

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER
GB2788HS

Благодарим вас за выбор ЖК-монитора IIYAMA. Советуем перед установкой и включением этого монитора внимательно прочитать это краткое, но обстоятельное руководство. Сохраните это руководство в надежном месте на случай, если в будущем вам понадобится что-либо уточнить.

РУССКИЙ

Аттестованный сетевой кабель должен быть использован вместе с этим монитором. Вы должны поступать совместно всем важным в вашей стране примечания касательно установки и/или требований по оборудованию. Аттестованный сетевой кабель не слабее обычного полихлорвиниловый гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0.75мм2 или H05VVH2-F2 3G 0.75мм2) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0.75мм2)

Этот монитор является офисным оборудованием.

Информация импортера: Марвел АВ

196084, г. Санкт-Петербург, ул. Киевская, д. 5, корп. 3

Год производства : См. бое число ("X") серийного номера продукта.

(Серийный номер: xxxxxXxxxxxxx)

"X" это 0-9. 0-9 означает 2010-2019.

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2788H

Страна изготовления: КИТАЙ

-
- Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.
 - Все торговые марки, используемые в руководстве пользователя, являются собственностью их владельцев.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	1
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ	3
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ	3
ОЧИСТКА	3
ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ	4
ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	4
МОНТАЖ НА СТЕНЕ	5
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ	6
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ	7
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА	8
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА	9
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА	9
РАБОТА С МОНИТОРОМ	10
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК	11
ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ	18
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	19
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	20
ПРИЛОЖЕНИЕ	21
СПЕЦИФИКАЦИИ	21
РАЗМЕРЫ	22
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	22

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.

УСТАНОВЛИВАЙТЕ МОНИТОР НА РОВНОЙ УСТОЙЧИВОЙ ПОВЕРХНОСТИ

При падении монитор может травмировать вас.

НЕ УСТАНОВЛИВАЙТЕ 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 перерывы 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 защищают монитор от перегрева. Закрытие отверстий может вызвать возгорание. Для обеспечения циркуляции воздуха установите монитор на расстоянии как минимум 10 см (или 4 дюймов) от стен. Во время работы не снимайте подставку. Вентиляционные отверстия на нижней стороне корпуса будут закрыты и монитор может перегреться, если подставка будет снята. Это может привести к возгоранию и повреждению монитора. Эксплуатация монитора на боку, задней стороне, вверх основанием, на ковре или мягком материале может 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 Кабеля или сигнального кабеля тяните за вилку или разъем. Никогда не тяните за кабель, 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.

ОСТОРОЖНО!! НЕ ПРИЦЕМИТЕ РУКУ ИЛИ ПАЛЕЦ

- При изменении угла или высоты наклона монитора не оставляйте отпечатков пальцев на ЖК-экране.
- Повреждение рук или пальцев может возникнуть если достаточное внимание не было уделено при установке высоты монитора. (Только для моделей с регулировкой высоты.)

ЗАМЕЧАНИЕ КАСАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ 24/7

Этот продукт не предназначен для использования в режиме 24/7 при любых условиях.

ПРОЧИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ЭРГОНОМИЧЕСКИЕ

Для избежания усталости глаз, не работайте на мониторе с очень ярким фоном или в темной комнате. При работе с монитором в течение длительного времени рекомендуется делать десятиминутные перерывы после каждого часа работы. Для оптимально комфортных визуальных условий монитор должен находиться ниже уровня глаз и на расстоянии 40–60 см (16–24") от 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.
- 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.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ

ПРИМЕЧАНИЕ

- 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.
Разбавитель Бензин Распылительные средства
Кислотные или щелочные растворители Абразивные средства Воск
- 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

- ◆ Поддерживает разрешение 1920 × 1080
- ◆ Высокая контрастность 1000:1 (типичное), Функция ACR / Высокая яркость 300 кд/м² (типичное) / Короткое время отклика 5 мс (типичное), 1 мс (серый к серому)
- ◆ Поддерживает Технологию AMD FreeSync™
- ◆ Редукция Синего Света
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Стереодинамики
2 × 2,5 Вт
- ◆ Функция Plug & Play VESA DDC2B
совместимая с Windows® Vista/7/8/8,1/10
- ◆ Регулирование потребления электроэнергии (соответствие VESA DPMS)
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100mm×100mm)
- ◆ Отверстие для установки замка безопасности

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* ■ Кабель DVI-D (dual-link) ■ Кабель DisplayPort
- Аудиокабель ■ Стойка-основание
- Винт для монтажа основания стойки (3 шт) ■ Инструкция по безопасности
- Краткое руководство

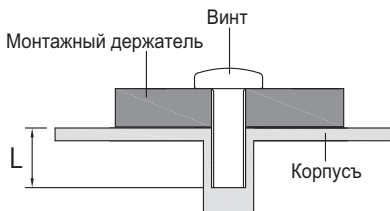
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

* В странах с сетевым напряжением 120В для прилагаемого шнура питания номинальными параметрами являются 10А/125В. Если напряжение вашей электросети больше указанного номинала, то нужно использовать шнур питания, рассчитанный на 10А/250В. Тем не менее, в случае возникновения проблем или повреждения из-за использования шнура питания, поставленного не компанией iiyama, все гарантии аннулируются.

МОНТАЖ НА СТЕНЕ

ВНИМАНИЕ

- В случае монтажа монитора на стене, надо принять во внимание толщину монтажного держателя и докрутить винт М4 вместе с шайбой таким образом, чтоб его длина ("L") внутри монитора не была больше 7 мм. Использование винта длиннее может привести к электрошоку или повреждению монитора вследствие столкновения винта с электрическими компонентами внутри корпуса монитора.
- Перед монтажом монитора на стене или потолке рекомендуется проверить, выдержат ли они вес устройства.



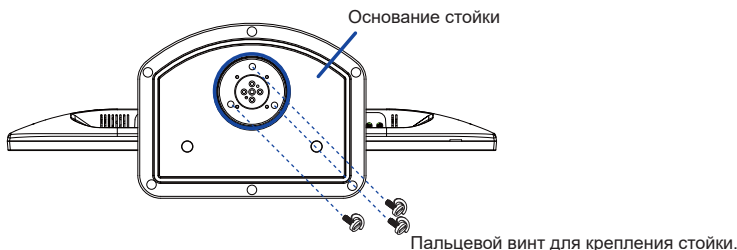
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Разместите монитор на ровной поверхности. Падение монитора может привести к его повреждению или травме.
- Не применяйте грубую силу. Это может привести к повреждению монитора.
- Перед снятием или установкой подставки отключите монитор во избежание поражения электротоком и повреждения монитора.

<Установка>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Прикрепите основание стойки к монитору.
- ③ Для крепления основания стойки к монитору используйте винт, который находится в комплекте поставки.

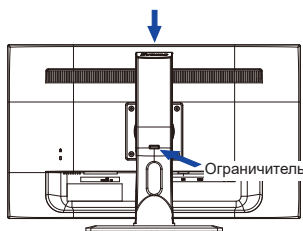


<Снятие>

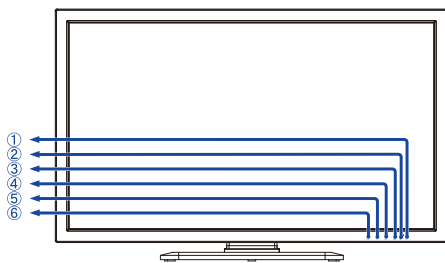
- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Уберите винт, чтоб отсоединить основание стойки от стойки.

<Ограничитель>

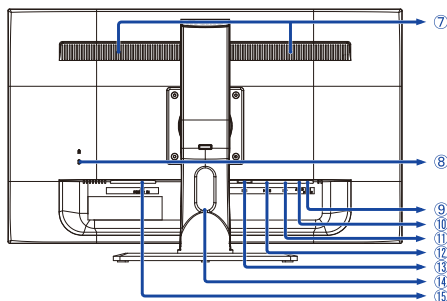
Поставьте монитор и, нажимая на его переднюю панель, нажмите на фиксатор на тыльной стороне подставки. Продолжайте нажимать на переднюю панель, пока монитор не займет требуемое положение. При выполнении установки необходимо соблюдать осторожность, поскольку подставка подпружинена, и может внезапно раскрыться.



ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ



<Вид спереди>



<Вид сзади>

① Выключатель питания (⏻)

② Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: нормальный режим работы
Оранжевый: режим энергосбережения

③ Кнопка Вход сигнала / Выбор (②)*

④ Кнопка Покрутка вверх / Аудио Настройки (▲)*

⑤ Кнопка Покрутка вниз / i-Style Mode (▼)*

⑥ Кнопка Меню (①)

⑦ Динамики

⑧ Гнездо замка безопасности

ПРИМЕЧАНИЕ В гнездо замка безопасности можно вставить защитный тросик, чтобы никто не мог унести монитор без вашего разрешения.

⑨ Разъем звукового линейного входа (AUDIO IN)

⑩ Гнездо для подключения наушников (EARPHONE)

⑪ Разъем DisplayPort (DP)

⑫ Разъем HDMI (HDMI)

⑬ Разъем DVI-D 24-контактный (DVI)

⑭ Отверстия для кабелей

⑮ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (AC POWER IN)

* Можно пропустить элементы меню и отобразить непосредственно шкалу настройки.

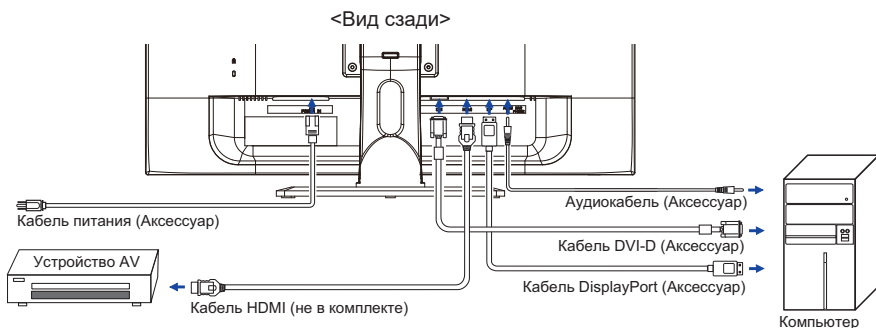
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

- 1 Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- 2 Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- 3 С помощью аудиокабеля соедините звуковой линейный вход монитора с выходом звуковой аппаратуры, если хотите воспроизводить звук через динамики монитора.
- 4 Подключите блок питания к монитору, затем сетевой кабель в блоку питания а затем к источнику питания.
- 5 Включите монитор и компьютер.

ПРИМЕЧАНИЕ

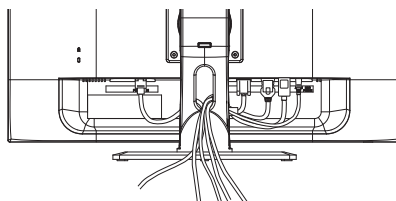
- Типы сигнальных кабелей, используемых для подключения компьютера к монитору, могут быть разными в зависимости от компьютера. Неправильное подключение может вызвать серьезное повреждение как монитора, так и компьютера. Прилагаемый к монитору кабель имеет стандартный разъем. Если потребуется кабель особого типа, то обратитесь к продавцу или в региональное представительство iiyama.
- Для подключения к компьютерам Macintosh обратитесь к продавцу или в региональное представительство iiyama, чтобы приобрести соответствующий переходник.
- Обязательно затяните винты на каждом конце сигнального кабеля.

[Пример подключения]



[Держатель кабелей]

- 1 Протяните кабели через отверстие.
- 2 Соберите кабели позади стойки.



УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

■ Синхронизация сигнала

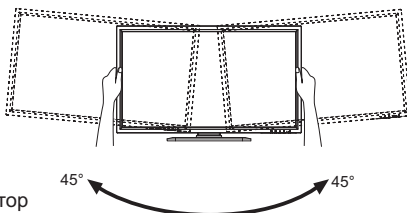
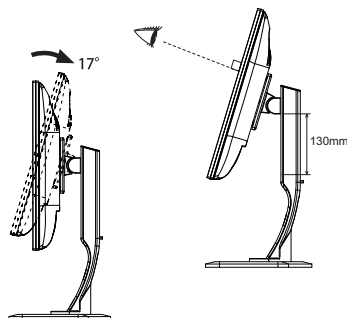
На стр. 22 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется смотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении угла наклона.
- У вас есть возможность регулировать высоту монитора до 130 мм, угол наклонения до 45 градусов по горизонтали и до 17 градусов назад.

ПРИМЕЧАНИЕ

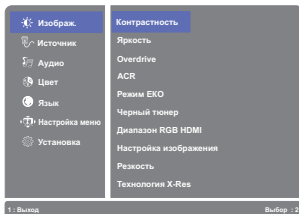
- Не прикасайтесь к ЖК-экрану при изменении угла или высоты наклона монитора. Это может вызвать его повреждение.
- При изменении угла или высоты наклона монитора не оставляйте отпечатков пальцев на ЖК-экране.
- Повреждение рук или пальцев может возникнуть если достаточно внимание не было уделено при установке высоты монитора.



РАБОТА С МОНИТОРОМ

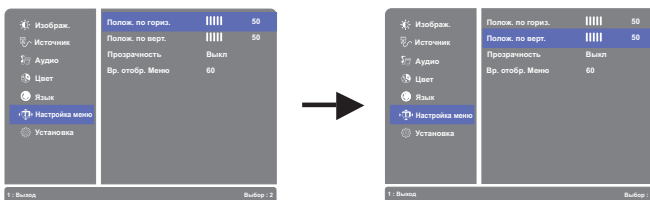
Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 22 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.

- 1 Нажмите кнопку **1**, 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 **2**. Затем с помощью кнопок **▲** / **▼** выделите требуемую пиктограмму настройки.
- 3 Заново нажмите кнопку **2**. Используйте кнопки **▲** / **▼** для выполнения ответствующих настроек и установок.
- 4 Нажмите кнопку **1** для выхода с меню и все введенные вами настройки будут автоматически записаны.

Например, для подстройки вертикального положения экрана выберите в меню Настройка и нажмите кнопку **2**. Затем нажмите **2** (Настройка меню) экранного меню с помощью кнопок **▲** / **▼**.



Заново нажмите кнопку **2**. Для изменения установок экранного вертикального положения используйте кнопки **▲** / **▼**. С каждым нажатием на клавиши будет изменяться положение по вертикали.

























Нажатие кнопки **1** в конце работы запишет все введенные вами изменения.


ПРИМЕЧАНИЕ

- После окончания работы с настройками Экранного меню оно само закроется через некоторое время (длительность определяется функцией Таймер выключения ЭМ). Для немедленного выхода из ЭМ используйте кнопку **1**.
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.

СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

 Изображ. Picture			
Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Контрастность Contrast	Слишком темное		 
	Слишком яркое		 
Яркость *1,2,3 Brightness	Слишком бледное		 
	Слишком интенсивное		 
Overdrive Overdrive	Выкл / -2 / -1 / 0 / +1 / +2		 
	Это повысит уровень градации серого ЖК-панели. Высший уровень приведет к включению быстрой времени отклика.		 
ACR *2 Adv. Contrast	Выкл	Обычная контрастность	
	Вкл	Увеличенная контрастность	
Режим ЕКО ECO Mode	Выкл	Обычно	
	1	Фон или подсветка минимализован.	
	2	Фон или подсветка на уровне ниже режима 1.	
	3	Фон или подсветка на уровне ниже режима 2.	
Черный тюнер Black Tuner	Регулируется в пределах от -5 до +5		 
	Возможность настройки оттенков черного цвета		 
Диапазон RGB HDMI HDMI RGB Range	Full Range	Полный цветовой охват видеосигнала	
	Limited Range	Ограниченный цветовой охват видеосигнала	
Настройка изображения Picture Format	Full Screen	Полноэкранный режим	
	Соотн. Сторон *4	Расширение формата образа	
	Dot By Dot	Вывести изображение в исходном формате и разрешении.	
	17 inch	Вывод изображения в формате 17-дюймового экрана (5:4)	
	19 inch	Вывод изображения в формате 19-дюймового экрана (5:4)	
	19.5 inch	Вывод изображения в формате 19.5-дюймового экрана (16:9)	
	21.5 inch	Вывод изображения в формате 21.5-дюймового экрана (16:9)	
	22 inch	Вывод изображения в формате 22-дюймового экрана (16:10)	
	23 inch	Вывод изображения в формате 23-дюймового экрана (16:9)	
	24 inch	Вывод изображения в формате 24-дюймового экрана (16:9)	
Резкость Sharpness	Качество изображения можно изменять в интервале от 0 до 100 (от размытого до резкого). Нажимайте кнопку  , чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номерв. Нажимайте кнопку  , чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номерв. В случае если вы установили разрешение монитора ниже 1920 x 1080 вы должны настроить качество изображения.		  
Технология X-Res X-res Technology	Выкл	Обычно	
	Легко	Улучшить качество краев изображения.	
	Средне	Качество краев изображения лучше чем Легко.	
	Сильно	Качество краев изображения лучше чем Средне.	

- *1 Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким.
- *2 При включении функции Режим ЕКО настройки Яркость и ACR не действуют.
- *3 При включении функции ACR установка Яркость не действуют.
- *4 Вариант недоступен при разрешении 16:9.

 Вход сигнала Input Select Direct		
Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Вход сигнала Input Select	DisplayPort	Выбор входа DisplayPort.
	HDMI	Выбор входа HDMI.
	DVI	Выбор входа DVI.
	AUTO	Автоматический поиск и выбор источника сигнала.
ПРИМЕЧАНИЕ Будете автоматически переключены когда только один сигнал будет использован. В случае включенной функции управления потреблением переключение выбор сигнала невозможен. Вход сигнала зафиксирован, не выбирается автоматически если DVI, HDMI или DisplayPort были выбраны.		

Direct

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

- Вход сигнала : Нажмите кнопку  когда меню не отображается на экране.

 Аудио Audio		Direct	
Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Громкость Volume	Слишком тихо Слишком громко		   
Без звука Mute Direct	Выкл	Временное отключение звука.	
	Вкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.	
Цифровой аудио * Digital Audio	DisplayPort	Выберите вход DisplayPort.	
	HDMI	Выберите вход HDMI.	
	Line-In	Выберите вход LINE IN.	






* Пригодно только для входа HDMI/DisplayPort.

Direct

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

- **Аудио:** Нажмите кнопку ▲ когда меню не отображается на экране.
- **Без звука:** Нажмите и придержите в течении 2 секунд кнопку ▲ если Меню не отображается на экране.

Переключение между режимами Без звука и Активация звука осуществляется последовательными нажатиями на кнопку ▲.

 Цвет * Color		
Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Теплый Warm (5500k)	Красновато-белый	
Нормальный Normal (6500k)	Голобуоватый белый	
Холодный Cool (9300k)	Зеленоватый белый	
Установки польз. User Define	Красный	Слишком слабый  
	Зеленый	Слишком сильный  
	Синий	
i-Style Mode i-Style Mode Direct	Выкл.	Индикатор питания выключен.
	Стандарт	Для обычного окружения windows или настроек по умолчанию.
	Спортивные игры	Для спортивныы игры окружения.
	FPS игры	Для FPS игры окружения.
	Стратегические игры	Для стратегические игры окружения.
	Текст	Для редактирования и чтения текста в условиях обработки текста.
	Режим польз. 1	Применить пользовательские настройки.
	Режим польз. 2	Применить пользовательские настройки.
Режим польз. 3	Применить пользовательские настройки.	














* Если включен режим Ред.Син.Свет. Света, регулировка Цвет невозможна.


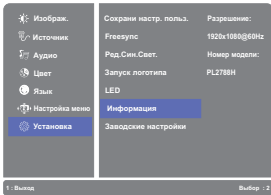
Direct

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

- i-Style Mode: Нажмите кнопку  когда меню не отображается на экране.

 Язык Language				
Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки	
Язык Language	English	Английский	Česky	Чешский
	Français	Французский	Русский	Русский
	Deutsch	Немецкий	日本語	Японский
	Nederlands	Голландский	简体中文	Китайский упр.
	Polski	Заполнено	繁體中文	Китайский тра.
	Italiano	Итальянский		

 Настройка меню OSD Setting				
Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки	
Полож. по horiz. H. Position	ЭМ сильно налево			
	ЭМ сильно направо			
Полож. по верт. V. Position	ЭМ слишком высоко			
	ЭМ слишком низко			
Прозрачность Transparency	Прозрачный фон экранного меню.			
	Выкл / 1 / 2 / 3 / 4			
Вр. отобр. Меню OSD Time Out	Можно установить время отображения ЭМ.			
	5 / 10 / 20 / 30 / 60 второй			

 Установка Setup Menu		
Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Сохрани настр. польз. Store User Setting	Режим польз. 1	Сохранить настройки изображения.
	Режим польз. 2	Сохранить настройки изображения.
	Режим польз. 3	Сохранить настройки изображения.
ПРИМЕЧАНИЕ Монитор позволяет сохранять пользовательские настройки. Среди настроек, которые могут быть сохранены: Контрастность, Яркость, Overdrive, ACR, Режим ЕКО, Громкость, Без звука, Настройка Цветов, i-Style Mode, Резкость, Черный тюнер, Настройки режима видео		
Freesync Freesync	Выкл	Простр. Freesync выключен.
	Вкл	Включить Freesync.
Ред.Син.Свет. * Blue Light Reducer	Direct	Выкл
	1	Синий свет уменьшается.
	2	Синий свет слабее чем в режим 1.
	3	Синий свет слабее чем в режим 2.
Запуск логотипа Opening Logo	Выкл	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.
	Вкл	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.
LED LED	Выкл.	Индикатор питания выключен.
	Вкл.	Индикатор питания включен.
ПРИМЕЧАНИЕ Если Вас раздражает свечение индикатора питания, Вы можете его выключить.		
Информация Information	Информацию о актуально выбранном входа найдете в информации о графическом адаптере вашего компьютерна. <Пример>	
		
Заводские настройки Reset	Нет	Вернуться в МЕНЮ .
	Да	Восстановление заводских настроек.

* Сли включен режим Цвет, регулировка Ред.Син.Свет. невозможна.

Direct

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

- Ред.Син.Свет.: Нажмите и придержите в течении 2 секунд кнопку (2) если Меню не отображается на экране.

● Блокировка

<Экранное меню (OSD)>

1. Чтобы вызвать экранное меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки **1** и **▲**.
Если Вы попытаетесь вызвать экранное меню нажатием на любую из клавиш **1**, **▼**, **▲** или **2**, на экране появиться сообщение «OSD Locked» («Экранное меню заблокировано»).
2. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд клавиши **1** и **▲**.

<Выключатель питания>

1. Чтобы заблокировать кнопку выключения питания, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки **1** и **▼**. При действующей блокировке монитор не может быть выключен нажатием на кнопку питания. При нажатии на кнопку выключения на экране появиться сообщение "Power Button Locked" («Кнопка выключения заблокирована»).
2. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд клавиши **1** и **▼**.

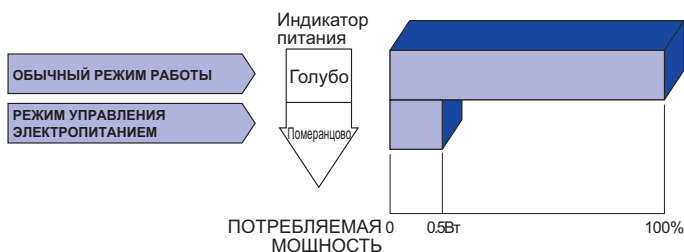
ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

Регулирование потребления электроэнергии данного изделия соответствует всем требованиям энергосбережения 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 0,5 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.



ПРИМЕЧАНИЯ

- 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 удается 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
<p>① Изображение не появляется</p> <p>(Индикатор питания не загорелся.)</p> <p>(Индикатор питания синий.)</p> <p>(Индикатор питания оранжевый.)</p>	<p><input type="checkbox"/> Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо.</p> <p><input type="checkbox"/> Питание включено.</p> <p><input type="checkbox"/> К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).</p> <p><input type="checkbox"/> Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.</p> <p><input type="checkbox"/> Увеличьте контрастность и /или яркость.</p> <p><input type="checkbox"/> Компьютер включен.</p> <p><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</p> <p><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p> <p><input type="checkbox"/> Если монитор находится в режиме энергосбережения, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.</p> <p><input type="checkbox"/> Компьютер включен.</p> <p><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</p> <p><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p>
<p>② Изображение не синхронизировано.</p>	<p><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</p> <p><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p> <p><input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p>
<p>③ Изображение не в центре экрана</p>	<p><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p>
<p>④ Изображение слишком яркое или слишком темное.</p>	<p><input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</p>

Проблема

Проверьте

- ⑤ **Изображение дрожит.**
- Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора.
 - Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
- ⑥ **Нет звука.**
- Аудиооборудование включено (компьютер и т.д.).
 - Правильно подключен аудиокабель.
 - Включен регулятор громкости.
 - Режим Mute (отключение звука) выключен.
 - Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.
- ⑦ **Звук слишком громкий или слишком тихий**
- Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.
- ⑧ **Прослушиваются странные шумы.**
- Аудиокабель подключен правильно.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.

Посетите наш вебсайт www.iiyama.com/recycle для получения указаний об утилизации монитора.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

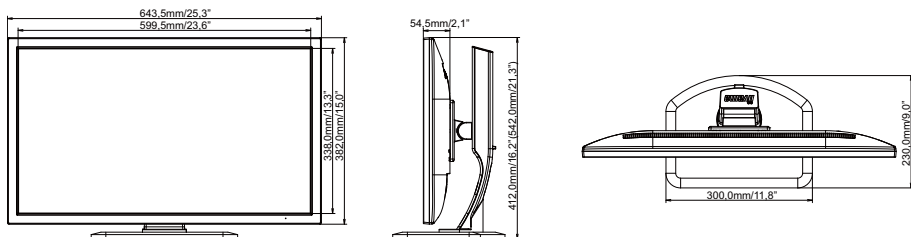
СПЕЦИФИКАЦИИ

Категория размера	27"	
ЖК-панели	Панель технология	TN
	Размер	Диагональ: 27" (68,6 см)
	Размер пикселя	0,311 мм (Ш) × 0,311 мм (В)
	Яркость	300cd/m ² (типичное)
	Контрастность	1000 : 1 (типичное), Функция ACR доступна
	Угол обзора	Вправо/Влево : 85°, Вверх/Вниз : 80° (в каждую сторону типичное)
	Время отклика	5 мс (типичное), 1 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Около 16,7М	
Частоты синхронизации	DVI: Гориз: 30,0-160,0 кГц, Верт: 30-145 Гц HDMI: Гориз: 30,0-140,0 кГц, Верт: 30-120 Гц DisplayPort(без FreeSync): Гориз: 30,0-160,0 кГц, Верт: 30-144 Гц DisplayPort(с FreeSync): Гориз: 30,0-160,0 кГц, Верт: 45-144 Гц	
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	DVI : 1920 × 1080 144Hz HDMI : 1920 × 1080 120Hz DisplayPort (FreeSync: Выкл.) : 1920 × 1080 144Hz DisplayPort (FreeSync: Вкл.) : 1920 × 1080 144Hz	
Входной разъем	DVI-D 24 pin, HDMI, DisplayPort	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
Видеосигналы	Цифровой: DVI (Соотв. стандарту версия 1.0) соответственно; Цифровой: HDMI Цифровой: DisplayPort	
Выход аудиоразъем	∅ 3,5 мм mini jack (стерео)	
Входной аудиосигнал	1,0 В (среднеквадратич. значение), макс.	
Вход для наушников	∅ 3,5 мм mini jack (стерео)	
Динамики	2,5 Вт × 2 (стереодинамики)	
Максим. размеры экрана	597,6 мм W × 336,2 мм H / 23,5" W × 13,2" H	
Электропитание	100-240VAC, 50/60Hz, 1,0А	
Потребление энергии*	35 Вт станд., Режим энергосбережения: 0,5 Вт макс.	
Габариты, масса	643,5 × 412,0 - 542,0 × 230,0мм / 25,3 × 16,2 - 21,3 × 9,1" (W×H×D) 6,9кг / 15,2lbs	
Угол наклона	Вверх: 17 градусов, Вправо/Влево по 45 градусов	
Условия окружающей среды	При работе: Темп.: от 5 до 35°C Влажность: от 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: от -20 до 60°C Влажность: от 5 до 85% (без конденсата)	
Сертификация	CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE	

ПРИМЕЧАНИЯ

* Аудио не подключены.

РАЗМЕРЫ



() : Максимальная область регулировки

* Без выступающих частей

ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим			Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
VESA	VGA	640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
			37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
			37,861kHz	72,809Hz	31,500MHz
	SVGA	800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
			37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	XGA	1024 × 768	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
			48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
			56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	SXGA	1280 × 1024	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
			63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	WXGA+	1440 × 900	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
			55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
	WSXGA+	1680 × 1050	70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
			65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
	Full HD	1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
			137,260kHz	119,980Hz	285,500MHz
			158,110kHz	144,000Hz	325,080MHz

ПРИМЕЧАНИЯ

* Только для входа DVI/DisplayPort. Используйте сигнальный кабель DVI-D dual link/DisplayPort.