

ROG SWIFT OLED ХГЭЧИСДМТГ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ASUS

Содержание

Уведомления.....	iii
Сведения по безопасности	vii
Уход и очистка	xii
Услуги возврата вышедших из строя изделий	xiii
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 OLED-монитора	1-3
1.5 Знакомство с монитором	1-4
1.5.1 Кнопки управления	1-4
2.1 Регулировка положения монитора.....	2-1
2.2 Габаритный размер.....	2-2
2.3 Снятие кронштейна/подставки (для установки настенного крепления VESA)	2-3
3.1 Пульт дистанционного управления	3-1
3.2 Руководство по эксплуатации приложения Multi-platform Streamer Plus	3-5
3.3 Контекстное меню	3-7
3.4 Miracast.....	3-8
3.5 MultiView	3-8
3.6 CrossShare	3-10
3.7 Letterbox Wallpaper	3-11
3.8 Режим магазина	3-13
3.9 НАСТРОЙКА монитора (с помощью пульта ДУ)	3-14
3.10 НАСТРОЙКА монитора (с помощью пульта ДУ)	3-18
4.1 Элементы управления экранного меню.....	4-1
4.1.1 Настройка параметров	4-1
4.1.2 Описание функций экранного меню	4-2
4.2 Технические характеристики.....	4-11
4.3 Поиск и устранение неполадок (ответы на вопросы).....	4-12
4.4 Список поддерживаемых режимов	4-14

Copyright © 2025 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 КАКОГО-ЛИБО ДЕФЕКТА ИЛИ ОШИБКИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ИЛИ УСТРОЙСТВЕ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВЕДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ОЗНАКЛЕНИЯ, 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 СОДЕРЖАЩУЮЩУЮСЯ 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.

Уведомления

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

Это устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC/ стандартов Департамента инноваций, науки и экономического развития Канады (ISED) для радиочастотных устройств, не требующих лицензирования. При использовании устройства должны быть соблюдены следующие два условия:

- (1) Данное устройство не является источником вредных радиопомех и
- (2) Данное устройство должно выдерживать внешние помехи, включая те, которые могут привести к сбоям в его работе.

Le présent appareil est conforme aux CNR d' ISED applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et
- (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

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 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 телекоммуникациям 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.

Устройство прошло проверку на соответствие общим требованиям к радиочастотному излучению. Устройство может использоваться в условиях излучения от портативных устройств без ограничений.

Заявление о соответствии стандартам Канадского департамента по коммуникациям

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

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

Это цифровое устройство класса B 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.

Данное устройство содержит нелицензируемые передатчики/ приемники, соответствующие требованиям стандартов Департамента инноваций, науки и экономического развития Канады (ISED Canada) для радиочастотных устройств, не требующих лицензирования. При использовании устройства должны быть соблюдены следующие два условия:

- (1) Данное устройство не является источником радиопомех.
- (2) Данное устройство должно выдерживать любые помехи, включая те, которые могут привести к сбоям в его работе.

Изменения или модификации устройства, однозначно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение законодательных требований, могут привести к лишению пользователя права на использование данного оборудования.

Заявление о радиоактивном излучении:

Данное оборудование соответствует предельным значениям ИК излучения, установленным для неконтролируемой среды. Устройство прошло проверку на соответствие общим требованиям к радиочастотному излучению.

Устройство может использоваться в условиях излучения от портативных устройств без ограничений.

Cet appareil contient des émetteurs / récepteurs exemptés de licence conformes aux RSS (RSS) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) *Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.*
- (2) *Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.*

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Déclaration d'exposition RF:

L'équipement est conforme à la limite d'exposition aux radiations de la IC établie pour un environnement non contrôlé. L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales en matière d'exposition aux RF. L'appareil peut être utilisé en condition d'exposition portable sans restriction.

Предупреждение FCC/ISED/CE-RED:

Изменения или модификации устройства, однозначно не одобренные стороной, ответственной за соблюдение законодательных требований, могут привести к лишению пользователя права на использование данного оборудования.

Данный передатчик не должен располагаться возле других антенн или передатчиков и эксплуатироваться вместе с ними.

Эксплуатация устройств, работающих в диапазоне 5 ГГц, разрешена только в помещении.

Декларация соответствия/ Декларация соответствия Великобритании

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 по доступности (EU)2019/882, РЕГЛАМЕНТЕ (EU) 2024/1781 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.

Устройство соответствует обязательным требованиям, установленным в директиве по радиооборудованию (2014/53/EU) или регламентах по радиооборудованию 2017 (для Великобритании).

Для подтверждения презумпции соответствия обязательным требованиям директивы по радиооборудованию использовались следующие методы испытаний

Символ WEEE

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.

Заявление о радиоактивном излучении:

Данное оборудование соответствует ограничениям по радиоактивному излучению FCC/ISED/CE-RED/CE, установленным для неконтролируемой среды.

Установка и эксплуатация данного оборудования должна производиться на расстоянии не менее 20 см от излучателя до оператора.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Руководство по обеспечению доступности веб-контента (WCAG)

Руководство по обеспечению доступности веб-контента (WCAG) в рамках Инициативы W3C по веб-доступности (WAI) помогает дизайнерам и разработчикам создавать сайты, отвечающие требованиям инвалидов и людей с возрастными ограничениями. WCAG совершенствует доступность различного веб-контента (текста, изображений, аудио и видео материалов) и веб-приложений. WCAG поддерживает точную проверку, понятно, удобно в применении и дает веб-разработчикам полную свободу творчества. WCAG 2.0 одобрено стандартом ISO/IEC 40500:2012. <https://www.asus.com/content/accessibility-policy/>

В частности, WCAG снимает ограничения по доступу к сети, возникающие у людей со зрительными, слуховыми, физическими, когнитивными и неврологическими нарушениями, а также у пожилых Интернет-пользователей, которым требуется доступ к сети. В WCAG 2.0 установлены характеристики доступного контента:

- **Воспринимаемость** (например, создание текстовых альтернатив изображениям, субтитров к аудио, адаптация презентаций и контрастность цвета)
- **Управляемость** (доступ с клавиатуры, контрастность цвета, достаточное время ввода, отказ от использования опасных для здоровья элементов дизайна, навигация)
- **Понятность** (удобочитаемость, предсказуемость и помощь при вводе)
- **Надежность** (например, обеспечение совместимости с ассистивными технологиями)

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.

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.

Заявление ISED об эксплуатации в диапазоне 5,925-7,125 ГГц:

В руководстве по эксплуатации устройств RLAN должен присутствовать следующий текст:

- Эксплуатация устройств для управления или связи с беспилотными летательными аппаратами запрещена.
- Эксплуатация устройств на нефтяных платформах запрещена.

- Эксплуатация устройств на воздушных судах запрещена, кроме маломощных точек доступа для помещений, ведомых устройств для помещений, маломощных клиентских устройств и сверхмаломощных устройств, работающих в диапазоне 5925-6425 МГц, которые могут использоваться в тяжелых ЛА, согласно определению Канадских авиационных правил, при полете на высоте более 3048 метров (10000 футов).

За исключением сверхмаломощных устройств, в руководстве по эксплуатации устройств RLAN должен присутствовать следующий текст:

- Эксплуатация устройств в автомобилях запрещена.
- Эксплуатация устройств в поездах запрещена.
- Эксплуатация устройств на морских судах запрещена.

Частота, режим и максимальная мощность передачи представлены ниже:

- 2400-2483.5 МГц: < 20 дБм (ЭИИМ)
- 5150-5250 МГц: < 23 дБм (ЭИИМ)
- 5250-5350 МГц: < 23 дБм (ЭИИМ)
- 5470-5725 МГц: < 30 дБм (ЭИИМ)
- 5725-5875 МГц: < 13,98 дБм (ЭИИМ)
- 5955-6415 МГц: < 23 дБм (ЭИИМ)

Эксплуатация устройства в частотном диапазоне 5150 - 5350 МГц допускается только в помещении. (только для устройств 5G)

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK(NI)
	UK						

■ ASUS CONTACT INFORMATION

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Чрезмерное звуковое давление в наушниках и гарнитуре может привести к потере слуха. При настройке максимальных значений на эквалайзере увеличивается выходное напряжение наушников и гарнитуры и, следовательно, уровень звукового давления.

Запрещается утилизировать электроприборы вместе с несортированными бытовыми отходами. Для этого существуют отдельные пункты приема.

За информацией о пунктах приема обращайтесь в местные органы власти.

В случае вывоза электроприборов на мусорные полигоны или свалки опасные вещества могут попасть в подземные воды и далее в пищевую цепочку, нанося вред здоровью и благополучию людей.

В случае замены старого электроприбора на новый продавец по закону обязан принять ваш старый электроприбор на утилизацию как минимум бесплатно.

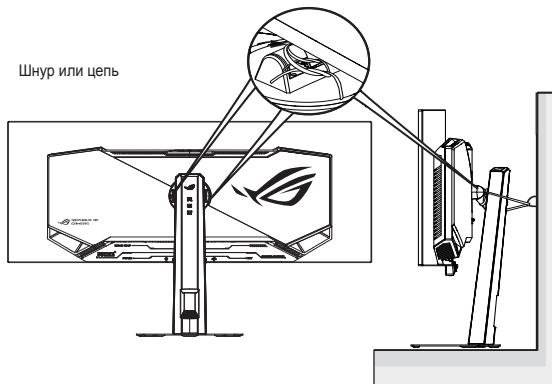
Ограничение по спецификации опасных веществ (Индия)

Это устройство соответствует «Правилам (управления) электронными отходами в Индии 2016 г.» и запрещает использование свинца, ртути, шестивалентного хрома, полибромированных бифенилов и полим bromированных 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.



Защита от опрокидывания

При использовании монитора прикрепите OLED-панель 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.
- Используйте указанный выше способ, чтобы привязать шнур или цепочку к стойке, а затем прикрепить 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 мягким 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.

АEEE 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.

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, предоставленную продавцом. Эта документация не входит в стандартный комплект поставки.

3. Защищайте свои глаза, работая с мониторами ASUS, в которых реализована технология EYE CARE

Новейшие мониторы ASUS оснащены эксклюзивными технологиями Blue Light Filter (Фильтр синего света) и Flicker free (Отсутствие мерцания), чтобы ваши глаза оставались здоровыми в современном цифровом мире. См.

https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/

4. О мерцании:

https://www.asus.com/Microsite/display/eye_care_technology/

5. О технологии Low Blue Light:

<https://www.asus.com/us/support/FAQ/1009742/>

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 електропінному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

1.1 Добро пожаловать

Благодарим вас за приобретение портативного игрового OLED-монитора ASUS®!

Новейшая модель OLED-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:

- ✓ OLED-монитор
- ✓ Стойка монитора
- ✓ Подставка монитора
- ✓ Краткое руководство
- ✓ Гарантийный талон
- ✓ Чистящая карта
- ✓ Кабель питания
- ✓ Кабель DP
- ✓ Кабель HDMI
- ✓ Комплект настенного крепления ROG
- ✓ Наклейка ROG
- ✓ Сумка ROG
- ✓ Салфетка из микроволокна
- ✓ Пульт дистанционного управления
- ✓ Батарея



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

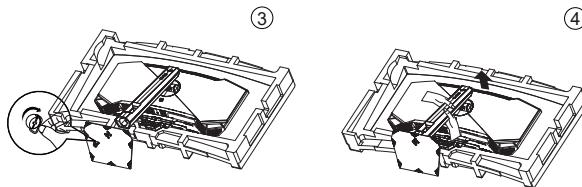
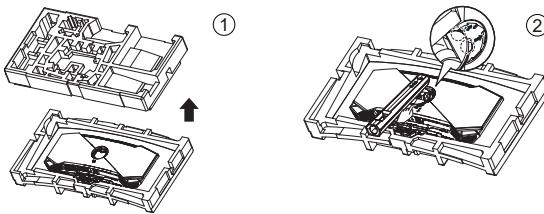
1.3 Сборка монитора

Для сборки монитора выполните следующие действия.



- Во время сборки кронштейна/основания монитора рекомендуется не вынимать монитор из упаковки из вспененного полистирола (EPS).

1. Достаньте все принадлежности из упаковки из вспененного полистирола.
2. Выровняйте и установите подставку в соответствующий отсек на задней панели монитора.
3. Выровняйте и вставьте подставку в основание. Прикрепите основание к подставке, закрепив винтом из комплекта поставки.
4. Извлеките монитор из нижней упаковки из вспененного полистирола (EPS).

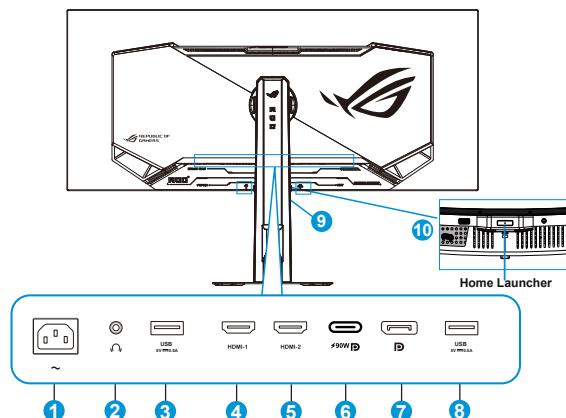


- Не беритесь руками за панель. При извлечении монитора рекомендуется держаться за подставку.
- Размер винта для основания: M6 x 15 мм

*Установите наиболее удобный угол наклона монитора.

1.4 Подключение кабелей

1.4.1 Задняя панель OLED-монитора

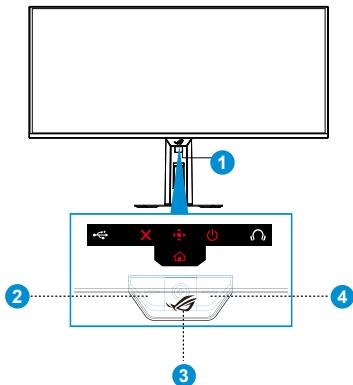


1. Разъем питания пер. тока
2. Гнездо для подключения наушников
3. Порт USB 2.0 Type-A
4. Разъем HDMI-1
5. Разъем HDMI-2
6. Порт Type-C (5B/3A, 9B/3A, 15B/3A, 20B/4,5A)
(поддержка режима DP alt)
7. DisplayPort
8. Порт USB 2.0 Type-A
9. Замок Kensington
10. Home Launcher

1.5 Знакомство с монитором

1.5.1 Кнопки управления

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



1. Индикатор питания:

- Описание цветов индикатора питания приведено в следующей таблице.

Состояние	Описание
Красный	ВКЛ.
Желтый	Режим ожидания
Мигающий желтый	Очистка пикселей
Выкл.	

- Датчик прибл-ия Neo: Измерьте расстояние между пользователем и монитором.

2. Кнопка Закрыть:

- Если экранное меню включено, нажмите на кнопку для выхода из экранного меню.

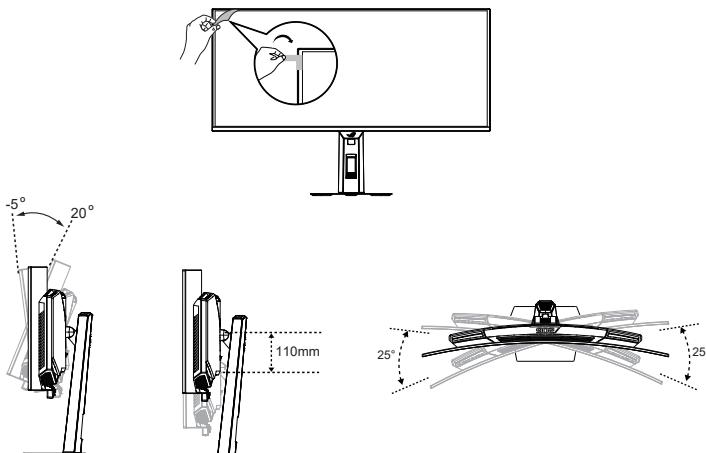
3. (5-сторонняя) кнопка:

- Эта кнопка используется для включения экранного меню.
- Увеличение и уменьшение значений или перемещение выбранного элемента вверх/вниз/влево/вправо
- Средняя клавиша:
 - Источник Google TV: функции клавиши OK.
 - Другие источники: функции клавиши OK, если открыто экранное меню; при быстром нажатии открывается меню ROG, если экранное меню закрыто.

- Если экранное меню закрыто, нажмите и отпустите левую кнопку для входа в настройки "Изображение и звук", нажмите и отпустите правую кнопку для входа в настройки монитора.
 - Нажимая и удерживая кнопку вверх и вниз, можно настроить громкость звука.
 - Нажимая и удерживая левую кнопку, можно вызывать контекстное меню.
 -  Клавиша Home:
вызов главного меню. Нажмите и удерживайте, чтобы вызвать панель управления.
4.  Кнопка питания:
- Включение и выключение монитора.

2.1 Регулировка положения монитора

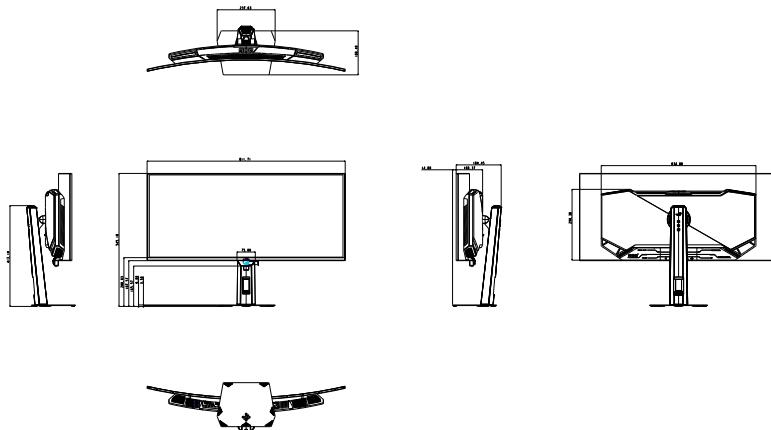
- Снимите с экрана защитную пленку с помощью специального отрывного язычка.
- Для оптимального обзора установите монитор таким образом, чтобы видеть весь экран, затем установите угол, устраивающий вас больше всего.
- Удерживайте подставку при изменении угла наклона монитора, чтобы не опрокинуть его.
- Настройте монитор в соответствии с изображениями для наиболее комфортного просмотра.



При регулировке угла просмотра монитор может слегка раскачиваться.

2.2 Габаритный размер

Единица измерения: мм



2.3 Снятие кронштейна/подставки (для установки настенного крепления VESA)

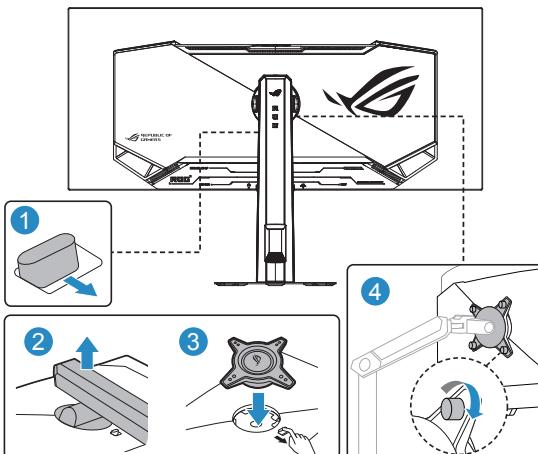


- Рекомендуется накрыть поверхность стола мягкой тканью, чтобы предотвратить повреждение экрана монитора.

Съемная подставка монитора специально предназначена для использования настенного крепления VESA.

Для снятия стойки/доставки выполните следующие действия

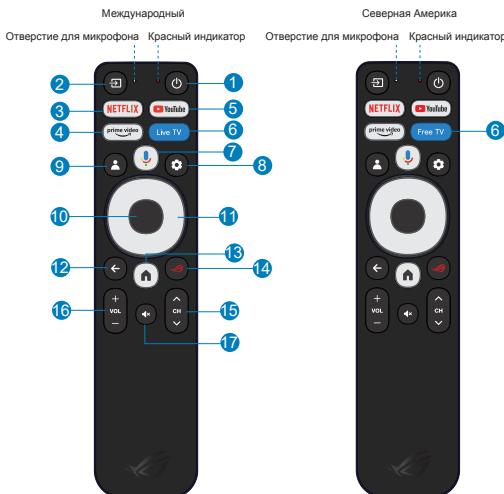
1. Нажмите на фиксатор, чтобы отсоединить подставку от монитора.
2. Затем снимите подставку.
3. При необходимости установите комплект настенного крепления VESA.
4. Установите монитор на настенное крепление.



- Комплект настенного крепления VESA (100 x 100 мм) приобретается отдельно.
- Следует использовать только кронштейн для настенного крепления, соответствующий стандарту UL с минимальной весовой нагрузкой 12 кг (размер винтов: M4 x 10 мм).

3.1 Пульт дистанционного управления

Описание кнопок пульта дистанционного управления



Компонент	Функция
1 Питание	Кнопка служит для включения и выключения питания.
2 Источник входного сигнала	Смена источника входного сигнала.
3 NETFLIX	Запуск приложения NETFLIX.
4 prime video	Запуск видеоприложения Amazon prime.
5 YouTube	Запуск приложения YouTube.
6 Live TV (кроме США) Free TV (США)	Клавиша Live TV служит для перехода на страницу вашего приложения во всех регионах, кроме США. Клавиша Free TV служит для входа в приложение Freeplay в США.
7 Клавиша "Голос"	Включение голосового управления Bluetooth. (Доступно только при наличии устойчивого подключения к сети.)
8 Параметры	Вход в настройки "Использование монитора".
9 Профиль	Переход на страницу "Вход" или "Переключение учетной записи Google".
10 Клавиша OK	Подтверждение выбора или настройки.
11 Клавиши со стрелками/ навигации	Переход вверх, вниз, влево или вправо.

Компонент	Функция
12 Назад	Возврат к предыдущему выбранному каналу. Возврат в предыдущее меню. Возврат на предыдущую страницу приложения/ Интернета.
13 HOME	Вызов главного меню. Нажмите и удерживайте, чтобы вызывать панель управления.
14 ROG	Использование экранного меню ROG источником входного сигнала HDMI/ DP/ Type-C
15 Канал	Нажимая на кнопки + и -, можно настроить уровень канала.
16 Громкость	Нажимая на кнопки + и -, можно настроить уровень громкости звука.
17 Выкл. Звук	Выключение и включение звука.

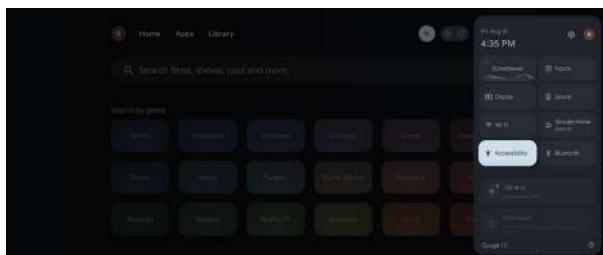
Спец.: 17 мм на 9 мм.

Лицензиат не должен прикреплять этикетки другого размера без предварительного письменного разрешения IMDA.

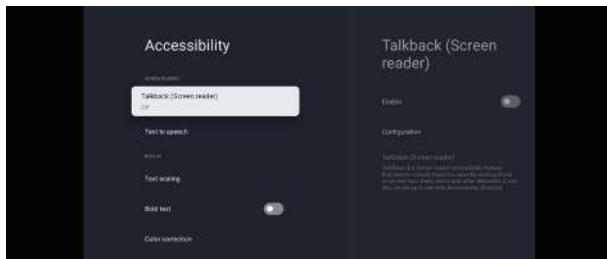
**Complies With
IMDA Standards
[DA107974]**

Как включить Talkback

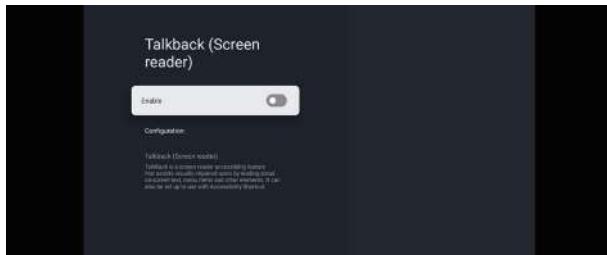
1. нажмите на кнопку Настройки (значок шестеренки) или зайдите в меню "Настройки".
2. В панели "Быстрые настройки" найдите и выберите Accessibility (Доступность).



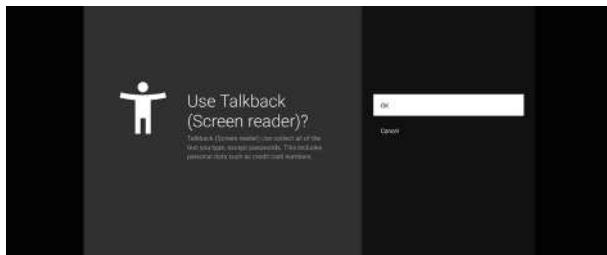
3. В меню Accessibility (Доступность) выберите TalkBack.



4. Переведите переключатель в положение On (Вкл.).



5. В диалоговом окне подтверждения выберите OK, чтобы включить.



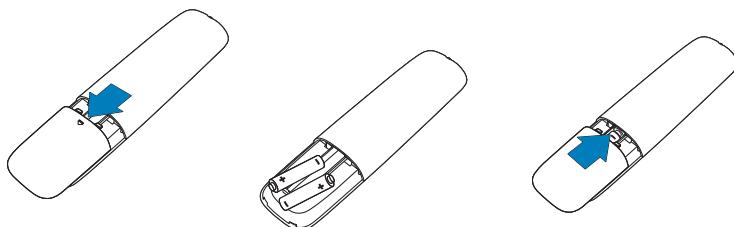
Почему увеличенный экран не восстанавливается после выключения устройства кнопкой питания на пульте ДУ?

- Короткое нажатие кнопки питания переводит устройство в режим ожидания. Чтобы выключить устройство, нужно нажать и удерживать кнопку питания.

Пульт ДУ работает от двух батареек типоразмера AAA 1,5 В

Установка или замена батареек:

1. Нажмите, сдвиньте и откройте крышку.
2. Выровняйте батарейку по значкам (+) и (-) внутри батарейного отсека.
3. Установите крышку на место.



Неправильная эксплуатация батареек может стать причиной протечки электролита или взрыва. Соблюдайте приведенные ниже инструкции.

- При установке батареек "AAA" совместите значки (+) и (-) на каждой батарейке с обозначениями (+) и (-) внутри батарейного отсека.
- Запрещается установка батареек разного типа.
- Запрещается использовать новые батарейки вместе со старыми. Это сокращает срок службы батареек и вызывает протечку электролита.
- Сразу извлекайте отработанные батарейки, чтобы избежать протечки электролита в батарейном отсеке. Не прикасайтесь к аккумуляторной кислоте, это может вызвать повреждение кожи.
- Если не планируется использовать пульт ДУ в течение длительного времени, извлеките из него батарейки.
- Сжигание батареи, нагрев в горячей духовке, механическое повреждение или разрезание батареи может привести к взрыву.
- Хранение батарейки при высокой температуре воздуха или высоком атмосферном давлении может привести к взрыву или утечке горючей жидкости или газа.

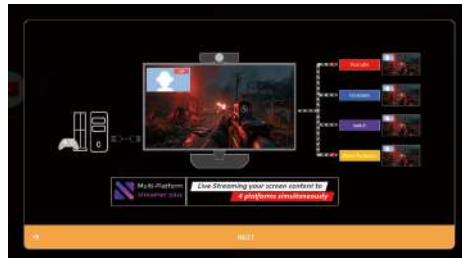


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. При установке батареи неподходящего типа существует опасность взрыва.

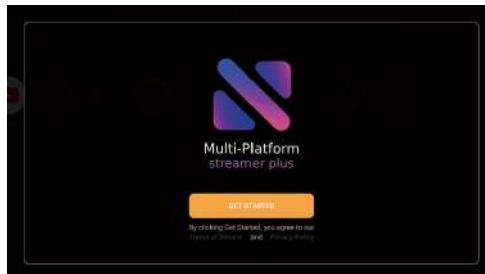
3.2 Руководство по эксплуатации приложения Multi-platform Streamer Plus

1. Multi-Platform streamer plus поддерживает прямую трансляцию сразу на четыре платформы. Перед использованием приложения зайдите на следующий веб-сайт и активируйте учетную запись для прямой трансляции.

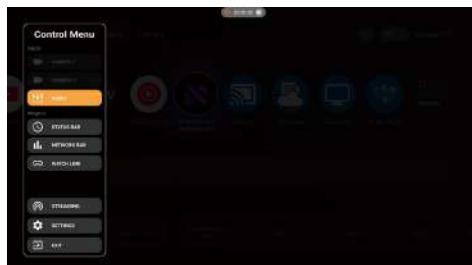
Платформа для прямых трансляций	Веб-страница
YouTube	https://www.youtube.com/
Facebook	https://www.facebook.com/
Twitch	https://www.twitch.tv/
Steam	https://help.steampowered.com/zh-tw/faqs/view/548FBC55-89EB-1BC8



2. Показана начальная страница Multi-Platform streamer plus.



3. Показано меню управления.



4. Проверьте параметры сети

- Проверьте, подключен ли ваш монитор к сети.

5. Проверьте параметры камеры

- Multi-Platform streamer plus поддерживает вывод видео максимум с двух камер одновременно. На рисунке показано, как проверить камеру и использовать другие функции камеры. Нажмите на кнопку камеры 1 и камеры 2, чтобы проверить камеру (если она поддерживается) и вывести изображение (согласно настройкам).

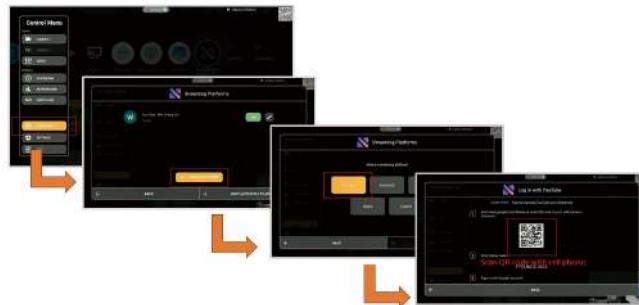
6. Как установить камеры

- Включите камеру в меню управления.
- Пользователь может перемещать, изменять размер и наложение виджета камеры через меню камеры с помощью пульта ДУ, клавиатуры или мыши.



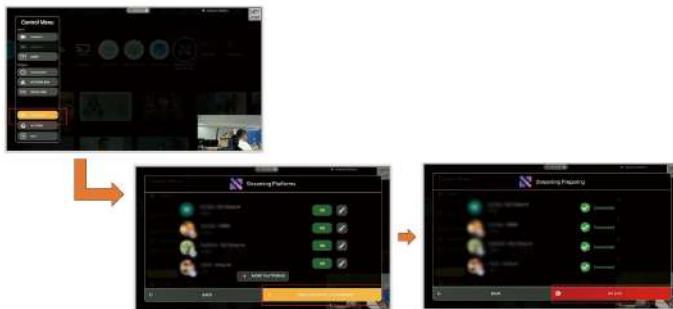
7. Добавление нескольких платформ

- Нажмите меню "STREAMING (ПРЯМАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ)".
- Пользователь может добавлять различные записи в социальных сетях с помощью сотового телефона.



8. Как запустить прямую трансляцию

- Нажмите меню "STREAMING (ПРЯМАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ)".
- Выберите платформу для прямой трансляции
- ВЫ В ЭФИРЕ!



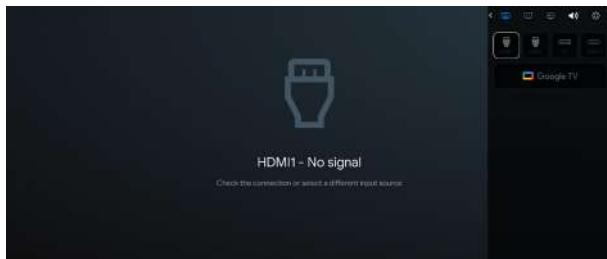
3.3 Контекстное меню

Контекстное меню в целом улучшает удобство эксплуатации. В контекстном меню находятся значки источников сигнала и избранные приложения. На этой странице представлены инструкции по использованию контекстного меню для управления смарт-монитором.



- В контекстном меню имеются значки руководства по эксплуатации и обычных функций управления.
- Источник входного сигнала показывает состояние источников входного сигнала.
- Зайдите в Google Launcher.

Если значок источника становится темным, это значит, что источник входного сигнала не подключен; напротив, если сигнал становится светлым, это значит, что источник входного сигнала подключен. Нажимая на значки, можно переключать источники сигнала.



3.4 Miracast

Беспроводное дублирование экрана с мобильного телефона:

- Перед использованием функции Miracast войдите в учетную запись Google.
- Miracast находится в Google launcher.



3.5 MultiView

1. Спец.

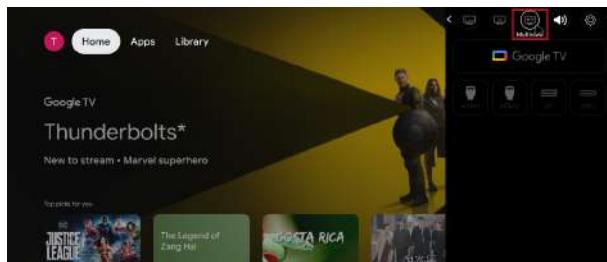
Поддержка двух проводных источников одновременно

- Главное окно: HDMI/ DP/ USB-C.
- Второстепенное окно: HDMI/ DP/ USB-C/ Miracast.
- Второстепенное окно: источник HDR не поддерживается.

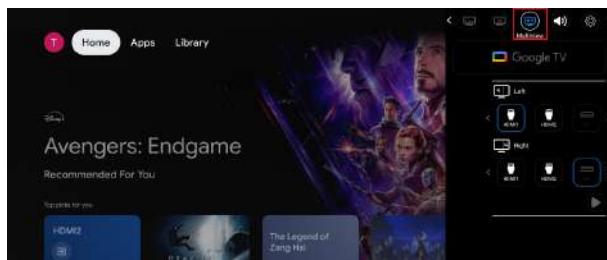
Для главного и второстепенного окна нельзя выбрать один и тот же источник одновременно.

2. Пошаговая инструкция

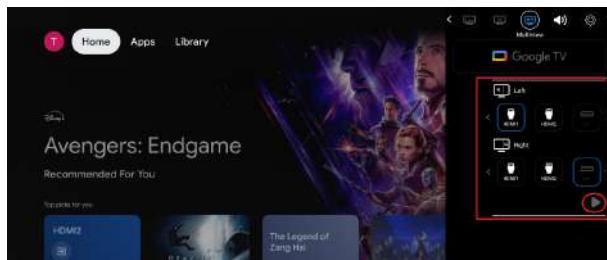
Шаг 1. Откройте **контекстное меню** и выберите значок **Multi-View**, чтобы включить режим **Multi-View**.



После включения режима Multi-View оформление контекстного меню изменится (для выбора Главного и Второстепенного источника).



Шаг 2. Выбрав источник для **Левого** и **Правого** окна, соответственно, нажмите на стрелку, обведенную красным кругом, чтобы запустить режим **Multi-View**.



Шаг 3. Нажмите на стрелку, чтобы прямо перейти в режим разделения экрана.

Пример.

Главный: используется ноутбук, подключенный через интерфейс HDMI, **Второстепенный:** используется Miracast.



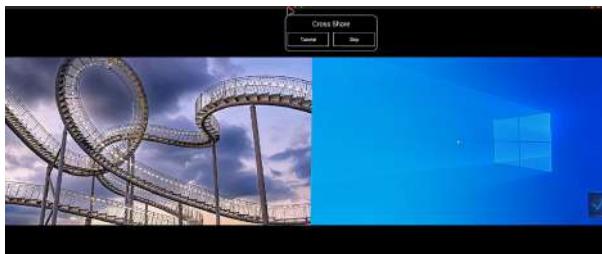
Главный: используется ноутбук, подключенный через интерфейс HDMI, **Второстепенный:** используется USB-C.



3.6 CrossShare

Как открыть учебное руководство к CrossShare:

1. Щелкните значок CrossShare и выберите Учебное руководство.



2. Откроется учебное руководство к CrossShare.



3.7 Letterbox Wallpaper

1. Описание функции

С помощью функции **Letterbox Wallpaper** можно установить собственное фоновое изображение киноформата letterbox в качестве фона по умолчанию для Home Launcher.

2. Пошаговая инструкция

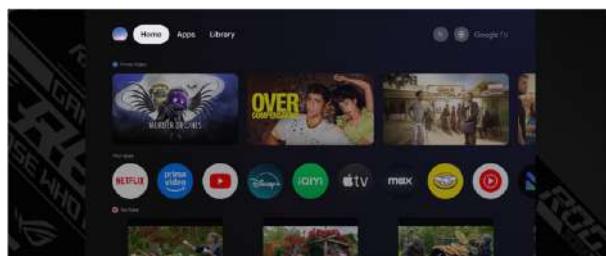
2.1 Включение Letterbox Wallpaper

Зайдите в меню **Settings (Настройки) → Monitor (Монитор) → Letterbox Wallpaper** и включите функцию.



2.2 Отображение фонового изображения

После включения на экране Home Launcher будет отображаться стандартное фоновое изображение формата Letterbox.



2.3 Смена фонового изображения

2.3.1 Установите собственное фоновое изображение

- Скопируйте нужный файл изображения на USB-накопитель.
- Перейдите в меню **Settings (Настройки) → Apps (Приложения) → See all apps (Просмотр всех приложений) → Letterbox Wallpapers → Open (Открыть)**.
- Приложение **Letterbox Wallpapers** автоматически определяет изображения, сохраненные на USB-накопителе.
- Откройте и просмотрите имеющиеся изображения, выберите нужное изображение и коснитесь "**Set as wallpaper (Установить в качестве фона)**".



- В **Home Launcher** отобразится выбранный новый фон.

2.3.2 Поддерживаемые изображения

- Поддерживаемые форматы: "изобр./jpeg", "изобр./png"
- Рекомендованный размер изображения:

Изображ.	Тип данных	Максимальное рекомендованное разрешение	Внимание
JPEG	Базовый	16384 пикселов (x16384)	
	Прогрессивный	3840x2160	
PNG		4096x4096	Максимальное разрешение зависит от размера DRAM

2.3.3 Правила изменения масштаба изображений

- a. Размер изображения **изменяется пропорционально по высоте экрана** (маленькие изображения увеличиваются, большие уменьшаются).
- b. **Левая часть** изображения заполняет **черную область с левой стороны** экрана.
- b. **Правая часть** изображения заполняет **черную область с правой стороны** экрана.

Особые случаи:

Если используется слишком длинное и узкое изображение, то при изменении его масштаба по высоте экрана ширины может не хватить, чтобы закрыть всю область letterbox.

В таком случае изображение растягивается по горизонтали (непропорциональное изменение масштаба) для заполнения черных участков по бокам.

Поскольку эта функция специально предназначена для заполнения левой и правой части экрана, рекомендуется использовать изображения с соотношением сторон близким к 21:9 (например, 3440×1440) для достижения оптимального зрительного результата.

3.8 Режим магазина

Режим магазина находится в меню "Settings (Настройки) -> System (Система) -> About (Сведения) -> Environment (Среда) -> Shop (Магазин)"

Режим магазина в сфере розничной торговли - это специальная настройка, предназначенная для оптимальной работы монитора в условиях магазина и выставочной площадки. Эта функция помогает привлечь внимание покупателей и повысить эффективность продаж.



3.9 НАСТРОЙКА монитора (с помощью пульта ДУ)

Начальная настройка

1. Нажмите на кнопку питания в верхнем углу пульта ДУ.

Примечание. Элементы управления монитором расположены снизу или сбоку монитора.



2. Сначала потребуется установить связь пульта ДУ с монитором.

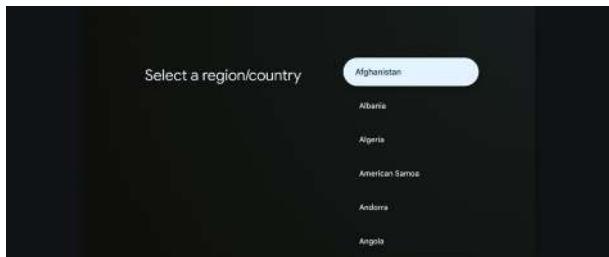
После успешного ввода кода можно использовать пульт ДУ с функцией Bluetooth для управления монитором.



3. Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать язык системы, и нажмите **OK**, чтобы подтвердить выбор.



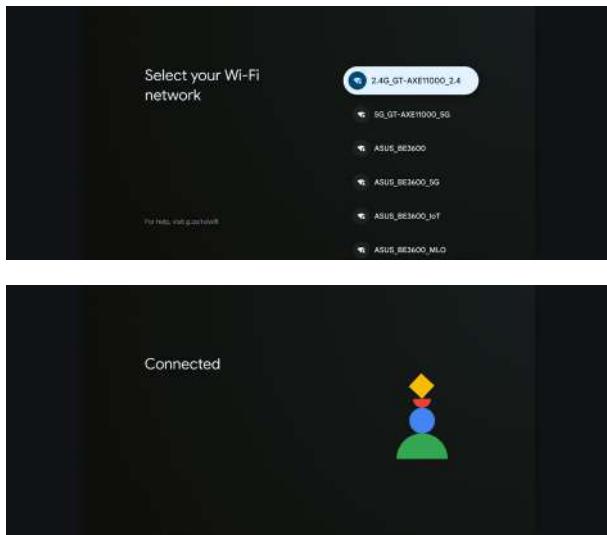
4. Нажмите **▲ / ▼**, чтобы настроить Google Монитор, для которого потребуется выполнить вход в учетную запись Google для использования службы Google, или базовый Монитор, для которого вход в учетную запись Google не требуется.



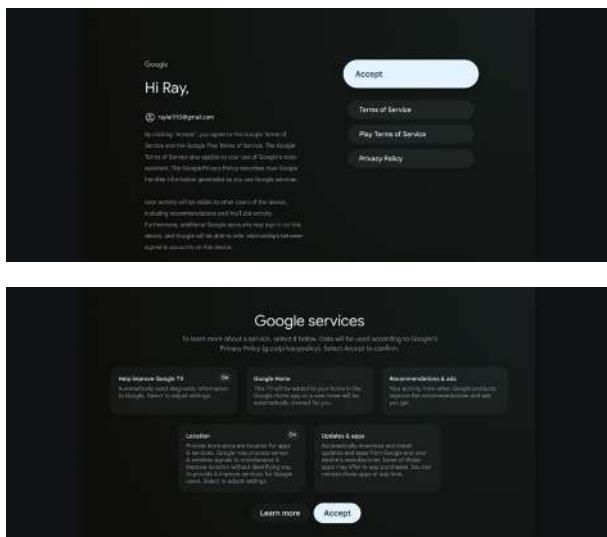
5. Отсканируйте код установки, чтобы загрузить приложение Google home на телефон для установки, или нажмите **▲ / ▼**, чтобы выполнить установку на мониторе



6. Нажмите **▲ / ▼**, чтобы выбрать wifi для подключения. Нажмите **OK** и введите пароль, чтобы подтвердить установку соединения.



7. Принимая Условия обслуживания Google для улучшения качества товаров и услуг, выберите "Accept (Принимаю)", чтобы принять эти условия.

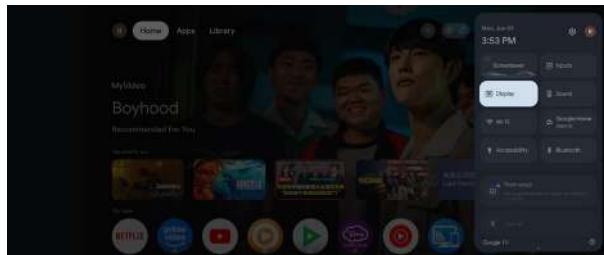
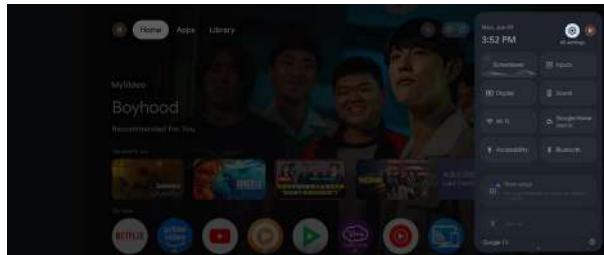


8. Завершив настройку, нажмите на кнопку ввода, чтобы выйти из Google Монитор и перейти к другому компоненту, например, блокноту.



3.10 НАСТРОЙКА монитора (с помощью пульта дУ)

Нажмите кнопку "Setting (Настройка)" (кнопка со значком шестеренки) на пульте ДУ --> Picture (Изображение) --> Backlight (Подсветка) --> OK --> Настройте значения с помощью левой и правой кнопок на пульте ДУ.





Примечание.

- Яркость - изменение цвета пикселей на OLED экране. Например, если увеличить Яркость, черные пиксели станут светло-серыми (настройка яркости оттенков серого цвета).
- Чтобы отрегулировать яркость экрана, рекомендуется настроить параметры подсветки напрямую.

4.1 Элементы управления экранного меню

4.1.1 Настройка параметров

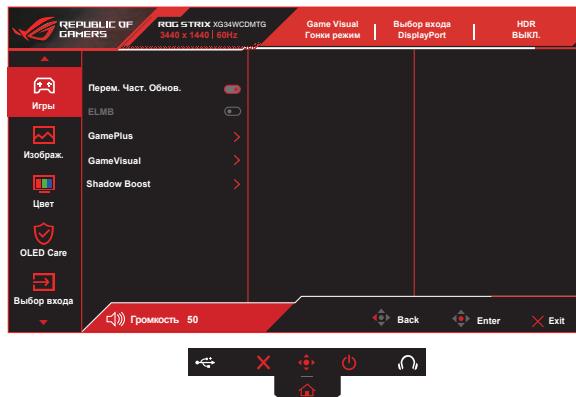


1. Нажмите кнопку ROG а пульте ДУ для вызова экранного меню.
2. Кнопками ▼ и ▲ можно выбирать пункты меню. При переходе от одного значка к другому выделяется название параметра.
3. Для выбора выделенного пункта меню нажмите центральную кнопку.
4. Кнопками ▼ и ▲ выберите нужный параметр.
5. Нажмите центральную кнопку для перехода к ползунку регулировки, а затем кнопками ▼ и ▲ переместите ползунок в нужную позицию.
6. Для перехода в левое/ правое меню нажмите на кнопку ◀/▶.

4.1.2 Описание функций экранного меню

1. Игры

Настройте свои игровые предпочтения.



- **Перем. Част. Обнов.:** 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.



- Функцию "Перем. Част. Обнов." можно активировать в диапазоне 48 ~ 240 Гц для источников HDMI и DisplayPort.
- При включении "Перем. Част. Обнов." следующие функции будут неактивны:
 - ELMB

- **ELMB:** Проверьте уменьшение размытости изображения в движении и снижение уровня двоения при быстром перемещении объектов на экране. ELMB включается, если частота В входного сигнала составляет 120 Гц.



- Чтобы активировать ELMB, отключите функцию "Перем. Част. Обнов.".
- ELMB работает при частоте кадров 120 Гц.
- При включении ELMB следующие функции будут неактивны:
 - Перем. Част. Обнов.
 - Снайпер
 - Формат экрана
 - Фильтр Син. св.
 - Режим PBP
 - Настройка HDR

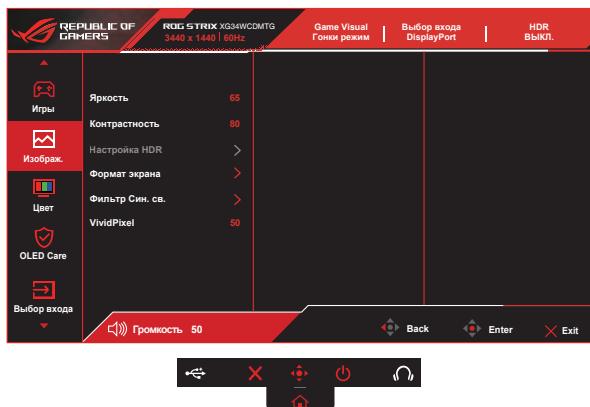
- **GamePlus:** Функция GamePlus обеспечивает улучшенное игровое окружение для игр различного типа. Прежде всего функция Прицел специально разработана для новых игроков или новичков, которые интересуются играми жанра стрелок от первого лица (FPS).

Активация режима GamePlus:

- Нажмите кнопку ROG на пульте ДУ или среднюю клавишу 5-сторонней кнопки, чтобы вызвать меню ROG, а затем перейдите в меню Игры → GamePlus:
- Активируйте функцию Счетчик FPS, Прицел, Снайпер, Таймер, Секундомер или Выравн. Монитора.
- Переместите кнопку  вверх/вниз, чтобы выбрать, и нажмите , чтобы подтвердить выбор нужной функции. Нажмите кнопку  для выхода.
- Функции «Прицел» / «Таймер» / «Секундомер»/«Счетчик FPS» можно перемещать, нажимая  5-позиционную клавишу.
- **GameVisual:** Эта функция содержит девять параметров настройки.
- **Shadow Boost (Усиление Тени):** Функция улучшения темных цветов регулирует гамма-кривую монитора для получения глубоких темных тонов в изображении, благодаря которому повышается четкость темных сцен и предметов.

2. Изображ.

Настройка параметров изображения.



- **Яркость:** регулировка уровня яркости.
- **Контрастность:** регулировка уровня контрастности.

- **Настройка HDR:** Установите для режима HDR значение HDR Игры, HDR Кино, HDR Консоль, DisplayHDR 400 True Black, Регулируемый HDR, DolbyVision Яркий, DolbyVision Темный или DolbyVision Игры Яркость HDR можно регулировать, если включена функция «Регулируемая Яркость».



- При воспроизведении содержимого HDR следующие функции недоступны: GameVisual, Shadow Boost (Усиление Тени), Яркость, Контрастность, Формат экрана, Фильтр Син. св., Цветовой режим., Гамма, Насыщенность.
- При включении HDR следующие функции будут неактивны:
 - ELMB
 - Снайпер
 - GameVisual
 - Shadow Boost (Усиление Тени)
 - Яркость
 - Контрастность
 - Фильтр Син. св.
 - Цвет. простр. дисп.:
 - Цветовой режим.
 - Насыщенность
 - Гамма
- Если включена настройка яркости в режиме HDR, это приведет к изменению кривой HDR PQ.

- **Формат экрана:** Выберите формат изображения (16:9, Квадрат или 21:9) для воспроизведения различных игровых сценариев.



- Выберите **Квадрат**, чтобы вывести изображение в соответствии с исходным форматом источника сигнала.
- При включении "Формат экрана" следующие функции будут неактивны:
 - ELMB

- **Фильтр Син. св.:** Регулировка 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.



- При установке пользователем регулятора фильтра синего света на максимальный уровень.

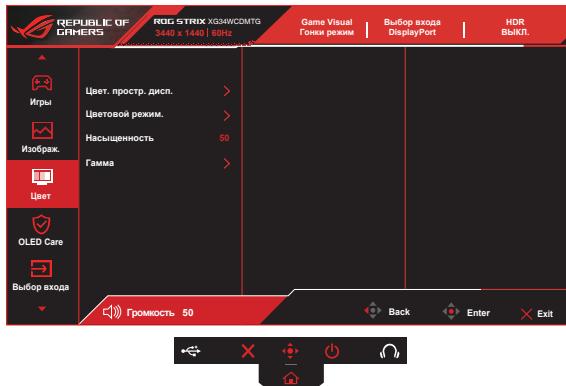


Используйте следующее для того, чтобы снять напряжение глаз:

- Пользователи должны давать глазам 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 приводить к напряжению глаз и макулярной дегенерации, связанной с возрастом. Фильтр синего света позволяет снизить вредное воздействие синего света на 70 % (макс.) и защищает от синдрома компьютерного зрения (CVS).
- **VividPixel:** улучшение контура отображаемого изображения и создание высококачественного изображения на экране.

3. Цвет

Выберите нужный режим цветопередачи.

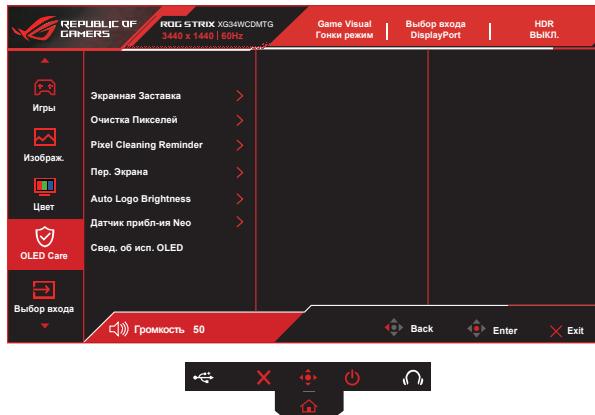


- **Цвет. простр. дисп.:** Включает в себя три предустановленных цветовых режима (**sRGB**, **DCI-P3** и **Широкая гамма цветов**).
 - **Цветовой режим.:** содержит семь предустановленных цветовых режимов (**4000K**, **5000K**, **6500K**, **7500K**, **8200K**, **9300K**, **10000K**) и **Пользовательский** режим.
 - **Насыщенность:** Диапазон значений от 0 до 100.
 - **Гамма:** Содержит пять режимов гаммы, включая 1,8, 2,0, 2,2, 2,4, 2,6.
-
- В Пользоват. режим уровне цветов R (красный), G (зеленый) и B (синий) могут быть настроены пользователем в диапазоне от 0 до 100.



4. Технол.OLED Care

Настройка параметров, связанных с защитой экрана.



- Экранная заставка:** включение/отключение функции экранной заставки. Яркость экрана автоматически уменьшается, если на экране нет никаких изменений.
- Очистка пикселей:** калибровка любых дефектов, которые могут возникнуть на экране, когда монитор был включен в течение длительного времени. Процесс занимает примерно 6 минут. Данная функция автоматически активируется при выключении монитора. Не отключайте шнур питания в процессе ее выполнения. При включении монитора работа функции "Очистка Пикселей" прекращается.
- Напоминание об очистке пикселей:** Установка напоминания пользователю о выполнении очистки пикселей.



В связи с характеристиками OLED технологии во время первого использования или при использовании после длительного перерыва на экране могут появиться помехи и остаточное изображение. Чтобы устранить помехи рекомендуется при включении монитора выполнять очистку пикселей.

- Пер. Экрана:** выбор уровня перемещения экрана, чтобы предотвратить западание изображения на дисплее.
- Auto Logo Brightness:** включение данной функции позволяет системе автоматически регулировать яркость логотипа для устранения возможных проблем с качеством изображения.



Если включена функция "Глобал. регулир. яркости", функция "Обнаружение экранной заставки" активируется автоматически и вручную не отключается.

- **Датчик прибл-ия Neo:** Если функция включена, но система не определяет присутствие предмета на расстоянии 60-120 см (в зависимости от выбранного значения) в течение текущего периода, монитор применяет "Выключение экрана".

Время выключения экрана можно установить на значение 5 минут, 10 минут или 15 минут.

- **Индивидуальный режим:** Дает возможность пользователю настроить расстояние обнаружения для "Датчик прибл-ия Neo". Рекомендуется установить расстояние до 120 см. По истечении установленного времени монитор применяет "Выключение экрана".



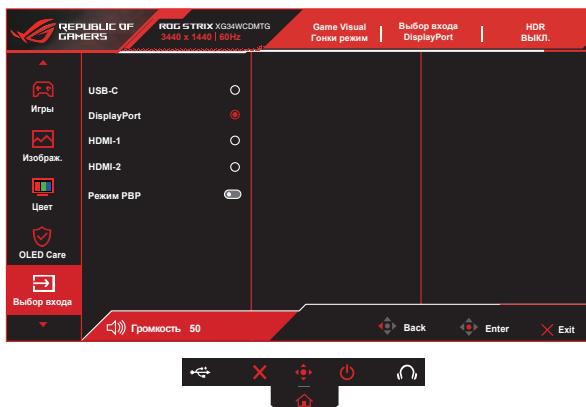
- Результат обнаружения сигнала зависит от угла и расположения датчика монитора.
- Перед тем как использовать датчик, проверьте окно датчика на чистоту и отсутствие загрязнений, а также уберите все закрывающие его препятствия.

- **Свед. об исп. OLED:** Регистрация числа циклов выполнения функции "Очистка Пикселей" и отображение данных об интервале очистки пикселей.

5. Выбор входа

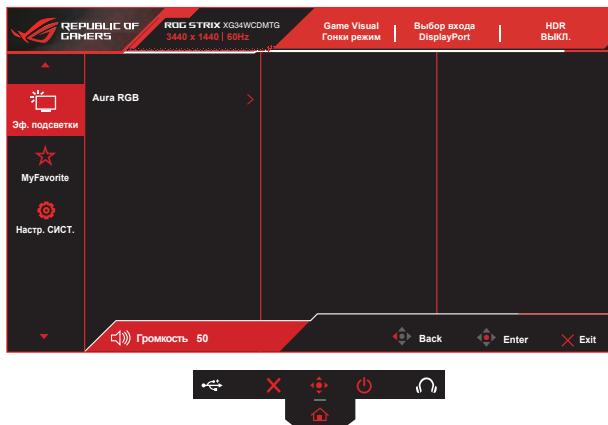
Выбор нужного источника входного сигнала и включение или выключение функции «Авт. обнаружение входа».

Источник входного сигнала монитора не будет автоматически переключаться, если функция «Авт. обнаружение входа» отключена.



6. Эф. подсветки

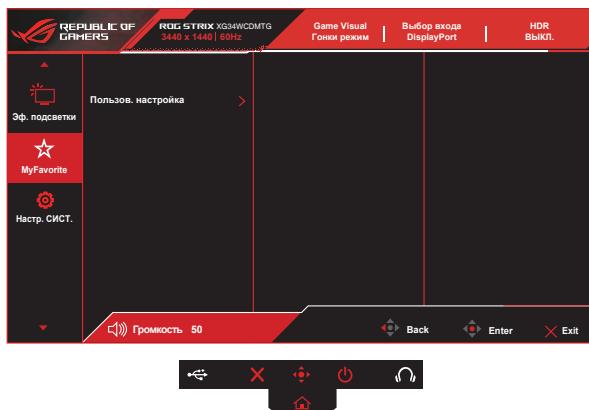
Настройка эффекта подсветки для задней крышки и крышки основания.



- Aura RGB:** Данная функция позволяет выбрать световой эффект Aura RGB для монитора и изменить настройки светового эффекта. Выберите «ВЫКЛ.», чтобы выключить эффект подсветки Aura RGB.

7. MyFavorite

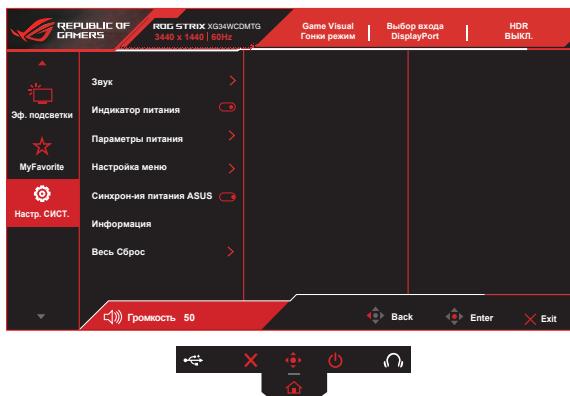
Назначение функции для кнопки быстрого вызова, сохранение текущей конфигурации системы или восстановление конфигурации системы.



- Польз. настройка:** Загрузка/сохранение всех параметров монитора.

8. Настр. СИСТ.

Настройка системных параметров.



- **Звук:** Настройка параметров, связанных со звуком.
 - **Громкость (наушники):** Настройка уровня громкости.
 - **Выкл. звук:** Включение/отключение функции «Выкл. Звук».
- **Индикатор питания:** Включение и выключение индикатора питания.
- **Параметры питания:** Используйте для выбора режимов **Режим "Производительность"** и **Режим энергосбереж..**

 - Перед активацией режима энергосбережения выключите функцию HDR.
 - В соответствии с нормативными стандартами энергопотребления режим энергосбережения является самой энергоэффективной настройкой. Однако это имеет ряд неудобств в процессе эксплуатации. Рекомендуется настроить параметры в режиме "Производительность" в соответствии с условиями работы пользователя.
- **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.
- **Синхрон-ия питания ASUS:** Включение или отключение функции «Синхрон-ия питания ASUS». Чтобы активировать эту функцию, включите ее на мониторе через порт HDMI.
- **Информация:** Просмотр сведений о мониторе.
- **Весь Сброс:** Выберите «Да» для восстановления всех заводских параметров по умолчанию.

4.2 Технические характеристики

Модель	XG34WCDMTG
Размер матрицы	34 дюймов, широкоэкранный формат (86,4 см)
Разрешение	3440 x 1440 (оптимальное разрешение)
Яркость	250 нитов (тип.)
Действительный коэффициент контрастности (тип.)	1,5M:1
Угол зрения (CR=10)	178°(верт.) / 178°(гориз.)
Число цветов	1,07 млрд.
Насыщенность цвета	99% DCIP3 (тип.)
Время отклика	0,03 мс
Цифровой вход	HDMI v2.1 x 2, DisplayPort v1.4 x 1 USB Type-C x 1
Разъем для наушников	Да
Звук со входа HDMI/DP/Type-C	Да
Ввод Type-C	Да (поддержка режима DP alt и PD 90 Вт) (5B/3A, 9B/3A, 15VB/3A, 20B/4,5A)
Wifi и BT	Поддержка WiFi6E и BT V5.3
Потребляемая мощность	41,5 Вт**
Цвет корпуса	Черный
Экономия электроэнергии режим	< 0,5 Вт
Режим отключения	< 0,3 Вт
Наклон	-5° ~ +20°
Поворот	-25° ~ +25°
Регулировка высоты	110 мм
Габаритные размеры (ШxВxГ)	812 x 545 x 199 мм (максимальный) 812 x 435 x 199 мм (минимальный)
Габаритные размеры без подставки (ШxВxГ) (для установки настенного крепления VESA)	812 x 380 x 108 мм
Размеры упаковки (ШxВxГ)	930 x 515 x 224 мм
Масса нетто (прибл.)	8,8 кг
Масса нетто без стойки (прибл.)	6,2 кг
Масса брутто (прибл.)	11,9 кг
Диапазон напряжения	100~240 В, 50/60 Гц, 1,5 А
Рабочая температура	0~40°

*Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

**Яркость экрана составляет 200 нит без подключения аудио / USB / устройства чтения карт.

4.3 Поиск и устранение неполадок (ответы на вопросы)

Проблема	Возможное решение
Индикатор питания не горит	<ul style="list-style-type: none">Нажмите кнопку \odot, 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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">Настройте контрастность и яркость с помощью экранного меню.
Изображение на экране дрожит, или на нем имеются волнообразные искажения	<ul style="list-style-type: none">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)	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">Настройте уровень громкости на мониторе и на компьютере.Убедитесь в том, что на компьютере установлен и активирован драйвер звуковой карты.Проверьте источник звукового сигнала.
Некоторые особые функции ROG не сохраняются после выключения и включения питания переменного тока.	<ul style="list-style-type: none">Зайдите в меню ROG повторно, чтобы заново применить избранные настройки.
Задержка возникает, если в меню "Формат экрана" включено VRR.	<ul style="list-style-type: none">Если в меню "Формат экрана" включено VRR, может возникнуть дополнительная задержка.

<p>Средняя клавиша 5-сторонней кнопки служит для вызова меню ROG</p>	<ul style="list-style-type: none"> Функция средней клавиши: Источником является Google TV: функции клавиши OK. Источником является не Google TV: Экранное меню открыто → функции клавиши OK. Экранное меню закрыто → при кратком нажатии открывается меню ROG.
<p>Функция "Обнаружение экранной заставки" может быть выключена и неактивна</p>	<ul style="list-style-type: none"> Если включена функция "Глобал. регулир. яркости", функция "Обнаружение экранной заставки" активируется автоматически и блокируется (выделяется серым цветом) для эффективной работы функции затемнения. Чтобы настроить функцию "Обнаружение экранной заставки" вручную, сначала отключите "Глобал. регулир. яркости".

4.4 Список поддерживаемых режимов

Поддержка синхронизации

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Синхронизация ПК	640x480-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	640x480-75 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	800x600-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	800x600-75 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1024x768-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1024x768-75 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1280x720-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1280x960-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1280x1024-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1600x1200-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Синхронизация ПК	1920x1080-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	640x480Р-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	720x480Р-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	720x576Р-50 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1280x720Р-50 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1280x720Р-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-24 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-25 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-30 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-50 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-100 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	1920x1080Р-120 Гц	✓	✓	✓	✓
Видеосинхронизация	3840x2160Р-24 Гц	✓	✓	-	-
Видеосинхронизация	3840x2160Р-25 Гц	✓	✓	-	-
Видеосинхронизация	3840x2160Р-30 Гц	✓	✓	-	-
Видеосинхронизация	3840x2160Р-50 Гц	✓	✓	-	-
Видеосинхронизация	3840x2160Р-60 Гц	✓	✓	-	-

Синхронизация 16:9

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Собственная синхронизация	1920x1080р-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440р-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440р-144 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440р-165 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440р-240 Гц	-	✓	✓	✓

Синхронизация в режиме «Имитировать 27 дюймов»

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Собственная синхронизация	2560x1440р-60 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440р-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2576x1440р-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2576x1440р-240 Гц	-	✓	✓	✓

Синхронизация в режиме «Имитировать 24,5 дюймов»

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Собственная синхронизация	2344x1320p-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2344x1320p-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440p-60 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440p-120 Гц	-	✓	✓	✓

Синхронизация в режиме «Квадрат»

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Собственная синхронизация	1024x768-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	1152x864-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	1440x1080-240 Гц	-	✓	✓	-
Собственная синхронизация	1728x1080-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	1920x1440-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440-60 Гц	-	-	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440-120 Гц	-	✓	✓	✓

Синхронизация 21:9

Синхронизация	Разрешение	HDMI 1.4	HDMI 2.1	DP 1.4	Type-C
Собственная синхронизация	1720x1440p-60 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440p-60 Гц	✓	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440p-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	2560x1440p-240 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	3440x1440p-120 Гц	-	✓	✓	✓
Собственная синхронизация	3440x1440p-240 Гц	-	✓	✓	✓

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

А. Выходная радиочастотная мощность UKCA (Регламенты по радиооборудованию 2017)

Наименование модели: XG34WCDMTG

Наименование модуля: RTL8852CE

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (ЭИИМ)
WiFi	2412-2472 МГц	19,99 дБм
	5180-5240 МГц	22,97 дБм
	5470-5725 МГц	22,95 дБм
	5725-5850 МГц	13,98 дБм
	5925-6425 МГц	22,98 дБм
BT	2402-2480 МГц	15,90 дБм

В. Выходная радиочастотная мощность CE RED (Директива 2014/53/EU)

Наименование модели: XG34WCDMTG

Наименование модуля: RTL8852CE

Функция	Частота	Максимальная выходная мощность (ЭИИМ)
WiFi	2412-2472 МГц	19,99 дБм
	5180-5240 МГц	22,97 дБм
	5470-5725 МГц	22,95 дБм
	5725-5850 МГц	13,98 дБм
	5925-6425 МГц	22,98 дБм
BT	2402-2480 МГц	15,90 дБм

