

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## ProLite

### LCD Monitor

ProLite XUB2495WSU  
ProLite XU2495WSU

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

ER



Аттестованный сетевой кабель должен быть использован вместе с этим монитором. Вы должны поступать совместно всем важным в вашей стране примечания касательно установки и/или требований по оборудованию. Аттестованный сетевой кабель не слабее обычного полихлорвинилового гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0.75мм<sup>2</sup> или H05VVF2-F2 3G 0.75мм<sup>2</sup>) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0.75мм<sup>2</sup>)

Этот монитор является офисным оборудованием.

Информация импортера: Марвел КТ

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

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

(Серийный номер: xxxxxXXXXXXXX)

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

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

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2495W

Страна изготовления: КИТАЙ

- Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.
- Все торговые марки, используемые в руководстве пользователя, являются собственностью их владельцев.
- Как партнер ENERGY STAR® iiyama гарантирует, что данный продукт соответствует всем требованиям ENERGY STAR® по эффективному использованию энергии.
- Этот продукт соответствует стандарту ENERGY STAR® при использовании настроек «по умолчанию», и именно в этом случае достигается указанный режим энергосбережение. Изменение заводских настроек изображения по умолчанию илиключение других функций приведет к увеличению энергопотребления, которое может превысить значения, необходимые для получения рейтинга ENERGY STAR®.

# 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 XUB2495WSU ..	7
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : ProLite XU2495WSU....	8
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XUB2495WSU ..	9
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XU2495WSU ..	10
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite XUB2495WSU.....	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite XU2495WSU .....	12
ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА.....	13
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА.....	14
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : ProLite XU2495WSU .....	14
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА :	
ProLite XUB2495WSU .....	15
РАБОТА С МОНИТОРОМ .....	16
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК .....	17
НАСТРОЙКИ ЭКРАНА .....	27
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ .....	30
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	31
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ .....	32
ПРИЛОЖЕНИЕ .....	33
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XUB2495WSU .....	33
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XU2495WSU .....	34
РАЗМЕРЫ : ProLite XUB2495WSU .....	35
РАЗМЕРЫ : ProLite XU2495WSU .....	35
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ .....	36

# ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### ВНИМАНИЕ !

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

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

#### **НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС**

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

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

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

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

При падении монитор может травмировать вас.

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

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

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

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

#### **ЗАЩИТА КАБЕЛЕЙ**

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

#### **НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ**

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

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### МЕСТО УСТАНОВКИ

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

### НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР В ОПАСНЫХ МЕСТАХ

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

### ОБЕСПЕЧЬТЕ ХОРОШУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ

Вентиляционные отверстия защищают монитор от перегрева. Закрытие отверстий может вызвать возгорание. Для обеспечения циркуляции воздуха установите монитор на расстоянии как минимум 10см (или 4 дюймов) от стен. При снятии наклонного крепления вентиляционные отверстия на задней стороне монитора могут быть заблокированы. Это может привести к перегреву монитора, возгоранию или повреждению. 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 ПАЛЬЦ

- 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.

### ИНФО

- 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 подсветки, при первоначальном использовании экран может мерцать. Выключите питание а затем включите его снова – мерцание должно исчезнуть.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ

### ИНФО

- 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.

### ОТМЕТКА

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

### ИНФО

- 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 × 1200
- ◆ Высокая контрастность 1000:1 (типичная), Функция Adv. Contrast / Высокая яркость 300 кд/м<sup>2</sup> (типичная)
- ◆ Редукция Синего Света
- ◆ Flicker Free
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Автонастройка
- ◆ Стереодинамики 2 × 2 Вт
- ◆ Функция ожидания (соответствие ENERGY STAR® и VESA DPMS)
- ◆ Ergonomic Design: TCO Certified
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100mm×100mm)
- ◆ Отверстие для установки замка безопасности

РУССКИЙ

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

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

- |   |  |              |
|---|--|--------------|
| ■ Сетевой кабель питания * <sup>1</sup> | ■ Кабель DisplayPort                       | ■ Кабель USB |
| ■ Стойка-основание * <sup>2</sup>       | ■ Основание стойки с винтом * <sup>3</sup> |              |
| ■ Инструкция по безопасности            | ■ Краткое руководство                      |              |

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

\*<sup>1</sup> 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 H05VV-F, 3G, 0.75мм<sup>2</sup>.

\*<sup>2</sup> Принадлежность для ProLite XU2495WSU.

\*<sup>3</sup> Принадлежность для ProLite XUB2495WSU.

## УСТАНОВКА

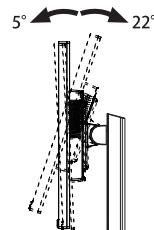
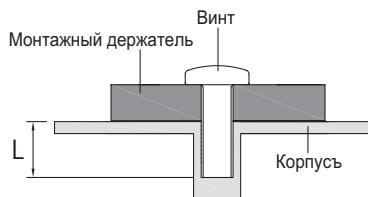
### ВНИМАНИЕ

- Перед установкой убедитесь, что кронштейн дисплея или настольная подставка под кронштейн достаточно прочны, чтобы выдержать необходимый вес дисплея и крепления.

## < ДИСПЛЕЙ ИЛИ НАСТОЛЬНАЯ ПОДСТАВКА >

### ВНИМАНИЕ

- При использовании с подставкой для дисплея или настольной подставкой, учитывая толщину монтажной площадки, затяните винты M4 (4 шт.) с шайбой, длина «L» которой составляет 10 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.
- Рекомендуемый диапазон регулировки угла : до 22 ° назад и 5 ° вперед



РУССКИЙ

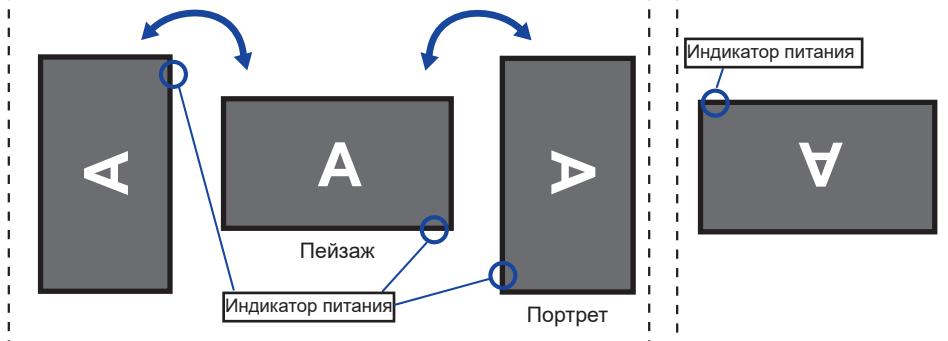
## < ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА >

### • ProLite XUB2495WSU

Монитор предназначен для использования как в пейзажном, так и в портретном режиме.

Видеокарта для портретного дисплея нужна для вращения картинки на дисплее.

#### - Правильно -



#### С Подставкой:

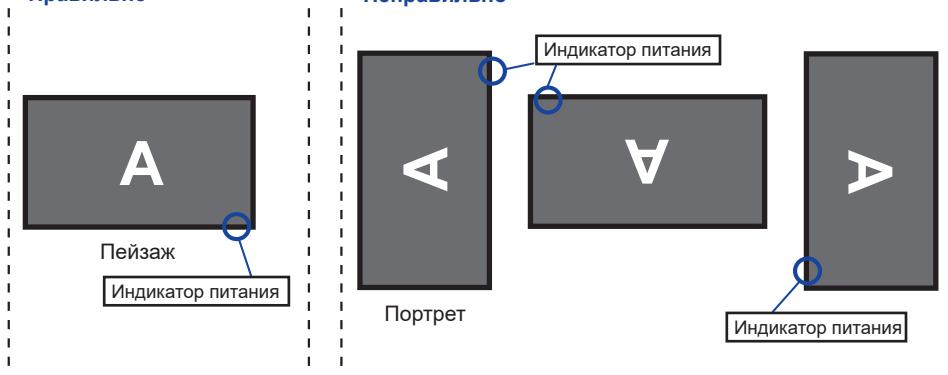
##### ПРИМЕЧАНИЕ

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

### • ProLite XU2495WSU

Монитор предназначен для использования в Пейзажном.

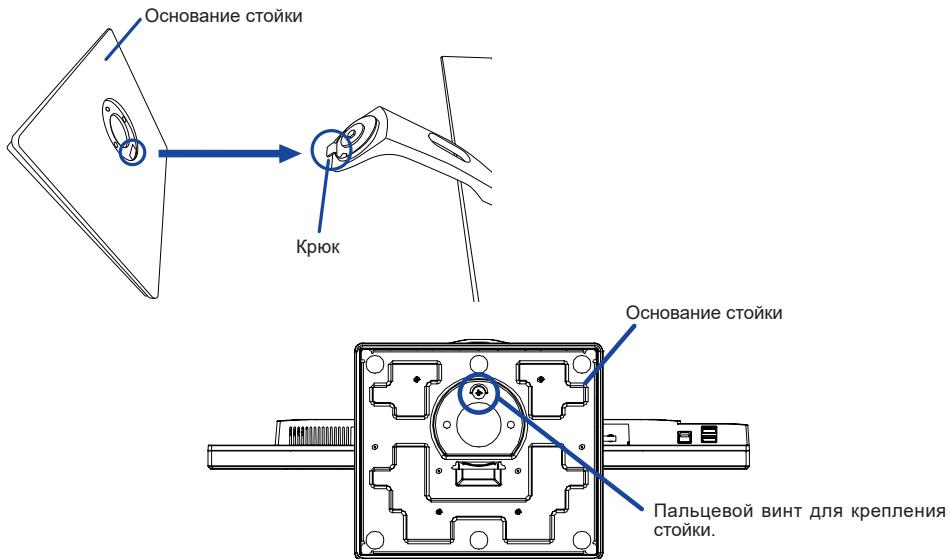
#### - Правильно -



## 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.

РУССКИЙ

### <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.

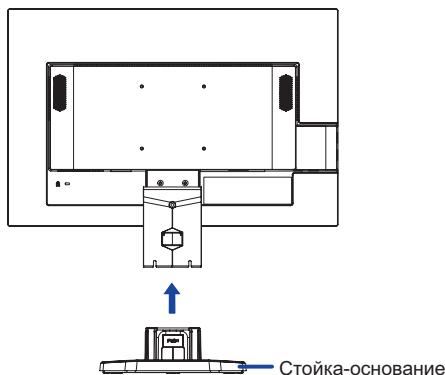
# УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ : ProLite XU2495WSU

## 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.

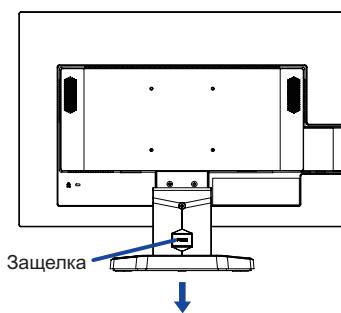
### <Установка>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Придержите монитор и нажмите основание стойки.

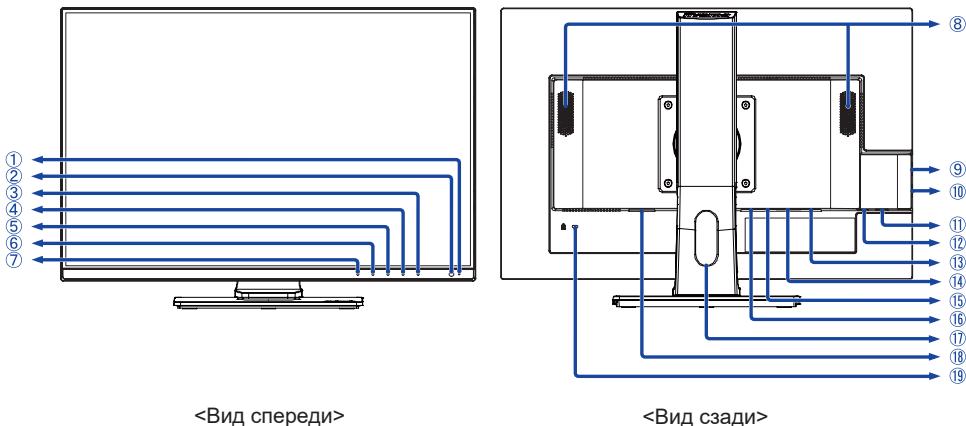


### <Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Нажмите защелку на задней части подставки и отсоедините стойку от монитора.



## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XUB2495WSU



<Вид спереди>

<Вид сзади>

① Индикатор питания

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

② Выключатель питания (⊕)

③ Меню (ENTER)

④ Вверх / Громкость (► / ▲)

⑤ Вниз / ECO (◀ / ⌂ )

⑥ Выход (EXIT)

⑦ Вход сигнала (INPUT)

⑧ Динамики

⑨ Разъем USB-DOWN (⎓ 5V, 500mA)

⑩ Разъем USB-DOWN (⎓ 5V, 500mA)

⑪ Разъем USB-DOWN (⎓ 5V, 500mA)

⑫ Разъем USB-UP (⎓)

⑬ Разъем для наушников (HEADPHONE)

⑭ Разъем VGA (VGA)

⑮ Разъем HDMI (HDMI)

⑯ Разъем DisplayPort (DP)

⑰ Отверстие для кабелей

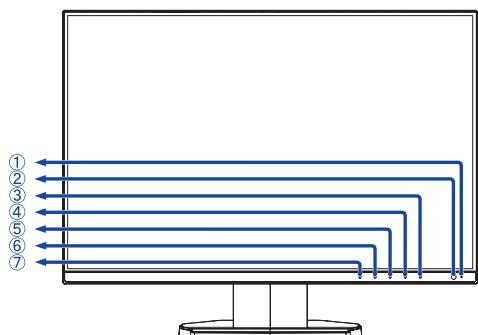
⑱ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (~)

⑲ Гнездо замка безопасности

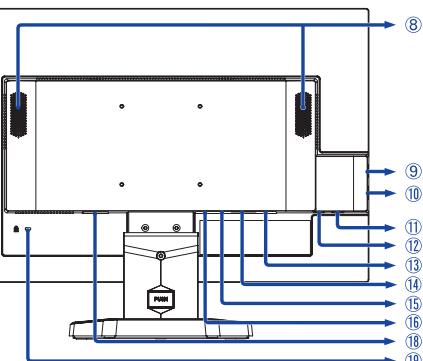
**ИНФО** В гнездо замка безопасности можно вставить защитный тросик, чтобы никто не мог унести монитор без вашего разрешения.

РУССКИЙ

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XU2495WSU



<Вид спереди>



<Вид сзади>

① Индикатор питания

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

② Выключатель питания (  )

③ Меню (ENTER)

④ Вверх / Громкость (  /  )

⑤ Вниз / ECO (  /  )

⑥ Выход (EXIT)

⑦ Вход сигнала (INPUT)

⑧ Динамики

⑨ Разъем USB-DOWN (  5V, 500mA)

⑩ Разъем USB-DOWN (  5V, 500mA)

⑪ Разъем USB-DOWN (  5V, 500mA)

⑫ Разъем USB-UP (  )

⑬ Разъем для наушников (HEADPHONE)

⑭ Разъем VGA (VGA)

⑮ Разъем HDMI (HDMI)

⑯ Разъем DisplayPort (DP)

⑰ Разъем источника питания пер. тока( ~ : Переменный ток) ( ~ )

⑲ Гнездо замка безопасности

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

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА : ProLite XUB2495WSU

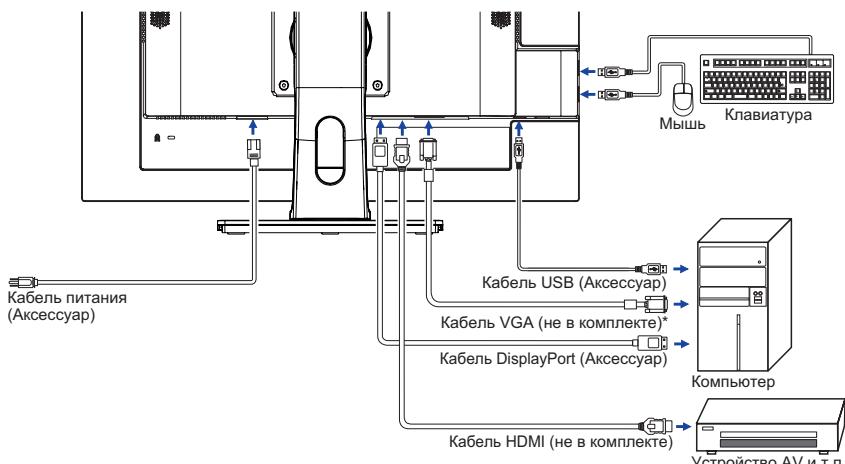
- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ Соедините монитор с компьютером при помощи кабеля USB.
- ④ Подключите Кабель питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- ⑤ Включите монитор и компьютер.

### 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.
- 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]

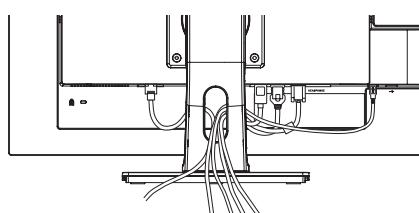
<Вид сзади>



\* 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 : ProLite XU2495WSU

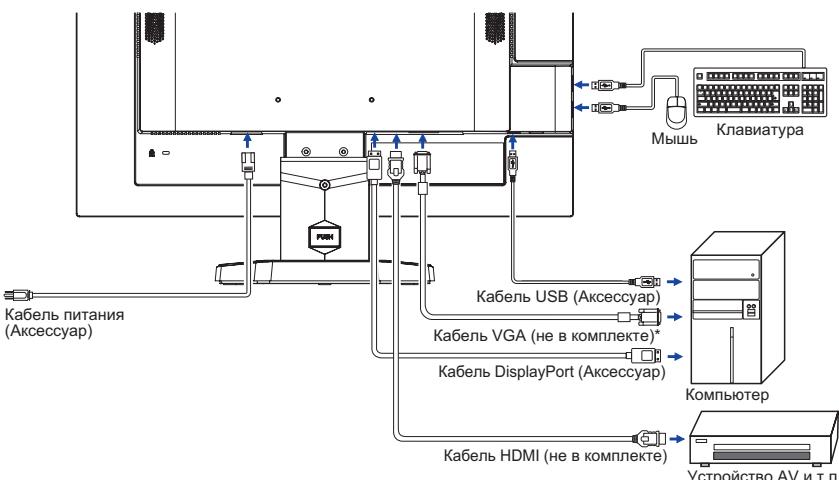
- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ Соедините монитор с компьютером при помощи кабеля USB.
- ④ Подключите Кабель питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- ⑤ Включите монитор и компьютер.

### 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.
- 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.

## 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 USB кабеля.
- ④ Отсоедините компьютер от монитора, отключив сигнального кабеля.

РУССКИЙ

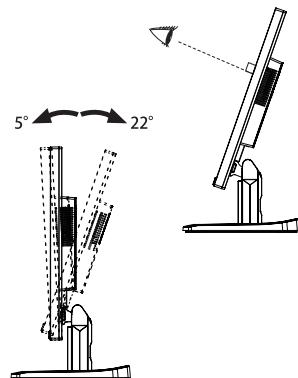
## УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

### ■ Синхронизация сигнала

На стр. 36 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

## НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА : ProLite XU2495WSU

- 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.

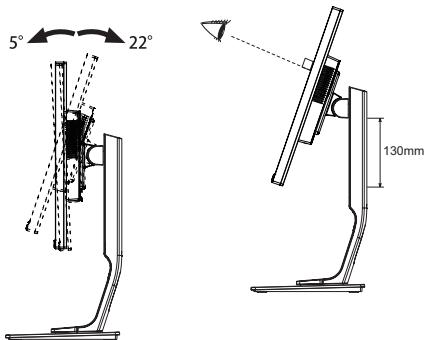


### ПРИМЕЧАНИЕ

- 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.

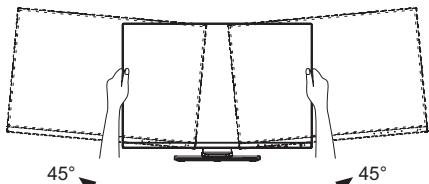
## НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА : ProLite XUB2495WSU

- 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 наклонения до 45 ° по горизонтали и до 22 ° назад и 5 ° вперед.



### ПРИМЕЧАНИЕ

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



РУССКИЙ

# РАБОТА С МОНИТОРОМ

Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 36 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. 27.

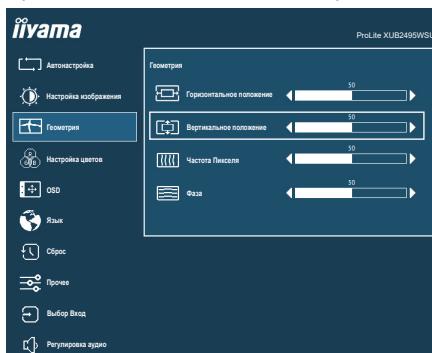
- ① Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных страниц, которые перелистываются с помощью кнопок **◀ / ▶**.



- 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 введены вами настройки будут автоматически записаны.

Например, для подстройки вертикального положения экрана выберите в меню Геометрия и нажмите кнопку **ENTER**. Затем выберите Вертикальное положение 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** в конце работы запишет все введены вами изменения.

## ПРИМЕЧАНИЕ

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

### Автонастройка Auto Adjust



Элемент регулировки	Проблема/Опция	Используемые кнопки
Автонастройка * <i>Auto Adjust</i>	Автоматическая регулировка параметров Горизонт. / Верт. Позиция , Синхр. 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. 27.

## Настройка изображения Picture Adjust



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Яркость* <sup>1,2,3</sup> <b>Brightness</b>	Слишком темное	Яркость	→ ←
	Слишком яркое	Яркость	→ ←
Контрастность * <sup>2</sup> <b>Contrast</b>	Слишком бледное	Контрастность	→ ←
	Слишком интенсивное	Контрастность	→ ←
	Выкл	Обычная	
	Режим1	Фон или подсветка минимализован.	
ECO * <sup>4</sup> <b>ECO</b>	Режим2	Фон или подсветка на уровне ниже режима 1.	
	Режим3	Фон или подсветка на уровне ниже режима 2.	
	Выкл	Типовое	
	Режим1	Синий свет уменьшается.	
Редукция Синего Света * <sup>5</sup> <b>Blue Light Reducer</b>	Режим2	Синий свет слабее чем в режим 1.	
	Режим3	Синий свет слабее чем в режим 2.	
	Выкл	Обычная контрастность	
	Вкл	Повышена контрастность	
Overdrive <b>Overdrive</b>	Выкл / 1 / 2 / 3	Выкл / 1 / 2 / 3	→ ←
	Это повысит уровень градации серого ЖК-панели.	Высший уровень приведет к включении быстрейшего времени отклика.	→ ←
Гамма <b>Gamma</b>	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4	→ ←
	Возможность настроек Гамма	Возможность настроек Гамма	→ ←

\*<sup>1</sup> Регулируйте Яркость, когда работаете за монитором в темной комнате и экран кажется вам слишком ярким.

\*<sup>2</sup> Выбор контрастности и яркости невозможен когда i-style color переключен на Игра, Кино, Текст или Пейзаж.

\*<sup>3</sup> Регулировка яркости и ACR невозможна когда ЕКО включены.

\*<sup>4</sup> ЕКО не могут быть настраиваны когда ACR включен.

\*<sup>5</sup> Если включен i-Style Color, регулировка Редукция Синего Света невозможна.

### Direct

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

- ЕКО : Нажмите кнопку **◀**, когда меню не отображается.

## Геометрия \*

## Geometry



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Горизонтальное полож. <a href="#">Horizontal Position</a>	<input type="checkbox"/> Сильно влево <input type="checkbox"/> Сильно вправо	 
Вертикальное положен. <a href="#">Vertical Position</a>	<input type="checkbox"/> Слишком низко <input type="checkbox"/> Слишком высоко	 
Частота Пикселя <a href="#">Pixel Clock</a>	<input type="checkbox"/> Слишком узко <input type="checkbox"/> Слишком широко	 
Фаза <a href="#">Phase</a>	Устранение мерцания текста или линий.	  

- \* Только аналоговый вход  
См. раздел "НАСТРОЙКИ ЭКРАНА" на стр. 27.

## Настройка Цветов \*

### Color Settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Color Temperature Цветовая температура	9300K	Голубоватый белый
	7500K	Желтоватый белый
	6500K	Красновато белый
Пользователь User Preset	Красный	Слишком слабый
	Зеленый	Слишком сильный
	Синий	Слева → → ← ← →
Оттенок Hue	Красный	Возможность настройки цветов. ← →
	Зеленый	
	Синий	
	Голубой	
	Пурпурный	
	Желтый	
Насыщенность Saturation	Красный	Возможность настройки цветов. ← →
	Зеленый	
	Синий	
	Голубой	
	Пурпурный	
	Желтый	
i-Style Color i-Style Color	Выкл	Вернуться к состоянию цветов которое было достроено 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.

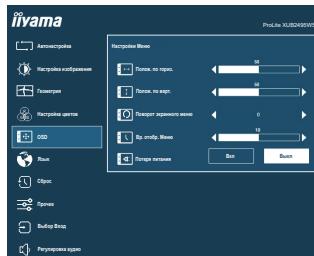
\* Если включен режим Редукция Синего Света, регулировка Настройка Цветов невозможна.

### 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.

# OSD OSD



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Полож. по гориз. <b>OSD Horizontal Position</b>	Экранное меню сдвинуто далеко влево Экранное меню сдвинуто далеко вправо		◀ ▶
Полож. по верт. <b>OSD Vertical Position</b>	Экранное меню сдвинуто далеко вниз Экранное меню сдвинуто далеко вверх		◀ ▶
Поворот экранного меню * <b>OSD Rotate</b>	Поверните экранное меню. 0° (Обычно) / 90° (Поверните направо) / -90° (Поверните влево)		
Вр. отобр. Меню <b>OSD Time</b>	Длительность отображения меню на экране можно задать в интервале от 5 до 30 секунд.		◀ ▶
Потеря питания <b>After AC Cut</b>	Выкл	Когда электричество появляется монитор обратно входит в тот режим в котором находился до потери электричества.	
	Вкл	<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Монитор остается в режиме выключения когда электричество появляется. Для обратного включения монитора нажми кнопку POWER.	

\* Доступно только для модели ProLite XUB2495WSU.

## 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

## Сброс Recall



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

## Прочее Miscellaneous



Adjustment Item	Problem / Option		Button to Press
Резкость <i>Sharp and Soft</i>	1 2 3 4 5 6 Качество изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (от резкого до размытого). Нажимайте кнопку ►, чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номеров. Нажимайте кнопку ◀, чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номеров.		
Режим Дисплея * <sup>1</sup> <i>Video Mode Adjust</i>	Полный экран	Полноэкранный режим	
	Соотн. Сторон * <sup>2</sup>	Расширение формата образа	
Запуск логотипа <i>Opening Logo</i>	Выкл	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.	
	Вкл	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.	
DDC/CI <i>DDC/CI</i>	Выкл	DDC/CI выключена.	
	Вкл	Включить функции DDC/CI.	
Информация Дисплея <i>Display Information</i>	Информацию о актуально выбранном входе найдете в информации о графическом адаптере вашего компьютера.		
	<b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Прочтите в руководстве графического адаптера об изменении разрешения и обновления.		

\*<sup>1</sup> Только для HDMI/DisplayPort входа.

\*<sup>2</sup> Вариант недоступен при разрешении 16:9.

## Выбор Вход Input Select

### Direct



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

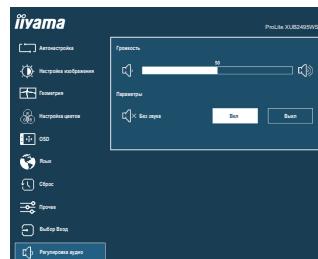
**ПРИМЕЧАНИЕ** Вход сигнала зафиксирован, не выбирается автоматически если VGA, HDMI или DisplayPort были выбраны.

### 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**



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Громкость Volume	Слишком тихо Слишком громко	
Без звука Mute Audio	Выкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.
	Вкл	Временное отключение звука.

### **Direct**

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

- Громкость : Нажмите кнопку ► , когда меню не отображается.

## ● Блокировка

<Экранное меню (OSD)>

1. Чтобы вызвать экранное меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки ENTER . Затем на экране появиться «OSD LOCKED» («Экранное меню заблокировано»).
2. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд клавиши ENTER.

<Выключатель питания>

1. Чтобы заблокировать кнопку выключения питания, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд кнопки ◀◀ . Затем на экране появиться «POWER LOCK» («Кнопка выключения заблокирована»).
2. Чтобы отключить блокировку экранного меню, нажмите и удерживайте в течение 5 секунд клавиши ◀◀ .

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

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 потребуется проведение ручной настройки. Обе настройки должны быть проведены с использованием шаблонов настройки (Test.bmp), которые можно найти на сайте (<http://www.iiyama.com>).

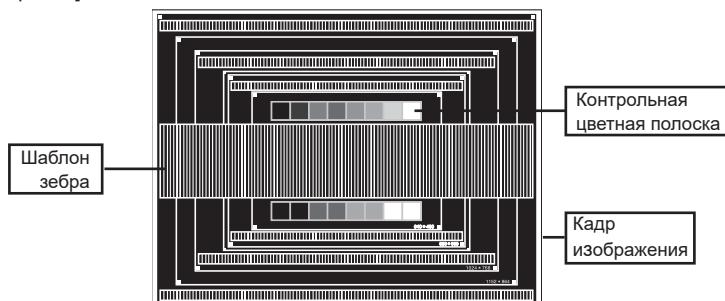
В этом руководстве описана настройка монитора для работы с операционными системами Windows® OS.

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

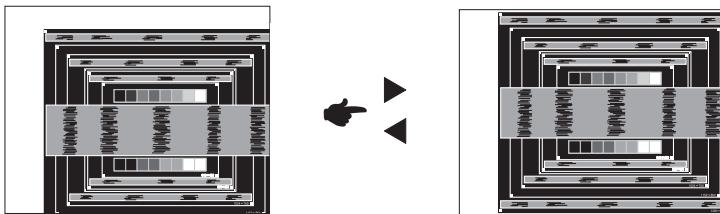
### ПРИМЕЧАНИЕ

- 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.

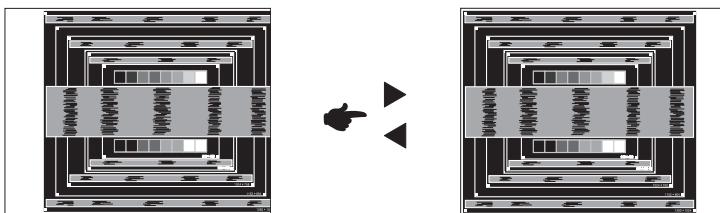
[Шаблон Настройки]



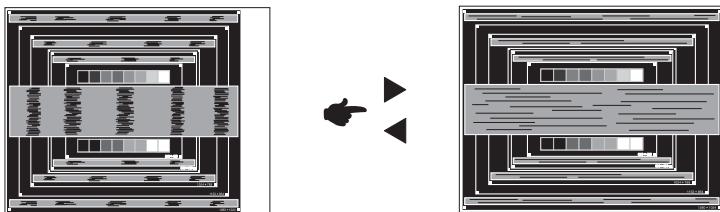
- ③ Отрегулировать "Автонастройка".
- ④ Если картинка мерцает, размыта или не умещается на экране, скорректируйте изображение вручную, применяя описанную ниже процедуру.
- ⑤ Подстройте положение по вертикали (Верт. Позиция) таким образом, чтобы верх и низ картинки умещались на экране.



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



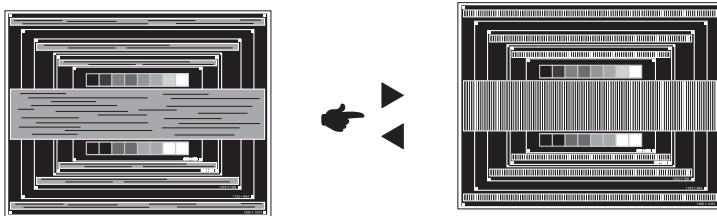
- 2) Раствните правый край картинки до правого края экрана с помощью настройки размера по горизонтали (Синхр. Пикселей).



### ПРИМЕЧАНИЕ

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

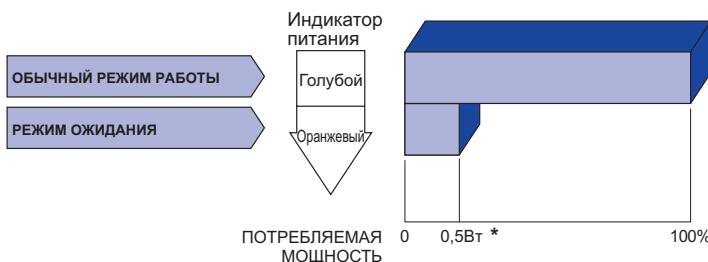
## ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

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

Чтобы использовать эту возможность, монитор должен быть подключен к компьютеру, совместимому с VESA DPMS. Режим 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 0,5Вт\*. 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 мыши.



\* Периферийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Даже находясь в режиме ожидания, монитор потребляет энергию. Во избежание бесполезного расходования энергии отключайте монитор, нажимая на клавишу питания каждый раз, когда монитор подолгу не используется, например, ночью и по выходным.

# УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

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

Проблема	Проверьте
<b>① Изображение не появляется</b>	
(Индикатор питания не загорелся.)	<input type="checkbox"/> Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо. <input type="checkbox"/> Питание включено. <input type="checkbox"/> К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).
(Индикатор питания голубой.)	<input type="checkbox"/> Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью. <input type="checkbox"/> Увеличьте контрастность и /или яркость. <input type="checkbox"/> Компьютер включен. <input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
(Индикатор питания оранжевый.)	<input type="checkbox"/> Если монитор находится в режим ожидания, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью. <input type="checkbox"/> Компьютер включен. <input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
<b>② Изображение не синхронизировано.</b>	<input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подключен правильно. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
<b>③ Изображение не в центре экрана</b>	<input type="checkbox"/> Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
<b>④ Изображение слишком яркое или слишком темное.</b>	<input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
<b>⑤ Изображение дрожит.</b>	<input type="checkbox"/> Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора. <input type="checkbox"/> Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.

Проблема	Проверьте
⑥ Нет звука.	<input type="checkbox"/> Аудиооборудование включено (компьютер и т.д.). <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.

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

# ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

## СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XUB2495WSU

Категория размера		24"
ЖК-панели	Панель технология	IPS (In-Plane-Switching)
	Размер	Диагональ: 61,13см (24,1")
	Размер пикселя	0,27 мм (Ш) × 0,27 мм (В)
	Яркость	300cd/m <sup>2</sup> (типичная)
	Контрастность	1000 : 1 (типичная)
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89 °, Вверх/Вниз: 89 ° (в каждую сторону типичная)
	Время отклика	5 мс (серый к серому) <sup>*1</sup>
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16,7М
Частоты синхронизации		Аналоговый: Гориз: 24,0-82,0 кГц, Верт: 46-66 Гц Цифровой: Гориз: 24,0-82,0 кГц, Верт: 46-66 Гц
Нативное разрешение		1920 × 1200, 2,3 Мегапикселей
Максимальное разрешение		VGA: 1920 × 1200 60Hz HDMI: 1920 × 1200 60Hz DisplayPort: 1920 × 1200 60Hz
Входной разъем		VGA, HDMI, DisplayPort
Plug & Play		VESA DDC2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, DisplayPort
Стандарт USB		USB2.0 (DC5V, 500mA)
Количество портов USB		1 Upstream: Серия B 4 Downstream: Серия A
Вход для наушников		Ø 3,5 мм mini jack (стерео)
Динамики		2 Вт × 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		518,4 мм W × 324,0 мм H / 20,4" W × 12,8" H
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц , 1,1А
Потребление энергии <sup>*2</sup>		17 Вт станд., Режим ожидания: 0,5 Вт макс
Габариты, масса		532,0 × 387,0 - 517,0 × 210,0 мм / 20,9 × 15,2 - 20,4 × 8,3" (W×H×D) 5,88кг / 12,9lbs
Угол		Наклон: Вверх: 22 °, Вниз: 5 ° Поворотный: Вправо / Влево по 45 ° каждый Ориентация: По часовой стрелке / Против часовой стрелки по 90 ° каждый
Условия окружающей среды	При работе:	Темп.: от 5 до 35°C Влажность: от 10 до 80% (без конденсата)
	При хранении:	Темп.: от -20 до 60°C Влажность: от 5 до 85% (без конденсата)
Сертификация		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, VCCI, EAC, PSE, ENERGY STAR®

### ПРИМЕЧАНИЕ

<sup>\*1</sup> Когда включена функция Over Drive +2.

<sup>\*2</sup> Перифирийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

## СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XU2495WSU

РУССКИЙ

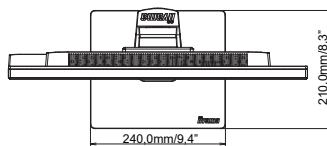
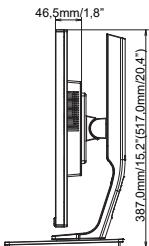
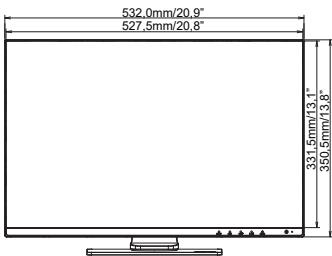
Категория раазмера		24"
ЖК-панели	Панель технология	IPS (In-Plane-Switching)
	Размер	Диагональ: 61,13см (24,1")
	Размер пикселя	0,27 мм (Ш) x 0,27 мм (В)
	Яркость	300cd/m <sup>2</sup> (типичная)
	Контрастность	1000 : 1 (типичная)
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89 °, Вверх/Вниз: 89 ° (в каждую сторону типичная)
Время отклика		5 мс (серый к серому)* <sup>1</sup>
Кол-во отображаемых цветов		Примерно16,7М
Частоты синхронизации		Аналоговый: Гориз: 24,0-82,0 кГц, Верт: 46-66 Гц Цифровой: Гориз: 24,0-82,0 кГц, Верт: 46-66 Гц
Нативное разрешение		1920 × 1200, 2,3 Мегапикселей
Максимальное разрешение		VGA: 1920 × 1200 60Hz HDMI: 1920 × 1200 60Hz DisplayPort: 1920 × 1200 60Hz
Входной разъем		VGA, HDMI, DisplayPort
Plug & Play		VESA DDC2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, DisplayPort
Стандарт USB		USB2,0 (DC5V, 500mA)
Количество портов USB Форма порта		1 Upstream: Серия B 4 Downstream: Серия A
Вход для наушников		ø 3,5 мм mini jack (стерео)
Динамики		2 Вт × 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		518,4 мм W × 324,0 мм H / 20,4" W × 12,8" H
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц , 1,1А
Потребление энергии* <sup>2</sup>		17 Вт станд., Режим ожидания: 0,5 Вт макс
Габариты, масса		532,0 × 422,5 × 216,5 мм / 20,9 × 16,6 × 8,5" (W×H×D) 4,45кг / 9,8lbs
Угол наклона		Вверх: 22 °, Вниз: 5 °
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: от 5 до 35°C Влажность: от 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: от -20 до 60°C Влажность: от 5 до 85% (без конденсата)
Сертификация		TCO Certified, CE, UKCA, TÜV-GS, EAC, ENERGY STAR®

### ПРИМЕЧАНИЕ

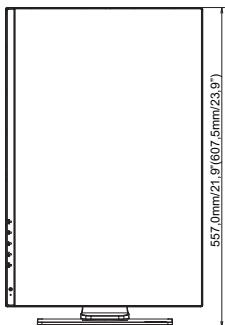
\*<sup>1</sup> Когда включена функция Over Drive +2.

\*<sup>2</sup> Перифирийный устройства USB / устройства Аудио не подключены.

## РАЗМЕРЫ : ProLite XUB2495WSU

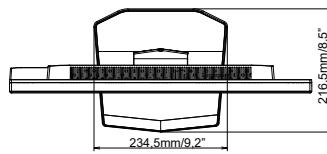
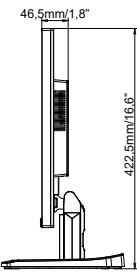
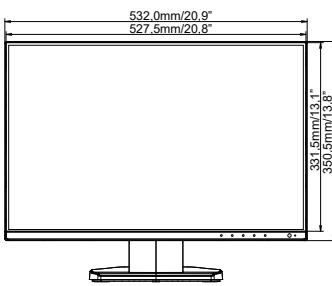


( ) : Максимальная область регулировки



РУССКИЙ

## РАЗМЕРЫ : ProLite XU2495WSU



## ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	60,000Hz	146,250MHz
1920 × 1080	66,590kHz	59,930Hz	138,500MHz
1920 × 1200	74,038kHz	59,950Hz	154,000MHz