

# Краткое руководство пользователя ЖК-монитора Acer

## Важные инструкции по технике безопасности

Внимательно прочтите следующие инструкции.

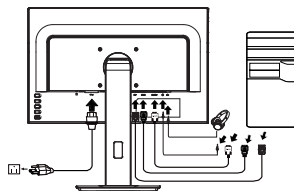
1. Чтобы очистить ЖК-монитор: Убедитесь, что расчетная мощность монитора подходит для работы от электросети переменного тока в вашем регионе.
  - Выключите ЖК-монитор и отсоедините шнур питания от сети.
  - Распылите на тряпку очищающий раствор, не содержащий растворителя, и осторожно протрите экран.
2. Не размещайте ЖК-монитор рядом с окном. Дождь, влажность и солнечный свет могут серьезно повредить монитор.
3. Не давите на ЖК-экран. Чрезмерное давление может привести к неустранимому повреждению дисплея.
4. Не снимайте крышку и не пытайтесь ремонтировать устройство самостоятельно. Техобслуживание любого рода должен проводить уполномоченный технический специалист.
5. Храните ЖК-монитор в помещении при температуре от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $60^{\circ}\text{C}$ . Хранение ЖК-монитора при температуре за пределами этого диапазона может привести к неустранимому повреждению.
6. В любом из следующих случаев немедленно отключите монитор от сети и вызовите уполномоченного технического специалиста:
  - Сигнальный кабель монитор-ПК изношен или поврежден.
  - На ЖК-монитор была пролита жидкость, или он попал под дождь.
  - ЖК-монитор или корпус поврежден

## Установка монитора на основание

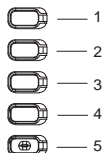
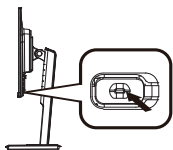
1. Извлеките монитор из упаковки.
2. Подсоедините стойку к основанию (не для всех моделей).
3. Поверните по часовой стрелке, чтобы зафиксировать. Убедитесь, что основание зафиксировано на стойке (не для всех моделей).
4. Закрепите основание на стойке, повернув винт с помощью специального инструмента или подходящей монеты (не для всех моделей).

## Подключение монитора к компьютеру





1. Выключите монитор и отсоедините шнур питания компьютера от сети.
2. Подключите один разъем сигнального кабеля к входному разъему HDMI (может отсутствовать) или DP (может отсутствовать) или VGA (может отсутствовать) монитора, а другой разъем кабеля к выходному разъему HDMI (может отсутствовать) или DP (может отсутствовать) или VGA (может отсутствовать) видеокарты компьютера. Затяните винты на разъеме кабеля сигнала.
3. Подключите аудиокабель (только для модели с аудиовыходом) (приобретается отдельно)
4. Подключите кабель питания монитора к порту питания на задней.
5. Подключите шнуры питания компьютера и монитора к электрической розетке.



Примечание. Звуковой выход - только для модели со звуковым выходом. Более подробно можно узнать в руководстве пользователя.



## Внешние элементы управления

1	Функциональная кнопка 	Пользовательский (по умолчанию: клавиша быстрого вызова режимов)
2	Функциональная кнопка 	Пользовательский (по умолчанию: Яркость)
3	Функциональная кнопка 	Клавиша быстрого вызова "Переключение входов"
4	Функциональная кнопка 	Клавиша быстрого вызова главного меню
5	Питание постоянного тока	Включение/ выключение монитора

## Правила и примечания по технике безопасности

### Примечание FCC

Данное устройство было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифрового устройства класса B, в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения приемлемой защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. Если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, оно может вызывать вредные помехи при радиосвязи. Однако, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае. Если данное устройство вызывает вредные помехи для приема радио- и телевизионного сигнала, что можно определить, включив и выключив устройство, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи, выполнив одно или несколько из следующих действий:

- Переориентировать или переместить приемную антенну
- Увеличить расстояние между устройством и приемником
- Подключите устройство к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио-/телевизионному оборудованию.

## Декларация соответствия CE

Настоящим компания Acer Inc., заявляет, что данный ЖК-монитор соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы по электромагнитной совместимости 2014/30/EU, Директивы по низковольтному оборудованию 2014/35/EU, Директивы об ограничении использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2011/65/EU и Директивы 2009/125/EC относительно создания основы для установки требований к экодизайну энергосберегающего продукта

### Примечание:

Чтобы не повредить монитор, не поднимайте его за основание.

### Примечание: Экранированные кабели

Все подключения к другим вычислительным устройствам должны производиться с помощью экранированных кабелей в соответствии с правилами электромагнитной совместимости.

### Примечание: Периферийные устройства

К данному оборудованию можно подключать только периферийные устройства (устройства ввода/вывода, оконечные устройства, принтеры и т. д.), сертифицированные на соответствие ограничениям класса В. Использование несертифицированных периферийных устройств может привести к возникновению помех в приеме радио- и телевизионных сигналов.

### Предупреждение

Изменения или модификации, не одобренные производителем, могут привести к лишению пользователя полномочий на эксплуатацию данного устройства, предоставленных Федеральной комиссией по средствам коммуникаций. Чтобы не повредить монитор, не поднимайте его за основание.

### Условия эксплуатации

Данное устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2) данное устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут препятствовать нормальной эксплуатации

### Примечание: Для пользователей в Канаде

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

### Утилизация отслужившего оборудования пользователями из частных домов в странах Европейского Союза



Этот символ на устройстве или упаковке означает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого необходимо сдать отслужившее устройство в специальный пункт приема для утилизации электрического и электронного оборудования. Отдельный сбор и переработка отслужившего оборудования во время утилизации поможет сберечь природные ресурсы и обеспечить переработку таким образом, чтобы защитить здоровье человека и окружающую среду. Для получения более подробной информации о том, куда можно сдать отслужившее оборудование для утилизации, обратитесь в местный орган городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено устройство

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

## Спецификации

ЖК-панель	Управляющее устройство	Цветной TFT ЖК-дисплей	
	Размер	22.5"W (57cm)	
	Шаг пикселя	0.25425mm(H) x 0.24765mm(V)	
	Яркость	250cd/m <sup>2</sup> (типичное)	
	Контрастность	100,000,000:1Max. (ACM)	
	Угол обзора	178° (гор.) 178° (верт.) (CR≥10)(типичное)	
	Время отклика	4 мс (GTG, типичное)	
	Тип панели	Технология In-Plane Switching	
	Видео	Аналоговый интерфейс R,G, B	
	Частота по горизонтали	30K-83KHz(VGA), 30K-95KHz(HDMI),95K-95KHz(DP)	
Частота по вертикали	48-75Hz		
Цвета отображения	16.7M Colors		
Синхросигнал для воспроизведения изображений на растровом дисплее	170MHz (VGA) 200MHz(HDMI&DP)		
Максимальное разрешение	1920x1200@60Hz(VGA) 1920x1200@75Hz(HDMI&DP)		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
Класс энергопотребления	A		
*Годовое энергопотребление	34 (кВт/ч) (для модели с HDMI-входом)		
Power consumption @200cd/m <sup>2</sup>	Во включенном состоянии	16.5W(тип.)	
	Спящий режим	0.5W(тип.)	
	В выключенном состоянии	0.39W(тип.)	
Входной разъем	D-Sub HDMI (только модель с HDMI-входом) DP (только модель со входом DP)		
Входной видеосигнал	Analog:0.7Vp-p(standard), 75 ОММ, Positive Сигнал HDMI (только модель с HDMI-входом) DP (только модель со входом DP)		
Динамики	2W x 2 (только для модели со звуковым входом) (типичное)		
Звук	Звуковой вход (только для модели со звуковым входом) Звуковой выход (только для модели со звуковым выходом)		
Максимальный размер экрана	По горизонтали:488.16mm По вертикали:297.18mm		
Источник питания	100-240V~, 50/60Hz		
Внешние условия	Рабочая температура: От 0°C до 40°C Температура хранения: От -20°C до 60°C Рабочая влажность: От 20% до 80%		
Габариты	499.0 (Ш) x 389.1~509.1(В) x 193.3(Г)mm		
Вес (нетто)	5.74 кг (нетто)		
Спецификации механизмов	Угол наклона: От -5° до +25° Угол поворота: Да Регулировка по высоте: 120 мм Разворот: Да Съемная подставка: Да		
Внешние элементы управления	Функции	Яркость	Громкость
		Контрастность	Отключение звука
		Усиление черного	Разгон
		Фильтр синего света	Адаптивная синхронизация
		АСМ	Частота обновления
		Суперрезкость	Язык
		Автонастройка	Время отображения меню
		Полож. по гор.	Прозрачность
		Полож. по вер.	Блокировки экранного меню
		Фокуса	Вход
		Синхронизации	Автовыбор входа
		Гамма	Режим Широкий
		Цветовая температура	Назначение функции кнопок
		Режимы	DDC/CI
		Режим sRGB	Уровень черного HDMI
		Режим оттенка серого	Режим Быстрый запуск
		Оттенок по 6 осям	Сброс
		Насыщенность по 6 осям	

\*Все спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

Руководства и другие документы для вашего продукта Acer можно найти на официальном веб-сайте технической поддержки Acer.

\*Годовое энергопотребление рассчитывается при использовании среднего энергопотребления в течение 4 часов в день 365 дней