

# Краткое руководство пользователя ЖК-монитора Асер

## Важные инструкции по технике безопасности

Внимательно прочтите следующие инструкции.

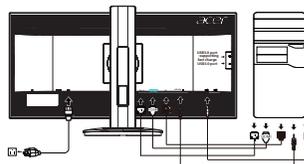
1. Чтобы очистить ЖК-монитор: Убедитесь, что расчетная мощность монитора подходит для работы от электросети переменного тока в вашем регионе.
  - Выключите ЖК-монитор и отсоедините шнур питания от сети.
  - Распылите на тряпку очищающий раствор, не содержащий абразива, и осторожно протрите экран.
2. 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 неустраняемому 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  $-20^{\circ}$  до  $60^{\circ}$  C. Хранение ЖК-монитора при температуре за пределами этого диапазона может привести к неустраняемому 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).

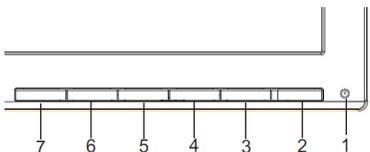
## Подключение монитора к компьютеру

1. Выключите монитор и отсоедините шнур питания компьютера от сети.
2. Подключите один разъем сигнального кабеля к входному разъему DVI-D (может отсутствовать), HDMI (может отсутствовать), DP (может отсутствовать) или MHL (может отсутствовать) монитора, а другой разъем кабеля к выходному разъему DVI-D (может отсутствовать), HDMI (может отсутствовать), DP (может отсутствовать) или MHL (может отсутствовать) видеокарты компьютера. Затяните винты на разъеме кабеля сигнала.
3. Подключите USB-кабель (может отсутствовать)  
Подключите кабель USB 3.0 к разъему для быстрой зарядки.  
Подключите кабель USB 3.0 к разъему.
4. Подключите аудиокабель (только для модели с аудиовходом)  
(приобретается отдельно)
5. Подключите кабель питания монитора к порту питания на задней.
6. Подключите шнуры питания компьютера и монитора к электрической розетке.



## G-SYNC :

Для использования технологии G-SYNC требуется видеокарта не хуже NVIDIA GeForce GTX650Ti BOOST. С дополнительной информацией можно ознакомиться на веб-сайте nVidia@: <http://www.nvidia.com/page/home.html>



## Внешние элементы управления

1&2	Кнопка включения	Включение и выключение монитора. Синий цвет индикатора — монитор включен. Желтый — монитор находится в энергосберегающем режиме.
-----	------------------	--

3	Функциональная кнопка 	<p>a. Нажмите эту кнопку, чтобы открыть Главную страницу. Нажмите кнопку еще раз, чтобы перейти к функции настройки громкости.</p> <p>b. При открытом окне Функциональное меню нажатие этой кнопки вызовет переход к выбранному пункту экранного меню.</p>
4	Функциональная кнопка 	<p>a. Нажмите эту кнопку, чтобы открыть Главную страницу. Нажмите кнопку еще раз, чтобы перейти к функции выбора входа.</p> <p>b. При открытом окне Функциональное меню нажмите эту кнопку, чтобы увеличить значение выбранного параметра или перейти к предыдущей функции.</p>
5	Функциональная кнопка 	<p>a. Нажмите эту кнопку, чтобы открыть Главную страницу. Нажмите кнопку еще раз, чтобы перейти к следующей функции в функциональном меню.</p> <p>b. При открытом окне Функциональное меню нажмите эту кнопку, чтобы уменьшить значение выбранного параметра или перейти к следующей функции.</p>
6	Функциональная кнопка 	<p>a. Нажмите кнопку для перехода к меню функций. Нажмите кнопку повторно для активации функции ускорения и выберите режим «Нормальный» или «Пределный».</p> <p>b. При открытом экранном меню нажатие этой кнопки закроет его (выход из экранного меню).</p>
7	Функциональная кнопка 	<p>a. При открытой Главной странице нажмите эту кнопку для перехода к панели «Игровой режим».</p> <p>b. При открытом окне Функционального меню нажмите эту кнопку, чтобы выбрать режим сценария.</p>

## 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 2004/108/EC, Директивы по низковольтному оборудованию 2006/95/EC, 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

CANICES-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

### Спецификации

ЖК-панель	Управляющее устройство	Цветной TFT ЖК-дисплей
	Размер	29"W (73cm)
	Шаг пикселя	0.263mm(H) x 0.263mm(V)
	Яркость	300cd/m <sup>2</sup> (Typical)
	Контрастность	100,000,000:1Max. (ACM)
	Угол обзора	178° (H) 178° (V) (CR=10)
	Время отклика	4ms (G to G)
	Тип панели	In-Plane Switch
	Видео	цифровой интерфейс
	Частота по горизонтали	HDMI&MHL:15-75KHz DP:99-99KHz DVI:30-99KHz
	Частота по вертикали	HDMI&MHL:23-76Hz DP:48-75Hz DVI:56-76Hz
Цвета отображения	16.7M Colors	
Синхросигнал для воспроизведения изображений на растровом дисплее	330MHz(DVI)300MHz(DP)300MHz(HDMI1.4/MHL2.0)	
Максимальное разрешение	DVI: 2560x1080@60Hz, HDMI/MHL2.0: 2560x1080@60Hz, 1920x1080@60Hz DP: 2560x1080@75Hz, 2560x1080@60Hz,	

Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B
Класс энергопотребления		C
*Годовое энергопотребление		68 (кВт/ч) (для модели с HDMI-входом)
Power consumption @200cd/m <sup>2</sup>	Во включенном состоянии	36.3W(тип.)
	Спящий режим	0.45W(тип.)
	В выключенном состоянии	0.4W(тип.)
Входной разъем		DVI-DL 24pin 24-контактный (только модель с двумя входами) HDMI/MHL (только модель с HDMI/MHL-входом) DP (только модель со входом DP) USB Hub / USB3.0 x 4 (модель с USB Hub)
Входной видеосигнал		Digital signal (только модель с двумя входами) Сигнал HDMI/MHL (только модель с HDMI/MHL-входом) DP (только модель со входом DP)
Динамики		2W x 2 (только модель с аудиовходом)
Максимальный размер экрана		По горизонтали:673mm По вертикали:284mm
Источник питания		100-240V~, 50/60Hz
Внешние условия		Рабочая температура: От 5° до 35°C Температура хранения: От -20° до 60°C Рабочая влажность: От 10% до 85%
Габариты		700 (Ш) x 374~524(В) x 245(Г)mm
Вес (нетто)		8.31 кг (нетто)
Спецификации механизмов		Угол наклона: От -5° до +35° (наклон 35 градусов возможен только в самой высокой точке подставки) Угол поворота: От -60° до +60° Регулировка по высоте: От 0 мм до 150 мм Разворот:90° Съемная подставка: Да (съемная подставка с винтовым размыкателем)
Внешние элементы управления	переключатели / кнопки	Кнопка включения Переключатель входа Громкость Ускорение Игровой режим Главное меню Страница вправо/влево
	Functions (Функции)	Black level (Уровень черного) Blue Light (УФ-излучение) ACM Super Sharpness (Сверхрезкость) Gamma (Гамма) Input (Вход) OD (Ускорение) HDMI Black level (Уровень черного HDMI) Quick start mode(Режим быстрого запуска) Power-off USB charge(Зарядка по USB в выключенном состоянии) Colour Temp (Цветовая температура) sRGB mode (Режим sRGB) 6-axis Saturate (Насыщенность по 6 осям) 6-axis Hue (Оттенок по 6 осям) OSD Timeout (Частота Время отображения меню) Refresh rate num (Частота обновления) Transparency (Прозрачность) Game mode (Игровой режим) Aim point (Точка прицела) Wide Mode (Режим «Широкий») DCC/CI Reset (Сброс)

\*Все спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

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

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