

ЖК-монитор Acer

Руководство пользователя

Copyright © 2016. Acer Incorporated.
All Rights Reserved.

Acer LCD Monitor User's Guide
Original Issue: 05/2016

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 ремонтировать 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.

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 находитеcь 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 антибликовый 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:

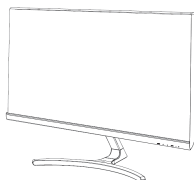
- часто и регулярно делайте короткие перерывы;
- выполняйте упражнения по растяжке мышц;
- как можно чаще выходите на свежий воздух;
- регулярно занимайтесь гимнастикой и укрепляйте здоровье.

Распаковка	1
Установка / снятие подставки	2
Регулировка положения экрана	3
Подключение адаптера и шнура питания переменного тока	4
Техника безопасности.....	4
Чистка вашего монитора.....	4
Энергосбережение	5
DDC (Канал данных дисплея)	5
Назначение контактов разъема	7
Таблица стандартного времени	8
Установка	9
Элементы управления для пользователя	10
Диагностика неисправностей	19

Открыть пакет

Когда вы откроете коробку, пожалуйста, проверьте следующие детали, и, пожалуйста, храните упаковочные материалы для будущих поставок.

- ЖК-монитор



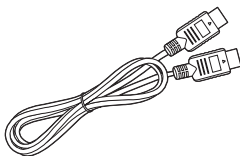
- Краткое руководство пользователя



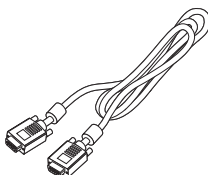
- Кабель питания переменного тока



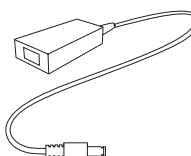
- Кабель сигнала HDMI (дополнительно)



- D-сигнальная линия



- адаптер

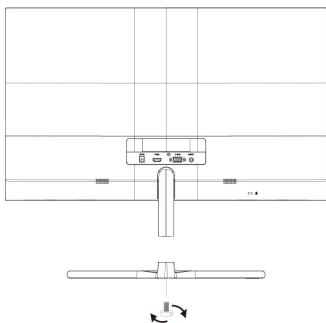


Установить / снять подставку

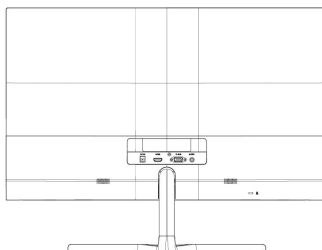


Примечание. Распакуйте монитор и основание. Осторожно поместите монитор лицевой стороной вниз на гладкую поверхность - ткань для предотвращения царапин на экране.

1:
Подключите мониторную стрелу и основание к монитору, как показано на рисунке.



2:
Затяните основание кронштейном подставки монитора.



Отрегулируйте положение экрана

Для лучшей позиции просмотра отрегулируйте высоту /
угол наклона монитора.

- **наклон**

См. Иллюстрацию ниже для примера
диапазона наклона. Только в самой
высокой точке может быть достигнута
отметка в 20 градусов



Подключение адаптера и шнура питания переменного тока

- Прежде всего, убедитесь в том, что вы используете правильный сетевой шнур в соответствии с правилами в вашем регионе.
- Настоящий монитор снабжен универсальным устройством питания, который обеспечивает возможность эксплуатации как в регионах с использованием переменного тока мощностью 100 / 120 В, так и в регионах с использованием переменного тока мощностью 220/240 В. Со стороны пользователя не требуется никакой регулировки.
- Вставьте штекер на одном конце шнура питания в гнездо питания переменного тока, а вилку на втором конце – в розетку переменного тока.
- Для устройства с использованием переменного тока мощностью 120 В: Используйте комплект сетевого шнура UL Listed Cord Set, тип SVT и розетки на 10 А / 125 В.
- Для устройства с использованием переменного тока мощностью 220/240 В (вне территории США): Используйте сетевой комплект, состоящий из сетевого шнура H05VV-F и розетки на 10 А, 250 В. Сетевой шнур должен иметь соответствующие разрешения техники безопасности для использования в стране, в которой будет установлено оборудование

Техника безопасности

- Не устанавливайте монитор или другие тяжелые объекты на сетевой шнур во избежание повреждения кабеля.
- Не подвергайте монитор воздействию дождя, избыточной влаги или пыли.
- Не закрывайте вентиляционные прорезы или отверстия монитора. Всегда располагайте монитор в месте с достаточной вентиляцией.
- Не располагайте монитор против яркого заднего плана, или там, где на экране может отражаться солнечный свет или другие источники света. Установите монитор чуть ниже уровня глаз.
- При транспортировке монитора обращайтесь с ним осторожно.
- Берегите экран от ударов и царапин, так как он хрупок.
- Чтобы не повредить монитор, не поднимайте его за основание.

Чистка вашего монитора

Во время очистки вашего монитора внимательно выполняйте указания ниже.

- Перед каждой очисткой выньте сетевой шнур из розетки.
- Осторожно протирайте мягкой тканью экран и корпус спереди и по бокам.
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗБРЫЗГИВАТЬ ИЛИ ПРОЛИВАТЬ ЛЮБЫЕ ЖИДКОСТИ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА ЭКРАН ИЛИ КОРПУС.**

- **ДЛЯ ЧИСТКИ ЖК-ДИСПЛЕЯ ИЛИ КОРПУСА НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ НИКАКИЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ НАШАТЫРНОГО ИЛИ ЭТИЛОВОГО СПИРТА.**
- Компания Асег не будет отвечать за повреждения, вызванные применением любых чистящих средств на основе нашатырного или этилового спирта.

Энергосбережение

Монитор будет приведен в режим энергосбережения при помощи сигнала управления от контроллера дисплея, с индикацией светодиодом питания янтарного цвета.

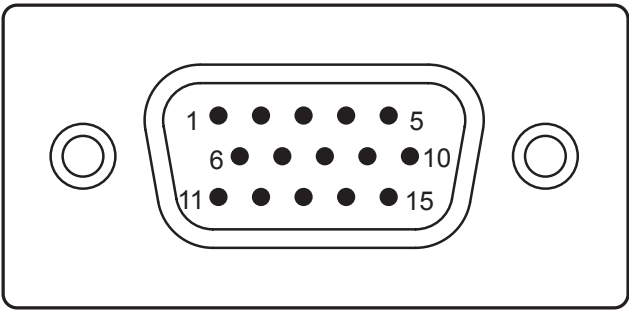
Состояние	Цвет светодиода
ON / ВКЛ.	зеленый
Режим энергосбережения	Янтарный

Состояния экономии энергии будут поддерживаться до момента направления сигнала управления или активации клавиатуры или мыши. Время возврата из режима активного отключения обратно во включенное состояние составляет 3 секунд.

DDC (Канал данных дисплея)

Для облегчения процесса установки монитор готов к автоматическому подключению к вашей системе (“включай и работай”), в том случае, если Ваша система также поддерживает протокол DDC. Протокол DDC (канал данных дисплея) - это протокол коммуникации, посредством которого монитор автоматически информирует главную систему о своих возможностях, например о тех разрешающих способностях, которые он поддерживает и соответствующей синхронизации. Монитор поддерживает стандарт DDC2B.

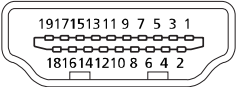
Распределение интерфейсных контактов



15-контактный цветной сигнальный кабель

Номер контакта Описание		Номер контакта Описание	
1	красный	9	+5 V
2	зеленый	10	Логическая земля
3	синий	11	Монитор заземлен
4	Монитор заземлен	12	DDC - непрерывные данные
5	DDC возвращает	13	Сигнал горизонтальной синхронизации
6	Красная земля	14	Сигнал вертикальной синхронизации
7	Зеленый - Земля	15	DDC - последовательные часы
8	Голубой		

19-контактный сигнальный кабель цветного дисплея*



Контакт	Значение	Контакт	Значение
1.	TMDS Data2+	10.	TMDS Clock+
2.	TMDS Data2 Shield	11.	TMDS Clock Shield
3.	TMDS Data2-	12.	TMDS Clock-
4.	TMDS Data1+	13.	CEC
5.	TMDS Data1 Shield	14.	Резерв (не используется устройством)
6.	TMDS Data1-	15.	SCL
7.	TMDS Data0+	16.	SDA
8.	TMDS Data0 Shield	17.	DDC/CEC Ground
9.	TMDS Data0-	18.	Питание +5 В
		19.	Определение "горячего" подключения

Таблица стандартного времени

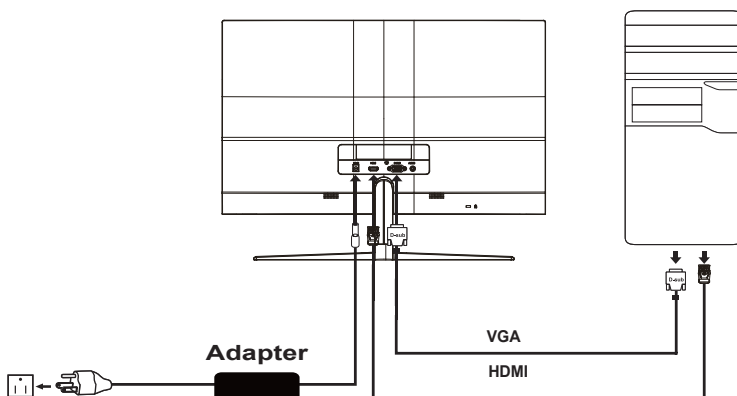
Серийный номер.	режим	разрешение	Частота обновления	
1	VGA	640x480	60	Hz
2		640x480	72	Hz
3	MAC	640x480	66.7	Hz
4	VESA	720x400	70	Hz
5	SVGA	800x600	56	Hz
6		800x600	60	Hz
7		800x600	72	Hz
8	XGA	1024x768	60	Hz
9		1024x768	70	Hz
10	VESA	1152x864	75	Hz
11		1280x960	60	Hz
12	SXGA	1280x1024	60	Hz
13	VESA	1280x720	60	Hz
14	WXGA	1280x800	60	Hz
15		1360x768	60	Hz
16	WXGA+	1440x900	60	Hz
17	WSXGA+	1680x1050	60	Hz
18	UXGA	1600x1200	60	Hz
19	VESA	1920x1080	60	Hz

Установка

Для установки монитора в компьютерную систему выполните приведенные ниже шаги:

Шаги

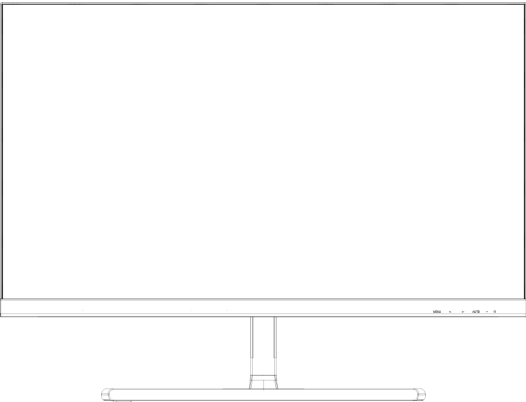
- 1 Подключение видеокабеля
 - a Убедитесь, что монитор и компьютер выключены.
 - b Подключите к компьютеру кабель видеосигнала VGA.
 - c Подключите цифровой кабель (только для моделей с двумя входами).
 - (1) Убедитесь, что монитор и компьютер выключены.
 - (2) Подсоедините один конец кабеля HDMI к разъему на задней панели монитора, а другой конец – к разъему компьютера.
- 2 Подсоединение кабеля питания
Подсоедините кабель питания к монитору и затем к должным образом заземленной розетке переменного тока.
- 3 Включение монитора и компьютера
Сначала включите монитор, а затем - компьютер. Эта последовательность имеет важное значение.
- 4 Если монитор не функционирует должным образом, для выявления причины см. раздел по устранению неполадок.



Чтобы предотвратить повреждение монитора, не поднимайте монитор через этот кронштейн.

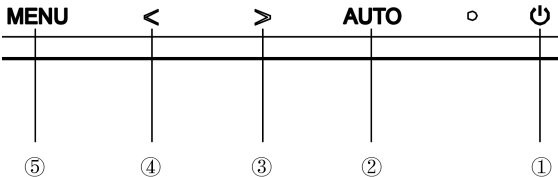
Пользовательский контроль

Базовый контроль



Выключатель питания:

Включите или выключите монитор.



Значок номера		Описание функции
1		Кнопка питания. Индикатор состояния включения горит зеленым цветом, а состояние ожидания - янтарным.
2	AUTO	Когда меню отображается на экране, нажмите кнопку «Авто», чтобы выйти из функции. Когда меню не отображается на экране, нажмите «Авто» в режиме VGA. Дисплей автоматически оптимизирует положение дисплея, фокусировку и часы отображения. Режим HDMI не настраивается автоматически.
3/4	< / >	Когда меню отображается на экране, функция настраивается. Когда меню не отображается, дважды нажмите левую кнопку, чтобы открыть интерфейс выбора сигнала. Дважды нажмите правую кнопку, чтобы открыть интерфейс настройки звука.
5	MENU	Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить функцию для экранного меню, нажмите еще раз, чтобы подтвердить функцию.

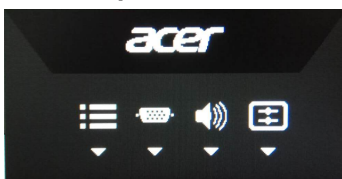
Настройка параметров OSD



Примечание: следующая информация приведена исключительно в справочных целях. Реальные характеристики устройства могут отличаться.

OSD можно использовать для регулировки настроек ЖК-монитора. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD. В OSD можно регулировать качество изображения, положение меню на экране и общие параметры. Дополнительные настройки описаны на следующей странице:

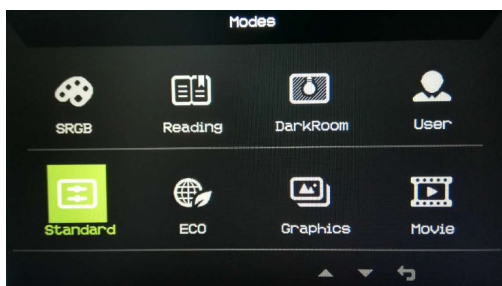
Главная страница



1. Меню функций
2. Выбор источника входного сигнала
3. объем
4. Меню функций

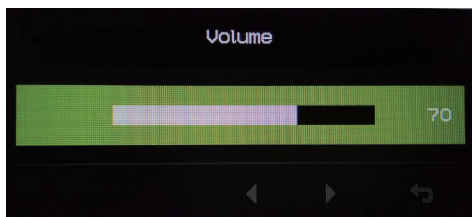
Включение и выключение Режим

Откройте регулятор Режим и включите или выключите Режим нажатием стрелок регулировки (ВЫКЛ./ВКЛ.), затем выберите нужный профиль (Дополнительные сведения см. в разделе OSD).



Регулировка Громкости

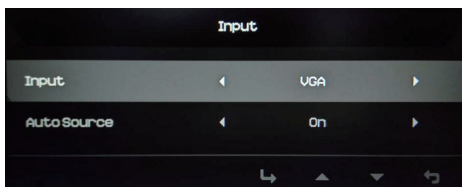
Откройте регулятор Громкость и нажатием стрелок установите нужную Громкость. Закончив, нажмите ↩, чтобы вернуться на предыдущий уровень.



Примечание: установка регулятора громкости или эквалайзера выше среднего положения может повысить выходное напряжение на уши/наушники и, соответственно, уровень звукового давления.

Выбор Входа

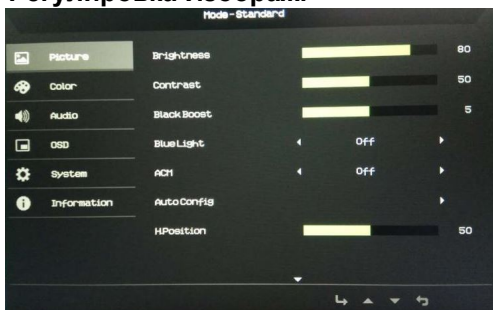
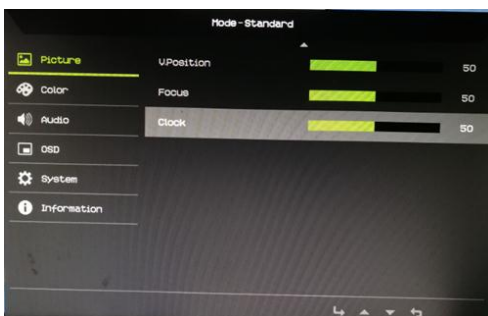
Откройте регулятор Вход и выберите HDMI, VGA. Закончив, нажмите , чтобы вернуться на предыдущий уровень.



Страница Функция

Откройте страницу Функция, чтобы выбрать функцию Изображ., Цвет, Звук, Игра, OSD или Система, затем нажатием стрелок отрегулируйте значение нужного параметра. На этой странице также отображается системная информация о вашем мониторе. Закончив, нажмите , чтобы вернуться на предыдущий уровень.

Регулировка Изображ.



1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD.
2. Нажатием кнопок ▲/▼ в OSD выберите пункт Изображ. Затем перейдите к параметру изображения, который хотите отрегулировать.
3. Нажатием кнопок ◀/▶ отрегулируйте значение на соответствующих шкалах.
4. Меню Изображ. можно использовать для регулировки параметров Яркость, Контрастность, Усиление черного, Синий свет, ACM и Высокая резкость.
5. Яркость: регулировка яркости в пределах от 0 до 100.



Примечание: регулировка соотношения светлых и темных оттенков.

6. Контрастность: регулировка контрастности в пределах от 0 до 100.



Примечание: настройка различимости между светлыми и темными областями.

7. Усиление черного: увеличивает амплитуду уровней темного цвета на экране— черные цвета станут менее черными. Чем выше уровень, тем больше усиление.

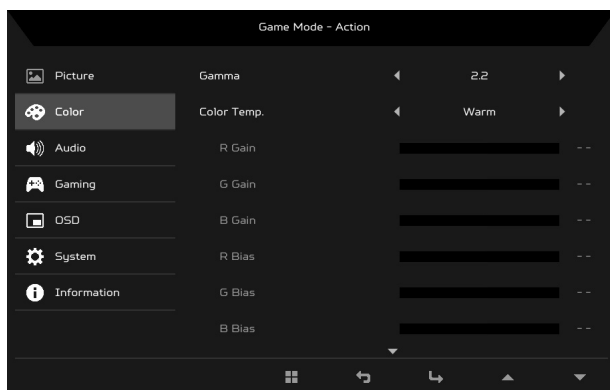
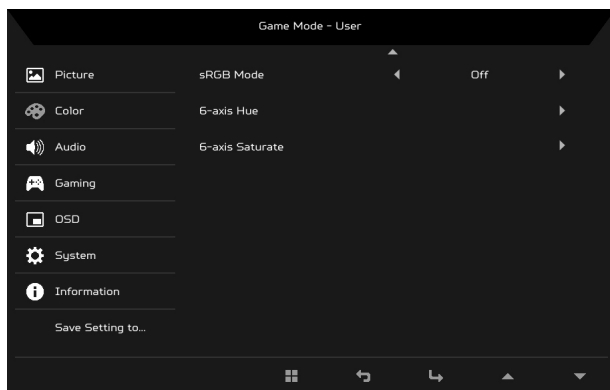
8. Синий свет: отфильтруйте синий свет, выбирая разные значения параметра "Синий свет" (80%, 70%, 60%, 50%).



Примечание: при более высоких значениях пропускается больше синего света. Для лучшей защиты выберите значение поменьше.

9. ACM: включение или выключение функции ACM. По умолчанию эта функция выключена.

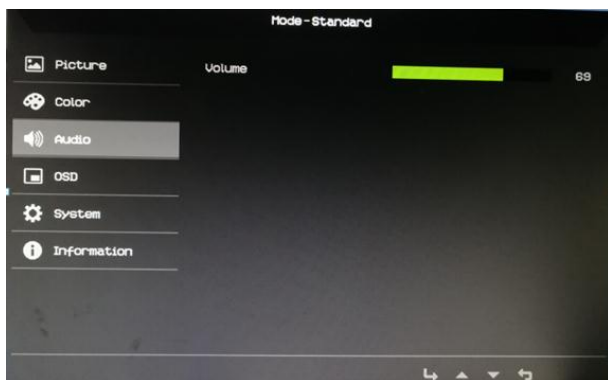
Регулировка Цвета



1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD.
2. Нажатием кнопок ▲/▼ в OSD выберите пункт Цвет. Затем перейдите к параметру изображения, который хотите настроить.

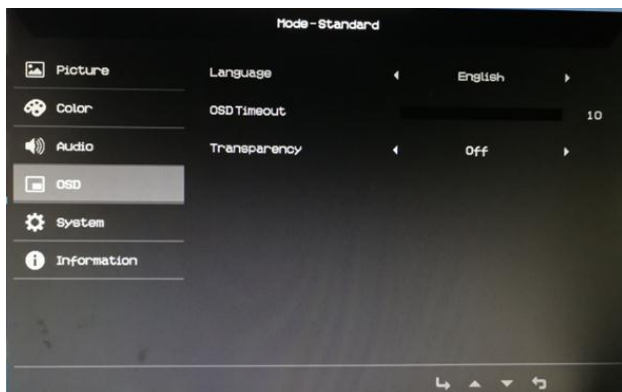
3. Нажатием кнопок ◀/▶ выберите параметр.
4. Режим Гамма позволяет регулировать тон освещенности. По умолчанию задано значение 2,2 (стандартное значение для Windows).
5. Цвет.темп.: по умолчанию задается Теплая температура. Варианты для выбора: Холодный, Теплый, Синий свет или Пользоват.
6. Режим sRGB предназначен для лучшего согласования цветопередачи с периферийными устройствами, такими как цифровые камеры или принтеры.
7. 6 цветов: отрегулируйте оттенок отдельных цветов - красного, зеленого, синего, желтого, пурпурного и голубого.
8. Насыщ. 6 цветов: отрегулируйте насыщенность отдельных цветов - красного, зеленого, синего, желтого, пурпурного и голубого.

Регулировка параметра Звук



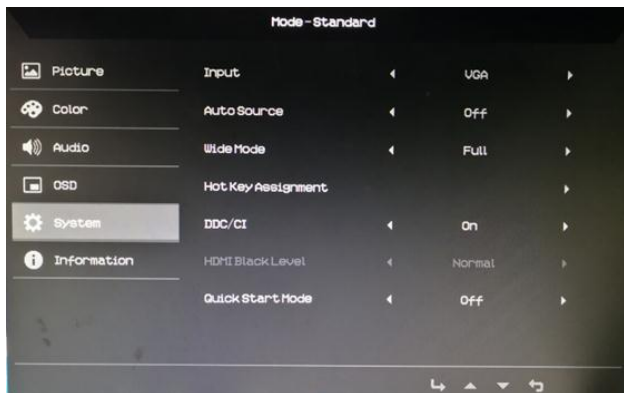
1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD.
2. Нажатием кнопок ▲/▼ в OSD выберите пункт Звук. Затем перейдите к параметру изображения, который хотите настроить.
3. Нажатием кнопок ◀/▶ выберите параметр.
4. Громкость: регулировка громкости.

Регулировка OSD



1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть пункт OSD.
2. Нажатием кнопок ▲/▼ в OSD выберите пункт OSD. Затем перейдите к параметру, который хотите изменить.
3. Нажатием кнопок ◀/▶ отрегулируйте значение на соответствующих шкалах.
4. Язык: выбор языка OSD.
5. Вр. отобр. Меню: настройка длительности задержки перед выключением OSD.
6. Прозрачность: выбор Прозрачности при использовании игрового режима. Для прозрачности можно задать значение 0% (ВЫКЛ.), 20%, 40%, 60% или 80%.
7. Зн. частоты обн.: отображение на экране текущего значения частоты обновления панели.

Регулировка параметра Система



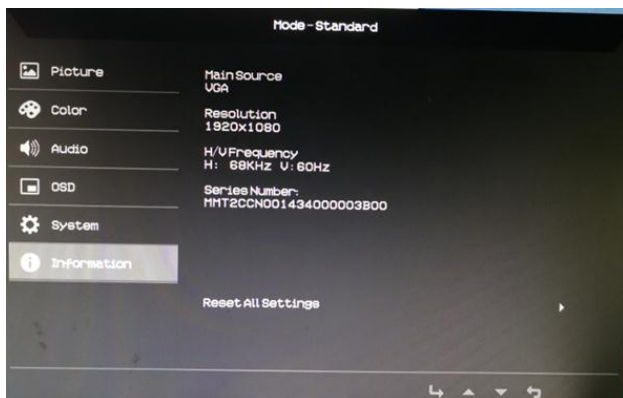
1. В меню Система можно выбирать параметры Вход, Широкоэк.реж. и Инд. пит.
2. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD.
3. Нажатием кнопок ▲/▼ в OSD выберите пункт Система. Затем перейдите к параметру, который хотите отрегулировать.
4. Нажатием кнопок ◀/▶ выберите параметр.
5. Вход: выберите источник с VGA, HDMI.
6. Auto Source: автоматический поиск доступных источников входного сигнала.
7. Широкоэкранный режим: вы можете выбрать соотношение сторон для использования. Опции - полноэкранный, Aspect и 1: 1
8. Назначение горячих клавиш: выберите функции Hotkey 1 или Hotkey 2.
9. DDC / CI: монитор может быть установлен программным обеспечением ПК.



Примечание: DDC / CI (аббревиатура Display Channel Channel / Command Interface) может использоваться для отправки элементов управления с помощью программного обеспечения.

10. Уровень черного HDMI: вы можете выбрать уровень черного под источником сигнала HDMI. Параметры являются нормальными и низкими.
11. Режим быстрого запуска: Быстрое включение монитора.

Информация об изделии



1. Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть OSD.
2. Нажатие кнопок ▲/▼ выберите пункт Информация, чтобы просмотреть базовую информацию о вашем мониторе и текущем источнике входного сигнала.
3. Сброс: восстановление стандартных заводских значений для всех параметров.

Диагностика неисправностей

Прежде чем вы отошлете монитор с ЖК-дисплеем на сервисное обслуживание, пожалуйста, проверьте список диагностики неисправностей, приведенный ниже, возможно, вы сможете определить, в чем заключается проблема, самостоятельно.

(Режим HDMI/VGA)

Проблема	Текущее состояние	Исправление
Изображение отсутствует	Светодиод ВКЛ.	<ul style="list-style-type: none">При помощи OSD отрегулируйте яркость и контраст на максимум или перезагрузите на установки по умолчанию.
	Светодиод ВЫКЛ.	<ul style="list-style-type: none">Проверьте выключатель питания.
		<ul style="list-style-type: none">Проверьте, правильно ли подсоединен провод питания переменного тока к монитору.
	Светодиод светится янтарным цветом	<ul style="list-style-type: none">Проверьте, правильно ли подсоединен к задней части монитора кабель видео сигнала.Проверьте, включено ли питание компьютерной системы.
Нарушение (Только модель с аудиовходом) (опция)	Звук отсутствует или уровень звука слишком низкий	<ul style="list-style-type: none">Проверьте подключение аудиокабеля к главному ПК.
		<ul style="list-style-type: none">Проверьте, не установлен ли уровень громкости на главном ПК на минимуме и не отключен ли звук.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

Acer Italy s.r.l.

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Product:

LCD Monitor

Trade Name:

Acer

Model Number:

ED272

SKU Number:

ED272xxxxxx

("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)

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**

☒ EN 55022:2010+AC:2011 Class B

☒ EN 55024:2010

☒ EN 61000-3-2:2006+A2:2009 Class D

☒ EN 61000-3-3:2013

☒ **LVD Directive: 2014/35/EU**

☒ EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

☒ **RoHS Directive: 2011/65/EU**

☒ EN 50581:2012

☒ **ErP Directive: 2009/125/EC**

☒ Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011

Year to begin affixing CE marking: 2017.

RU Jan / Sr. Manager

Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Oct.30,2017

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



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:	ED272
SKU Number:	ED272 xxxxxx ("x" = 0~9, a ~ z, or A ~ Z)
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