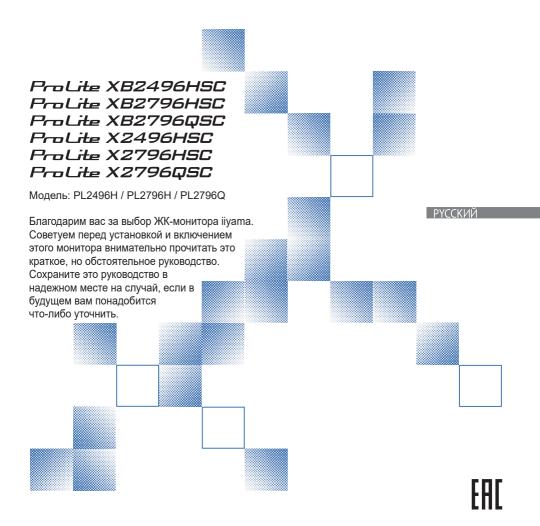


# Руководство пользователя Реф Litte

# **LCD Monitor**



Аттестованный сетевой кабель должен быть использован вместе с этим монитором. Вы должны поступать совместно всем важным в вашей стране примечания касательно установки и/или требований по оборудованию. Аттестованный сетевой кабель не слабее обычного полихлорвиниловый гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0,75мм² или H05VVH2-F2 3G 0,75мм²) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0,75мм²)

Этот монитор является офисным оборудованием.

Информация импортера: Марвел КТ

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

Год производства: См. 6ое число ("Х") серийного номера продукта.

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL2496H / PL2796H / PL2796Q

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

<sup>■</sup> Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.

<sup>■</sup> Все торговые марки, используемые в руководстве пользователя, являются собственностью их владельцев.

# СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	1
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ	3
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ	3
ОЧИСТКА	4
ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ	5
ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	6
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РУКИ ИЛИ ПОДСТАВКИ	7
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ :	
ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC	9
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ :	
ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC	.11
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ :	
ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC	12
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ :	
ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC	.13
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА	14
ОТКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕГО МОНИТОРА	.17
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА	.17
НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА :	
ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC	.17
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА :	
ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC	18
РАБОТА С МОНИТОРОМ	19
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК	
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ	29
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	30
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИИНДАКОНТИ ОБ УТИЛИТЬ ОБ УТИЛИЗАЦИИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИ ОБ УТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИЗАТИЛИ О	.31

ПРИЛОЖЕНИЕ	32
TIFVIJIO/NETIVIE	32
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XB2496HSC-B1	32
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite X2496HSC-B1	33
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XB2796HSC-B1	34
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite X2796HSC-B1	35
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite XB2796QSC-B1	36
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite X2796QSC-B1	37
PA3MEPЫ : ProLite XB2496HSC	38
PA3MEPЫ : ProLite X2496HSC	38
PA3MEPЫ : ProLite XB2796HSC	39
РАЗМЕРЫ : ProLite X2796HSC	39
PA3MEPЫ : ProLite XB2796QSC	40
PA3MEPЫ: ProLite X2796QSC	40
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	41

# ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

# **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

#### ВНИМАНИЕ!

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

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

#### НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС

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

#### НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ НИКАКИЕ ПРЕДМЕТЫ В МОНИТОР

Не вставляйте никакие твердые предметы в монитор и не проливайте на него жидкости, например, воду. Если все таки нечто подобное произошло, немедленно выключите монитор из сети и свяжитесь со своим дилером или сервисным центром ііуата. 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.

#### ЗАШИТА 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.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

#### 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.

#### ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С НАСТОЛЬНЫМ

Этот продукт предназначен для использования с настольным, а не для использования в цифровых вывесках (электронных вывесках), таких как установка на потолке или на стене.

#### НЕ НАКЛОНЯЙТЕ МОНИТОР СЛИШКОМ СИЛЬНО ВНИЗ

Во избежание возможного повреждения экрана, например, отслоения ЖК-панели от рамки, убедитесь, что монитор не наклонен вниз сверх регулируемого диапазона.

# **НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СПИРТ ИЛИ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ МОНИТОРА**

Не распыляйте спирт или дезинфицирующие средства непосредственно на монитор и не используйте их рядом с монитором. Кроме того, не протирайте монитор тканью или салфеткой, содержащей спирт или дезинфицирующие средства. Они могут привести к изменению цвета, ухудшению состояния или растрескиванию корпуса, повреждению поверхностной обработки ЖК-панели и ухудшению состояния компонентов.

## 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 ііуата для получения совета или замены упаковки.



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

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не распыляйте спирт или дезинфицирующие средства непосредственно на монитор и не используйте их рядом с монитором. Кроме того, не протирайте монитор тканью или салфеткой, содержащей спирт или дезинфицирующие средства. Они могут привести к изменению цвета, ухудшению состояния или растрескиванию корпуса, повреждению поверхностной обработки ЖК-панели и ухудшению состояния компонентов.
- Чтобы избежать возможного повреждения монитора (ЖК-панели / корпуса / разъемов) или аксессуаров, никогда не используйте следующие сильные растворители или чистящие салфетки. Они могут привести к изменению цвета, ухудшению состояния или растрескиванию корпуса, повреждению поверхностной обработки ЖК-панели и ухудшению состояния компонентов.

Бензин Вода с хлорноватистой кислотой

Разбавитель Кислотные или щелочные растворители

Спирт

Отбеливатель Абразивные материалы

Перекись Чистящее средство для офисного оборудования

Ацетон Чистящее средство для стекол

Метиленхлорид Пижамная бумага Толуол Влажная салфетка Аммиак Химическая ткань Раствор гипохлорита натрия Чистящая бумага

(хлорный отбеливатель)

итп

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы не повредить ЖК-панель, не царапайте и не протирайте экран твердым предметом.
- Не оставляйте ЖК-панель мокрой. Если на нее попадут капли воды или что-то подобное, немедленно протрите ее сухой мягкой тканью. Если оставить ее мокрой, это может привести к изменению цвета или появлению пятен на ЖК-панели. Кроме того, попадание влаги внутрь монитора может привести к его повреждению.
- Продолжительный контакт корпуса с любым изделием из резины или пластмассы может вызвать повреждения окраски ворпуса.

#### Регулярный уход

Аккуратно протрите корпус мягкой, сухой и чистой тканью. Если ваш монитор особенно грязный, смочите ткань в мягком моющем средстве, тщательно разбавленном водой, хорошо отожмите ее, а затем вытрите грязь. Затем немедленно протрите его мягкой сухой тканью.

# спиртом

Дезинфекция Дезинфекция спиртом может привести к изменению цвета, ухудшению состояния или растрескиванию корпуса, повреждению поверхностной обработки ЖК-панели и ухудшению состояния компонентов. Вместо этого мы рекомендуем дезинфицировать руки вдали от монитора до и после использования.

> Если вам абсолютно необходимо продезинфицировать монитор спиртом, заранее ознакомьтесь с приведенными выше внимания и предупреждения. Также избегайте частой дезинфекции спиртом.

# ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

# ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Поддерживает разрешение 1920 × 1080 : ProLite XB2496HSC / ProLite X2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite X2796HSC
- Поддерживает разрешение 2560 × 1440 : ProLite XB2796QSC / ProLite X2796QSC
- ◆ Высокая контрастность 1500:1 (типичная), Функция Adv. Contrast Высокая яркость 300кд/м² (типичная) : ProLite XB2496HSC / ProLite X2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite X2796HSC
- ◆ Высокая контрастность 1000:1 (типичная), Функция Adv. Contrast Высокая яркость 350кд/м² (типичная) : ProLite XB2796QSC / ProLite X2796QSC
- ◆ Короткое время отклика 3 мс (серый к серому) с OverDrive : ProLite XB2496HSC / ProLite X2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite X2796HSC
- ◆ Короткое время отклика 4 мс (серый к серому) с OverDrive : ProLite XB2796QSC / ProLite X2796QSC
- Без мерцания
- ◆ Редукция Синего Света
- Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Поддерживается подача питания через USB Туре-С-порт до 65Вт
- ◆ Стереодинамики 2 × 2Вт
- Функция ожидания
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100мм×100мм)
- 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
- Шея стойки
- Основание стойки\*3
- Кабель USB (Type-C-C)
- Основание стойки с винтом\*²
- Инструкция по безопасности
- Пластине VESA\*2
- Отвертка\*<sup>2</sup>
- Краткое руководство

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

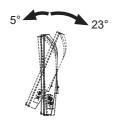
- \*<sup>1</sup> В случае возникновения проблем или повреждения из-за использования шнура питания, поставленного не компанией iiyama, все гарантии аннулируются.

  Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVF, 3G, 0,75 мм².
- \*2 Принадлежности для ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC
- \*<sup>3</sup> Принадлежности для ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РУКИ ИЛИ ПОДСТАВКИ

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Этот продукт предназначен для использования с настольным, а не для использования в цифровых вывесках (электронных вывесках), таких как установка на потолке или на стене.
- Перед установкой убедитесь, что кронштейн дисплея или настольная подставка под кронштейн достаточно прочны, чтобы выдержать необходимый вес дисплея и крепления.
- Угол наклона монитора должен быть в пределах 23° вверх и 5° вниз. Этот продукт нельзя использовать лицом вверх или вниз за пределами этого диапазона.
- Если монитор используется (устанавливается) под углом более 5° вниз, ЖК-дисплей может отслоиться от рамки и упасть, что приведет к повреждению. Кроме того, такие случаи не будут покрываться поддержкой или гарантией.
- Регулярно проверяйте затяжку винтов. Если винты недостаточно затянуты, монитор может оторваться и вызвать травмы или повреждения.

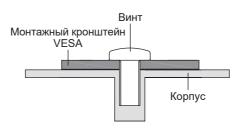


# [ПОДСТАВКУ ДЛЯ ДИСПЛЕЯ ИЛИ НАСТОЛЬНУЮ ПОДСТАВКУ]

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

■ При использовании кронштейна для дисплея или настольной подставки учитывайте толщину монтажного кронштейна VESA и используйте четыре винта М4×10 мм для его крепления к монитору. Убедитесь, что все винты затянуты и закреплены должным образом. Использование винтов большей длины может привести к поражению электрическим током или повреждению монитора из-за контакта с электрическими деталями внутри него.

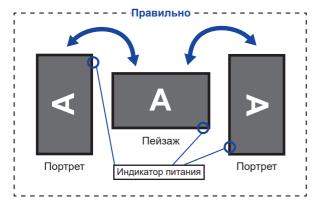
Для данного изделия толщина монтажного кронштейна VESA считается равной примерно 2,5 мм.

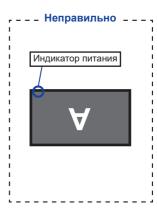


#### [ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА]

#### ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC

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





#### С Подставкой:

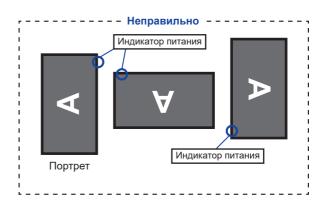
ПРИМЕЧАНИЕ

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

#### ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC

Монитор предназначен для использования в Пейзажном.





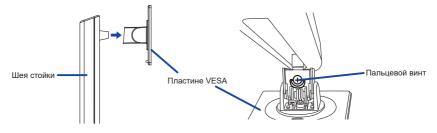
# УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ: ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796QSC

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

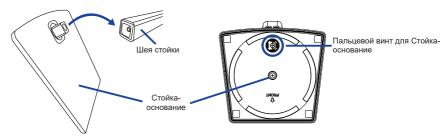
- Разместите монитор на ровной поверхности. Падение монитора может привести к его повреждению или травме.
- Не применяйте грубую силу. Это может привести к повреждению монитора.
- Перед снятием или установкой подставки отключите монитор во избежание поражения электротоком и повреждения монитора.
- Регулярно проверяйте затяжку винтов. Если винты недостаточно затянуты, монитор может оторваться и вызвать травмы или повреждения.

#### <Установка>

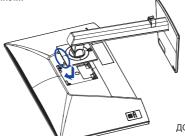
① Прикрепите Шея стойки к Пластине VESA, а затем затяните «пальцевой винт» с прилагаемой отверткой чтобы закрепить их.



② Установите Стойка-основание на Шея стойки, а затем затяните «пальцевой винт» с прилагаемой отверткой чтобы закрепить их.

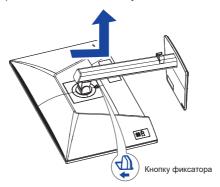


- ③ Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор настол лицевой стороной вниз.
- ④ Удерживайте монитор и установите собранную подставку на монитор, пока она не зафиксируется со щелчком.



#### <Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор настол 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» с прилагаемой отверткой чтобы снять Стойка-основание с Шея стойки.

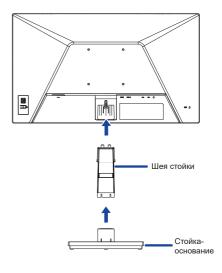
# УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ: ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC

#### 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.

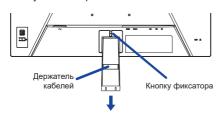
#### <Установка>

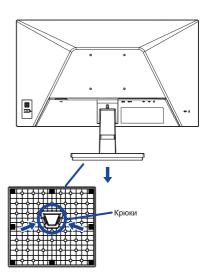
- 1) Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор настол лицевой стороной вниз.
- Придержите монитор и нажмите Шея стойки.
- ③ Прикрепите Основание стойки к Шея стойки.



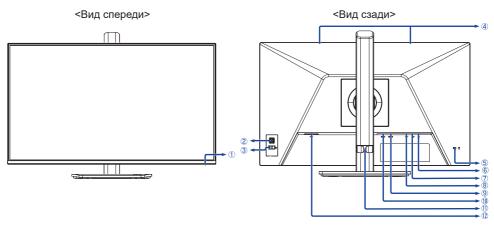
#### <Снятие>

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





# ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796QSC



1 Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: Нормальный режим работы Оранжевый: Режим ожидания

2 Джойстик

Меню [ Центр ]

Вверх / Вход сигнала [ ☆ ] \*1 Direct

Вниз / Brightness / Overdrive / ECO / i-Style Color [ 🕀 ] Ярлык

- З Кнопка Power ( ( ) )
- 4 Динамики
- 5 Гнездо замка безопасности

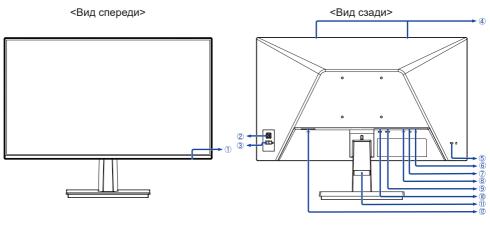
**ПРИМЕЧАНИЕ** В гнездо замка безопасности можно вставить защитный тросик, чтобы никто не мог унести монитор без вашего разрешения.

6 Разъем для наушников ( 🔘 )

**ПРИМЕЧАНИЕ** Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

- ⑦ Разъем USB Type-C-DOWN ( SB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 1A)
- (8) Разъем USB Type-A-DOWN (очть USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- П Разъем HDMI (HDMI)
- ① Держатель кабелей
- \*1 Вы можете пропустить страницы Меню и сразу же отобразить экран настроек параметров или шкалу настройки.
- \*2 Направление при взгляде на экран спереди

# ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ: ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC



① Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: Нормальный режим работы Оранжевый: Режим ожидания

② Джойстик

Меню [ Центр ]

Вверх / Вход сигнала [ ☆ ] \*1 Direct

Вниз / Brightness / Overdrive / ECO / i-Style Color [ 🕀 ] Ярлык

Правая / Громкость [ ⇔ ] \*1,2 Direct

- З Кнопка Power ( ( ) )
- Ф Динамики
- ⑤ Гнездо замка безопасности

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

ПРИМЕЧАНИЕ Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

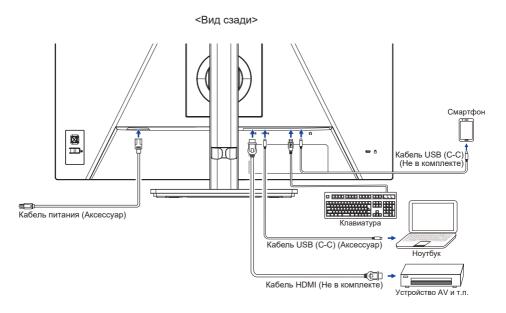
- (7) Разъем USB Type-C-DOWN ( → USB3.2 Gen 1: 5Gbps. 5V. 1A)
- 8 Разъем USB Type-A-DOWN ( USB 3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)
- П Разъем HDMI (HDMI)
- ① Держатель кабелей
- $\bigcirc$  Разъем источника питания пер. тока (  $\sim$  : Переменный ток)
- \*1 Вы можете пропустить страницы Меню и сразу же отобразить экран настроек параметров или шкалу настройки.
- \*2 Направление при взгляде на экран спереди

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
- ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
- ③ Подключите компьютер к монитору с помощью USB Кабеля (Туре-С-С) при просмотре изображений на мониторе через Разъем USB Туре-С (USB С) или при использовании функции концентратора USB на мониторе.\*
- Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
- ⑤ Включите монитор и компьютер.
- \* При зарядке подключенного через разъем USB Type-C (USB C) устройства проверьте, оснащено ли устройство разъемом USB Type-C, который поддерживает функцию зарядки через USB PD (Power Delivery).
- Подключенное устройство можно заряжать через разъем USB Туре-С, даже когда монитор находится в режим ожидания. См. страницу 25 для информации о функции «Зарядка USB» (Зарядка через USB).
- Мощность USB-порта составляет до 65Вт. Если подключенному устройству требуется олее 65Вт для работы или для загрузки (когда батарея разряжена), используйте оригинальный адаптер питания, поставляемый с устройством.
- Если используется отдельно приобретаемый Кабель USB Туре-С, убедитесь, что он имеет сертифицикат USB-IF и все необходимые функции для подачи питания и передачи видео / аудио / данных.
- Если монитор находится в режиме ожидания, он не будет автоматически отображать изображение в следующих ситуациях:
  - 1. Первая загрузка компьютера 2. Когда компьютер выходит из режима ожидания Чтобы отобразить изображение, нажмите кнопку джойстика [♠] питания. Это нормальное поведение. Чтобы предотвратить такое поведение, войдите в меню OSD и установите для параметра «Зарядка USB» значение «Вкл».
- Кабель USB C-A не входит в комплект поставки монитора. Если вы используете кабель USB C-A, обратите внимание, что вы можете передавать только данные.
- Совместимость со всеми подключенными устройствами не гарантируется в связи с различными условиями использования.

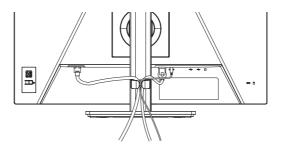
- Пожалуйста, подтвердите, что распределительная система в здании будет обеспечивать наличие автоматического выключателя на 120/240 В, 20 А (максимум).
- Типы сигнальных кабелей, используемых для подключения компьютера к монитору, могут быть разными в зависимости от компьютера. Неправильное подключение 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 A 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: ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796HSC / ProLite XB2796QSC ]

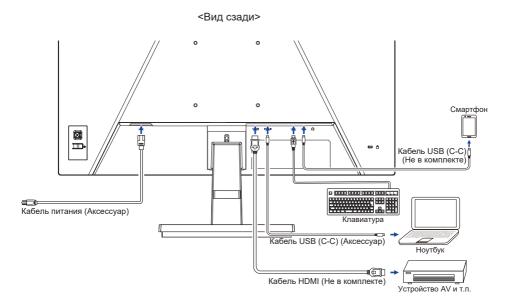


# [ Держатель кабелей ]

Проложите кабели через Отверстие для кабелей чтобы распределить их.

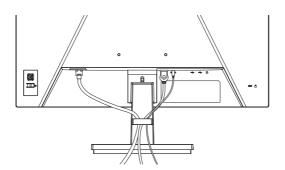


# [ Пример подключения : ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC ]



# [ Держатель кабелей ]

Проложите кабели через Отверстие для кабелей 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

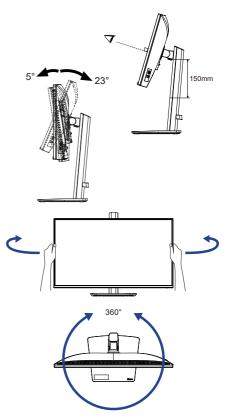
■ Синхронизация сигнала
На стр. 41 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

# НАСТРОЙКА УГЛОВ ОБЗОРА И ВЫСОТЫ МОНИТОРА: ProLite XB2496HSC / ProLite XB2796QSC

- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется смотреть на весь экран монитора.
- Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении высоту и угла наклона.
- Высота монитора может быть отрегулирована до 150 мм, угол наклона панели может быть отрегулирован до 23° вверх и 5° вниз, а подставка может поворачиваться на 360°.

- 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.

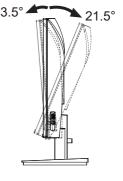




# НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА: ProLite X2496HSC / ProLite X2796HSC / ProLite X2796QSC

- 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 21,5 ° назад и 3,5 ° вперед.
- Для обеспечения максимально удобного положения тела при работе с монитором как устройством отображения ин- формации для рабочей станции рекомендуется, чтобы угол наклона не превышал 10 °. Скорректируйте угол наклона монитора в соответствии с вашими собственными предпочтениями.

- 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 ііуата были установлены на заводе; они указаны на стр. 41 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.

① Нажмите Джойстик [Центр] на мониторе, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных пунктов меню, которые вы переключаете наклоняя Джойстик [⟨□/□⟩].



- ② Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите Джойстик [Центр]. Затем наклоните Джойстик [⊕/⊕], чтобы выделить значок нужной настройки.
- ③ Заново нажмите Джойстик [Центр]. Наклоняйте Джойстик [✧/✧], чтобы внести соответствующие корректировки и настройки.
- ④ Нажмите Джойстик [Центр], а затемнаклоните его [⇔], 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 Джойстик [ $\downarrow$ ентр]. Затем выберите «Полож. по верт.», наклонив Джойстик [ $\updownarrow$ / $\updownarrow$ ].

Шкала настройки становится активной после нажатия Джойстик [Центр]. Наклоните Джойстик [⟨□/⟨□⟩], чтобы изменить положение по OSD вертикали. При настройке должно изменяться вертикальное положение OSD всего экрана.

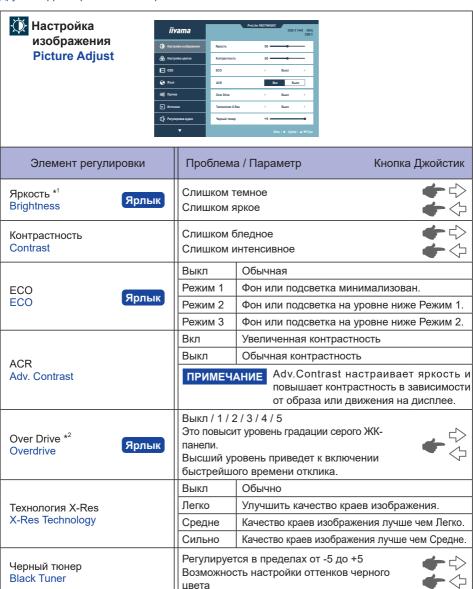


Нажмите Джойстик [Центр] и, наконец, наклоните его [✧], чтобы на Закрыть появилось Экранное меню. Все изменения сохраняются в памяти.

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

# СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

Пожалуйста, заранее поймите, что изменение некоторых пунктов меню может повлиять на другие корректировки или настройки.



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

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> Включение функции Over Drive может приввести к некоторому уровню задержки картины.



Вы можете перейти к определенному меню, выполнив следующие действия.

• Яркость / Over Drive / Эконом: Наклоните джойстик вниз [⊕], когда меню не отображается.







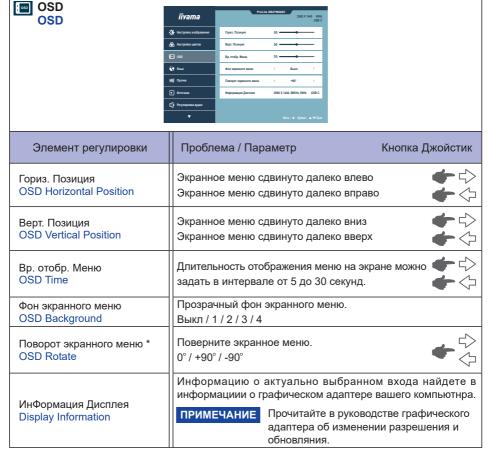
Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Кнопка Джойстик
		Красный	
		Желтый	
	Haaruusati	Зеленый	Слишком слабый 👉 🖒
	Насыщенность	Голубой	Слишком сильный
		Синий	]
6-Осевое		Пурпурный	]
6-Axis		Красный	
		Желтый	]
	OTTOWN	Зеленый	Слишком слабый 💣 🖒 📗
	Оттенок	Голубой	Слишком сильный
		Синий	
		Пурпурный	1
	Выкл	Индикатор пи	тания выключен.
	Стандарт	Для обычного настроек по у	о окружения windows или умолчанию.
i-Style Color	Игра	Для игрового окружения.	
i-Style Color Ярлык	Кино	Для работы с кино.	
	Пейзаж	Для пейзаж с	окружения.
	Текст	Для редактирования и чтения текста в условиях обработки текста.	
	Выкл	Обычная	
Редукция Синего Света	Режим 1	Синий свет у	меньшается.
Blue Light Reducer	Режим 2	Синий свет с.	лабее чем в Режим 1.
	Режим 3	Синий свет слабее чем в Режим 2.	
E	1.8	Высокая конт	грастность
Гамма Gamma	2.2	Теиный	
Garrina	2.6	Обычно	
Диапазон RGB	Auto	Автоматический выбор Ограниченный или Полный.	
RGB Range	Полный экран	Полный цвет	овой охват видеосигнала
	Ограниченный	Ограниченный цветовой охват видеосигнала	
	9300K	Классный цве	ет
Цв.Темп. Color Temperature	6500K	Нормальный цвет	
	5000K	Теплый цвет	
	sRGB	цвет на основе sRGB	
Oolor remperature	Настройки пользователя	Пользоват.R Пользоват.G Пользоват.B	Слишком слабый

# Ярлык

Вы можете перейти к определенному меню, выполнив следующие действия.

 i-Style Color: Наклоните джойстик вниз [⊕], когда меню не отображается.





- \* Доступно только для XB2496HSC / XB2796HSC / XB2796QSC.
  - +90°: Подходит для портретного режима с поворотом монитора вправо.
  - $-90^{\circ}$ : Подходит для портретного режима с поворотом монитора влево.





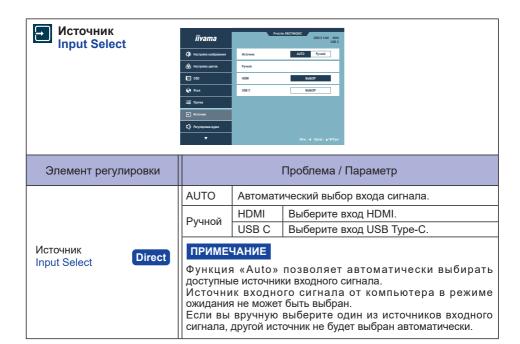
#### Проблема / Параметр English Английский Nederlands Голландский Česky Français Французский Чешскийязык Deutsch Немецкий Русский Русский Українська Italiano Итальянский Украинский 日本語 Polski Польский Японский Español Испанский





Элемент регулировки	Проблема / Параметр Кнопка Джойстик			Кнопка Джойстик
Резкость Sharpness	1 2 3 4 5 6 Качесво изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (резкого до размытого). Нажмите Вправо [❖], чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номерв. Нажмите Влево [❖], чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номеров.			
Настройки режима видео *	Полный	экран	Расширение образа	
Video Mode Adjust	Соотн. (	Сторон	Расширение формат	а образа
Запуск логотипа	Вкл	Логотиг	ı iiyama отображается	когда монитор включен.
Opening Logo	Выкл	Логотиг		ся когда монитор включен.
	Вкл		Индикатор питания в	зключен.
Индикатор питания	Выкл		Индикатор питания в	выключен.
Power LED	ПРИМЕ	ЕЧАНИЕ	Если Вас раздражае питания, Вы можете	ет свечение индикатора е его выключить.
	USB 2.0		Выберите скорость г	передачи данных при
	USB 3.0		подключении через (	JSB Type-C.
	ПРИМЕЧАНИЕ			
Скорость USB C USB C Speed	XB2496HSC / X2496HSC / XB2796HSC : При выборе USB 3.0 на входе USB Туре-С поддерживаются разрешения до 1920×1080 при 75 Гц.   XB2796QSC / X2796QSC : При выборе USB 3.0 на входе USB Туре-С разрешение 2560×1440 не поддерживается.			
	Вкл			кно заряжать, даже когда в режиме ожидания.
	Выкл		USB-устройства нели монитор находится в	
Зарядка USB USB Charge	ПРИМЕЧАНИЕ  Когда монитор выключен, периферийные устройства USB не могут заряжаться, даже если функция Зарядка USB включена. Когда эта функция отключена, USB-устройства не работают, даже когда монитор находится в режиме ожидания для экономии электроэнергии в режиме ожидания. При работе с USB-устройствами включите эту функцию.			
Управление DDC/CI	Вкл		Вкл. функцию DDC/C	OI.
DDC/CI Control	Выкл		Выкл. функцию DDC	/CI.

<sup>\*</sup> Он может отображаться в центре экрана с соотношением сторон 4:3, 5:4 или 16:10, если разрешение входного видеосигнала составляет 4:3, 5:4 или 16:10.

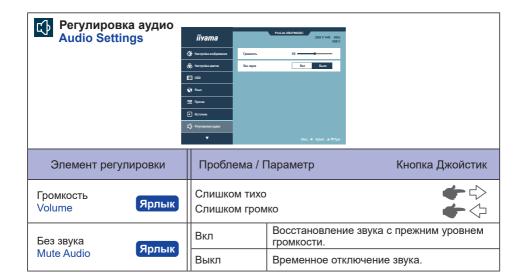


# Direct

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

• Источник : Нажмите Кнопку Джойстик Вверх [☆], когда меню не отображается.





# Ярлык

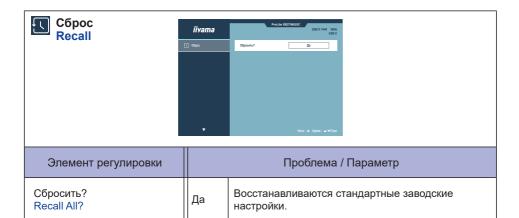
Вы можете пропустить страницы меню и отобразить панель настроек напрямую, используя следующие операции с кнопками.

• Громкость : Наклоните джойстик [⟨¬] [¬¬], когда меню не отображается.



● Без звука : Продолжайте наклонять джойстик вправо [➪] в течение 3 секунд, когда меню не отображается.

Повторение вышеуказанной операции позволяет включить и выключить звук.



#### • Режим Блокировки:

#### <Выключатель питания / Экранное меню>

Кнопку питания и экранное меню можно заблокировать, чтобы избежать случайного изменения настроек.

- 1. Убедитесь, что монитор включен.
- 2. Кнопка питания / блокировка OSD активируется при нажатии джойстика [⊕] в течение примерно 10 секунд. Если вы попытаетесь выключить монитор или получить доступ к OSD с помощью джойстика, на экране появится сообщение «Блокировка Power / OSD».
- Кнопка питания / блокировка OSD будет отключена, если снова наклонить джойстик [⊕] примерно на 10 секунд.

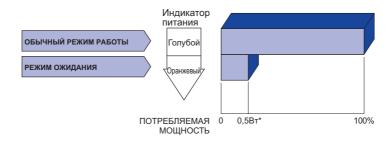
## ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

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 0,5Вт\*. 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 мышью.



<sup>\*</sup> Когда устройства USB не подключены.

# УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

- 1. Выполните регулировки, описанные в разделе РАБОТА С МОНИТОРОМ, в зависимости от вашей проблемы. Если изображение не появилось, см. п. 2.
- 2. Обратитесь к нижеприведенной таблице, если вы не можете найти подходящий пункт настройки в разделе PAБОТА С МОНИТОРОМ или если проблему не удается устранить.
- 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
	Изображение не появляется (Индикатор питания не загорелся.)	<ul> <li>□ Силовой кабель плотно вставлен в соответствующее гнездо.</li> <li>□ Питание включено.</li> <li>□ К розетке подводится напряжение. Проверьте каким-либо другим прибором (например, настольной лампой).</li> </ul>
	(Индикатор питания голубой.)	<ul> <li>□ Если активна программа хранитель экрана, нажмите на любую клавишу или подвигайте мышью.</li> <li>□ Увеличьте контрастность и /или яркость.</li> <li>□ Компьютер включен.</li> <li>□ Сигнальный кабель подключен правильно.</li> <li>□ Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li> </ul>
	(Индикатор питания оранжевый.)	<ul> <li>□ Если монитор находится в режиме ожидания, нажмите клавишу на клавиатуре или подвигайте мышью.</li> <li>□ Компьютер включен.</li> <li>□ Сигнальный кабель подключен правильно.</li> <li>□ Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li> </ul>
2	Изображение не синхронизировано.	□ Сигнальный кабель подключен правильно. □ Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
3	Изображение не в центре экрана	□ Синхронизация сигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
4	Изображение слишком яркое или слишком темное.	□ Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
5	Изображение дрожит.	<ul> <li>□ Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора.</li> <li>□ Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.</li> </ul>

Проолема	Проверьте
6 Нет звука.	□ Аудиооборудование включено (компьютер и т.д.).
	□ Правильно подключен аудиокабель.
	□ Включен регулятор громкости .
	□ Режим Mute (Без звука) выключен.
	□ Выходной уровень аудиосигнала, выдаваемый аудиооборудованием,
	находится в пределах спецификаций монитора.
Эвук слишком громкий или слишком тихий	□ 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 https://iiyama.com для получения указаний об утилизации монитора.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

Допускаются изменения дизайна и характеристик.

# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite XB2496HSC-B1

Категори	я раазмера	24"		
Панель технология		IPS (In-Plane-Switching)		
	Размер	Диагональ: 23,8" (60,5см)		
21616	Размер пикселя	0,275мм (Ш) × 0,275мм (В)		
ЖК- панелы	Яркость	300кд/м² (типичная), 155 кд/м² (По умолчанию / Энергосбережение)		
Паполы	Контрастность	1500 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна		
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89°, Вверх/Вниз: 89° (в каждую сторону типичная)		
	Время отклика	3 мс (серый к серому) *1		
Кол-во от	ображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц USB Type-C: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц		
Нативно	е разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей		
Максима	льное разрешение	HDMI: 1920 × 1080, 144Гц USB Type-C: 1920 × 1080, 144Гц		
Входной	разъем	HDMI, USB Type-C		
Видеоси	гналы	HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Гбит/с), USB Power Delivery (65 Вт)		
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Type-C 2 Downstream: Type-A (DC5V, 900 мА), Type-C(DC5V, 1,0 A)		
Разъем для наушников * <sup>2</sup>		ø 3,5мм mini jack (стерео)		
Динамики		2Вт × 2 (стереодинамики)		
Максим. размеры экрана		527,0мм W × 296,5мм H / 20,7" W × 11,7" H		
Электропитание		100-240В, 50/60Гц , 2,0А		
Потребление энергии *3		13W типичная Режим ожидания: 0,5Вт макс, Режим выключенный: 0,3Вт макс		
Габариты, масса		540,0 × 374,5 - 494,5 × 221,5mm / 21,3 × 14,7 - 19,5 × 8,7" (W×H×D) 5,3кг / 11,7lbs		
Диапазон регулировки высоты		150 мм		
Угол		Наклон: Вверх: 23°, Вниз: 5° Поворотный: 360° Ориентация: По часовой стрелке / Против часовой стрелки по 90° каждый		
Условия среды	окружающей	При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)		
Сертификация		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

<sup>\*1</sup> Когда включена функция Overdrive 5.

 $<sup>^{*2}</sup>$  Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

<sup>\*3</sup> Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.

# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite X2496HSC-B1

Категори	я раазмера	24"		
	Панель технология	IPS (In-Plane-Switching)		
	Размер	Диагональ: 23,8" (60,5см)		
	Размер пикселя	0,275мм (Ш) × 0,275мм (В)		
ЖК- панелы	Яркость	300кд/м $^2$ (типичная), 155 кд/м $^2$ (По умолчанию / Энергосбережение)		
Паполы	Контрастность	1500 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна		
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89°, Вверх/Вниз: 89° (в каждую сторону типичная)		
	Время отклика	3 мс (серый к серому) *1		
Кол-во от	гображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц USB Type-C: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц		
Нативно	е разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей		
Максима	льное разрешение	HDMI: 1920 × 1080, 144Гц USB Type-C: 1920 × 1080, 144Гц		
Входной	разъем	HDMI, USB Type-C		
Видеоси	гналы	HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Гбит/с), USB Power Delivery (65 Вт)		
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Type-C 2 Downstream: Type-A (DC5V, 900 мA), Type-C(DC5V, 1,0 A)		
Разъем д	для наушников * <sup>2</sup>	ø 3,5мм mini jack (стерео)		
Динамик	И	2Вт × 2 (стереодинамики)		
Максим.	размеры экрана	527,0мм W × 296,5мм H / 20,7" W × 11,7" H		
Электрог	питание	100-240В, 50/60Гц , 2,0А		
Потребл	ение энергии *3	13W типичная Режим ожидания: 0,5Вт макс, Режим выключенный: 0,3Вт макс		
Габариты, масса		540,0 × 415,5 × 199,5mm / 21,3 × 16,4 × 7,9" (W×H×D) 3,7κr / 8,2lbs		
Угол нак	пона	Вверх: 21,5°, Вниз: 3,5°		
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)		
Сертификация		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

<sup>\*1</sup> Когда включена функция Overdrive 5.

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

<sup>\*3</sup> Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.

# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite XB2796HSC-B1

Категори	я раазмера	27"		
	Панель технология	IPS (In-Plane-Sv	vitching)	
	Размер	Диагональ: 27"	(68,6см)	
	Размер пикселя	0,311мм (Ш) × 0	,311мм (В)	
ЖК- панелы	Яркость	300қд/м² (типичн	ая), 160 кд/м² (Г	lo умолчанию / Энергосбережение)
Папслы	Контрастность	1500 : 1 (типичн	ая), Функция <i>А</i>	Adv. Contrast доступна
	Угол обзора	Вправо/Влево: 8	9°, Вверх/Вни	з: 89° (в каждую сторону типичная)
	Время отклика	3 мс (серый к с	ерому) *1	
Кол-во от	гображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации			<sup>Г</sup> ц, Vertical: 48-145 Гц 70,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц
Нативно	е разрешение	1920 × 1080, 2,1	І Мегапикселе	й
Максима	альное разрешение	HDMI: 1920 × 10 USB Type-C: 19		Гц
Входной	разъем	HDMI, USB Type	e-C	
Видеоси	гналы	HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (	5Гбит/с), USB I	Power Delivery (65 Вт)
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Typ 2 Downstream: 1		900 мА), Type-C(DC5V, 1,0 A)
Разъем для наушников *2		ø 3,5мм mini jac	k (стерео)	
Динамики		2Вт × 2 (стереод	динамики)	
Максим. размеры экрана		597,9мм W × 33	6,3мм Н / 23,5	" W × 13,2" H
Электро	питание	100-240B, 50/60	Гц , 2,0А	
Потребление энергии *3		15W типичная Режим ожидани:	я: 0,5Вт макс, І	Режим выключенный: 0,3Вт макс
Габариты, масса		612,0 × 404,5 - 5 6,0кг / 13,2lbs	49,5 × 224,5мм	1 / 24,1 × 15,9 - 21,6 × 8,8" (W×H×D)
Диапазон регулировки высоты		150 мм		
Угол	ол  Наклон: Вверх: 23°, Вниз: 5° Поворотный: 360° Ориентация: По часовой стрелке / Против часовой стр			
Условия среды	окружающей	При работе: При хранении:	Влажность:	5 до 35°C 10 до 80% (без конденсата) -20 до 60°C 10 до 90% (без конденсата)
Сертифи	икация	CE, UKCA, TÜV	-Bauart, VCCI,	PSE, EAC

<sup>\*</sup>¹ Когда включена функция Overdrive 5.

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

<sup>\*3</sup> Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.

# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite X2796HSC-B1

Категория раазмера		27"		
	Панель технология	IPS (In-Plane-Switching)		
	Размер	Диагональ: 27" (68,6см)		
жк-	Размер пикселя	0,311мм (Ш) × 0,311мм (В)		
панелы	Яркость	$300$ кд/м $^2$ (типичная), 160 кд/м $^2$ (По умолчанию / Энергосбережение		
	Контрастность	1500 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна		
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89°, Вверх/Вниз: 89° (в каждую сторону типичная)		
	Время отклика	3 мс (серый к серому) *1		
Кол-во от	ображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц USB Type-C: Horizontal: 30,0-170,0 кГц, Vertical: 48-145 Гц		
Нативно	е разрешение	1920 × 1080, 2,1 Мегапикселей		
Максима	льное разрешение	HDMI: 1920 × 1080, 144Гц USB Type-C: 1920 × 1080, 144Гц		
Входной	разъем	HDMI, USB Type-C		
Видеосигналы		HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Гбит/с), USB Power Delivery (65 Вт)		
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Type-C 2 Downstream: Type-A (DC5V, 900 MA), Type-C(DC5V, 1,0 A)		
Разъем для наушников * <sup>2</sup>		ø 3,5мм mini jack (стерео)		
Динамик	И	2Вт × 2 (стереодинамики)		
Максим.	размеры экрана	597,9мм W × 336,3мм H / 23,5" W × 13,2" H		
Электро	питание	100-240В, 50/60Гц , 2,0А		
Потребл	ение энергии * <sup>3</sup>	15W типичная Режим ожидания: 0,5Вт макс, Режим выключенный: 0,3Вт макс		
Габариты, масса		612,0 × 438,0 × 199,5мм / 24,1 × 17,2 × 7,9" (W×H×D) 4,4кг / 9,7lbs		
Угол нак	пона	Вверх: 21,5°, Вниз: 3,5°		
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)		
Сертификация		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

- \*1 Когда включена функция Overdrive 5.
- \*2 Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.
- \*3 Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.

# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite XB2796QSC-B1

Категори	я раазмера	27"		
Панель технология		IPS (In-Plane-Switching)		
	Размер	Диагональ: 27" (68,5см)		
	Размер пикселя	0,233мм (Ш) × 0,233мм (В)		
ЖК- панелы	Яркость	350кд/м² (типичная), 155 кд/м² (По умолчанию / Энергосбережение)		
панелы	Контрастность	1000 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна		
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89°, Вверх/Вниз: 89° (в каждую сторону типичная)		
	Время отклика	4 мс (серый к серому) *1		
Кол-во от	ображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-115,0 кГц, Vertical: 48-75 Гц USB Type-C: Horizontal: 30,0-115,0 кГц, Vertical: 48-75 Гц		
Нативно	е разрешение	2560 × 1440, 3,7 Мегапикселей		
Максима	льное разрешение	HDMI: 2560 × 1440, 75 Гц USB Type-C: 2560 × 1440, 75 Гц		
Входной	разъем	HDMI, USB Type-C		
Видеоси	гналы	HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Гбит/с), USB Power Delivery (65 Вт)		
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Type-C 2 Downstream: Type-A (DC5V, 900 мА), Type-C(DC5V, 1,0 A)		
Разъем для наушников * <sup>2</sup>		ø 3,5мм mini jack (стерео)		
Динамики		2Вт × 2 (стереодинамики)		
Максим. размеры экрана		596,7мм W $\times$ 335,7мм H / 23,5" W $\times$ 13,2" Н		
Электрог	титание <u> </u>	100-240В, 50/60Гц , 2,0А		
Потребл	ение энергии * <sup>3</sup>	20W типичная Режим ожидания: 0,5Вт макс, Режим выключенный: 0,3Вт макс		
Габарить	ы, масса	613,5 × 404,5 - 550,5 × 224,5мм / 24,2 × 15,9 - 21,7 × 8,8" (W×H×D) 6,0кг / 13,2lbs		
Диапазон	регулировки высоты	150 мм		
Угол		Наклон: Вверх: 23°, Вниз: 5° Поворотный: 360° Ориентация: По часовой стрелке / Против часовой стрелки по 90° каждый		
Условия среды	окружающей	При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)		
Сертифи	кация	CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

<sup>\*1</sup> Когда включена функция Overdrive 5.

 $<sup>\</sup>star^2$  Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

<sup>\*3</sup> Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.

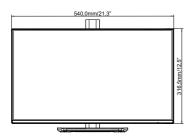
# СПЕЦИФИКАЦИИ: ProLite X2796QSC-B1

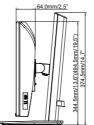
Категория раазмера		27"		
	Панель технология	IPS (In-Plane-Switching)		
	Размер	Диагональ: 27" (68,5см)		
жк-	Размер пикселя	0,233мм (Ш) × 0,233мм (В)		
панелы	Яркость	$50$ кд/м $^2$ (типичная), 155 кд/м $^2$ (По умолчанию / Энергосбережение)		
Паполь	Контрастность	1000 : 1 (типичная), Функция Adv. Contrast доступна		
	Угол обзора	Вправо/Влево: 89°, Вверх/Вниз: 89° (в каждую сторону типичная)		
	Время отклика	4 мс (серый к серому) *1		
Кол-во от	гображаемых цветов	Прибл. 16,7М		
Частоты	синхронизации	HDMI: Horizontal: 30,0-115,0 кГц, Vertical: 48-75 Гц USB Type-C: Horizontal: 30,0-115,0 кГц, Vertical: 48-75 Гц		
Нативно	е разрешение	2560 × 1440, 3,7 Мегапикселей		
Максима	альное разрешение	HDMI: 2560 × 1440, 75 Гц USB Type-C: 2560 × 1440, 75 Гц		
Входной разъем		HDMI, USB Type-C		
Видеосигналы		HDMI, USB Туре-С (Альт-режим)		
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Гбит/с), USB Power Delivery (65 Вт)		
Количесто портов USB Форма порта		1 Upstream: Type-C 2 Downstream: Type-A (DC5V, 900 MA), Type-C(DC5V, 1,0 A)		
Разъем для наушников *2		ø 3,5мм mini jack (стерео)		
Динамики		2Вт × 2 (стереодинамики)		
Максим.	размеры экрана	596,7мм W × 335,7мм H / 23,5" W × 13,2" H		
Электро	питание	100-240В, 50/60Гц , 2,0А		
Потребление энергии *3		20W типичная Режим ожидания: 0,5Вт макс, Режим выключенный: 0,3Вт макс		
Габариты, масса		613,5 × 439,0 × 199,5мм / 24,2 × 17,3 × 7,9" (W×H×D) 4,4кг / 9,7lbs		
Угол нак	лона	Вверх: 21,5°, Вниз: 3,5°		
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: 5 до 35°C Влажность: 10 до 80% (без конденсата) При хранении: Темп.: -20 до 60°C Влажность: 10 до 90% (без конденсата)		
Сертификация		CE, UKCA, TÜV-Bauart, VCCI, PSE, EAC		

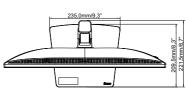
<sup>\*1</sup> Когда включена функция Overdrive 5.

<sup>\*&</sup>lt;sup>2</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

<sup>\*&</sup>lt;sup>3</sup> Когда USB-устройства не подключены и при использовании настроек по умолчанию.



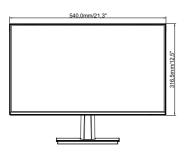


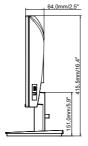


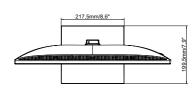


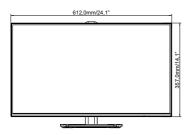
( ): Максимальныая область регулировки

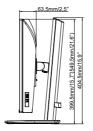
# РАЗМЕРЫ : ProLite X2496HSC

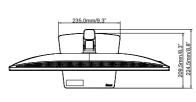


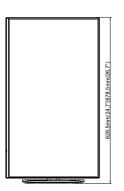






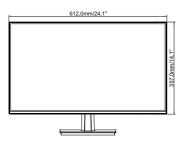


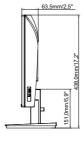


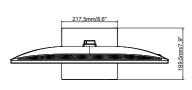


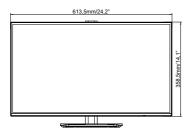
( ): Максимальныая область регулировки

# РАЗМЕРЫ : ProLite X2796HSC

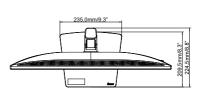


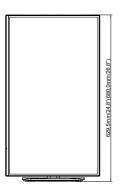






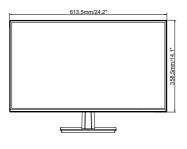


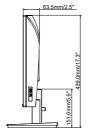


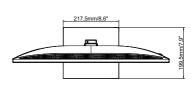


( ): Максимальныая область регулировки

# PA3MEPЫ : ProLite X2796QSC







# ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная	Вертикальная	Частота	
	частота	частота	синхронизации	
800 × 600	37,879кГц	60,317Гц	40,000МГц	
	46,875кГц	75,000Гц	49,500МГц	
1024 × 768	48,363кГц	60,000Гц	65,000МГц	]
	60,023кГц	75,029Гц	78,750МГц	1
1280 × 1024	63,981кГц	60,020Гц	108,000МГц	1
	79,976кГц	75,025Гц	135,000МГц	]
1680 × 1050	65,290кГц	60,000Гц	146,250МГц	]
1920 × 1080	67,500кГц	60,000Гц	148,500МГц	1
	83,894кГц	74,973Гц	174,500МГц	1
	135,000кГц	120,000Гц	297,000МГц	*
	166,608кГц	144,000Гц	339,880МГц	*
2560 × 1440	88,857кГц	59,998Гц	241,690МГц	*
	111,857кГц	74,971Гц	304,250МГц	*

- \*<sup>1</sup> Доступно только для ProLite XB2496HSC, X2496HSC, XB2796HSC, X2796HSC. В случае входа USC Туре-С недоступно только в том случае, если в меню «Прочее» параметр «Скорость USB С» установлен на USB 3.0.
- \*<sup>2</sup> Доступно только для ProLite XB2796QSC, X2796QSC.
  В случае входа USC Туре-С недоступно только в том случае, если в меню «Прочее» параметр «Скорость USB C» установлен на USB 3.0.