

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Pro Lite

LCD Monitor

Pro Lite T2254MSC

Модель: PLT2254M

Благодарим вас за выбор ЖК-монитора IIYAMA. Советуем перед установкой и включением этого монитора внимательно прочитать это краткое, но обстоятельное руководство. Сохраните это руководство в надежном месте на случай, если в будущем вам понадобится что-либо уточнить.

РУССКИЙ

Аттестованный сетевой кабель должен быть использован вместе с этим монитором. Вы должны поступать совместно всем важным в вашей стране примечания касательно установки и/или требований по оборудованию. Аттестованный сетевой кабель не слабее обычного полихлорвиниловый гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0.75мм² или H05VVH2-F 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. 7ое число ("X") серийного номера продукта.

(Серийный номер: xxxxxxXxxxxxx)

"X" это L-V.

(L:2020, M:2021, N:2022, P:2023, Q:2024, R:2025, S:2026, T:2027, U:2028, V:2029)

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PLT2254M

Страна изготовления: КИТАЙ

Правила и условия транспортировки:

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

Правила и условия реализации: Без ограничений

- Мы оставляем за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.
- Все торговые марки, используемые в руководстве пользователя, являются собственностью их владельцев.

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	5
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РУКИ ИЛИ ПОДСТАВКИ	6
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ	8
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ	9
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА	10
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА	11
НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА	13
РАБОТА С МОНИТОРОМ	14
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК	15
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ	25
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	26
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ	27
ПРИЛОЖЕНИЕ	28
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite T2254MSC-B2AG	28
РАЗМЕРЫ	29
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	29

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 iiyama. 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.

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

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 вверх 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 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.
- 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 (сенсорной 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	Воск
Отбеливатель	Абразивные материалы
Перекись	Чистящее средство для офисного оборудования
Ацетон	Чистящее средство для стекол
Метиленхлорид	Пижаменная бумага
Толуол	Влажная салфетка
Аммиак	Химическая ткань
Раствор гипохлорита натрия (хлорный отбеливатель)	Чистящая бумага
	и т. п.

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 корпуса.

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.

Дезинфекция спиртом

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 вниманием и предупреждениями. Также избегайте частой дезинфекции спиртом.

ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Поддерживает разрешение 1920 × 1080
- ◆ Высокая контрастность 1300:1 (типичная), Высокая яркость 300 кд/м² (типичная)
- ◆ Короткое время отклика 4 мс (серый к серому)
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Стереодинамики
2 × 2Вт
- ◆ Функция ожидания
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (100mm×100mm)
- ◆ Отверстие для установки замка безопасности
- ◆ 10 точек прикосновения
- ◆ Поддержка активного пера MPP2.0

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.

- | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--------------|
| ■ Сетевой кабель питания* | ■ Кабель HDMI | ■ Кабель USB |
| ■ Шея стойки с винтом | ■ Стойка-основание с винтом | ■ Отвертка |
| ■ Инструкция по безопасности | ■ Краткое руководство | |

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

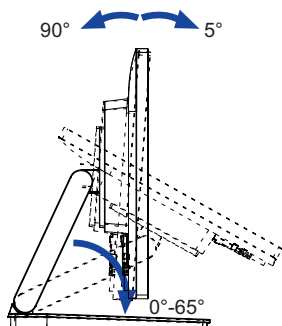
* В случае возникновения проблем или повреждения из-за использования шнура питания, поставленного не компанией iiyama, все гарантии аннулируются.

Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVf, 3G, 0,75мм².

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РУКИ ИЛИ ПОДСТАВКИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

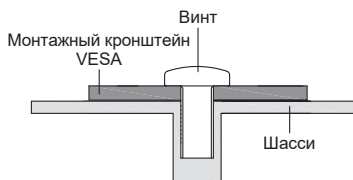
- Этот продукт предназначен для использования с настольным, а не для использования в цифровых вывесках (электронных вывесках), таких как установка на потолке или на стене.
- Перед установкой убедитесь, что кронштейн дисплея или настольная подставка под кронштейн достаточно прочны, чтобы выдержать необходимый вес дисплея и крепления.
- Угол наклона монитора должен быть в пределах 90° 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.



< ДИСПЛЕЙ ИЛИ НАСТОЛЬНАЯ ПОДСТАВКА >

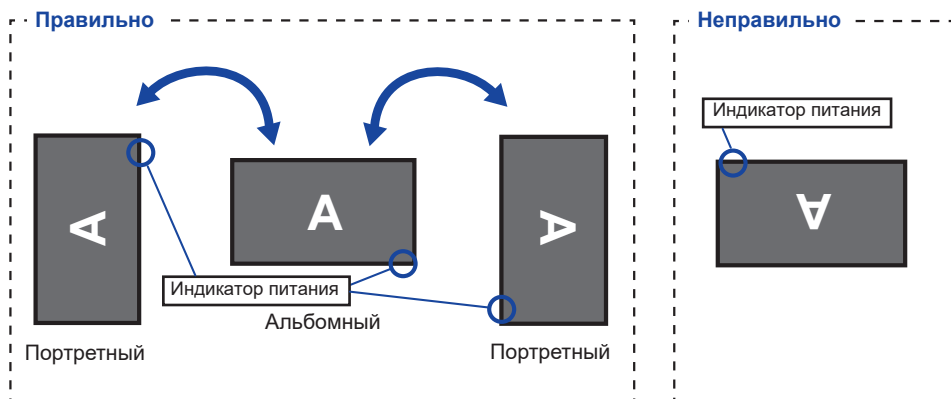
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

С помощью четырех винтов M4 x 10 мм прикрепите к монитору кронштейн VESA. Убедитесь, что все винты затянуты и закреплены должным образом. При использовании настенного крепления необходимо учитывать толщину кронштейна VESA. Толщина монтажного кронштейна VESA составляет около 2,5 мм. Использование винта длиннее этого значения может привести к поражению электрическим током или повреждению, поскольку он может соприкоснуться с электрическими деталями внутри монитора.



< ОРИЕНТАЦИЯ ЭКРАНА >

• Без подставки



Этот продукт не имеет конструкции, позволяющей вращать дисплей, но при снятой стойки экран монитора предназначен для использования в портретном режиме.

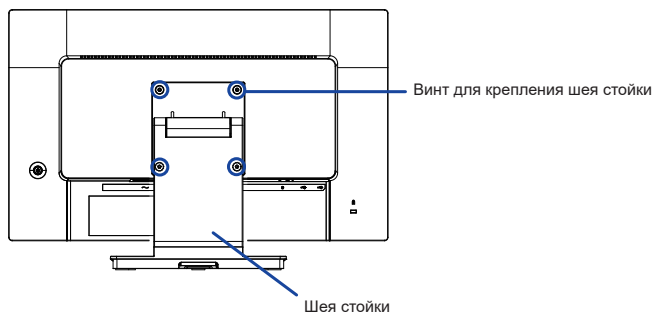
УСТАНОВКА И СНЯТИЕ ПОДСТАВКИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

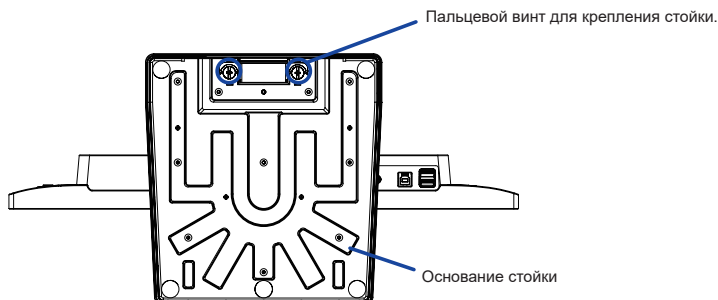
- Разместите монитор на ровной поверхности. Падение монитора может привести к его повреждению или травме.
- Не применяйте грубую физическую силу. Это может привести к повреждению монитора.
- Перед снятием или установкой подставки отключите монитор во избежание поражения электротоком и повреждения монитора.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

<Установка>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Придержите монитор и нажмите Шея стойки и закрепите ее с помощью прилагаемых винтов и отвертки.



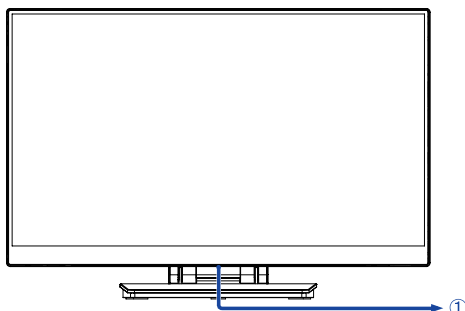
- ③ Для крепления основания стойки к Шея стойки используйте винт, который находится в комплекте поставки.



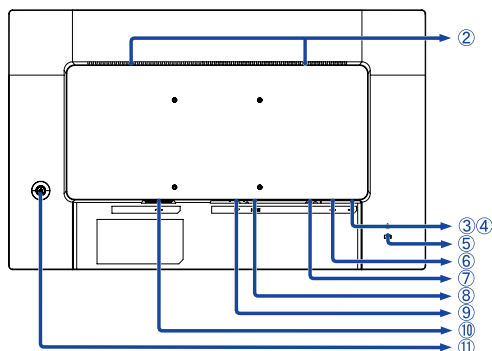
<Снятие>

- ① Постелите на стол мягкую ткань, чтобы не поцарапать монитор. Положите монитор на стол лицевой стороной вниз.
- ② Ослабьте «пальцевой винт», чтобы снять Стойка-основание с Шея стойки.
- ③ Ослабьте винтов с прилагаемой отверткой чтобы снять Шея стойки с монитор.

<Вид спереди>



<Вид сзади>



- ① Индикатор питания

ПРИМЕЧАНИЕ Голубой: Нормальный режим работы
Оранжевый: Режим ожидания

- ② Динамики

- ③④ Разъем USB-DOWN (USB3.2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA)

- ⑤ Гнездо замка безопасности

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

- ⑥ Разъем USB-UP / Коснитесь I/F (USB UP)

- ⑦ Разъем для наушников (AUDIO OUT)

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

- ⑧ Разъем HDMI (HDMI)

- ⑨ Разъем DisplayPort (DP)

- ⑩ Разъем источника питания пер. тока (~ : Переменный ток) (~)

- ⑪ Джойстик / Выключатель питания (⏻)

- Питания / Меню [Center]

ПРИМЕЧАНИЕ Короткое нажатие включает монитор
Длительное нажатие в течение 6 секунд выключает монитор

- Вверх / Выбор Вход [⬆] **Direct**

- Вниз [⬇]

- Левая / Eco / i-Style Color / Редукция Синего Света [⬅] * **Быстрая**

- Правая / Громкость [➡] * **Direct**

* Направление при взгляде на экран спереди

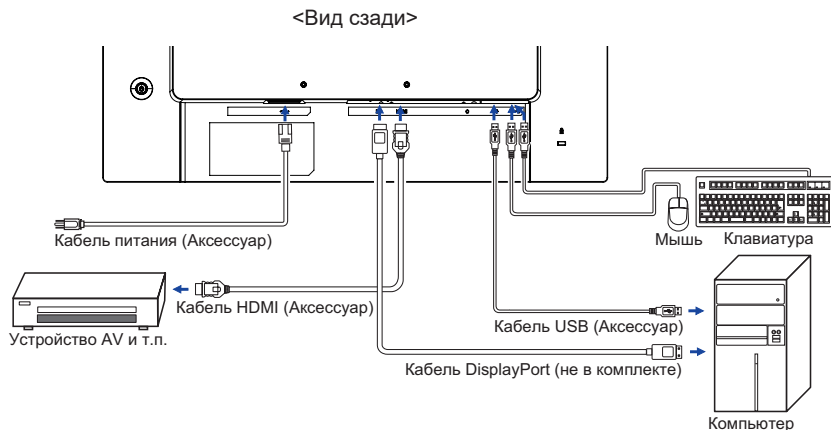
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

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

ПРИМЕЧАНИЕ

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



УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

■ Синхронизация сигнала

На стр. 29 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

■ Поддержка функции touch в операционных системах

	Мышь	Дигитайзер	Функция жесты*1	Примечания
Windows10/11	○	○	○	
Mac 10.6 или above	○	○	○	нужен драйвер Mac OS
Linux/Android ver 3.8 или above	○	○	○	не нужен никакой драйвер
Linux/Android ver 2.6.38 - 3.8	○	○	○	нужно зарегистрировать информацию VID/PID в системе
Функции	Нажатие Потяни Двойное нажатие	Мышь Функция Нажатие правой кнопки Щелкн Видимая реакция на него	Мышь и Дигитайзер Функции Пресс-Тар, Поворот, Zoom-in/out	

Другие версии ОС не перечислены, не поддерживаются.

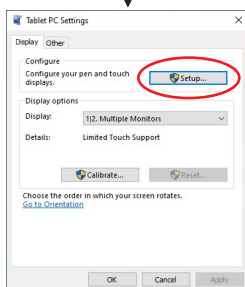
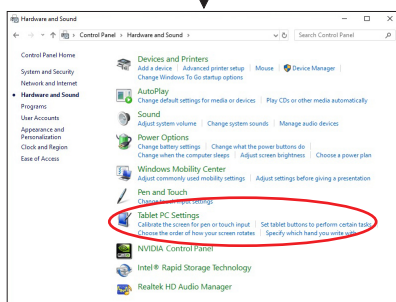
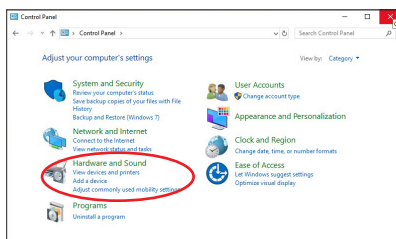
○ : Поддерживаемый × : Не поддерживаемый

*1 Функции жестов могут поддерживаться с помощью прикладных программ.

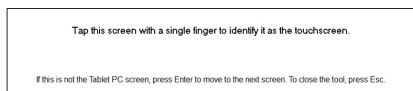
■ Настройки сенсорного ввода в режиме двойного экрана

① Сначала подключите основной монитор к компьютеру.

Настройте: Панель управления > Оборудование и звук > Параметры планшетного ПК > Экран > Настройка.



Следующее сообщение появится на экране. Пожалуйста, следуйте инструкциям.



② После настройки первого монитора, подключите второй монитор и выполните настройку как и для первого монитора.

ПРИМЕЧАНИЕ

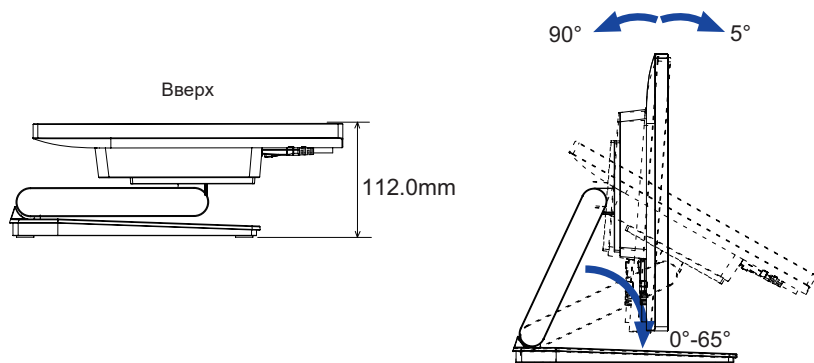
Мониторы работают в режиме двойного экрана и сенсорное управление не может быть использовано на двух мониторах одновременно.

Вы можете использовать сенсорное управление только на одном из мониторов.

НАСТРОЙКА УГЛА ОБЗОРА

ПРИМЕЧАНИЕ

- Не прикасайтесь к сенсорного экрана при изменении угла наклона. Это может вызвать его повреждение.
 - При изменении угла монитора не прижимайте пальцы или руки к подвижной части подставки.
-
- Для оптимального восприятия изображения рекомендуется посмотреть на весь экран монитора.
 - У вас есть возможность регулировать высоту монитора до 355,0мм - 112,0мм, угол наклона до 90 градусов назад и 5 вперед. При этом вы можете регулировать положение Шейя стойки вперед до 65 градусов.
 - Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении угла наклона.
- ① Поставьте монитор на столе.
 - ② Придерживайте стойку таким образом, чтобы монитор не упал при изменении угла наклона.
 - ③ Опустите подставку вниз, если планируете использовать монитор с углом наклона 90 градусов.



РАБОТА С МОНИТОРОМ

Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 29 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.

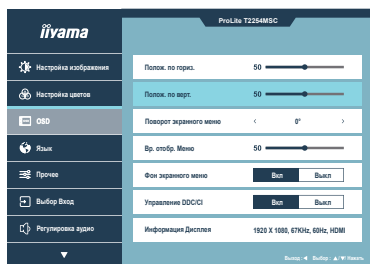
- 1 Нажмите джойстик, чтобы на дисплее появилось Экранное меню (ЭМ). Здесь есть несколько дополнительных страниц, которые перелистываются с наклона джойстика $\swarrow$ / $\searrow$.



- 2 Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите джойстик. Затем наклоняйте джойстик $\swarrow$ / $\searrow$ выделите требуемую пиктограмму настройки.
- 3 Нажмите джойстик еще раз. Наклоняйте джойстик $\swarrow$ / $\searrow$ для выполнения соответствующих настроек и установок.
- 4 Нажмите джойстик, а затем наклоните его $\swarrow$ и все введены вами настройки будут автоматически записаны.

Например, для подстройки вертикального положения OSD экрана выберите в меню OSD и нажмите джойстик. Затем выберите Верт. Позиция. наклоня джойстик $\swarrow$ / $\searrow$.

Страница настройки появляется после того, как вы нажмете на кнопку MENU. Для изменения установок вертикального положения OSD наклоните джойстик $\swarrow$ / $\searrow$. При настройке должно изменяться вертикальное положение OSD всего экрана.



Нажмите джойстик и, наконец, наклоните его, чтобы закрыть функцию отображения на экране. Все изменения сохраняются в памяти.

ПРИМЕЧАНИЕ

- После окончания работы с настройками Экранного меню оно само закроется через некоторое время (длительность определяется функцией Вр. отобр. Меню). Для немедленного выхода из ЭМ наклон джойстика $\swarrow$.
- При исчезновении Экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. Во время работы с меню следует избегать отключения питания.
- Все настройки имеют только одно значение, которое относится ко всем частотам синхронизации.

Настройка
изображения
Picture Adjust

Пункт настройки	Проблема / Опция		Джойстик
Яркость ^{*1,2} Brightness	Слишком бледное Слишком интенсивное		
Контрастность ^{*1} Contrast	Слишком темное Слишком яркое		
Eco ^{*1} Eco Быстрая	Выкл	Обычно	
	Режим 1	Фон или подсветка минимализован.	
	Режим 2	Фон или подсветка на уровне ниже Режим 1.	
	Режим 3	Фон или подсветка на уровне ниже Режим 2.	
ACR Adv. Contrast ^{*1}	Вкл	Увеличенная контрастность	
	Выкл	Обычная контрастность	
ПРИМЕЧАНИЕ ACR настраивает яркость и повышает контрастность в зависимости от образа или движения на дисплее. Контрастность, Яркость, i-Style Color, Eco и Color Temperature не могут быть настраиваны когда ACR включен.			
Overdrive ^{*3} Overdrive	Выкл / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Это повысит уровень градации серого ЖК-панели. Высший уровень приведет к включению быстрейшего времени отклика.		
Технология X-Res X-Res Technology	Выкл	Обычно	
	Легко	Улучшить качество краев изображения.	
	Средне	Качество краев изображения лучше чем Легко.	
	Сильно	Качество краев изображения лучше чем Средне.	
Черный тюнер Black Tuner	Регулируется в пределах от -5 до +5 Возможность настройки оттенков черного цвета		

*1 Доступность каждого предмета зависит от того, какой предмет активирован. См. Стр. 24
Матрица корреляции функций для более подробной информации.

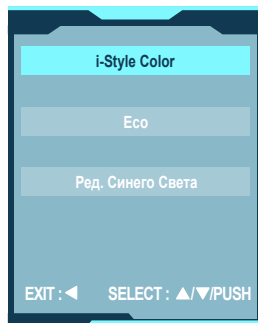
*2 Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким.

*3 При активации режима Overdrive происходит некоторое сохранение изображения.

Быстрая

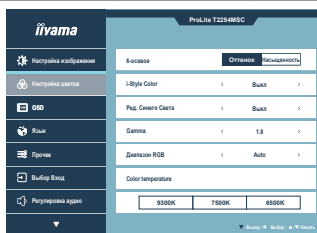
Вы можете получить ярлык к конкретному меню, выполнив следующие операции.

- Есо : Наклоните джойстик ↗ без отображения меню и выберите «Есо».





Настройка цветов Color Settings



Пункт настройки	Проблема / Опция		Джойстик		
6-Осевое * 6-Axis	Оттенок	Красный	Слишком слабый  Слишком сильный 		
		Желтый			
		Зеленый			
		Голубой			
		Синий			
		Пурпурный			
	Насыщение	Красный	Слишком слабый  Слишком сильный 		
		Желтый			
		Зеленый			
		Голубой			
		Синий			
		Пурпурный			
i-Style Color * i-Style Color	Быстрая	Выкл	Вернуться к состоянию цветов которое было настроено раньше.		
	Стандарт	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		
		Редукция Синего Света * Blue Light Reducer	Быстрая	Выкл	Обычно
			Режим 1	Синий свет уменьшается.	
Режим 2	Синий свет слабее чем в Режим 1.				
Режим 3	Синий свет слабее чем в Режим 2.				
Гамма * Gamma	1.8 / 2.2 / 2.6 Возможность настроек Гамма		 		
Диапазон RGB RGB Range	Auto	Автоматический выбор цветовой шкалы сигнала.			
	Полный	Полный цветовой охват видеосигнала			
	Ограниченный	Ограниченный цветовой охват видеосигнала			



Настройка цветов *¹ Color Settings



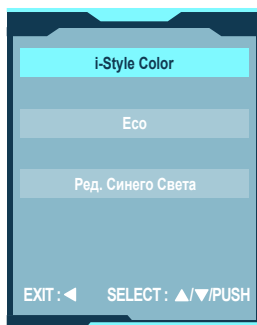
Пункт настройки	Проблема / Опция		Джойстик
Color temperature * Color Temperature	Холодная	Холодный цвет	
	Обычный	Обычный цвет	
	Теплая	Теплый цвет	
	Пользователь	Красный	Слишком слабый Слишком сильный
		Зеленый	
		Синий	

* Доступность каждого предмета зависит от того, какой предмет активирован. См. Стр. 24 Матрица корреляции функций для более подробной информации.

Быстрая

Вы можете получить ярлык к конкретному меню, выполнив следующие операции.

- i-Style Color : Наклоните джойстик ⇐ без отображения меню и выберите «i-Style Color».
- Редукция Синего Света : Наклоните джойстик ⇐ без отображения меню и выберите «Редукция Синего Света».





Элемент регулировки	Проблема / Опция		Джойстик
Полож. по гориз. OSD Horizontal Position	Экранное меню сдвинуто далеко влево Экранное меню сдвинуто далеко вправо		   
Полож. по верт. OSD Vertical Position	Экранное меню сдвинуто далеко вниз Экранное меню сдвинуто далеко вверх		   
Вразать Меню * OSD Rotate	Поверните экранное меню. 0° / -90° / +90°		   
Вр. отобр. Меню OSD Time	длительность отображения меню на экране можно задать в интервале от 5 до 60 секунд.		   
Фон экранного Меню OSD Background	Вкл	Прозрачный фон экранного меню.	
	Выкл	Стандартный фон экранного меню.	
Управление DDC/CI DDC/CI Control	Вкл	Вкл функцию DDC/CI.	
	Выкл	Выкл функцию DDC/CI.	
Информация Дисплея Display Information	Показ сведений о входном сигнале, который в настоящее время выдается с видеокарты компьютера.		
	ПРИМЕЧАНИЕ Дополнительные сведения об изменении разрешения и частоты обновления см. в руководстве пользователя видеокарты.		

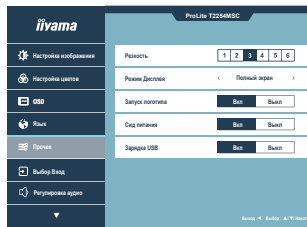
* +90°: Подходит для портретного режима с поворотом монитора вправо.

–90°: Подходит для портретного режима с поворотом монитора влево.

0°: Чтобы вернуться на 0°, наклоните джойстик ↕ .



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



Элемент регулировки	Проблема / Опция		Джойстик
Резкость Sharpness	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 Качество изображения можно изменять в интервале от 1 до 6 (от резкого до размытого). Которые наклоня джойстик ⇄ , чтобы изменять резкость изображения в порядке возрастания номерв. Которые наклоня джойстик ⇄ , чтобы изменять резкость изображения в порядке уменьшения номеров.		 
Режим Дисплея * Video Mode Adjust	Полный	Полноэкранный режим	
	Соотн. Сторон	Расширение формата образа	
Запуск логотипа Opening Logo	Вкл	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.	
	Выкл	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.	
Индикатор питания Power LED	Вкл	Индикатор питания включен.	
	Выкл	Индикатор питания выключен.	
ПРИМЕЧАНИЕ Если Вас раздражает свечение индикатора питания, Вы можете его выключить.			
Зарядка USB USB Charge	Вкл	USB-устройства можно заряжать, даже если монитор не подключен к работающему компьютеру с помощью прилагаемого USB-кабеля.	
	Выкл	USB-устройства нельзя заряжать, если монитор не подключен к работающему компьютеру с помощью прилагаемого USB-кабеля.	
ПРИМЕЧАНИЕ Когда монитор выключен, периферийные устройства USB не могут заряжаться, даже если функция Зарядка USB включена.			

* Позволяет выводить изображение в форматах 4:3, 5:4 или 16:10, если исходное изображение имеет формат 4:3, 5:4 или 16:10.

Если масштабирование дисплея сохранено или выбран режим масштабирования или опция масштабирования на GPU, эта функция будет включена.



Выбор Вход
Input Select

Direct



Пункт настройки	Проблема / Опция		Джойстик
Выбор Вход Input Select	Auto	Автоматический поиск и выбор источника сигнала.	
	Ручной	HDMI	Выбор входа Цифровой (HDMI)
		DisplayPort	Выбор входа Цифровой (DisplayPort)
ПРИМЕЧАНИЕ Вход сигнала зафиксирован, не выбирается автоматически если HDMI или DisplayPort были выбраны.			

Direct

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

- Выбор Вход: Наклоняя джойстик ↗ когда меню не отображается на экране.

 Регулировка аудио Audio Settings 					
Пункт настройки		Проблема / Опция		Джойстик	
Громкость Volume		Direct		Слишком тихо Слишком громко	   
Без звука Mute Audio		Direct		Вкл	Временное отключение звука.
				Выкл	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.

Direct

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

- Громкость : Наклоняя джойстик ⇨ когда меню не отображается.
- Без звука : Наклоняя джойстику ⇨ в течение 3 секунд, когда меню не отображается.
Переключение режимов Mute и Unmute осуществляется последовательным наклоном джойстика.

 Сброс Recall 		
Пункт настройки	Опция	
Сбросить? Recall All?	Восстановление заводских настроек.	

● **Блокировка**

<Экранное меню (OSD)>

Наклоните и удерживайте джойстик в течение 10 секунд когда Меню не отображается на экране включит/выключит блокировку OSD.

<Выключатель питания>

Наклоните и удерживайте джойстик в течение 10 секунд когда Меню не отображается на экране включит/выключит блокировку POWER.

■ **Матрица корреляции функций**

Предмет для выбора Предмет активирован	Настройка изображения				Настройка цветов				
	Контрастность	Яркость	ACR	Eco	i-Style Color	Гамма	Color temperature	6-осевое	Редукция Синего Света
i-Style Color	—	—	—	—		—	✓	—	—
ACR	—	—		—	✓	✓	—	✓	—
Eco	✓	—	—		—	✓	✓	✓	—
Редукция Синего Света	✓	✓	—	—	—	—	—	—	

✓ : Доступный
— : Недоступный

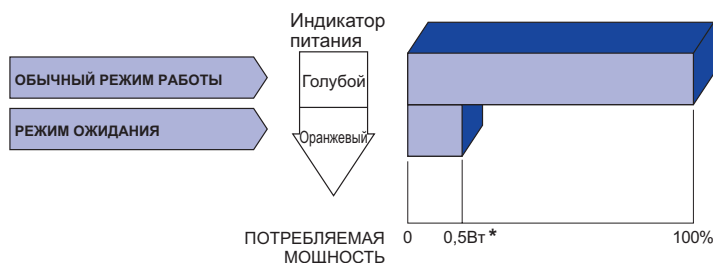
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

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

Режим 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.



* Когда устройства USB не подключены.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

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

Проблема	Проверьте
① Изображение не появляется	
(Индикатор питания не загорелся.)	☐ Питающий кабель плотно вставлен в гнездо. ☐ Выключатель включен (ON). ☐ Напряжение доходит до гнезда переменного тока. Проверьте на другом оборудовании.
(Индикатор питания голубой.)	☐ Если активен хранитель экрана в виде пустого экрана, коснитесь клавиатуры или мыши. ☐ Увеличьте значения параметра Contrast (Контраст) и/или Brightness (Яркость). ☐ Компьютер включен. ☐ Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам дисплея.
(Индикатор питания оранжевый.)	☐ Если монитор находится в режиме ожидания, коснитесь клавиатуры или мыши. ☐ Компьютер включен. ☐ Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам дисплея.
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.	☐ Напряжение питания соответствует тех. характеристикам монитора. ☐ Синхронизация компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
⑥ Нет звука.	☐ Звуковое оборудование (компьютер и пр.) включено. ☐ Аудиокабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Параметр Volume (Громкость) прибавлен. ☐ Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора.
⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий.	☐ Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора.

Проблема		Проверьте
⑧	Слышен странный звук.	☐ Аудиокабель подсоединен надлежащим образом.
⑨	Сенсорный экран не отвечает.	☐ Кабель USB плотно вставлен в гнездо. ☐ Не установлен программный драйвер сенсорного экрана.
⑩	Положение прикосновения не вызывает отклонение.	☐ Функция калибровки настроена надлежащим образом.

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.

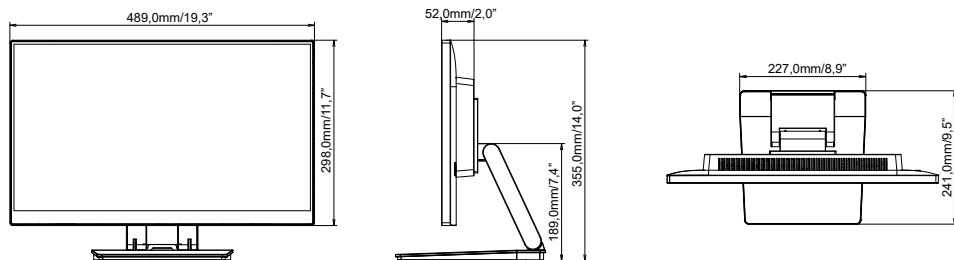
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite T2254MSC-B2AG

Сенсорный экран	Технология	Прогнозируемая емкостная технология 10pts	
	Система связи	USB 2,0	
	Чистота поверхности	Антибликовое покрытие	
Категория раазамера		21,5"	
ЖК-панели	Панель технология	IPS	
	Размер	Диагональ: 54,61см (21,5")	
	Размер пикселя	0,08265 мм (Ш) × 0,24795 мм (В)	
	Яркость	300cd/m ² (типичная), 155cd/m ² (По умолчанию / Энергосбережение)	
	Контрастность	1300 : 1 (типичная: с сенсорной панелью)	
	Угол обзора	По горизонтали: 178 °; по вертикали: 178 ° (типичная)	
	Время отклика	4 мс (серый к серому)* ¹	
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16,7 млн.	
Частоты синхронизации		HDMI: Гориз: 30,0-120,0кГц, Верт: 48-100Гц DisplayPort: Гориз: 30,0-120,0кГц, Верт: 48-100Гц	
Нативное разрешение		1920 × 1080, 2,1 Мерапикселей	
Максимальное разрешение		HDMI: 1920 × 1080 100Гц DisplayPort: 1920 × 1080 100Гц	
Входной разъем		HDMI, DisplayPort	
Видеосигналы		Цифровой: HDMI, DisplayPort	
Стандарт USB		USB3,2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)	
Количество портов USB		1 Upstream: Серия B	
Форма порта		2 Downstream: Серия A	
Разъем для наушников* ²		ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
Динамики		2Вт × 2 (стереодинамики)	
Максим. размеры экрана		476,06 мм W × 267,79 мм H / 18,7" W × 10,5" H	
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц, 1,5А	
Потребление энергии* ³		15 Вт станд., Режиме ожидания: 0.5 Вт макс, Режим выключенный: 0,3 Вт макс	
Габариты, масса		489,0× 355,0 - 112,0 × 241,0 мм / 19,3 × 14,0 - 4,4× 9,5" (W×H×D) 4,9кг / 10,8lbs	
Угол наклона		Вверх: 90 ° Вниз: 5 °	
Условия окружающей среды		При работе:	Темп.: от 5 до 35°C Влажность: от 10 до 85% (без конденсата)
		При хранении:	Темп.: от -20 до 60°C Влажность: от 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация		TCO Certified, CE, UKCA, EAC, TUV-Bauart, VCCI, PSE	

ПРИМЕЧАНИЕ

*¹ Когда Over Drive установлен на +5.
*² Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.
*³ Когда устройства USB не подключены.

РАЗМЕРЫ



ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Видео режим	Горизонтальная частота	Вертикальная частота	Частота синхронизации
640 × 480	31,469kHz	59,940Hz	25,175MHz
	37,500kHz	75,000Hz	31,500MHz
800 × 600	35,156kHz	56,250Hz	36,000MHz
	37,879kHz	60,317Hz	40,000MHz
	46,875kHz	75,000Hz	49,500MHz
1024 × 768	48,363kHz	60,004Hz	65,000MHz
	56,476kHz	70,069Hz	75,000MHz
	60,023kHz	75,029Hz	78,750MHz
1280 × 1024	63,981kHz	60,020Hz	108,000MHz
	79,976kHz	75,025Hz	135,000MHz
1440 × 900	55,935kHz	59,887Hz	106,500MHz
1680 × 1050	65,290kHz	59,954Hz	146,250MHz
1920 × 1080	67,500kHz	60,000Hz	148,500MHz
	83,925kHz	75,000Hz	174,500MHz
	112,500kHz	100,000Hz	228,800MHz