

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ProLite

LCD Monitor

ProLite XB2283HSU
ProLite X2283HSU

Модель: PL2283HS

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 0,75 мм² или H05VVH2-F2 3G 0,75 мм²) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0,75 мм²)

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: xxxxxHxxxxxxxx)

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

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2283HS

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.
 - Шрифт, используемый в экранном меню, лицензируется по лицензии Apache, версия 2.0. Вы можете получить копию лицензии по адресу <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

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 : ProLite XB2283HSU	7
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : ProLite X2283HSU	9
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XB2283HSU	10
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite X2283HSU	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite XB2283HSU	12
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite X2283HSU	13
ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА.....	14
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА.....	14
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА :	
ProLite XB2283HSU	14
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : ProLite X2283HSU	15
РАБОТА С МОНИТОРОМ.....	16
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК.....	17
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ.....	25
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	26
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	27
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	28
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XB2283HSU-B1 H	28
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite X2283HSU-B1 H	29
РАЗМЕРЫ : ProLite XB2283HSU	30
РАЗМЕРЫ : ProLite X2283HSU	30
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	31

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.

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 10 см (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 удержать 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.

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 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 3000:1 (типичная), Функция ACR
- ◆ Высокая яркость 250 кд/м² (типичная)
- ◆ Поддерживает Технологию AMD FreeSync™
- ◆ Мерцание бесплатно
- ◆ Время отклика движущегося изображения 1 мс
- ◆ Редукция Синего Света
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Стереодинамики 2 × 2 Вт
- ◆ Эргономичный дизайн: сертифицирован TCO
- ◆ Функция ожидания
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100 мм × 100 мм)
- ◆ 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
- Пластины VESA *²
- Отвертка *²
- Шея стойки
- Стойка-основание с винтом *²
- Стойка-основание *³
- Держатель кабелей *³
- Инструкция по безопасности
- Краткое руководство

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*¹ Характеристики сетевого кабеля, прилагаемого для регионов с сетевым напряжением 120 В: 10 А / 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, 0,75 мм².

*² Принадлежность для ProLite XB2283HSU

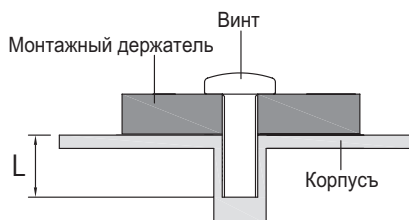
*³ Принадлежность для ProLite X2283HSU

УСТАНОВКА

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

< МОНТАЖ НА СТЕНЕ >

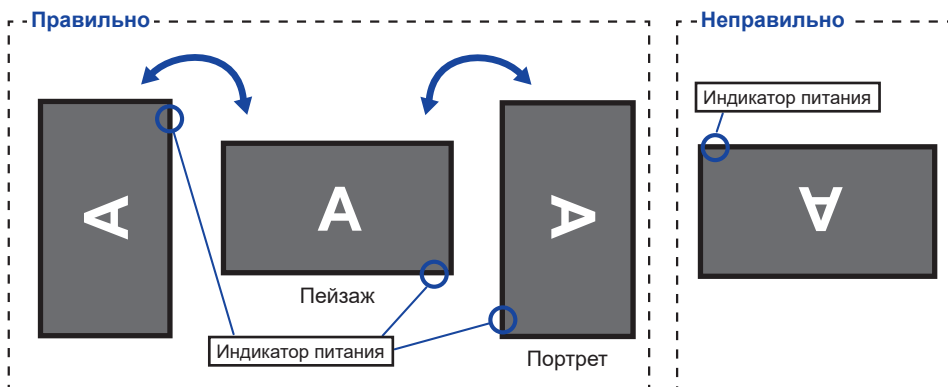
ВНИМАНИЕ ■ В случае монтажа монитора на стене, надо принять во внимание толщину монтажного держателя и затяните винты М4 (4 шт) длиной «L» 7,4 - 12,5 мм, чтобы закрепить монитор. Использование винта длиннее может привести к электрошоку или повреждению монитора вследствие столкновения винта с электрическими компонентами внутри корпуса монитора.



< ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА >

● ProLite XB2283HSU

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



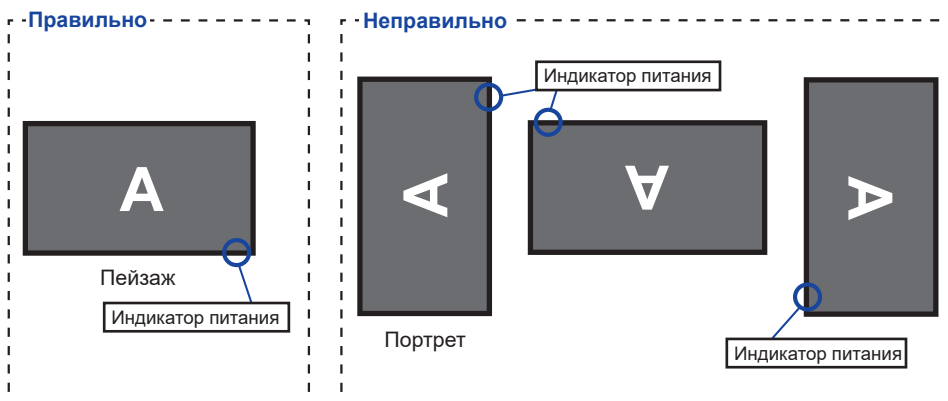
С Подставкой:

ПРИМЕЧАНИЕ

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

● ProLite X2283HSU

Этот монитор можно использовать только в Пейзаж ориентации.



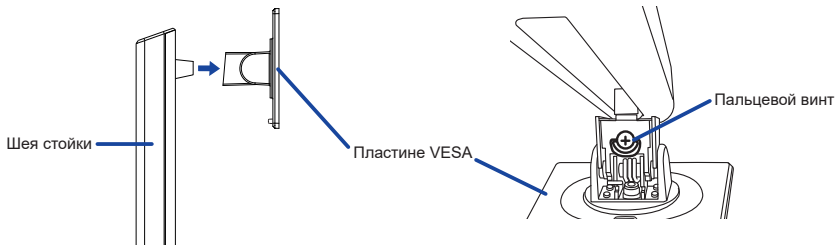
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : ProLite XB2283HSU

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

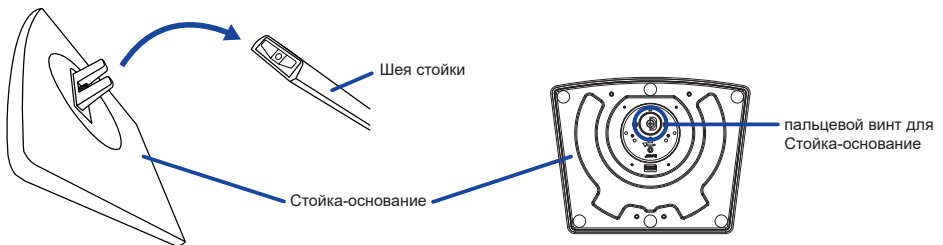
- Разместите монитор на ровной поверхности. Падение монитора может привести к его повреждению или травме.
- Не применяйте грубую силу. Это может привести к повреждению монитора.
- Перед снятием или установкой подставки отключите монитор во избежание поражения электротоком и повреждения монитора.

<Установка>

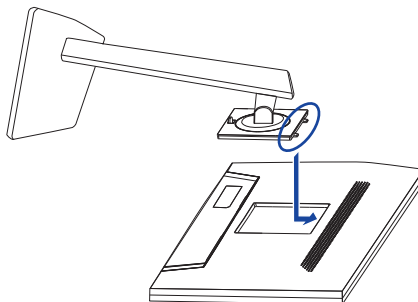
- ① Прикрепите Шею стойки к пластине VESA, а затем затяните «пальцевой винт» с прилагаемой отверткой чтобы закрепить их.



- ② Установите Стойка-основание на Шею стойки, а затем затяните «пальцевой винт», чтобы закрепить их.

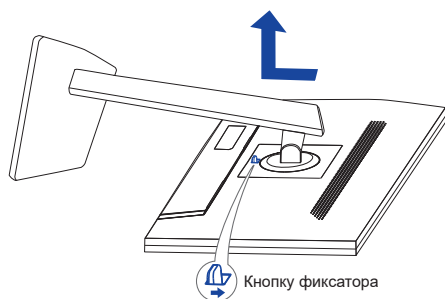


- ③ Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ④ Удерживайте монитор и установите собранную подставку на монитор, пока она не зафиксируется со щелчком.



<Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Нажмите кнопку фиксатора, чтобы снять подставку.



- ③ Ослабьте «пальцевой винт» с прилагаемой отверткой чтобы снять Шея стойки с пластине VESA.
- ④ Ослабьте «пальцевой винт», чтобы снять Стойка-основание с Шея стойки.

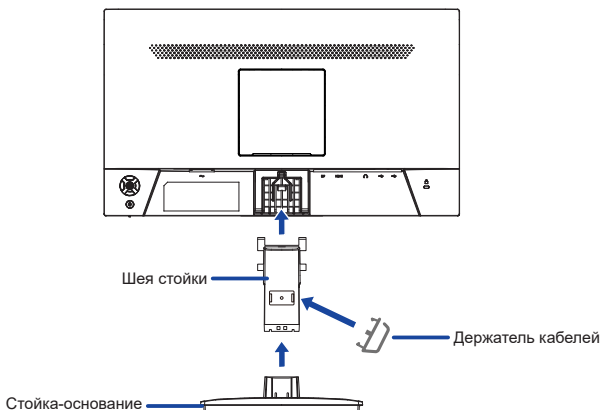
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : ProLite X2283HSU

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 электотоком и повреждения монитора.

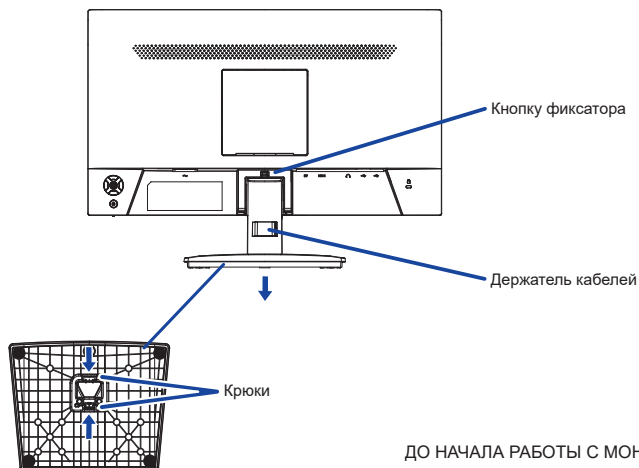
<Установка>

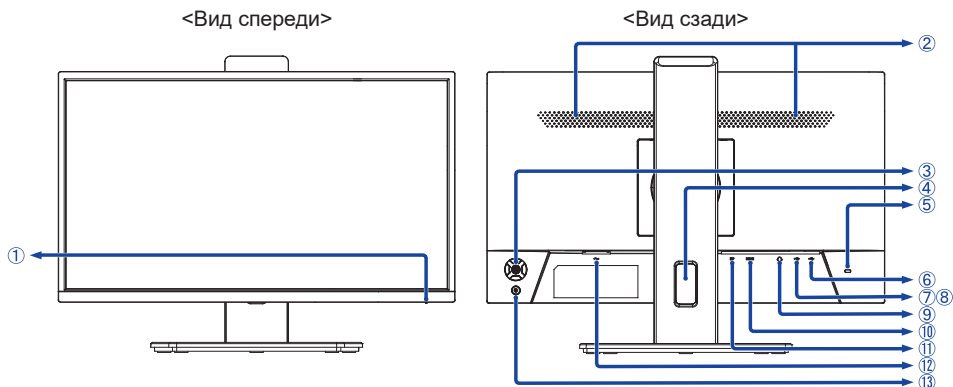
- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Придержите монитор и нажмите Шея стойки.
- ③ Прикрепите Основание стойки к Шея стойки.
- ④ Поместите Держатель кабелей на своем месте.



<Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Продолжайте нажимать на крюки внутрь чтобы вытащить Стойка-основание.
- ③ Нажмите кнопку фиксатора и снимите Шея стойку с монитора.
- ④ Снимите держатель кабеля.






- ① Индикатор питания

ИНФО Голубой: Нормальный режим работы
Оранжевый: Режим ожидания

- ② Динамики

- ③ Кнопка Навигации 

[Центр]

[Вверх] Вверх / i-Style Color / Редукция Синего Света

[Вниз] Вниз / Выбор Вход

[Левая]* Левая / ECO

[Правая]* Правая / Громкость

* Направление при взгляде на экран спереди

- ④ Отверстие для кабелей


- ⑤ Гнездо замка безопасности

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

- ⑥ Разъем USB-UP ()

- ⑦ Разъем USB-DOWN ( 5 В, 500 мА)


- ⑧ Разъем USB-DOWN ( 5 В, 500 мА)

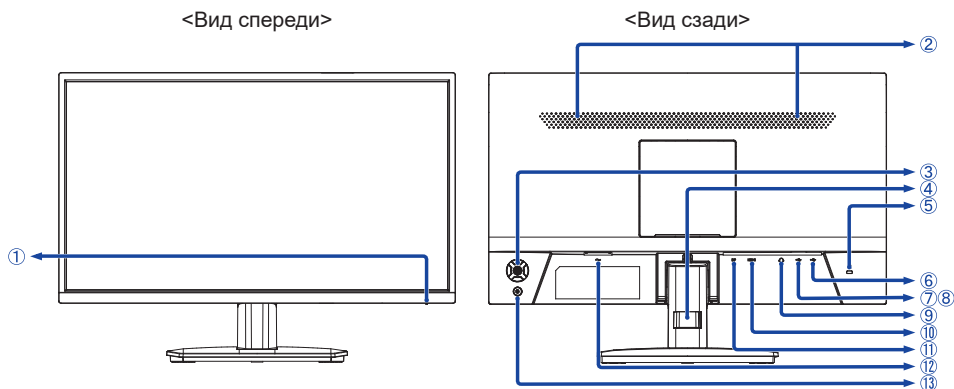
- ⑨ Разъем для наушников ()

- ⑩ Разъем HDMI (HDMI)

- ⑪ Разъем DisplayPort (DP)

- ⑫ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток)


- ⑬ Выключатель питания ()



① Индикатор питания

ИНФО Голубой: Нормальный режим работы
Оранжевый: Режим ожидания

② Динамики

③ Кнопка Навигации 

[Центр]

[Вверх] Вверх / i-Style Color / Редукция Синего Света

[Вниз] Вниз / Выбор Вход

[Левая]* Левая / ECO

[Правая]* Правая / Громкость

* Направление при взгляде на экран спереди

④ Держатель кабелей


⑤ Гнездо замка безопасности

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

⑥ Разъем USB-UP ()

⑦ Разъем USB-DOWN ( 5 В, 500 мА)

⑧ Разъем USB-DOWN ( 5 В, 500 мА)

⑨ Разъем для наушников ()

⑩ Разъем HDMI (HDMI)

⑪ Разъем DisplayPort (DP)

⑫ Разъем источника питания пер. тока (~: Переменный ток)

⑬ Выключатель питания ()

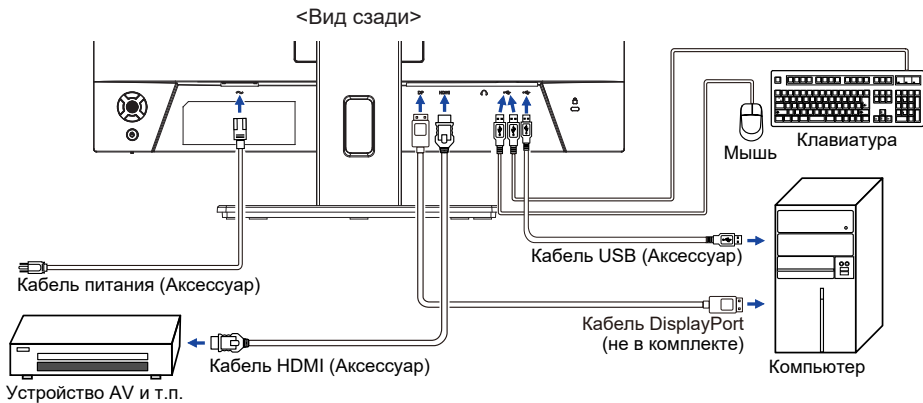
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite XB2283HSU

- 1 Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- 2 Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- 3 С помощью USB кабеля подключите дисплей к компьютеру.
- 4 Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- 5 Включите монитор и компьютер.

ИНФО

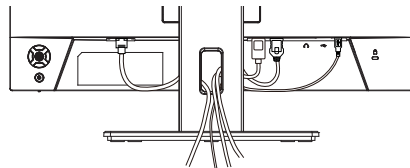
- Пожалуйста, подтвердите, что распределительная система в здании будет обеспечивать наличие автоматического выключателя на 120/240 В, 20 А (максимум).
- Типы сигнальных кабелей, используемых для подключения компьютера к монитору, могут быть разными в зависимости от компьютера. Неправильное подключение 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.
- 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]



[Держатель кабелей]

Проложите кабели через отверстие для кабелей чтобы распределить их.



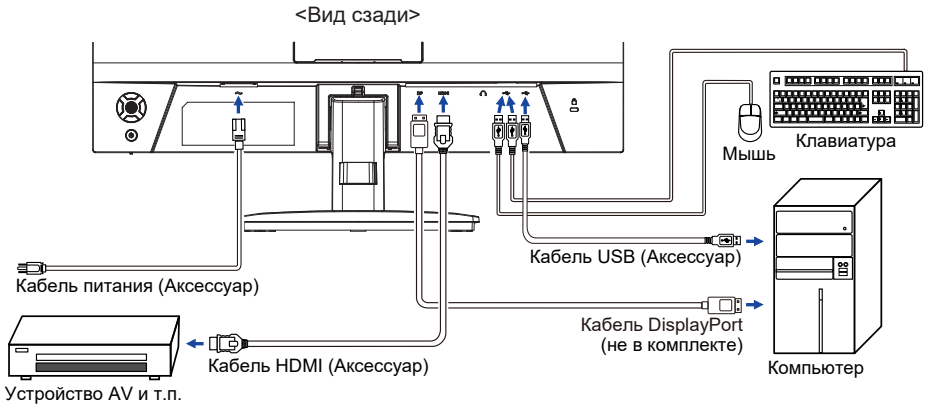
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite X2283HSU

- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ С помощью USB кабеля подключите дисплей к компьютеру.
- ④ Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- ⑤ Включите монитор и компьютер.

ИНФО

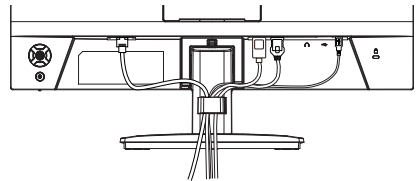
- Пожалуйста, подтвердите, что распределительная система в здании будет обеспечивать наличие автоматического выключателя на 120/240 В, 20 А (максимум).
- Типы сигнальных кабелей, используемых для подключения компьютера к монитору, могут быть разными в зависимости от компьютера. Неправильное подключение может вызвать серьезное повреждение как монитора, так и компьютера. Прилагаемый к монитору кабель имеет стандартный разъем. Если требуется кабель особого типа, то обратитесь к продавцу или в региональное представительство iiyama.
- 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]



[Держатель кабелей]

Поместите кабели через Держатель кабеля чтобы распределить их.



ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА

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

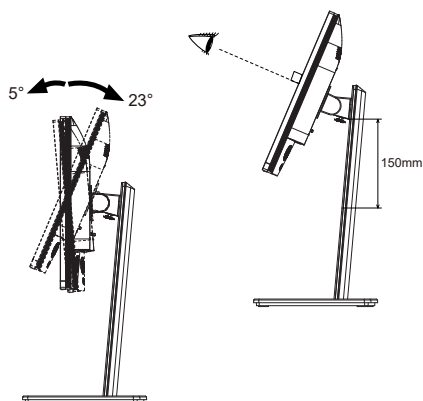
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

- Синхронизация сигнала

На стр. 31 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

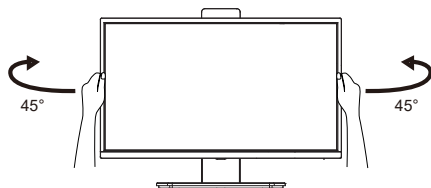
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА : ProLite XB2283HSU

- 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 150 мм, угол наклонения до 45° по горизонтали и до 23° 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 монитора не прижимайте пальцы или руки к подвижной части подставки.
- Повреждение рук или пальцев может возникнуть если достаточное внимание не было уделено при установке высоты монитора.

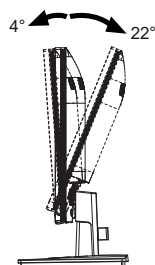
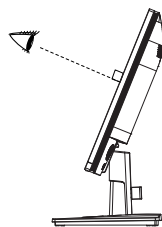


НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : ProLite X2283HSU

- 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 4° 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.





РАБОТА С МОНИТОРОМ

Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 31 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ синхронизации. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.







ПРИМЕЧАНИЕ







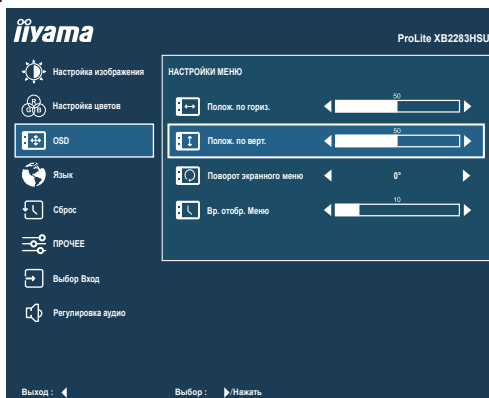
Направление при взгляде на экран спереди



- 1 Нажмите  на мониторе, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных пунктов меню, которые вы переключаете с помощью .




- 2 Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите . Затем переключите , чтобы выделить значок нужной настройки.
- 3 Нажмите . Переключите , чтобы внести соответствующие корректировки и настройки.
- 4 Нажмите , а затем , чтобы выйти из меню, и все введенные вами настройки будут автоматически записаны.

Например, чтобы отрегулировать вертикальное положение экрана OSD, выберите пункт меню в «OSD» меню и нажмите . Затем выберите «Полож. по верт.» переключением . Шкала настройки становится активной после нажатия . Переключите , чтобы изменить положение по OSD вертикали. При настройке должно изменяться вертикальное положение OSD всего экрана.

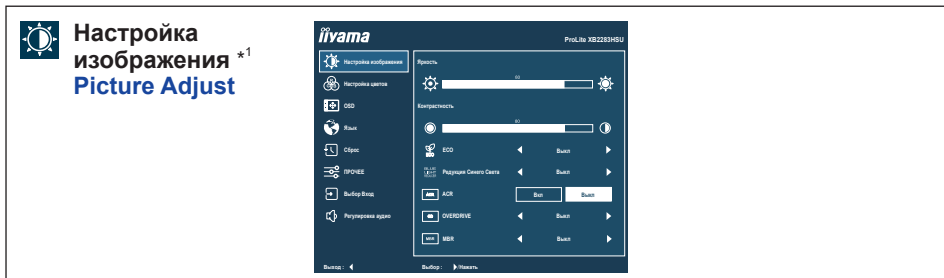


Нажатие  и наконец, нажмите  чтобы на Заккрыть появилось Экранное меню (ЭМ). Все изменения сохраняются в памяти.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После окончания работы с настройками Экранного меню оно само закрывается через некоторое время (длительность определяется функцией «Вр. отобр. Меню»). Для немедленного выхода из ЭМ используйте .
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.

СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК



Пункт настройки	Проблема / Опция	Кнопка Навигации
Яркость *2,3,4 Brightness	Слишком темное	
	Слишком яркое	
Контрастность *3 Contrast	Слишком бледное	
	Слишком интенсивное	
ECO *3 ECO Direct	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 Blue Light Reducer Direct	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.
ACR *4 Adv. Contrast	Вкл	Увеличенная контрастность
	Выкл	Обычная контрастность
Overdrive Overdrive	Выкл / 1 / 2 / 3 Это повысит уровень градации серого ЖК-панели. Высший уровень приведет к включению быстрого времени отклика.	
MBR *5 MBR	Выкл / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 Улучшите размытие вокруг центра движущегося изображения.	

*1 Недоступно, когда включен «i-Style Color».

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

*3 Недоступно, когда включен «ACR».

*4 Недоступно, когда включен «ECO».

*5 Недоступно, когда включен «AMD FreeSync». Доступно только при частоте обновления 75 Гц.

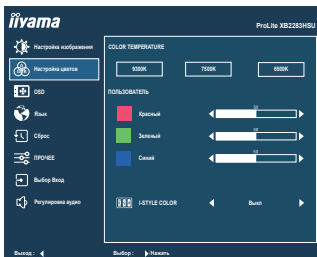
Direct

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

- ECO : Нажмите когда меню не отображается на экране.
- Редукция Синего Света : Нажмите на 2 секунды, когда меню не отображается на экране.



Настройка цветов Color Settings



Пункт настройки	Проблема / Опция	Кнопка Навигации
Color Temperature *1 Color Temperature	9300K	Классный цвет
	7500K	Нормальный цвет
	6500K	Теплый цвет
Пользователь *1 User Preset	Красный	Слишком слабый
	Зеленый	
	Синий	
i-Style Color *2 i-Style Color Direct	Выкл	Вернуться к состоянию цветов которое было настроено раньше.
	Стандарт	Для обычного окружения windows или настроек по умолчанию.
	Игра	Для игрового окружения.
	Кино	Для просмотра фильмов и видео записей.
	Пейзаж	Для просмотра изображений пейзажей.
	Текст	Для редактирования и чтения текста в условиях обработки текста.

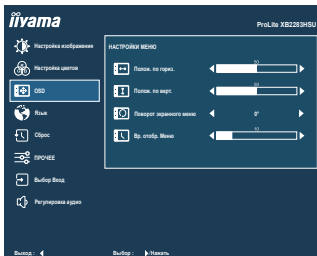
*1 Недоступно, когда включен «i-Style Color» или «Редукция Синего Света».











*2 Недоступно, когда включен «Редукция Синего Света».

Direct

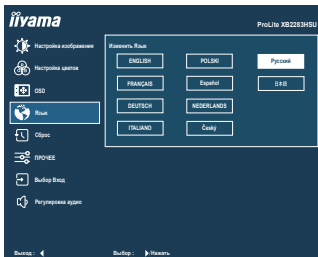
Вы можете пропустить страницы Меню и сразу отобразить экран настроек параметров, используя следующие операции с кнопками.

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

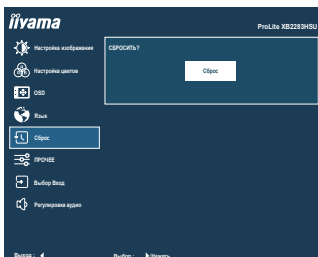


Пункт настройки	Проблема / Опция	Кнопка Навигации
Полож. по гориз. OSD Horizontal Position	ЭМ сильно налево ЭМ сильно направо	   
Полож. по верт. OSD Vertical Position	ЭМ слишком высоко ЭМ слишком низко	   
Поворот экранного меню * OSD Rotate	Поверните экранное меню. 0° (Обычно) / +90° (Поверните направо) / -90° (Поверните влево)	   
Вр. отобр. Меню OSD Time	Можно установить время отображения ЭМ от 5 до 30 сек.	 

* Для ProLite XB2283HSU



Элемент регулировки	Параметр			
Язык Language	English	Английский	Español	Испанский
	Français	Французский	Nederlands	Голландский
	Deutsch	Немецкий	Česky	Чешский язык
	Italiano	Итальянский	Русский	Русский
	Polski	Польский	日本語	Японский

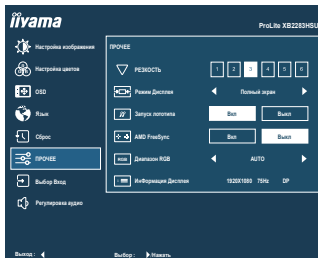






Элемент регулировки	Параметр
Сброс Recall	Восстанавливаются стандартные заводские настройки.

РУССКИЙ



Прочее Miscellaneous



Пункт настройки	Проблема / Опция		Кнопка Навигации
Резкость Sharp and Soft	1 2 3 4 5 6 Качество изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (от резкого до размытого). Нажимайте  , чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номерв. Нажимайте  , чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номерв.		 
Режим Дисплея Video Mode Adjust	Полный экран	Расширение образа	
	Соотн. Сторон *1	Расширение формата образа	
Запуск логотипа Opening Logo	Вкл	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.	
	Выкл	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.	
AMD FreeSync *2 AMD FreeSync	Вкл	Включить FreeSync.	
	Выкл	Простр. FreeSync выключен.	
Диапазон RGB RGB Range	Auto	Автоматический выбор цветовой шкалы сигнала.	
	Полный	Полный цветовой охват видеосигнала	
	Ограниченный	Ограниченный цветовой охват видеосигнала	
ИнФормация Дисплея Display Information	Информацию о актуально выбранном входа найдете в информации о графическом адаптере вашего компьютерна. ПРИМЕЧАНИЕ Прочитайте в руководстве графического адаптера об изменении разрешения и обновления.		

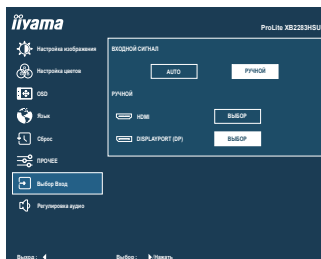
*1 Вариант недоступен при разрешении 16:9.

*2 Недоступно, когда включен «MBR».



Выбор Вход Input Select


Direct

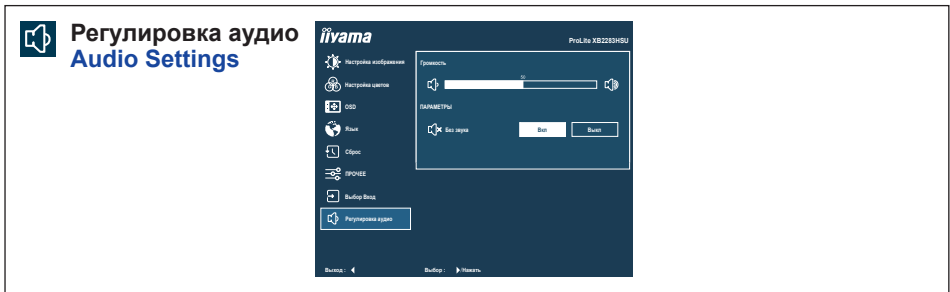





Пункт настройки	Опция		
Входной Сигнал Input Source	Auto	Автоматический поиск и выбор источника сигнала.	
	Ручной	HDMI	Выбор входа Цифровой (HDMI)
		DisplayPort	Выбор входа Цифровой (DisplayPort)
<p>ПРИМЕЧАНИЕ Функция «Auto» позволяет автоматически выбирать доступные источники входного сигнала. Источник входного сигнала от компьютера в режиме ожидания не может быть выбран. Если вы вручную выберите один из источников входного сигнала, другой источник не будет выбран автоматически.</p>			

Direct

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

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



Пункт настройки	Проблема / Опция	Кнопка Навигации
Громкость Volume Direct	Слишком тихо Слишком громко	   
Без Звука Mute Audio	Вкл	Временное отключение звука.
	Выкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.

Direct



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

- Громкость : Нажимайте  когда меню не отображается.

■ 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 . Если Вы попытаетесь вызвать экранное меню нажатием на любую из клавиш, на экране появится сообщение «Блокировка OSD».
3. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд .

<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 . При действующей блокировке монитор не может быть выключен нажатием на кнопку Выключения питания. При нажатии на кнопку Выключения питания на экране появится сообщение «Выключатель заблокирован».
3. Чтобы отключить блокировку кнопку выключения питания, нажмите и удерживайте в течение около 10 секунд .

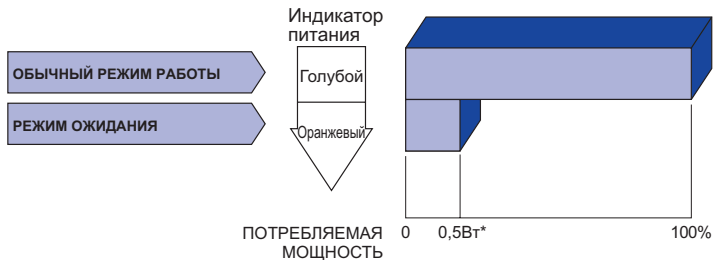
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

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 не работает надлежащим образом, возможно, проблему удастся решить, выполнив описанные ниже действия.

Выполните настройки, описанные в разделе РАБОТА С МОНИТОРОМ, в зависимости от возникшей проблемы. Если монитор не показывает изображение, перейдите к этапу 2.

Проверьте следующие пункты, если не удалось найти подходящую настройку в разделе РАБОТА С МОНИТОРОМ или если проблема не устранена.

Если у вас возникла проблема, которая не описана ниже, либо вы не можете устранить проблему, прекратите использование монитора и обратитесь за дальнейшей помощью к местному дилеру или в сервисный центр iiyama.

Проблема

Необходимо проверить

- | | |
|---|---|
| <p>① Отсутствует изображение.
(Индикатор питания не загорелся.)</p> <p>(Индикатор питания голубой.)</p> <p>(Индикатор питания оранжевый.)</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Питающий кабель плотно вставлен в гнездо.<input type="checkbox"/> Выключатель включен (ON).<input type="checkbox"/> Напряжение доходит до гнезда переменного тока. Проверьте на другом оборудовании.<input type="checkbox"/> Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.<input type="checkbox"/> Увеличьте значения параметра Contrast (Контраст) и/или Brightness (Яркость).<input type="checkbox"/> Компьютер включен.<input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом.<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.<input type="checkbox"/> Если монитор находится в режиме ожидания, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.<input type="checkbox"/> Компьютер включен.<input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом.<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>② Экран не синхронизирован.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом.<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>③ Экран расположен не в центре.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>④ Экран слишком яркий или слишком темный.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>⑤ Экран дрожит.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Напряжение питания соответствует техническим характеристикам монитора.<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>⑥ Нет звука.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Звуковое оборудование (компьютер и пр.) включено.<input type="checkbox"/> Параметр Громкость (Volume) прибавлен.<input type="checkbox"/> Параметр Без звука (Mute) имеет значение Выкл.<input type="checkbox"/> Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора. |
| <p>⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий.</p> | <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора. |

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.

Посетите наш вебсайт <https://iiyama.com> для получения указаний об утилизации монитора.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XB2283HSU-B1 H

Категория размера	22"	
ЖК-панели	Панель технология	VA
	Размер	Диагональ: 21,5" (54,5 см)
	Размер пикселя	0,249 мм (Ш) × 0,241 мм (В)
	Яркость	250 кд/м ² (Типичная), 185 кд/м ² (По умолчанию / Энергосбережение)
	Контрастность	3000 : 1 (Типичная), Функция ACR доступна
	Угол обзора	Вправо / Влево: 89°, Вверх / Вниз: 89° (В каждую сторону типичная)
	MPRT	1 мс
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 16,7 млн.	
Частоты синхронизации	Гориз: 30,0-85,0 кГц, Верт: 55-75 Гц	
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	HDMI / DisplayPort: 1920 × 1080 75 Гц	
Входной разъем	HDMI ×1, DisplayPort ×1	
Видеосигналы	HDMI, DisplayPort	
Стандарт USB	USB2,0 (5 В, 500 мА)	
Количество портов USB Форма порта	1 Upstream: Серия B 2 Downstream: Серия A	
Разъем для наушников	ø 3,5 мм mini jack (Стерео)	
Динамики	2 Вт × 2 (Стереодинамики)	
Максим. размеры экрана	478,7 мм W × 260,3 мм H / 18,8" W × 10,2" H	
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц, 1,5 А	
Потребление энергии*	17 Вт станд. Режим ожидания: 0,5 Вт макс, Режим выключенный: 0,3 Вт макс	
Габариты, масса	500,0 × 334,0 - 484,0 × 209,5 мм / 19,7 × 13,1 - 19,1 × 8,2" (Ш×В×Г) 4,6 кг / 10,1 lbs	
Диапазон регулировки высоты	150 мм	
Угол	Наклон: Вверх: 23°, Вниз: 5° Поворотный: Вправо / Влево по 45° каждый Ориентация: По часовой стрелке / Против часовой стрелки по 90° каждый	
Условия окружающей среды	При работе: Темп. 5 до 35°C Влажность 10 до 90% (Без конденсата) При хранении: Темп. -20 до 60°C Влажность 10 до 90% (Без конденсата)	
Сертификация	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC	

ПРИМЕЧАНИЕ

* Когда устройства USB не подключены.

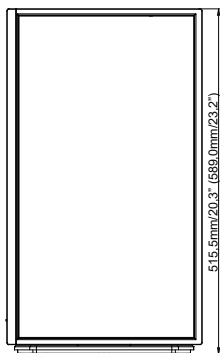
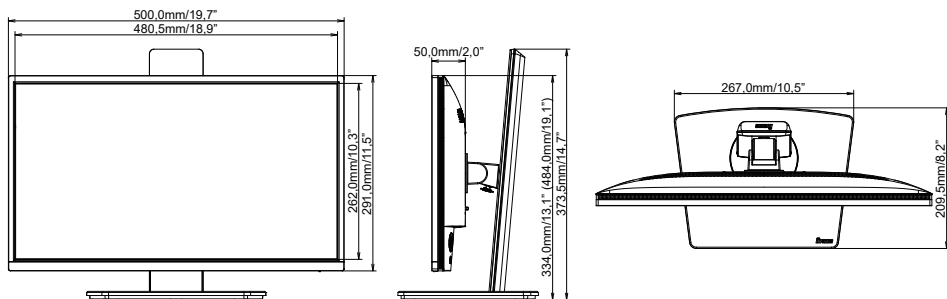
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite X2283HSU-B1 H

Категория размера	22"		
ЖК-панели	Панель технология	VA	
	Размер	Диагональ: 21,5" (54,5 см)	
	Размер пикселя	0,249 мм (Ш) × 0,241 мм (В)	
	Яркость	250 кд/м ² (Типичная), 185 кд/м ² (По умолчанию / Энергосбережение)	
	Контрастность	3000 : 1 (Типичная), Функция ACR доступна	
	Угол обзора	Вправо / Влево: 89°, Вверх / Вниз: 89° (В каждую сторону типичная)	
	MPRT	1 мс	
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 16,7 млн.		
Частоты синхронизации	Гориз: 30,0-85,0 кГц, Верт: 55-75 Гц		
Нативное разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей		
Максимальное разрешение	HDMI / DisplayPort: 1920 × 1080 75 Гц		
Входной разъем	HDMI ×1, DisplayPort ×1		
Видеосигналы	HDMI, DisplayPort		
Стандарт USB	USB2,0 (5 В, 500 мА)		
Количество портов USB Форма порта	1 Upstream: Серия B 2 Downstream: Серия A		
Разъем для наушников	ø 3,5 мм mini jack (Стерео)		
Динамики	2 Вт × 2 (Стереодинамики)		
Максим. размеры экрана	478,7 мм W × 260,3 мм H / 18,8" W × 10,2" H		
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц, 1,5 А		
Потребление энергии*	17 Вт станд. Режим ожидания: 0,5 Вт макс, Режим выключенный: 0,3 Вт макс		
Габариты, масса	500,0 × 365,0 × 183,5 мм / 19,7 × 14,4 × 7,2" (Ш×В×Г) 3,1 кг / 6,8 lbs		
Угол наклона	Вверх: 22°, Вниз: 4°		
Условия окружающей среды	При работе:	Темп.	5 до 35°C
		Влажность	10 до 90% (без конденсата)
	При хранении:	Темп.	-20 до 60°C
		Влажность	10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

ПРИМЕЧАНИЕ

* Когда устройства USB не подключены.

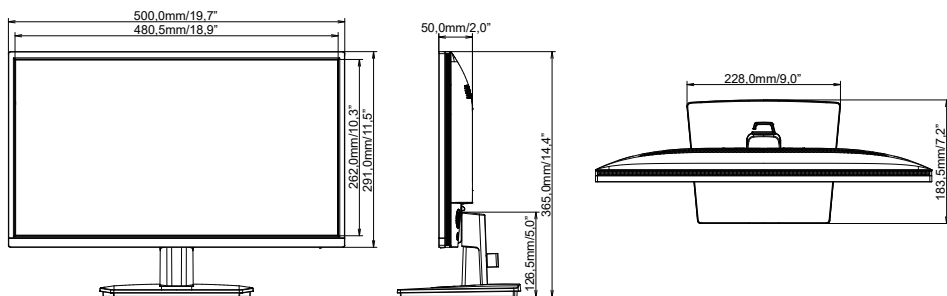
РАЗМЕРЫ : ProLite XB2283HSU



() : Максимальная область регулировки

РУССКИЙ

РАЗМЕРЫ : ProLite X2283HSU



ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
640 × 480	31,469 кГц	59,940 Гц	25,175 МГц
800 × 600	37,879 кГц	60,317 Гц	40,000 МГц
1024 × 768	48,363 кГц	60,004 Гц	65,000 МГц
1280 × 1024	63,981 кГц	60,020 Гц	108,000 МГц
1440 × 900	55,935 кГц	59,887 Гц	106,500 МГц
1680 × 1050	65,290 кГц	60,000 Гц	146,250 МГц
1920 × 1080	66,590 кГц	59,930 Гц	138,500 МГц
	83,890 кГц	74,970 Гц	174,500 МГц