

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

G-MASTER

LCD Monitor

G-MASTER GB2730HSU
G-MASTER G2730HSU

Модель: PL2730H

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 КТ

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

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

(Серийный номер: xxxxxXxxxxxxxx)

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

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

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2730H

Страна изготовления: КИТАЙ

Правила и условия транспортировки:

Транспортировка устройства допускается только в заводской упаковке, любым видом транспорта, без каких-либо ограничений по расстоянию.

Правила и условия реализации: Без ограничений

-
- 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 : G-MASTER GB2730HSU ..	7
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : G-MASTER G2730HSU ..	9
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : G-MASTER GB2730HSU ..	10
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : G-MASTER G2730HSU ..	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : G-MASTER GB2730HSU.....	12
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : G-MASTER G2730HSU	13
ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА.....	14
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА.....	15
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : G-MASTER G2730HSU.....	15
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА :	
G-MASTER GB2730HSU.....	16
РАБОТА С МОНИТОРОМ.....	17
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК.....	18
НАСТРОЙКИ ЭКРАНА	29
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ.....	32
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	33
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	34
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	35
СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER GB2730HSU	35
СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER G2730HSU	36
РАЗМЕРЫ : G-MASTER GB2730HSU	37
РАЗМЕРЫ : G-MASTER G2730HSU	37
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	38

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 iiuata. 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 iiuata. 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 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. Удостоверьтесь 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 удерживать вес монитора, в противном случае, вы можете повредить компьютер.

ОСТОРОЖНО!!НЕ ПРИЩЕМИТЕ 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.

ЗАМЕЧАНИЕ ПО УСТАНОВКЕ НА СТЕНУ

Этот продукт не предназначен для использования в цифровых вывесках (электронных вывесках), например, для настенного монтажа.

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.

2 ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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 Кабель и свяжитесь с вашим дилером или сервисным центром iiyama.

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 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 (типичная), Функция Adv. Contrast / Высокая яркость 300 кд/м² (типичная)
- ◆ Короткое время отклика 1 мс (серый к серому)
- ◆ Поддерживает Технологию AMD Radeon FreeSync™ (Через HDMI/DisplayPort входы)
- ◆ Flicker Free
- ◆ Редукция Синего Света
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Автонастройка
- ◆ Стереодинамики 2 × 2 Вт
- ◆ Функция ожидания
- ◆ 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.

- | | | |
|--|------------------------|-----------------------------------|
| ■ Кабель питания* ¹ | ■ Кабель HDMI | ■ Кабель USB |
| ■ Основание стойки с винтом ² | ■ Стойка* ² | ■ Держатель кабелей* ² |
| ■ Инструкция по безопасности | ■ Краткое руководство | |

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*¹ 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.

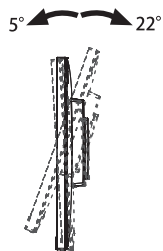
Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVf, 3G, 0.75мм².

*² Принадлежность для G-MASTER G2730HSU.

УСТАНОВКА

ВНИМАНИЕ

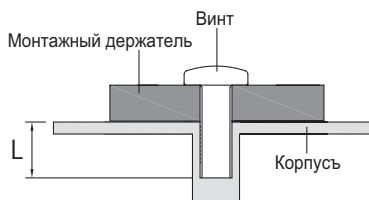
- Перед установкой убедитесь, что кронштейн дисплея или настольная подставка под кронштейн достаточно прочны, чтобы выдержать необходимый вес дисплея и крепления.
- Диапазон регулировки угла :
до 22 ° назад и 5 ° вперед



< ДИСПЛЕЙ ИЛИ НАСТОЛЬНАЯ ПОДСТАВКА >

ВНИМАНИЕ

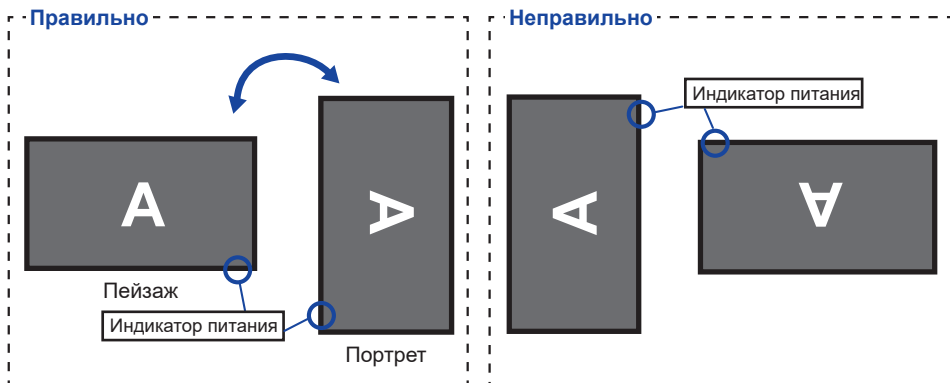
При использовании с подставкой для дисплея или настольной подставкой, учитывая толщину монтажной площадки, затяните винты М4 (4 шт.) с шайбой, длина «L» которой составляет 7 мм, чтобы закрепить монитор. Использование винта большей длины может привести к поражению электрическим током или повреждению, так как он может контактировать с электрическими частями внутри монитора.



< ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА >

● G-MASTER GB2730HSU

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



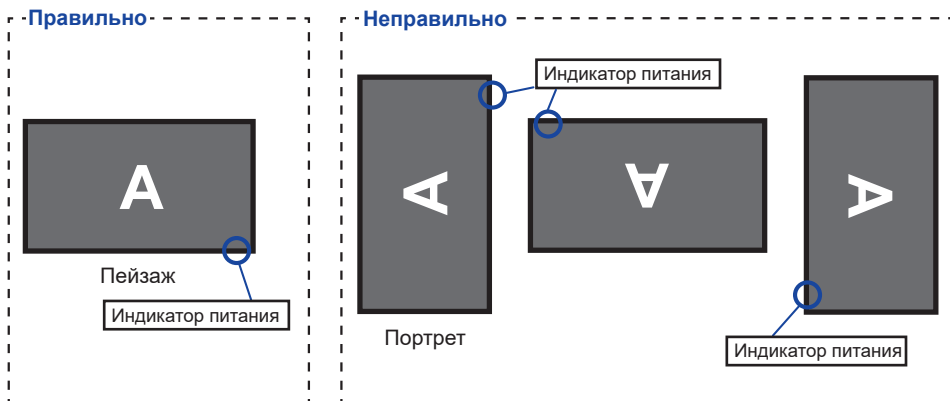
С Подставкой:

ПРИМЕЧАНИЕ

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

● G-MASTER G2730HSU

Монитор предназначен для использования в Пейзажном.

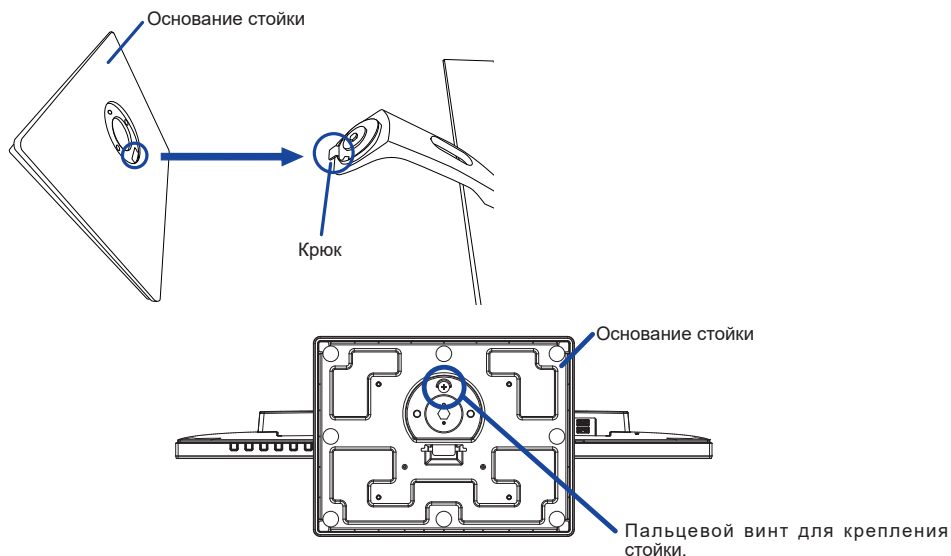


УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : G-MASTER GB2730HSU

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 настол 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.

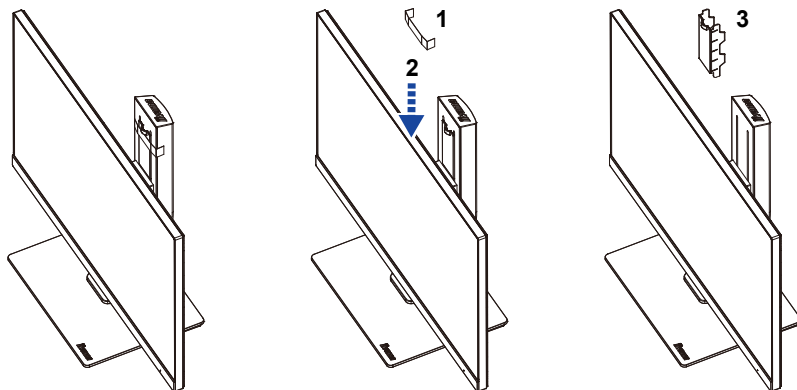
<Снятие>

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

<Удаление стопора>*

Установите монитор вертикально на ровную устойчивую поверхность.

1. Снимите ленту.
2. Нажмите на головку монитора.
3. Снимите стопор.



* со стопора моделями

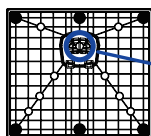
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : G-MASTER G2730HSU

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

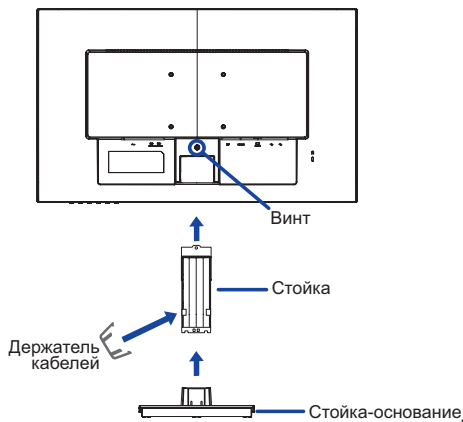
- Разместите монитор на ровной поверхности. Падение монитора может привести к его повреждению или травме.
- Не применяйте грубую силу. Это может привести к повреждению монитора.
- Перед снятием или установкой подставки отключите монитор во избежание поражения электротоком и повреждения монитора.

<Установка>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Придерживайте монитор, соединяя его со стойкой. Зафиксируйте винт, который идет в комплекте.
- ③ Прикрепите основание стойки к стойке.
- ④ Для крепления основания стойки к монитору используйте винт, который находится в комплекте поставки.
- ⑤ Поместите Держатель кабелей на свое место.

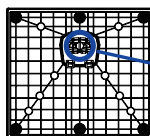


пальцевой винт для крепления стойки.

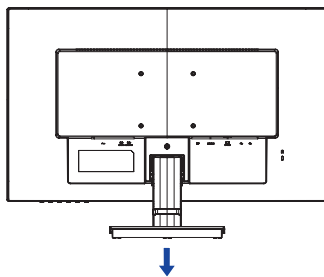
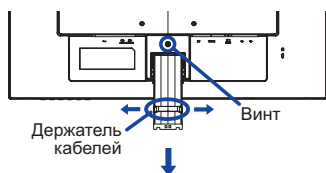


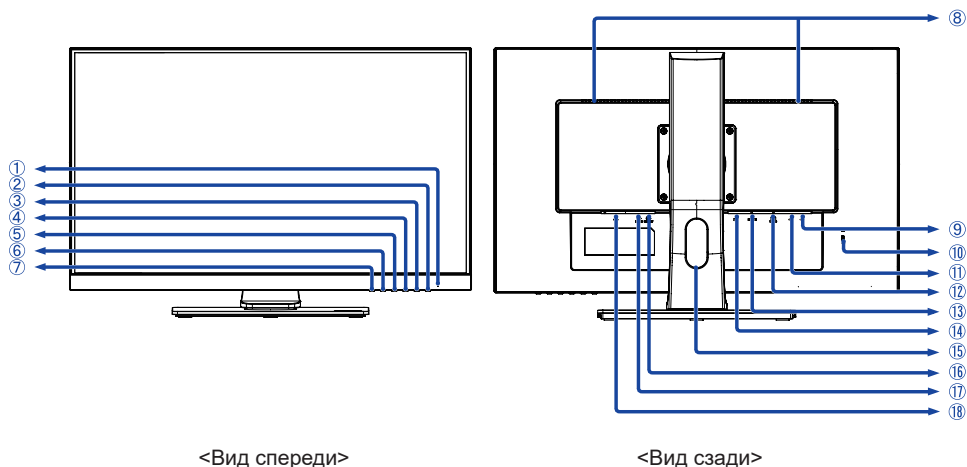
<Снятие>

- 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.
- ③ Открутите винт и снимите подставку.
- ④ Потяните крюк кабеля держатель снаружи и удалите его.



пальцевой винт для крепления стойки.





<Вид спереди>

<Вид сзади>

- ① Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: Нормальный режим работы
Оранжевый: Режим ожидания

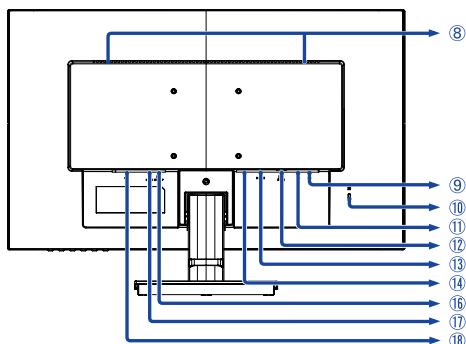
- ② Выключатель питания (⏻)
③ Меню / Выбор (ENTER)
④ Вверх / Громкость (▶ / 🔊)
⑤ Вниз / Режим ECO (◀ / 🌿)
⑥ Выход (EXIT)
⑦ Вход сигнала (INPUT)
⑧ Динамики
⑨ Разъем USB-DOWN (🔌, 5В, 500мА)
⑩ Гнездо замка безопасности

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

- ⑪ Разъем USB-UP (🔌)
⑫ Разъем VGA (D-SUB)
⑬ Разъем HDMI (HDMI)
⑭ Разъем DisplayPort (DP)
⑮ Отверстие для кабелей
⑯ Разъем для наушников (LINE OUT)
⑰ Разъем звукового линейного входа (LINE IN)
⑱ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (~)



<Вид спереди>



<Вид сзади>

- ① Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: Нормальный режим работы
Оранжевый: Режим ожидания

- ② Выключатель питания (⏻)
③ Меню / Выбор (ENTER)
④ Вверх / Громкость (▶ / 🔊)
⑤ Вниз / Режим ECO (◀ / ⓪)
⑥ Выход (EXIT)
⑦ Вход сигнала (INPUT)
⑧ Динамики
⑨ Разъем USB-DOWN (🔌, 5В, 500мА)
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 VGA (D-SUB)
⑬ Разъем HDMI (HDMI)
⑭ Разъем DisplayPort (DP)
⑮ Разъем для наушников (LINE OUT)
⑯ Разъем звукового линейного входа (LINE IN)
⑰ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (~)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : G-MASTER GB2730HSU

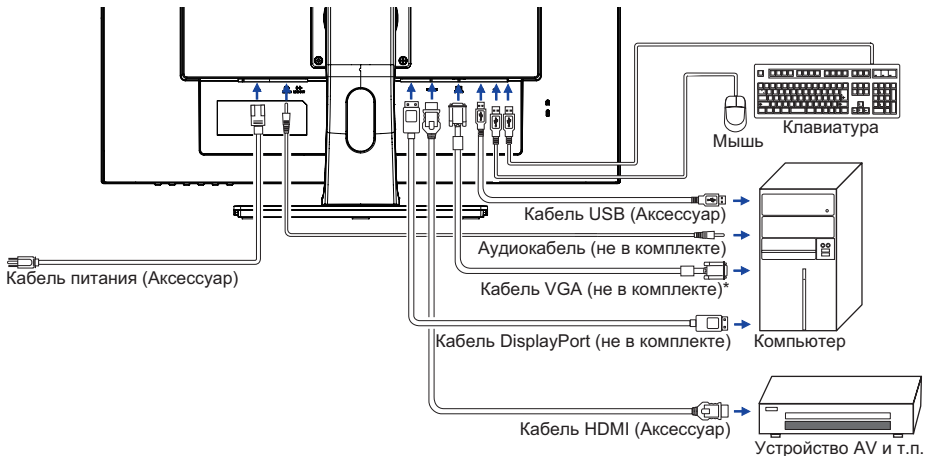
- 1 Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- 2 Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- 3 С помощью аудиокабеля соедините звуковой линейный вход монитора с выходом звуковой аппаратуры, если хотите воспроизводить звук через динамики монитора.
- 4 Подключите шнур 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]

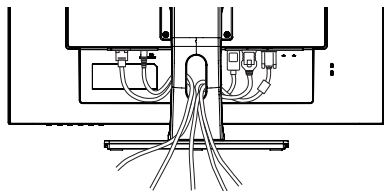
<Вид сзади>



* Кабель VGA не входит в комплект поставки монитора. Если вы используете низкокачественный VGA кабель, то это может привести к возникновению электро-магнитных помех. Пожалуйста, обратитесь в центр поддержки iiyama в вашей стране, если вы хотите подключить монитор через VGA вход.

[Держатель кабелей]

Проложите кабели через отверстие для кабелей чтобы распределить их.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : G-MASTER G2730HSU

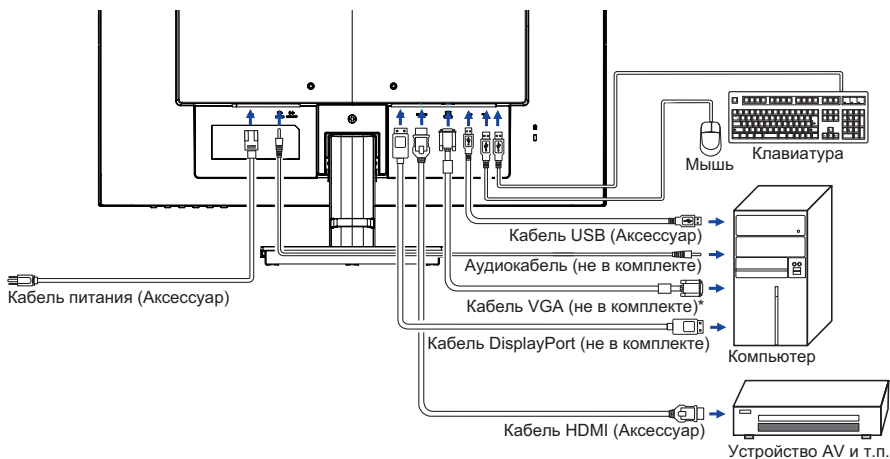
- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ С помощью аудиокабеля соедините звуковой линейный вход монитора с выходом звуковой аппаратуры, если хотите воспроизводить звук через динамики монитора.
- ④ Подключите шнур 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]

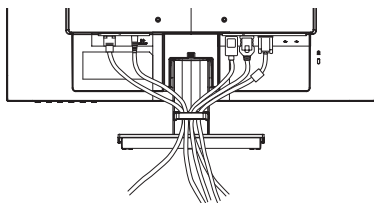
<Вид сзади>



* Кабель VGA не входит в комплект поставки монитора. Если вы используете низкокачественный VGA кабель, то это может привести к возникновению электро-магнитных помех. Пожалуйста, обратитесь в центр поддержки iiyama в вашей стране, если вы хотите подключить монитор через VGA вход.

[Держатель кабелей]

Проложите кабели через держатель для кабелей чтобы распределить их.



ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА

- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Сначала отсоедините шнур питания от розетки, а затем от разъема монитора.
- ③ Отсоедините компьютер от монитора, отключив видеокабель.
- ④ Отсоедините аудиокабель от компьютера и монитора.

УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

■ Синхронизация сигнала

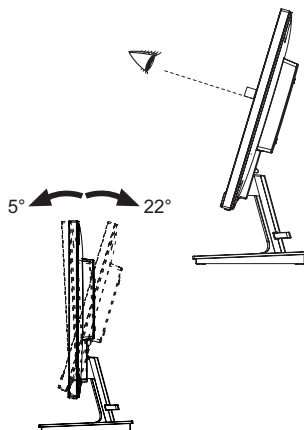
На стр. 38 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : G-MASTER G2730HSU

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется посмотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении угла наклона.
- Вы можете изменить угол наклона монитора до 22° назад и 5° вперед.
- Для обеспечения максимально удобного положения тела при работе с монитором как устройством отображения информации для рабочей станции рекомендуется, чтобы угол наклона не превышал 10° . 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.

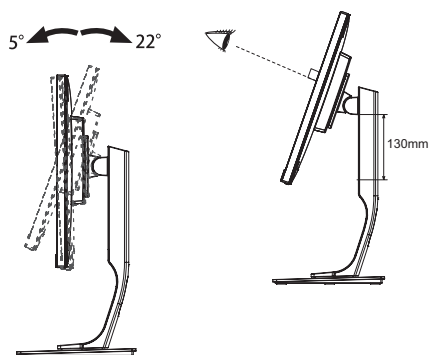


НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА : G-MASTER GB2730HSU

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется смотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении высоты 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 возникнуть 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. 38 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. 29.

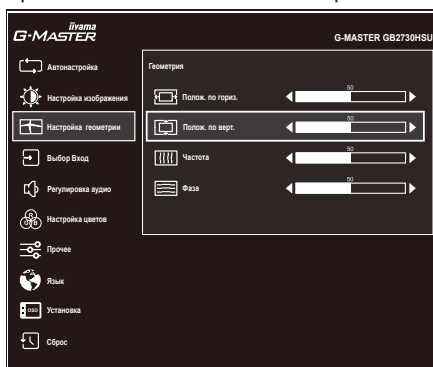
- 1 Нажмите кнопку ENTER, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных страниц, которые перелистываются с помощью кнопок ◀/▶.



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

Например, для подстройки вертикального положения экрана выберите в меню Настройка геометрии и нажмите кнопку ENTER. Затем выберите Полож. по верт. с помощью кнопок ◀/▶.

Страница настройки появляется после того, как вы нажмете на кнопку ENTER. Для изменения установок вертикального положения используйте кнопки ◀/▶. При настройке должно изменяться вертикальное положение всего экрана.


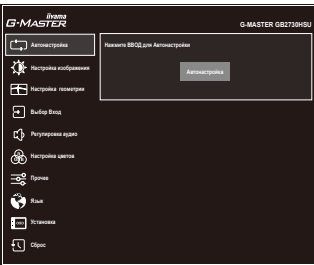


Нажатие кнопки EXIT вконец работы запишет все введенные вами изменения.

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 EXIT.
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.
- Параметры Полож. по верт./гориз., Частота и Фаза сохраняются для каждого отдельного значения частоты синхронизации. За этими исключениями, все остальные настройки имеют только одно значение, которое относится ко всем частотам синхронизации.

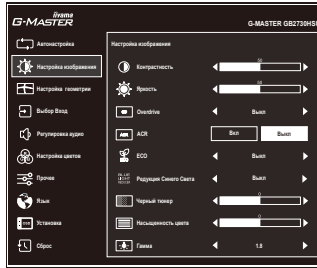
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

 <h3>Автонастройка Auto Adjust</h3>		
Элемент регулировки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Автонастройка * Auto Adjust	Автоматическая регулировка параметров	Полож. по верт./гориз., Частота и Фаза.

- * Только аналоговый вход
 Для достижения наилучших результатов используйте функцию "Автоматическая регулировка" в сочетании с шаблоном настройки. См. раздел "НАСТРОЙКИ ЭКРАНА" на стр. 29.



Настройка изображения *1 Picture Adjust



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

*1 Если включен режим i-Style Color, регулировка Настройки изображ невозможна.

*2 Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким.

*3 Если включен режим ACR, регулировка ECO, Контрастность и Яркость невозможна.

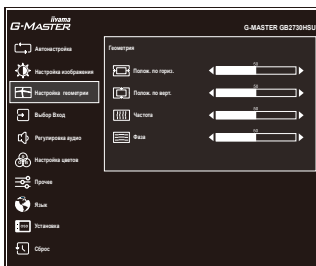
*4 Если включен режим ECO, регулировка ACR и Яркость невозможна.















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.
- Редукция Синего Света : Нажмите и придержите кнопку EXIT 2-3 секунды когда меню не высветляется.

Настройка геометрии * Geometry



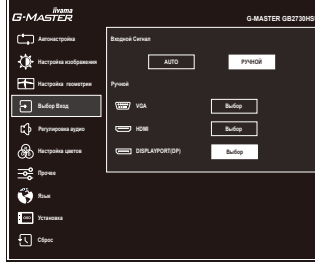
Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Полож. по гориз. Horizontal Position	<input type="checkbox"/> Сильно влево <input type="checkbox"/> Сильно вправо	   
Полож. по верт. Vertical Position	<input type="checkbox"/> Слишком низко <input type="checkbox"/> Слишком высоко	   
Частота Pixel Clock	<input type="checkbox"/> Слишком узко <input type="checkbox"/> Слишком широко	   
Фаза Phase	Устранение мерцания текста или линий.	 

* Только аналоговый вход
См. раздел "НАСТРОЙКИ ЭКРАНА" на стр. 29.



Выбор Вход Input Select

Direct



Пункт настройки	Проблема/Опция		Используемые кнопки
Входной Сигнал Input Source	Auto	Автоматический поиск и выбор источника сигнала.	
	Ручной	VGA	Выбор входа Аналогового (VGA)
		HDMI	Выбор входа Цифровой (HDMI)
		DisplayPort(DP)	Выбор входа Цифровой (DisplayPort)

ПРИМЕЧАНИЕ Вход сигнала зафиксирован, не выбирается автоматически если VGA, HDMI или DisplayPort были выбраны.

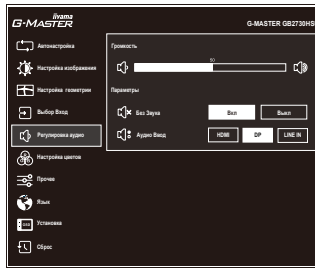
Direct

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 Volume	Слишком тихо Слишком громко	
Без Звука Mute Audio	Вкл	Временное отключение звука.
	Выкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.
ПРИМЕЧАНИЕ Нажмите кнопку () , чтобы отобразить панель регулировки громкости, и включите и выключите функцию Без Звука, нажимая кнопки / .		
Аудио Ввод * Audio Input	HDMI	Выберите вход HDMI.
	DP	Выберите вход DisplayPort.
	LINE-IN	Выберите вход Line-In.

* Пригодно только для входа HDMI/DisplayPort.

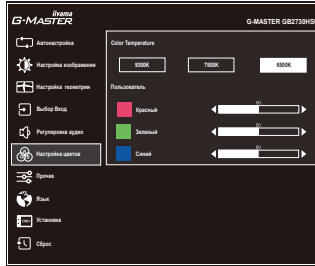
Direct

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

- Громкость : Нажимайте кнопку когда меню не отображается.



Настройка цветов Color Settings



Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Color Temperature * Color Temperature	9300K	Классный цвет
	7500K	Нормальный цвет
	6500K	Теплый цвет
Пользователь * User Preset	Красный	Слишком слабый
	Зеленый	Слишком сильный
	Синий	







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



Прочее Miscellaneous



Пункт настройки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
i-Style Color * ¹ i-Style Color Direct	Выкл	Вернуться к состоянию цветов которое было настроено раньше.
	Стандарт	Для обычного окружения windows или настроек по умолчанию.
	Спортивные игры	Для спортивных 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	 
	<p>Качество изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (от резкого до размытого). Нажимайте кнопку , чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номерв. Нажимайте кнопку , чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номерв.</p>	
Диапазон RGB HDMI HDMI RGB Range	Полный	Полный цветовой охват видеосигнала
	Ограниченный	Ограниченный цветовой охват видеосигнала
Режим Дисплея Video Mode Adjust	Полный экран	Расширение образа
	Соотн. Сторон * ²	Расширение формата образа
Сохрани настр. польз. Store User Setting	Настр. Польз.	User Mode 1
		User Mode 2
		User Mode 3
Сохранить настройки изображения.		
ПРИМЕЧАНИЕ	<p>Монитор позволяет сохранять пользовательские настройки. Среди настроек, которые могут быть сохранены: Контрастность, Яркость, Overdrive, ACR, ECO, Громкость, Без звука, Настройка Цветов, i-Style Color, Резкость, Черный тюнер, Настройки режима видео</p>	

*¹ Если активирован Редукция Синего Света, i-Style Color отключены.

*² Вариант недоступен при разрешении 16:9.

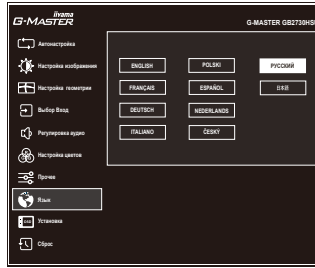
Direct

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

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



Язык
Language















Элемент регулировки	Проблема / Параметр				Какую кнопку нажимать			
	Язык Language	English	Английский	Español	Испанский			
Français		Французский	Nederlands	Голландский				
Deutsch		Немецкий	Česky	Czech				
Italiano		Итальянский	Русский	Русско				
Polski		Polish	日本語	Японский				



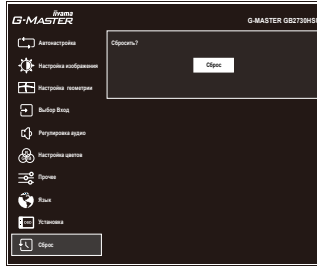
Установка Setup Menu



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 установить время отображения ЭМ от 5 до 30 сек.	   
Запуск логотипа Opening Logo	Вкл	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.
	Выкл	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.
AMD FreeSync AMD FreeSync	Вкл	Включить FreeSync.
	Выкл	Простр. FreeSync выключен.
Информация Дисплея Display Information	Информацию о актуально выбранном входе найдете в информации о графическом адаптере вашего компьютера. ПРИМЕЧАНИЕ Прочитайте в руководстве графического адаптера об изменении разрешения и обновления.	



Сброс Recall



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Сброс Recall	Восстанавливаются стандартные заводские настройки.	

■ Блокировка

<Экранное меню (OSD)>

Экранное меню может быть заблокировано для предотвращения случайного изменения настроек.

1. Убедитесь, что монитор включен.
2. 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 "Блокировка OSD".
3. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд кнопки ENTER.

<Выключатель питания>

Выключатель питания может быть заблокирована для предотвращения случайного нажатия.

1. Убедитесь, что монитор включен.
2. 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 выключения питания. При нажатии на кнопку выключения питания на экране появиться сообщение "Выключатель заблокирован".
3. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд кнопки ◀.

НАСТРОЙКИ ЭКРАНА

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

- Настройки экрана, описанные в руководстве, предназначены для установки изображения и уменьшения мерцания или размытости при работе с компьютером.
- Монитор предназначен для работы с разрешением 1920 x 1080, 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 1080.
- 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.

Существует два способа настройки экранного изображения. Первым способом является автоматическая регулировка положения изображения, Синхр. Пикселей и фаза. Другой способ заключается в ручном проведении настроек.

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

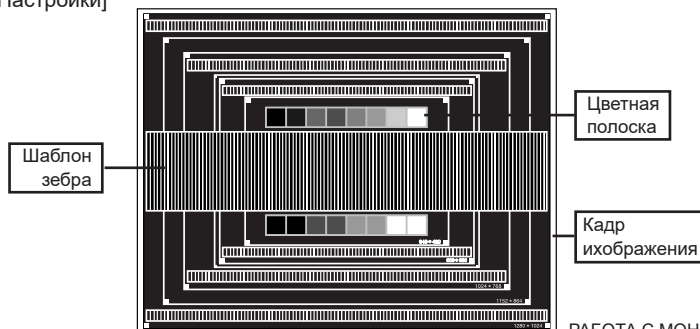
В этом руководстве описана настройка монитора для работы с операционными системами Windows® OS.

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

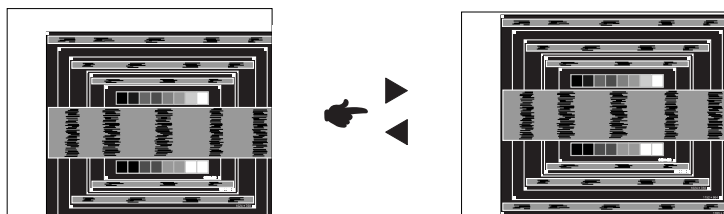
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы не знаете, как сменить обои рабочего стола, обратитесь к соответствующей документации по операционной системе.
- Установите положение изображения на дисплее в центре рабочего стола, с помощью диалогового меню установки обоев.

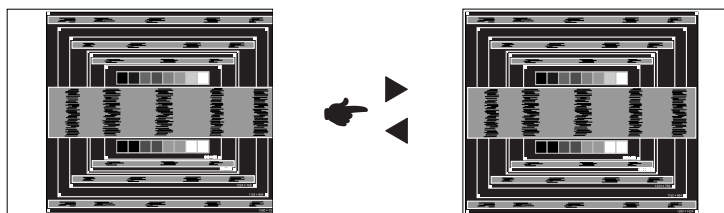
[Шаблон Настройки]



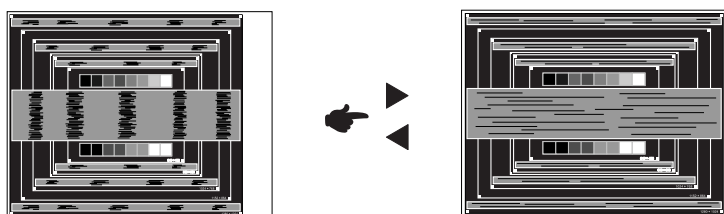
- ③ Нажитие и придерживание кнопки INPUT 2-3 секунды когда меню не высветляется. (Автонастройка).
- ④ Если картинка мерцает, размыта или не умещается на экране, скорректируйте изображение вручную, применяя описанную ниже процедуру.
- ⑤ Подстройте положение по вертикали (Верт. Позиция) таким образом, чтобы верх и низ картинки умещались на экране.



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



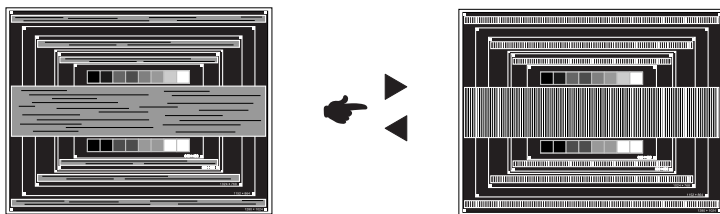
- 2) Растяните правый край картинки до правого края экрана с помощью настройки размера по горизонтали (Синхр. Пикселей).



ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда левая сторона рамки картинки уходит за левый край дисплея при настройке размера по горизонтали (Синхр. Пикселей), 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 (Синхр. Пикселей), горизонтального положения (Горизонт. Позиция) и вертикального положения (Верт. Позиция).
- Если после проведения настройки размера по горизонтали (Синхр. Пикселей) 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 (Фаза).



ПРИМЕЧАНИЕ

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

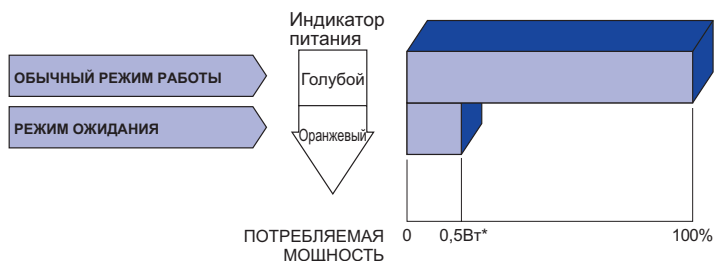
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

Этот продукт имеет функцию ожидания. Когда ваш компьютер не используется, монитор автоматически снижает расход энергии, необходимой для его функционирования.

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.



* Когда устройства USB не подключены.

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

- ① Изображение не появляется
(Индикатор питания не загорелся.)

- Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо.
- Питание включено.
- К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).

(Индикатор питания голубой.)

- Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.
- Увеличьте контрастность и /или яркость.
- Компьютер включен.
- Сигнальный кабель подключен правильно.
- Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

(Индикатор питания оранжевый.)

- Если монитор находится в режим ожидания, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.
- Компьютер включен.
- Сигнальный кабель подключен правильно.
- Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

- ② Изображение не синхронизировано.

- Сигнальный кабель подключен правильно.
- Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

- ③ Изображение не в центре экрана

- Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

- ④ Изображение слишком яркое или слишком темное.

- Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

Проблема

Проверьте

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

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.
Посетите наш вебсайт www.iiyama.com для получения указаний об утилизации монитора.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER GB2730HSU

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 (типичная)
	Контрастность	1000 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна
	Угол обзора	Вправо/Влево : 85 °, Вверх/Вниз: 80 ° (в каждую сторону типичная)
	Время отклика	1 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 16.7 м	
Частоты синхронизации	VGA: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertical: 55-75Hz HDMI(без FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 55-75Hz HDMI(с FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 40-75Hz DisplayPort(без FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 55-75Hz DisplayPort(с FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 40-75Hz	
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI(без FreeSync): 1920 × 1080 75Hz HDMI(с FreeSync): 1920 × 1080 75Hz DisplayPort(без FreeSync): 1920 × 1080 75Hz DisplayPort(с FreeSync): 1920 × 1080 75Hz	
Входной разъем	VGA, HDMI, DisplayPort	
Синхросигналы	Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative	
Видеосигналы	Аналоговый: 0.7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, DisplayPort	
Стандарт USB	USB2,0 (DC5B, 500mA)	
Количество портов USB Форма порта	1 Upstream: Серия B 2 Downstream: Серия A	
Входной аудиоразъем	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
Аудиосигнал	1,0Vrms maximum	
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*	19 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) 7,3кг / 16,1lbs	
Угол	Наклон: Вверх: 22 °, Вниз: 5 ° Поворотный: Вправо / Влево по 45 ° каждый Ориентация: По часовой стрелке 90 °	
Условия окружающей среды	При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)	
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC	

ПРИМЕЧАНИЕ

* Периферийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

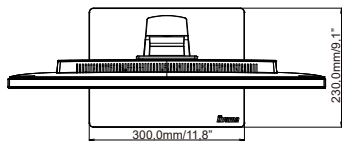
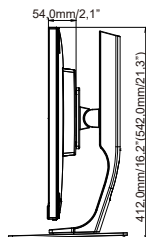
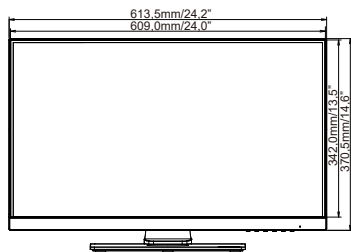
СПЕЦИФИКАЦИИ : G-MASTER G2730HSU

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 (типичная)
	Контрастность	1000 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна
	Угол обзора	Вправо/Влево : 85 °, Вверх/Вниз: 80 ° (в каждую сторону типичная)
	Время отклика	1 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 16.7 м	
Частоты синхронизации	VGA: Horizontal: 30,0-83,0kHz, Vertical: 55-75Hz HDMI(без FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 55-75Hz HDMI(с FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 40-75Hz DisplayPort(без FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 55-75Hz DisplayPort(с FreeSync): Horizontal: 30,0-84,0kHz, Vertical: 40-75Hz	
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI(без FreeSync): 1920 × 1080 75Hz HDMI(с FreeSync): 1920 × 1080 75Hz DisplayPort(без FreeSync): 1920 × 1080 75Hz DisplayPort(с FreeSync): 1920 × 1080 75Hz	
Входной разъем	VGA, HDMI, DisplayPort	
Синхросигналы	Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative	
Видеосигналы	Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, DisplayPort	
Стандарт USB	USB2,0 (DC5B, 500mA)	
Количество портов USB	1 Upstream: Серия B	
Форма порта	2 Downstream: Серия A	
Входной аудиоразъем	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
Аудиосигнал	1,0Vrms maximum	
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*	19 Вт станд., Режим ожидания: 0,5 Вт макс	
Габариты, масса	613,5 × 440,5 × 197,0 мм / 24,2 × 17,3 × 7,7" (W×H×D) 5,3кг / 11,7lbs	
Угол наклона	Вверх: 22 °, Вниз: 5 °	
Условия окружающей среды	При работе:	Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата)
	При хранении:	Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC	

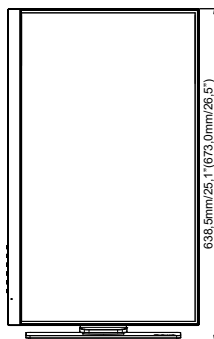
ПРИМЕЧАНИЕ

* Периферийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

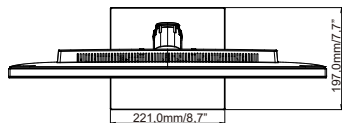
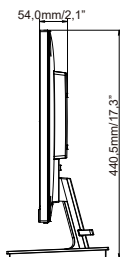
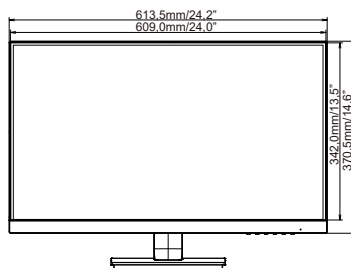
РАЗМЕРЫ : G-MASTER GB2730HSU



() : Максимальная область регулировки



РАЗМЕРЫ : G-MASTER G2730HSU



ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
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	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
	70,635kHz	74,984Hz	136,750MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
	83,890kHz	74,970Hz	174,500MHz

*

ПРИМЕЧАНИЯ

* Только HDMI или DisplayPort вход.