражнения. Если напряжение глаз не проходит, обратитесь к врачу. Упражнения для глаз: (1) Несколько раз посмотреть вверх и вниз (2) Медленные вращательные движения глазами (3) Движения глазами по диагонали.
- Синий свет высокой интенсивности может вызывать напряжение глаз и возрастную макулярную дегенерацию.
 Фильтр синего света позволяет снизить вредное воздействие синего света на 70 % (макс.) и защитить глаза от синдрома компьютерного зрения (CVS)

3. Цвет

Выберите нужный режим цветопередачи.



- **Цвет. простр. дисплея**: выберите цветовое пространство (sRGB, Широкая гамма цветов и DCI-P3).
- Цветовой режим.: содержит семь предустановленных цветовых режимов (4000К, 5000К, 6500К, 7500К, 8200К, 9300К, 10000К) и Пользовательский режим.
- Насыщенность: Диапазон значений от 0 до 100.
- Насыщенность по 6 осям: установка насыщенности R/G/B/C/ М/У. Диапазон от 0 до 100.
- Гамма: Включает в себя пять режимов гаммы, включая 1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6.



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

4. Выбор Входа

Выбор нужного источника входного сигнала и включение или выключение функции «Авт. обнаружение входа». Источник входного сигнала монитора не будет автоматически переключаться, если функция «Авт. обнаружение входа» отключена.



5. Hacт. PIP/PBP

Функция "Настройка PIP/PBP" позволяет открывать в дополнительном окне (окнах) подключенные источники видеосигнала.



- Режим РІР/РВР: Выбор РІР, РВР или выключение.
- Источник PIP/PBP: Выбор источника видеосигнала: DisplayPort, HDMI-1 или HDMI-2.
- **Настройка цвета**: Установка режима GameVisual для каждого из окон PIP/PBP.
- **PIP** размер: Выбор размера изображения в режиме PIP "Мелкий", "Средний" или "Крупный".



Отключите функцию VRR и HDR, чтобы включить функцию PIP/PBP.

6. MyFavorite

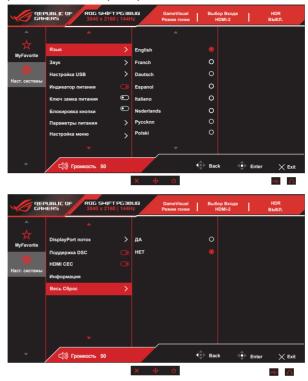
Назначение функции для кнопки быстрого вызова, сохранение текущей конфигурации системы или восстановление конфигурации системы.



- **Ярлык:** Назначение функции для назначенной кнопки быстрого вызова.
- Настроен. Параметр: Загрузка/сохранение всех параметров монитора.

7. Наст. системы

Настройка системных параметров.



- Язык: Выбор языка экранного меню. Доступные варианты: английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, нидерландский, русский, польский, чешский, хорватский, венгерский, румынский, португальский, турецкий, упрощенный китайский, традиционный китайский, японский, корейский, персидский, тайский, индонезийский и украинский.
- Звук: Настройка параметров, связанных со звуком.
 - Громкость: Настройка уровня громкости.
 - Выкл. звук: Включение/отключение функции «Выкл. Звук».
 - Источник Звука: Выбор источника, с которого выводится звук на мониторе.
- **Настройка USB**: настройка доступности USB Hub в режиме ожидания.
- Индикатор питания: включение/выключение светодиодного индикатора питания.
- Ключ замка питания: Блокировка/снятие блокировки кнопки питания.
- Блокировка кнопки: включите данную функцию, чтобы отключить все функциональные кнопки. Нажмите кнопку навигации и удерживайте ее более пяти секунд, чтобы отменить функцию блокировки кнопок.
- Параметры питания: выбор режима параметров питания.

Если для параметра выбран **Стандартный режим**, это может привести к повышенному энергопотреблению. С другой стороны, если для параметра выбран **Режим энергосбереж.**, это может привести к ограничению яркости.



- Настройка меню: настройка параметров, связанных со экранным меню.
 - Полож. По Меню: настройка положения экранного меню.
 - Время Отобр. Меню: регулировка времени отображения экранного меню.
 - Прозрачность: Регулировка прозрачности фона экранного меню от полностью непрозрачного до полностью прозрачного.
 - Масштаб. Пультом ДУ: выбор размера экранного меню при использовании пульта дистанционного управления.
 - Масштаб. Гор. Клав.: выбор размера экранного меню при использовании пульта кнопок управления.
 - DDC/CI: включение/отключение функции DDC/CI.
- **DisplayPort поток:** выбор DisplayPort 1.2 или DisplayPort 1.4 в соответствии с версией DP графической карты.
- Поддержка DSC: включение/отключение функции DSC (сжатие потока отображения).
- HDMI CEC: Позволяет включать и выключать питание консольного устройства или блока настройки, например Apple TV, Sony PlayStation, Xbox Series X/S, Nitendo Switch, через монитор. По умолчанию выкл. Примечание. Если монитор включен, устройство-источник CEC автоматически включится, и наоборот. Если устройство-источник СЕС включено, монитор автоматически включится (*список устройств зависит от результатов испытаний).



- Если монитор включен, устройство-источник СЕС автоматически включится, и наоборот. Если устройствоисточник СЕС включено, монитор автоматически включится.
- Информация: Просмотр сведений о мониторе.
- **Весь Сброс:** выберите ДА для восстановления всех заводских параметров по умолчанию.

3.2 Технические характеристики

Тип панели	ЖК-дисплей			
Размер матрицы	38 дюймов, широкоэкранный формат (96,52 см)			
Максимальное разрешение	3840 x 2160, 144 Гц			
Шаг пиксела	0,219 х 0,219 мм			
Яркость	350 нитов (Тип.)			
Степень контрастности	1000:1(Тип.)			
Угол обзора (гор./верт.)	178°(верт.) / 178°(гориз.)			
Число цветов	16,7M			
Время отклика	1 мс (G–G)			
Выбор цветовой температуры	ы 8 режимов цветовой температуры			
Аналоговый вход	Нет			
Цифровой вход	HDMI 2.1 x 2, DP 1.4 x 1			
Гнездо для подключения наушников	Да			
Динамик (встроенный)	5 Вт, 2 шт.			
Порт USB 3.2	USB 3.2 Gen 1(восходящий*1/ нисходящий*4)			
Цвет	Черный			
Наклон	-5° ~ +5°			
Поворот	Нет			
Регулировка высоты	Нет			
Настенное крепление VESA	100 х 100 мм			
Замок Kensington	Да			
Диапазон напряжения	100–240 В переменного тока, 50/60 Гц			
Потребляемая мощность	Питание вкл.: < 50 Вт (*На основании стандарта Energy Star 8.0) Режим ожидания: < 0,5 Вт Питание выкл.: < 0,3 Вт			
Рабочая температура	От 0°С до 40°С			
Температура (не рабочая)	От -20°С до +60°С			
Размеры (Ш х В х Г)	861 x 583,9 x 255,4 мм (с подставкой) 861 x 522,2 x 47,8 mm (без подставки) 980 x 757 x 188 мм (Упаковка)			

Вес (прибл.)	9,04 kg (без подставки) 10,23 kg (нетто) 15,66 kg (брутто)
Несколько языков	Английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, нидерландский, русский, польский, чешский, хорватский, венгерский, румынский, португальский, турецкий, китайский (упрощенное письмо), китайский (традиционное письмо), японский, корейский, персидский, тайский, индонезийский и украинский
Принадлежности	Подставка монитора, Краткое руководство, Гарантийный талон, Шнур питания, Сверхскоростной кабель HDMI 2.1, Кабель DP, Кабель USB (Тип А–В), Крышка разъемов ввода/ вывода с L-образной отверткой, Акт проверки цветовой настройки, Пульт дистанционного управления, Батарея, Наклейка ROG, Сумка ROG, Винты М6 для подставки (4 шт.), Винты М6 для крепления VESA (4 шт.)

^{*}Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

3.3 Поиск и устранение неполадок (ответы на вопросы)

Проблема	Возможное решение
Индикатор питания не горит	 Нажмите кнопку О, чтобы убедиться в том, что монитор включен. Проверьте правильность подсоединения шнура питания к монитору и розетке сети электропитания. Функция проверки Индикатор питания в главном экранном меню. Выберите «ВКЛ.» для включения индикатора питания.
Индикатор питания светится желтым, изображение на экране отсутствует	 Убедитесь в том, что монитор и компьютер включены. Убедитесь в том, что кабель передачи сигнала правильно подключен к монитору и компьютеру. Проверьте разъемы кабеля и убедитесь в том, что их контакты не загнуты. Подключите компьютер к другому монитору, чтобы убедиться в том, что компьютер работает правильно.
Изображение на экране слишком светлое или слишком темное	• Настройте контрастность и яркость с помощью экранного меню.
Изображение на экране дрожит, или на нем имеются волнообразные искажения	 Убедитесь в том, что кабель передачи сигнала правильно подключен к монитору и компьютеру. Уберите электрические устройства, которые могут вызывать помехи.
Изображение имеет дефекты цвета (белый цвет не выглядит белым)	 Проверьте разъемы кабеля и убедитесь в том, что их контакты не загнуты. Сброс настроек с помощью экранного меню. Настройте параметры цветопередачи R/G/B или параметр Цветовой режим.
Звук отсутствует или уровень громкости очень низкий	 Настройте уровень громкости на мониторе и на компьютере. Убедитесь в том, что на компьютере установлен и активирован драйвер звуковой карты. Проверьте источник звукового сигнала.
Экран BIOS не отображается	 Включите функцию CSM и игровой режим. * Для опции «Параметры питания» установите режим «Стандартный режим».
Установите 3840х2160 при 144 Гц, 12 бит, монитор перейдет в режим энергосбережения.	• Отключите поддержку DSC, она может поддерживать только до 3840х2160 при 144 Гц, 10 бит. Для поддержки 3840х2160 при 144 Гц, 12 бит включите функцию поддержки DSC.

3.4 Список поддерживаемых режимов

Обычная синхронизация

Синхронизация	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60		
Синхронизация ПК	640	480	67		
Синхронизация ПК	640	480	72	•	
Синхронизация ПК	640	480	75	•	
Синхронизация ПК	720	400	70	•	
Синхронизация ПК	800	500	56	•	
Синхронизация ПК	800	500	60	•	
Синхронизация ПК	800	500	72	•	
Синхронизация ПК	800	500	75		
Синхронизация ПК	1024	768	60		
Синхронизация ПК	1024	768	120	•	
Синхронизация ПК	1024	768	70		
Синхронизация ПК	1024	768	75		
Синхронизация ПК	1152	1152	75		
Синхронизация ПК	1280	720	60		
Синхронизация ПК	1280	768	75		
Синхронизация ПК	1280	960	60		
Синхронизация ПК	1280	1024	60		•
Синхронизация ПК	1440	900	60		•
Синхронизация ПК	1680	1050	60		•
Синхронизация ПК	1920	1080	60		
Синхронизация ПК	1920	2160	60		•
Синхронизация ПК	2560	1440	120		•
Синхронизация ПК	2560	1440	144		
Синхронизация ПК	3840	2160	60		•
Синхронизация ПК	3840	2160	100	•	•
Синхронизация ПК	3840	2160	120	•	•
Синхронизация ПК	3840	2160	144		
Синхронизация	640	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	٠
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 4:3		•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	٠	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	٠	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 4:3	٠	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 4:3	•	•

Видеосинхронизация	1920	1080 P	24 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	25 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	30 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	100 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	119,88/120 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	24 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	25 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	30 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	100 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	3840	2160P	120 Гц 16:9	•	•

Формат экрана может поддерживать синхронизацию

Синхронизация 21:9	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60	•	•
Синхронизация ПК	800	600	56	•	•
Синхронизация ПК	800	600	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	120	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60	•	•
Синхронизация ПК	1920	1080	60	•	•
Синхронизация ПК	2560	1080	144	•	•
Синхронизация ПК	3440	1440	60	•	•
Синхронизация ПК	3440	1440	144	•	•
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация				•	•

Синхронизация РВР	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60	•	•
Синхронизация ПК	800	600	56	•	•
Синхронизация ПК	800	600	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60	•	•
Синхронизация ПК	1920	2160	60	•	•
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9		•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9		•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•

Синхронизация 32:9	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60	•	•
Синхронизация ПК	800	600	56	•	•
Синхронизация ПК	800	600	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60	•	•
Синхронизация ПК	3840	1080	144	•	•
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•

Синхронизация 4:3	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60	•	•
Синхронизация ПК	800	600	56	•	•
Синхронизация ПК	800	600	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	144	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	144	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	144	•	•
Синхронизация ПК	1280	1024	144	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60	•	•
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1441	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	٠

Синхронизация 25 дюймов	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	HDMI
Синхронизация ПК	640	480	60	•	
Синхронизация ПК	800	600	56		•
Синхронизация ПК	800	600	60		•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60	•	•
Синхронизация ПК	2528	1420	144		
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1442	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3		
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•

Синхронизация 27 дюймов	Г Пиксели	В Пиксели	Частота кадров	Display Port	номі
Синхронизация ПК	640	480	60	•	٠
Синхронизация ПК	800	600	56		•
Синхронизация ПК	800	600	60	•	•
Синхронизация ПК	1024	768	60	•	•
Синхронизация ПК	1152	864	75	•	•
Синхронизация ПК	1280	720	60	•	•
Синхронизация ПК	1280	960	60	•	•
Синхронизация ПК	1440	900	60	•	•
Синхронизация ПК	1680	1050	60		•
Синхронизация ПК	2528	1420	144		•
Синхронизация ПК	2528	1536	144	•	•
Видеосинхронизация	640	480P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	720	480 P	59,94/60 Гц 16:9		•
Видеосинхронизация	720	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1280	720 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	480 P	59,94/60 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1440	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1443	576 P	50 Гц 4:3	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•
Видеосинхронизация	1920	1080 P	59,94/60 Гц 16:9	•	•

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

^{*}Формат экрана может поддерживать синхронизацию

