РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ProLite

LCD Monitor

ProLite LE9845UHS

Модель: PL9845UH

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 0,75мм^2 или H05VVH2-F2 3G 0,75мм^2) должен быть использован.Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0,75мм^2)

Этот монитор является офисным оборудованием.
Информация импортера: Марвел КТ
107061, Москва, пл. Преображенская, д. 8, этаж 27, пом. LXXXVI
Год производства: См. 6ое число ("X") серийного номера продукта.
(Серийный номер: xxxxxXxxxxxxx)
"X" это 0-9. 0-9 означает 2020-2029. (2020/1/1~)
Тип монитора: ЖК-монитор
Модель: PL9845UH
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 5

ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ 6
- ХАРАКТЕРИСТИКИ 6
- ПРИНАДЛЕЖНОСТИ 6
- РАСПАКОВКА 7
- УСТАНОВКА 8
- ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА 9
- ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ : Пульт дистанционного управления .. 11
- УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ 12
- ОСНОВНАЯ ОПЕРАЦИЯ 14
- ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА 17
- УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА 18

РАБОТА С МОНИТОРОМ 19
- СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК 21
- НАСТРОЙКИ ЭКРАНА 33
- ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ 36

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ 37

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ 38

ПРИЛОЖЕНИЕ 39
- СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite LE9845UHS 39
- РАЗМЕРЫ : ProLite LE9845UHS 40
- ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ 41

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ !

ВЫКЛЮЧИТЕ МОНИТОР, ЕСЛИ ЧУВСТВУЕТЕ, ЧТО ОН НЕ В ПОРЯДКЕ

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

НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КОРПУС

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

НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ НИКАКИЕ ПРЕДМЕТЫ В МОНИТОР

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

ЕСЛИ ВЫ УСТАНАВЛИВАЕТЕ МОНИТОР НА КОМПЬЮТЕР
Убедитесь, что компьютер достаточно прочен, чтобы удержать вес монитора, в противном случае, вы можете повредить компьютер.

ЗАМЕЧАНИЕ КАСАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ 24/7
Этот продукт не предназначен для использования 24/7. (Рекомендуемое рабочее время 18 часов/день)

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.

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.

ПОДТВЕРЖДЕНИЕ РЕЖИМОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Оптимальное время использования данного оборудования — 18 часа в сутки
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 iiyama 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. 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).
4. Предполагается, что при любом способе установки для монитора будет обеспечено достаточное качество вентиляции, при этом может потребоваться использование системы кондиционирования.
5. 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.

ОЧИСТКА

ВНИМАНИЕ

■ Если при очистке внутрь монитора попал какой либо предмет или жидкость, например вода, немедленно отключите сетевой шнур и свяжитесь с вашим дилером или сервисным центром iiyama.

ОТМЕТКА

■ В целях безопасности выключите монитор и выньте сетевой шнур из розетки перед очисткой монитора.

ИНФО

■ Чтобы не повредить ЖК-панель, не царапайте и не протирайте экран твердым предметом.

■ Никогда не применяйте ни один из нижеуказанных сильных растворителей. Они могут повредить корпус и ЖК-экран.

Разбавитель Бензин Распылительные средства
Кислотные или щелочные растворители Абразивные средства Воск

■ Продолжительный контакт корпуса с любым изделием из резины или пластмассы может вызвать повреждения окраски ворпуса.

КОРПУС Пятна могут удаляться тканью, слегка смоченной мягким моющим средством. Затем корпус протирается мягкой сухой тканью.

ЖК-экран Рекомендуется периодическая чистка мягкой сухой тканью. Не следует использовать бумажные салфетки и т.п., так как они могут повредить экран.

ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Поддерживает разрешение 3840 × 2160**
- **Высокая контрастность 1200:1 (Типичное: без стекла) / Высокая яркость 350 кд/м^2 (Типичное: без стекла)**
- **Цифровое сглаживание шрифтов**
- **Автонастройка**
- **Стереодинамики**
  2 × 10Вт + 15Вт Subwoofer (Типичное)
- **Совместимость с крепежным стандартом VESA (800мм×600мм)**

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 RS232C
- Батарея (2 шт)
- Комплект для настенного монтажа
- Инструкция по безопасности
- Кабель HDMI
- Пульт дистанционного управления
- Кабельные стяжки (для кабелей, 6 шт)
- Руководство по установке настенного крепления
- Краткое руководство

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

* Характеристики сетевого кабеля, прилагаемого для регионов с сетевым напряжением 120 В: 10A /125 В. Если напряжение вашей электросети превышает указанные значения, то должен использоваться сетевой кабель на 10 A /250 В.
Необходимо использовать кабель питания, соответствующий H05VVF, 3G, 0,75мм^2.

РАСПАКОВКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

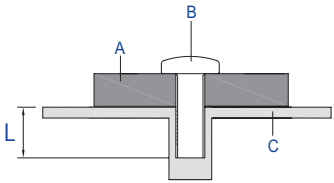
Для переноса монитора нужно как минимум 4 человека, в случае их нехватки могнитор может упасть и првести к серъезной травме.

УСТАНОВКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Следуйте руководству крепления, которое Вы выбрали. В случае вопросов обращайтесь к квалифицированному сервисному персоналу.
- Для перемещение монитора требуются как минимум 4 человека.
- До установки монитора убедитесь в том, что стена достаточно мощна для крепления данного крепежа и веса.

[МОНТАЖ НА СТЕНЕ]

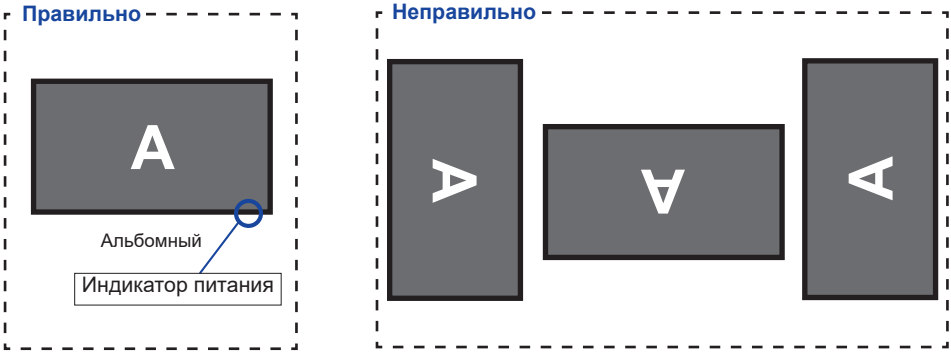


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В случае монтажа монитора на стене, надо принять во внимание толщину монтажного держателя и затяните винты M8 (4 шт.), длина «L» которой составляет 25 мм, чтобы закрепить монитор. Использование винта длиннее может привести к електрошоку или повреждению монитора вследствие столкновения винта с электрическими компонентами внутри корпуса монитора.

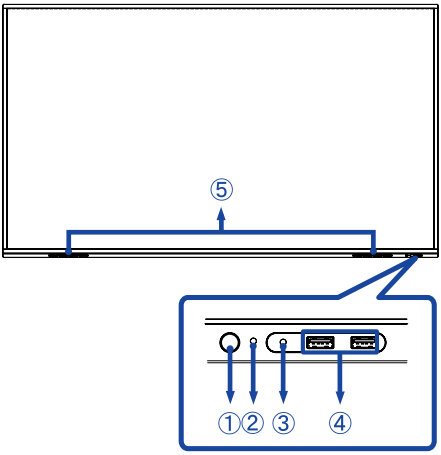
[Ориентация экрана]

Монитор предназначен для использования в Альбомный.



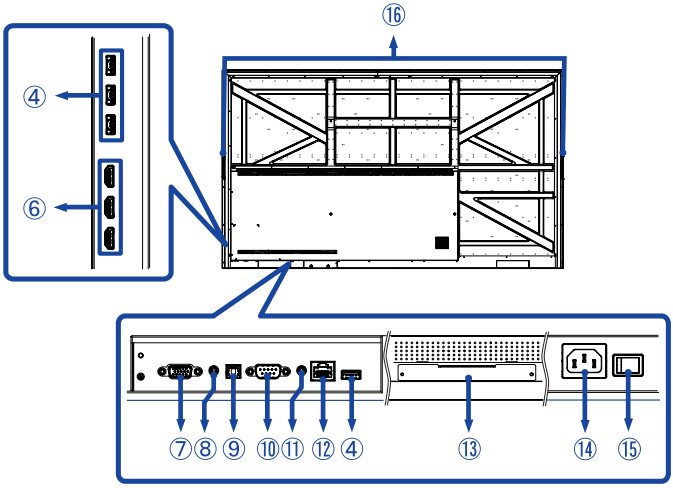
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА

<Вид спереди>



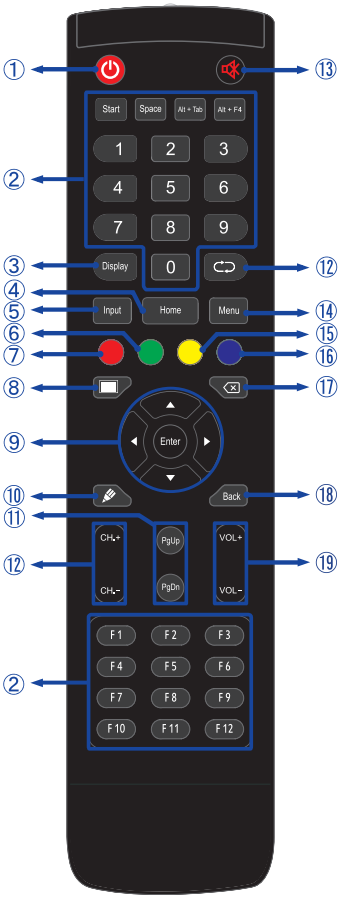
①	Кнопка питания		**Выключение** Нажмите и удерживайте кнопку питания на передней панели 3-5 секунд.
②	Индикатор питания	Синий	Нормальный режим работы
		Красный	**Режим ожидания** Когда индикатор питания светится красным, дисплей находится в режиме энергосбережения. Чтобы снова включить экран, вы можете нажать кнопку питания на передней панели или на пульте дистанционного управления.
		Красный и Синий мигает медленно	Активна функция Выключение экрана. Функция отключения экрана активна. Чтобы снова включить экран, Вы можете нажать кнопку питания на передней панели или любую кнопку на пульте дистанционного управления.
		Красный и Синий быстро мигает	Переход в “Режим ожидания” или обновление системы.
③	Датчик пульта управления		
④	USB2,0 (5V, 500mA)		Вход USB (Нижняя сторона × 1: для обновления системы)
⑤	SPEAKERS		Динамики

<Вид сзади>



⑥	HDMI IN	HDMI	Разъем HDMI
⑦	VGA IN	VGA	Разъем VGA
⑧	AUDIO IN	Mini Jack	Разъем звукового линейного входа
⑨	SPDIF OUTPUT	SPDIF	Разъем SPDIF
⑩	RS232C	RS232C 9pin	Разъем RS232C
⑪	AUDIO OUT	Mini Jack	Разъем для наушников
⑫	LAN	RJ45	Разъем LAN(RJ45) (Автоматическое переключение входа / выхода)
⑬	Option WiFi module slot		Слот дополнительного модуля WiFi (OWM002)
⑭	AC IN	AC-INLET	Разъем источника питания пер. тока(∼ : Переменный ток)(AC-IN)
⑮	AC SWITCH ㅣ(ON) / ○ (OFF)	MAIN POWER	Главный Включатель Питания
⑯	HANDLES		Рукоятки

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ : ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



①	⏻	Включает и выключает монитор.
②	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/F1-12 для функции клавиатуры
③	Display	Показывает информацию о входе и разрешении.
④	Home	Основной экран Android.
⑤	Input	Выбирает вход.
⑥	Зеленый	Блокировать или разблокировать Кнопки.
⑦	Красный	Блокировать или разблокировать Кнопки.
⑧	Screen Off	Включить / выключить подстветку
⑨	▲▼◀▶	Навигация по сабменю и настройкам. ▲: Кнопка Наверх ▼: Кнопка Вниз ◀: Левая кнопка ▶: Правая кнопка
	Enter	Подтверждение сделанного выбора или сохранение изменений.
⑩		Не доступны для данной модели.
⑪	PgUp / PgDn	Если выбран File: Начало/Конец Если выбран Интернет браузер: Переход Вверх / Вниз
⑫		Не доступны для данной модели.
⑬		Когда меню не отображается на экране, клавиша выполняет функцию отключения звука.
⑭	MENU	Отображает меню Настроек экрана если не запущен Android.
⑮	Желтый	Не доступны для данной модели.
⑯	Синий	Не доступны для данной модели.
⑰	⌫	Backspace
⑱	Back	Возврат в предыдущее меню или закрыть экранное меню.
⑲	VOL+ / VOL-	VOL+: Уменьшение громкости звука. VOL-: Увеличение громкости звука.

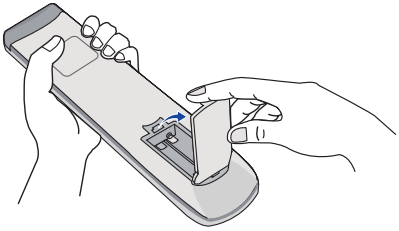
УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для использования пульта управления, вставьте две батареи.

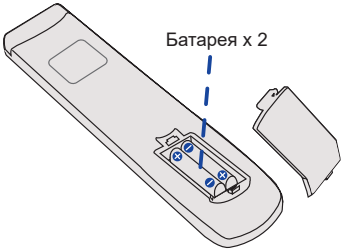
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Всегда используйте для пульта батареи, указанные в руководстве.
- Не устанаввливайте вместе старые и новые батапреи.
- При установке батереи, убедитесь, что полярность соблюдена ("+" и "-" на батерейке).
- 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.

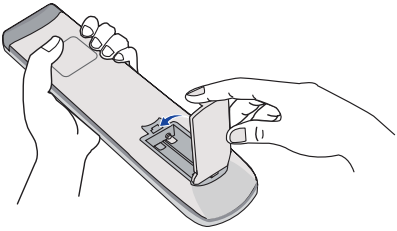
① Откройте крышку отсека батареи на обратной стороне пульта дистанционного управления.



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. Испоьзуйте исключительно сухие батарейки AAA. В случае использования батареи неправильного типа существует опасность взрыва.
- Используйте пульт управления делржа его напротив датчика пульта управления монитора.
- Пульты дистанционного управления других производителей не будут работать с этим монитором. Используйте ТОЛЬКО предоставленый 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.

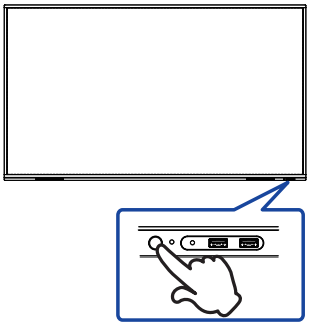
ОСНОВНАЯ ОПЕРАЦИЯ

■ 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

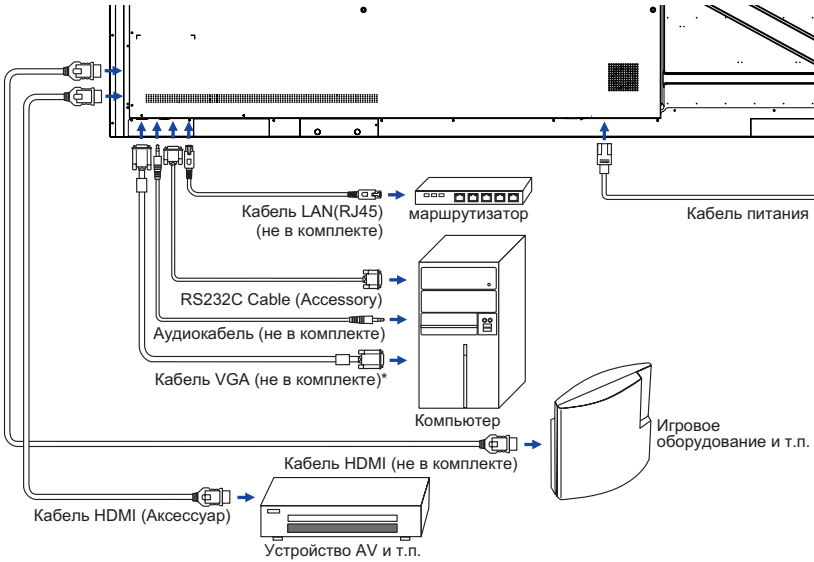
① Убедитесь в том, что выключены и компьютер, и монитор.
② Подключите компьютер к монитору с помощью сигнального кабеля.
③ Подключите шнур питания сначала к монитору, а затем к источнику питания.
④ Включите монитор (Главный Включатель Питания и кнопка питания) и компьютер.

ИНФО

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

<Вид сзади>



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

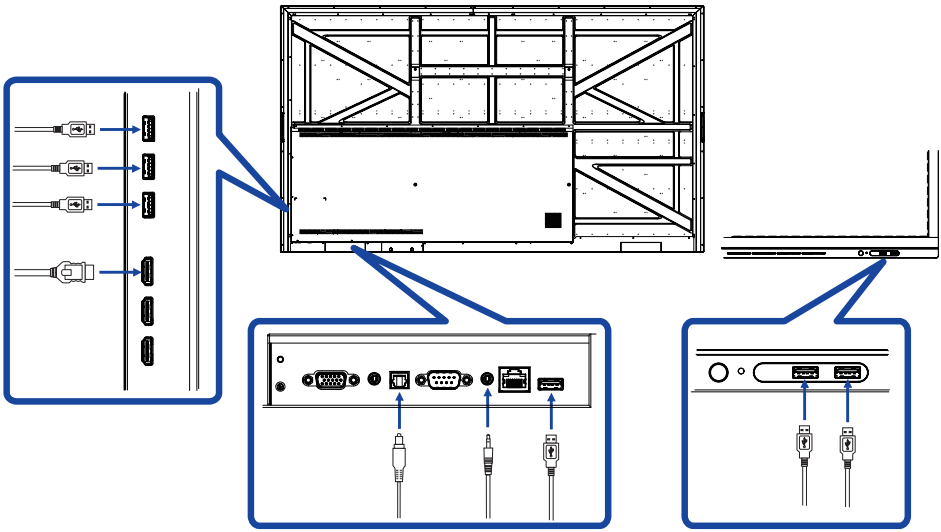
[Пример подключения периферийного устройства]

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.



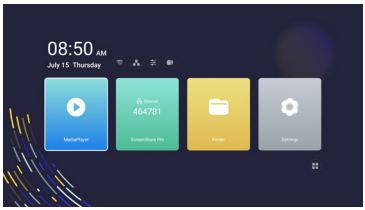
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА

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

РАБОТА С МОНИТОРОМ

Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 41 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам. Для получения подробной ин формации относительно настроек см. раздел НАСТРОЙКИ ЭКРАНА на стр. 33.

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



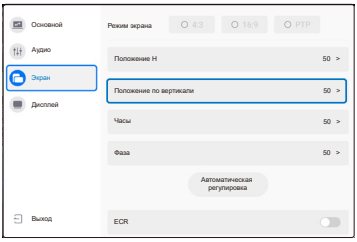
② **Выберите страницу меню, которая содержит интересующую вас пиктограмму настройки. Нажмите кнопку ENTER на пульте дистанционного управления. Затем с помощью кнопок ◀ / ▶ на пульте дистанционного управления выделите требуемую пиктограмму настройки. Заново нажмите кнопку ENTER на пульте дистанционного управления.**

③ **Используйте кнопки ◀ / ▶ на пульте дистанционного управления выполнения соответствующих настроек и установок.**

④ **Нажмите кнопку BACK на пульте дистанционного управления для выхода.**

Например, для корректировки вертикального положения выберите пункт меню "Настройка Экран". Выберите параметр "Положение по вертикали" с помощью кнопки ▲ / ▼ на пульте дистанционного управления.
Используйте кнопки ◀ / ▶ на пульте дистанционного управления чтобы изменить настройки вертикального положения. При этом должно изменяться вертикальное положение всего дисплея соответствующим образом.

* «Положение по вертикали» доступна только для входа VGA.



Нажмите кнопку BACK на пульте дистанционного управления для выхода, меню закроется, а все изменения будут сохранены в памяти.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для возврата к предыдущему пункту меню можно воспользоваться кнопкой BACK на пульте дистанционного управления.
- При исчезновении экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. При работе с меню следует избегать отключения питания.
- Настройки параметров Гор./рВерт. смещение, Частота 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.

- **Подсветка функция :**
  Чтобы Вкл. или Выкл. функцию, не открывая экранное меню монитора, последовательно, нажмите клавишу кнопку Screen Off, не делая пауз между нажатиями.
- **Источники функция :**
  Нажимайте кнопку Input когда меню не отображается.
- **Громкость функция :**
  Нажимайте кнопку VOL+ / VOL- когда меню не отображается.
- **Беззвучный функция :**
  Чтобы Вкл. или Выкл. функцию, не открывая экранное меню монитора, последовательно, нажмите клавишу кнопку , не делая пауз между нажатиями.

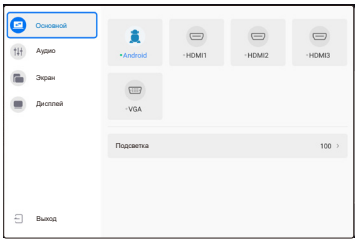
[БЛОКИРОВКА] * Доступно только для модели дистанционного управления.

- **Передняя кнопка питания :**
  Нажмите Зеленую или красный кнопку, когда меню не отображается, блокирует/ разблокирует передней кнопки power.
- **Передняя кнопка питания и дистанционного управления :**
  Нажмите и удерживайте кнопку ВХОД в течение 5 секунд, когда меню не отображается, это заблокирует / разблокирует переднюю кнопку питания и пульт дистанционного управления.

СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

Вы можете получить доступ к меню, нажав кнопку MENU на пульте дистанционного управления или щелкнув значок .

Настройка
Основной
General setting

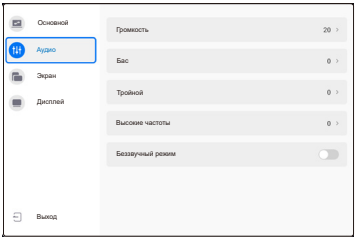


Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Источники * Input **Direct**	Android	Выберите вход Android.
	HDMI1	Выберите вход HDMI1.
	HDMI2	Выберите вход HDMI2.
	HDMI3	Выберите вход HDMI3.
	VGA	Выберите вход VGA.
Подсветка Backlight **Direct**	Фон или подсветка минимализован.	

* Переключение входного сигнала занимает несколько секунд.

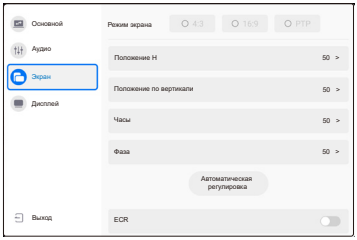
РУССКИЙ

Настройка Аудио
Audio setting



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Громкость Volume **Direct**	Слишком тихо Слишком громко	▶ ◀
Бас Bass	Слишком темное Слишком яркое	▶ ◀
Тройной Treble	Слишком темное Слишком яркое	▶ ◀
Высокие частоты Balance	Увеличение громкости левого динамика. Увеличение громкости правого динамика.	▶ ◀
Беззвучный режим Mute Mode **Direct**	○ Восстановление звука с прежним уровнем громкости. | Временное отключение звука.	

Настройка Экран
Screen setting

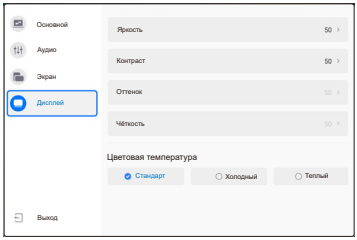


Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Режим экрана Screen Mode	4:3	Вывод изображений из любого источника в формате 4:3.
	16:9	Вывод изображений из любого источника в формате 16:9.
	PTP	Не доступны для данной модели.
Положение H *1 H Position	ЭМ сильно налево ЭМ сильно направо	
Положение по вертикали *1 V Position	ЭМ слишком высоко ЭМ слишком низко	
Часы *1 Clock	Слишком узко Слишком широко	
Фаза *1 Phase	Устранение мерцания текста или линий.	
Автоматическая регулировка *1,2 Auto Adjustment	Настройте Положение, Частота и Фаза автоматически.	
ECR ECR	◯	Повышенная контрастность
	|	Функция ECR выключена.

*1 Только для VGA входа.

*2 Для достижения наилучших результатов используйте функцию "Автоматическая регулировка" в сочетании с шаблоном настройки. См. раздел "НАСТРОЙКИ ЭКРАНА" на стр. 33.

Настройка Дисплей
Display setting



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Яркость * Brightness	Слишком бледное Слишком интенсивное	▶ ◀
Контраст Contrast	Слишком темное Слишком яркое	▶ ◀
Оттенок Hue	Больше фиолетового цвета Больше зеленого цвета	▶ ◀
Чёткость Sharpness	Слишком мягко Слишком диез	▶ ◀
Цветовая температура Color Temperature	Стандарт	Нормальный цвет
	Холодный	Классный цвет
	Теплый	Теплый цвет

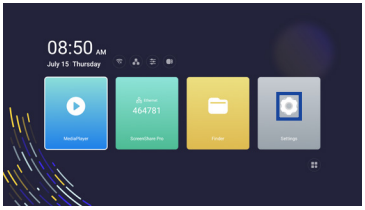
* Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким.

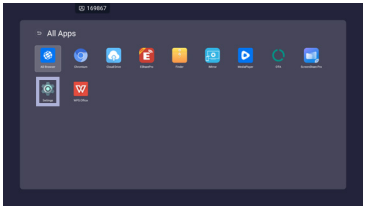
[Приложение]

Щелкните на рабочем столе.

■ Настройки

Щелкните на рабочем столе или щелкните в меню приложения.





■ Статус бар

Дата и время : Нажмите на значок часов, чтобы отобразить дату и время настроек.

: Отображается, когда вставлен модуль WiFi. Нажмите, чтобы отобразить WiFi настройки.

: Нажмите, чтобы отобразить Ethernet настройки.

: Нажмите, чтобы отобразить Hotspot настройки.

: Щелкните, чтобы отобразить экранное меню.

: Отображается при подключении USB-накопителя. Нажмите, чтобы получить доступ к USB-накопителю в приложении Finder.

xxxxxx :

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

[Настройки]

Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Беспроводные сети Wireless & networks	WiFi*1,2	Вкл / Выкл функции Wi-Fi сопряжение WiFi-устройства.
	Ethernet	Устновите проводную сеть. Network : Вкл / Выкл, MAC-адрес, IP-адрес, Шлюз по умолчанию, Маска сети, DNS, Proxy
	Точка доступа*1,2	Установите функцию Hotspot. Сеть : Вкл / Выкл, SSID, Пароль, Настройки DHCP
Личные данные Personal	Обои на стену	Установите функцию Обои. (Кадры, Динамический)
	Загрузочный логотип	Установите логотип, отображаемую при запуске. 1920 x 1080 JPEG
	Показать загрузочный логотип	Установите функции Загрузочный логотип Вкл / Выкл
	Анимация загрузки	Установите анимацию, отображаемую при запуске.
	Показать анимацию загрузки	Установите функции Анимация загрузки Вкл / Выкл
	Ориентация устройства	Не доступны для данной модели.
	Настройка URL браузера	Установите веб-адрес для AD браузера.
Ввод и вывод Input & Output	Звук	Настройки вывода звука : Наушники / Линейный выход / Докладчик
	Настройки каналов	Настройки именования входов : Изменить Имя входа.
Приложение Application	Управление приложением Показать систему, Сбросить настройки приложения	
Система System	Запуск и выключение	Канал запуска: Последний канал при выключении / Загрузочный канал
		Запуск приложения по умолчанию: AD Browser / Chromium / WPS Office / iMirror / ESharePro / MediaPlayer / ScreenShare Pro / None
		Режим ожидания после запуска (черный экран): Отключена подсветка. **ПРИМЕЧАНИЕ** Нажмите кнопку выключения экрана на пульте дистанционного управления или кнопку питания на передней панели.
		Автоотключения : Включить Автоотключения. **ПРИМЕЧАНИЕ** Функция Автоотключения отключения питания включена по умолчанию. Монитор выключится автоматически через 4 часа без нажатия кнопок. Если вам необходимо использовать монитор в течение 4 часов непрерывно, пожалуйста, отключите функцию Автоотключения выключения.

*1 Wi-Fi и Точка доступа можно использовать только если дополнительный модуль Wi-Fi установлен.
*2 Wi-Fi будет отключен при включении Ethernet.

[Настройки]

Элемент регулировки	Проблема / Параметр			Какую кнопку нажимать
Система System	Запуск и выключение	Переключатель таймера выключения	Отключить напоминание о выключении питания	
			Время запуска / Время выключения	Выберете время, день или рабочий день.
	Дата и время	Установите функцию Дата и время. Использовать 24-часовой формат, Автоматическая дата и время, Формат даты, Часовой пояс		
	Язык и ввод	Установка языка. Язык: Catala / Čeština / Deutsch / English / Español / Français / Italiano / Nederlands / Polski / Русский		
	Безопасность	Хранилище учетных данных (Надежные учетные данные, Учетные данные пользователя), Установить из хранилища, Очистить учетные данные, Неизвестные источники*5 : Вкл / Выкл		
	Память	Отобразить систему и USB диск.		
	Дополнительные настройки	USB-клон : Импорт / Экспорт (Настройки экранного меню), Выключение питания при отсутствии сигнала : 5/10/15/30/45/60min, Оптимизация системыn, Системная блокировка (долгое нажатие "INPUT")		
Информация About	Проверьте юридическую информацию и текущую FirmWare.			

[Media Player]

Щелкните на рабочем столе или щелкните в меню приложения.

- Составить плейлист
  -Хранилище
  -USB
  -Cloud Drive

  1. Создайте папку для Плейлиста.
  2. Выберите файл из Storage / USB / Cloud Drive.
  3. Выберите файл и выберите "редактировать" или "удалить".
  4. Сохраните отредактированный файл.

-Клавиша меню -

<Media Player>
- Воспроизвести все : Воспроизвести весь Плейлист
- Создать : Создать новый Плейлист
- Больше : Удалить все Плейлисты

<Настройки>
- Автоматическое воспроизведение USB
- Запуск расписания
- Включить автоматическое воспроизведение
- Показать QR-код

<Медиа-плейлист>
- Воспроизвести
- Выбрать
- Больше

  Ввод подробной информации
  -Воспроизвести все
  -Режим воспроизведения : Циклическое воспроизведение (Вкл / Выкл) / Интервал между изображениями (3S / 5S / 10S / 20S)
  -Добавить файлы : Выбрать (Выбрать все / Выбор выхода / Подтвердить) / Выход
  -Удалить
  -Переименовать
  -Вверх
  -Вниз
  -Экспорт в USB

<Быстрый доступ>
- •Сканировать QR-код для воспроизведения

<Хранилище>

- Воспроизвести все
- Выбрать : Выбор выхода / Выбрать все / Воспроизвести / Создать список воспроизведения/ Добавить в список воспроизведения
- Поиск
- Список
- Сетка
- Массив : Имя / Тип / Размер / Дата изменена
- Обновить

<Media Hotkey>

- ▶ Play
- ❚❚ Pause
- Previous / next
- ▶▶ / ◀◀ Fast foward / Fast rewind (Музыка / Видео)
- ■ Stop
- ☰ Список (Музыка / Видео / Фото)
- 🔁 Single Repeat / All Repeat / Play once (Музыка / Видео / Фото)
- ▭ Wall paper

[ScreenShare Pro]

ScreenShare Pro - это многоэкранное программное обеспечение для взаимодействия смартфона с интеллектуальной интерактивной панелью. (The device such as a computer or smartphone on the same network.)

Щелкните ScreenShare Pro на рабочем столе или щелкните в меню приложения.

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 ScreensharePro может подключаться к ScreenSharePro через Airplay/Chromecast. (Совместимость не гарантируется)»

miracast: «Устройство без установленного приложения ScreensharePro может подключаться к ScreenSharePro через miracast. (Совместимость не гарантируется)»

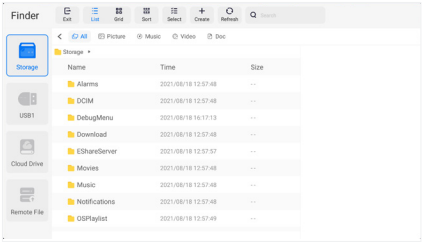
Screen copy:

-Показать экран: поделитесь своим экраном с другими IFP.

-Join Sharing: показать другой экран IFP.

[Проводник (Finder)]

Щелкните на рабочем столе или щелкните в меню приложения.



Просмотреть файлы, хранящиеся во внутренней памяти устройства, USB-накопителя и Cloud drive.

- Поддерживаемые форматы
  Рисунки : .jpg .jpeg .png .bmp .gif
  Аудио : .aac .ape .flac .m4a .mp3 .ogg .wav
  Видео : .3g2 .3gp .avi .flv .f4v .mkv .mov .mp4 .VOB .mpg/.MPEG .ts
  DOC : PPT, Word, Excel, PDF (Открыть файл с помощью WPS Office)

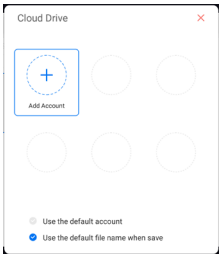
- Tools -

: Выход
: Список
: Сетка
: Массив (Имя, Тип, Размер, Дата изменена)
: Выбрать
: Создать
: Обновить
: Поиск

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.

[AD Browser (Web Browser)]

Соеденинтесь с сетью и используйте интернет.

Когда вы включаете монитор, он отображает заранее установленный веб-адрес.

1. Добавить URL-адрес браузера
   Настройки > Личные данные > Настройка URL браузера
2. Включить браузер AD
   Настройки > Система > Запуск и выключение > Канал запуска (Android) > Запуск приложения по умолчанию (AD Browser)

[Chromium]

Подключение к сети и просмотр веб-страниц.

[Cloud Drive]

Соеденинтесь с сетью и Cloud Drive.

[EShare Pro]

EShare - это приложение для многоэкранного взаимодействия, которое делает пользовательский опыт естественным и приятным для домашних развлечений, бизнес-презентаций и образовательных тренингов.

[iMirror]

Это программное обеспечение, которое может отображать изображение смартфона на мониторе.

[OTA]

Приложение для обновления системы через Интернет.

[WPS Office]

Это програмное обеспеченье для использования файлов Office.

НАСТРОЙКИ ЭКРАНА

Настройте изображение в соответствии с процедурами, описаными ниже, если используется аналоговый входной сигнал.

- Настройки экрана, описанные в руководстве, предназначены для установки изображения и уменьшения мерцания или размытости при работе с компьютером.
- Монитор предназначен для работы с разрешением 1920 × 1080, причем при работе с меньшим разрешением может наблюдаться ухудшение характеристик изображения вследствие того, что при этом картинка автоматически растягивается на весь экран. Работа с монитором рекомендуется при разрешении 1920 × 1080.
- Отображаемый текст или линии могут быть искажены или иметь неоднородности по толщине, появляющиеся при увеличении экранного изображения.
- Настройку положения изображения или частоты рекомендуется проводить с помощью стандартных средств управления монитором, а не путем использования компьютерных программ или утилит.
- Настройки рекомендуется производить после прогрева дисплея, по меньшей мере, в течение 30 минут.
- После выполнения автонастройки (Auto Adjust), в зависимости от разрешения и синхронизации сигнала, может потребоваться проведение дополнительной корректировки.
- Автонастройка может работать некорректно при отображении картинки, отличающейся от Test.bmp (шаблон настройки экрана). В этом случае требуется ручная настройка.

Существует два способа настройки экранного изображения. Первым способом является автоматическая регулировка положения изображения, Частота и фаза. Другой способ заключается в ручном проведении настроек.
Когда монитор подключается к новому компьютеру произведите автонастройку, иначе произойдет изменение разрешения. Если после выполнения автонастройки изображение на экране мерцает или размыто, или картинка не умещается на дисплее, то потребуется проведение ручной настройки. Обе настройки должны быть проведены с использованием шаблонов настройки (Test.bmp), которые можно найти на сайте (http://www.iiyama.com).
В этом руководстве описана настройка монитора для работы с операционными системами Windows® OS.

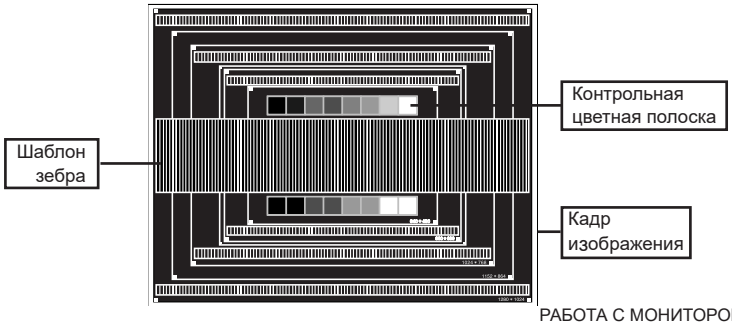
① **Выберите оптимальное разрешение для изображения.**

② **Установите Test.bmp (шаблон настройки экрана) в качестве обоев рабочего стола.**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы не знаете, как сменить обои рабочего стола, обратитесь к соответствующей документации по операционной системе.
- Установите положение изображения на дисплее в центре рабочего стола, с помощью диалогового меню установки обоев.

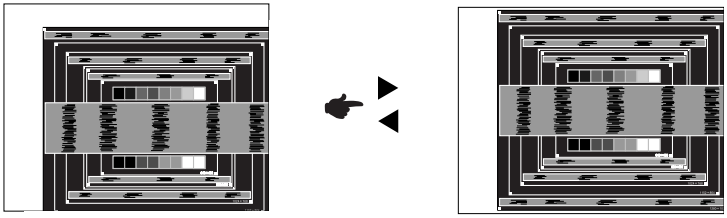
[Шаблон Настройки]



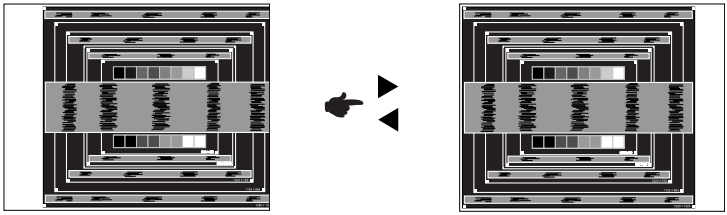
③ **Корректировка результатов автоматической настройки (Auto Adjustment).**

④ **Если картинка мерцает, размыта или не умещается на экране, скорректируйте изображение вручную, применяя описанную ниже процедуру.**

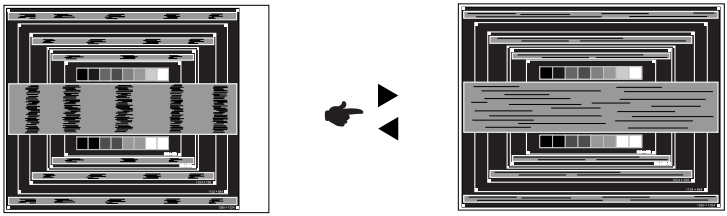
⑤ **Подстройте положение по вертикали (Верт. смещение) таким образом, чтобы верх и низ картинки умещались на экране.**



⑥ **1) Подстройте положение по горизонтали (Гор. смещение) таким образом, чтобы левая сторона картинки сместилась к левому краю экрана.**



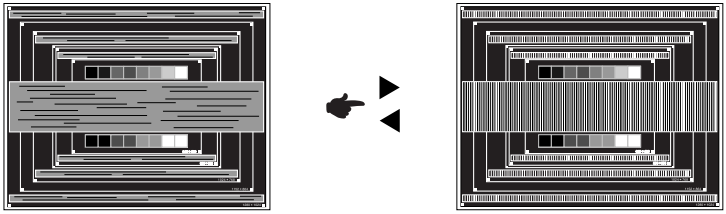
2) Растяните правый край картинки до правого края экрана с помощью настройки размера по горизонтали (Частота).



ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда левая сторона рамки картинки уходит за левый край дисплея при настройке размера по горизонтали (Частота), повторите шаги 1) и 2).
- Другим способом проведения корректировки синхронизации является корректировка вертикальных волнистых линий на шаблоне "зебра".
- Картинка может мерцать при проведении настройки размера по горизонтали (Частота), горизонтального положения (Гор. смещение) и вертикального положения (Верт. смещение).
- Если после проведения настройки размера по горизонтали (Частота) кадр изображения больше или меньше, чем область отображения дисплея, повторите шаги, начиная с ③.

⑦ **Для корректировки горизонтальной волнистости, мерцания или размытости на шаблоне “зебра”, используйте точную настройку (Фаза).**



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если на части экрана остается сильное мерцание или видны искажения, повторите настройки шага ⑥ и ⑦ для корректировки размера по горизонтали (Частота).
- Скорректируйте горизонтальное положение (Гор. смещение) после проведения точной настройки, если горизонтальное положение уходит за пределы области регулировки.

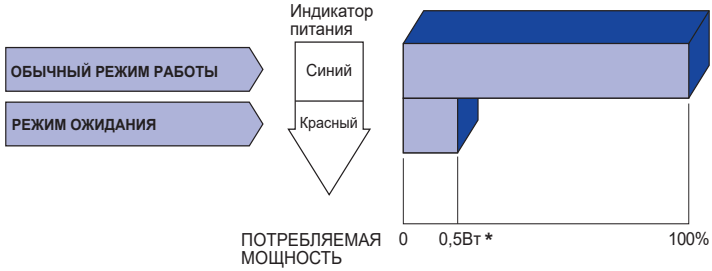
⑧ **По окончании настройки Частота и Фаза скорректируйте яркость (Яркость) и цветовую настройку (Цвет) для получения приемлемой картинки. Теперь можно сменить обои рабочего стола на те, что у вас были установлены ранее.**

ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ

Этот продукт имеет функцию ожидания. Когда ваш компьютер не используется, монитор автоматически снижает расход энергии, необходимой для его функционирования.
Режим функция ожидания описан ниже. Необходимые настройки, включая установки таймера, должны производиться на компьютере. Информацию по конфигурированию этих настроек можно почерпнуть из руководства к вашей операционной системе.

■ **Режим ожидания**

При исчезновении поступающих от компьютера видеосигнал разверток, монитор входит в режим ожидания, при котором потребление электроэнергии уменьшается до уровня менее 0,5 Вт*. Экран темнеет, индикатор подачи питания начинает светиться красным цветом. В режиме ожидания изображение снова появляется в течение нескольких секунд после нажатия кнопки питания на передней панели или на пульте дистанционного управления.



* Когда устройства USB не подключены.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

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

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

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

Проблема	Необходимо проверить
① Отсутствует изображение. (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 Синий.)	☐ 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 дисплее.
(Индикатор питания красный.)	☐ Если на мониторе отображается сообщение «Нет сигнала», то нажмите любую клавишу или подвигайте мышью. ☐ Компьютер включен. ☐ Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам дисплее.
② Экран не синхронизирован.	☐ Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
③ Экран расположен не в центре.	☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
④ Экран слишком яркий или слишком темный.	☐ Уровень выходного видеосигнала компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
⑤ Экран дрожит.	☐ Напряжение питания соответствует техническим характеристикам монитора. ☐ Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
⑥ Нет звука.	☐ Звуковое оборудование (компьютер и пр.) включено. ☐ Аудиокабель подсоединен надлежащим образом. ☐ Параметр Volume (Громкость) прибавлен. ☐ Параметр Mute (Откл. звук) имеет значение OFF (ОТКЛ.). ☐ 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.
⑧ Слышен странный звук.	☐ Аудиокабель подсоединен надлежащим образом.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Для наилучшей защиты окружающей среды не выбрасывайте ваш монитор.
Посетите наш вебсайт www.iiyama.com для получения указаний об утилизации монитора.

ПРИЛОЖЕНИЕ

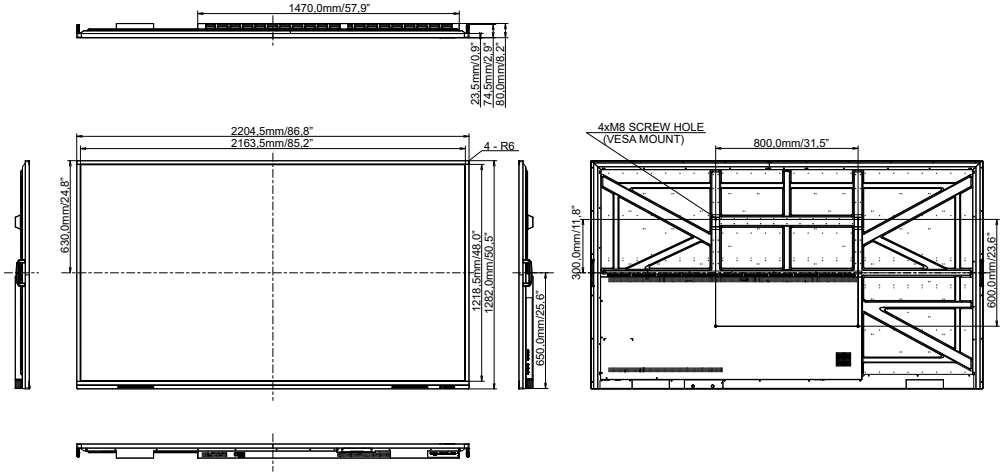
Допускаются изменения дизайна и характеристик.

СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite LE9845UHS

Категория раазмера		98"
ЖК-панелы	Панель технология	IPS
	Размер	Диагональ: 247,65см (97,5")
	Размер пикселя	0,5622 мм (Ш) × 0,5622 мм (В)
	Яркость	350cd/m^2 (Типичное)
	Контрастность	1200 : 1 (Типичное: без стекла)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 178°, Вверх/Вниз: 178° (Типичное)
	Время отклика	8 мс (Типичное: серый к серому)
	Прозрачность (матововое покрытие)	28%
Кол-во отображаемых цветов		Примерно1,07билиона
Частоты синхронизации		VGA: Гориз: 30,0-80,0kHz, Верт: 50-60Hz HDMI1/2/3: Гориз: 30,0-135,0kHz, Верт: 24-60Hz
Нативное разрешение		3840 × 2160, 8,3 Мегапикселей
Максимальное разрешение		VGA: 1920 × 1080 60Hz HDMI1/2/3: 3840 × 2160 60Hz (YUV420)
Входной разъем		VGA ×1, HDMI ×3
Стандарт USB		USB2,0 (5 В, 500 мА) ×6 (Передняя: 2, боковая сторона: 3, Нижняя сторона: 1 для обновления системы)
Количесто портов USB Форма порта		6 Downstream: Тип A
Входной аудиоразъем		ø 3.5 мм mini jack (стерео)
Входной аудиосигнал		Максимально 2,0Vrms
LAN		RJ45 ×1
Последовательный порт		RS-232C In
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0,7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: HDMI
Выход SPDIF разъем		SPDIF
Разъем для наушников		ø 3.5 мм mini jack (стерео)
Динамики		Внутренний: 2 Типичное: 10 Вт (стереодинамики) Сабвуфер: 15 Вт
Максим. размеры экрана		2158,58 мм W × 1214,35 мм H / 85,0" W × 47,8" H
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц , 4,0A
Потребление энергии*		349 Вт станд., Режим энергосбережения: 0,5 Вт макс
Габариты, масса		2204,5 × 1282,0 × 79,0 мм / 86,8 × 50,5 × 3,1" (W×H×D) 70,0кг / 154,3lbs
Условия окружающей среды		При работе: Темп. от 0 до 40°C / от 32 до 104°F Влажность от 10 до 90% (без конденсата) При хранении: Темп. от -20 до 60°C / от 4 до 140°F Влажность от 10 до 90% (без конденсата)
Сертификация		CE, UKCA

ПРИМЕЧАНИЕ * Когда устройства USB не подключены.

РАЗМЕРЫ : ProLite LE9845UHS



ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

Timing			fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	VGA	HDMI1	HDMI2	HDMI3
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	○	○	○	○
	4K 3840x2160		67,5	30,0	297,000		○	○	○
			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		○	○	○
	576p	50Hz	31,3	50,0	27,000		○	○	○
HD	720p	50Hz	37,5	50,0	74,250		○	○	○
		60Hz	45,0	60,0	74,250		○	○	○
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250		○	○	○
		60Hz	33,8	60,0	74,250		○	○	○
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500		○	○	○
		60Hz	67,5	60,0	148,500		○	○	○

* ○ означает поддержку режима.