

# ЖК-монитор Acer

Руководство пользователя

EA220Q

Copyright © 2022. Acer Incorporated.  
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide  
Original Issue: 12/2022

Changes may be made periodically to the information in this publication without obligation to notify any person of such revisions or changes. Such changes will be incorporated in new editions of this manual or supplementary documents and publications. This company makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents hereof and specifically disclaims the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose.

Record the model number, serial number, purchase date and place of purchase information in the space provided below. The serial number and model number are recorded on the label affixed to your computer. All correspondence concerning your unit should include the serial number, model number and purchase information.

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronically, mechanically, by photocopy, recording or otherwise, without the prior written permission of Acer Incorporated.

Acer LCD Monitor User's Guide

Model number: \_\_\_\_\_

Serial number: \_\_\_\_\_

Date of purchase: \_\_\_\_\_

Place of purchase: \_\_\_\_\_

Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Incorporated. Other companies' product names or trademarks are used herein for identification purposes only and belong to their respective companies.

# Особые замечания по ЖК-мониторам

Перечисленные ниже явления являются нормой и не указывают на неисправность.

- Из-за характера люминесцентного излучения во время первоначального использования экран может мигать. Выключите выключатель питания и затем снова включите его, чтобы убедиться, что экран перестал мигать.
- В зависимости от используемого рисунка рабочего стола на экране можно заметить неравномерное распределение яркости.
- ЖК-экран имеет 99,99% или более действующих пикселей. Допускается наличие не более 0,01% дефектов, таких как несветящийся или постоянно светящийся пиксел.
- Из-за свойств ЖК-экрана, если одно и то же изображение отображается в течение нескольких часов, то после смены изображения на экране может остаться остаточное изображение. В этом случае экран медленно восстановится через несколько часов после изменения изображения или выключения выключателя питания.

## Информация, касающаяся безопасности и удобства использования

### Инструкции по технике безопасности

Внимательно прочитайте настоящие инструкции. Сохраните настоящий документ для использования в будущем.

Следуйте всем предупреждениям и указаниям, имеющимся на данном изделии.

### Очистка монитора

При очистке монитора следует неукоснительно соблюдать приведенные ниже указания.

- Перед очисткой всегда отключайте монитор от сети.
- Экран, переднюю и боковые панели корпуса следует протирать мягкой тканью.

### Подключение данного прибора к сети и отключение от сети

При подключении к сети и отключении от сети ЖК-монитора соблюдайте указания, приведенные ниже:

- Перед подключением кабеля питания к розетке переменного тока убедитесь, что монитор прикреплен к основанию.
- Перед подсоединением или отсоединением кабеля питания убедитесь, что ЖК-монитор и компьютер выключены.
- Если в системе используется несколько источников питания, отключите питание системы, отсоединив все кабели питания от электросети.

## Доступность

Убедитесь, что сетевая розетка, к которой подключен кабель питания, легко доступна и расположена максимально близко к оператору оборудования. При необходимости отключения питания оборудования необходимо обязательно отсоединять кабель питания от электрической розетки.

## Защите органов слуха

Для защиты органов слуха соблюдайте следующие рекомендации.

- Постепенно повышайте громкость, пока звук не будет слышен четко, на комфортном уровне и без искажения.
- Не увеличивайте уровень громкости, если уши уже к нему привыкли.
- Ограничьте время прослушивания музыки на высокой громкости.
- Не увеличивайте громкость, чтобы перекрыть шумы окружающей среды.
- Уменьшите громкость, если не слышите находящихся рядом людей.

## Предупреждения

- Не используйте данный прибор вблизи воды.
- Не допускается установка прибора на неустойчивые тележку, стойку или стол. Падение прибора может привести к его серьезному повреждению.
- Щели и отверстия предназначены для вентиляции прибора с целью обеспечения его надежной работы и предотвращения перегрева. Запрещается блокировать или перекрывать эти отверстия. Не блокируйте отверстия, располагая прибор на кровати, диване, ковре или других подобных поверхностях. Данный прибор нельзя располагать рядом с отопительным радиатором или нагревательным прибором или над ними, также нельзя устанавливать прибор в закрытом пространстве без обеспечения должной вентиляции.
- Не допускайте попадания каких-либо предметов внутрь прибора через щели в корпусе, т.к. они могут попасть на участки, находящиеся под напряжением, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Не допускайте попадания какой-либо жидкости на прибор или внутрь него.
- Чтобы не допустить повреждения внутренних компонентов и предотвратить утечку батареи, не размещайте прибор на вибрирующих поверхностях.
- Не рекомендуется использовать прибор во время занятий спортом, тренировок или в других условиях, когда возможна вибрация, так как это может вызвать непредвиденное короткое замыкание или повреждение внутренних компонентов.

## Использование электропитания

- Этот прибор необходимо эксплуатировать при напряжении питания, указанном на паспортной табличке. Если характеристики электросети неизвестны, проконсультируйтесь с продавцом или местной компанией- поставщиком электроэнергии.
- Не допускайте, чтобы на кабеле питания находились посторонние предметы. Необходимо расположить прибор так, чтобы люди не могли наступить на кабель.
- При использовании удлинителя с этим прибором убедитесь, что общий номинальный ток подключенного оборудования не превышает номинального тока удлинителя. Кроме этого, убедитесь, что общий номинальный ток всех устройств, подключенных к электрической розетке, не превышает номинала предохранителя.

- Не перегружайте электрическую розетку, удлинитель или разветвитель, подключая слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от номинала цепи. При использовании удлинителей нагрузка не должна превышать 80% входного номинального тока удлинителя.
- Сетевой кабель питания данного прибора оборудован трехконтактной вилкой с заземлением. Эта вилка может быть вставлена только в сетевую розетку с заземлением. Убедитесь, что электрическая розетка должным образом заземлена перед подсоединением к ней вилки кабеля питания. Не вставляйте вилку в незаземленную электрическую розетку. Для получения более подробной информации обратитесь к электрику.



.....

**Предупреждение! Контакт заземления является одним из элементов обеспечения безопасности. Использование не заземленной должным образом розетки может привести к поражению электрическим током.**



.....

**Примечание:** Кроме этого, контакт заземления обеспечивает хорошую защиту от непредсказуемых помех, создаваемых другими находящимися рядом электрическими устройствами, которые могут повлиять на работу данного изделия.

- Используйте данный прибор только с входящим в комплект поставки кабелем. При необходимости заменить кабель питания убедитесь, что новый кабель соответствует следующим требованиям: отсоединяемый, сертифицированный UL или CSA, тип SPT-2, номинальные ток и напряжение не менее 7 А и 125 В, утвержден VDE, максимальная длина 4,5 м (15 футов).

## Обслуживание прибора

Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать прибор, так как при открытии или удалении крышки можно подвергнуться воздействию высокого напряжения или другим факторам риска. Любое сервисное обслуживание прибора должны выполнять только квалифицированные специалисты сервисной службы.

Отключите устройство от электросети и обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту в следующих случаях:

- кабель питания или вилка повреждены, порезаны или изношены;
- в прибор попала жидкость;
- прибор был подвержен воздействию дождя или влаги;
- прибор упал, или его корпус поврежден;
- наблюдаются очевидные нарушения работы прибора, свидетельствующие о необходимости технического обслуживания;
- прибора не работает надлежащим образом после выполнения всех инструкций по эксплуатации.



.....

**Примечание:** Производите регулировку только тех настроек, которые описаны в инструкциях по эксплуатации, так как неправильная регулировка других параметров может привести к повреждению прибора и необходимости вмешательства квалифицированного специалиста для восстановления нормального состояния прибора.

## Потенциально взрывоопасные среды

Находясь на территории с потенциально взрывоопасной атмосферой, выключите прибор и соблюдайте требования всех знаков и инструкций. В число потенциально взрывоопасных сред входят территории, где обычно рекомендуют выключать двигатель. Искра в такой среде может стать причиной взрыва или пожара и привести к травмам или смерти. Отключайте прибор около бензиновых колонок на станциях техобслуживания. Соблюдайте ограничения, касающиеся использования радиооборудования на складах и в зонах распределения горючего, химических заводах и в зонах, где ведутся взрывные работы. Зоны с потенциально взрывоопасной атмосферой часто, но не всегда, наглядно обозначены. В их число входят зоны под палубой судов, склады химических веществ и пункты их передачи, автомобили, использующие сжиженный углеводородный газ (например, бутан или пропан), и зоны, в атмосфере которых содержатся такие химические вещества или частицы, как мука, пыль или металлические порошки.

## Дополнительная информация о безопасности

Данный прибор и его модификации могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте.

## Информация об утилизации ИТ оборудования

Acer строго придерживается правил по защите окружающей среды и переработке, сбору и утилизации использованного оборудования, что является одним из важнейших приоритетов компании для минимизации загрязнения окружающей среды. Сотрудники Acer осознают последствия деятельности своей компании для окружающей среды, поэтому стараются обеспечить оптимальные условия производства для снижения воздействия продукции компании на окружающую среду. Для получения дополнительной информации и помощи в утилизации посетите веб-сайт по адресу: <http://www.acergroup.com/public/Sustainability/>

Для получения дополнительной информации о возможностях и преимуществах продукции компании перейдите на веб-сайт [www.acer-group.com](http://www.acer-group.com).

## Указания по утилизации

Запрещается утилизировать данное электронное устройство с бытовым мусором. С целью сведения к минимуму загрязнения и обеспечения максимальной защиты окружающей среды устройство подлежит переработке. Для получения дополнительной информации о правилах, установленных Директивой по отходам электрического и электронного оборудования (WEEE), посетите веб-сайт <http://www.acergroup.com/public/Sustainability/>



## **Заявление относительно пикселей на ЖК-экране**

Данный ЖК-монитор изготовлен с применением высокоточных технологий. Однако, некоторые пиксели могут иногда срабатывать ошибочно или выглядеть как черные или красные точки. Это не оказывает влияния на записанное изображение и не является неисправностью.

Данный прибор поставляется с приведенными ниже функциями управления питанием.

- Активация спящего режима дисплея после 15 минут бездействия пользователя.
- Активация спящего режима дисплея после 30 минут бездействия пользователя.
- Выведение компьютера из спящего режима нажатием кнопки питания.

## **Советы и рекомендации по удобному использованию**

Пользователи компьютеров часто жалуются на напряжение глаз и головную боль после продолжительного использования монитора. Также пользователи подвержены риску причинения вреда здоровью после долгих часов работы за компьютером. Длительные периоды работы, неудачная поза, вредные привычки во время работы, стресс, неудовлетворительные условия труда, состояние здоровья пользователя и другие факторы сильно увеличивают риск причинения вреда здоровью.

Неправильное использование компьютера может вызвать кистевой туннельный синдром, тендинит, тендосиновит и другие скелетно-мышечные заболевания. В кистях рук, запястьях, руках, плечах, шее и спине могут появиться приведенные ниже симптомы:

- онемение или ощущение жжения или покалывания;
- ноющая боль, повышенная чувствительность или болезненность;
- боли, отек или дрожь;
- тугоподвижность или скованность;
- ощущение холода или слабость.

Если у вас наблюдаются подобные симптомы или другие периодические или постоянные нарушения и (или) боли, связанные с использованием компьютера, необходимо незамедлительно проконсультироваться с врачом и сообщить об этом в отдел охраны труда и здоровья вашей компании.

Ниже приведены рекомендации по более удобному использованию компьютера.

### **Нахождение наиболее удобной зоны**

Найдите наиболее удобную зону для работы, отрегулировав угол обзора монитора, используя подставку для ног или отрегулировав высоту сиденья кресла для максимального удобства. Выполняйте приведенные ниже рекомендации:

- не находите слишком долго в одном и том же положении;
- старайтесь не сутулиться вперед и не отклоняться назад;
- периодически вставайте и ходите, чтобы снять напряжение мышц ног.

## **Забота о зрении**

Долгие часы работы за монитором, ношение несоответствующих очков или контактных линз, яркий свет в глаза, чрезмерное освещение помещения, плохая фокусировка экрана, очень мелкие шрифты и низкая контрастность изображений могут вызвать напряжение зрения. Ниже приведены рекомендации по снижению напряжения зрения.

### **Глаза**

- Часто давайте отдых глазам.
- Регулярно давайте глазам отдых, отводя их от монитора и направляя взгляд на удаленную точку.
- Чаще моргайте для увлажнения глаз.

### **Дисплей**

- Содержите дисплей в чистоте.
- Держите голову на уровне выше верхнего края дисплея, чтобы глаза смотрели вниз, когда взгляд направлен на середину дисплея.
- Отрегулируйте яркость и (или) контрастность дисплея для удобства работы текст должен быть хорошо читаемым, а рисунки – четкими.
- Предотвращение появления бликов и отражений на дисплее:
  - расположите дисплей боком к окну или другому источнику света;
  - уменьшите освещение в помещении с помощью занавесок, штор или жалюзи;
  - используйте направленный свет;
  - измените угол обзора дисплея;
  - используйте антивобликовый фильтр;
  - используйте козырек для дисплея, например кусок картона, укрепленный над верхним передним краем дисплея;
- избегайте неподходящей настройки угла обзора дисплея.
- старайтесь длительное время не смотреть на источники яркого света, например, открытые окна.

## **Приобретение полезных привычек во время работы**

Приобретение полезных привычек для более удобного и эффективного использования компьютера:

- часто и регулярно делайте короткие перерывы;
- выполняйте упражнения по растяжке мышц;
- как можно чаще выходите на свежий воздух;
- регулярно занимайтесь гимнастикой и укрепляйте здоровье.
- Во избежание повреждения монитора, не поднимайте его за основание.

Монитор Acer предназначен для воспроизведения видеосигнала и визуального отображения информации, полученной с электронных носителей.



Product Information for EU Energy



## EU Declaration of Conformity

We,  
**ACER Incorporated**  
 8F, No. 88, Sec. 1, Xintai 5th Road, Xizhi, New Taipei City 221

And,  
**Acer Italy s.r.l.**  
 Viale delle Industrie 1/A, 20044 Arese (MI), Italy  
 Tel: +39-02-939-921 , Fax: +39-02 9399-2913  
 www.acer.it

<b>Product:</b>	<b>LCD Monitor</b>
<b>Trade Name:</b>	<b>ACER</b>
<b>Model Number:</b>	<b>EA220Q</b>
<b>SKU Number:</b>	<b>EA220Q xxxxxxxxx</b>
	<b>("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)</b>

We, ACER Incorporated ., hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

- EMC Directive: 2014/30/EU**

<input checked="" type="checkbox"/> EN55032:2015+A11:2020	<input checked="" type="checkbox"/> EN 55035:2017+A11: 2020
<input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	<input checked="" type="checkbox"/> EN61000-3-3:2013+A2: 2021

- LVD Directive: 2014/35/EU**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 62368-1: 2014+ A11:2017
--

- RoHS Directive: 2011/65/EU**

<input checked="" type="checkbox"/> EN IEC 63000:2018
---

- ErP Directive: 2009/125/EC**

<input checked="" type="checkbox"/> (EU) 2019/ 2021; EN 50564:2011
--

Year to begin affixing CE marking: 2022

  
 \_\_\_\_\_  
**RU Jan / Sr. Manager**  
**ACER Incorporated (New Taipei City)**

**Dec. 7, 2022**  
**Date**



**Acer America Corporation**

333 West San Carlos St., Suite 1500

San Jose, CA 95110, U. S. A.

Tel : 254-298-4000

Fax : 254-298-4147

[www.acer.com](http://www.acer.com)



**Federal Communications Commission  
Declaration of Conformity**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.


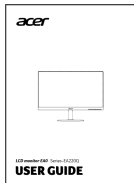






The following local Manufacturer /Importer is responsible for this declaration:

Product:	LCD Monitor
Model Number:	EA220Q
SKU Number:	EA220Q xxxxxx; ("x" = 0~9, a~z, A~Z or Blank)
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147

Особые указания по светодиодным мониторам	iii
Информация о вашей безопасности и комфорте	iii
Инструкции по безопасности	iii
Очистка вашего монитора	iii
Подключение/отключение устройства	iii
Доступность	i
Безопасное прослушивание	iv
Предупреждения	iv
Использование электропитания	iv
Обслуживание продукта	v
Дополнительная информация по безопасности	v
Информация по переработке IT оборудования	vi
Инструкции по утилизации	vi
Заявление о светодиодных пикселях	vi
Советы и информация для удобного использования	vii
Декларация соответствия CE	ix
Федеральная комиссия связи	ix
Декларация соответствия	x
Распаковка	1
Установка монитора	2
Энергосбережение	2
Канал отображения данных (DDC)	2
Назначение контактов разъема	3
Стандартная таблица синхронизации	4
Установка	5
Пользовательское управление	6
Регулировка настроек экранного меню	7
Регулировка качества изображения	8
Регулировка настройки цвета	8
Регулировка настройки производительности	8
Регулировка настройки экранного меню	9
Регулировка настройки системы	9
Регулировка настройки информации	10
Устранение неполадок	11
VGA / HDMI режим	11

## Распаковка

Пожалуйста, убедитесь, что при распаковке коробки присутствуют следующие предметы, и сохраните упаковочные материалы на случай, если вам потребуется отправить или транспортировать монитор в будущем.

Светодиодный монитор		Краткое руководство по началу работы	
			
Подставка	Основание	Адаптер	АС шнур питания
			
VGA кабель (дополнительно)		HDMI кабель (дополнительно)	
			

### Установка монитора

1. Извлеките кронштейн и основание монитора из упаковки и поместите его на устойчивое и ровное рабочее место.
2. Подставка для дисплея выровнена с соответствующим пазом основания, прочно установлена на основании;  
Совместите вращающийся вал над опорой с соответствующим пазом под монитором и надежно установите его на монитор. (Как показано ниже)
3. Поддерживается функция настенного крепежа, VESA 100\*100мм, M4\*10 винты.



### Энергосбережение

Монитор будет переключен в режим «энергосбережения» по управляющему сигналу от контроллера дисплея, о чем свидетельствует оранжевый индикатор питания.

Модель	Светодиодный индикатор
Включено	Зеленый
Энергосбережение	Оранжевый

Режим энергосбережения будет сохраняться до тех пор, пока не будет обнаружен управляющий сигнал или не будет активирована клавиатура или мышь. Время восстановления из режима «энергосбережения» обратно в режим «включено» составляет около 3 секунд.

### Канал отображения данных (DDC)

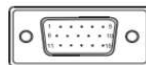
Для упрощения установки, так как ваша система поддерживает протокол DDC, монитор может подключаться и воспроизводиться. DDC является протоколом связи, с помощью которого монитор автоматически информирует хост-систему о своих возможностях; например, о поддерживаемых разрешениях и соответствующем времени. Монитор поддерживает стандарт DDC2B.

## Назначение контактов разъема



### ◆ HDMI входной разъем

№	Определение	Описание
1	DATA2 -	Интерфейс сигнала данных
2	GND	Заземление
3	DATA2+	Интерфейс сигнала данных
4	DATA1-	Интерфейс сигнала данных
5	GND	Заземление
6	DATA1+	Интерфейс сигнала данных
7	DATA0-	Интерфейс сигнала данных
8	GND	Заземление
9	DATA0+	Интерфейс сигнала данных
10	DCLK -	Интерфейс сигнала данных часов
11	GND	Заземление
12	DCLK+	Интерфейс сигнала данных часов
13	NC	Пустой
14	NC	Пустой
15	HDMI_SCL	Интерфейс часов DDC
16	HDMI_SDA	Интерфейс данных DDC
17	GND	Заземление
18	HDMI5V	HDMI5V вход
19	HDMI_HPD	Интерфейс обнаружения HPD



### ◆ VGA входной разъем

№	Определение	Описание
1	RED	Красный компонентный сигнальный вход
2	GREEN	Зеленый компонентный сигнальный вход
3	BLUE	Синий компонентный сигнальный вход
4	GND	Заземление
5	VGA_DET	Интерфейс обнаружения VGA
6	GND	Заземление
7	GND	Заземление
8	GND	Заземление
9	VGA5V	VGA5V вход
10	GND	Заземление
11	GND	Заземление
12	DDC_SDA	Интерфейс данных DDC
13	HSYNC	Сигнал синхронизации линии
14	VSNC	Сигнал синхронизации поля
15	DDC_SCL	Интерфейс часов DDC

### Стандартная таблица синхронизации

Режим	Разрешение			
1	VGA/HDMI	640×480	60	Hz
2	VGA/HDMI	640×480	72	Hz
3	VGA/HDMI	640×480	75	Hz
4	VGA/HDMI	640×480(Apple.Mac II )	67	Hz
5	VGA/HDMI	720×400	70	Hz
6	VGA/HDMI	800×600	56	Hz
7	VGA/HDMI	800×600	60	Hz
8	VGA/HDMI	800×600	72	Hz
9	VGA/HDMI	800×600	75	Hz
10	VGA/HDMI	832×624(Apple.Mac II )	75	Hz
11	VGA/HDMI	1024×768	60	Hz
12	VGA/HDMI	1024×768	70	Hz
13	VGA/HDMI	1024×768	75	Hz
14	VGA/HDMI	1152×870(Apple.Mac II )	75	Hz
15	VGA/HDMI	1152×864	75	Hz
16	VGA/HDMI	1280×960	60	Hz
17	VGA/HDMI	1280×1024	60	Hz
18	VGA/HDMI	1280×1024	75	Hz
19	VGA/HDMI	1280×720	60	Hz
20	VGA/HDMI	1280×800	60	Hz
21	VGA/HDMI	1440×900	60	Hz
22	VGA/HDMI	1680×1050	60	Hz
23	VGA/HDMI	1920×1080	60	Hz
24	HDMI	1920×1080	75	Hz
25	HDMI	1920×1080	100	Hz

Примечание: Из-за разницы в видеокарте некоторые разрешения отображают неудовлетворительный экран.

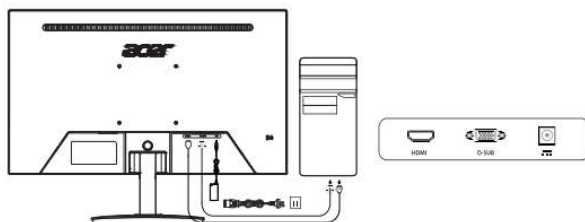
## Установка

Для установки монитора в вашей хост-системе, пожалуйста, выполните следующие действия:

### Шаги

Подключите монитор к вашему компьютеру

1. Выключите питание компьютера и отсоедините шнур питания компьютера.
2. Подключите один конец сигнального кабеля к входному разъему VGA/HDMI на вашем мониторе, а другой конец к входному разъему VGA/HDMI на видеокарте вашего компьютера. Затяните пальцевые винты на разъеме сигнального кабеля (VGA).
3. Подключите шнур питания адаптера к разъему питания на задней панели монитора.
4. Подключите шнур питания компьютера и адаптер монитора к ближайшей розетке.



## Пользовательское управление

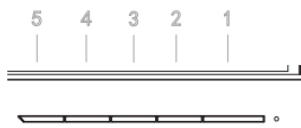


Переключатель питания / Светодиодный

индикатор питания:

Для ВКЛЮЧЕНИЯ или ВЫКЛЮЧЕНИЯ монитора.

Загорается, указывая на ВКЛЮЧЕНИЕ питания.



## Использование контекстного меню

### Внешнее управление

1		Кнопка питания	Включение/выключение монитора. Зеленый цвет указывает на то, что источник питания включен. Оранжевый цвет указывает на то, что устройство находится в режиме ожидания или энергосбережения.
2	МЕНЮ	МЕНЮ/Подтверждение	Нажмите для просмотра экранного меню, и нажмите снова для получения доступа к выбору экранного меню.
4/3	</>	Вверх/Вниз	Когда отобразится экранное меню, нажмите кнопку вверх или вниз, чтобы переключить параметры экранного меню. Отрегулируйте значение экранного меню. Если экранный режим не отображается, нажмите <, чтобы переключиться в режим яркости, и нажмите >, чтобы переключиться на источник сигнала.
5	Режим	Режим/Выход	Нажмите данную кнопку для выхода из экранного меню, когда отображается режим экранного меню. Если экранное меню не отображается, при нажатии данной кнопки отображаются параметры режима.

## Регулировка настроек экранного меню



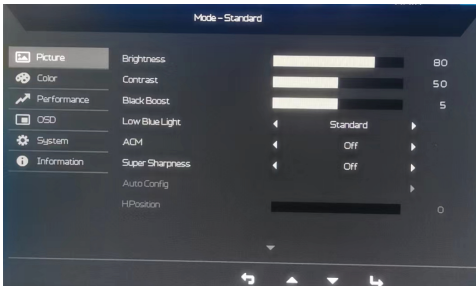
**Примечание:** Нижеследующее содержание предназначено только для общего ознакомления. Фактические спецификации продукта могут отличаться.

Экранное меню можно использовать для регулировки настроек вашего

светодиодного монитора. Нажмите кнопку **2** для открытия экранного меню.

Вы можете использовать экранное меню для настройки качества изображения, настройки экранного меню и общих настроек. Для получения дополнительных настроек, пожалуйста, обратитесь к следующей странице:

## Регулировка качества изображения



1. Нажмите кнопку **2** для входа в экранное меню.
2. Нажмите **2** в Изображении
3. Нажмите кнопку **2** для подтверждения вашего выбора.
4. Используйте кнопки < / > для регулировки скользящих шкал.
5. Меню изображения можно использовать для настройки текущей яркости, контрастности, усиления черного, **Фильтр синего света** АКМЕ, суперрезкости. Сигнал VGA: Автоматическая настройка, горизонтальное положение, вертикальное положение, фокус, часы.
6. Яркость: Отрегулируйте яркость от 0 до 100.



**Примечание:** Регулирует баланс между светлыми и темными оттенками.

7. Контраст: Отрегулируйте контраст от 0 до 100.



**Примечание:** Задаёт степень различия между светлыми и темными областями.

## Регулировка настройки цвета



1. Нажмите кнопку **2** для входа в экранное меню.
2. Используйте кнопки < / > для регулировки скользящих шкал.
3. Нажмите кнопку **2** для подтверждения вашего выбора.
4. **Используйте кнопки < / > для выбора** гаммы, цветовой температуры, R-усиления, G-усиления, B-усиления, R-смещения, G-смещения, B-смещения, режимов, режима sRGB, режима оттенков серого, б-осевого оттенка, б-осевого насыщения.

## Регулировка настройки производительности



1. Нажмите кнопку **2** для входа в экранное меню.
2. Используйте кнопки < / > для регулировки скользящих шкал.
3. Нажмите кнопку **2** для подтверждения вашего выбора.
4. **Используйте кнопки < / > для выбора** перегрузки, свободной синхронизации, числа частот обновления.

## Регулировка настроек экранного меню



1. Нажмите кнопку [2] для входа в экранное меню.
2. Используйте кнопки < / > для регулировки скользящих шкал.
3. Нажмите кнопку [2] для подтверждения вашего выбора.
4. **Используйте кнопки < / > для выбора** языка, таймаута экранного меню, прозрачности, блокировки экранного меню.
5. Когда экранное меню заблокировано, нажмите кнопку [2] более 3 секунд для разблокировки экранного меню.

## Регулировка настройки системы



1. Нажмите кнопку [2] для входа в экранное меню.
2. Используйте кнопки < / > для регулировки скользящих шкал.
3. Нажмите кнопку [2] для подтверждения вашего выбора.
4. **Используйте кнопки < / > для выбора** входа, авто источника, расширенного режима, назначения горячей клавиши, DDC/CI, уровня черного HDMI, режима быстрого запуска.

## Регулировка настройки информации



1. Нажмите кнопку 2 для входа в экранное меню.
2. Используйте кнопки < / > для регулировки **информации** .
3. Нажмите кнопку 2 для подтверждения вашего выбора.
4. **Используйте кнопки < / > для выбора** сброса всех настроек, выхода.

## Устранение неполадок

Перед отправкой вашего светодиодного монитора на обслуживание, пожалуйста, ознакомьтесь с приведенным ниже списком устранения неполадок, чтобы узнать, можете ли вы самостоятельно диагностировать проблему

(VGA/HDM модель)

Возникающая проблема	• Возможные решения
Индикатор питания не включается	• Включено ли питание. • Подключен ли шнур питания
Невозможно достичь подключения и воспроизведения	• Совместим ли ПК с функцией подключения и воспроизведения. • Согнут ли вывод разъема сигнального кабеля VGA.
Тусклое изображение	• Отрегулируйте яркость и контраст.
Скачущее изображение или рябь на экране	• Периферийное электрическое оборудование, которое может вызывать электронные помехи. • Ослабленный контакт между интерфейсом сигнального кабеля
Индикатор питания горит, но на мониторе нет отображения изображения	• Убедитесь, что питание компьютера включено. • Проверьте, подключена ли видеокарта компьютера к сети или нет. • Убедитесь, что сигнальный кабель монитора правильно подключен к компьютеру. • Проверьте разъем сигнального кабеля монитора и убедитесь, что контакты не погнуты. • Убедитесь, что компьютер работает, нажав клавишу Caps Lock на клавиатуре ПК и наблюдая за индикатором.
Отсутствующие цвета (красный, зеленый, синий)	• Проверьте, не отсоединена ли сигнальная линия от интерфейса монитора и ПК, и проверьте, не погнуты ли контакты сигнального кабеля.
Экран находится не посередине, размер не подходит	• Отрегулируйте часы (CLOCK) и фазу (PHASE) или нажмите горячую клавишу (AUTO).
На экране отображается надпись «Сигнальный кабель не подключен».	• Убедитесь, что сигнальный кабель подключен правильно. Если разъем ослаблен, пожалуйста, затяните винт на разъеме. • Проверьте, не повреждены ли контакты разъема сигнального кабеля.
На экране отображается надпись «Разгон - переход в режим ожидания».	• Ваш компьютер настроен в неподходящий режим монитора. Пожалуйста, перезагрузите ваш компьютер..