



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## *ProLite*

ЖК-монитор

*ProLite E2607WS*

*ProLite E2607WSV*

Благодарим Вас за выбор ЖК-монитора от компании iiyama.

Мы рекомендуем перед установкой и включением монитора потратить несколько минут на тщательное изучение краткого руководства.

Пожалуйста, не теряйте это руководство – оно может понадобиться для дальнейшей работы.



## iiyama | Карточка на обслуживание



**Уважаемый пользователь, поздравляем вас с приобретением ЖК монитора производства компании iiyama.**

Все ЖК мониторы от iiyama соответствуют стандарту ISO13406-2 на дефекты пикселей. Дополнительную информацию о гарантии и региональным политикам по дефектным пикселям, применимым непосредственно после установки данного продукта, можно получить на веб-сайте компании iiyama.

При обнаружении дефекта позвоните в вашу региональную горячую линию поддержки.

Страна	Телефонный номер	Страна	Телефонный номер
Австрия	+49 1805 44 92 62	Латвия	0 7 08838
Бельгия	+31 30 240 80 20	Литва	0 37 328442; 0 52 2101160
Болгария	0 2 9880300	Норвегия	+45 96 360 374
Чехия	220 121 432	Польша	0 801 449262
Дания	0 96 360 374	Португалия	800 834 196
Эстония	0 6671796	Румыния	0 21 210 38 09 33
Финляндия	0 9 56186130	Россия, Калининград	0 4012631061
Франция	0 825 828 936	Словакия	0 244 648 151
Германия	0 1805 44 92 62	Испания	902 014 909
Велибритания	0 870 224 95 95	Швеция	0 13 20 14 20
Греция	0 210 289 2000	Нидерланды	0 900-6664867
Венгрия	06 1 814 8080; 06 1 340 9951	Украина	0 44 458 38 70
Италия	+49 1805 44 92 62		

### Что следует проверить перед звонком на линию поддержки компании iiyama

- Надежно ли подключен сетевой кабель и включен ли монитор?
- Был ли включен монитор?
- Надежно ли подключен сигнальный кабель и правильно ли выбран вход?
- Был ли перезагружен компьютер с подключенным монитором?
- Правильно ли установлена графическая карта, установлены ли самые новые драйверы?
- Правильно ли выбрано собственное разрешение монитора в меню "Display Properties" (свойства дисплея)?
- Правильно ли установлена конфигурация сигнала R/G/B?
- Если монитор включен, отображается ли экранное меню?
- Правильно ли установлены параметры яркости и контраста?
- Были ли учтены отклонения дисплея и его совместимость?
- Выполнили ли вы на экранном меню сброс/установку заводских настроек (Factory Reset/Recall)?

Если вы проверили все указанное выше и при этом на дисплее нет изображения, позвоните по телефону горячей линии.

### Перед сообщением о дефектах экрана необходимо подготовить следующую информацию / данные:

- Номер модели \*
- Кассовый чек и серийный номер \*
- Краткое описание дефекта

### Важное замечание:

Если после изучения у доставленного оборудования не было обнаружено никаких дефектов, то передающая сторона должна будет оплатить все расходы на транспортировку и администрирование.

\* см. идентификационную табличку на задней стороне корпуса.

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СЕ

Данный цветной монитор соответствует требованиям Директивы 89/336/ЕЕС “ЕМС Директива” и 73/23/ЕЕС “Директива по низкому напряжению” с исправлениями, внесенными Директивой 93/68/ЕЕС.

Чувствительность к электромагнитным излучениям была выбрана на уровне, который обеспечивает хорошее функционирование в жилых помещениях, деловых и небольших промышленных помещениях и на маломасштабных предприятиях, как внутри, так и снаружи зданий.

Все места эксплуатации характеризуются подключением их к общедоступной системе электроснабжения низкого напряжения.



Выработавшее свой ресурс изделие мы рекомендуем сдавать на утилизацию. Обратитесь по этому вопросу к вашему дилеру или в сервис-центр компании iiyama. Информация об утилизации может быть получена через интернет по адресу: <http://www.iiyama.com>.

С этого сайта вы можете получить доступ к веб-страницам для различных стран.

- Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.
- Все торговые марки, используемые в руководстве пользователя, являются собственностью их владельцев.
- В качестве партнера Energy Star компания iiyama установила, что данное изделие соответствует нормам Energy Star по энергетическому КПД.

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b> .....	1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	1
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ ....	3
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ .....	3
ОЧИСТКА .....	3
 <b>ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ</b> .....	4
ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	4
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ .....	4
УСТАНОВКА НА ПОДСТАВКУ .....	5
ПОДКЛЮЧЕНИЕ И СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ .....	6
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА .....	7
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА .....	8
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА .....	8
 <b>РАБОТА С МОНИТОРОМ</b> .....	9
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК .....	10
НАСТРОЙКИ ЭКРАНА .....	14
ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ .....	17
 <b>УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ</b> .....	18
 <b>ПРИЛОЖЕНИЕ</b> .....	19
СПЕЦИФИКАЦИИ .....	19
РАЗМЕРЫ .....	21
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ .....	21

# ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### ВНИМАНИЕ !

#### **ВЫКЛЮЧИТЕ МОНИТОР, ЕСЛИ ЧУВСТВУЕТЕ, ЧТО ОН НЕ В ПОРЯДКЕ**

Если вы заметите какие-либо ненормальные явления, например, появление дыма, странные звуки или запахи, немедленно выключите монитор из сети и свяжитесь со своим дилером или сервисным центром iiyama. Дальнейшее использование монитора может быть опасным из-за возможного возгорания или поражения электротоком.

#### **НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС**

Внутри монитора находятся цепи высокого напряжения. Снятие корпуса может привести к возгоранию или поражению электротоком.

#### **НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ НИКАКИЕ ПРЕДМЕТЫ В МОНИТОР**

Не вставляйте никакие твердые предметы в монитор и не проливайте на него жидкости, например, воду. Если все-таки нечто подобное произошло, немедленно выключите монитор из сети и свяжитесь со своим дилером или сервисным центром iiyama. Использование монитора с каким-то предметом внутри может привести к возгоранию, поражению электротоком или повреждению монитора.

#### **УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР НА РОВНОЙ УСТОЙЧИВОЙ ПОВЕРХНОСТИ**

При падении монитор может травмировать вас.

#### **НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР ОКОЛО ВОДЫ**

Не устанавливайте монитор в местах, где на него может пролиться вода или он может быть обрызган, т.к. это может привести к возгоранию или поражению электротоком.

#### **ПОДКЛЮЧАЙТЕ МОНИТОР ТОЛЬКО К УСТАНОВЛЕННЫМ ИСТОЧНИКАМ ЭНЕРГИИ**

Подключайте монитор только к установленным источникам энергии. Использование несоответствующего напряжения может вызвать нарушение нормальной работы и привести к возгоранию или поражению электротоком.

#### **ЗАЩИТА КАБЕЛЕЙ**

Не натягивайте и не изгибайте сетевой шнур питания и сигнальный кабель. Не ставьте монитор или какой-нибудь другой тяжелый предмет на кабели. При повреждении кабели могут вызвать возгорание или поражение электротоком.

#### **НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ**

Рекомендуется не эксплуатировать монитор во время сильной грозы, поскольку продолжительные перебои в энергоснабжении могут вызвать нарушение нормальной работы. Не рекомендуется дотрагиваться до кабельной вилки в таких условиях, т.к. это может привести к поражению электротоком.

## **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

### **МЕСТО УСТАНОВКИ**

Не устанавливайте монитор в местах, где возможны внезапные скачки температуры, во влажных, запыленных, прокуренных помещениях, т.к. это может привести к возгоранию, поражению электротоком или повреждению монитора. Следует также избегать воздействия прямых солнечных лучей.

### **НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР В ОПАСНЫХ МЕСТАХ**

При несоответствующем местоположении монитор может упасть и причинить травму. Не следует также ставить на монитор тяжелые предметы; все кабели должны быть проложены так, чтобы дети не могли потянуть за них и причинить себе травму.

### **ОБЕСПЕЧЬТЕ ХОРОШУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ**

Вентиляционные отверстия предназначены для предупреждения перегрева монитора. Закрытие отверстий может вызвать возгорание. Для обеспечения соответствующей циркуляции воздуха установите монитор по крайней мере на расстоянии 10 см (или 4 дюймов) от стен. Во время работы с монитором не снимайте подставку. Вентиляционные отверстия на нижней стороне корпуса будут закрыты и монитор может перегреться, если подставка будет снята. Это может привести к возгоранию или повреждению монитора. Эксплуатация монитора на боку, задней стороне, вверх основанием, на ковре или ином мягком материале может также привести к его повреждению.

### **ОТКЛЮЧАЙТЕ КАБЕЛИ, КОГДА ВЫ ПЕРЕМЕЩАЕТЕ МОНИТОР**

Когда вы перемещаете монитор, выключите сетевой выключатель, выньте вилку из сетевой розетки и отключите сигнальные кабели. Если вы не отключите их, это может привести к возгоранию или поражению электротоком. Рекомендуется перемещать монитор вдвоем.

### **ОТКЛЮЧАЙТЕ МОНИТОР ОТ СЕТИ**

Если монитор не используется в течение длительного времени, рекомендуется отключать его от сетевой розетки во избежание возможных неприятностей.

### **ПРИ ОТКЛЮЧЕНИИ ДЕРЖИТЕ ЗА ВИЛКУ**

При отключении сетевого шнура или сигнального кабеля всегда тяните, держа за вилку или разъем. Никогда не тяните за кабель, т.к. это может привести к возгоранию или поражению электротоком.

### **НЕ ТРОГАЙТЕ РАЗЪЕМ МОКРЫМИ РУКАМИ**

Включение или отключение вилки (разъема) мокрыми руками может привести к поражению электротоком.

### **ЕСЛИ ВЫ УСТАНАВЛИВАЕТЕ МОНИТОР НА КОМПЬЮТЕР**

Убедитесь, что компьютер достаточно прочен, чтобы удержать вес монитора, в противном случае, вы можете повредить компьютер.

### **НИКОГДА НЕ КЛАДИТЕ ДИСКЕТЫ ОКОЛО МОНИТОРА**

Записанные на дискету данные могут быть стерты, если она будет находиться на мониторе или около него, поскольку схема размагничивания создает сильное мгновенное магнитное поле.

## **ПРОЧИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

### **ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ**

Чтобы избежать усталости глаз, не работайте на мониторе с очень ярким фоном или в темной комнате. Для оптимально комфортных визуальных условий монитор должен находиться чуть ниже уровня глаз и на расстоянии 40–60 см (16–24 дюймов) от глаз. При работе с монитором в течение длительного времени рекомендуется делать десятиминутные перерывы после каждого часа работы, т.к. продолжительная работа с экраном может привести к утомлению глаз.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ

Описанные ниже явления обычны для ЖК-мониторов и не говорят о какой-либо неисправности.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда вы впервые включаете ЖК-монитор, то, в зависимости от типа компьютера, картинка может не уместиться в области отображения дисплея. В подобном случае придется подстроить расположение картинки, переместив ее в соответствующее положение.
- Из-за физической природы ЖК-экрана, если изображение отображалось на экране в течение нескольких часов, после его смены может оставаться постизображение. В этом случае экран медленно восстановит нормальную работу после смены изображения или отключения питания на несколько часов.
- В зависимости от используемого вами шаблона рабочего стола, вы можете заметить на экране неоднородности яркости.
- Из-за физической природы фоновой подсветки, при первоначальном использовании экран может мерцать. Выключите питание и затем включите его снова – мерцание должно исчезнуть.
- Если экран затемнен, сильно мерцает или не светится, обратитесь по месту приобретения монитора или в сервис-центр компании iiyama для замены системы подсветки. Никогда не пытайтесь отремонтировать монитор самостоятельно.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Люминесцентный источник света, используемый в мониторе, нуждается в периодической замене. Для выяснения гарантийных условий на этот компонент обратитесь в местный сервис-центр компании iiyama.
- Если вы должны вернуть монитор для обслуживания, а оригинальная упаковка выброшена, просьба связаться с вашим дилером или сервисным центром iiyama для получения совета или замены упаковки.

## ОЧИСТКА

### ВНИМАНИЕ

- Если при очистке внутрь монитора попал какой-либо предмет или жидкость, например вода, немедленно отключите сетевой шнур и свяжитесь с вашим дилером или сервисным центром iiyama.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В целях безопасности выключите монитор и выньте сетевой шнур из розетки перед очисткой монитора.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы не повредить ЖК-панель, не царапайте и не протирайте экран твердым предметом.
- Никогда не применяйте ни один из нижеуказанных сильных растворителей. Они могут повредить корпус и ЖК-экран.

Растворитель

Бензин

Абразивный очиститель

Аэрозольные очистители (спреи)

Парафин (воск)

Кислые или щелочные растворы

- Продолжительный контакт корпуса с любым изделием из резины или пластмассы может вызвать повреждения окраски корпуса.

### КОРПУС

Пятна могут удаляться тканью, слегка смоченной мягким моющим средством. Затем корпус протирается мягкой сухой тканью.

### ЖК-экран

Рекомендуется периодическая чистка мягкой сухой тканью. Не следует использовать бумажные салфетки и т.п., так как они могут повредить экран.

# ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Цветной ЖК дисплей, выполненный по технологии TFT, диагональ 66 см (26")
- ◆ Поддерживает разрешение 1920 x 1200
- ◆ Высокая контрастность 1000:1 / Функция ACR/ Высокая яркость 300 кд/м<sup>2</sup> / Короткое время отклика 2 мс (серый к серому)
- ◆ Стереодинамики: 2 x 5 Вт
- ◆ Интерфейс HDMI: ProLite E2607WS
- ◆ Функция Plug & Play VESA DDC1/2B, совместимая с Windows® 95/98/2000/Me/XP/Vista
- ◆ Регулирование потребления электроэнергии (соответствие Energy Star и VESA DPMS)
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (200 мм x 100 мм)

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Комплект поставки должен содержать следующие принадлежности. Убедитесь в их наличии. Если какая-либо из принадлежностей отсутствует или повреждена, обратитесь к дилеру или в региональное отделение iiyama.

- |  |                               |                |
|--|-------------------------------|----------------|
| ■ Сетевой кабель питания* <sup>1</sup> | ■ Кабель VGA                  | ■ Аудио кабель |
| ■ Кабель DVI-D* <sup>2</sup>           | ■ Руководство по эксплуатации | ■ Подставка    |

### ПРИМЕЧАНИЕ

\*<sup>1</sup> Характеристики сетевого кабеля, прилагаемого для регионов с сетевым напряжением 120 В: 10А /125 В. Если напряжение вашей электросети превышает указанные значения, то должен использоваться сетевой кабель на 10 А /250 В.

\*<sup>2</sup> Принадлежности для ProLite E2607WS.



## УСТАНОВКА НА ПОДСТАВКУ

Данный монитор снабжен вращающейся подставкой. Перед началом работы осторожно присоедините подставку. Если необходимо упаковать монитор, снимите подставку.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Установите подставку на ровной поверхности. Имейте в виду, что при падении монитор может сломаться или причинить ущерб вашему здоровью.
- Не прикладывайте к монитору больших усилий. Это может привести к его повреждению.
- Во избежание поражения электрическим током или каких-либо повреждений, перед установкой монитор следует отключить от сети.

1. Положите монитор на стол "лицом вниз" (см. рис. 1). Чтобы не повредить ЖК-экран, следует предварительно положить на стол кусок мягкой ткани.
2. Распакуйте подставку и присоедините ее к основанию монитора, выровняв по отношению к фиксатору (см. рис. 2).
3. Плавно потяните подставку вверх до щелчка (см. рис. 3).
4. Поставьте монитор (см. рис. 4).



Рис. 1

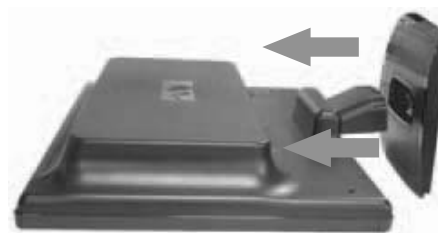


Рис. 2

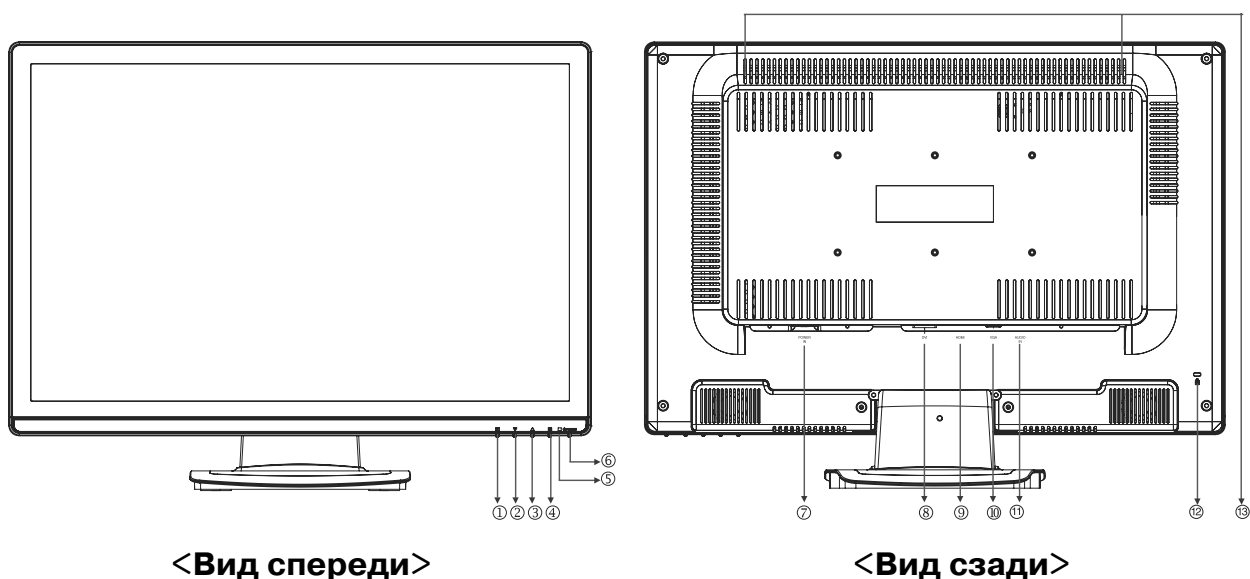


Рис. 3



Рис. 4

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ



<Вид спереди>

<Вид сзади>

- ① Кнопки меню/ выбора входного сигнала (1)\*<sup>1</sup>
- ② Прокрутка вниз/ яркости/ контраста/ ACR/ ECO (▼)
- ③ Прокрутка вверх/ Режим OptiColor (▲)\*<sup>4</sup>
- ④ Выбор/ Выбор входного сигнала (2)
- ⑤ Индикатор питания

### ПРИМЕЧАНИЕ

Синий: Нормальный режим работы.  
Оранжевый: Режим энергосбережения.

При отсутствии сигналов горизонтальной и/или вертикальной синхронизации монитор переходит в режим энергосбережения, что уменьшает потребление электроэнергии до величины менее 2 Вт.

- ⑥ Кнопка включения питания (⏻)
- ⑦ Разъем для блока питания (Power IN)
- ⑧ Разъем DVI-D 24Pin (DVI)\*<sup>2</sup>
- ⑨ Разъем HDMI 15Pin (HDMI)\*<sup>2</sup>
- ⑩ Разъем D-SUB mini 15pin (VGA)
- ⑪ Аудио разъем (AUDIO IN)
- ⑫ Замочная скважина для ключа защиты\*<sup>3</sup>
- ⑬ Динамики

### ПРИМЕЧАНИЕ

- \*<sup>1</sup> Кнопки выбора входного сигнала активны при отсутствии входного сигнала. Доступно только для модели ProLite E2607WS.
- \*<sup>2</sup> Вы можете запереть тросик на замок, чтобы предотвратить перемещение монитора без вашего согласия.
- \*<sup>3</sup> Режим OptiColor: когда меню не отображается, нажмите на кнопку ▲.

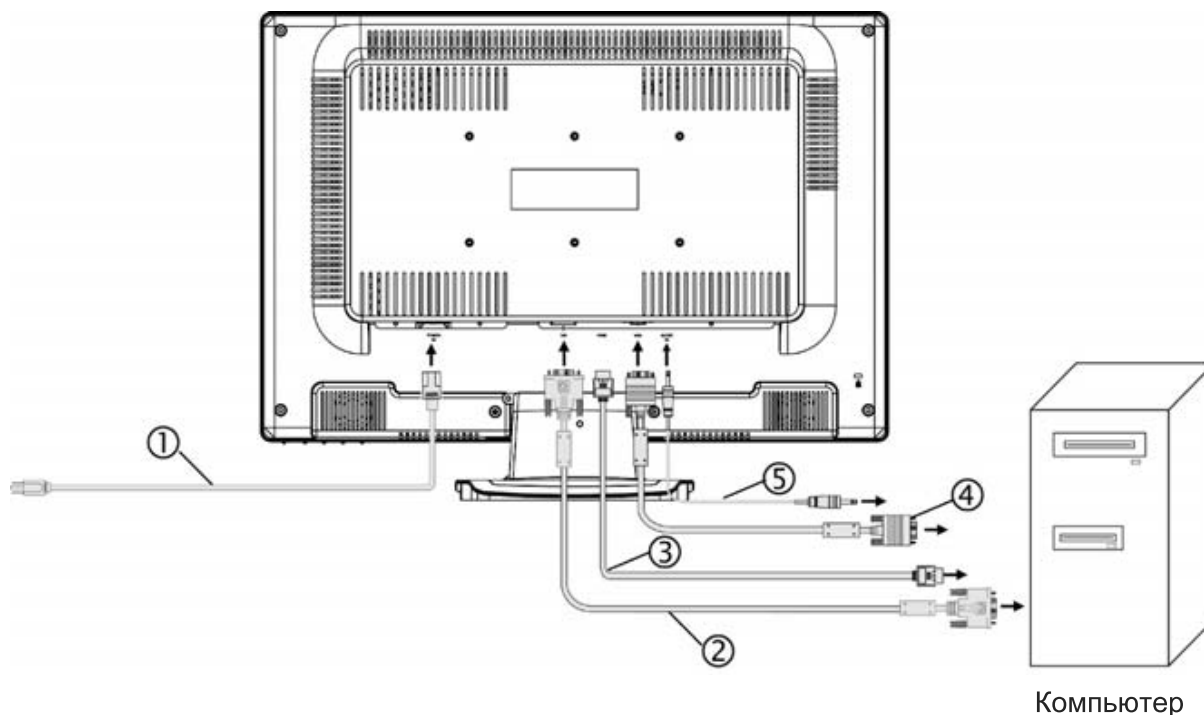
## ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

- ① Убедитесь в том, что и монитор, и компьютер выключены.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ Подключите монитор к звуковому оборудованию при помощи аудиокабеля, если используются его аудиовозможности.
- ④ Подключите кабель питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Сигнальные кабели, используемые для подключения компьютера и монитора, отличаются по своему типу в зависимости от компьютера. Несоответствующее соединение может вызвать серьезные повреждения как монитора, так и компьютера. Кабель, поставляемый с монитором, снабжен стандартным 15-контактным разъемом D-Sub. В случае необходимости использования специального кабеля обратитесь к поставщику или в региональный офис компании iiama.
- При подключении к компьютерам Macintosh свяжитесь с нашим дилером или региональным отделением iiyama для приобретения соответствующего адаптера.
- Убедитесь, что вы затянули винты на каждом конце сигнального кабеля.

### [ Пример подключения ]



### ПРИМЕЧАНИЕ

- ① Кабель питания (принадлежности)
- ② Кабель DVI-D (принадлежности для ProLite E2607WS)
- ③ Кабель HDMI (не поставляется)
- ④ Сигнальный кабель D-Sub (принадлежности)
- ⑤ Аудиокабель (принадлежности)

## УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

### ■ Синхронизация сигнала

На стр. 21 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

### ■ Windows 95/98/2000/Me/Vista Plug & Play

ЖК-мониторы компании iiyama совместимы со стандартом VESA DDC1/2B. Функция Plug&Play работает на ОС Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista при подключении монитора к компьютеру, совместимому с DDC1/2B, с помощью поставляемого сигнального кабеля. Информационный файл для Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista, предназначенный для установки мониторов iiyama, можно получить по следующему адресу:

<http://www.iiyama.com>

### ПРИМЕЧАНИЕ

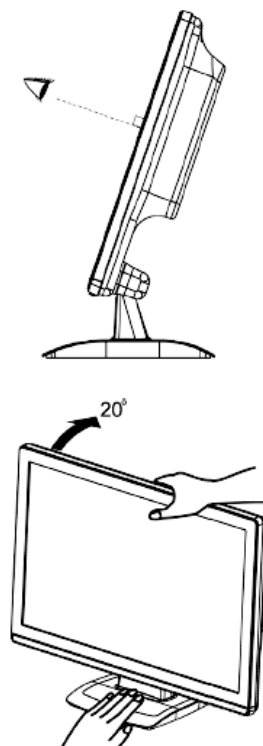
- За дополнительной информацией о загрузке драйвера для вашего монитора можно обратиться к указанному выше интернет-сайту.
- Для операционных систем Windows Vista, Macintosh или Unix, как правило, не требуются драйверы к монитору. За более подробной информацией обратитесь к поставщику вашего компьютера.

## НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется посмотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте подставку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении угла наклона.
- Вы можете изменить угол наклона монитора до 20 градусов назад. (Указание: в этой точке наклоняемая ЖК-панель на мгновение фиксируется. Осторожно наклоняйте панель; использование чрезмерного усилия легко может привести к повороту на угол, больший 20 градусов.)
- Для обеспечения максимально удобного положения тела при работе с монитором как устройством отображения информации для рабочей станции рекомендуется, чтобы угол наклона не превышал 10 градусов. Скорректируйте угол наклона монитора в соответствии с вашими собственными предпочтениями.

### ПРИМЕЧАНИЕ

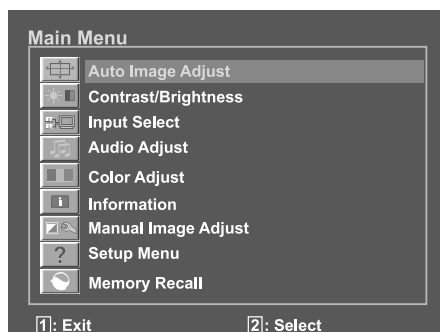
- Не прикасайтесь к ЖК-экрану при изменении угла наклона. Это может вызвать его повреждение.
- При изменении угла наклона не оставляйте отпечатков пальцев на ЖК-экране.
- Не наклоняйте стойку более чем на 20 градусов, за исключением случая, когда монитор требуется упаковать в коробку. При превышении угла наклона монитор может упасть и получить повреждения.



## РАБОТА С МОНИТОРОМ

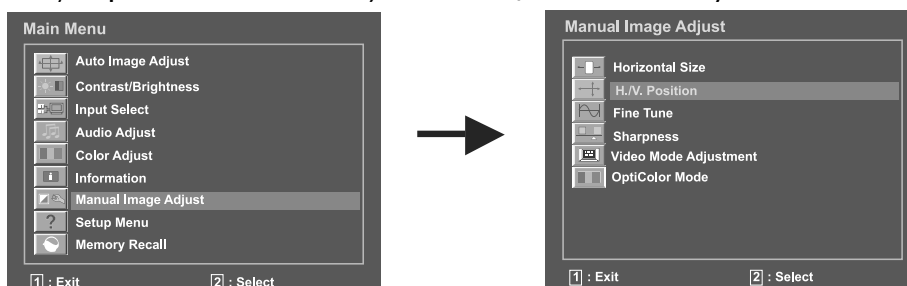
Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 21 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам. Для получения подробной информации относительно настроек см. раздел НАСТРОЙКИ ЭКРАНА на стр. 14.

1. **Нажмите кнопку Меню (MENU), чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных страниц, которые перелистываются с помощью кнопок ▲/▼.**

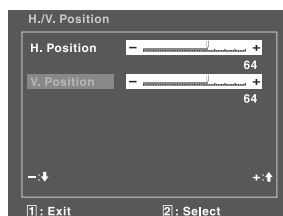


2. **Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите кнопку Select. Затем с помощью кнопок ▲/▼ выделите требуемую пиктограмму настройки и нажмите кнопку Select.**
3. **Используйте кнопки ▲/▼ для выполнения соответствующих настроек и установок.**

Например, для подстройки вертикального положения экрана выберите в меню Image Adjust и нажмите кнопку Select. Затем выберите ➡ (H./V. Position – гориз./вертик. положение) с помощью кнопок ▲/▼.



Страница настройки появляется после того, как вы нажмете на кнопку Select. Нажмите на кнопку Select снова. Для изменения установок вертикального положения используйте кнопки ▲/▼. При настройке должно изменяться вертикальное положение всего экрана.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Экранное меню исчезает через несколько секунд после того, как вы перестанете нажимать на кнопки, выполняя подстройку. Для немедленного выхода из ЭМ используйте кнопку Меню (MENU).
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.
- Параметры горизонтального/ вертикального положения, размера по горизонтали и точной настройки сохраняются для каждого отдельного значения частоты синхронизации. За этим исключением, все остальные настройки имеют только одно значение, которое относится ко всем частотам синхронизации.

## СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

<b>Автонастройка изображения</b>  <b>Auto Image Adjust</b>	
Пункт настройки	Проблема / Опция      Используемые кнопки
Auto Image Adjust */ Автонастройка изображения Только аналоговый вход	Автоматическая настройка положения изображения по горизонтали и вертикали, точная настройка.
<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> При настройке яркость экрана меняется примерно на 5 секунд.	

\* Для получения наилучших результатов используйте автонастройку вместе с шаблоном настройки. См. стр. 14 НАСТРОЙКИ ЭКРАНА.

<b>Контраст/ Яркость</b>  <b>Contrast/Brightness</b>	
Пункт настройки	Проблема / Опция      Используемые кнопки
Contrast/ Контраст * <sup>3</sup> <b>Direct</b>	Слишком блеклое   Слишком интенсивное  
Brightness / Яркость * <sup>1,3</sup> <b>Direct</b>	Слишком темное   Слишком яркое  
ACR * <sup>2</sup> <b>Direct</b>	On (Вкл.)      Повышает уровень контрастности
	Off (Выкл.)      Стандартный уровень контрастности
ECO <b>Direct</b>	On (Вкл.)      Яркость задней подсветки снижена
	Off (Выкл.)      Обычный

\*<sup>1</sup> Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким. Нельзя выбрать при включенном режиме ACR.

\*<sup>2</sup> Режимы ACR и ECO нельзя включить одновременно.

\*<sup>3</sup> Регулировки контраста и яркости отключаются при активизации режима ECO или когда режим Opticolor устанавливается в "Text", "Cinema", "Game" или "Scenery".

**ПРИМЕЧАНИЕ** При нажатии кнопок выбора ▼ / ▲ переключение контраста, яркости, ACR или ECO происходит следующим образом:

→ Contrast → Brightness → ACR → ECO →

### ПРЯМАЯ НАСТРОЙКА (Direct)

Вы можете пропустить страницы Меню и сразу отобразить шкалу настройки, используя следующие операции с кнопками.

■ Контрастность/ Яркость/ ACR/ ECO: Нажимайте кнопку ▲, когда меню не отображается.

## Выбор входного сигнала\*



### Input Select

Пункт настройки	Проблема / Опция	Используемые кнопки
Выбор входного сигнала	Analog (Аналоговый)	Выбор аналогового входа
	HDMI	Выбор входа HDMI
	DVI	Выбор входа DVI

#### Direct

■ Режимы выбора аналогового сигнала, HDMI и DVI переключаются при последовательном нажатии на кнопку [2].

→ Analog → HDMI → DVI →

■ Вы можете отобразить меню Input Select (Выбор входного сигнала), нажав на кнопку [1] при отсутствии входного сигнала.

\* Только для ProLite E2607WS.

## Регулировка звука



### Audio Adjust

Пункт настройки	Проблема / Опция	Используемые кнопки
Volume/ Громкость	Слишком тихо	← ▲
	Слишком громко	← ▼
Mute/ Отключение звука	Возврат громкости к предыдущему уровню.	
	Временное отключение звука.	

#### ПРИМЕЧАНИЕ

■ Включение и отключение звука при нажатии кнопки выбора происходит следующим образом: → Mute off → Mute on →

## Настройка цвета



### Color Adjust

Пункт настройки	Проблема / Опция	Используемые кнопки
Cool / холодный	Голубоватый белый (9300K)	
Normal / нормальный	Красноватый белый (6500K)	
Warm / теплый	Зеленоватый белый (5400K)	
User Color/ Цвет пользователя	← [2] R (Красный)	Слишком слабый ← ▲
	G (Зеленый)	
	V (Голубой)	Слишком сильный ← ▼

## Информация



### Information

#### Information

































H. Frequency: 75.0 KHz  
V Frequency: 60.0 Hz  
Resolution: 1920 x 1200  
Pixel Clock: 154 MHz  
Serial Number: 0598781300001  
Model Number: PLE2607WS

[1]: Exit

Отображение информации по текущему входному сигналу, поступающему от графической карты вашего компьютера.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Обратитесь к руководству пользователя вашей графической карты для получения более подробной информации по смене разрешения и частоты регенерации.

Ручная настройка изображения		Manual Image Adjust	
Пункт настройки		Проблема / Опция	Используемые кнопки
 H.Size/ Размер по горизонтали		 Слишком узко  Слишком широко	   
 H. / V. Position/ Положение по горизонтали/ вертикали	H. Position/ Положение по гориз.	 Слишком смещено влево  Слишком смещено вправо	   
	V. Position/ Положение по вертик.	 Слишком низко  Слишком высоко	   
 Fine Tune/ Точная настройка		Коррекция мерцающего текста или линий	   
 Sharpness/ Резкость		Настройка качества изображения при разрешении не менее 1920 × 1200 . Возможно изменение качества изображения (4 положения).	   
 Video Mode Adjustment/ Регулировка режима отображения видео		Full Screen (Полноэкранное отображение)	Выбор полноэкранного отображения
		Over Screen (Заполнение экрана)	Выбор режима заполнения экрана
		Aspect Ratio 4:3* (Форматное отношение 4:3)	Форматное отношение 4:3
 OptiColor Mode/ Оптимальная цветопередача		Standard (Стандартный)	Для стандартной среды Windows и настроек по умолчанию для монитора
		Office (Офисный)	Для просмотра и редактирования текстов в текстовых процессорах
		Movie (Видеофильм)	Для просмотра видеофильмов
		Game (Игровой)	Для работы с играми
		Picture (Изображение)	Для отображения неподвижных изображений

**ПРИМЕЧАНИЕ** При нажатии кнопок выбора ▼ / ▲ переключение настроек горизонтального и вертикального положений происходит следующим образом:

→ H.Position → V.Position →

\* Она может отображаться в центре экрана с форматным отношением 4:3 или 5:4, когда входное видеоразрешение составляет 4:3 или 5:4.

Режимы Standard, Office, Movie, Game и Picture переключаются при последовательном нажатии кнопок ▼ / ▲ .

→ Standard → Office → Movie → Game → Picture →



Меню настройки		Setup Menu	
Пункт настройки	Проблема / Опция		Используемые кнопки
 Language Select/ Выбор языка	English	Английский	Suomi Финский
	Franzais	Французский	日本語 Японский
	Deutsch	Немецкий	中文繁體 Традицион. китайский
	Espacol	Испанский	中文简体 Упрощенный китайский
	Italiano	Итальянский	
 OSD Position/ Положение Экранного меню (ЭМ)	H.Position/ Полож. по гориз.	ЭМ слишком далеко слева ЭМ слишком далеко справа	   
	V.Position/ Полож. по вертик.	ЭМ слишком низко ЭМ слишком высоко	   
	Можно установить время отображения ЭМ от 5 до 60 сек.		   
 OSD Time Out/ Отключение ЭМ			

Вызов настроек памяти		Memory Recall	
Пункт настройки	Проблема / Опция		Используемые кнопки
Memory Recall/ Вызов настроек памяти	Восстановление заводских настроек.		

## НАСТРОЙКИ ЭКРАНА

Настройте изображение в соответствии с процедурами, описанными ниже, если используется аналоговый входной сигнал.

- Настройки экрана, описанные в этом руководстве, предназначены для установки положения изображения и уменьшения мерцания или размытости при работе с используемым вами компьютером.
- Монитор предназначен для работы с разрешением 1920 x 1200, причем при работе с меньшим разрешением может наблюдаться ухудшение характеристик изображения вследствие того, что при этом картинка автоматически растягивается на весь экран. Работа с монитором рекомендуется при разрешении 1920 x 1200.
- Отображаемый текст или линии могут быть искажены или иметь неоднородности по толщине, появляющиеся при увеличении экранного изображения.
- Настройку положения изображения или частоты рекомендуется проводить с помощью стандартных средств управления монитором, а не путем использования компьютерных программ или утилит.
- Настройки рекомендуется производить после прогрева дисплея, по меньшей мере, в течение 30 минут.
- После выполнения автонастройки (Auto Adjust), в зависимости от разрешения и синхронизации сигнала, может потребоваться проведение дополнительной корректировки.
- Автонастройка может работать некорректно при отображении картинки, отличающейся от Test.bmp (шаблон настройки экрана). В этом случае требуется ручная настройка.

Существуют два способа настройки экранного изображения. Первым способом является автоматическая регулировка положения изображения, горизонтального размера и точная настройка. Другой способ заключается в ручном проведении настроек.

Когда монитор подключается к новому компьютеру, прежде всего произведите автонастройку, иначе произойдет изменение разрешения. Если после выполнения автонастройки изображение на экране мерцает или размыто, или картинка не уместается на дисплее, то потребуется проведение ручной настройки. Обе настройки должны быть проведены с использованием шаблонов настройки (Test.bmp) экрана, которые можно найти на веб-сайте (<http://www.iiyama.com>).

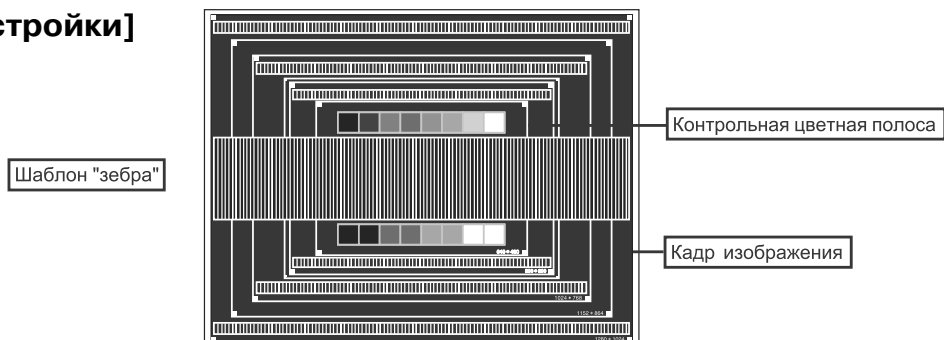
В этом руководстве описана настройка монитора для работы с операционными системами Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista.

- 1 Выберите оптимальное разрешение для изображения.**
- 2 Установите Test.bmp (шаблон настройки экрана) в качестве обоев рабочего стола.**

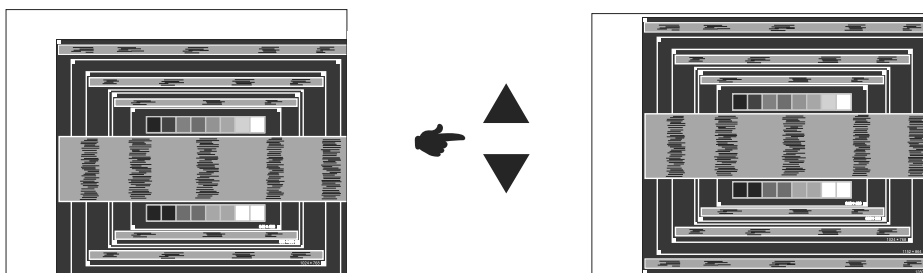
### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы не знаете, как сменить обои рабочего стола, обратитесь к соответствующей документации по операционной системе.
- Test.bmp создан с разрешением 1280 x 1024. Установите положение изображения на дисплее в центр рабочего стола, с помощью диалогового меню установки обоев. При использовании Microsoft PLUS! 95/98 отмените установку "Stretch desktop wallpaper to fit the screen" ("растянуть обои рабочего стола для размещения на экране").

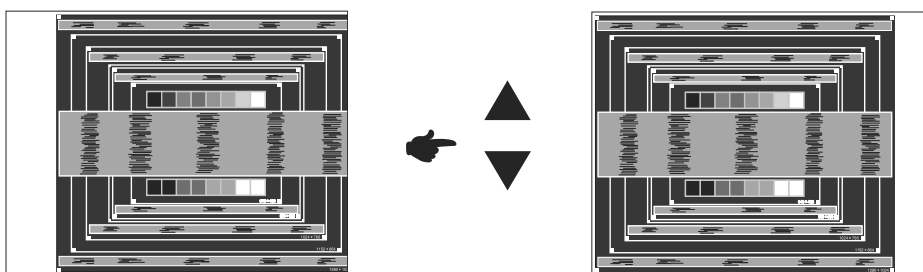
### [Шаблон настройки]



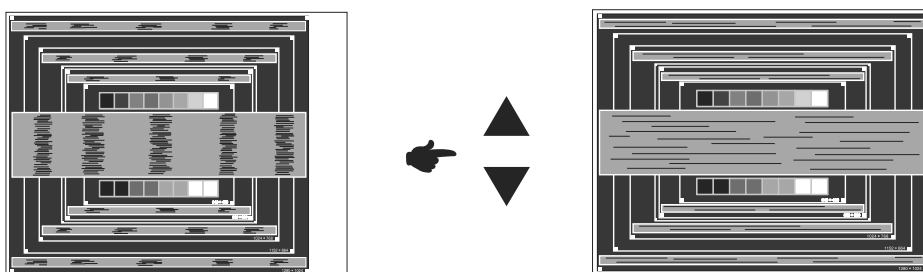
- 3 Нажмите кнопку Автонастройка (Auto Adjust).
- 4 Если картинка мерцает, размыта или не умещается на экране, скорректируйте изображение вручную, применяя описанную ниже процедуру.
- 5 Подстройте положение по вертикали (V-Position) таким образом, чтобы верх и низ картинки умещались на экране.



- 6 1) Подстройте положение по горизонтали (H-Position) таким образом, чтобы левая сторона картинки сместилась к левому краю экрана.



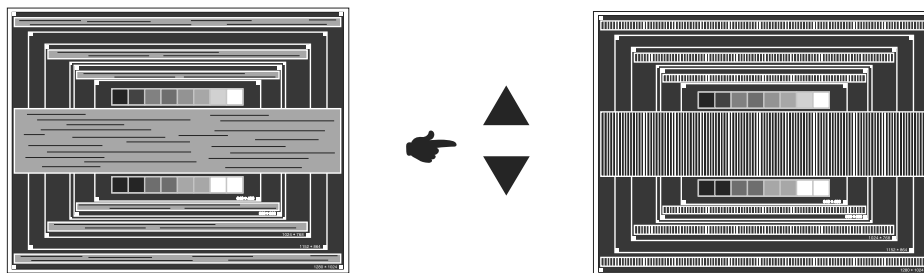
- 2) Растяните правый край картинки до правого края экрана с помощью настройки размера по горизонтали (H.Size).



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда левая сторона рамки картинки уходит за левый край дисплея при настройке размера по горизонтали (H.Size), повторите шаги 1) и 2).
- Другим способом проведения корректировки синхронизации является корректировка вертикальных волнистых линий на шаблоне "зебра".
- Картинка может мерцать при проведении настройки размера по горизонтали (H.Size), горизонтального положения (H-Position) и вертикального положения (V-Position).
- Если после проведения настройки размера по горизонтали (H.Size) кадр изображения больше или меньше, чем область отображения дисплея, повторите шаги, начиная с 3).

- 7 Для корректировки горизонтальной волнистости, мерцания или размытости на шаблоне “зебра”, используйте точную настройку (Fine Tune).**



**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Если на части экрана остается сильное мерцание или видны искажения, повторите настройки шага 6 и 7 для корректировки размера по горизонтали (H.Size). Если искажения или мерцание все еще остаются, то установите частоту регенерации 60 Гц и повторите корректировку с шага 3.
  - Скорректируйте горизонтальное положение (H-Position) после проведения точной настройки, если горизонтальное положение уходит за пределы области регулировки.
- 8 По окончании настройки размера и точной настройки скорректируйте яркость (Brightness) и цветовую настройку (Color Adjust) для получения приемлемой картинки. Теперь можно сменить обои рабочего стола на те, что у вас были установлены ранее.**

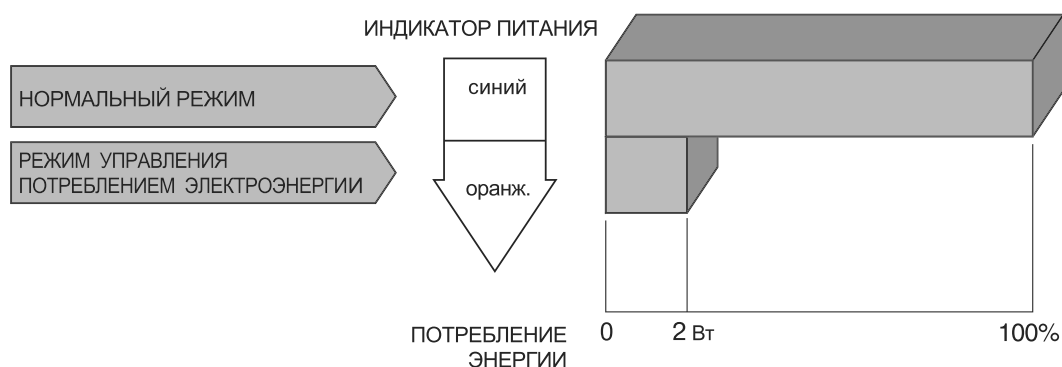
## ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

Регулирование потребления электроэнергии данного изделия соответствует всем требованиям энергосбережения ENERGY STAR® и VESA DPMS. Когда ваш компьютер не используется, монитор автоматически снижает расход энергии, необходимой для его функционирования.

Чтобы использовать эту возможность, монитор должен быть подключен к компьютеру, совместимому с VESA DPMS. Режим регулирования потребления электроэнергии описан ниже. Необходимые настройки, включая установки таймера, должны производиться на компьютере. Информацию по конфигурированию этих настроек можно почерпнуть из руководства к вашей операционной системе.

### ■ Режим управления потреблением электроэнергии

При исчезновении поступающих от компьютера сигналов вертикальной и горизонтальной разверток, монитор входит в режим энергосбережения, при котором потребление электроэнергии уменьшается до уровня менее 2 Вт. Экран темнеет, индикатор подачи питания начинает светиться оранжевым цветом. Возврат из режима энергосбережения происходит через несколько секунд после нажатия любой клавиши на клавиатуре или движения мышью.



### ПРИМЕЧАНИЕ

- Даже находясь в режиме энергосбережения, монитор потребляет энергию. Во избежание бесполезного расходования энергии отключайте монитор, нажимая на клавишу питания каждый раз, когда монитор подолгу не используется, например, ночью и по выходным.
- Вполне возможно, что видеосигнал все-таки поступает от компьютера, хотя сигналы вертикальной и горизонтальной разверток отсутствуют. В подобном случае ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ может работать некорректно.

# УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если монитор работает неправильно, просьба соблюдать следующую последовательность операций для возможного решения задачи.

1. Выполните регулировки, описанные в разделе РАБОТА С МОНИТОРОМ, в зависимости от вашей проблемы. Если изображение не появилось, см. п. 2.
2. Обратитесь к нижеприведенной таблице, если вы не можете найти подходящий пункт настройки в разделе РАБОТА С МОНИТОРОМ или если проблему не удастся устранить.
3. Если вы столкнулись с проблемой, которая не описана ниже, или не можете устранить ее причину, выключите монитор и обратитесь за помощью к вашему дилеру или в сервисный центр iiyama.

Проблема	Проверьте
① Изображение не появляется (Индикатор питания не загорелся)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо</li><li>● Питание включено.</li><li>● К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).</li></ul>
(Индикатор питания синий)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Если активна программа-хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.</li><li>● Увеличьте контрастность и /или яркость.</li><li>● Компьютер включен.</li><li>● Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li>● Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
(Индикатор питания оранжевый)	<ul style="list-style-type: none"><li>● Если монитор находится в режиме энергосбережения, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.</li><li>● Компьютер включен.</li><li>● Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li>● Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
② Изображение не синхронизировано	<ul style="list-style-type: none"><li>● Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li>● Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li><li>● Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
③ Изображение не в центре экрана	<ul style="list-style-type: none"><li>● Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
④ Изображение слишком яркое или слишком темное	<ul style="list-style-type: none"><li>● Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
⑤ Изображение дрожит	<ul style="list-style-type: none"><li>● Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора.</li><li>● Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul>
⑥ Нет звука	<ul style="list-style-type: none"><li>● Аудиооборудование включено (компьютер и т.д.).</li><li>● Правильно подключен аудиокабель.</li><li>● Включен регулятор громкости .</li><li>● Режим Mute (отключение звука) выключен.</li><li>● Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.</li></ul>
⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий	<ul style="list-style-type: none"><li>● Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.</li></ul>
⑧ Прослушиваются странные шумы	<ul style="list-style-type: none"><li>● Аудиокабель подключен правильно.</li></ul>

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.

Посетите наш веб-сайт [www.iiyama.com/recycle](http://www.iiyama.com/recycle) для получения указаний об утилизации монитора.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite E2607WS

ЖК-панель	Размер	Диагональ: 66 см
	Размер пикселя	0.2865 мм (Ш) x 0.2865 мм (В)
	Яркость	300 кд/м <sup>2</sup>
	Контрастность	1000 : 1 (стандарт)
	Угол обзора	Вправо/Влево: 85° в каждую сторону, Вверх: 80°, Вниз: 70°(стандарт)
	Время отклика	2 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16.7 млн.
Частоты синхронизации		Гориз. 31.0–80.0 кГц, Верт.: 56–75 Гц
Максимальное разрешение		1920 x 1200
Входной разъем		D-Sub mini 15 pin, DVI-24, HDMI
Plug & Play		VESA DDC1/2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive, Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0.7Vp-p (стандартный), 75 Ом Цифровой (DVI): Соотв. стандарту версия 1.0 Цифровой (HDMI): HDMI (1.2)
Входной аудио-разъем		Ø 3.5 мм mini jack (стерео)
Аудиосигнал		1 Vrms максимально
Динамики		5 Вт x 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		550.1 мм (Ш) x 343.8 мм (В)
Электропитание		100–240 В, 50/60 Гц, 2.0 А
Потребление энергии		Рабочий режим: 52 Вт (станд.) Режим энергосбережения: 2 Вт макс.*
Габариты, масса		597,5 x 460,5 x 228,0 мм, 8.3 кг
Угол наклона		20 градусов (Вверх: 0-20 градусов)
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: от 5 до 35° Влажность: от 10 до 80 % (без конденсата) При хранении: Темп.: от -20 до 60° Влажность: от 10 до 70 % (без конденсата)
Сертификация		CE, TUV/Baurt, Energy star, VCCI-B

### ПРИМЕЧАНИЕ

\* Состояние: Аудиоустройства не подключены.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite E2607WSV

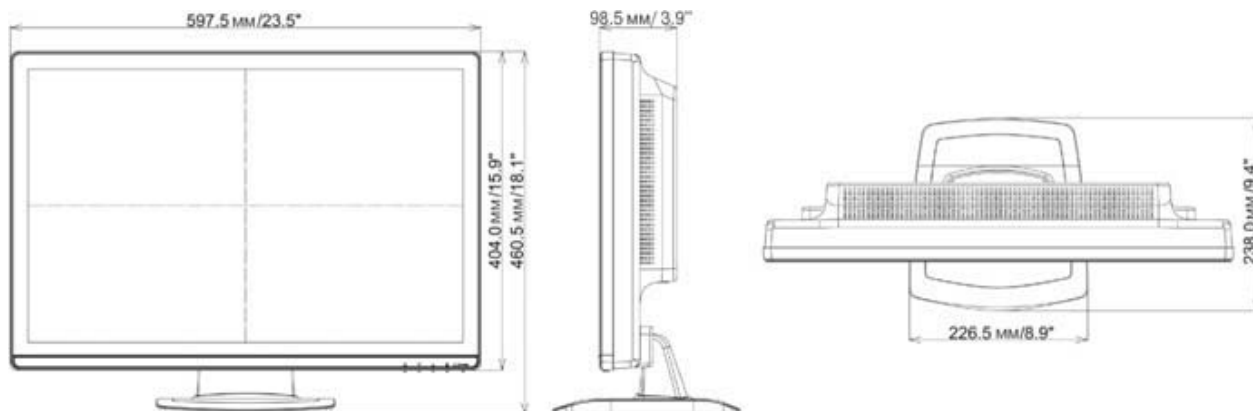
ЖК-панель	Размер	Диагональ: 66 см
	Размер пикселя	0.2865 мм (Ш) x 0.2865 мм (В)
	Яркость	300 кд/м <sup>2</sup>
	Контрастность	1000 : 1 (стандарт)
	Угол обзора	Вправо/Влево: 85° в каждую сторону, Вверх: 80°, Вниз: 70°(стандарт)
	Время отклика	2 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16.7 млн.
Частоты синхронизации		Гориз. 31.0–80.0 кГц, Верт.: 56–75 Гц
Максимальное разрешение		1920 x 1200
Входной разъем		D-Sub mini 15 pin
Plug & Play		VESA DDC1/2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive, Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0.7Vp-p (стандартный), 75 Ом
Входной аудио-разъем		Ø 3.5 мм mini jack (стерео)
Аудиосигнал		1 Vrms максимально
Динамики		5 Вт x 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		550.1 мм (Ш) x 343.8 мм (В)
Электропитание		100–240 В, 50/60 Гц, 2.0 А
Потребление энергии		Рабочий режим: 52 Вт (тип.) Режим энергосбережения: 2 Вт макс.*
Габариты, масса		597,5 x 460,5 x 228,0 мм, 8.3 кг
Угол наклона		20 градусов (Вверх: 0-20 градусов)
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: от 5 до 35° Влажность: от 10 до 80 % (без конденсата) При хранении: Темп.: от -20 до 60° Влажность: от 10 до 70 % (без конденсата)
Сертификация		CE, TUV/Baurt, Energy star, VCCI-B

### ПРИМЕЧАНИЕ

\* Состояние: Аудиоустройства не подключены.



## РАЗМЕРЫ



## ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

### Вход ПК

Видео режим		Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
VESA	VGA 640 × 480	31.469 кГц	59.940 Гц	25.175 МГц
		37.500 кГц	75.000 Гц	31.500 МГц
	SVGA 800 × 600	37.879 кГц	60.317 Гц	40.000 МГц
		48.077 кГц	72.188 Гц	50.000 МГц
		46.875 кГц	75.000 Гц	49.500 МГц
	XGA 1024 × 768	48.363 кГц	60.004 Гц	65.000 МГц
		56.476 кГц	70.069 Гц	75.000 МГц
		60.023 кГц	75.029 Гц	78.750 МГц
	SXGA 1280 × 1024	63.981 кГц	60.020 Гц	108.000 МГц
		79.976 кГц	75.025 Гц	135.000 МГц
	WXGA+ 1440 × 900	55.935 кГц	59.887 Гц	106.500 МГц
		70.635 кГц	74.984 Гц	136.750 МГц
VGA TEXT	UXGA 1600 × 1200	75.000 кГц	60.000 Гц	162.000 МГц
	WSXGA+ 1680 × 1050	65.290 кГц	60.000 Гц	146.250 МГц
	WUXGA 1920 × 1200	74.038 кГц	59.950 Гц	154.000 МГц
		31.469 кГц	70.087 Гц	28.322 МГц*

### ПРИМЕЧАНИЕ

\* Входы DVI, HDMI не совместимы.  
Видеовход 480P/720P/1080i/1080P.

## ПРИМЕЧАНИЯ