

*iiyama*

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## *ProLite*

### LCD Monitor

*ProLite TE8612MIS*  
*ProLite TE7512MIS*  
*ProLite TE6512MIS*

Модель: PL8612U / PL7512U / PL6512U

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

EAC

Аттестованный сетевой кабель должен быть использован вместе с этим монитором. Вы должны поступать совместно всем важным в вашей стране примечания касательно установки и/или требований по оборудованию. Аттестованный сетевой кабель не слабее обычного полихлорвинилового гибкого шнура в соответствии с IEC 60227 (обозначение H05VV-F 3G 0,75мм<sup>2</sup> или H05VVF2-F 3G 0,75мм<sup>2</sup>) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0,75мм<sup>2</sup>)

Этот монитор является офисным оборудованием.

Информация импортера: Марвел КТ

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

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

(Серийный номер: xxxxxXxxxxxx)

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

Тип монитора: ЖК-монитор

Модель: PL8612U / PL7512U / PL6512U

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 .....	5
ОЧИСТКА .....	6
ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ .....	7
ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	7
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ .....	7
РАСПАКОВКА .....	8
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СЕНСОРНЫХ МОНИТОРОВ .....	8
УСТАНОВКА .....	9
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА .....	11
ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ .....	13
УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ .....	14
ОСНОВНАЯ ОПЕРАЦИЯ .....	16
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА .....	19
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА .....	22
РАБОТА С МОНИТОРОМ .....	23
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК .....	25
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ .....	50
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	51
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ .....	52
ПРИЛОЖЕНИЕ .....	53
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE8612MIS-B4AG .....	53
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE7512MIS-B4AG .....	55
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE6512MIS-B4AG .....	57
РАЗМЕРЫ : ProLite TE8612MIS .....	59
РАЗМЕРЫ : ProLite TE7512MIS .....	59
РАЗМЕРЫ : ProLite TE6512MIS .....	60
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ .....	61

# ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### ВНИМАНИЕ !

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

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

#### **НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС**

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

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

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

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

При падении монитор может травмировать вас.

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

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

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

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

#### **ЗАЩИТА КАБЕЛЕЙ**

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

#### **НЕБЛАГОПРИЯТНЫЕ ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ**

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

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### МЕСТО УСТАНОВКИ

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

### НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ МОНИТОР В ОПАСНЫХ МЕСТАХ

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

### ОБЕСПЕЧЬТЕ ХОРОШУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ

Вентиляционные отверстия защищают монитор от перегрева. Закрытие отверстий может вызвать возгорание. Для обеспечения циркуляции воздуха установите монитор на расстоянии как минимум 10 см (или 4 дюймов) от стен. 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 шнура 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.

### 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.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ

- Описанные ниже явления обычны для ЖК-мониторов и не говорят о какой либо неисправности.

### ИНФО

- Когда вы впервые включаете ЖК-монитор, то, в зависимости от типа компьютера, картинка может не уместиться в области отображения дисплея. В подобном случае придется подстроить расположение картинки, переместив ее в соответствующее положение.
  - В зависимости от используемого вами шаблона рабочего стола, вы можете заметить на экране неоднородности яркости.
  - Из-за физической природы подсветки, при первоначальном использовании экран может мерцать. Выключите питание а затем включите его снова – мерцание должно исчезнуть.
- Данный ЖК-дисплей не предназначен для установки вне помещений.
  - Этот ЖК-дисплей не предназначен для установки экраном вверх.
  - Качество изображения может ухудшиться при использовании кабеля большей длины, чем кабель из комплекта поставки. Также, при использовании кабеля длиной более 3 м, может быть нарушена работа сенсорного интерфейса.

## ПОДТВЕРЖДЕНИЕ РЕЖИМОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Дисплей может использоваться в приложениях, требующих горизонтального размещения.

## ОСТАТОЧНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ

Мы напоминаем, что все ЖК-экраны могут быть подвержены такому явлению, как выгорание или остаточное изображение. Такой эффект может возникать в случае, если на дисплее в течение длительного времени демонстрировались статичные изображения. Остаточные изображения ЖК-дисплеев — явление непостоянное, но демонстрации неподвижных изображений в течение длительного времени следует избегать.

Для устранения такого изображения выключите монитор на время, в течение которого на экране демонстрировалось предыдущее изображение. Если оно отображалось на экране в течение одного часа, и остаточное изображение появилось, рекомендуется выключить монитор на один час.

На всех широкоформатных дисплеях специалисты компании iiuama рекомендуют демонстрировать движущиеся изображения и использовать динамическую экранную заставку, включающуюся через регулярные промежутки времени при простое дисплея. Также можно отключать монитор, если он не используется.

Кроме того, снизить риск возникновения остаточного изображения можно с помощью функции FAN-on (при ее наличии), а также настроек Low Backlight (снижение яркости подсветки) и Low Brightness (снижение яркости изображения).

## ДЛИТЕЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИСПЛЕЯ В ОБЩЕСТВЕННЫХ МЕСТАХ

### ■ Появление остаточного изображения на ЖК-панели

Если на экране в течение нескольких часов демонстрируется статическое изображение, то вблизи электрода ЖК-дисплея накапливается остаточный электрический заряд, который является причиной возникновения следов первоначального изображения (эффект остаточного изображения).

Эффект остаточного изображения не является постоянным. Вместе с тем, при демонстрации статичного изображения в течение длительного времени в ЖК-дисплее будут накапливаться ионные примеси в границах изображения, и это явление может иметь постоянный эффект.

### ■ Рекомендации

Во избежание выгорания экрана и в целях увеличения срока службы дисплея мы рекомендуем следующее.

1. Избегайте демонстрации статичных изображений в течение длительного времени, непрерывно и циклически меняйте статические изображения.
2. Отключайте монитор, если он не используется, с помощью пульта дистанционного управления, а также функций Режим ожидания или Schedule (задания графика работы).
3. Пожалуйста, проверьте настройки меню монитора для функций «Сдвиг пикселей» и активируйте их, когда они доступны. Это уменьшит эффект спиливания изображения.
4. Если монитор установлен в условиях повышенной температуры или в замкнутом пространстве, используйте функции Cooling Fan (вентилятор охлаждения), Screen Saver (экранная заставка) или Low Brightness (снижение яркости изображения).
5. Предполагается, что при любом способе установки для монитора будет обеспечено достаточное качество вентиляции, при этом может потребоваться использование системы кондиционирования.
6. При длительной эксплуатации или при высокой температуре окружающей среды мы настоятельно рекомендуем применение активного охлаждения с помощью вентиляторов.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ

### ИНФО

- Если вы должны вернуть монитор для обслуживания, а оригинальная упаковка выброшена, просьба связаться с вашим дилером или сервисным центром iiyama для получения совета или замены упаковки.

РУССКИЙ

## 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 iuama.
- 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	Аbrasивные материалы
Перекись	Чистящее средство для офисного оборудования
Ацетон	Чистящее средство для стекол
Метиленхлорид	Пижамная 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 мягким моющим средством, 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 внимания и предупреждения. Также избегайте частой дезинфекции спиртом.

# ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Поддерживает разрешение 3840 × 2160
- ◆ Высокая контрастность 1200:1 (Типичное: без стекла) / Высокая яркость 400 кд/м<sup>2</sup> (Типичное, панель) : ProLite TE8612MIS
- ◆ Высокая контрастность 5000:1 (Типичное: без стекла) / Высокая яркость 400 кд/м<sup>2</sup> (Типичное, панель) : ProLite TE7512MIS / ProLite TE6512MIS
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Автонастройка
- ◆ Разъемы USB Type-C / RJ45
- ◆ Поддерживается подача питания через USB-порт до 65Вт
- ◆ Стереодинамики  
2 × 16Вт (Типичное)
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (800мм×600мм) : ProLite TE8612MIS
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (800мм×400мм) : ProLite TE7512MIS
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (600мм×400мм) : ProLite TE6512MIS
- ◆ Антибликовое покрытие стекла

## 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*                               | ■ Кабель HDMI                     |
| ■ Кабель USB для сенсорных функций              | ■ Пульт дистанционного управления |
| ■ Батарея (2 шт)                                | ■ Стило (Двойная головка: 4 шт.)  |
| ■ Кабельные стяжки (для кабелей, 6 шт)          |                                   |
| ■ Монтажный кронштейн для веб-камеры (1 компл.) |                                   |
| ■ Монтажный кронштейн для NUC                   | ■ Инструкция по безопасности      |
| ■ Краткое руководство                           |                                   |

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- \* Все гарантии и гарантитные обязательства аннулируются в случае каких-либо проблем или повреждений, вызванных использованием кабеля питания, не поставленного компанией iiyama.

Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVF, 3G, 0,75мм<sup>2</sup>.

## РАСПАКОВКА

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для переноса монитора нужно как минимум 2 человека, в случае их нехватки монитор может упасть и привести к серьезной травме.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СЕНСОРНЫХ МОНИТОРОВ

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Соприкосновение дисплея с острыми, колкими или металлическими предметами может привести к повреждению монитора.

Это может привести к признанию гарантии недействительной.

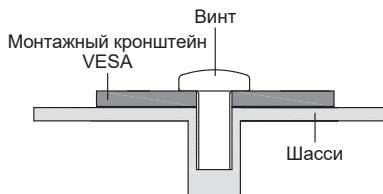
Советуем использование пластического стиля (диаметра 3,0 или больше) или пальца.

## УСТАНОВКА

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Следуйте руководству крепления, которое Вы выбрали. В случае вопросов обращайтесь к квалифицированному сервисному персоналу.
- Для перемещение монитора требуются как минимум два человека.
- До установки монитора убедитесь в том, что стена достаточно мощна для крепления данного крепежа и веса.
- Регулярно проверяйте затяжку винтов. Если винты недостаточно затянуты, монитор может оторваться и вызвать травмы или повреждения.

### [МОНТАЖ НА СТЕНЕ]



### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

С помощью четырех винтов M8 x 25 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.

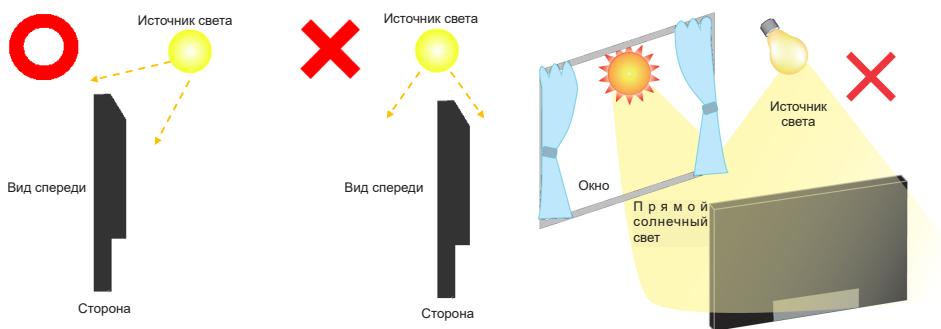
## [Особенности установки]

Сенсорный экран этого монитора – оптическое устройство, использующее источник инфракрасного излучения и датчики касаний.

Внимание: яркий свет, падающий на экран, может вызывать сбои в работе датчиков касания.

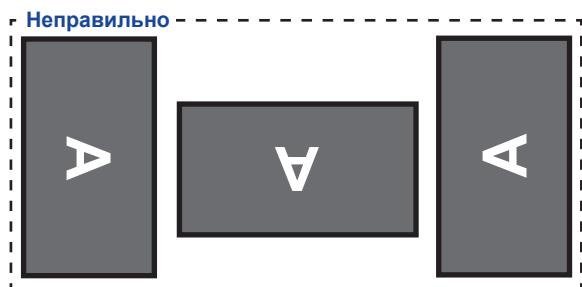
Для правильной работы сенсорного экрана пожалуйста, установите монитор с соблюдением описанных ниже рекомендаций.

Интенсивный свет / Отраженный свет / Направленный луч света / Рассеянный свет / Прямой солнечный свет / Отраженный/преломленный стеклом солнечный свет / Не устанавливайте монитор под источниками света.



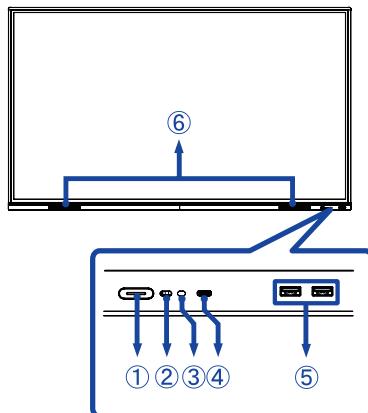
## [Ориентация экрана]

Монитор предназначен для использования в Альбомный.



## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА

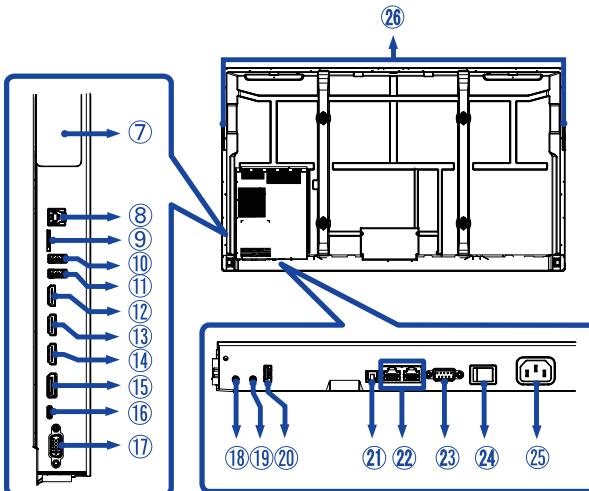
<Вид спереди>



РУССКИЙ

	Power Button ⏻		Кнопка Power <b>Выключение</b> Нажмите и удерживайте кнопку питания на передней панели 3-5 секунд.
①	Power Indicator	White	Нормальный режим работы
		Red	<b>Режим ожидания</b> Когда индикатор питания светится красным, дисплей находится в режиме энергосбережения. Чтобы снова включить экран, вы можете нажать кнопку питания на передней панели или на пульте дистанционного управления.
		Red & White Flashing slow	Активна функция Выключение экрана. Функция отключения экрана активна. Чтобы снова включить экран, вы можете коснуться экрана или любой кнопки на пульте дистанционного управления.
		Red & White Flashing fast	Переход в “Режим ожидания” или обновление системы.
②	Remote Sensor		Датчик пульта управления
③	Light Sensor		Датчика освещ
④	USB-C3,2	USB-C 3,2 (5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3.25A)	Вход USB-C
⑤ ⑩ ⑪	USB3,2 (5V, 900mA)	USB3,2 Gen 1: 5Gbps, 5V, 900mA	Вход USB
⑥	SPEAKERS		Динамики

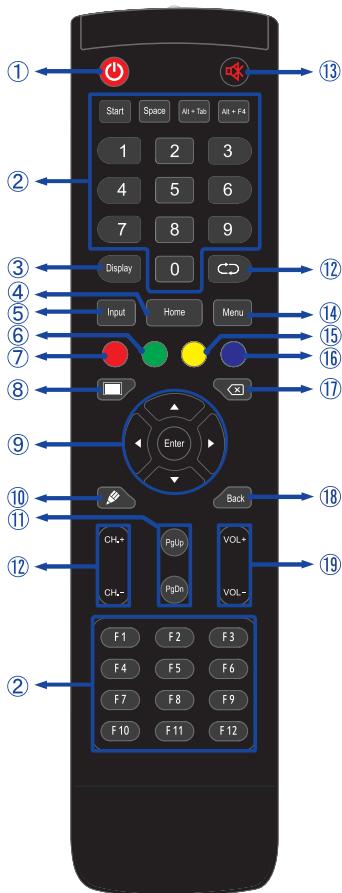
**<Вид сзади>**



(7)	Option PC module slot	Слот дополнительного модуля PC	
(8)	TOUCH	USB-B	Вход USB для сенсорных функций
(9)	MICRO SD		Слот Micro SD
(12)	HDMI OUT	HDMI(A)	Разъем HDMI
(13)	HDMI1 IN (ARC)		
(14)	HDMI2 IN	HDMI(A)	Разъем HDMI
(15)	DisplayPort IN	DisplayPort	Разъем DisplayPort
(16)	USB-C2.0 (Public)	USB-C2.0 480Mbps (5V, 3A)	Вход USB-C
(17)	VGA IN	D-SUB 15pin	Разъем VGA
(18)	AUDIO IN	Mini Jack	Разъем звукового линейного входа
(19)	AUDIO OUT *	Mini Jack	Разъем для наушников
(20)	USB2.0 (Android, for software update)	USB2.0 5V, 500mA	Вход USB
(21)	SPDIF OUTPUT	SPDIF	Разъем SPDIF
(22)	LAN	RJ45	Разъем RJ45 (Этот сетевой порт используется только для Android)
(23)	RS232C	RS232C 9pin	Разъем RS232C
(24)	AC SWITCH   (ON) / ○ (OFF)	MAIN POWER	Главный Включатель Питания
(25)	AC IN	AC-INLET	Разъем источника питания пер. тока( ~ : Переменный ток)(AC-IN)
(26)	HANDLES		Рукоятки

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

## ФУНКЦИИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



<b>①</b>		Включает и выключает монитор.
<b>②</b>	Number (1-9) / Other / Function (F1-F12)	Для iiWare: ввод цифр 0-9 Для Windows: числовой ввод 0-9, Start/Space/ALT+Tab/ALT+F4/F1-F12 для функции клавиатуры
<b>③</b>	Display	Показывает информацию о входе и разрешении.
<b>④</b>	Home	Основной экран Android.
<b>⑤</b>	Input	Выбирает вход.
<b>⑥</b>	Зеленый	Блокировать или разблокировать Кнопки
<b>⑦</b>	Красный	Блокировать или разблокировать Кнопки и Сенсорный ввод.
<b>⑧</b>	Screen Off	Включить / выключить подсветку
<b>⑨</b>	▲▼◀▶	Навигация по меню и настройкам. ▲: Кнопка Наверх ▼: Кнопка Вниз ◀: Левая кнопка ▶: Правая кнопка
<b>⑩</b>	Enter	Подтверждение сделанного выбора или сохранение изменений.
<b>⑪</b>		Запуск программы записи.
<b>⑫</b>	PgUp / PgDn	Если выбран File: Начало/Конец Если выбран Интернет браузер: Переход Вверх / Вниз
<b>⑬</b>		Не доступны для данной модели.
<b>⑭</b>		Когда меню не отображается на экране, клавиша выполняет функцию отключения звука.
<b>⑮</b>	MENU	Отображает меню Настроек экрана если не запущен Android.
<b>⑯</b>	Желтый	Блокировать или разблокировать Сенсорный ввод.
<b>⑰</b>	Синий	Фиксирует текущее изображение на экране.
<b>⑱</b>		Backspace
<b>⑲</b>	Back	Возврат в предыдущее меню или закрыть экранное меню.
<b>⑳</b>	VOL+ / VOL-	VOL+: Уменьшение громкости звука. VOL-: Увеличение громкости звука.

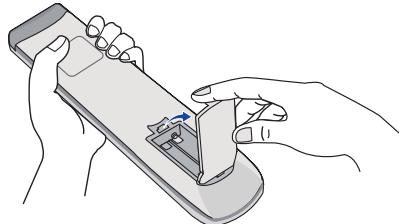
## УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для использования пульта управления, вставьте две батареи.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Всегда используйте для пульта батареи, указанные в руководстве.
- Не устанавливайте вместе старые и новые батареи.
- При установке батареи, убедитесь, что полярность соблюдена ("+" и "-" на батарейке).
- Немедленно извлеките разряженные батарейки, чтобы предотвратить протечку и попадание жидкости в батарейный отсек.
- Использованные батареи или електролиты, которые в них находятся могут вызвать пятна, возгорание или привести к травме.

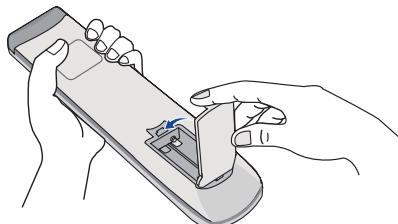
① Откройте крышку отсека батареи на обратной стороне пульта дистанционного управления.



② Вставьте две новые батареи AAA, соблюдая полярность (+ и -), как указано на пульте дистанционного управления.



③ После установки батареи защелкните крышку.



**ИНФО**

- При извлечении батарей следуйте приведенным выше инструкциям.
- Поменяйте батареи в пульте управления на новые когда пульт не работает близко при мониторе. Используйте исключительно сухие батарейки AAA. В случае использования батареи неправильного типа существует опасность взрыва.
- Используйте пульт управления держа его напротив датчика пульта управления монитора.
- Пульты дистанционного управления других производителей не будут работать с этим монитором. Используйте ТОЛЬКО предоставленный в комплекте пульт дистанционного управления.
- Использованные батареи необходимо сдать в соответствующий приемный пункт по переработке электрического и электронного оборудования.
- Батареи не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, солнечному свету, пожару или тому подобному.
- Если вы не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение длительного времени, извлеките батареи.

## ОСНОВНАЯ ОПЕРАЦИЯ

### ■ Включите дисплей

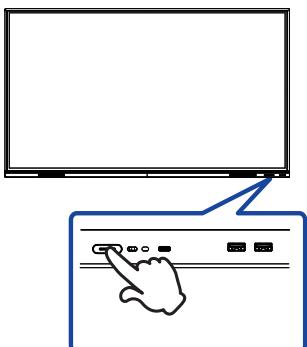
Когда вы нажмете на кнопка питания на дисплее или на пульте дистанционного управления, дисплей будет включен, а индикатор питания начнет светиться Синий. Когда вы нажмете на кнопка питания на дисплее или на пульте дистанционного управления, дисплей будет выключен, а индикатор питания начнет светиться Красный.

Чтобы включить дисплей, снова нажмите на кнопка питания.

#### ИНФО

Даже, когда задействован режим ожидания электроэнергии или когда дисплей был отключен с помощью выключателя питания, он продолжает потреблять незначительное количество электроэнергии. Выключите переключатель питания или отсоедините кабель питания от источника питания, когда монитор не используется или в ночное время, чтобы избежать ненужного потребления энергии.

[Монитора]



[дистанционного управления]



### ■ Отображение меню настроек

Данная страница меню появляется на экране после нажатия на кнопку Menu на пульте дистанционного управления. Данная страница меню исчезает с экрана после нажатия на кнопку Back на пульте дистанционного управления.

[дистанционного управления]



## ■ Перемещение курсора по вертикали

Когда на экране отображается страница меню, выбор настроек может осуществляться нажатием на кнопку ▲ / ▼ на пульте дистанционного управления.

[дистанционного управления]



## ■ Перемещение курсора по горизонтали

Когда на экране отображается страница меню, выбор меню или настроек, а также внесение изменений в настройки может осуществляться нажатием кнопки ◀ / ▶ на пульте дистанционного управления.

[дистанционного управления]



## ■ Настройка громкости

Когда на экране не отображается страница меню, изменение громкости осуществляется нажатием на кнопку VOL- / VOL+ на пульте дистанционного управления.

[дистанционного управления]



## ■ Переключение между источниками сигнала

Данная страница Настройки каналов меню появляется на экране после нажатия на кнопку Input на пульте дистанционного управления.

[дистанционного управления]



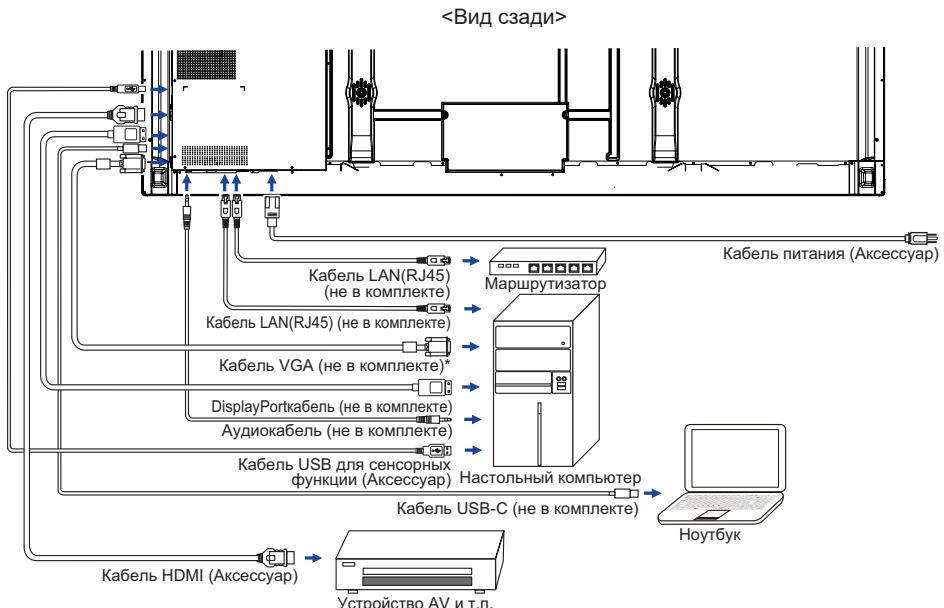
## ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

- ① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
  - ② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
  - ③ С помощью USB для сенсорных функции кабеля подключите дисплей к компьютеру.
  - ④ Подключите компьютер к монитору с помощью USB Type-C кабеля при просмотре изображений на мониторе через Разъем USB Type-C или при использовании функции концентратора USB на мониторе.\*
  - ⑤ Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
  - ⑥ Включите монитор (Главный Включатель Питания и кнопка питания) и компьютер.
- \* ● При зарядке подключенного через разъем USB Type-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 Type-C, даже когда монитор находится в режим ожидания.
  - Мощность USB-порта составляет до 65Вт. Если подключенному устройству требуется более 65Вт для работы или для загрузки (когда батарея разряжена), используйте оригинальный адаптер питания, поставляемый с устройством.
  - Если используется отдельно приобретаемый Кабель USB Type-C, убедитесь, что он имеет сертификат USB-IF и все необходимые функции для подачи питания и передачи видео / аудио / данных.
  - 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.

### ИНФО

- Пожалуйста, подтвердите, что распределительная система в здании будет обеспечивать наличие автоматического выключателя на 120/240 В, 20 А (максимум).
- Типы сигнальных кабелей, используемых для подключения компьютера к монитору, могут быть разными в зависимости от компьютера. Неправильное подключение может вызвать серьезное повреждение как монитора, так и компьютера. Прилагаемый к монитору кабель имеет стандартный разъем. Если потребуется кабель особого типа, то обратитесь к продавцу или в региональное представительство юата.
- Обязательно затяните винты, предназначенные для затяжки вручную, на каждом конце сигнального кабеля.
- Функция touch-screen дисплея инициализируется через 5 секунд после подключения USB для сенсорных функций кабеля. Она может быть активирована прикосновением стилуса, пальца или другого аналогичного предмета.
- 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 ]



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

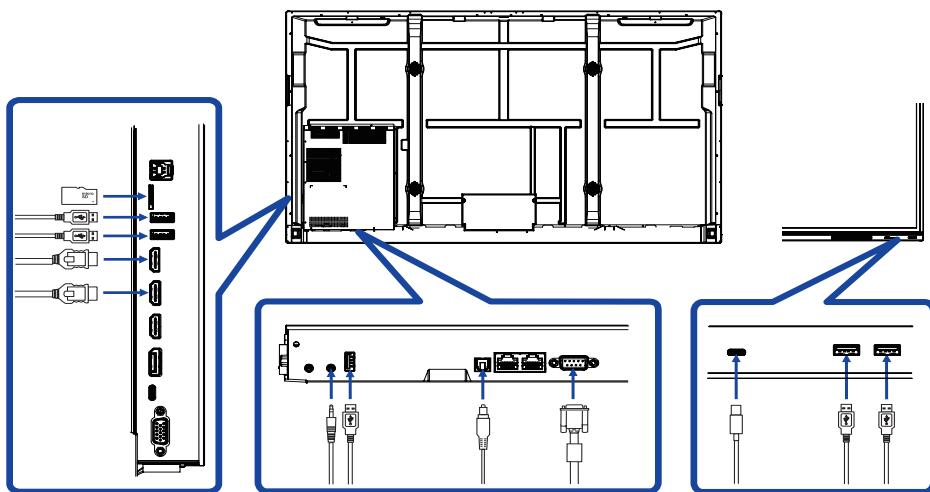
## [ Пример подключения периферийного устройства ]

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

До подключения монитора выключите питание и отключите все периферийные устройства для избежания поражения электрическим током.

### ИНФО

- Заодно отнеситесь к руководствам пользователя периферийных устройств.
- Убедитесь в том, что у Вас есть все необходимые кабели.



## УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

- Синхронизация сигнала  
На стр. 61 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.
- Порядок включения выключателя  
Сначала включите монитор, а затем — компьютер.
- MULTI-TOUCH :  
Этот монитор соответствует стандарту VESA DDC2B. (поддерживает Plug&Play)  
При подключении дисплея USB кабелем (входит в комплект) к компьютеру, который поддерживает DDC2B интерфейс, становится возможным использование сенсорного мультитач интерфейса в ОС Windows7/8/8,1/10/11.
- Поддержка функции Touch в операционных системах:  
Microsoft Windows 2000 (64 bit и 32 bit)  
Microsoft Windows XP (64 bit и 32 bit)  
Microsoft Windows Vista (64 bit и 32 bit)  
Microsoft Windows 7 (64 bit и 32 bit)  
Microsoft Windows 8/8,1/10/11 (64 bit и 32 bit)  
Mac OS X 13.1 и выше HID для одной точки прикосновения  
Linux 3.0 и выше нужен патч для мульти-тач  
3.5 & выше HID для мульти-тач  
Не поддерживается в Windows более ранних версиях.

	Windows 7 <sup>*5</sup> , 8/8,1 <sup>*6</sup> , 10 <sup>*6,7,8</sup> , 11 <sup>*6,7,8</sup>	Windows7 <sup>*4</sup>	Vista	XP	2000	Mac OSX	Linux
Default mouse <sup>*1</sup>	○	○	○	○	○	○	○
Touch digitizer <sup>*2</sup>	○	○	○	×	×	×	×
Windows7 gestures <sup>*3</sup>	○	×	×	×	×	×	×

\*<sup>1</sup> Мышь (нажатие, перетаскивание, двойное нажатие и нажатие правой кнопки)

\*<sup>2</sup> Планшет (нажатие, перетаскивание/выделение, нажатие правой кнопки, касание и видимая реакция на него)

\*<sup>3</sup> Планшет с поддержкой функции Multi-touch Windows 7/8/8.1/10

\*<sup>4</sup> Windows 7 - Starter и Home Basic версии

\*<sup>5</sup> Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise и Ultimate версиях

\*<sup>6</sup> Windows 8 / 8,1 / 10 / 11 (не OEM-версия) для поддержки мульти-тач

\*<sup>7</sup> Windows10 / 11 - Home, Pro, Enterprise, Education, IoT Core

Кроме Mobile и Mobile Enterprise.

\*<sup>8</sup> Windows10 / 11 - Сенсор не поддерживает “жесты для тачпад” предназначенные для ноутбуков.

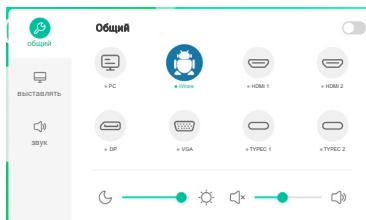
## РАБОТА С МОНИТОРОМ

Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 61 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам.

- Начните со средней точки на нижней части экрана дисплея в качестве отправной, используйте стилус для перетаскивания в сторону центра экрана позиции для вызова меню ввода, как показано ниже. Вы также можете получить доступ к меню, нажав  на слайд-панели инструментов или нажмите кнопку Input на пульте дистанционного управления.



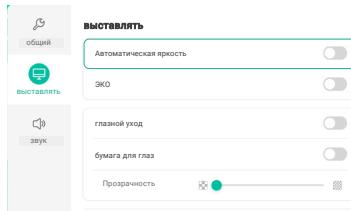
- Запуска на экранного меню. Дополнительные пункты меню, можно переключать при помощи  /  кнопки на пульте дистанционного управления или сенсорного пера.



- Выберите пункт меню, соответствующий параметру, который необходимо настроить. Нажмите Кнопку . Затем С помощью кнопок  /  или сенсорного пера выделите требуемую пиктограмму настройки. Затем Нажмите кнопку Enter на пульте дистанционного управления.
- Используйте кнопки  /  на пульте дистанционного управления или сенсорного пера для выполнения соответствующих настроек и установок.
- Нажмите кнопку Назад на пульте дистанционного управления или щелкните в пустую область за пределами меню стилусом для выхода.

Например, для корректировки яркость выберите пункт меню "Настройка Изображение". Выберите параметр "Яркость" с помощью кнопки  /  на пульте дистанционного управления или сенсорного пера.

Используйте кнопки  /  на пульте дистанционного управления или сенсорного пера чтобы изменить настройки яркость. При этом должно изменяться яркость всего дисплея соответствующим образом.



Нажмите кнопку Назад на пульте дистанционного управления или щелкните в пустую область за пределами меню стилусом для выхода, меню закроется, а все изменения будут сохранены в памяти.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

- Для возврата к предыдущему пункту меню можно воспользоваться кнопкой Back.
- При исчезновении экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. При работе с меню следует избегать отключения питания.
- Настройки параметров Гор./рВерт. смещение и Фаза сохраняются для каждой синхронизации сигналов. Все остальные параметры имеют только одну настройку, применяемую для всех синхронизаций сигналов.

**Direct**

\* Доступно только для модели дистанционного управления.

**● Стоп-кадр функция :**

Чтобы установить или отключить функцию, не открывая экранное меню монитора, последовательно, нажмите клавишу кнопку Blue, не делая пауз между нажатиями.

**● Screen Off функция :**

Чтобы Вкл. или Выкл. функцию, не открывая экранное меню монитора, последовательно, нажмите клавишу кнопку Screen Off, не делая пауз между нажатиями.

**● Input setting функция :**

Нажимайте кнопку Input когда меню не отображается.

**● Volume функция :**

Нажимайте кнопку VOL+ / VOL- когда меню не отображается.

**● Screen Off функция :**

Чтобы Вкл. или Выкл. функцию, не открывая экранное меню монитора, последовательно, нажмите клавишу кнопку , не делая пауз между нажатиями.

**● Режим киоска:**

Отключение сенсорных функций, кнопок, меню и проч.

Отключите "iWare Включить" в Меню отладки (Input + 2580)

**[БЛОКИРОВКА]** \* Доступно только для модели дистанционного управления.

**● Передняя кнопка питания:**

Нажмите Зеленую кнопку, когда меню не отображается, блокирует/разблокирует передней кнопки power.

**● Сенсорная функция:**

Нажмите Желтый кнопку, когда меню не отображается, блокирует/разблокирует сенсорная функция.

**● Передняя кнопка питания и сенсорная функция :**

■ Нажатия Красной кнопку, когда меню не отображается, блокирует/разблокирует передней кнопки питания и Сенсорную функцию.

## СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

### Общие настройки General settings

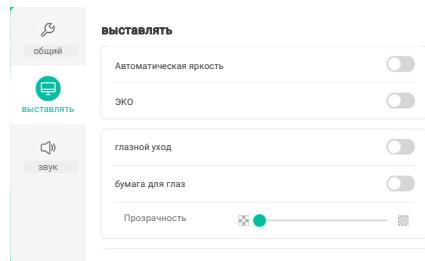


Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Входного сигнала * <sup>1</sup> <b>Input</b>	PC * <sup>2</sup>	Выберите вход PC.
	iiWare	Выберите вход iiWare.
	HDMI1	Выберите вход HDMI1.
	HDMI2	Выберите вход HDMI2.
	DP	Выберите вход DisplayPort.
	VGA	Выберите вход VGA.
	Type-C1	Выберите вход Type-C1.
	Type-C2	Выберите вход Type-C2.
Регулировка громкости <b>Volume</b>	Слишком тихо Слишком громко	
Подсветка <b>Backlight</b>	Фон или подсветка минимализован.	

\*<sup>1</sup> Переключение входного сигнала занимает несколько секунд.

\*<sup>2</sup> Доступно только при установленном Slot-PC.

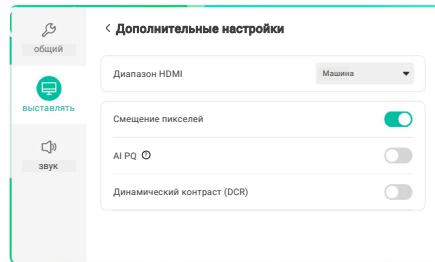
## Настройка выставлять Display settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	
Автоматическая яркость Auto brightness	○	Изображение на экране будет слегка перемещаться каждые 2 минуты.
		Функция Сдвиг пикселей (защита от выгорания пикселей) выключена.
ЭКО ECO	○	Фон или подсветка минимализован.
		Функция ECO выключена.
глазной уход Eye care	○	Синий свет уменьшается.
		Функция Eye Care выключена.
бумага для глаз Paper eye care	○	Экран имитирует текстуру бумаги, снижая напряжение глаз с помощью эффекта зернистости.
		Функция ECR выключена.
Рисунок * Picture mode	Стандартный	Для обычного окружения windows или настроек по умолчанию.
	Яркий	Увеличить яркость и насыщенность.
	Мягкий	Уменьшить яркость и смягчить.
	Вручную	Применение пользовательских настроек изображения, установленных в настройках Display Settings (настройки изображения).
Цвет. темп Color Temperature	Стандартный	Нормальный цвет
	Холодный	Классный цвет
	Теплый	Теплый цвет
	Редукция Синего Света	Фон или подсветка минимализован. (Пользовательский)

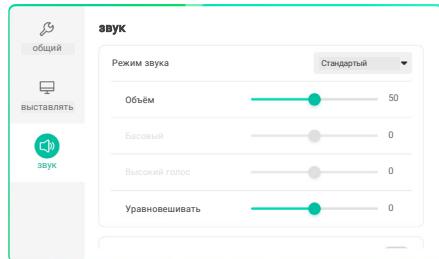
\* Меню "Режим отображения" отключено при использовании входа iiWare.

## Настройка выставлять **Display settings**



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Дополнительные настройки <i>Advanced settings</i>	Диапазон HDMI	Выберите диапазон HDMI. Машине / Limited / Full
	Смещение пикселей	<input type="radio"/> Изображение на экране будет слегка перемещаться каждые 2 минуты. <input checked="" type="radio"/> Функция Сдвиг пикселей (защита от выгорания пикселей) выключена.
	Динамический контраст (DCR)	<input type="radio"/> Динамическое соотношение контрастности <input checked="" type="radio"/> Функция DCR выключена.

## Настройка Звук Audio settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Режим звука <b>Audio mode</b>	Стандартный	Стандартный
	Встреча	Качество звука подходит для работы в конференц-зале.
	Класс	Качество звука подходит для работы в классе.
	Пользовательский	Восстановление пользовательских настроек.
Объём <b>Volume</b>	Слишком тихо Слишком громко	
Басовый <b>Bass</b>	Слишком темное Слишком яркое	
Высокий голос <b>Treble</b>	Слишком темное Слишком яркое	
Уравновешивать <b>Balance</b>	Увеличение громкости левого динамика. Увеличение громкости правого динамика.	
Молчаливый <b>Mute</b>	<input type="radio"/>	Восстановление звука с прежним уровнем громкости.
	<input type="checkbox"/>	Временное отключение звука.

**[Меню отладки]** \* Доступно только для модели дистанционного управления. Input + 2580

- **Начальная сенсорная панель**

Будут восстановлены настройки по умолчанию.

- **Неизвестные источники: Включение / Выключение**

Включает / отключает «Неизвестные источники».

- **iiWare Включить: Включение / Выключение**

Включает / отключает «Режим киоска».

- **HDMI OUT Включить: Включение / Выключение**

Включает / отключает функцию HDMI OUT.

- **HDMI IN OUT Включить: Включение / Выключение**

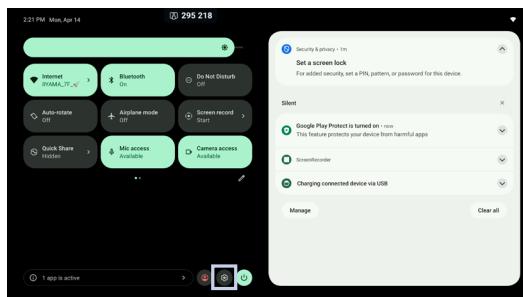
Включает / отключает «HDMI OUT», когда источником входного сигнала является HDMI.

- **Выход**

## [Приложение]

### ■ Настройки

**Нажмите  на панели инструментов навигации или потяните экран вниз. Затем щелкните  сенсорным пером.**



 xxxxx :

При подключении модуля локальной сети или дополнительного Wi-Fi на экране отображается пароль для ноутбука, смартфона и т.д. для подключения к iiyama Share. (Генерируется Автоматически)

 : Нажмите, чтобы отобразить All Apps.

 : Нажмите, чтобы отобразить iiyama Account.

[  Настройки ]

РУССКИЙ

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Network & internet	Ethernet	Установите проводную сеть. Ethernet : Включение / выключение, Локальные настройки сети, IP - адрес, Шлюз по умолчанию, Маска подсети, сервер доменных имен, агент, MAC - адрес	
	Internet	Wi-Fi * <sup>1,2</sup>	Включение / выключение функции Wi-Fi сопряжение WiFi-устройства.
		Network preferences	Turn on Wi-Fi automatically / Notify for public networks / Install certificates / Wi-Fi Direct
		Saved networks	Сохранение Wi-Fi сетей на этом мониторе.
	Non-carrier data usage	Потребление данных на мониторе	происходит не через сеть оператора.
	Airplane mode	Отключить все беспроводные соединения на мониторе.	
	Hotspot & tethering	Wi-Fi hotspot * <sup>1,2</sup>	Установить точку доступа и функцию модема. Use Wi-Fi hotspot: On/Off, Hotspot Name, Security, Hotspot password, Extend compatibility: On/Off
	Data Saver	Уменьшить потребление данных на мониторе. Use Data Saver : On / Off, Unrestricted data	
	VPN	Установите функцию VPN.	
Connected devices	Share Network	Разрешите IFP совместно использовать сеть с устройствами, подключенными через USB.	
	Private DNS	Выбрать режим частного DNS. Off / Automatic / Private DNS provider hostname	
Apps	App settings	Выполнить сопряжение с несколькими устройствами или выберите одно из сохраненных подключений. Other devices / Saved devices	
	Connection preferences	Установить предпочтения для различных вариантов подключения. Bluetooth / NFC / Cast / Android Beam / Printing / Nearby Share	
Notifications	Notification history	Отображать недавние и отложенные уведомления.	
	Conversations	Отображать беседы, помеченные как приоритетные или измененные.	
	Bubbles	Отображать разговоры в виде плавающих значков поверх других приложений.apps.	
	Device & app notifications	Управление тем, какие приложения и устройства могут читать уведомления.	
	Notifications on lock screen	Настроить уведомления, отображаемые на заблокированном экране монитора.	
	Sensitive notifications	Показывать конфиденциальный контент при блокировке.	

## [ Настройки ]

Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Notifications	Do not disturb	Отключить/Включить функцию прерывания.
		People
		Apps
		Alarms & other interruptions
		Schedules
		Duration for Quick Settings
		Display options for hidden notifications
	Flash notifications	Отключить/Включить функцию прерывания во время спящего режима и событий.
		Установить продолжительность активности режима «Не беспокоить». (Until you turn off / For 1 hour / Ask every time)
		Выбрать способ отображения скрытых уведомлений. (No sound from notifications / No visuals or sound from notifications / Custom)
		Мигание экрана при получении уведомлений или звуковых сигналов. Отключить / Включить «Flash notifications».
		Отключить / включить функцию получения оповещений о критических чрезвычайных ситуациях.
	Wireless emergency alerts	Extreme threats
		Severe threats
		AMBER alerts
		Test alerts
		Emergency alert history
		Alert reminder
	Hide silent notifications in status bar	Отключить/Включить, чтобы скрыть уведомления, помеченные как «без звука», в строке состояния.
	Allow notification snoozing	Отключить/Включить временное отключение уведомлений на определенный период, после чего они появятся снова.
	Notification dot on app icon	Отключить/Включить добавление маленькой точки к значкам приложений на главном экране, обозначающей непрочитанные уведомления для этих приложений.
	Enhanced notification	Отключить/Включить, чтобы получать предлагаемые действия, ответы и многое другое.
Storage	Отображение и настройка памяти устройства. Storage manager, Free up space	


**Настройки ]**
**РУССКИЙ**

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Sound	Media volume	Слишком тихо Слишком громко	 
	Do not Disturb	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Do not Disturb» в настройках «Notifications».)	
	Live Caption	Обнаружение речи на Вашем устройстве и автоматическое создание субтитров. Languages, Hide profanity, Show sound labels, Live Caption in volume control	
	Media	Pin media player	Отключить/Включить для быстрого возобновления воспроизведения, при этом медиаплеер остается доступным в меню быстрых настроек.
		Show media recommendations	Отключить/включить отображение рекомендаций по медиаконтенту на основе Ваших моделей использования и предпочтений.
	Default notification sound	Выбрать звук, который будет воспроизводиться для уведомлений по умолчанию.	
	Default alarm sound	Выбрать звук, который будет воспроизводиться для будильника по умолчанию.	
	Audio output channel	Audio output channel	Установить выходной аудиоканал. Speaker / Line out / Mixed
		Mic	Установить выходной аудиоканал. AUTO / OFF / USB-Audio-Touch Device
		Input source naming	Переключить Учетную запись входа : Включение / выключение Изменить Имя входа.
		Формат HDMI OUT	3840 x 2160_60Hz / 1080P_60Hz / 480P_60Hz / AUTO
		Формат TYPEC OUT	3840 x 2160_60Hz / 1080P_60Hz / 480P_60Hz / AUTO
Display	Lock screen	Установить информацию или функции, отображаемые на экране блокировки. Privacy, Add users from lock screen, Add text on lock screen, Show wallet, Show device controls, Control from locked device, Double-line clock	
	Screen timeout	Установить продолжительность тайм-аута экрана. (15 секунд / 30 секунд / 1 минута / 2 минуты / 5 минут / 10 минут / 30 минут / Никогда)	
	Dark theme	Use Dark theme	Отключить/включить режим темной темы для интерфейса дисплея.
		Schedule	Установить, когда активирован режим темной темы. (None / Turns on at custom time / Turns on from sunset to sunrise)

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Display	Display size and text	Установить шрифт и размер отображения.	
		Bold text	Отключить / Включить жирный текст.
		High contrast text	Отключить / Включить высококонтрастный текст.
		Reset settings	Размер дисплея и параметры текста будут восстановлены до заводских настроек.
	Screen saver	Отключить / Включить Хранитель экрана. Часы / Цвета / Ландшафт / Photos	
		Хранитель экрана	Установите продолжительность заставки. (Никогда / 15 мин / 30 мин / 60 мин / 90 мин)
	Eye protection mode	Отключить / Включить Eye Protection Mode.	
Wallpaper	Auto backlight	Яркость подсветки уменьшается автоматически.	
	Сдвиг пикселей	Установите интервал функции "Сдвиг пикселей" (Выключение / 2 мин / 3 мин / 5 мин / 30 мин / 60 мин)	
	Установите функцию Обои.		
Accessibility	Dark theme	Отключить/включить режим темной темы для интерфейса дисплея.	
	Themed icons	Отключить/Включить использование тематических значков.	
Accessibility	Accessibility float window	Использование плавающего окна доступности. Отключить / Включить "float window".	
	OCR-INPUT	Use OCR-INPUT	Отключить / Включить OCR input.
		OCR-INPUT shortcut	Отключить / Включить "OCR-INPUT shortcut".
	Select to speak	Select to Speak shortcut	Отключить / Включить "Select to Speak shortcut".
		Settings	Text to speech settings, Отключить / Включить (Read in background / Read text on images)
	TalkBack	Use TalkBack	Отключить / Включить TalkBack.
		TalkBack shortcut	Отключить / Включить "TalkBack shortcut".
		Settings	Настроить параметры TalkBack.
	Display size and text	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Display size and text» в настройках «Display».)	
	Color and motion	Color inversion	Отключить / Включить (Color inversion / Color inversion shortcut).
		Dark theme	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Dark theme» в настройках «Display».)
		Color correction	Отключить / Включить Color correction. Red-green / Red-green / Blue-yellow / Grayscale Disable / Enable the "Color correction shortcut".

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Accessibility	Color and motion	Remove animations	Уменьшить движение на экране.
		Large mouse pointer	Сделать указатель мыши более заметным.
	Magnification	Magnification shortcut	Отключить / Включить "Magnification shortcut".
		Magnification type	Выбрать способ увеличения. Magnify full screen / Magnify part of screen / Switch between full and partial screen
		Magnify typing	Лупа следует за текстом по мере его ввода.
	Accessibility Menu	Accessibility Menu shortcut	Отключить / Включить "Accessibility Menu shortcut".
		Settings	Large buttons : Отключить/Включить, чтобы увеличить размер значков в меню специальных возможностей.
	Timing controls	Touch & hold delay	Установить продолжительность, необходимую для того, чтобы нажатие на экран распознавалось как действие касания и удержания. (Short / Medium / Long)
		Time to take action (Accessibility timeout)	Выбрать продолжительность отображения временных сообщений с предложением совершить действие. (Default / 10 seconds / 30 seconds / 1 minute / 2 minutes)
		Autoclick (dwell timing)	Установить курсор на автоматическое действие, когда курсор остается неподвижным в течение определенного времени. (Autoclick off / short / Medium / Long / Custom)
	System controls	System navigation	Установить способ навигации по системе. (Gesture navigation / 3-button navigation / Traditional navigation)
	Live Caption	Use Live Caption	Отключить / Включить Live Caption.
		Settings	Languages, Отключить / Включить (Hide profanity / Show sound labels / Live Caption in volume control)
	Caption preferences	Show caption	Отключить / Включить Caption.
		Caption size and style	Установить размер и стиль подписей.
		More options	Установить язык субтитров.
	Audio description	Отключить / Включить Audio description.	
	Flash notifications	Мигание экрана при получении уведомлений или звуковых сигналов. Отключить / Включить «Flash notifications».	

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Accessibility	Audio adjustment	Mono audio	Отключить / Включить Mono audio.
		Audio balance	Отрегулировать баланс между левым и правым аудиоканалами на звуковых устройствах.
	Accessibility shortcuts	Accessibility button	Быстрый доступ к специальным возможностям. Location / Size / Fade when not in use / Transparency when not in use
		Shortcut from lock screen	Отключить/Включить ярлык для доступа к функциям с экрана блокировки.
	Startup & shutdown	Text-to-speech output	Установить предпочтительный движок, язык, скорость и высоту речи.
		Startup source	Канал последнего выключения / PC* <sup>3</sup> / iiWare / HDMI1 / HDMI2 / HDMI3 / HDMI4 / DP / Type-C1 / Type-C2
		Режим ожидания после запуска (черный экран)	Отключена подсветка. <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Нажмите кнопку выключения экрана на пульте дистанционного управления или коснитесь экрана, чтобы включить экран.
		Автоотключения	Включить Автоотключения. (Никогда / 30 мин / 60 мин / 90 мин / 120 мин / 240 мин) <b>ПРИМЕЧАНИЕ</b> Функция Автоотключения отключения питания включена по умолчанию. Монитор выключится автоматически через 4 часа без нажатия кнопок и сенсорного управления. Если вам необходимо использовать монитор в течение 4 часов непрерывно, пожалуйста, отключите функцию Автоотключения выключения.
		Автоматический режим ожидания	Включите функцию Автоматический режим ожидания. (Никогда / 15 мин / 30 мин / 60 мин / 90 мин / 120 мин)
		No Signal Power Off	Включить функцию отключения питания при отсутствии сигнала. (Выключение / 1 мин / 3 мин / 5mins / 10 мин / 15 мин / 30 мин / 45 мин / 60 мин)
		Startup / shutdown task	Выберете время, день или рабочий день.
		Ask before shutting down	Отключить/Включить запрос подтверждения перед началом выключения.

 Настройки ]

Элемент регулировки	Проблема / Параметр	
Security & Privacy	Set a screen lock	Для дополнительной безопасности установите PIN-код, шаблон или пароль для этого устройства. Состояние Screen lock и настройки
	App security	Состояние App security и настройки
	Device unlock	Состояние Device unlock и настройки
	Account security	Состояние Account security и настройки
	Device finders	Состояние Device finders и настройки
	System & updates	Состояние System & updates и настройки
	Privacy	Разрешения, приборная панель, элементы управления
	More Security & Privacy	Автозаполнение, уведомления и многое другое
Location	Use location	Отключить / Включить location services.
	App location permissions	Установить разрешения на расположение приложения.
	Location services	Earthquake alerts, Emergency Location Service, Google Location Sharing, Wi-Fi scanning, Bluetooth scanning
	Country & region	Установить страну и регион.
Passwords & accounts	Установить учетные записи и пароли.	
	Automatically sync app data	Отключить / Включить автоматическую синхронизацию данных приложения.
Digital Wellbeing & parental controls	Отобразить ежедневную сводку об использовании Вашего устройства и частоте активности приложений.	
	Dashboard	
	Bedtime mode	Настроить параметры ночного режима и режима фокусировки.
	Focus mode	
	Manage notifications	
	Do not Disturb	Настроить уведомления и контролируйте прерывания.
	Heads Up	
	Show icon in the app list	
Google	Parental controls	Добавить ограничения на контент и установить другие ограничения, чтобы помочь Вашему ребенку сбалансировать время, проведенное перед экраном.
		Доступ к настройкам, связанным со службами Google. Ads, Autofill, Backup, Devices & sharing, Find My Device, Parental controls, Personalize using shared data, Set up & restore, Settings for Google apps

Элемент регулировки	Проблема / Параметр		
Advanced	Date format	Выберать формат даты.	
	Country & region	Настройка региона гарантирует, что Ваш маршрутизатор позволит Вам использовать только те каналы Wi-Fi, которые действительны в Вашем регионе.	
	Input & output	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Audio output channel» в настройках «Sound».)	
	Show Android status bar	Theme	Измените тему в соответствии с условиями использования. (iiWare 13E)
	Startup & shutdown	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Startup & shutdown» в настройках «Accessibility».)	
	Display	(Пожалуйста, обратитесь к настройке в настройках «Display».)	
	Многооконный режим	Включите / выключите многооконный режим.	
		Панель управления окнами * <sup>4</sup>	Установите положение панели управления окном. (On top / Left side / Right side)
		Показать описание * <sup>4</sup>	Отключить/включить подсказки многооконного режима.
	Gesture	Five fingers control	Настройте параметры, чтобы включить функцию сенсорных жестов. (Slide left / Slide right / Slide up / Slide down / Slide shrink / Slide spread)
		Camera gesture control	Настройте параметры, чтобы включить функцию сенсорных жестов.
	Email	Установите адрес электронной почты. Настройки электронной почты, Выход из учетной записи электронной почты	
Administrator	Enable Administrator	Предоставьте или отзовите права администратора для определенных приложений или служб на устройстве.	
	Change administrator password	Сбросить пароль администратора.	
	Пробуждение локальной сети	Включить/выключить функцию Wake On Lan.	
	HDMI CEC	Включить/выключить функцию HDMI CEC.	
	Активация источника	Включить/выключить функцию «Активация источника».	
	Meeting Room mode	Он разбудит экран, как только обнаружит внешний сигнал.	
	USB-клон	Импорт	Импорт из папку signage под USB / SD. USB-накопитель / SD-карта

Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать	
Administrator	Автоматически удалять файлы	Период хранения (Никто / 1 день / 7 дней / 30 дней) Type of removed file (Video / Audio / Images / Documents / Other files)	
	Предохраниительный замок	Отключить / Включить (Настройка блокировки / Сетевой замок / блокировка USB / Неизвестные источники <sup>*5</sup> )	
System	Languages	System Languages	Установка языка. Язык: Català / Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / Español / Français / Italiano / Latviešu / Lietuvių / Magyar / Nederlands / Norsk Bokmål / Polski / Suomi / Svenska / Русский / Українська
		App Languages	
		Regional preferences	
		Speech	
	Keyboard	On-screen keyboard	Установите клавиатуру. Язык: Català / Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / Español / Français / Italiano / Latviešu / Lietuvių / Magyar / Nederlands / Norsk Bokmål / Polski / Suomi / Svenska / Русский / Українська
		Physical keyboard	
		Tools	
	Gestures	System navigation	Установить способ навигации по системе. (Gesture navigation / 3-button navigation / Traditional navigation)
		Press and hold power button	Отключить/Включить функцию активации помощника.
		Five fingers control	(Пожалуйста, обратитесь к настройке «Gesture» в настройках «Advanced».)
		Camera gesture control	
	Date & time	Установите функцию Дата и время. Date, Time, Use location to set time zone, Часовой пояс, Use locale default, Использовать 24-часовой формат, Формат даты	
	Backup	Сделать резервную копию данных с помощью Google One.	
	System update	Проверьте и обновите прошивку (FirmWare) до последней версии.	
	Multiple users	Управление несколькими пользователями и гостями.	
	Reset options	Reset Wi-Fi, mobile & Bluetooth, Reset app preferences, Erase all data (factory reset)	

<sup>\*1</sup> WiFi, Hotspot and Bluetooth can only be used when Option WiFi Module or Slot-PC is installed.<sup>\*2</sup> WiFi will be turned off when the Ethernet is turned on.<sup>\*3</sup> Available only when Option Slot-PC is installed.<sup>\*4</sup> Only available for Multi-Window Mode enable. See page 43 for more details.<sup>\*5</sup> APK from unknown sources can be installed, the installation is done on customer own risk, manufacturer will not take any responsibility and not give any support for the installed APK's.

Input + 2580 (Debug Menu : Unknown sources)

## ■ Появится панель инструментов навигации

Панель инструментов может отображаться на левой или правой стороне экрана..

: Назад

: Домой

: Back Stage

Clean all : Удалить все незавершенные приложения

### - Приложение -

: All Apps (Browser, Calculator, Calendar, Camera, Chrome, Clock, Cloud Drive, Contacts, Drive, Finder, Gmail, Google, Google TV, iiyama Account, iiyama DMS, iiyama Share, Keep Notes, Keeper, Maps, Meet, Note, Palette, Photos, PIP, Play Store, Safety, Settings, Visualizer, YouTube, YT Music)

### - Инструменты -

Вы можете установить до 4 инструментов от «Еще» на панели навигации (Нажмите «Изменить» в окне «Дополнительно» или нажмите и удерживайте значок. И добавьте/удалите инструмент на панели навигации, щелкнув «+/-», отображаемый на значке)

: Mark

Pen: Примечание

Brush: Маркер

Clean: Очистить аннотации, Жест "Ластик"

Save: Сохраните текущие аннотации с содержимым экрана в хранилище.

Проводник: Перейти к приложению "Finder".

Вставить: Вставить картинку (полное изображение экрана) в приложение "Note".

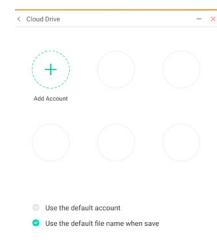
Share: Поделиться Аннотацией

Пользователи могут отсканировать QR-код со смартфона и загрузить изображение аннотации на смартфон.

Cloud: Google Drive / One Drive

#### Сохранить в Cloud Drive

Пользователи могут сохранять заметки и аннотации к заметке непосредственно на одном из облачных дисков, щелкнув значок Cloud Storage в меню. Чтобы изменить способ сохранения файлов на накопитель Cloud, пользователи могут выбрать два варианта в обзоре облачных хранилищ.



#### Используйте учетную запись по умолчанию

Когда этот флагок установлен, все заметки будут автоматически сохранены на Виртуальный диск по умолчанию. Пользователи не смогут выбирать облачный накопитель.

#### Используйте имя файла по умолчанию при сохранении

Когда отмечено, все заметки будут сохранены на выбранном облачном диске с именем файла по умолчанию.

Пользователи не смогут переименовать файл.

Close: Выход

: Меню

: More (All tools)

: Обратный отчет (Обратный отчет)

: Фиксирует текущее изображение на экране.

Zoom +

Zoom -

Full-screen

Close: Exit

-  : Секундомер
-  : Обратный отсчет (Обратный отчет)
-  : «Блокировка экрана (блокировка/разблокировка экрана)

  - Блокировка/разблокировка возможна путем установки «Пароль блокировки экрана» в Настройках.

-  : Crop (Скриншот)
  - Свободный размер
  - Полный размер
  - Размер окна
  - Save: Сохранить во внутренней памяти
- Insert: Отредактировать захваченное изображение в приложении "NOTE" отправить в приложение "NOTE"
- Exit
-  : AirClass(WIFI взаимодействие)
  - (Доступно только при установленном дополнительном модуле WiFi OWM002 / SI07 или рабочим подключением к локальной сети. Все участники должны быть в одной сети.)
  - Голосующий / Респондер / Выбор / Сообщение / Управляющий / Exit
-  : Запись
  - Запись экрана
-  : PC (Выберите вход PC)
-  : Калькулятор
-  : Центр управления дисплеем
  - Дублировать: сделать так, чтобы содержимое основного монитора дублировалось на нескольких дисплеях одновременно.
  - Расширить: рабочий стол будет расширен на несколько дисплеев.
  - (См. Стр. 45 для более подробной информации)
-  : iiyama Share
  - iiyama Share - это многоэкранное программное обеспечение для взаимодействия смартфона с интеллектуальной интерактивной панелью. (Устройство, такое как компьютер или смартфон, должно быть в той же сети.)
  - Mirroring: «Это приложение, которое отображает на мониторе экран такого устройства, как компьютер или смартфон».
  - Desktop Sync: «Это приложение, которое может управлять экраном монитора, отображая его на устройстве, таком как компьютер или смартфон».
  - Remote: «Это приложение, которое позволяет удаленно управлять монитором на смартфоне. Смартфон работает как мышь / тачпад для экрана».
  - Airplay/Chromecast: «Устройство без установленного приложения iiyama Share может подключаться к iiyama Share через Airplay/Chromecast. (Совместимость не гарантируется)»
  - Miracast: «Устройство без установленного приложения iiyama Share может подключаться к ScreenSharePro через miracast. (Совместимость не гарантируется)»
-  : Отрегулировать яркость.
-  : Отрегулировать громкость.

## ■ Ярлык\*

### - App -

Перетащите значок приложения из «Все приложения», чтобы создать ярлык на экране.

### - File / Folder -

Перетащите файл или папку из Finder, чтобы создать ярлык на экране.

### - Website -

«Создайте ярлык, открыв нужный веб-сайт и нажав «Отправить ссылку на рабочий стол» в меню настроек

### - Move -

Перемещайте ярлык, удерживая значок и перетаскивая его.

### - Remove -

Удалите ярлык, нажав и удерживая значок, и выбрав «Удалить» в меню.

\* Доступно после входа в учетную запись iuama.

## ■ Несколько окон

Чтобы использовать функцию нескольких окон, сначала включите «Настройки» > «Личные» > «Многооконный режим».

- Измените размер окон, чтобы на экране одновременно отображались 4 приложения.

- Перетаскивайте контент между приложениями.

Нажмите и удерживайте изображение в браузере и перетащите изображение в приложение «NOTE».

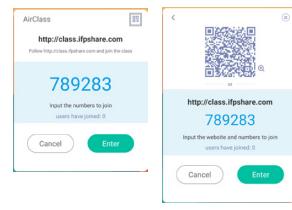
<Поддержка>

Изображение : NOTE, Finder

Текст: NOTE, Finder

## <Как использовать AirClass>

- ① Учитель нажимаете  AirClass.
- ② Участники могут использовать свое устройство для сканирования QR-кода. (Устройство: Android и мобильное устройство должны быть подключены к одной сети) Студенты также могут присоединиться к классу, введя URL-адрес в браузере.
- ③ После того, как все студенты присоединились к классу, нажмите «ВОЙТИ В КЛАСС».



### ④ Ответ

1. Учитель пишет вопрос в Note нажмите Голосующий.
2. Учитель выбирает режим одиночного выбора или режим множественного выбора.
3. Отобразится количество студентов, которые вошли в систему. Затем нажмите НАЧАТЬ (BEGIN).
4. После того, как ученик отправит ответ, учитель может щелкнуть «Готово», и на экране отобразятся данные статистики ответов.
5. Учитель выбирает правильный ответ на экране, и правильный ответ будет зеленого цвета, а неправильный ответ - красного цвета.



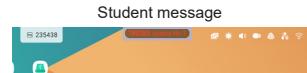
### ⑤ Респондер

После этого учитель нажимает Responser. Будет выбран ученик, который первым нажмет значок «Быть быстрым» на своем ноутбуке/смартфоне.



### ⑥ Выбор

Учитель может нажать Selector, чтобы случайным образом выбрать одного ученика для ответа на вопросы.



### ⑦ Сообщение

1. Учитель включил функцию сообщений, чтобы сообщения учеников отображались на экране.
2. Учащиеся пишут свое мнение на своих ноутбуках или смартфонах и нажимают «Отправить».

### ⑧ Управляющий

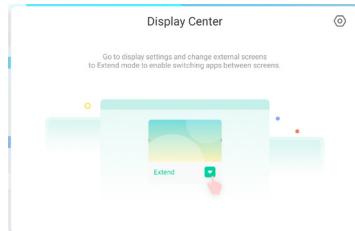
Учитель может нажать кнопку Управляющий, чтобы отобразить QR-код, чтобы другие ученики могли войти в класс в любое время.

## <Как использовать Display center>

- ① Нажмите на  центр отображения.

Эта функция предназначена для идентификации подключения к внешнему монитору с выходом HDMI OUT .

- ② Всплывающее окно.



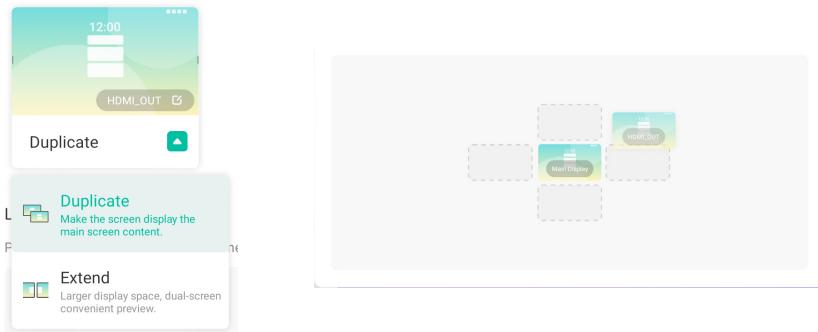
- ③ Настройки отображения

Менеджер:

Выберите нужные режимы для отображения на нескольких мониторах: Дублировать или Расширить.

Макет:

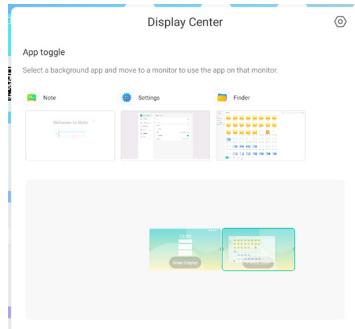
Нажмите и удерживайте (или щелкните) дисплей, затем перетащите его, чтобы изменить положение.



- ④ Расширенный режим

Переключение приложения:

Выберите фоновое приложение и переместите его на нужный монитор, чтобы использовать приложение на этом мониторе.



## [Note]

Вы можете использовать это программное обеспечение для изображения символов, линий, картинок и использовать его как электронную доску. Також вы можете вставить изображение или файл.

**Нажмите  на стилусе.**

### - Tools -

**Menu:** Меню Note.

New: Сохранить примечание e и открыть новое.

Open: Открыть файл.

Save: Сохранить текущий документ в формат рисунка или файл браузера.

Save as: Сохраните текущий документ в новом месте с тем же именем или другим заголовком.

Import: Вставить картинку.(IMG/PDF/SVG)

Export : Экспорт как IMG/PDF/SVG/IWB.

Cloud Storage: Google Drive / One Drive

#### **Сохранить в Cloud Drive**

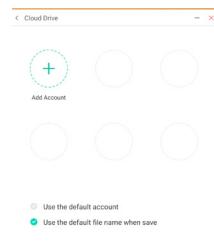
Пользователи могут сохранять заметки и аннотации к заметке непосредственно на одном из облачных дисков, щелкнув значок Cloud Storage в меню. Чтобы изменить способ сохранения файлов на накопитель Cloud, пользователи могут выбрать два варианта в обзоре облачных хранилищ.

#### **Используйте учетную запись по умолчанию**

Когда этот флагок установлен, все заметки будут автоматически сохранены на Виртуальный диск по умолчанию. Пользователи не смогут выбирать облачный накопитель.

#### **Используйте имя файла по умолчанию при сохранении**

Когда отмечено, все заметки будут сохранены на выбранном облачном диске с именем файла по умолчанию. Пользователи не смогут переименовать файл.



Theme: Изменить цвет фона.

Send Email: Отправить захваченное изображение по электронной почте.

Settings:

Eraser mode: Ластик / Стереть выделение

Palm rejection disabled/enabled:

Enabled: При включении игнорирует прикосновение ладони к экрану.

Multi-finger writing disabled/enabled:

Использование нескольких касаний разрешено, если оно включено, а предварительное воспроизведение с несколькими касаниями отключено.

Automatic brightness disabled/enabled:

Enabled: Автоматическое уменьшение яркости при работе в приложении "NOTE".

Customise toolbars: Вы можете настроить панель инструментов, выбрав инструмент из «Настроить панель инструментов».

**Exit:** Возврат к основному меню.

**Share:** Поделиться заметкой

Пользователи могут отсканировать QR-код со смартфона и загрузить изображение аннотации на смартфон.

**List:** Отобразить все открытые заметки.

**Select:** Вставить объект для редактирования, можно перемещать, можно масштабировать.

**Pen:** Настройте цвет пера во время рукописного ввода.

Изменить ширину и цвет обводки. (Ручка / Размер почерка / Цвет рукописного текста)

[Eraser](#): Стереть указанный объект.

[Clean All](#): Очистить страницу.

[Ruler](#): Функция линейки

[Shape](#): Нарисовать фигуру.

[Table](#): Создание таблицы

[Mind map](#): Инструмент визуального мышления

[Sticky-Notes](#): Инструмент мозгового штурма

[Preview](#): Показать изображение

[Grid](#): Инструмент для заметок в сетке

[Undo](#): Отмена

[Redo](#) : Еще раз

[Add](#): Добавить новую страницу в конце.

⟨ : К предыдущей странице.

⟩ : К следующей странице.

2/7 : Номер страницы

#### - Расширенные функции пера -

После выбора рукописного ввода его можно преобразовать в интеллектуальный текст и для дальнейшей обработки.

Tools : Color, Smartwrite, Search, Flip, Top, Clone, Delete

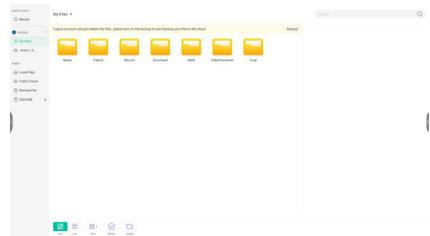
#### - Расширенные функции изображения -

После выбора изображения оно может быть преобразовано в векторное изображение, и изображение может быть зеркально отражено.

Tools : Crop, SVG, Flip, Top, Clone, Delete

## [Проводник (Finder)]

Нажмите  на стилусе.



Просмотр файлов, хранящихся на внутреннем устройстве хранения, USB-накопителе, общедоступном облаке, удаленном файле и вашем облачном хранилище.

- Поддерживаемые форматы

DOC : PPT, Word, Excel, PDF (откройте файл с помощью Goolge Doc / Sheets / Slides)

Note : Файлы Note, скриншоты

Video : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .VOB .mpg/.MPEG .ts

Picture : .jpg .jpeg .png .bmp .gif

Audio : .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav

- Tools -

 : Поиск

 : Минимизация

 : Максимизация / восстановление

 : Выход

 : Grid

 : List

 : Сортировать (по имени, формату, времени, дате и размеру)

 : Выбрать

 : Выбрать все

 : Cancel

 : Create

 : New Win

 : Копировать

 : Вставить

 : Вырезать

 : Удалить

 : Переименовать

 : Send

## My Files

Папка «My files» будет создана на вашем OneDrive или Google Диске после подключения к вашей учетной записи iiyama.

### Cloud Drive (Google Drive / One Drive)

#### Сохранить в Cloud Drive

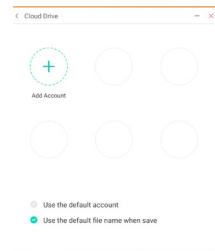
Пользователи могут сохранять заметки и аннотации к заметке непосредственно на одном из облачных дисков, щелкнув значок Cloud Storage в меню. Чтобы изменить способ сохранения файлов на накопитель Cloud, пользователи могут выбрать два варианта в обзоре облачных хранилищ.

#### Используйте учетную запись по умолчанию

Когда этот флажок установлен, все заметки будут автоматически сохранены на Виртуальный диск по умолчанию. Пользователи не смогут выбирать облачный накопитель.

#### Используйте имя файла по умолчанию при сохранении

Когда отмечено, все заметки будут сохранены на выбранном облачном диске с именем файла по умолчанию. Пользователи не смогут переименовать файл.



### Удаленный файл

Поддержка доступа к SAMBA(SMB1.0) и FTP-серверу.

**[Браузер Интернет (Browser)]**

Соединитесь с сетью и используйте интернет.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Camera]**

Фотографируйте и записывайте видео.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Clock]**

Устанавливайте будильники, проверяйте время, используйте секундомер и таймер.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Cloud Drive]**

Соединитесь с сетью и Cloud Drive.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Contacts]**

Управляйте телефонными номерами, электронными адресами и адресами.

**Нажмите  на стилусе.**

**[iiyama Account]**

Это схема аутентификации единого входа для идентификации клиентов и управления доступом.

**Нажмите  на стилусе.**

**[iiyama DMS]**

Это программное обеспечение предоставляет организациям удобное и быстрое унифицированное решение для управления терминальным оборудованием, создает эффективную систему управления оборудованием в режиме реального времени, помогает создавать цифровую среду в образовательных учреждениях и делать удобным ее управление.

**Нажмите  на стилусе.**

**[iiyama Share]**

Это программное обеспечение, которое может использовать беспроводной доступ к экрану для других ноутбуков и т. Д.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Keeper]**

Это программное обеспечение для очистки запущенных приложений..

**Двойное нажатие кнопки  на стилусе.**

Быстрая оптимизация : Очистить память и корзину

Очистка Памяти : Очистить память

Удалить мусор : Очистить хранилище

**[Palette]**

Это ярлык программы для написания иллюстраций.

**Нажмите  на стилусе.**

**[Visualizer]**

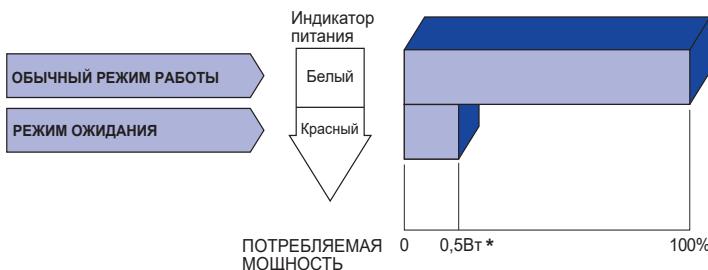
Visualizer - это приложение, которое позволяет пользователям подключать веб-камеру или визуализатор (камеру для документов) для записи инструкций или физических материалов в реальном времени, а затем проецировать их на дисплей для просмотра и аннотирования.

**Нажмите  на стилусе.**

## ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

### ■ Режим ожидания

При исчезновении поступающих от компьютера видеосигнал разверток, монитор входит в режим ожидания, при котором потребление электроэнергии уменьшается до уровня менее 0,5 Вт\*. Экран темнеет, индикатор подачи питания начинает светиться красным цветом. Возврат из режима ожидания происходит через несколько секунд после нажатия любой клавиши на клавиатуре или движения мышью.



\* Когда устройства USB не подключены.

# УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

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

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

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

Проблема	Необходимо проверить
① Отсутствует изображение. (Индикатор питания не загорелся.)	<input type="checkbox"/> Питающий кабель плотно вставлен в гнездо. <input type="checkbox"/> Выключатель включен (ON). <input type="checkbox"/> Напряжение доходит до гнезда переменного тока. Проверьте на другом оборудовании.
(Индикатор питания Белый.)	<input type="checkbox"/> Если активен хранитель экрана в виде пустого экрана, коснитесь клавиатуры или мыши. <input type="checkbox"/> Увеличьте значения параметра Contrast (Контраст) и/или Brightness (Яркость). <input type="checkbox"/> Компьютер включен. <input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам дисплея.
(Индикатор питания красный.)	<input type="checkbox"/> Если на мониторе отображается сообщение «Нет сигнала», то нажмите любую клавишу или подвигайте мышью. <input type="checkbox"/> Компьютер включен. <input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам дисплея.
② Экран не синхронизирован.	<input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
③ Экран расположен не в центре.	<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
④ Экран слишком яркий или слишком темный.	<input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
⑤ Экран дрожит.	<input type="checkbox"/> Напряжение питания соответствует техническим характеристикам монитора. <input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
⑥ Нет звука.	<input type="checkbox"/> Звуковое оборудование (компьютер и пр.) включено. <input type="checkbox"/> Аудиокабель подсоединен надлежащим образом. <input type="checkbox"/> Параметр Volume (Громкость) прибавлен. <input type="checkbox"/> Параметр Mute (Откл. звук) имеет значение OFF (ОТКЛ.). <input type="checkbox"/> Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора.

Проблема	Необходимо проверить
⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий.	<input type="checkbox"/> Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора.
⑧ Сышен странный звук.	<input type="checkbox"/> Аудиокабель подсоединен надлежащим образом.
⑨ Сенсорный экран не отвечает.	<input type="checkbox"/> Кабель USB плотно вставлен в гнездо. <input type="checkbox"/> Не установлен программный драйвер сенсорного экрана.
⑩ Положение прикасновения не вызывает отклонение.	<input type="checkbox"/> 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 характеристики.

## СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE8612MIS-B4AG

Сенсорный экран	Технология	IR Touch 40points
	Обработка поверхности Пропускание света	92%
	Твердость	7H
	Толщина	3мм
	Система связи	Последовательная передача USB
	Время отклика	10 мс
Категория разразмера	86"	
ЖК-панели	Панель технология	IPS
	Размер	Диагональ: 217,427см (85,6")
	Размер пикселя	0,4935 мм (Ш) × 0,4935 мм (В)
	Яркость	400cd/m <sup>2</sup> (Типичное, панель), 205 кд/м <sup>2</sup> (По умолчанию / Энергосбережение)
	Контрастность	1200 : 1 (Типичное: без стекла)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 178°, Вверх/Вниз: 178° (Типичное)
	Время отклика	6,5 мс (Типичное: серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 1,07 миллиарда	
Частоты синхронизации	VGA: Гориз: 30,0-80,0kHz, Верт: 50-60Hz HDMI/DisplayPort: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz USB-C: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz	
Нативное разрешение	3840 × 2160, 8,3 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI/DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) USB-C: 3840 × 2160 60Hz	
Входной разъем	VGA ×1, HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
Стандарт USB	USB2.0 (5 В, 500 мА) ×2 (для обновления программного обеспечения)	
	USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5В, 900 мА) ×3 (Передняя: 2, Задняя: 1)	
	USB-C 3,2 Gen1 (5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1	
	(DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Delivery 65W)	
	USB-C 2,0 (480Mbps, 5V, 3A) ×1	
Количество портов USB	2 : Тип C	
Форма порта	2 Upstream: Тип B (для сенсорного) 5 Downstream: Тип A	
OPS	80PIN, 18V --- 6A, Max 108W	
Память / Хранение	8GB / 128GB	
Входной аудиоразъем	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
LAN	RJ45 ×2 (вход/выход)	
Последовательный порт	RS-232C In	
Синхросигналы	Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative	
Видеосигналы	Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)	
Входной аудиосигнал	Максимально 2,0Vrms	
Выход разъем	HDMI 3840 × 2160 60Hz	

Выход SPDIF разъем	SPDIF
Разъем для наушников <sup>*1</sup>	Ø 3,5 мм mini jack (стерео)
Динамики	Внутренний: 2 Типичное: 16Вт (стереодинамики)
Версия Android	13E (Android 14)
Максим. размеры экрана	1895,0 мм W × 1066,0 мм H / 74,6" W × 42,0" H
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц , 4,5А
Потребление энергии <sup>*2</sup>	181 Вт станд. (По умолчанию / Энергосбережение) Режим ожидания: 0,5 Вт макс, Режим выключеный: 0,3 Вт макс
Габариты, масса	1957,0 × 1160,0 × 98,0 мм / 77,0 × 45,7 × 3,9" (W×H×D) 48,5кг / 106,9lbs
Условия окружающей среды	При работе: Темп. 0 до 40°C / 32 до 104°F Влажность 10 до 90% (без конденсата) При хранении: Темп. -20 до 60°C / 4 до 140°F Влажность 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

### ПРИМЕЧАНИЕ

<sup>\*1</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

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

## СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE7512MIS-B4AG

РУССКИЙ

Сенсорный экран	Технология	IR Touch 40points
	Обработка поверхности	92%
	Пропускание света	
	Твердость	7H
	Толщина	3мм
	Система связи	Последовательная передача USB
Категория разъема	Время отклика	10 мс
	Категория разъема	75"
ЖК-панели	Панель технология	VA
	Размер	Диагональ: 189,273 см (74,52")
	Размер пикселя	0,42975 мм (Ш) x 0,42975 мм (В)
	Яркость	400cd/m <sup>2</sup> (Типичное, панель), 205 кд/м <sup>2</sup> (По умолчанию / Энергосбережение)
	Контрастность	5000 : 1 (Типичное: без стекла)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 178°, Вверх/Вниз: 178° (Типичное)
	Время отклика	6,5 мс (Типичное: серый к серому)
Частоты синхронизации	Кол-во отображаемых цветов	Примерно 1,07 миллиарда
	VGA: Гориз: 30,0-80,0kHz, Верт: 50-60Hz HDMI/DisplayPort: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz USB-C: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz	
Максимальное разрешение	Нативное разрешение	3840 x 2160, 8,3 Мегапикселей
	VGA: 1920 x 1080 60Hz HDMI/DisplayPort: 3840 x 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) USB-C: 3840 x 2160 60Hz	
	Входной разъем	VGA x1, HDMI x3, DisplayPort x1, USB-C x2
Стандарт USB	Количество портов USB	USB2.0 (5 B, 500 mA) x2 (для обновления программного обеспечения) USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5B, 900 mA)x3 (Передняя: 2, Задняя: 1) USB-C 3,2 Gen1 (5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) x1 (DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Delivery 65W) USB-C 2,0 (480Mbps, 5V, 3A) x1
	Форма порта	2 : Тип C 2 Upstream: Тип B (для сенсорного) 5 Downstream: Тип A
OPS	80PIN, 18V --- 6A, Max 108W	
Память / Хранение	8GB / 128GB	
Входной аудиоразъем	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
LAN	RJ45 x2 (вход/выход)	
Последовательный порт	RS-232C In	
Синхросигналы	Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative	
Видеосигналы	Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)	
Входной аудиосигнал	Максимально 2,0Vrms	
Выход разъем	HDMI 3840 x 2160 60Hz	
Выход SPDIF разъем	SPDIF	
Разъем для наушников* <sup>1</sup>	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	

Динамики	Внутренний: 2 Типичное: 16Вт (стереодинамики)
Версия Android	13Е (Android 14)
Максим. размеры экрана	1650,0 мм W × 928,0 мм H / 65,0" W × 36,5" H
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц , 4,0А
Потребление энергии* <sup>2</sup>	174Вт станд. (По умолчанию / Энергосбережение) Режим ожидания: 0,5 Вт макс, Режим выключенный: 0,3 Вт макс
Габариты, масса	1709,0 × 1020,0 × 98,0 мм / 67,3 × 40,2 × 3,9" (W×H×D) 39,0кг / 86,0lbs
Условия окружающей среды	При работе: Темп. 0 до 40°C / 32 до 104°F Влажность 10 до 90% (без конденсата) При хранении: Темп. -20 до 60°C / 4 до 140°F Влажность 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

### ПРИМЕЧАНИЕ

\*<sup>1</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

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

## СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite TE6512MIS-B4AG

РУССКИЙ

Сенсорный экран	Технология	IR Touch 40points
	Обработка поверхности	92%
	Пропускание света	
	Твердость	7H
	Толщина	3мм
	Система связи	Последовательная передача USB
Категория разъема	Время отклика	10 мс
	Категория разъема	65"
ЖК-панели	Панель технология	VA
	Размер	Диагональ: 163,896 см (64,5")
	Размер пикселя	0,372 мм (Ш) × 0,372 мм (В)
	Яркость	400cd/m <sup>2</sup> (Типичное, панель), 195 кд/м <sup>2</sup> (По умолчанию / Энергосбережение)
	Контрастность	5000 : 1 (Типичное: без стекла)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 178°, Вверх/Вниз: 178° (Типичное)
	Время отклика	6,5 мс (Типичное: серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов	Примерно 1,07 миллиарда	
Частоты синхронизации	VGA: Гориз: 30,0-80,0kHz, Верт: 50-60Hz HDMI/DisplayPort: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz USB-C: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz	
Нативное разрешение	3840 × 2160, 8,3 Мегапикселей	
Максимальное разрешение	VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI/DisplayPort: 3840 × 2160 60Hz (YUV420/RGB444/YUV444) USB-C: 3840 × 2160 60Hz	
Входной разъем	VGA ×1, HDMI ×2, DisplayPort ×1, USB-C ×2	
Стандарт USB	USB2.0 (5 В, 500 мА) ×2 (для обновления программного обеспечения) USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5В, 900 мА) ×3 (Передняя: 2, Задняя: 1) USB-C 3,2 Gen1 (5Gbps, 5V, 3A / 9V, 3A / 12V, 3A / 20V, 3,25A) ×1 (DisplayPort 1.2 ALT mode/Touch/Power Delivery 65W) USB-C 2,0 (480Mbps, 5V, 3A) ×1	
Количество портов USB	2 : Тип C	
Форма порта	2 Upstream: Тип B (для сенсорного) 5 Downstream: Тип A	
OPS	80PIN, 18V --- 6A, Max 108W	
Память / Хранение	8GB / 128GB	
Входной аудиоразъем	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	
LAN	RJ45 ×2 (вход/выход)	
Последовательный порт	RS-232C In	
Синхросигналы	Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative	
Видеосигналы	Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI, USB-C 3,2 Gen1 (DisplayPort 1,2)	
Входной аудиосигнал	Максимально 2,0Vrms	
Выход разъем	HDMI 3840 × 2160 60Hz	
Выход SPDIF разъем	SPDIF	
Разъем для наушников*	ø 3,5 мм mini jack (стерео)	

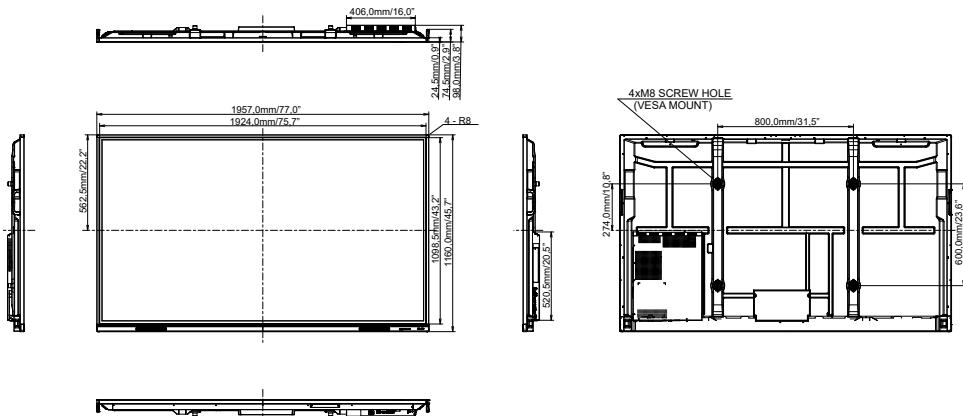
Динамики	Внутренний: 2 Типичное: 16Вт (стереодинамики)
Версия Android	13Е (Android 14)
Максим. размеры экрана	1428,5 мм W × 803,5 мм H / 56,2" W × 31,6" H
Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц , 3,5А
Потребление энергии* <sup>2</sup>	129 Вт станд. (По умолчанию / Энергосбережение) Режим ожидания: 0,5 Вт макс, Режим выключенный: 0,3 Вт макс
Габариты, масса	1488,5 × 896,5 × 98,0 мм / 58,6 × 35,3 × 3,9" (W×H×D) 28,5кг / 62,8lbs
Условия окружающей среды	При работе: Темп. 0 до 40°C / 32 до 104°F Влажность 10 до 90% (без конденсата) При хранении: Темп. -20 до 60°C / 4 до 140°F Влажность 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация	CE, UKCA, TÜV-GS, EAC

#### ПРИМЕЧАНИЕ

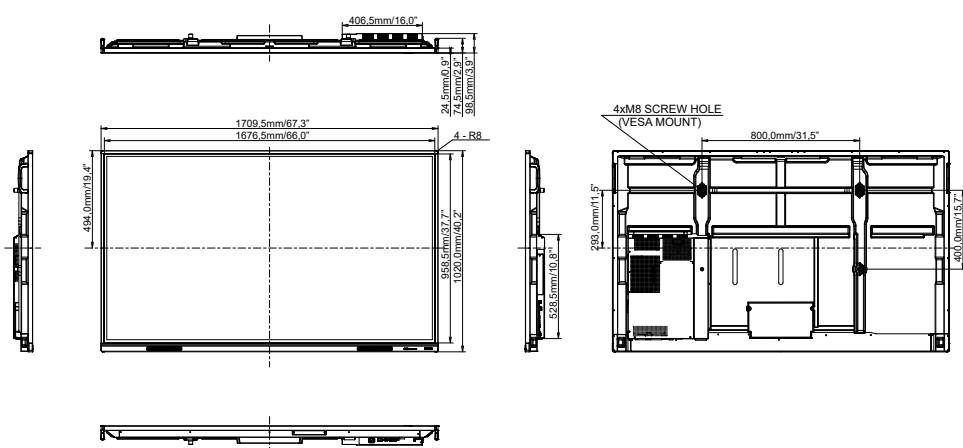
\*<sup>1</sup> Правильная работа подключенных внешних устройств, кроме наушников, не гарантируется.

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

## РАЗМЕРЫ : ProLite TE8612MIS

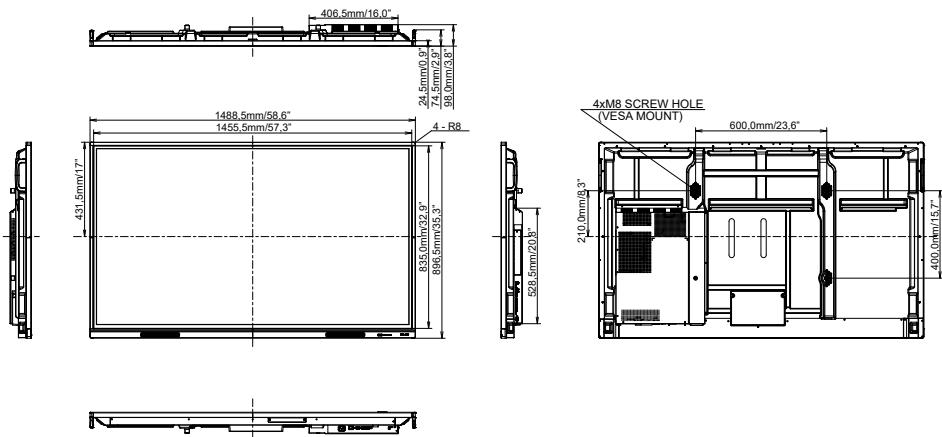


## РАЗМЕРЫ : ProLite TE7512MIS



РУССКИЙ

## РАЗМЕРЫ : ProLite TE6512MIS



## ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	USB-C (DisplayPort)
VESA	VGA 640x480	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○
	SVGA 800x600	37,9	60,0	40,000	○○	○○	○○	○○
	XGA 1024x768	48,4	60,0	65,000	○○○	○○○	○○○	○○○
	WXGA 1280x768	47,8	60,0	79,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	QVGA 1280x960	60,0	60,0	108,000	○○○	○○○	○○○	○○○
	SXGA 1280x1024	64,0	60,0	108,000	○○○	○○○	○○○	○○○
	HD FWXGA 1366x768	47,7	60,0	85,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	CVT 1400x900	55,9	60,0	106,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	WSXGA 1680x1050	65,3	60,0	146,250	○○○	○○○	○○○	○○○
	FHD 1920x1080	67,5	60,0	148,500	○○○	○○○	○○○	○○○
		67,5	30,0	297,000	○○○	○○○	○○○	○○○
	4K 3840x2160	112,5	50,0	594,000	○○○	○○○	○○○	○○○
		135,0	60,0	594,000	○○○	○○○	○○○	○○○
IBM	720x400	31,5	70,0	28,320	○○○	○○○	○○○	○○○
SD	NTSC-M	15,7	60,0	13,500				
	NTSC-J	15,7	60,0	13,500				
	PAL-BDGHI	15,7	60,0	13,500				
	480i 60Hz	15,7	60,0	13,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	576i 50Hz	15,6	50,0	13,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	480p 60Hz	31,5	60,0	27,000	○○○	○○○	○○○	○○○
HD	576p 50Hz	31,3	50,0	27,000	○○○	○○○	○○○	○○○
	720p 50Hz	37,5	50,0	74,250	○○○	○○○	○○○	○○○
	720p 60Hz	45,0	60,0	74,250	○○○	○○○	○○○	○○○
	1080i 50Hz	28,1	50,0	74,250	○○○	○○○	○○○	○○○
	1080i 60Hz	33,8	60,0	74,250	○○○	○○○	○○○	○○○
	1080p 50Hz	56,3	50,0	148,500	○○○	○○○	○○○	○○○
	1080p 60Hz	67,5	60,0	148,500	○○○	○○○	○○○	○○○

\* ○ означает поддержку режима.