

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## G-MASTER

### LCD Monitor

**G-MASTER GB2760HSU**

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

 EAC

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 полихлорвинилового гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0,75мм<sup>2</sup> или H05VVF2-F2 3G 0,75мм<sup>2</sup>) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0,75мм<sup>2</sup>)

Этот монитор является офисным оборудованием.

Информация импортера: Марвел КТ

107061, Москва, пл. Преображенская, д. 8, этаж 27, пом. LXXXVI

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

(Серийный номер: xxxxxXxxxxxx)

"Х" это 0-9. 0-9 означает 2010-2019. (~2019/12/31)

"Х" это 0-9. 0-9 означает 2020-2029. (2020/1/1~)

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2760H

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.
  - Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.

# 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
УСТАНОВКА.....	5
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ.....	7
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ .....	8
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА.....	9
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА.....	10
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА .....	10
РАБОТА С МОНИТОРОМ.....	11
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК.....	12
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ.....	21
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	22
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	23
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	24
СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER GB2760HSU .....	24
РАЗМЕРЫ : G-MASTER GB2760HSU .....	25
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ .....	25

# 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 iuата. 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 iuата. 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 Кабель 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 10см (или 4 дюймов) от стен. При снятии наклонного крепления вентиляционные отверстия на задней стороне монитора могут быть заблокированы. Это может привести к перегреву монитора, возгоранию или повреждению. Удовостерьтесь в достаточной вентиляции при снятии подставки. 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 ПРИЩЕМЛЯЙТЕ РУКУ ИЛИ ПАЛЬЦЕВ

- 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. (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 iuama для получения совета или замены упаковки.

## ОЧИСТКА

### ВНИМАНИЕ

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

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В целях безопасности выключите монитор и выньте сетевой Кабель 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	Аbrasивные средства	Воск
- Продолжительный контакт корпуса с любым изделием из резины или пласти массы 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 (типичная), Функция Adv. Contrast / Высокая яркость 400 кд/м<sup>2</sup> (типичная)
- ◆ Поддерживает Технологию AMD Radeon FreeSync™
- ◆ Flicker Free
- ◆ Короткое время отклика 1 мс (серый к серому)
- ◆ Редукция Синего Света
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Стереодинамики 2 × 2 Вт
- ◆ Функция ожидания (соответствие VESA DPMS)
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100мм×100мм)
- ◆ Отверстие для установки замка безопасности

РУССКИЙ

## 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.

- |                             |                              |                       |
|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|
| ■ Кабель питания*           | ■ Кабель HDMI                | ■ Кабель USB          |
| ■ Основание стойки с винтом | ■ Инструкция по безопасности | ■ Краткое руководство |

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVF, 3G, 0,75мм<sup>2</sup>.

## УСТАНОВКА

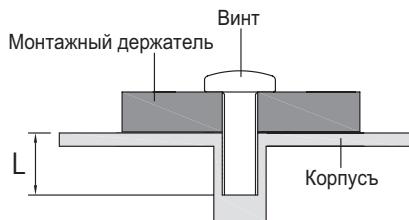
### ВНИМАНИЕ

■ До установки монитора убедитесь в том, что стена, потолке или настольный кронштейн достаточно мощна для крепления данного крепежа и веса.

### < МОНТАЖ НА СТЕНЕ >

### ВНИМАНИЕ

■ В случае монтажа монитора на стене, надо принять во внимание толщину монтажного держателя и докрутить Винты M4 (4 шт) вместе с шайбой таким образом, чтобы 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.

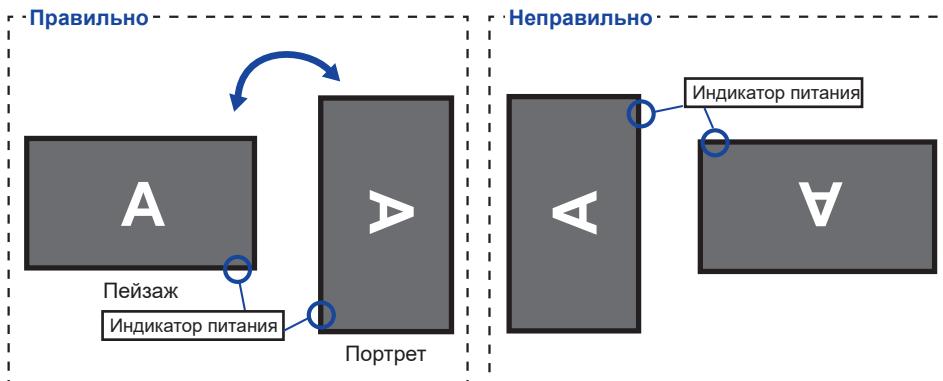


## < ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА >

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

До установки монитора убедитесь в том, что стена или настольный кронштейн достаточно мощна для крепления данного крепежа и веса.

Монитор предназначен для использования как в пейзажном, так и в портретном режиме. Видеокарта для портретного дисплея нужна для вращения картинки на дисплее.



### С Подставкой:

#### ПРИМЕЧАНИЕ

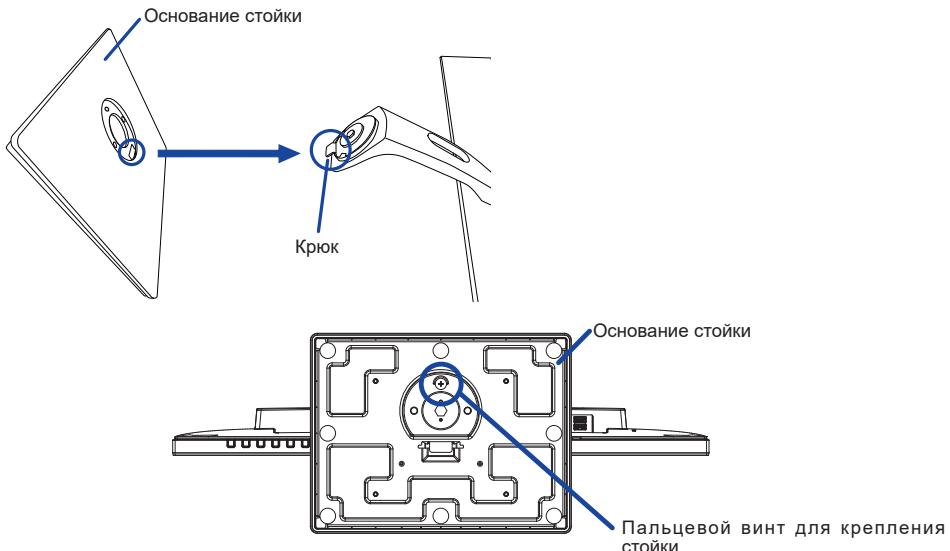
- Установите высоту монитора перед вращением панели.
- Попытка принудительного поворота панели без регулировки высоты подставки может привести к повреждению панели или подставки.

# 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>



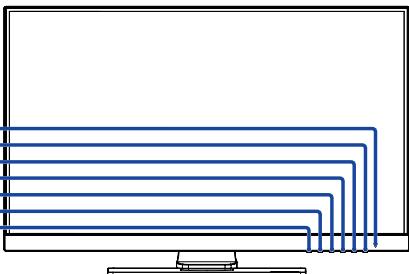
- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Установите подставку как показано на рисунке выше.
- ③ Для крепления основания стойки к монитору используйте винт, который находится в комплекте поставки.

### <Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Ослабьте пальцевой винт, чтобы снять основание стойки с монитора.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ

①  
②  
③  
④  
⑤  
⑥  
⑦



<Вид спереди>

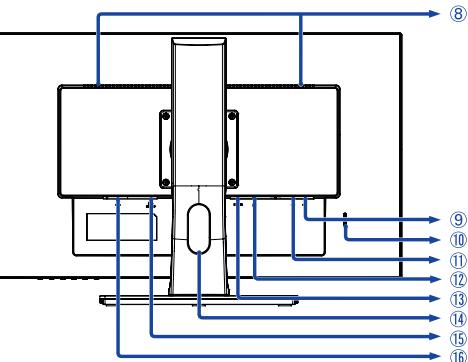
⑧ Динамики

**ПРИМЕЧАНИЕ** Голубой: Нормальный режим работы  
Оранжевый: Режим ожидания

- ⑨ Разъем USB-DOWN (⎓, 5V, 500mA)
- ⑩ Гнездо замка безопасности

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

- ⑪ Разъем USB-UP (⎓)
- ⑫ Разъем DisplayPort (DP)
- ⑬ Разъем HDMI (HDMI)
- ⑭ Отверстие для кабелей
- ⑮ Разъем для наушников (LINE OUT)
- ⑯ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (~)



<Вид сзади>

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

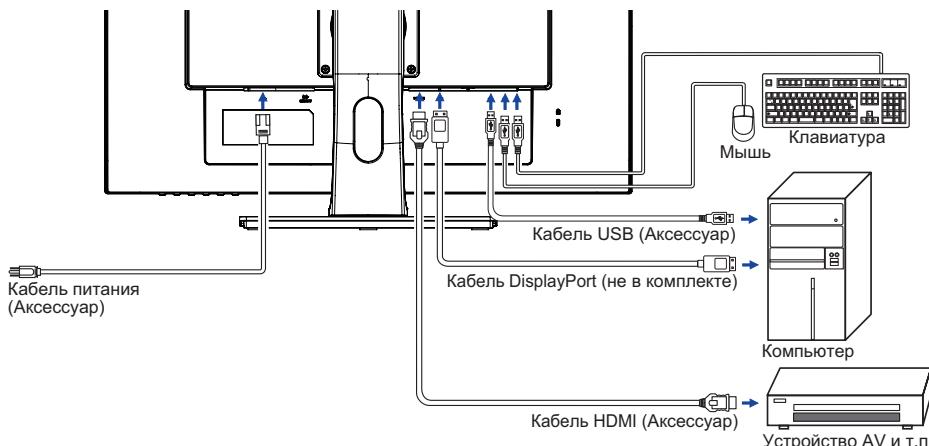
- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ Соедините монитор с компьютером при помощи кабеля USB.
- ④ Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- ⑤ Включите монитор и компьютер.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Пожалуйста, подтвердите, что распределительная система в здании будет обеспечивать наличие автоматического выключателя на 120/240 В, 20 А (максимум)
- 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.
- Обязательно затяните винты на каждом конце сигнального кабеля.
- Подключаемое оборудование класса I Тип А должно быть подключено к защитному заземлению.
- Розетка должна быть установлена рядом с оборудованием и быть легкодоступной.
- Чрезмерное звуковое давление от наушников может привести к повреждению или потере слуха.

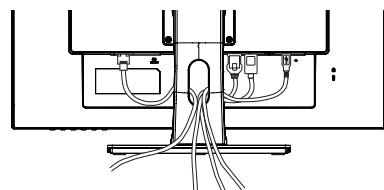
[Пример подключения]

<Вид сзади>



### [ Держатель кабелей ]

Поместите кабели через отверстие для кабелей, чтобы расслоить их.



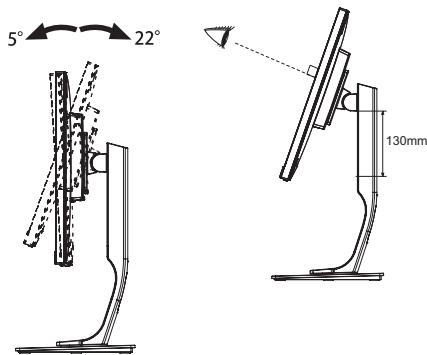
## УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

### ■ Синхронизация сигнала

На стр. 25 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

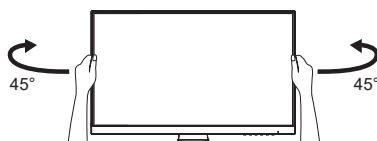
## НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется смотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении высоту и угла наклона.
- У вас есть возможность регулировать высоту монитора до 130 мм, угол наклона до 45 ° по горизонтали и до 22 ° назад и 5 ° вперед.



### 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 озникнуть если достаточное 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. 25 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.

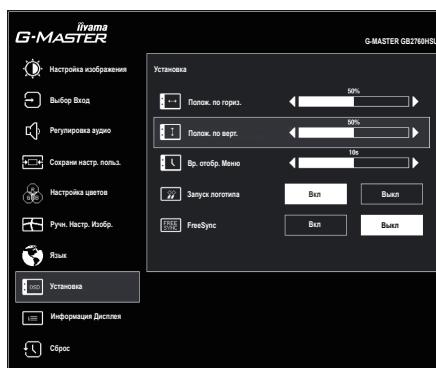
- Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных страниц, которые перелистываются с помощью кнопок **◀ / ▶**.



- Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите кнопку **ENTER**. Затем с помощью кнопок **◀ / ▶** выделите требуемую пиктограмму настройки.
- Заново нажмите кнопку **ENTER**. Используйте кнопки **◀ / ▶** для выполнения соответствующих настроек и установок.
- Нажмите кнопку **EXIT** для выхода с меню и все введены вами настройки будут автоматически записаны.

Например, для подстройки вертикального положения OSD экрана выберите в меню Установка и нажмите кнопку **ENTER**. Затем выберите Полож. по верт. меню с помощью кнопок **◀ / ▶**. Страница настройки появляется после того, как вы нажмете на кнопку **ENTER**.

Для изменения установок вертикального положения OSD используйте кнопки **◀ / ▶**. При настройке должно изменяться вертикальное положение OSD всего экрана.



Нажатие кнопки **EXIT** в конце работы запишет все введены 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 **EXIT**.
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.
- Все настройки имеют только одно значение, которое относится ко всем частотам синхронизации.

## СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

Настройка Изображения * <sup>3</sup> Picture Adjust		
Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Контрастность * <sup>2</sup> <i>Contrast</i>	Слишком темное Слишком яркое	◀ ▶
Яркость * <sup>1,2,4</sup> <i>Brightness</i>	Слишком бледное Слишком интенсивное	◀ ▶
Overdrive <i>Overdrive</i>	Выкл / -2 / -1 / 0 / +1 / +2 Это повысит уровень градации серого ЖК-панели. Высший уровень приведет к включению быстрейшего времени отклика.	◀ ▶
ACR <i>Adv. Contrast</i>	Выкл   Обычная контрастность Вкл   Увеличенная контрастность	
Direct ECO <i>ECO</i>	Выкл   Обычно	
	Режим 1   Фон или подсветка минимализован.	
	Режим 2   Фон или подсветка на уровне ниже режим 1.	
	Режим 3   Фон или подсветка на уровне ниже режим 2.	
Редукция Синего Света <i>Blue Light Reducer</i>	Выкл   Обычно	
	Режим 1   Синий свет уменьшается.	
	Режим 2   Синий свет слабее чем в режим 1.	
	Режим 3   Синий свет слабее чем в режим 2.	
Черный тюнер <i>Black Tuner</i>	Регулируется в пределах от -5 до +5 Возможность настройки оттенков черного цвета	◀ ▶
Насыщенность цвета <i>Color Saturation</i>	Слишком слабый Слишком сильный	◀ ▶
Гамма <i>Gamma</i>	Возможность настроек Гамма. 1.8 / 2.2 / 2.6	

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

\*<sup>2</sup> Если включен режим ACR, регулировка Контрастность и Яркость невозможна.

\*<sup>3</sup> Если включен режим i-Style Color, регулировка Настройки изображения невозможна.

\*<sup>4</sup> Если включен режим ECO, регулировка Яркость невозможна.

### Direct

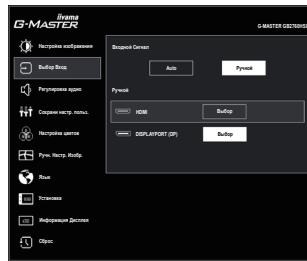
Вы можете пропустить страницы Меню и сразу отобразить экран настроек параметров, используя следующие операции с кнопками.

- ECO : Нажмите кнопку  когда меню не отображается на экране.



## Выбор Вход Input Select

**Direct**



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Входной Сигнал Input Source	Auto		Автоматический поиск и выбор источника сигнала.
	Ручной	HDMI	Выбор входа Цифровой (HDMI)
<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Вход сигнала зафиксирован, не выбирается автоматически если HDMI или DisplayPort были выбраны.			

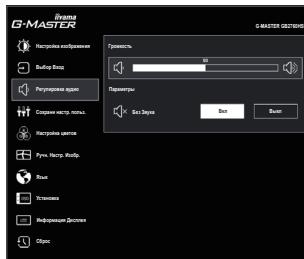
**Direct**

Вы можете пропустить страницы Меню и сразу отобразить экран настроек параметров, используя следующие операции с кнопками.

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



## Регулировка аудио Audio Settings



Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Громкость <b>Volume</b>	<b>Direct</b> Слишком тихо Слишком громко	
Без Звука <b>Mute Audio</b>	Выкл Вкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости. Временное отключение звука.

**ПРИМЕЧАНИЕ** Включение и выключение функции Mute происходит последовательно по нажатию кнопки . Вкл Выкл

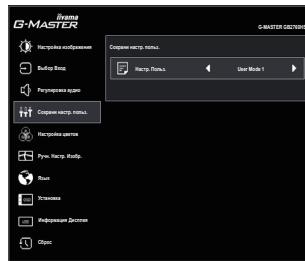
### Direct

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

- Громкость : Нажмите кнопку когда меню не отображается.



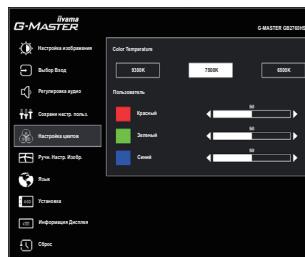
## Сохрани настр. польз. Store User Setting



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Настр. Польз. <b>User Modes</b>	User Mode 1	Сохранить настройки изображения.	
	User Mode 2	Сохранить настройки изображения.	
	User Mode 3	Сохранить настройки изображения.	
<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b>	Монитор позволяет сохранять пользовательские настройки. Среди настроек, которые могут быть сохранены: Контрастность, Яркость, Overdrive, ACR, ECO, Громкость, Беэ звука, Настройка Цветов, i-Style Color, Резкость, Черный тюнер, Настройки режима видео		



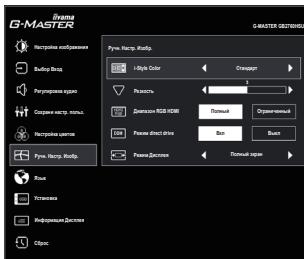
## Настройка цветов \* **Color Settings**



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Color Temperature <b>Color Temperature</b>	9300K	Голубоватый белый	
	7500K	Желтовато белый	
	6500K	Красноватый белый	
Пользователь <b>User Preset</b>	Красный	Слишком слабый	
	Зеленый	Слишком сильный	
	Синий		

\* Если включен режим i-Style Color или Редукция Синего Света, Настройка цветов невозможна.

## Ручн. Настр. Изобр. Image Adjust



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
i-Style Color * <sup>1</sup> i-Style Color <b>Direct</b>	Выкл	Вернуться к состоянию цветов которое было достроено раньше.	
	Стандарт	Для обычного окружения windows или настроек по умолчанию.	
	Спотривные игры	Для спотривные 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 1	Применить пользовательские настройки.	
	Режим 2	Применить пользовательские настройки.	
Резкость Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6		◀ ▶
	Качесво изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (от резкого до размытого).		◀ ▶
Диапазон RGB HDMI HDMI RGB Range	Нажимайте кнопку ▶ , чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номеров.		
	Нажимайте кнопку ◀ , чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номеров.		
Режим direct drive * <sup>2</sup> Direct Drive Mode	Выкл	Типовое	
	Вкл	Уменьшает задержки при отображении видеосигнала.	
<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Изменение разрешения, частоты обновления или изменения OFF/ON могут отключить функцию Direct Drive.			

\*<sup>1</sup> Если включен режим Ред. Син. Свет. Света, регулировка i-Style Color невозможна.

\*<sup>2</sup> Режим direct drive недоступен, если вы выбираете параметры, отличные от Полный экран и Соотн. Сторон в разделе «Режим Дисплея».

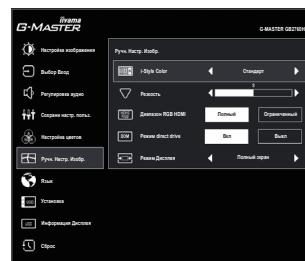
## Direct

Вы можете пропустить страницы Меню и сразу отобразить экран настроек параметров, используя следующие операции с кнопками.

- i-Style Color : Нажмите кнопку EXIT когда меню не отображается.



## Ручн. Настр. Изобр. Image Adjust



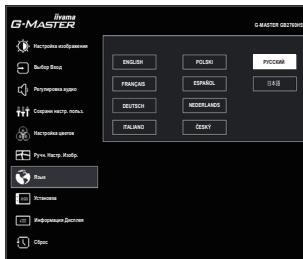
Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Режим Дисплея * <sup>3</sup> <b>Video Mode Adjust</b>	Полный экран	Расширение образа	
	Соотн. Сторон * <sup>4</sup>	Расширение формата образа	
	Dot By Dot * <sup>4</sup>	Вывести изображение в исходном формате и разрешении.	
	17 inch	Вывод изображения 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)	
	23 inch	Вывод изображения в формате 23-дюймового экрана (16:10)	
	23.6 inch	Вывод изображения в формате 23.6-дюймового экрана (16:9)	
	24 inch	Вывод изображения в формате 24-дюймового экрана (16:9)	

\*<sup>3</sup> Когда включен Режим direct drive, доступны только функции Полный экран и Соотн. Сторон.

\*<sup>4</sup> Вариант недоступен при разрешении 16:9.



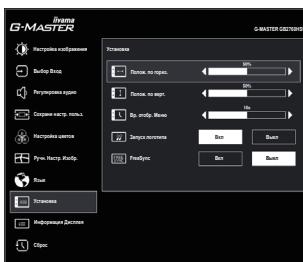
## Язык Language



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки	
Язык Language	English	Английский	Español	Испанский
	Français	Французский	Nederlands	Голландский
	Deutsch	Немецкий	Česky	Чешский
	Italiano	Итальянский	Русский	Русский
	Polski	Заполированность	日本語	Японский



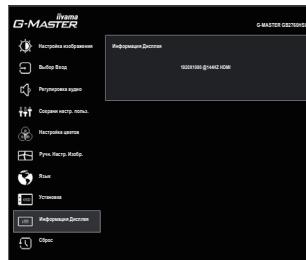
## Установка Setup Menu



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Полож. по гориз. OSD Horizontal Position	ЭМ сильно налево ЭМ сильно направо		◀ ▶
Полож. по верт. OSD Vertical Position	ЭМ слишком высоко ЭМ слишком низко		◀ ▶
Вр. отобр. Меню OSD Time	Можно устанавливать время отображения ЭМ от 5 до 30 сек.		◀ ▶
Запуск логотипа Opening Logo	Выкл	Логотип юнита не отображается когда монитор включен.	
	Вкл	Логотип юнита отображается когда монитор включен.	
FreeSync FreeSync	Выкл	Простр. FreeSync выключен.	
	Вкл	Включить FreeSync.	



## Информация Дисплея Display Information



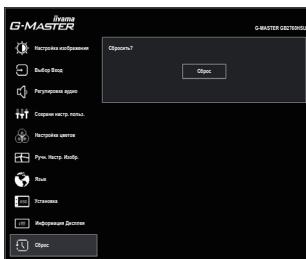
Информацию о актуально выбранном входе найдете в информации о графическом адаптере вашего компьютера.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Прочтайте в руководстве графического адаптера об изменении разрешения и обновления.



## Сброс Recall



Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Сброс Recall	Восстановление заводских настроек	

## • Блокировка

### <Экранное меню (OSD)>

1. Чтобы вызвать экранное меню, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд кнопки ENTER. Если Вы попытаетесь вызвать экранное меню нажатием на любую из клавиш, на экране появиться сообщение «OSD Locked» («Экранное меню заблокировано»).
2. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд клавиши ENTER.

### <Выключатель питания>

1. Чтобы заблокировать кнопку выключения питания, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд кнопки ◀◀. 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 около 10 секунд клавиши ◀◀.

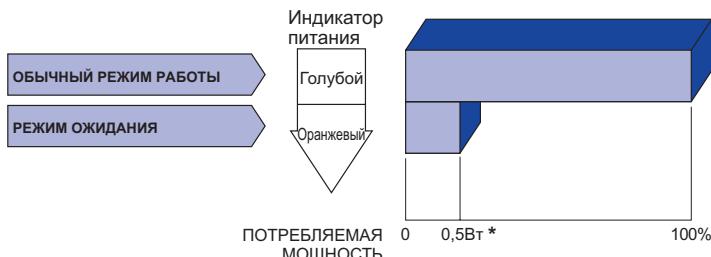
## ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

Функция ожидания 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 Функция ожидания 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 ожидания

При исчезновении поступающих от компьютера видеосигнал разверток, монитор входит в режим ожидания, при котором потребление электроэнергии уменьшается до уровня менее 0,5 Вт\*. Экран темнеет, индикатор подачи питания начинает светиться оранжевым цветом. Возврат из режима ожидания происходит через несколько секунд после нажатия любой клавиши на клавиатуре или движения мышью.



\* Перифиерийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Даже находясь в режиме ожидания, 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.

# 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 устранил ее причину, выключите монитор и обратитесь за помощью к вашему дилеру или в сервисный центр iiyama.

## Проблема

## Проверьте

- |   |  |
|---|--|
| <p>① Изображение не появляется<br/><small>(Индикатор питания загорелся.)</small></p> <p><small>(Индикатор питания Голубой.)</small></p> <p><small>(Индикатор питания оранжевый.)</small></p> <p>② Изображение не синхронизировано.</p> <p>③ Изображение не в центре экрана</p> <p>④ Изображение слишком яркое или слишком темное.</p> | <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо.</li><li><input type="checkbox"/> Питание включено.</li><li><input type="checkbox"/> К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).</li><li><input type="checkbox"/> Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.</li><li><input type="checkbox"/> Увеличьте контрастность и /или яркость.</li><li><input type="checkbox"/> Компьютер включен.</li><li><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li><li><input type="checkbox"/> Если монитор находится в режиме ожидания, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.</li><li><input type="checkbox"/> Компьютер включен.</li><li><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li><li><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно.</li><li><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li><li><input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li><li><input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul> |
|---|--|

## Проблема

## Проверьте

- |  |  |
|--|--|
| <p>⑤ Изображение дрожит.</p> <p>⑥ Нет звука.</p> <p>⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий</p> | <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора.</li><li><input type="checkbox"/> Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Аудиооборудование включено (компьютер и т.д.).</li><li><input type="checkbox"/> Включен регулятор громкости .</li><li><input type="checkbox"/> Режим Mute (отключение звука) выключен.</li><li><input type="checkbox"/> Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием, находится в пределах спецификаций монитора.</li></ul> |
|--|--|

РУССКИЙ

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.  
Посетите наш вебсайт [www.iiyama.com](http://www.iiyama.com) для получения указаний об утилизации монитора.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

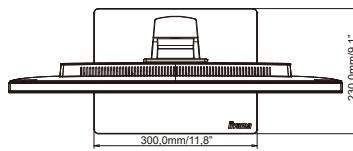
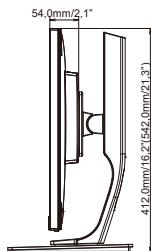
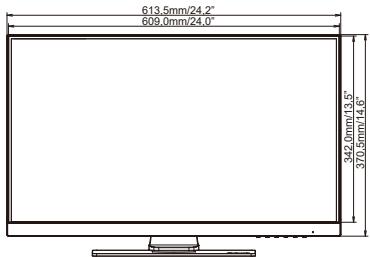
## СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER GB2760HSU

Категория размера	27"
ЖК-панели	Панель технология
	Размер
	Размер пикселя
	Яркость
	Контрастность
	Угол обзора
Время отклика	1 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Примерно16,7 м
Частоты синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-167,0kHz, Vertical: 30-144Hz DisplayPort: Horizontal: 30,0-167,0kHz, Vertical: 30-144Hz
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапиксели
Максимальное разрешение	HDMI: 1920 × 1080 144Hz DisplayPort: 1920 × 1080 144Hz
Входной разъем	HDMI, DisplayPort
Plug & Play	VESA DDC2B™
Видеосигналы	HDMI, DisplayPort
Стандарт USB	USB2,0 (DC5B, 500mA)
Количество портов USB	1 Upstream : Серия В 2 Downstream : Серия А
Разъем для наушников	ø 3,5 мм mini jack (стерео)
Динамики	2 Вт × 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана	597,60 мм W × 336,15 мм H / 23,5" W × 13,2" H
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц , 1,5А
Потребление энергии*	26 Вт станд., Режим ожидания: 0,5 Вт макс
Габариты, масса	613,5 × 412,0 - 542,0 × 230,0 мм / 24,2 × 16,2 - 21,3 × 9,1" (W×H×D), 7,4кг / 16,3lbs
Угол наклона	Вверх: 22 °, Вниз: 5 °, Вправо/Влево по 45 ° каждый
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 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

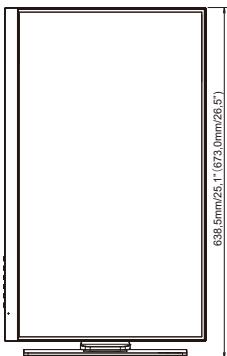
### ПРИМЕЧАНИЕ

\* Перифирийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

## РАЗМЕРЫ : G-MASTER GB2760HSU



( ) : Максимальная область регулировки



## ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
800 × 600	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	79,980kHz	75,020Hz	135,000MHz
1600 × 1200	75,000kHz	60,000Hz	162,000MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
	166,442kHz	143,856Hz	332,883MHz