# ЛОС

# Руководство пользователя к ЖК-монитору

**AG272FCX** со светодиодной подсветкой



WWW.AOC.COM ©2016 АОС. Все права защищены.

Безопасность	4
Национальные условные обозначения	4
Электропитание	5
Установка	6
Очистка	7
Прочее	8
Сборка	9
Комплект поставки	9
Установка подставки и основания	10
Регулировка угла обзора	11
Подключение монитора	12
Функция Free-Sync	13
Настройка	14
Установка оптимального разрешения	14
Windows 10	14
Windows 8	16
Windows 7	18
Кнопки управления	20
Быстрое переключение	21
OSD Setting (Экранное меню)	22
Luminance (Яркость)	23
Image Setup (Настр. Изображ.)	24
Color Setup (Настройка цвета)	25
Picture Boost (Улучш. Изображ.)	26
OSD Setup (Настр. меню)	27
Game Setting (Настройка игры)	28
Extra (Доп. Настройки)	29
Exit (Выход)	
Индикаторы	
Программа-драйвер	31
Драйвер монитора	31
Windows 10	31
Windows 8	
Windows 7	
i-Menu	42
e-Saver	43
Screen+	44
Поиск и устранение неисправностей	45
Технические характеристики	46
Общие технические характеристики	46
Предустановленные режимы дисплея	47
Назначение контактов	48
Технология Plug and Play	50
Положения	51
Декларация Федеральной комиссии по средствам связи (FCC)	51
Декларация о соответствии требованиям Директивы об отходах электрического и электронного	)

оборудования (WEEE)	52
Декларация о соответствии требованиям Директивы об отходах электрического и электронного	
оборудования для Индии	52
EPA Energy Star	53
служивание	54
Гарантийные обязательства для Европы	54
Гарантийные обязательства для Ближнего Востока и Африки (МЕА)	56
Политика компании АОС в отношении пикселей	58
ISO 9241-307 КЛАСС 1	58
Гарантийные обязательства для Северной и Южной Америки (кроме Бразилии)	59
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ EASE	61
ДОКУМЕНТ ТСО	62

## Безопасность

## Национальные условные обозначения

В следующих подразделах описываются национальные условные обозначения, используемые в данном документе.

#### Примечания, напоминания и предупреждения

В данном руководстве текстовые блоки могут быть выделены с помощью значка, а также жирного шрифта или курсива. Такими блоками являются примечания, напоминания и предупреждения, используемые следующим образом:



**ПРИМЕЧАНИЕ.** ПРИМЕЧАНИЕМ обозначается важная информация, которая поможет пользователю использовать компьютерную систему наилучшим образом.



**ВНИМАНИЕ.** Напоминания, выделенные с помощью слова ВНИМАНИЕ, указывают на потенциальную опасность повреждения оборудования или утери данных и сообщают о способе предотвращения проблемы.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ указывает на потенциальную угрозу травм и объясняет, как этого избежать. Некоторые предупреждения оформлены иначе и не сопровождаются значками. В таких случаях особый вид предупреждений определяется регулирующим органом.

## Электропитание

Монитор должен работать с источником питания, тип которого указан на этикетке. В случае отсутствия информации о характеристиках сети электропитания, подаваемого в помещение, в котором будет эксплуатироваться монитор, следует обратиться за консультацией в место продажи монитора или в местную компанию, занимающуюся поставкой электроэнергии.

Монитор оснащен трехконтактной вилкой заземленного типа, т.е. вилкой с третьим (заземляющим) контактом. Эта вилка подходит только к сетевой розетке с заземлением, что само по себе является одной из мер защиты. Если розетка не подходит для трехконтактной вилки, необходимо обратиться к электрику для установки нужной розетки или воспользоваться адаптером для надежного заземления устройства. Не следует пренебрегать этой особенностью заземленной вилки, обеспечивающей безопасность.

• Необходимо отсоединять прибор от электрической розетки во время грозы или в случае, если прибор не будет использоваться в течение длительного времени. Эта мера обеспечит защиту монитора от повреждений, вызванных перепадами напряжения в сети питания.

**А**Запрещается превышать допустимую электрическую нагрузку на разветвители питания и на удлинительные шнуры. Перегрузка может стать причиной возгорания или поражения электрическим током.

С целью обеспечения надежной эксплуатации используйте монитор только с компьютерами, соответствующими спецификации UL, имеющими соответствующие гнезда с номинальным напряжением питания 100–240 В переменного тока, минимум 5 А.

🕼 Розетка должна находиться рядом с оборудованием, к ней должен быть обеспечен свободный доступ.

Устройство должно использоваться только с адаптером питания (выходное 20 В пост. тока, 4,5 А) Предприятия-изготовители: TPV ELECTRONICS (FUJIAN) CO., LTD, модель: ADPC2090

### Установка

• Не ставьте монитор на неустойчивую тележку, стойку, штатив, кронштейн или стол. В результате падения монитора может произойти травмирование человека и серьезное повреждение самого устройства. Используйте только тележку, стойку, штатив, кронштейн или стол, рекомендованные производителем или проданные вместе с устройством. Во время установки устройства следуйте инструкциям производителя и используйте монтажные принадлежности, рекомендованные им. Следует соблюдать осторожность при перемещении тележки с установленным на ней устройством.

А Никогда не вставляйте посторонние предметы в паз на корпусе монитора. Это может привести к повреждению деталей схемы, а вследствие этого к возгоранию или поражению электрическим током. Запрещается допускать попадание жидкости на монитор.

Запрещается класть монитор экраном на пол.

**М**В случае монтажа монитора на стену или полку, следует использовать крепление, применение которого одобрено производителем монитора, а также соблюдать инструкции, прилагаемые к комплекту крепления.

Ставьте свободное пространство вокруг монитора, как показано на рисунке ниже. В противном случае в результате недостаточной циркуляции воздуха может произойти перегрев монитора, а вследствие этого его возгорание или повреждение.

При закреплении монитора на стене или установке на стойке учитывайте указанные ниже расстояния, необходимые для обеспечения его надлежащей вентиляции:



#### Установка на стойке

## Очистка

**Р**егулярно производите очистку корпуса устройства тканью. Для удаления пятен можно использовать только мягкие моющие средства. Сильнодействующие моющие средства могут повредить поверхность устройства.

**!**Во время очистки следите, чтобы моющее средство не попало внутрь устройства. Используемая для очистки ткань не должна быть слишком грубой, чтобы от нее на поверхности экрана не оставались царапины.

Леред выполнением очистки прибора необходимо отсоединить шнур питания.







## Прочее

**!** Если от изделия начнет исходить странный запах, звук или из него пойдет дым, следует НЕМЕДЛЕННО отсоединить штепсельную вилку кабеля питания и обратиться в сервисный центр.

**П**Необходимо следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия устройства не перекрывались столом или шторой.

**1**Запрещается допускать падение монитора и удары по нему во время транспортировки или эксплуатации.

## Сборка

### Комплект поставки



\*В комплекты поставки для разных стран и регионов могут входить различные наборы сигнальных кабелей (аудиокабель, кабель аналогового видеосигнала, кабель DP, кабель HDMI, кабель USB и микрофонный кабель). Для получения дополнительных сведений следует обращаться к местному дилеру или в представительство компании АОС.

## Установка подставки и основания

Сборку подставки следует выполнять в указанной последовательности.



Удалите:



## Регулировка угла обзора

Для оптимального просмотра рекомендуется прямо смотреть на экран монитора и отрегулировать угол монитора в соответствии со своими предпочтениями.

Придерживайте стойку, чтобы при изменении угла обзора монитор не упал.

Угол наклона монитора регулируется в указанном ниже диапазоне.

Угол наклона: -5,5° ~ 28°



😻 ПРИМЕЧАНИЕ.

Во избежание повреждения не рекомендуется устанавливать угол просмотра более 28 градуса.

### Подключение монитора

Кабельные разъемы на задней стенке монитора для подключения к компьютеру:



- 1 Микрофонный вход
- 2 Наушники (вместе с микрофоном)
- 3 Нисходящий порт USB3.0 + быстрая зарядка
- 4 Нисходящий порт USB3.0
- 5 Восходящий порт USB3.0
- 6 HDMI-1
- 7 HDMI-2
- 8 Порт DP
- 9 Порт VGA
- 10 Линейный вход
- 11 Микрофонный выход (подключается к компьютеру)
- 12 Кнопки быстрого переключения
- 13 Разъем для подключения источника питания постоянного тока
- Для защиты оборудования следует всегда отключать ПК и ЖК-монитор перед подключением кабелей.
- 1 Подключите шнур питания к разъему для подключения источника питания постоянного тока на задней панели монитора.
- 2 Подключить один конец 15-контактного кабеля D-Sub к задней стенке монитора, а другой конец к порту D-Sub компьютера.
- 3 (Другой вариант: требуется видеокарта с портом HDMI) подключить один конец кабеля HDMI к задней стенке монитора, а другой конец — к порту HDMI компьютера.
- 4 (Другой вариант: требуется видеокарта с аудиоразъемом) подключить один конец аудиокабеля к задней стенке монитора, а другой конец — к аудиоразъему компьютера.
- 5 (Другой вариант: требуется видеокарта с портом DP) подключить один конец кабеля DP к задней стенке монитора, а другой конец к порту DP компьютера.
- 6 Включить монитор и компьютер.
- 7 Поддерживаемые видеоразрешения:
  - VGA: 1920X1080 при 60 Гц (максимальное)

HDMI/DP: 1920x1080 при 144 Гц (максимальное)

В случае, если на мониторе отображается изображение, процесс установки завершен. Если изображение не отображается, см. раздел по поиску и устранению неисправностей.

#### Функция Free-Sync

- 1. Функция Free-Sync работает с DP/HDMI.
- 2. Совместимые видеокарты: ниже приводится список рекомендованных видеокарт. Аналогичный список представлен на веб-сайте <u>www.AMD.com</u>
- AMD Radeon R9 серии 300 (за исключением серии 370)
- AMD Radeon R9 Fury X
- AMD Radeon R7 360
- AMD Radeon R9 295X2
- AMD Radeon R9 290X
- AMD Radeon R9 290
- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260

## Настройка

## Установка оптимального разрешения

#### Windows 10

#### Для OC Windows 10:

- Щелкните правой кнопкой START (ПУСК).
- Щелкните «CONTROL PANEL (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ)».



Нажмите на кнопку «DISPLAY (ЭКРАН)».

•

AR Co	etzol Panel Remo					- a ×
	🕆 🛅 + Control Pariel +	All Control Panel Remo				w D Search Control Pariet P
Re B	fit View Tools Help					
Adjus	t your computer's settings					Vew by Large knes. *
8	Administrative Tools	AutoPlay	Backup and Restore (Windows 7)	RitLocker Drive Encryption	🔂 Color Management	
-	Credential Manager	Date and Time	Default Programs	Jevice Manager	en Devices and Printers	
	Display	🚱 Ease of Access Center	Elo 触频屏配置	File Explorer Options	File History	
1	Flash Player (32-bit)	🙀 Fonts	• HomeGroup	lindexing Options	🚱 Internet Options	
•	Keyboard	🐙 Language	I Mouse	Network and Sharing Center	V Personalization	
4	Phone and Modern	Power Options	Programs and Features	Realtek HD Audio Manager	a Recovery	
9	Region	RemoteApp and Desktop Connections	Y Security and Maintenance	Sound	Speech Recognition	
*	Storage Spaces	Sync Center	System	Taskbar and Navigation	Troubleshooting	
82	User Accounts	Windows Defender	Windows Firewall	Work Folders	M/年 (32-bit)	

• Нажмите кнопку Change display settings (Изменение параметров дисплея).

	l Display		-	×
÷	- 🔿 👻 🛧 🧊 > Control Pan	el → All Control Panel Items → Display 🗸 🗸	Search Control Panel	P
Fil	e Edit View Tools Help			
	Control Panel Home	Change size of items		0
•	Adjust resolution Calibrate color	To change the size of text, apps, and other items, <u>use these display settings</u> . If you want to temporarily enlarge a portion of your screen, use <u>Magnifier</u> . If neither of these makes the changes you want, you can <u>set a custom</u> <u>scaling level</u> (not recommended). Setting custom levels can lead to unexpected behavior on some displays.		
	Adjust ClearType text	Change only the text size Instead of changing the size of everything on the desktop, change only the text size for a specific item.		
		Title bars v 9 v Bold		
		Αρρίγ		
	See also			
	Personalization			
	Devices and Printers			

• Переместите SLIDE-BAR (БЕГУНОК) для установки оптимального разрешения.

Screen Resolution				-	×
← → ~ ↑ 🖬 → Control Pan File Edit View Tools Help	el > All Control Pa	nel Items > Display > Screen Resolution	~ D	Search Control Panel	Q
	Change the	appearance of your display	Detect		
	Display: Resolution: Orientation:	1. 824 ~ 1920 × 1080 (Recommended) ~ Landscape ~	Advanced retirions		
	Make text and o What display se	ther items larger or smaller ttings should I choose?			
			OK Cancel Apply		

#### Windows 8

Для OC Windows 8:

• Щелкните правой кнопкой и выберите All apps (Все приложения) в нижней правой части экрана.



ing ing	¢.					-	
Careta	-					Ŧ	
Canara	Ŧ						
Dektop	a	22		-	Magistur		
ear frank				-		1	
Carrier	80	1		1	On-Screen Reynourd		
C threat figures		-	Remote Desilizer Connection		Windows Spench Recognition		
🖂 Mai						-	
and the state				E.		۶	Mindows Lag Tapola
C Declaging				3		۶	Mindows Ray Nambe Reports
CO Mark					Without Performance.		Mindowi Franchell
E Steer		-	Windows Fax and Stam.		Windows Performance		
Tagle		U.					
and the second		01	Without Minda				

- Для «View by (Вид)» выберите «Category (Категория)».
- Щелкните «Appearance and Personalization (Оформление и персонализация)».



• Щелкните «DISPLAY (ЭКРАН)».



• Переместите SLIDE-BAR (БЕГУНОК) для установки оптимального разрешения.

	Screen Resolution			- • ×
	Screen Resolution tion + Display + Screen Resolution appearance of your display	Detect Identify	v C Search Control Panel	ρ
Display: Resolution: Orientation: Make text and What display	1. PLX2780H v 1920 × 1080 (Recommended) v High 1920 × 1080 (Recommended) 1600 × 900 etting	Advanced settings		
	1024 × 768 Low	OK Cancel Apply		

#### Windows 7

Для OC Windows 7:

- Щелкните START (ПУСК).
- Щелкните «CONTROL PANEL (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ)».



• Щелкните «Appearance (Оформление)».

idjust your computer's settings				View by Small icons +
Action Center	C Administrative Tools	🐮 AutoPlay	Backup and Firstore	
Color Management	Credential Manager	Date and Time	Cefault Programs	
Desktop Gadgets	J Device Manager	ma Devices and Printers	R Display	
Ease of Access Center	Folder Options	A Fonts	A Getting Started	
<ul> <li>HomeGroup</li> </ul>	Ja- Indexing Options	C Internet Options	- Keyboard	
Location and Other Sesson	J Mouse	Sterwork and Sharing Center	Notification Area icons	
NVIDIA Control Panel	MVENA Physic	🍂 Parental Controls	/ Pen and Touch	
Performance Information and Tools	Pertonalization	S Phone and Modern	Power Options	
Programs and Features	Realter HD Audio Manager	Kecovery	9 Region and Language	
RemoteApp and Desktop Connections	@ Sound	Ø Speech Recognition	Sync Center	
System	Tablet PC Settings	1 Tasktoar and Start Menu	Troubleshooting	
User Accounts	Sundows Anytime Upgrade	Windows CardSpace	Ital Windows Defender	
Windows Firewall	2 Windows Update			

Нажмите на кнопку «DISPLAY (ЭКРАН)».

•



• Нажмите кнопку «Change display settings (Изменение параметров дисплея)».



• Переместите SLIDE-BAR (БЕГУНОК) для установки оптимального разрешения.



### Кнопки управления



1	Источник / Авто / Выход
2	Shadow Control (Настройка теней)
3	Игровой режим / Влево
4	Цвет светодиодной подсветки / Вправо
5	Питание / Меню / Ввод

#### Питание / Меню / Ввод

Нажмите кнопку «Питание», чтобы включить монитор.

Если экранное меню закрыто, нажмите эту кнопку для вызова экранного меню. Если меню отображается, эта кнопка служит для подтверждения выбора. Удерживайте эту кнопку нажатой 2 секунды, чтобы выключить монитор.

#### Управление тенью

Если экранное меню закрыто, нажмите на кнопку Shadow Control (Управление тенью) для активации шкалы настройки теней. Отрегулируйте контрастность кнопками «Влево» и «Вправо» для получения четкого изображения.

#### Игровой режим / Влево

Если экранное меню закрыто, нажмите кнопку «Влево», чтобы активировать функцию игрового режима, а затем кнопками «Влево» и «Вправо» выберите нужный игровой режим (FPS, RTS, Гонки, Игрок 1, Игрок 2 или Игрок 3) в зависимости от конкретного типа игры.

#### Управление эффектами светодиодной подсветки / Вправо

Если экранное меню закрыто, нажмите кнопку «Вправо», чтобы активировать функцию управления эффектами светодиодной подсветки.

#### Источник / Автоматически / Выход

Если экранное меню закрыто, кнопка "Источник / Авто / Выход" будет функционировать как «горячая» клавиша. Если экранное меню закрыто, нажмите на кнопку "Источник / Авто / Выход» несколько раз на протяжении 2 секунд, чтобы выполнить автонастройку (только для моделей с входом D-Sub).

### Быстрое переключение



#### **∢:**

Когда не отображается экранное меню, нажмите кнопку 🗲 , чтобы вызвать меню выбора игрового режима.

Затем при помощи кнопок ◄ и ► выберите подходящий игровой режим: FPS (Шутер от первого лица), RTS

(Стратегия в реальном времени), Racing (Гонки), Gamer 1 (Пользовательский 1), Gamer 2 (Пользовательский 2), Gamer 3 (Пользовательский 3).

▶:

Если экранное меню закрыто, нажмите кнопку «Вправо», чтобы активировать функцию управления эффектами светодиодной подсветки.

#### Menu/OK:

Если экранное меню закрыто, нажмите эту кнопку для вызова экранного меню. Если меню отображается, эта кнопка служит для подтверждения выбора.

**▲**:

Когда экранное меню закрыто, кнопка ▲ служит для переключения входов. Если экранное меню закрыто, нажмите на кнопку «Источник / Авто / Выход» несколько раз на протяжении 2 секунд, чтобы выполнить автонастройку (только для моделей с входом D-Sub).

#### ▼:

Если экранное меню закрыто, нажмите кнопку ▼ для вызова шкалы настройки теней. Отрегулируйте контрастность кнопками «Влево» и «Вправо» для получения четкого изображения.

1:

Нажмите кнопку «1», чтобы выбрать режим Gamer 1 (Пользовательский 1)

2:

Нажмите кнопку «2», чтобы выбрать режим Gamer 2 (Пользовательский 2) 3:

Нажмите кнопку «3», чтобы выбрать режим Gamer 3 (Пользовательский 3)

## OSD Setting (Экранное меню)

<	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	Game Setting	) Extra	Exit
Contrast							
Brightness			DCR ┥	Off 🕨			
Eco mode							

Работа с экранным меню осуществляется непосредственно с помощью кнопок управления.

- 1) Нажмите кнопку «MENU» для вызова экранного меню.
- 2) Нажимайте кнопки «Влево» и «Вправо» для выбора функций. Выделите нужную функцию и нажмите кнопку «МЕНЮ» для ее активации. Для перехода между функциями подменю используйте кнопки «Влево» и «Вправо». Выделите нужную функцию и нажмите на кнопку «MENU» для ее активации.
- Для изменения настроек выбранной функции нажимайте кнопки «Влево» и «Вправо». Нажмите кнопку «АВТО» для выхода. Чтобы отрегулировать параметры другой функции, повторите шаги 2–3.
- Функция блокировки (разблокирования) экранного меню: Чтобы заблокировать или разблокировать экранное меню, нажмите и удерживайте кнопку «Вниз» в течение 10 секунд, когда экранное меню закрыто.

#### Примечание.

- 1) Если изделие оснащено только одним сигнальным входом, элемент «Input Select» (Выбор входа) будет отключен.
- 2) Режимы ЕСО (кроме режима Обычный), DCR, DCB и Увеличение изображения. Из указанных четырех режимов можно выбрать только один.

#### Luminance (Яркость)

Carrieree -	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	Game Setting	) Extra	Exit
Contrast							
Brightness			DCR	Off 🕨			
Eco mode							

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- 2. При помощи кнопок «Влево» и «Вправо» выделите значок 🤾 (Luminance (Яркость)), а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.

- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

	Contrast (Контраст)	0–100		Контраст из цифрового регистра.
	Brightness (Яркость)	0–100		Регулировка яркости подсветки
		Standard (Стандартн ый)	>	Стандартный режим
		Text (Текст)	T	Режим для работы с текстами
	Eco mode	Internet (Интернет)	E	Режим для работы в Интернете
-0-	(Эконом)	Game (Игра)		Game Mode (Игровой режим)
		Movie (Кино)	0	Режим для просмотра кинофильмов
		Sports (Спорт)	3º	Режим для просмотра спортивных мероприятий
		Gamma1 (Гам	імы 1)	Установка режима гаммы 1
	Gamma (Гамма)	Gamma2 (Гам	імы 2)	Установка режима гаммы 2
	(i amma)	Gamma3 (Гам	імы 3)	Установка режима гаммы 3
	DOD	Off (Выкл.)		Отключение функции динамической контрастности
	DCK	On (Вкл.)	DCR	Включение функции динамической контрастности

#### Image Setup (Настр. Изображ.)

Image Setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	Game Setting	× Extra	Exit	Luminance
Clock			Position	50			
Phase			Position	50			
Sharpness							

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- 2. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.



(Image Setup (Настр. Изображ.)), а

- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

	Clock (Часы)	0–100	Регулировка синхронизации изображения для снижения помех, проявляющихся в виде вертикальных линий.				
	Phase (Фокусировка)	0–100	Регулировка фокусировки изображения для снижения помех, проявляющихся в виде горизонтальных линий				
<b>∼</b> ••••	Sharpness (Резкость)	0–100	Регулировка резкости изображения				
	H. Position (Полож. По Гор.)	0–100	Регулировка горизонтального положения изображения.				
	V. Position (Полож. По Вер.)	0–100	Регулировка вертикального положения изображения.				

#### Color Setup (Настройка цвета)

Color Selup	Picture Boo	OSD Setup	ලයකි Game Setting	X Extra	Exit	Luminance	Image Setup
Color Temp.			_	50			
DCB Mode			en 📃	50			
DCB Demo				50			

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- 2. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.



- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

		Warm (Тёплый )		Чтение параметров из ЭСППЗУ для отображения теплых цветов.
		Normal		Чтение параметров из ЭСППЗУ для
		(Нормальный)		отображения нормальных цветов.
		Cool		Чтение параметров из ЭСППЗУ для
		(Хополный)		отображения хополных цветов
	Color Temp.			Чтение параметров из ЭСППЗУ для
	(Цветовой	sRGB		отображения SRGB-цветов.
	Режим)		Red	Коэффициент усиления красного цвета из
		1.1	(Красный)	цифрового регистра
		User	Green	Коэффициент усиления зеленого цвета из
		(Пользовательс	(Зеленый)	цифрового регистра
0		кии)		Коэффициент усиления синего цвета из
			ыпе (синии)	цифрового регистра
		Full Enhance	рип ипи	
		(Ул. По всем		
		пар.)	BBildi.	
		Nature Skin	вкл. или	Отключение или включение режима
		(Ест. Оттен.	выкл.	естественных оттенков кожи
	DCB Mode (DCB	Кожи)		2
	Режим)	Green Field	вкл. или	Отключение или включение режима
	,	(Зеленое поле)	выкл.	
		Sky-blue	вкл. или	Отключение или включение режима
			выкл.	синего неоа
			вкл. или	Отключение или включение режима
		(Автоопределе	выкл.	автоопределения
			рип ипи	
				Отключение и включение демонстрации
	долопотрация)			

### Picture Boost (Улучш. Изображ.)

Content of the second of the s		SSD Setup	ලයකි Game Setting	× Extra	Exit	- XXX- Luminance	Image Setup	Color Setup
Bright Frame Frame Size	•							

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.

(Picture Boost (Улучш. Изображ.)), а

3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.

٠

4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.

5. H	Нажмите	кнопку	«ABTO»	для выхода.	
------	---------	--------	--------	-------------	--

	Bright Frame (Яркий Кадр)	вкл. или выкл.	Включение и отключение яркого кадра
	Frame Size (Размер Кадра)	14–100	Регулировка размера кадра
	Brightness (Яркость)	0–100	Регулировка яркости кадра
	Contrast (Контраст)	0–100	Регулировка контраста кадра
	H. position (Полож. По Гор.)	0–100	Регулировка положения кадра по горизонтали
	V. position (Полож. По Вер.)	0–100	Регулировка положения кадра по вертикали

#### Примечание.

Для улучшения качества просмотра отрегулируйте яркость, контраст и положение яркого кадра.

#### OSD Setup (Настр. меню)

< 🗞 >	کنې Game Se	etting	) Extra	Exit	بني- Luminance	Image Setup	Color Setup	Picture Boos	
Language							Transparence	25	
Timeout								Off 🕨 🕨	
DP Capability									

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- 2. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.



🤪 (OSD Setup (Настр. меню)), а затем

- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

	Language (Язык)		Выберите язык экранного меню				
	Timeout (Вр. Отобр. Меню)	5-120	Регулировка времени отображения экранного меню				
	H. Position (Полож. По Гор.)	0–100	Регулировка положения экранного меню по горизонтали				
	V. Position (Полож. По Вер.)	0–100	Регулировка положения экранного меню по вертикали				
	Transparence (Прозрачность )	0–100	Регулировка уровня прозрачности экранного меню				
	Break Reminder (Напоминание о перерыве)	вкл. или выкл.	Функция напоминания о перерыве напоминает пользователю о необходимости сделать перерыв, если он работает более 1 часа.				
	DP Capability (Скорость обработки данных )	1.1/1.2	только DP1.2 поддерживает функцию бесплатной синхронизации				
	Volume (Громкость)	0–100	Настройка громкости.				

#### Примечание.

В случае, если видеоконтент, получаемый по интерфейсу DP, поддерживает передачу по DP версии 1.2, выберите DP1.2 для меню DP Capability (Совместимость с DP), в противном случае выберите DP1.1.

#### Game Setting (Настройка игры)

< 🐢 > Game Selling	) Extra	Exit	Luminance	Image	setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup
Game Mode	Off				Off			
Shadow Control					Off			
Game Color								

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.

(Game Setting (Настройка игры)), а

- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

		FPS (Шутер от первого лица)	Функция предназначена для игр в жанре FPS (Шутер от первого лица). Улучшение детализации черного в темных сценах.
		RTS (Стратегия в реальном времени)	Функция предназначена для игр в жанре RTS (Стратегия в реальном времени). Улучшение качества изображения.
	Game Mode	Racing (Гонки)	Функция предназначена для игр в жанре Racing (Гонки). Обеспечивает минимальное время отклика и высокую насыщенность цветов.
****	(Игровой режим)	Gamer 1 (Игрок 1)	Пользовательские настройки, сохраненные в профиле Gamer 1 (Игрок 1).
		Gamer 2 (Игрок 2)	Пользовательские настройки, сохраненные в профиле Gamer 2 (Игрок 2).
		Gamer 3 (Игрок 3)	Пользовательские настройки, сохраненные в профиле Gamer 3 (Игрок 3).
		off (Выключить)	Отсутствие оптимизации при помощи функции Smartimage game.
	Shadow Control (Управление тенью)	0–100	<ul> <li>По умолчанию для настройки теней установлено значение 50, а конечный пользователь может установить значение от 50 до 100 и 0 для увеличения контрастности и получения четкого изображения.</li> <li>1. Если изображение слишком темное, а его элементы трудно различимы, четкость изображения можно повысить, отрегулировав значение от 50 до 100.</li> <li>2. Если изображение слишком светлое, а его элементы трудно различимы, четкость изображения можно повысить, отрегулировав значение от 50 до 100.</li> <li>2. Если изображение слишком светлое, а его элементы трудно различимы, четкость изображения можно повысить, отрегулировав значение от 50 до 0.</li> </ul>
	Game Color (Игровой цвет)	0-20	Функция Game Color (Цвет игры) позволяет настраивать насыщенность от 0 до 20 для повышения качества изображения
	Low Blue Light (Фильтр синего света)	Off (Выключить) / Weak (Низкая) / Medium (Средняя) / Strong (Высокая)	Позволяет уменьшить интенсивность синего света за счет управления цветовой температурой.
	Low input Lag (Низкая задержка ввода)	On (Включить)/off (Выключить)	Для уменьшения задержки ввода отключите буфер кадров
		Weak (Низкая)	
	Overdrive (Разгон)	Medium (Средняя)	Настройка времени реакции
		Strong (Высокая)	
		Off (Выключить)	

### Extra (Доп. Настройки)

< 🔆 >	<b>F</b> Exit	Luminance	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	Statup Setup	Game Setting
Input Select							
Auto Config.			DDC/CI				
Off Timer							

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок 🔀 (Extra (Доп. Настройки)), а затем 2. нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.



- 3. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите пункт подменю, а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.
- 4. Используйте кнопки «Влево» и «Вправо» для регулировки.
- 5. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

	Input Select (Выбор Входа)	AUTO (Автоматически) / D-SUB / HDMI1 / HDMI2 / DP	Выбор источника входного сигнала
	Auto Config (Автонастройка)	да или нет	Автоматическая настройка изображения в соответствии с параметрами по умолчанию
	Off timer (Таймер выключения)	0-24hrs (0-24 ч)	Выбор времени отключения питания
		Wide (Широкий)	
		4:3	
	Image Ratio (Формат Изображ.)	1:1	
2		17 дюймов (4:3)	
		19 дюймов (4:3)	
		19 дюймов (5:4)	Выбор формата изображения для
		19 дюйма; широкий (16:10)	экрана.
		21,5 дюймов; широкий (16:9)	
		22 дюйма; широкий (16:10)	
		23 дюймов; широкий (16:9)	
		23,6 дюймов; широкий (16:9)	
		24 дюймов; широкий (16:9)	
	DDC-CI	да или нет	Включение и отключение поддержки DDC-CI
	Reset (Сброс настроек)	да или нет	Сброс параметров меню к стандартным значениям

### Exit (Выход)

< 🐒	>	- XXX Luminance	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	Game Setting	兴 Extra

- 1. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для вызова экранного меню.
- 2. При помощи кнопок «Влево» или «Вправо» выделите значок 💜 (Exit (Выход)), а затем нажмите кнопку «МЕНЮ» для входа.

3. Нажмите кнопку «АВТО» для выхода.

Ехіт (Выход) Вых	іход из главного экранного
мени	ню

## Индикаторы

Состояние	Цвет индикатора
Режим полного энергопотребления	Синий
Неактивный режим	Оранжевый

## Программа-драйвер

## Драйвер монитора

#### Windows 10

- Запустите Windows® 10 ٠
- Щелкните правой кнопкой START (ПУСК). •
- Щелкните «Control Panel (Панель управления)».

	Programs and Features
G	Power Options
	Event Viewer
ſ	System
	Device Manager
i.	Network Connections
	Disk Management
1000	Computer Management
•	Command Prompt
2	Command Prompt (Admin)
sot	Task Manager
	Control Panel
1	File Explorer
	Search
-	Run
	Shut down or sign out >
	Desktop
	- un 📷 🕿 📷 😾

Щелкните значок «Display (Экран)». All Control Panel Barro

•





• Нажмите кнопку «Change display settings (Изменение параметров дисплея)».

Display		-	×
$\leftrightarrow \rightarrow \neg \uparrow \Box \rightarrow$ Control	Panel > All Control Panel Items > Display 🗸 🖑	Search Control Panel	,p
File Edit View Tools Help			
Control Panel Home	Change size of items		(2
Adjust resolution Scalibrate color	To change the size of text, apps, and other items, <u>use these display settings</u> . If you want to temporarily enlarge a portion of your screen, use <u>Magnifier</u> . If neither of these makes the changes you want, you can <u>set a custom</u> <u>scaling level</u> (not recommended). Setting custom levels can lead to unexpected behavior on some displays.	2	
Change display settings Adjust ClearType text	Change only the text size		
	Instead of changing the size of everything on the desktop, change only the text size for a specific item.		
	Title bars V 9 V Bold		
	Apply		
See also			
Personalization			
Devices and Printers			

Нажмите кнопку «Advanced Settings (Дополнительные параметры)».

•

Screen Resolution			-	×
← → ~ ↑ 🗔 > Control Panel File Edit View Tools Help	> All Control Panel Items > Display > Screen Resolution	v 0	Search Control Panel	Q
	Change the appearance of your display	Detect Identify		
	Display: 1. 824 ~ Resolution: 1920 × 1080 (Recommended) ~ Orientation: Landscape ~			
	Make text and other items larger or smaller What display settings should I choose?	Advanced settings		
		OK Cancel Apply		

• Выберите вкладку «Monitor (Монитор)», а затем нажмите кнопку «Properties (Свойства)».



• Выберите вкладку «Driver (Драйвер)».

•

General	Driver Details	
	Generic PnP Mo	nitor
	Driver Provider.	Microsoft
	Driver Date:	6/21/2006
	Driver Version:	6.1.7600.16385
	Digital Signer:	Microsoft Windows
Dr	iver Details	To view details about the driver files.
Up	date Driver	To update the driver software for this device.
Rol	Back Driver	If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
	Disable	Disables the selected device.
	Uninstall	To uninstall the driver (Advanced).

Откройте окно «Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Обновление драйверов-Универсальный монитор PnP)», нажав на кнопку «Update Driver... ( Обновить...)» а затем нажмите на кнопку «Browse my computer for driver software (Выполнить поиск драйверов на этом компьютере)».



• Выберите «Let me pick from a list of device drivers on my computer (Выбрать драйвер из списка уже

установленных драйверов)».

Browse for driver software on	your computer		
Search for driver software in this locatio	n:		
D\Drivers\Touch device		- Browse	
Include subfolders			
<ul> <li>Let me pick from a list of o This list will show installed driver</li> </ul>	device drivers on r software compatible wi	my computer th the device, and all	
driver software in the same categories	ory as the device.		

• Нажмите кнопку «Have Disk (Диск)». Нажмите на кнопку «Browse (Обзор)» и перейдите в следующий каталог: X:\Driver\module name (где «Х» – буква диска, назначенная приводу компакт-дисков).



- Выберите файл «xxx.inf», а затем нажмите кнопку «Open (Открыть)». Нажмите кнопку «OK».
- Выберите модель своего монитора и нажмите кнопку «**Next (Далее)**». Файлы будут скопированы с компакт-диска на жесткий диск компьютера.
- Закройте все окна и извлеките компакт-диск.
- Выполните перезапуск системы. Система автоматически выберет максимальную частоту обновления экрана и соответствующий профиль согласования цветов.

#### Windows 8

- Запустите Windows® 8
- Щелкните правой кнопкой и выберите All apps (Все приложения) в нижней правой части экрана.



- Щелкните значок «Control Panel (Панель управления)».
- Для «View by (Вид)» выберите «Large icons (Крупные значки)» или «Small icons (Мелкие значки)».



• Щелкните значок «Display (Экран)».

idjust your computer's settings				where Dy
Action Center	C Administrative Tools	R Autority	🕀 Backup and Restore	
Cotor Management	Stredentul Manager	Date and Time	😨 Default Programe	
Desitop Gadgets	Bevice Manager	my Devices and Printery	R Theptiny	
Ease of Access Center	Folder Options	🙀 Fasem	👌 Getting Startest	
<ul> <li>HomeGroup</li> </ul>	Ja Indexing Options	Conternet Options	- Keyboard	
Location and Other Sensors	J Moute	2 Network and Sharing Center	Technication Area Icone	
NUIDIA Control Pariel	MUTCHA Physix	🌉 Parental Controls	/ Pes and Tosach	
Performance Information and Tools	Personalization	Phone and Modern	Power Options	
Programs and Features	Eleatek HD Audio Manager	K Recovery	🗩 Region and Language	
RemoteRep and Desitop Connections	(9 Sound	Ø Speech Recognition	Sync Center	
Tystem	Tablet PC Settings	Tasidiar and Start Merus	Troubleshooting	
& User Accounts	🍇 Windows Anytime Upgrade	Windows CardSpace	Ital Windows Defender	
Windows Fernall	Windows Update			

• Нажмите на кнопку «Change display settings (Изменение параметров дисплея)».

🕒 🎧 🖉 🔹 Carbol Panel A	All Control Panel Items * Display		+ N Search Carriel News
Control Paule Home Agust resolution Agust resolution Control Assets Agust Development Set outcon sort sale (DP)	Make it reasies to read what's or You can charge the size of test and other temporarily strateging just got the scene Interest (1995) Windows - 125% (betwell Larger - 150%)	your screen there as you accessly choosing one of these options. To use the Maardie tool. Procese	•
See also Personalization Devices and Printers			

Нажмите на кнопку «Advanced Settings (Дополнительные параметры)».

•

- Control Panel + All Co	Change the appearance of your display		• Ap Inno Cam	Paral
		Detect Adentity		
	Display I. Needla Orbach Hair Preest Resolution ISDE 1280 (neuromended) * Orientations Landscape *	Advent office		
	Make first and other Annis larger of smaller What display withings should Echoose?			
		OK Genoti Approp		

• Выберите вкладку «Monitor (Монитор)», а затем нажмите на кнопку «Properties (Свойства)».

Monitor Type	Number of statements		
Gen Gen	anic DeD Monito		
S Gen	encir nr monito		
			Properties
Monitor Setting	<b>3</b> 5		
Screen refres	h rate:		
60 Hertz			•
Contraction of the second second			
Hide mode	es that this moni	tor cannot display	
Elearing this o	es that this moni heck box allow y correctly. This	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor sable display and/or
Hide mode Clearing this of cannot display domoged hor	es that this moni theck box allow y correctly. This dwore	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor sable display and/or
Hide mode Clearing this of cannot displat domoged har	es that this moni check box allow y correctly, This dwore	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor sable display and/or
Colors:	es that this moni check box allow y correctly. This dwore 2 bit)	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor sable display and/or
Colors:	es that this moni theck box allow y correctly. This dwore. 2 bit)	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor sable display and/or
Hide mode Clearing this of cannot display domoged hor Colors: True Color (3	es that this moni check box allow y correctly. This dwore 2 bit)	tor cannot display s you to select displ may lead to an unu	ay modes that this monitor able display and/or

• Выберите вкладку «Driver (Драйвер)».



• Откройте окно «Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Обновление драйверов-Универсальный монитор PnP)», нажав на кнопку «Update Driver... ( Обновить...)», а затем нажмите на кнопку «Browse my computer for driver software (Выполнить поиск драйверов на этом компьютере)».



• Выберите «Let me pick from a list of device drivers on my computer (Выбрать драйвер из списка уже установленных драйверов)».



- Нажмите кнопку «Have Disk (Диск)». Нажмите на кнопку «Browse (Обзор)» и перейдите в следующий каталог:
- X:\Driver\module name (где «Х» буква диска, назначенная приводу компакт-дисков).



- Выберите файл «xxx.inf», а затем нажмите кнопку «Open (Открыть)». Нажмите кнопку «OK».
- Выберите модель своего монитора и нажмите кнопку «Next (Далее)». Файлы будут скопированы с

компакт-диска на жесткий диск компьютера.

- Закройте все окна и извлеките компакт-диск.
- Выполните перезапуск системы. Система автоматически выберет максимальную частоту обновления экрана и соответствующий профиль согласования цветов.

#### Windows 7

- Запустите Windows® 7
- Нажмите кнопку «Start (Пуск)», затем выберите «Control Panel (Панель управления)».



• Щелкните значок «Display (Экран)».

All Control Fanel + All Control	iol Pasel Berra 1			• Pa Seenth Control Famil	- 8
Adjust your computer's settings				View by Small Icore +	
Action Center	C Administrative Tools	R AutoPlay	🕀 Backap and Restore		
Cotor Management	😻 Credential Manager	💕 Date and Time	😨 Detaut Programe		
Cestop Gadgets	J Device Manager	way Devices and Printers	🗮 Theptiny		
Ease of Access Center	Fulder Options	A Frient	👌 Getting Startest		
<ul> <li>HomeGroup</li> </ul>	Ja Indexing Options	C beternet Options	- Keyboard		
Location and Other Sensors	J Moute	2 Network and Sharing Center	Technication Area loons		
MADSA Control Parkel	MUESA Physix	🍂 Parental Controls	/ Pen and Touch		
Pertormance Information and Tools	S Personalization	G Phone and Modern	Power Optione		
E Programs and Features	Reatek HD Audio Manager	Kaccovery	A Region and Language		
RemoteApp and Desktop Connections	@ Sound	Ø Speech Recognition	Sync Center		
System	Tablet PC Settings	Testituer and Start Merus	Troutrieshooting		
Char Accounts	Stations Andrew Lagrade	Windows CardSpace	Re Windows Defender		
Windows Formall	Windows Update				

• Нажмите кнопку «Change display settings (Изменение параметров дисплея)».



Нажмите кнопку «Advanced Settings (Дополнительные параметры)».

The state of the second st	Cosen Resch.con		· ·
Change th	e appearance of your display		
	. 0 🗖	Detect kiestity	
Display Resultion Coversation	1. Nexta Default (lat Panel • 1500 + 1080 (recommended) •		
	(100 M)	Advected settings	
Make strat an What display	d other Anna larger or smaller settings should Estucie(?		
	OK .	Cancel Anny	

• Выберите вкладку «Monitor (Монитор)», а затем нажмите кнопку «Properties (Свойства)».



Выберите вкладку «Driver (Драйвер)».

•



• Откройте окно «Update Driver Software-Generic PnP Monitor (Обновление драйверов-Универсальный монитор PnP)», нажав на кнопку «Update Driver... (Обновить...)», а затем нажмите на кнопку «Browse my computer for driver software (Выполнить поиск драйверов на этом компьютере)».



Выберите «Let me pick from a list of device drivers on my computer (Выбрать драйвер из списка уже

#### установленных драйверов)».



• Нажмите кнопку **«Have Disk (Диск)»**. Нажмите на кнопку **«Browse (Обзор)»** и перейдите в следующий каталог: X:\Driver\module name (где «Х» – буква диска, назначенная приводу компакт-дисков).



- Выберите файл «xxx.inf», а затем нажмите кнопку «Open (Открыть)». Нажмите кнопку «OK».
- Выберите модель своего монитора и нажмите кнопку «**Next (Далее)**». Файлы будут скопированы с компакт-диска на жесткий диск компьютера.
- Закройте все окна и извлеките компакт-диск.
- Выполните перезапуск системы. Система автоматически выберет максимальную частоту обновления экрана и соответствующий профиль согласования цветов.

## i-Menu



«i-Menu» — это ПО, разработанное компанией АОС. ПО i-Menu позволяет легко отрегулировать параметры изображения монитора с помощью меню вместо кнопок, расположенных на мониторе. Для выполнения установки следуйте приведенным ниже указаниям. Поддерживаемые операционные системы: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



### e-Saver



ПО AOC e-Saver служит для управления питанием монитора. ПО AOC e-Saver поддерживает функцию интеллектуального отключения мониторов, позволяет выключать монитор по расписанию вне зависимости от текущего статуса ПК (включен, выключен, в спящем режиме, запущена экранная заставка). Фактическое время выключения зависит от параметров, заданных пользователем (см. приведенный ниже пример). Запустите файл «driver/e-Saver/setup.exe», чтобы начать установку ПО e-Saver, выполняйте указания Мастера установки, чтобы установить ПО.

Для каждого из четырех состояний ПК можно выбрать желаемое время (в минутах) в раскрывающемся меню, по истечении которого монитор будет автоматически выключаться. В приведенном ниже примере задана следующая конфигурация:

- 1) Монитор будет всегда включен в случае, когда ПК включен.
- 2) Монитор автоматически отключится через 5 минут после отключения питания от ПК.
- 3) Монитор автоматически отключится через 10 минут после перехода ПК в спящий режим или в режим ожидания.
- 4) Монитор автоматически отключится через 20 минут после включения экранной заставки.



Чтобы вернуть параметры ПО e-Saver к значениям, заданным по умолчанию (как на следующем рисунке), можно нажать кнопку «RESET (CБРОС)».



### Screen+



ПО "Screen+" разработано компанией AOC. ПО Screen+ является средством разбиения рабочего стола экрана. С его помощью можно разбить рабочий стол на различные панели, в каждой панели будет отображаться свое окно. От пользователя потребуется только перетащить окно на соответствующую панель в случае, когда к ней потребуется доступ. Имеется поддержка отображения на несколько мониторов, что упрощает выполнение задач. Для установки выполняйте указания программы установки. Поддерживаемые операционные системы: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



## Поиск и устранение неисправностей

Проблема и вопрос	Возможное решение
Индикатор питания не горит	Убедитесь, что кнопка питания включена, а шнур питания подключен надлежащим образом к сетевой розетке с заземлением и к монитору.
Нет изображения на экране	<ul> <li>Шнур питания подсоединен правильно? Проверьте соединение шнура питания и подачу электроэнергии.</li> <li>Кабель подсоединен правильно? (Подключен с помощью кабеля D-sub) Проверьте подключение кабеля DB-15. (Подключен с помощью кабеля DVI)</li> <li>Проверьте подключение кабеля DVI.</li> <li>* На некоторых моделях вход DVI отсутствует.</li> <li>В случае если питание включено, перезагрузите компьютер, чтобы увидеть начальный экран (экран входа в систему), который может быть виден. При появлении начального экрана (экрана входа) запустите компьютер в соответствующем режиме (безопасный режим для Windows ME/XP/2000) и измените частоту обновления видеокарты. (См. «Установка оптимального разрешения»)</li> <li>Если начальный экран (экран входа) не появляется, обратитесь в сервисный центр или к продавцу монитора.</li> <li>На экране отображается сообщение «Input Not Supported» (Вход не поддерживается)?</li> <li>Данное сообщение отображается, когда сигнал с видеокарты превышает максимальное разрешение, с которым может правильно работать монитор. Настройте максимальное разрешение и частоту обновления, с которыми может правильно работать монитор.</li> <li>Убедитесь, что установлены драйверы мониторов АОС.</li> </ul>
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера.
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения Изображение дергается, мерцает или «идет волнами»	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера. Уберите как можно дальше от монитора электрические устройства, которые могут вызывать электромагнитные помехи. Используйте максимальную частоту обновления монитора, которую он поддерживает для используемого разрешения.
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения Изображение дергается, мерцает или «идет волнами» Монитор «зависает» в неактивном режиме	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера. Уберите как можно дальше от монитора электрические устройства, которые могут вызывать электромагнитные помехи. Используйте максимальную частоту обновления монитора, которую он поддерживает для используемого разрешения. Выключатель питания компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должна быть плотно установлена в своем разъеме. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что компьютер работает — нажмите клавишу САРЅ LOCK наблюдая за состоянием индикатора САРЅ LOCK. Индикатор должен либо загореться, либо погаснуть после нажатия на клавишу САРЅ LOCK.
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения Изображение дергается, мерцает или «идет волнами» Монитор «зависает» в неактивном режиме Не отображается один из основных цветов (КРАСНЫЙ, ЗЕЛЕНЫЙ или СИНИЙ)	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера. Уберите как можно дальше от монитора электрические устройства, которые могут вызывать электромагнитные помехи. Используйте максимальную частоту обновления монитора, которую он поддерживает для используемого разрешения. Выключатель питания компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должен быть плотно установлена в своем разъеме. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что компьютер работает — нажмите клавишу CAPS LOCK наблюдая за состоянием индикатора CAPS LOCK. Индикатор должен либо загореться, либо погаснуть после нажатия на клавишу CAPS LOCK.
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения Изображение дергается, мерцает или «идет волнами» Монитор «зависает» в неактивном режиме Не отображается один из основных цветов (КРАСНЫЙ, ЗЕЛЕНЫЙ или СИНИЙ) Нарушена центровка или размер изображения на экране	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера. Уберите как можно дальше от монитора электрические устройства, которые могут вызывать электромагнитные помехи. Используйте максимальную частоту обновления монитора, которую он поддерживает для используемого разрешения. Выключатель питания компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должен быть плотно установлена в своем разъеме. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что компьютер работает — нажмите клавишу CAPS LOCK наблюдая за состоянием индикатора CAPS LOCK. Индикатор должен либо загореться, либо погаснуть после нажатия на клавишу CAPS LOCK. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что видео-кабель монитора и оделжен либо загореться, либо погаснуть после нажатия на клавишу CAPS LOCK.
Изображение нечеткое, имеется двоение и затенение изображения Изображение дергается, мерцает или «идет волнами» Монитор «зависает» в неактивном режиме Не отображается один из основных цветов (КРАСНЫЙ, ЗЕЛЕНЫЙ или СИНИЙ) Нарушена центровка или размер изображения на экране Изображение имеет цветовые дефекты (белый не выглядит белым)	Отрегулируйте уровни контрастности и яркости. Нажмите для автоматической настройки. Убедитесь, что не используется удлинительный кабель или распределительная коробка. Производитель рекомендует подключать монитор непосредственно к выходному разъему видеоадаптера на задней стенке компьютера. Уберите как можно дальше от монитора электрические устройства, которые могут вызывать электромагнитные помехи. Используйте максимальную частоту обновления монитора, которую он поддерживает для используемого разрешения. Выключатель питания компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должен быть во включенном положении. Плата видеоадаптера компьютера должен быть плотно установлена в своем разъеме. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что компьютер работает — нажмите клавишу CAPS LOCK наблюдая за состоянием индикатора CAPS LOCK. Индикатор должен либо загореться, либо погаснуть после нажатия на клавишу CAPS LOCK. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что видео-кабель монитора и обедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что видео-кабель монитора и ибедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру. Осмотрите видео-кабель монитора и убедитесь в целостности всех контактов. Убедитесь, что видео-кабель монитора надежно подключен к компьютеру.

## Технические характеристики

## Общие технические характеристики

	Наименование модели	AG272FCX				
	Система управления	ема управления Цветной ЖК-дисплей на тонкопленочных транз				
	Фактический размер изображения по диагонали	Диагональ 68,6 см				
Панель	Шаг пикселей	0,3114 (Г) х 0,3114 мм (В	)			
	Видео	Аналоговый интерфейс (R, G, B), DVI интерфейс, HDM DP интерфейс ия Г/В TTL				
	Раздельная синхронизация					
	Частота горизонтальной развертки	30 до 160 кГц (D-Sub, HD	DMI, DP)			
	Размер развертки по горизонтали (макс.)	597,88 мм				
	Частота вертикальной развертки	50 до 146 Гц (D-SUB) 48 до 146 Гц (HDMI, DP)				
	Размер развертки по вертикали (макс.)	336,31 мм				
	Оптимальное предварительно установленное разрешение	1920х1080 при 60 Гц				
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI				
Другие	Входной разъем	VGA//HDMIx2/DP				
	Входной видеосигнал	Аналоговый: размах 0,7 В (стандарт), 75 Ом, TMDS				
	Выходной разъем	Выход на наушники				
	Источник питания	20 В пост. тока, 4,5 А				
		Типовая (яркость = 90, контрастность = 50) 40 Вт				
	Потребляемая мощность	Макс. (яркость = 100, кон	≤ 75 Вт			
		Энергосбережение		≤ 0,5 Вт		
	Таймер выключения	0 до 24 ч.				
	Тип разъема	VGA \ HDMI \ DP \ выход	на наушники			
	Тип сигнального кабеля	Съемный				
	Размеры и вес:					
Физические характеристики	Высота (с подставкой)	467 до 574 мм				
	Ширина	612 мм				
	Глубина	266,5 мм				
	Вес (только монитор)	7,4 кг				
	Томпоратира	во время эксплуатации от 0° до 40°С				
	Температура	в нерабочем режиме	от -25° до 55°С			
Условия	Впажность	во время эксплуатации	от 10% до 85% (бе конденсата)	ез образования		
эксплуатации		в нерабочем режиме	от 5% до 93% (бе: конденсата)	з образования		
	Высота над уровнем моря	во время эксплуатации	0 до 5000 м (0 до	16404 фт)		
	овсота над уровнем моря	в нерабочем режиме	0 до 12192 м (0 до	о 40000 футов)		

## Предустановленные режимы дисплея

СТАНДАРТ	РАЗРЕШЕНИЕ	ЧАСТОТА СТРОК (кГц)	ЧАСТОТА КАДРОВ (Гц)
VGA	640х480 при 60 Гц	31,469	59,94
VGA	640х480 при 67 Гц	35	66,667
VGA	640х480 при 72 Гц	37,861	72,809
VGA	640х480 при 75 Гц	37,5	75
VGA	640х480 при 100 Гц	51,08	99,769
VGA	640х480 при 120 Гц	61,91	119,518
DOS MODE	720x400 при 70 Гц	31,469	70,087
DOS MODE	720х480 при 60 Гц	29,855	59,710
SD	720x576 при 50 Гц	31,25	50
SVGA	800х600 при 56 Гц	35,156	56,25
SVGA	800х600 при 60 Гц	37,879	60,317
SVGA	800х600 при 72 Гц	48,077	72,188
SVGA	800x600 при 75 Гц	46,875	75
SVGA	800х600 при 100 Гц	63,684	99,662
SVGA	800х600 при 120 Гц	76,302	119,97
SVGA	832x624 при 75 Гц	49,725	74,551
XGA	1024х768 при 60 Гц	48,363	60,004
XGA	1024x768 при 70 Гц	56,476	70,069
XGA	1024x768 при 75 Гц	60,023	75,029
XGA	1024х768 при 100 Гц	81,577	99,972
XGA	1024x768 при 120 Гц	97,551	119,989
WXGA+	1440х900 при 60 Гц	55,935	59,887
SXGA	1280x1024 при 60 Гц	63,981	60,02
SXGA	1280x1024 при 75 Гц	79,975	75,025
HD	1280x720 при 50 Гц	37,071	49,827
HD	1280x720 при 60 Гц	45	60
HD	1280x1080 при 60 Гц	67,173	59,976
Full HD	1920x1080 при 60 Гц	67,5	60
Full HD	1920х1080 при 100 Гц	113,21	99,93
Full HD	1920х1080 при 120 Гц	137,26	119,982
	1920 × 1080 при 144 Гц		
Full HD	(RB)	158,1	144

## Назначение контактов



#### 15-контактный кабель для передачи сигналов цветного изображения

Номер	15-контактный разъем	Номер	15-контактный разъем
контакта	сигнального кабеля	контакта	сигнального кабеля
1	Видео-красный	9	+5 B
2	Видео-зеленый	10	Земля
3	Видео-синий	11	Не задействован
4	Не задействован	12	Последовательная передача
			DDC-данных
5	Определение кабеля	13	Горизонтальная синхронизация
6	ЗЕМЛЯ-КРАСНЫЙ	14	Вертикальная синхронизация
7	ЗЕМЛЯ-ЗЕЛЕНЫЙ	15	Последовательная
			DDC-синхронизация
8	ЗЕМЛЯ-СИНИЙ		



24-контактный кабель для передачи сигналов цветного изображения

Номерконтакта	Наименование сигнала	Номерконтакта	Наименование сигнала
1	Данные TMDS 2-	13	Данные TMDS 3+
2	Данные TMDS 2+	14	Питание +5 В
3	Данные TMDS 2/4 экранирование	15	Земля (для +5 В)
4	Данные TMDS 4-	16	Определение «горячего» подключения
5	Данные TMDS 4+	17	Данные TMDS 0-
6	DDC-синхронизация	18	Данные TMDS 0+
7	DDC-данные	19	Данные TMDS 0/5 экранирование
8	Не задействован	20	Данные TMDS 5-
9	Данные TMDS 1-	21	Данные TMDS 5+
10	Данные TMDS 1+	22	Экранирование TMDS-синхронизации
11	Данные TMDS 1/3 экранирование	23	TMDS-синхронизация +
12	Данные TMDS 3-	24	TMDS-синхронизация -



№ контак та	Наименование сигнала	№ контак та	Наименование сигнала	№ контак та	Наименование сигнала
1.	Данные TMDS 2+	9.	Данные TMDS 0-	17.	Земля DDC/CEC
2.	Данные TMDS 2 экранирование	10.	TMDS-синхронизация+	18.	Питание +5 В
3.	Данные TMDS 2-	11.	Экранирование TMDS-синхронизации	19.	Определение «горячего» подключения
4.	Данные TMDS 1+	12.	TMDS-синхронизация -		
5.	Данные TMDS 1 экранирование	13.	CEC		
6.	Данные TMDS 1-	14.	Зарезервировано (не задействован на устройстве)		
7.	Данные TMDS 0+	15.	SCL		
8.	Данные TMDS 0 экранирование	16.	SDA		



20-контактный кабель для передачи сигналов цветного изображения

Номерконтакта	Наименование сигнала	Номерконтакта	Наименование сигнала
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Определение «горячего» подключения
9	ML_Lane 1 (p)	19	Возврат DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

## Технология Plug and Play

Функция Plug & Play DDC2B

Данный монитор поддерживает функции VESA DDC2B в соответствии со стандартом VESA DDC. Эти функции позволяют компьютеру распознавать монитор и, в зависимости от используемой версии DDC, получать от монитора дополнительную информацию о его возможностях.

DDC2B — это двунаправленный канал данных, основанный на протоколе I2C. Компьютер может запросить информацию EDID по каналу DDC2B.

## Положения

# Декларация Федеральной комиссии по средствам связи (FCC)

## Заявление о соответствии требованиям FCC относительно радиочастотных помех для устройств класса В. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С СЕРТИФИКАТОМ FCC)

ПРИМЕЧАНИЕ. Настоящее оборудование прошло испытания, показавшие его соответствие ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 Правил Федеральной комиссии по средствам связи. Эти ограничения введены для того, чтобы обеспечить надлежащую защиту от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, поэтому в случае его установки и эксплуатации с нарушением инструкций возможно появление вредных помех для радиосвязи. Однако и в случае установки с соблюдением инструкций отсутствие помех в каждом конкретном случае не гарантируется. Если данное оборудование действительно создает вредные помехи для радио- и телевизионного приема, что можно определить путем выключения и включения оборудования, пользователю предлагается устранить помехи одним из следующих способов:

Измените направление приемной антенны или переместите ее.

Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.

Подключите оборудование и приемник к сетевым розеткам, расположенным на разных линиях электропитания.

Обратитесь за помощью к дилеру или опытному мастеру по ремонту и обслуживанию теле- и радиооборудования.

#### ПРИМЕЧАНИЕ.

Внесение в устройство изменений или модификаций, не одобренных в явном виде стороной, ответственной за соответствие требованиям, может повлечь за собой потерю пользователем права на эксплуатацию данного оборудования.

Необходимо использовать экранированные интерфейсные кабели и кабели питания сети переменного тока для обеспечения соответствия требованиям по предельно допустимым уровням излучения. Изготовитель не несет ответственности за какие-либо радио- и телевизионные помехи, возникающие вследствие несанкционированной модификации данного оборудования. Устранение таких помех является обязанностью пользователя. Устранение таких помех является обязанностью пользователя.

## Декларация о соответствии требованиям Директивы об отходах электрического и электронного оборудования (WEEE)

Утилизация отходов оборудования пользователями в частных хозяйствах Европейского союза.



Данный символ на изделии или на его упаковке обозначает, что его нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого вы должны утилизировать отходы оборудования, передав их в указанный пункт сбора для переработки отходов электрического и электронного оборудования. Отдельный сбор и переработка отработавшего оборудования по истечении его срока службы поможет сохранить природные ресурсы и обеспечить его переработку способом, безвредным для здоровья людей и окружающей среды. Более подробную информацию о местах сдачи отходов оборудования для последующей переработки можно получить в местном городском управлении, в службе по утилизации бытовых отходов или в магазине, в котором вы приобрели изделие.

## Декларация о соответствии требованиям Директивы об отходах электрического и электронного оборудования для Индии



Данный символ на изделии или на его упаковке обозначает, что его нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого пользователь должен утилизировать отходы оборудования, передав их в указанный пункт сбора для переработки отходов электрического и электронного оборудования. Отдельный сбор и переработка отработавшего оборудования по истечении его срока службы поможет сохранить природные ресурсы и обеспечить его переработку способом, безвредным для здоровья людей и окружающей среды. Более подробную информацию об отходах электронного оборудования см. на веб-сайте <a href="http://www.aocindia.com/ewaste.php">http://www.aocindia.com/ewaste.php</a>. Сведения о пунктах приема отработавшего оборудования для переработки в Индии можно получить, обратившись по указанным ниже контактам. Номер горячей линии: 080-6788-6788 / 080-3323-1313 (понедельник — суббота с 10:00 до 18:00.) Центр централизованного сбора отходов электронного оборудования Для Адрес: TPV Technology India Private Limited, 59, Maheswari Nagar, 1st Main Road, Mahadevapura Post, Whitefield Road, Bangalore, Karnataka (Индия), PIN: 560048, тел.: 080-3023-1000

Адрес эл. почты: serviceindia@aoc.com

## **EPA Energy Star**



ENERGY STAR® является товарным знаком, зарегистрированным в США. Являясь партнером ENERGY STAR®, компании AOC International (Europe) BV и Envision Peripherals, Inc. определили, что данное изделие отвечает нормативам ENERGY STAR® в отношении эффективности использования энергии. (ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С СЕРТИФИКАТОМ ЕРА)

## Обслуживание

## Гарантийные обязательства для Европы

#### ОГРАНИЧЕННАЯ ТРЕХЛЕТНЯЯ ГАРАНТИЯ\*

Для ЖК мониторов АОС, проданных на территории Европы, АОС International (Europe) ВV гарантирует отсутствие в данном изделии дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет с момента его приобретения потребителем. В течение этого периода компания АОС International (Europe) В.V. по своему усмотрению либо отремонтирует неисправное изделие с использованием новых или восстановленных деталей, либо бесплатно заменит его новым или восстановленным изделием, за исключением \*перечисленных ниже случаев. При отсутствии документа, доказывающего факт приобретения, гарантия начинает действовать по прошествии 3 месяцев с даты производства, указанной на продукте.

В случае обнаружения дефекта изделия обращайтесь к местному торговому представителю или в службу поддержки на веб-сайте <u>www.aoc-europe.com</u> для получения информации о гарантийных обязательствах в своей стране. Стоимость перевозки для доставки и возврата по гарантии предварительно оплачивается компанией АОС. Предоставьте изделие с документом, подтверждающим факт покупки с указанием даты, в сертифицированный или уполномоченный сервисный центр компании АОС при следующих условиях:

- Упакуйте ЖК-монитор в заводскую картонную коробку (изделия АОС предпочтительно упаковывать в исходную картонную коробку, чтобы должным образом защитить монитор во время транспортировки);
- Укажите номер RMA на этикетке с адресом
- Укажите номер RMA на транспортировочной коробке

AOC International (Europe) B.V. оплатит расходы по обратной транспортировке в пределах одной из стран, указанных в настоящих гарантийных обязательствах. AOC International (Europe) B.V. не несет ответственности за расходы, связанные с перевозкой изделия через государственные границы. Это относится и к государственным границам в рамках Европейского союза. Если ЖК-монитор будет недоступен для сбора во время прибытия курьера, вы должны будете оплатить стоимость сбора.

#### \* Настоящая ограниченная гарантия не распространяется на какие-либо потери и повреждения в результате:

- повреждения вследствие ненадлежащей упаковки;
- неправильная установка или обслуживание, не соответствующее указаниям руководства пользователя АОС;
- Эксплуатации с нарушением правил
- Небрежности
- Каких-либо причин, выходящих за рамки обычного коммерческого и промышленного применения
- Настройки неуполномоченными лицами
- Ремонта, модификации и установки дополнительных принадлежностей или деталей лицами, не являющимися полномочными представителями сертифицированных или авторизованных сервисных центров компании АОС
- ненадлежащие условия окружающей среды, например повышенная влажность и запыленность;

- намеренное повреждение, повреждение вследствие землетрясения и террористических атак.
- Чрезмерного или недостаточного обогрева и вентиляции, а также отключения питания, скачков напряжения и других отклонений от нормы

Данная ограниченная гарантия не распространяется на случаи модификации и изменения программных и аппаратных средств изделия владельцем и сторонними лицами; владелец несет полную ответственность за любые подобные модификации и изменения.

Все ЖК-мониторы АОС производятся в соответствии с политиками относительно поврежденных пикселей стандарта ИСО 9241-307 для устройств класса 1.

По истечении гарантии пользователь имеет право получить все доступное обслуживание, но стоимость обслуживания, включая детали, работу, доставку (при необходимости) и применимые налоги, должна покрываться пользователем. Сертифицированный или официальный сервисный центр компании АОС должен сообщать предварительную стоимость услуг до того, как пользователь согласится на их оказание.

ВСЕ ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ НА ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОМУ НАЗНАЧЕНИЮ) ОГРАНИЧЕНЫ ВО ВРЕМЕНИ ПЕРИОДОМ В ТРИ (3) ГОДА НА ДЕТАЛИ И РАБОТЫ НАЧИНАЯ С МОМЕНТА ПРИОБРЕТЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕМ. ВСЕ ГАРАНТИИ (ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ) ТЕРЯЮТ СВОЮ СИЛУ ПО ИСТЕЧЕНИИ ЭТОГО ПЕРИОДА. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ AOC INTERNATIONAL (EUROPE) В. V. И ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА ПОЛНОСТЬЮ И ВСЕЦЕЛО ИЗЛОЖЕНЫ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., БУДЬ ТО НА ОСНОВАНИИ КОНТРАКТА, ИСКА, ГАРАНТИЙНОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, СТРОГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ИЛИ ДРУГИХ ЮРИДИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ ЦЕНЫ ОТДЕЛЬНОГО ИЗДЕЛИЯ, ДЕФЕКТ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЕ КОТОРОГО ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРЕТЕНЗИЙ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, УБЫТКИ, СВЯЗАННЫЕ С НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ ИЛИ ОБОРУДОВАНИЯ, И ПРОЧИЕ КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИЕ УБЫТКИ. В НЕКОТОРЫХ СТРАНАХ НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ЛИБО ОГРАНИЧЕНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИХ УБЫТКОВ, ТАКИМ ОБРАЗОМ, ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ИМЕТЬ СИЛЫ В ВАШЕМ СЛУЧАЕ. НЕСМОТРЯ НА ТО, ЧТО НАСТОЯЩЕЕ ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА, ВОЗМОЖНО СУЩЕСТВОВАНИЕ ДРУГИХ ПРАВ, РАЗЛИЧНЫХ ДЛЯ КАЖДОЙ КОНКРЕТНОЙ СТРАНЫ. НАСТОЯЩАЯ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ТОЛЬКО В ОТНОШЕНИИ ИЗДЕЛИЙ, ПРИОБРЕТЕННЫХ В СТРАНАХ, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ЧЛЕНАМИ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА.

Информация, содержащаяся в данном документе, может изменяться без предварительного уведомления. Дополнительную информацию см. на веб-сайте: <u>http://www.aoc-europe.com</u>

# Гарантийные обязательства для Ближнего Востока и Африки (MEA)

И

## Содружества Независимых Государств (СНГ)

#### ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ОТ ОДНОГО ДО ТРЕХ ЛЕТ\*

Для ЖК-мониторов АОС, реализуемых на Ближнем Востоке и в Африке (MEA), а также на территории Содружества Независимых Государств (СНГ), компания АОС International (Europe) В.V. гарантирует отсутствие дефектов в материалах данного продукта и его сборке в период от одного (1) до трех лет (3) с даты изготовления в зависимости от страны реализации. В течение этого периода компания АОС International (Europe) В.V. предлагает гарантийное обслуживание по возврату в уполномоченном сервисном центре или у дилера компании АОС (возврат в сервисный центр) и по своему усмотрению либо отремонтирует неисправное изделие с использованием новых или восстановленных деталей, либо бесплатно заменит его новым или восстановленным изделием, за исключением \*перечисленных ниже случаев. По стандартному договору страхования гарантийный срок будет считаться с даты изготовления изделия, определяемой по идентификационному серийному номеру продукта, но общий срок гарантии будет составлять от пятнадцати (15) до тридцати девяти (39) месяцев с даты изготовления (MFD) в зависимости от страны реализации. Гарантия будет пересматриваться в исключительных случаях, которые не предусмотрены гарантией в соответствии с идентификационным серийным номером; и в таких исключительных случаях обязательно предъявлять оригинал счета или чек, подтверждающий покупку.

При обнаружении дефекта изделия обращайтесь к уполномоченному дилеру компании АОС или к разделу обслуживания и поддержки на веб-сайте АОС для получения информации о гарантийных обязательствах в своей стране.

- Египет: <u>http://aocmonitorap.com/egypt\_eng</u>
- Страны СНГ Центральной Азии: <u>http://aocmonitorap.com/ciscentral</u>
- Ближний Восток: <u>http://aocmonitorap.com/middleeast</u>
- Южная Африка: <u>http://aocmonitorap.com/southafrica</u>
- Саудовская Аравия: <u>http://aocmonitorap.com/saudiarabia</u>

Предоставьте изделие с документом, подтверждающим факт покупки с указанием даты, в сертифицированный сервисный центр или дилеру компании АОС при следующих условиях:

- Упакуйте ЖК-монитор в заводскую картонную коробку (изделия АОС предпочтительно упаковывать в исходную картонную коробку, чтобы должным образом защитить монитор во время транспортировки);
- Укажите номер RMA на этикетке с адресом
- Укажите номер RMA на транспортировочной коробке

#### \* Настоящая ограниченная гарантия не распространяется на какие-либо потери и повреждения в результате

- повреждения вследствие ненадлежащей упаковки;
- неправильная установка или обслуживание, не соответствующее указаниям руководства пользователя АОС;
- Эксплуатации с нарушением правил
- Небрежности
- Каких-либо причин, выходящих за рамки обычного коммерческого и промышленного применения

- Настройки неуполномоченными лицами
- Ремонта, модификации и установки дополнительных принадлежностей или деталей лицами, не являющимися полномочными представителями сертифицированных или авторизованных сервисных центров компании АОС
- ненадлежащие условия окружающей среды, например повышенная влажность и запыленность;
- намеренное повреждение, повреждение вследствие землетрясений и террористических атак.
- Чрезмерного или недостаточного обогрева и вентиляции, а также отключения питания, скачков напряжения и других отклонений от нормы

Данная ограниченная гарантия не распространяется на случаи модификации и изменения программных и аппаратных средств изделия владельцем и сторонними лицами; владелец несет полную ответственность за любые подобные модификации и изменения.

Все ЖК-мониторы АОС производятся в соответствии с политиками относительно поврежденных пикселей стандарта ИСО 9241-307 для устройств класса 1.

По истечении гарантии пользователь имеет право получить все доступное обслуживание, но стоимость обслуживания, включая детали, работу, доставку (при необходимости) и применимые налоги, должна покрываться пользователем. Сертифицированный авторизованный сервисный центр или дилер компании АОС предоставит предварительную стоимость услуг до того, как пользователь согласится на обслуживание.

ВСЕ ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ НА ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОМУ НАЗНАЧЕНИЮ) ОГРАНИЧЕНЫ ВО ВРЕМЕНИ ПЕРИОДОМ ОТ ОДНОГО (1) ДО ТРЕХ (3) ЛЕТ НА ДЕТАЛИ И РАБОТЫ, НАЧИНАЯ С МОМЕНТА ПРИОБРЕТЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕМ. ВСЕ ГАРАНТИИ (ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ) ТЕРЯЮТ СВОЮ СИЛУ ПО ИСТЕЧЕНИИ ЭТОГО ПЕРИОДА. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ AOC INTERNATIONAL (EUROPE) В.V. И ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА ПОЛНОСТЬЮ И ВСЕЦЕЛО ИЗЛОЖЕНЫ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ ΑΟC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., БУДЬ ΤΟ ΗΑ ΟCHOBAHИИ КОНТРАКТА, ИСКА, ГАРАНТИЙНОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, СТРОГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ИЛИ ДРУГИХ ЮРИДИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ ЦЕНЫ ОТДЕЛЬНОГО ИЗДЕЛИЯ, ДЕФЕКТ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЕ КОТОРОГО ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРЕТЕНЗИЙ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, УБЫТКИ, СВЯЗАННЫЕ С НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ ИЛИ ОБОРУДОВАНИЯ, И ПРОЧИЕ КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИЕ УБЫТКИ. В НЕКОТОРЫХ СТРАНАХ НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ЛИБО ОГРАНИЧЕНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИХ УБЫТКОВ, ТАКИМ ОБРАЗОМ, ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ИМЕТЬ СИЛЫ В ВАШЕМ СЛУЧАЕ. НЕСМОТРЯ НА ТО. ЧТО НАСТОЯШЕЕ ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ВАМ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА, ВОЗМОЖНО СУЩЕСТВОВАНИЕ ДРУГИХ ПРАВ, РАЗЛИЧНЫХ ДЛЯ КАЖДОЙ КОНКРЕТНОЙ СТРАНЫ. НАСТОЯЩАЯ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ТОЛЬКО В ОТНОШЕНИИ ИЗДЕЛИЙ, ПРИОБРЕТЕННЫХ В СТРАНАХ, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ЧЛЕНАМИ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА.

Информация, содержащаяся в данном документе, может изменяться без предварительного уведомления. Дополнительную информацию см. на веб-сайте: <u>http://www.aocmonitorap.com</u>



AOC International (Europe) B.V. Prins Bernhardplein 200 / 6<sup>th</sup> floor, Amsterdam, Нидерланды Тел.: +31 (0)20 504 6962 • Факс: +31 (0)20 5046933

## Политика компании АОС в отношении пикселей ISO 9241-307 КЛАСС 1

25 июля 2013 г.

АОС стремится предоставлять продукты высочайшего качества. Мы применяем самые современные в данной отрасли производственные процессы и реализуем строгий контроль качества. Однако дефекты пикселей и подпикселей на панелях плоских TFT-мониторов иногда неизбежны. Ни один производитель не может гарантировать того, что все панели не будут иметь дефектов пикселей, но АОС гарантирует, что любой монитор с недопустимым количеством дефектов будет отремонтирован или заменен по гарантии. В данной Политике относительно поврежденных пикселей описываются различные типы дефектов пикселей и определяются допустимые уровни дефектов для каждого типа. Чтобы устройство было классифицировано как требующее ремонта или замены по гарантии, количество дефектов пикселей панели TFT-монитора должно превышать данные допустимые пределы.

#### Определение пикселя и подпикселя

Пиксель или элемент изображения – это элемент, состоящий из трех подпикселей основных цветов: красного, зеленого и синего. Когда все подпиксели пикселя светятся, три цветные подпикселя вместе образуют один белый пиксель. Когда ни один подпиксель не светится, три цветные подпикселя вместе образуют один черный пиксель.



#### Типы дефектов пикселей

- Дефект яркой точки: монитор отображает темное изображение, подпиксели или пиксели всегда горят или «оп» (включены).
- Дефект темной точки: монитор отображает светлое изображение, подпиксели или пиксели всегда темные или «off» (выключены).

ISO 9241-307	Тип дефекта 1	Тип дефекта 2	Тип дефекта 3	Тип дефекта 4
Класс дефектов	Яркий пиксель	Черный	Яркий	Черный
пикселей		пиксель	подпиксель	подпиксель
			2 -	+ 1
Класс 1	1	1	1 -	+ 3
			0 -	+ 5

AOC International (Europe) B.V.

## Гарантийные обязательства для Северной и Южной Америки (кроме Бразилии)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Для цветных мониторов АОС, включая проданные в Северной Америке

Компания Envision Peripherals, Inc. гарантирует отсутствие в данном изделии дефектов материалов и изготовления в течение трех (3) лет на детали и сборку и в течение одного (1) года на ЭЛТ или ЖК-панели с момента его приобретения потребителем. В течение этого периода компания EPI (Envision Peripherals, Inc.) по своему усмотрению либо отремонтирует неисправное изделие с использованием новых или восстановленных деталей, либо бесплатно заменит его новым или восстановленным изделием, за исключением \*перечисленных ниже случаев. Замененные части или изделие становятся собственностью компании EPI.

Для получения сервисного обслуживания в США в рамках данной ограниченной гарантии необходимо обратиться в компанию EPI для выяснения названия и местоположения ближайшего уполномоченного сервисного центра. Доставьте изделие с предоплатой перевозки и подтверждением покупки с указанием даты в уполномоченный сервисный центр компании EPI. Если нет возможности доставить изделие лично:

- Упакуйте изделие в оригинальную транспортную упаковку (или аналогичную ей)
- Укажите номер RMA на этикетке с адресом
- Укажите номер RMA на транспортировочной коробке
- Оформите страхование груза (или возьмите на себя риски потери/повреждения при транспортировке)
- Оплатите все транспортные расходы

Компания ЕРІ не несет ответственности за повреждение полученного изделия, которое не было упаковано надлежащим образом.

Компания EPI оплатит расходы по обратной транспортировке в пределах одной из стран, указанных в настоящих гарантийных обязательствах. Компания EPI не несет ответственности за расходы, связанные с перевозкой изделия через государственные границы. Это относится к государственным границам стран, подпадающих под действие данных гарантийных обязательств.

При нахождении в США или Канаде следует обратиться к своему дилеру или в отдел RMA службы поддержки клиентов компании EPI по телефонному номеру (888) 662-9888 с нетарифицируемым вызовом. Или можно запросить номер RMA через Интернет на веб-сайте www.aoc.com/na-warranty.

\* Настоящая ограниченная гарантия не распространяется на какие-либо потери и повреждения в результате

- Транспортировки или неправильной установки и обслуживания
- Эксплуатации с нарушением правил
- Небрежности
- Каких-либо причин, выходящих за рамки обычного коммерческого и промышленного применения
- Настройки неуполномоченными лицами
- Ремонта, модификации и установки дополнительных принадлежностей или деталей лицами, не являющимися полномочными представителями сервисных центров компании EPI
- Ненадлежащих условий эксплуатации
- Чрезмерного или недостаточного обогрева и вентиляции, а также отключения питания, скачков напряжения и других отклонений от нормы

Данная ограниченная трехлетняя гарантия не распространяется на случаи модификации и изменения программных и аппаратных средств изделия владельцем и сторонними лицами; владелец несет полную ответственность за любые подобные модификации и изменения. ВСЕ ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ НА ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ (ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННОМУ НАЗНАЧЕНИЮ) ОГРАНИЧЕНЫ ВО ВРЕМЕНИ ПЕРИОДОМ В ТРИ (3) ГОДА НА ДЕТАЛИ И РАБОТЫ И ОДНИМ (1) ГОДОМ НА ЭЛТ ИЛИ ЖК-ПАНЕЛЬ НАЧИНАЯ С МОМЕНТА ПРИОБРЕТЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕМ. ВСЕ ГАРАНТИИ (ЯВНЫЕ И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ) ТЕРЯЮТ СВОЮ СИЛУ ПО ИСТЕЧЕНИИ ЭТОГО ПЕРИОДА. В США ЗАКОНАМИ НЕКОТОРЫХ ШТАТОВ НЕ ДОПУСКАЮТСЯ ОГРАНИЧЕНИЯ НА ВРЕМЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ПОЭТОМУ ЭТИ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ БЫТЬ НЕ ПРИМЕНИМЫ К КОНКРЕТНОМУ СЛУЧАЮ.

ОБЯЗАТЕЛЬСТВА КОМПАНИИ ЕРІ И ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ УЩЕРБА ПОЛНОСТЬЮ И ВСЕЦЕЛО ИЗЛОЖЕНЫ В НАСТОЯЩЕМ ДОКУМЕНТЕ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОМПАНИИ ЕРІ, БУДЬ ТО НА ОСНОВАНИИ КОНТРАКТА, ИСКА, ГАРАНТИЙНОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, СТРОГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ИЛИ ДРУГИХ ЮРИДИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ ЦЕНЫ ОТДЕЛЬНОГО ИЗДЕЛИЯ, ДЕФЕКТ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЕ КОТОРОГО ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ПРЕТЕНЗИЙ. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ ENVISION PERIPHERALS, INC. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛИ, УБЫТКИ, СВЯЗАННЫЕ С НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СРЕДСТВ ИЛИ ОБОРУДОВАНИЯ, И ПРОЧИЕ КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИЕ УБЫТКИ. В США ЗАКОНАМИ НЕКОТОРЫХ ШТАТОВ НЕ РАЗРЕШАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ЛИБО ОГРАНИЧЕНИЕ СЛУЧАЙНЫХ ИЛИ ВОСПОСЛЕДОВАВШИХ УБЫТКОВ. ТАКИМ ОБРАЗОМ, ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ИМЕТЬ СИЛЫ В КОНКРЕТНОМ СЛУЧАЕ. НЕСМОТРЯ НА ТО, ЧТО НАСТОЯЩЕЕ ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРАВА, ВОЗМОЖНО СУЩЕСТВОВАНИЕ ДРУГИХ ПРАВ, РАЗЛИЧНЫХ ДЛЯ КАЖДОГО КОНКРЕТНОГО ШТАТА.

В США данная ограниченная гарантия действует только для изделий, приобретенных в континентальной части США, на Аляске и на Гавайях.

Вне США эта ограниченная гарантия действует только для изделий, приобретенных в Канаде.

Информация, содержащаяся в данном документе, может изменяться без предварительного уведомления. Подробную информацию см. на веб-сайте

CUIA: http://us.aoc.com/support/warranty APFEHTMHA: http://ar.aoc.com/support/warranty БОЛИВИЯ: http://bo.aoc.com/support/warranty ЧИЛИ: http://cl.aoc.com/support/warranty КОЛУМБИЯ: http://co.aoc.com/warranty КОСТА-РИКА: http://cr.aoc.com/support/warranty ДОМИНИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА: http://do.aoc.com/support/warranty ЭКВАДОР: http://ec.aoc.com/support/warranty САЛЬВАДОР: http://sv.aoc.com/support/warranty ГВАТЕМАЛА: http://gt.aoc.com/support/warranty ГОНДУРАС: http://hn.aoc.com/support/warranty HIKAPAFYA: http://ni.aoc.com/support/warranty **ΠAHAMA:** http://pa.aoc.com/support/warranty **ΠΑΡΑΓΒΑΗ:** http://py.aoc.com/support/warranty **ПЕРУ:** http://pe.aoc.com/support/warranty УРУГВАЙ: http://pe.aoc.com/warranty

**ВЕНЕСУЭЛА:** http://ve.aoc.com/support/warranty

ДЛЯ ДРУГИХ СТРАН, НЕ ВНЕСЕННЫХ В СПИСОК: http://latin.aoc.com/warranty

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ EASE



Только для мониторов марки АОС, проданных на континентальной части США.

Теперь все мониторы марки АОС подпадают под действие программы EASE. При обнаружении любой неисправности монитора в любое время в течение первых трех месяцев АОС заменит монитор в течение 72 часов после того, как покупатель стал участником программы. Если монитор подпадает под программу EASE program, АОС оплатит перевозку в обоих направлениях.

ШАГ 1. Позвоните в отдел ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ по телефону 888.662.9888 ШАГ 2. Заполните и предоставьте форму регистрации в программе EASE по почте или с помощью факса.

ШАГ 3. После проверки мы предоставим в программу номер разрешения на возврат.

ШАГ 4. Монитор будет заблаговременно доставлен по вашему адресу.

ШАГ 5. Мы предоставим UPS Call Tag для того, чтобы забрать бракованное изделие. ШАГ 6. См. следующую таблицу, чтобы ознакомиться с особенностями программы EASE.

ГАРАНТИЙНЫЙ	ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ	ПОКУПАТЕЛЬ
СРОК	БЕСПЛАТНО	ОБСЛУЖИВАНИЕ
В течение первых трех месяцев с момента приобретения: покрывается программой EASE	<ul> <li>Новый монитор АОС</li> <li>Отправка Call tag и возврат стоимости доставок посредством UPS</li> </ul>	- Никаких*
В период от 4 месяцев до 1 года	<ul> <li>Все детали и работы, включая</li> <li>электронно-лучевую трубку и</li> <li>ЖК-панель</li> </ul>	- Обратная доставка UPS в АОС
В период от 1 года до 3 лет Покрывается стандартной ограниченной гарантией	<ul> <li>- Детали и работа (исключая</li> <li>электронно-лучевую трубку и</li> <li>ЖК-панель)</li> </ul>	- Обратная доставка UPS в АОС

\*Компании АОС будет необходимо получить номер кредитной карты покупателя, если покупатель решит получить новый монитор АОС, заранее доставленный по его адресу, до того, как бракованное изделие будет доставлено в сервисный центр компании АОС. Если покупатель не захочет предоставить кредитную карту, АОС доставит ему новый монитор, как только бракованное изделие будет доставлено в сервисный центр компании АОС.



## **ДОКУМЕНТ ТСО**

## **Congratulations!**

#### This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO

Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

#### Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- Workload ergonomics to ensure a good physical environment

#### Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

#### **Corporate Social Responsibility**

 The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit www.tcodevelopment.com

TCO Certified Document for Displays version, 2.3



(ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С СЕРТИФИКАТОМ ТСО)