

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ProLite

LCD Monitor

ProLite T426DMTS
ProLite L426DS

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 0.75mm² или H05VVH2-F2 3G 0.75mm²) должен быть использован. Как альтернатива может быть использован гибкий шнур с синтетического каучука согласно IEC 60245 (обозначение H05RR-F 3G 0.75mm²)

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

СОДЕРЖАНИЕ

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.....	1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....	1
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ДЛЯ ЖК-МОНИТОРОВ	3
ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ	3
ОЧИСТКА.....	3
ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ	4
ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.....	4
РАСПАКОВКА.....	5
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СЕНСОРНЫХ МОНИТОРОВ : ProLite T4260MTS.....	5
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА	6
УСТАНОВКА	9
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	10
УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ...	11
GRUNDFUNKTIONEN	12
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА	15
УСТАНОВКА КОМПЬЮТЕРА.....	17
РАБОТА С МОНИТОРОМ.....	18
СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК	20
НАСТРОЙКИ ЭКРАНА	31
ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ	34
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	35
ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.....	36
ПРИЛОЖЕНИЕ.....	37
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite T4260MTS	37
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite L4260S	38
РАЗМЕРЫ	39
ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ	40

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.

УСТАНОВЛИВАЙТЕ МОНИТОР НА РОВНОЙ УСТОЙЧИВОЙ ПОВЕРХНОСТИ

При падении монитор может травмировать вас.

НЕ УСТАНОВЛИВАЙТЕ 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. Во время работы не снимайте подставку. Вентиляционные отверстия на нижней стороне корпуса будут закрыты и монитор может перегреться, если подставка будет снята. Это может привести к возгоранию и повреждению монитора. 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 удерживать вес монитора, в противном случае, вы можете повредить компьютер.

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.
- Из-за физической природы ЖК-экрана, если изображение отображалось на экране в течение нескольких часов, после его смены может оставаться постизображение. В этом случае экран медленно восстановит нормальную работу после смены изображения или отключения питания на несколько часов.
- 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.
- Если экран затемнен, сильно мерцает или не светится, обратитесь по месту приобретения монитора или в сервисцентр компании iiyama для замены системы подсветки. Никогда не пытайтесь отремонтировать монитор самостоятельно.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЯ

ИНФО

- Люминесцентный источник света, используемый в мониторе, нуждается в периодической замене. Для выяснения гарантийных условий на этот компонент обратитесь в местный сервисцентр компании iiyama.
- 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 корпуса.

КОРПУС

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

ЖК-экран

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

ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С МОНИТОРОМ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ◆ Поддерживает разрешение 1920 × 1080
- ◆ Высокая контрастность 4150:1 (Типичное: с панелью касания), Функция ACR, Высокая яркость 370 кд/м² (Типичное: с панелью касания) : ProLite T4260MTS
- ◆ Высокая контрастность 6500:1 (Типичное), Функция ACR, Высокая яркость 450 кд/м² (Типичное) : ProLite L4260S
- ◆ Цифровое сглаживание шрифтов
- ◆ Автонастройка
- ◆ Стереодинамики
2 × 10 Вт
- ◆ Функция Plug & Play VESA DDC2B
совместимая с Windows® 95/98/2000/Me/XP/Vista/7
- ◆ Регулирование потребления электроэнергии (соответствие VESA DPMS)
- ◆ Совместимость с крепежным стандартом VESA (400mm×200mm)

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

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

- | | | |
|--|-----------------------------------|---------------|
| ■ Сетевой кабель питания* ¹ | ■ Кабель D-SUB | ■ Кабель HDMI |
| ■ Кабель USB* ² | ■ Пульт дистанционного управления | |
| ■ Стило* ² | ■ Наклейка с логотипом iiyama | |
| ■ Инструкция по безопасности | ■ Краткое руководство | |

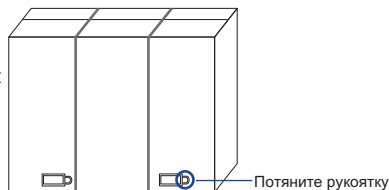
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*¹ Характеристики сетевого кабеля, прилагаемого для регионов с сетевым напряжением 120 В: 10А /125 В. Если напряжение вашей электросети превышает указанные значения, то должен использоваться сетевой кабель на 10 А /250 В.

*² Принадлежности для ProLite T4260MTS.

РАСПАКОВКА

- ① Перед распаковкой монитора, подготовьте стабильную, чистую поверхность недалеко от электрической розетки.
Установите коробку с монитором в вертикальной позиции и откройте верхнюю ее часть а затем достаньте защитный слой пенопласта.
- ② Вытяните белую ручьятку а затем разрежьте ленту.
- ③ Достаньте защитный слой пенопласта а затем мешок с аксессуарами и монитор.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для переноса монитора нужно как минимум 2 человека, в случае их нехватки монитор может упасть и привести к серьезной травме. При переносе/перевозке монитора используйте ручьятку.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СЕНСОРНЫХ МОНИТОРОВ : ProLite T4260MTS

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

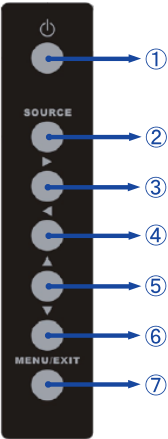
Соприкосновение дисплея с острыми, колкими или металлическими предметам может привести к повреждению монтора.

Это может привести к признанию гарантии недействительной.

Советуем использование пластического стило (диаметра 0.8 или больше) или пальца.

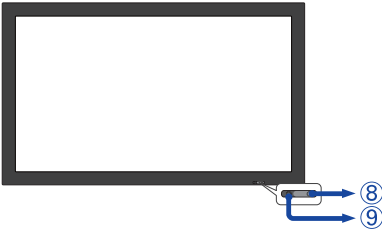
ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : МОНИТОРА

<Боковой Контроллер>



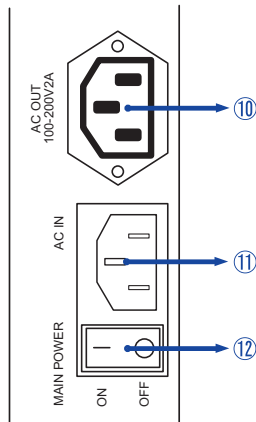
①		Кнопка Power
②	SOURCE	Кнопка Power
③		Правая кнопка
④		Левая кнопка
⑤		Кнопка Наверх
⑥		Кнопка Вниз
⑦	MENU / EXIT	Кнопка Меню/Выход

<Вид спереди>



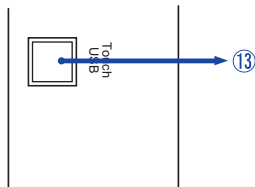
⑧	Индикатор питания	Зеленый	нормальный режим работы
		Оранжевый	режим энергосбережения Монитор выключен, функция "Front LED ON" включена в экранном меню.
		выключен	Выключение Монитор включен - для выключения показателя состояния выберите в экранном меню "Front LED OFF"
⑨	Датчик пульта управления	Датчик пульта управления	

<Левая Сторона>



⑩	AC OUT	Разъем источника питания пер. тока (AC-OUT)
⑪	AC IN	Разъем источника питания пер. тока (AC-IN)
⑫	— (ON) / ○ (OFF)	Главный Включатель Питания

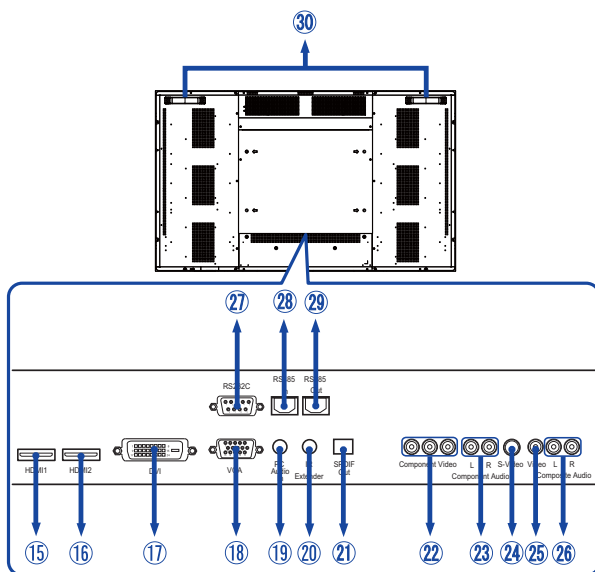
<Правая Сторона>



⑬	Touch USB*	Вход USB для сенсорных функций
---	------------	--------------------------------

* Доступно только для модели ProLite T4260MTS.

<Вид сзади>



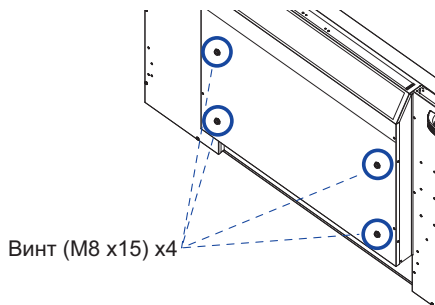
15	HDMI1	HDMI	разъем HDMI
16	HDMI2	HDMI	разъем HDMI
17	DVI	DVI-D 24pin	Разъем DVI-D 24-контактный
18	VGA	D-SUB mini 15pin	15-контактный разъем D-SUB mini
19	PC Audio In	Mini Jack	Разъем звукового линейного входа
20	IR Extender	Mini Jack	Удлиннитель входа IR
21	SPDIF Out	SPDIF	Соединитель входа SPDIF
22	Component Video	RCA G(Y)/B(Pb)/R(Pr)	Вход видео компонент
23	Component Audio	RCA L/R	Вход аудио копонент
24	S-Video	Mini Din 4pin	разъем S-Video
25	Video	RCA	разъем Video
26	Composite Audio	RCA L/R	Вход Composite Аудио
27	RS232C In	D-SUB 9pin	разъем RS232C
28	RS485 In	RJ-45	Соединитель вход RS485
29	RS485 Out	RJ-45	Соединитель входа RS485
30	Handles		Рукоятки

УСТАНОВКА

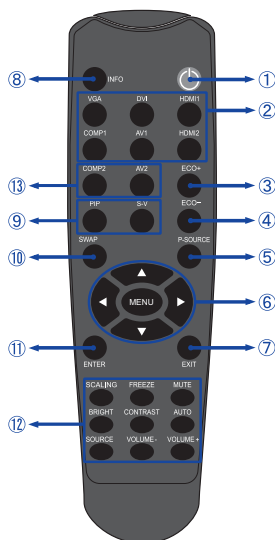
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- 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.
- Использование винта длиннее может привести к электрошоку или повреждению монитора вследствие столкновения винта с электрическими компонентами внутри корпуса монитора.

Удалите винты (M8x15 x4) находящиеся позади монитора если это необходимо, ,пожалуйста, используйте только эти винты.



ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ : ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



①		Включает и выключает монитор.
②	VGA / DVI / HDMI1 / COMP1 / AV1(VIDEO1) / HDMI2	Выбирает вход.
③	ECO+	Яркость подсветки снижена.
④	ECO-	Яркость подсветки повышена.
⑤	P-SOURCE	Выбирает сабвход сигнала.
⑥	MENU	Включает экранное меню. Когда система меню уже открыта нажатие этой кнопки поможет перейти к предыдущему сабменю.
		Навигация по сабменю и настройкам. ▲: Кнопка Наверх ▼: Кнопка Вниз ◀: Левая кнопка ▶: Правая кнопка
⑦	EXIT	Закрывает экранное меню.
⑧	INFO	Показывает информацию о входе и разрешении.
⑨	PIP	Включает и выключает функцию PIP.
	S-V	Выбирает вход S-Video.
⑩	SWAP	Выбирает главный вход и сабвход для образа.
⑪	ENTER	Выбирает нужные позиции меню.
⑫	SCALING	Переключает на другой формат изображения . Auto / Native / 4x3 / 16x9 / 16x10 / Letter Box
	FREEZE	Останавливает текущий кадр.
	MUTE	Выключает звук.
	BRIGHT	Настраивает яркость.
	CONTRAST	Настраивает контрастность.
	AUTO	Синхронизирует монитор с источником.
	SOURCE	Позволяет выбрать различные источники.
	VOLUME- VOLUME+	Увеличение громкости звука. Уменьшение громкости звука.
⑬	Не доступны для данной модели.	

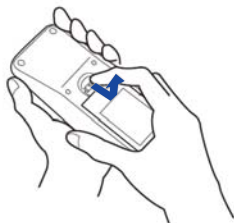
УСТАНОВКА ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для использования пульта управления, вставьте две батареи.

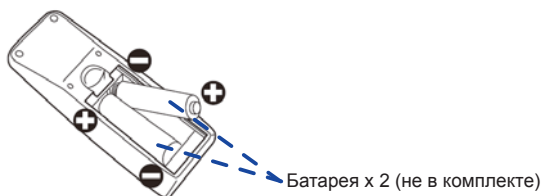
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда используйте для пульта батареи, указанные в руководстве. Не устанавливайте вместе старые и новые батареи. При установке батареи, убедитесь, что полярность соблюдена ("+" и "-" на батарее). Использованные батареи или электролиты, которые в них находятся могут вызвать пятна, возгорание или привести к травме.

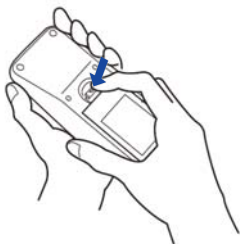
- ① Снимите крышку батарейного отсека с пульта в направлении, указанном стрелкой.



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



- ③ Установите крышку батарейного отсека пульта на место.



ИНФО

- Поменяйте батареи в пульте управления на новые когда пульт не работает близко при мониторе. Используйте исключительно сухие батарейки AAA.
- 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.

GRUNDFUNKTIONEN

■ Включите дисплей

Когда вы нажмете на выключатель питания на дисплее или на пульте дистанционного управления, дисплей будет включен, а индикатор питания начнет светиться зеленым. Когда вы нажмете на выключатель питания на дисплее или на пульте дистанционного управления, дисплей будет выключен, а индикатор питания начнет светиться оранжевым.

Чтобы включить дисплей, снова нажмите на выключатель питания.

ИНФО

Даже, когда задействован режим экономии электроэнергии или когда дисплей был отключен с помощью выключателя питания, он продолжает потреблять незначительное количество электроэнергии. Чтобы избежать ненужного расхода электричества, отсоединяйте кабель питания от источника питания, когда дисплей не используется в течение длительного периода времени, например, ночью.

■ Отображение меню настроек

Данная страница меню появляется на экране после нажатия на кнопку MENU на дисплее или на пульте дистанционного управления. Данная страница меню исчезает с экрана после нажатия на кнопку EXIT на дисплее или на пульте дистанционного управления.

[Монитора]



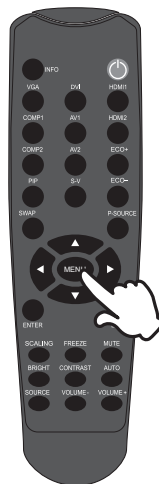
[дистанционного управления]



[Монитора]



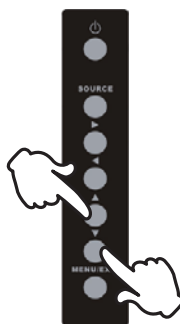
[дистанционного управления]



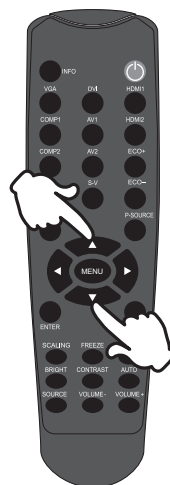
■ Перемещение курсора по вертикали

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

[Монитора]



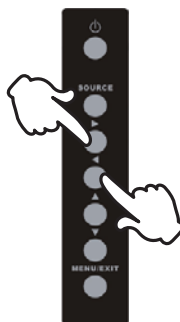
[дистанционного управления]



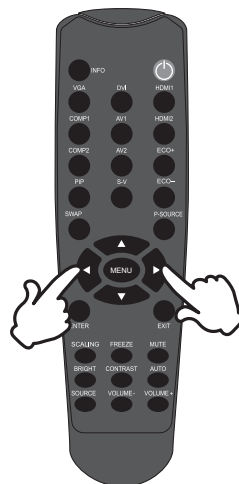
■ Перемещение курсора по горизонтали

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

[Монитора]



[дистанционного управления]



■ Настройка громкости

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

[дистанционного управления]



■ Переключение между источниками сигнала

Переключение осуществляется последовательными нажатиями на кнопку Source на дисплее или на кнопку Input Signal на пульте дистанционного управления и происходит в следующем порядке:

[Монитора]



[дистанционного управления]



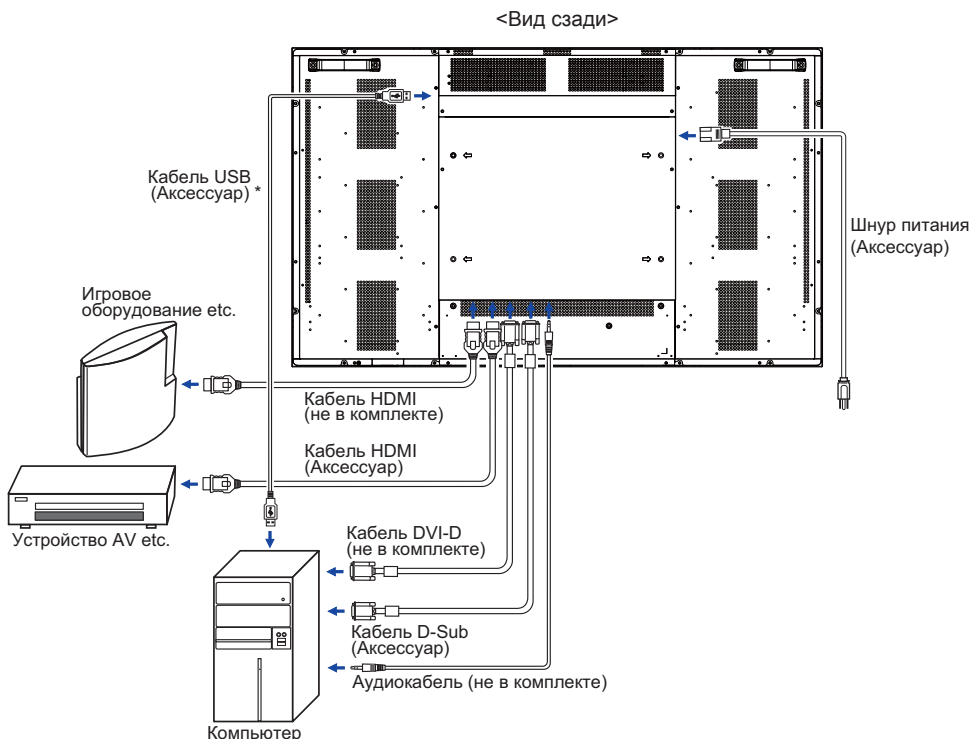
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОНИТОРА

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

ИНФО

- 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 15-контактный разъем D-Sub. Если потребуется кабель особого типа, то обратитесь к продавцу или в региональное представительство iiyama.
- Для подключения к компьютерам Macintosh обратитесь к продавцу или в региональное представительство iiyama, чтобы приобрести соответствующий переходник.
- Запрещается одновременно подключать к компьютеру кабель RS-232C и кабель USB и использовать их вместе.

[Пример подключения]



* Доступно только для модели ProLite T4260MTS.

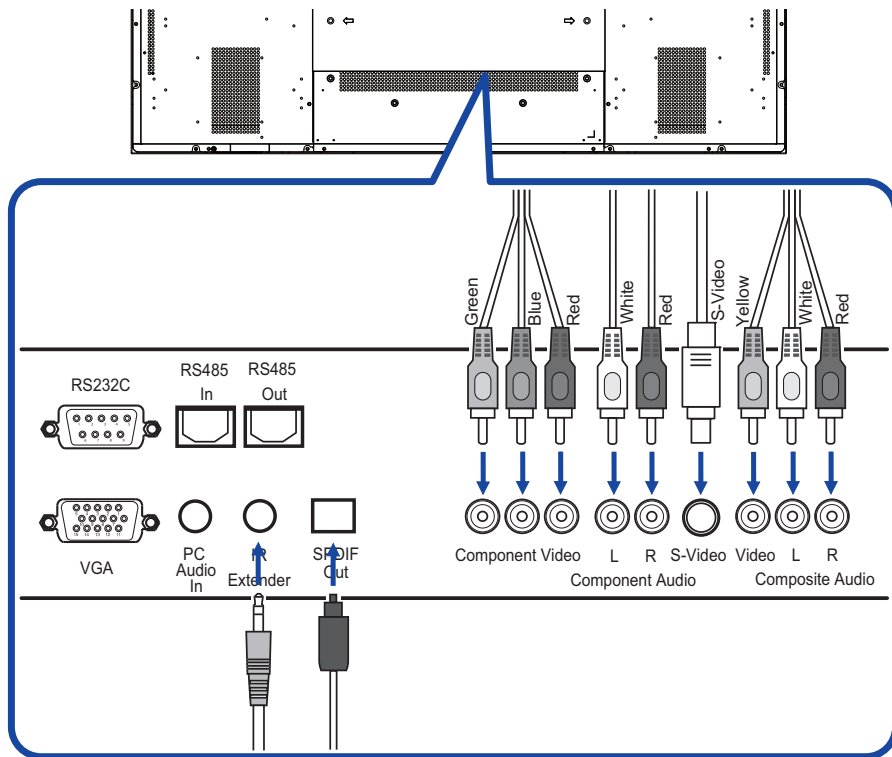
[Пример подключения периферийного устройства]

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. 40 раздела ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ вы найдете список значений синхронизации сигнала.

■ Windows 95/98/2000/Me/Vista/7 Plug & Play

ЖК-мониторы компании iiyama совместимы со стандартом VESA DDC1/2B.

Функция Plug&Play работает на ОС Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7 при подключении монитора к компьютеру, совместимому с DDC1/2B, с помощью поставляемого сигнального кабеля. Информационный файл для Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7, предназначенный для установки мониторов iiyama, можно получить по следующему адресу:

<http://www.iiyama.com>

ИНФО

■ За дополнительной информацией о загрузке драйвера для вашего монитора обратиться к указанному выше интернетсайту.

■ Для операционных систем Macintosh или Unix, как правило, не требуются драйверы к монитору. За более подробной информацией обратитесь к поставщику вашего компьютера.

■ Порядок включения выключателя

Сначала включите монитор, а затем — компьютер.

■ Multi-Touch драйвер : ProLite T4260MTS

Пожалуйста, скачайте и установите на своем ПК "NW2500 (Multi-Touch драйвер)" с сайта Next Window.

http://www.nextwindow.com/nextwindow_support/windriver.html

Если вы не установите "NW2500", функция Multi-Touch не будет доступна.

■ Программный драйвер сенсорного экрана : ProLite T4260MTS

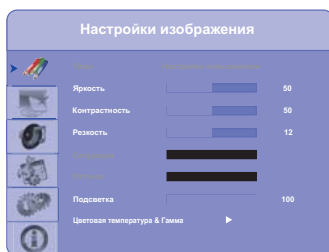
Программный драйвер сенсорного экрана и система могут не запуститься, когда вы запускаете компьютер, прикоснувшись к экрану.

Программный драйвер сенсорного экрана может не запуститься из-за функции энергосбережения в зависимости от BIOS вашего компьютера. В этом случае отключите функцию энергосбережения.

РАБОТА С МОНИТОРОМ

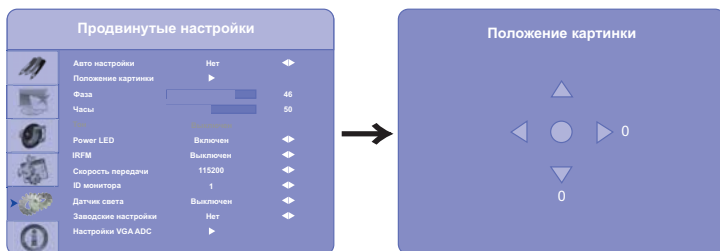
Значения параметров для получения наилучшего изображения ЖК-монитора компании iiyama были установлены на заводе; они указаны на стр. 40 в разделе ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ. Вы также можете откорректировать изображение, следуя указанным ниже процедурам. Для получения подробной информации относительно настроек см. раздел НАСТРОЙКИ ЭКРАНА на стр. 31.

- 1 Нажмите кнопку **MENU**, чтобы открыть экранное меню. Имеются дополнительные пункты меню, между которыми можно переключаться с помощью кнопок **▲** / **▼**.



- 2 Выберите пункт меню, соответствующий параметру, который необходимо настроить. Нажмите кнопки **►** или **ENTER**, чтобы перейти в соответствующий пункт меню. После этого используйте кнопки **▲** / **▼**, чтобы выделить тот параметр, который необходимо отрегулировать.
- 3 Заново нажмите кнопку **►** или **ENTER**. Используйте кнопки **◀** / **▶** для выполнения соответствующих настроек и установок.
- 4 Нажмите кнопку **EXIT**, чтобы покинуть меню, при этом все только что сделанные вами настройки автоматически будут сохранены.

Например, для корректировки вертикального положения выберите пункт меню Продвинутые настройки. Затем выберите параметр Положение картинки с помощью кнопок **►**. Используйте кнопки **▲** / **▼** чтобы изменить настройки вертикального положения. При этом должно изменяться вертикальное положение всего дисплея соответствующим образом. В заключении нажмите кнопку **EXIT**, меню закроется, а все изменения будут сохранены в памяти.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Для возврата к предыдущему пункту меню можно воспользоваться кнопкой **MENU**.
- Если выполнение операций с кнопками в процессе регулировки прерывается, экранное меню исчезает с экрана по истечении времени, заданного в параметре OSD Timeout.
- Для возврата к предыдущему пункту меню можно воспользоваться кнопкой **EXIT**.
- При исчезновении экранного меню любые изменения автоматически сохраняются в памяти. При работе с меню следует избегать отключения питания.
- Настройки параметров Положение картинки, Часы И Фаза сохраняются для каждой синхронизации сигналов. Все остальные параметры имеют только одну настройку, применяемую для всех синхронизаций сигналов.

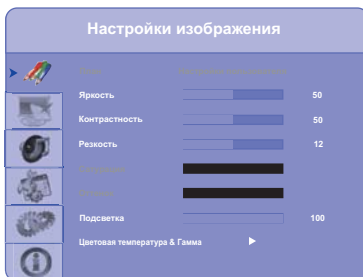
● **РЕЖИМ БЛОКИРОВАНИЯ ЭКРАННОГО МЕНЮ:**

ЗАБЛОКИРОВАТЬ: Чтобы заблокировать экранное меню, последовательно нажмите кнопки ENTER, ENTER, EXIT, EXIT, ENTER и EXIT на пульте дистанционного управления.

РАЗБЛОКИРОВАТЬ: Чтобы разблокировать экранное меню, последовательно нажмите кнопки ENTER, ENTER, EXIT, EXIT, ENTER и EXIT на пульте дистанционного управления.

СОДЕРЖАНИЕ МЕНЮ НАСТРОЕК

Настройки изображения Image Settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
План * ² Scheme	Настройки пользователя	Отображение изображения, установленного в настройках Image Settings.
	Vivid	Используется для пейзажных изображений.
	Cinema	Для просмотра фильмов и видео записей.
	Game	Для игрового окружения.
	Sport	Для спортивного окружения.
Яркость * ¹ Brightness	Слишком бледное Слишком интенсивное	⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Контрастность Contrast	Слишком темное Слишком яркое	⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Резкость Sharpness	Слишком мягко Слишком диез	⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Сатурация * ² Saturation	Слишком слабый Слишком сильный	⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Оттенок * ² Hue	Больше фиолетового цвета Больше зеленого цвета	⬅️ ➡️ ⬅️ ➡️
Подсветка Backlight	Фон или подсветка минимализован.	⬅️ ➡️
Цветовая температура и гамма Colour Temperature & Gamma	Нажмите кнопку ➡️.	

*¹ Регулировка яркости при работе монитора в темной комнате, если экран кажется слишком ярким.

*² Только для COMP1, AV1 и s-v входа.

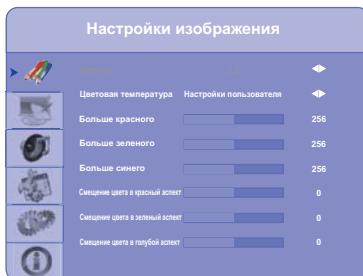
Direct

Можно пропустить элементы Меню и сразу перейти к шкале настройки, используя следующие операции с кнопками.

- Яркость : Нажмите кнопку BRIGHT (дистанционного управления), когда меню не отображается.
- Контрастность : Нажмите кнопку CONTRAST (дистанционного управления), когда меню не отображается.

Настройки изображения Image Settings

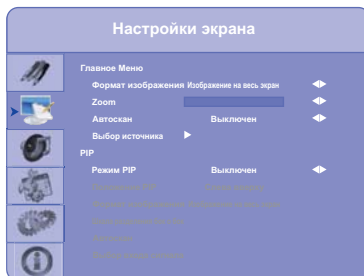
Цветовая температура и Гамма Colour Temperature & Gamma



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Гамма Gamma	Выключен	Высокая контрастность	
	2.2	Обычно	
Цветовая температура Color Temp	Настройки пользователя	Переход в меню настроек Gain (усиление) и Offset (смещение)	
	5000K	Зеленоватый белый	
	6500K	Красновато-белый	
	7500K	Желтоватый белый	
	9300K	Голобуоватый белый	
Больше красного Red Gain	Усиление: красный		← →
Больше зеленого Green Gain	Усиление: зеленый		← →
Больше синего Blue Gain	Усиление: синий		← →
Смещение цвета в красный аспект Red Offset	Смещение: красный		← →
Смещение цвета в зеленый аспект Green Offset	Смещение: зеленый		← →
Смещение цвета в голубой аспект Blue Offset	Смещение: голубой		← →

Настройки экрана Display Settings

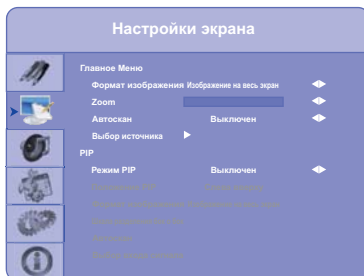
Главное Меню Main



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Форматное Соотношение Aspect Ratio	Изображение на весь экран	Расширение образа	
	Исходной	Отображается при таком же увеличении.	
	Формат кино	Альбомный режим	
	Формат 4:3	Портретный режим	
Zoom Zoom	Увеличение изображения		↗
	Уменьшение изображения		↖
Автоскан Auto Scan	Включен	Автоматический выбор источника сигнала	
	Выключен	Выбор источника сигнала вручную.	
Выбор источника Select Source	VGA	Выбор входа VGA.	
	HDMI1	Выбор входа HDMI1.	
	HDMI2	Выбор входа HDMI2.	
	DVI	Выбор входа DVI.	
	Video	Выбор входа Video.	
	S-Video	Выбор входа S-Video.	
	Component	Выбор входа Component.	
ИНФО	Когда только один источник сигнала подключен через один из семь по возможных входов, он будет выбран по умолчанию. Функция выбора источника недоступна, если сигнал из выбранного источника отсутствует, или если устройство находится в режиме энергосбережения.		

Настройки экрана Display Settings

PIP
PIP



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Режим PIP * PIP Mode	Выключен	Функция PIP (картинка-в-картинке) выключена.	
	Большой PIP	Максимальный размер экрана Sub.	
	Средне PIP	Стандартный размер экрана Sub.	
	Маленький PIP	Минимальный размер экрана Sub.	
	Рядом	Экраны Main и Sub отображаются в режиме "плитка".	
Положение PIP PIP Position	Вы можете сместить зону экрана Sub в любую из указанных четырех позиций на экране дисплея. Справа внизу / Слева вверху / Справа вверху / Слева внизу		
Формат изображения Aspect Ratio	Изображение на весь экран	Расширение образа	
	Формат кино	Альбомный режим	
	Формат 4:3	Портретный режим	
Шкала разделения бок о бок Side by Side Scale Когда выбран вариант Side-by-Side ("выводить рядом") в режиме PIP.	Увеличить	Увеличение изображения.	
	Уменьшить	Уменьшение изображения.	
	Главное	Выбрать экран Main.	
	PIP	Выбрать экран Sub.	
	По умолчанию	Вернуть эту функцию к состоянию "по умолчанию".	
	Обратно	Вернуться в МЕНЮ.	
Автоскан Auto Scan	Включен	Автоматический выбор источника сигнала	
	Выключен	Выбор источника сигнала вручную.	
Выбор входа сигнала Select Source	VGA	Выбор входа VGA.	
	HDMI1	Выбор входа HDMI1.	
	HDMI2	Выбор входа HDMI2.	
	DVI	Выбор входа DVI.	
	Video	Выбор входа Video.	
	S-Video	Выбор входа S-Video.	
	Component	Выбор входа Component.	

ИНФО

Когда только один источник сигнала подключен через один из семь по возможных входов, он будет выбран по умолчанию. Функция выбора источника недоступна, если сигнал из выбранного источника отсутствует, или если устройство находится в режиме энергосбережения.

*1 PIP = Bild in Bild:

Эта функция позволяет выводить два разных изображения.

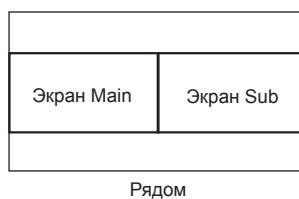
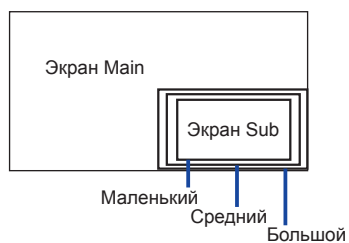
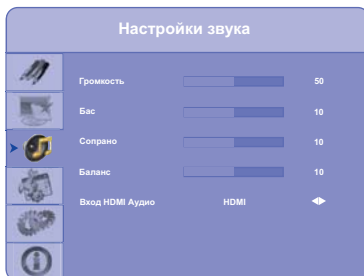










Таблица PIP

Main \ Sub	HDMI1	HDMI2	VGA	DVI	Component	S-Video	Video
HDMI1	—	—	○	—	○	○	○
HDMI2	—	—	○	—	○	○	○
VGA	○	○	—	○	○	○	○
DVI	—	—	○	—	○	○	○
Component	○	○	○	○	—	○	○
S-Video	○	○	○	○	○	—	○
Video	○	○	○	○	○	○	—

Настройки звука Audio Settings







Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Громкость Volume	Слишком тихо Слишком громко		 
Бас Bass	Слишком слабый Слишком сильный		 
Сопрано Treble	Слишком слабый Слишком сильный		 
Баланс Balance	Настройка баланса правого и левого динамиков.		 
Вход HDMI Аудио * HDMI Audio Input	HDMI	Выберите вход HDMI.	
	PC	Выберите вход PC.	

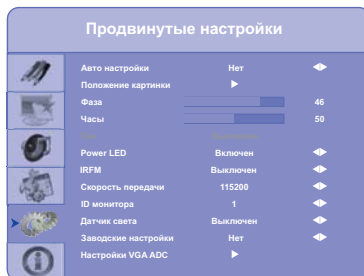
* Подходит только для входа HDMI.

Основные настройки Basic Settings



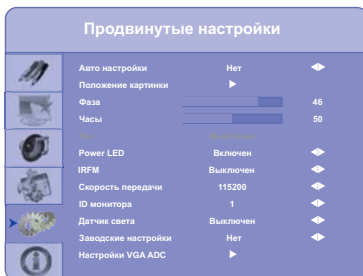
Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать	
Прозрачное OSD OSD Transparent	Непрозрачный Прозрачный		 	
Положение OSD OSD Location	Настройка положения меню на экране.			
Zoom OSD OSD Zoom	Включен	Увеличение в экранном меню.		
	Выключен	Выключен функцию OSD Zoom.		
ИНФО	Увеличение меню OSD на экране недоступно в режиме портретного поворота изображения с информацией или настройками.			
Ротация меню OSD OSD Rotation	Аль Бомный режим	Обычно		
	Портретный режими	Поворот экрана Menu на 90 градусов против часовой стрелки.		
Язык OSD OSD Languague	English	Английский	Deutsch	Немецкий
	Français	Французский	Polski	Заполированность
	Nederlands	Голландский	Русский	Русский
Время выхода из OSD OSD Timeout	Можно установаить время отображения ЭМ от 5 до 120 сек.			 
Таймер отключения Sleep Timer	Установить задержку автоматического включения режима Stand-by. Выключен/15/30/60/90/120min			
Текущее время Real Time Clock	Установить дату, вкл/выкл будильника. Кнопки ◀/▶ : движение курсора по горизонтали Кнопки ▲/▼ : выбор номера, движение курсора по вертикали Кнопка MENU : возврат в предыдущее меню			
Запуск лототипа Start Up Logo	Включен	Логотип iiyama отображается когда монитор включен.		
	Выключен	Логотип iiyama не отображается когда монитор включен.		

Продвинутые настройки Advanced Settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Авто настройки *1,2,4 Automatisch instellen	Нет	Вернуться в МЕНЮ.	
	Да	Настройте Горизонт. / Верт. Позиция, Синхр. Пикселей и Фаза автоматически	
Положение картинки *1 Image Position		ЭМ сильно налево	
		ЭМ сильно направо	
		ЭМ слишком высоко	
		ЭМ слишком низко	
Фаза *1 Phase	Устранение мерцания текста или линий.		
Часы *1 Clocks		Слишком узко	
		Слишком широко	
Тон *3 Flesh Tone	Выключен	Выключен функцию Flesh Tone.	
	Тихо	Подчеркнуть телесные оттенки.	
	Средне	Подчеркнуть телесные оттенки в большей степени, чем Low.	
	Громко	Подчеркнуть телесные оттенки в большей степени, чем Medium.	
Power LED Power LED	Включен	Погасить индикатор питания.	
	Выключен	Включить индикатор питания.	
ИНФО Если свет от индикатора питания раздражает, его можно погасить.			
IRFM IRFM	Включен	Функция Anti burn-in (защита от выгорания пикселей) включена.	
	Выключен	Функция Anti burn-in (защита от выгорания пикселей) выключена.	
Скорость передачи Baud Rate	Установить скорость передачи данных при подключении по интерфейсу RS232C. 9600 / 19200 / 38400 / 115200		
ID монитора Monitor ID	Установить ID дисплея. 1-255		

Продвинутые настройки Advanced Settings



Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Датчик света Light Sensor	Включен	Вне помещений понижать яркость в сумраке. И повышать яркость на свету.	
	Выключен	ВЫКЛ. функцию Light Sensor.	
Заводские настройки Factory Reset	Нет	Вернуться в МЕНЮ.	
	Да	Восстанавливаются стандартные заводские настройки.	
Настройки VGA ADC *4 VGA ADC Settings	Нажмите кнопку ►.		

*1 Только для аналогового входа.

*2 Для достижения наилучших результатов используйте функцию "Автоматическая регулировка" в сочетании с шаблоном настройки. См. раздел "НАСТРОЙКИ ЭКРАНА" на стр. 31.

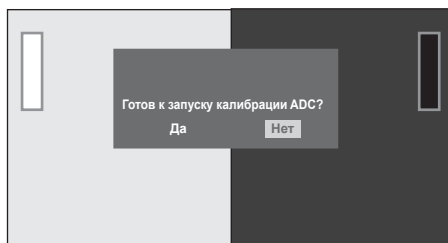
*3 Только для COMP1, AV1 и s-v входа.

*4 Автоматическая регулировка и настройки ADC в режиме VGA недоступны, когда устройство находится в режиме публичного использования.

Продвинутые настройки Advanced Settings Настройки VGA ADC VGA ADC Settings			
Элемент регулировки	Проблема / Параметр		Какую кнопку нажимать
Режим ADC ADC Mode	По умолчанию	Установки по умолчанию	
	Настройк и поль зователя	Режим пользовательских установок	
Осуществляется калибровка ADC * ⁵ User ADC Calibration	Нажмите кнопку ►.	Нет	Вернуться в МЕНЮ.
		Да	Калибровка монитора.
Восстановление ADC по умолчанию Restore ADC to Default	Нажмите кнопку ►.	Нет	Вернуться в МЕНЮ.
		Да	Параметры калибровки ADC установлены по умолчанию.

*⁵ Использование ADC калибровки

1. Будет выведено предупреждение (см. изображение ниже), с просьбой удостовериться перед началом ADC калибровки, что на дисплей выведено правильное изображение.
- i. Чтобы калибровка была выполнена точно, необходимо, чтобы изображение в зеленой рамке, которое выводится на обоих краях экрана, было черно-белым (черно-белое изображение может быть создано с помощью программного обеспечения аналогичного Microsoft PowerPoint).
- ii. Белый цвет в зеленой рамке, расположенной слева, должен быть наиболее ярким белым цветом.
- iii. Черный цвет в зеленой рамке, расположенной справа, должен быть наиболее темным черным цветом.



2. После того, как будет на экране будет отображаться корректное изображение, кликните "Yes", чтобы запустить ADC калибровку.
3. Во время калибровки будет показано следующее изображение, чтобы проинформировать пользователя о том, что необходимо ожидать выполнения калибровки.
4. После завершения калибровки дисплей уведомит пользователя об этом отображением другого сообщения.

<div> <div>Системный статус</div> <div>System Status</div> </div> <div> <div>Системный статус</div> <div> <div> <div>Информация о канале</div> <div> <div>Источник</div> <div>Разрешение</div> </div> <div> <div>Главное</div> <div>VGA</div> <div>1920x1080@60.0Hz</div> </div> </div> <div> <div>Программно-аппаратная версия</div> <div>V0.20d</div> </div> </div> </div>		
Элемент регулировки	Проблема / Параметр	Какую кнопку нажимать
Системный статус System Status	<p>Zeigt Informationen über die aktuelle Signaleingabe von der Grafikkarte des Computers.</p> <p>ИНФО In der Bedienungsanleitung der Grafikkarte finden Sie weitere Informationen über Änderung und Aktualisierung der Auflösung.</p>	

НАСТРОЙКИ ЭКРАНА

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

- Настройки экрана, описанные в руководстве, предназначены для установки изображения и уменьшения мерцания или размытости при работе с компьютером.
- Монитор предназначен для работы с разрешением 1920 x 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 x 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, Синхр. Пикселей и фаза. Другой способ заключается в ручном проведении настроек.

Когда монитор подключается к новому компьютеру произведите автонастройку, иначе произойдет изменение разрешения. Если после выполнения автонастройки изображение на экране мерцает или размыто, или картинка не умещается на дисплее, то потребуются проведение ручной настройки. Обе настройки должны быть проведены с использованием шаблонов настройки (Test.bmp), которые можно найти на сайте (<http://www.iiyama.com>).

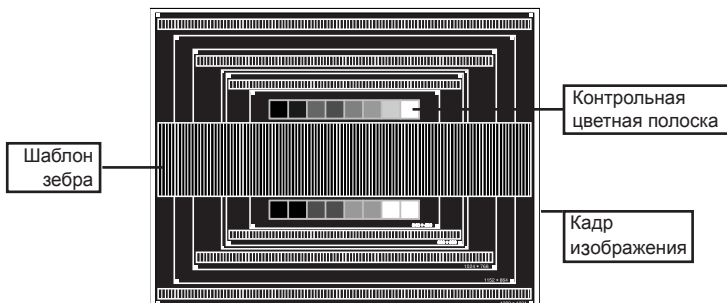
В этом руководстве описана настройка монитора для работы с операционными системами Windows 95/98/2000/Me/XP/Vista/7.

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

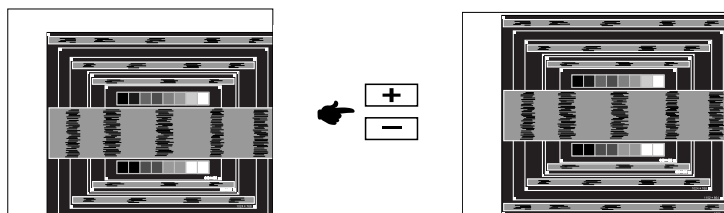
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы не знаете, как сменить обои рабочего стола, обратитесь к соответствующей документации по операционной системе.
- Test.bmp создан с разрешением 1280 x 1024. Установите положение изображения на дисплее в центре рабочего стола, с помощью диалогового меню установки обоев. При использовании Microsoft PLUS! 95/98 отмените установку.

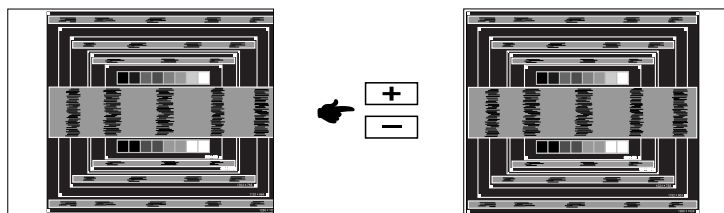
[Шаблон Настройки]



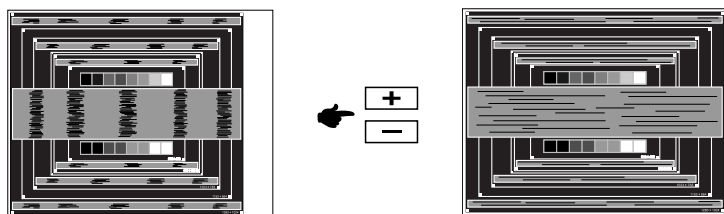
- ③ Нажмите кнопку Auto. (Автонастройка : дистанционного управления)
- ④ Если картинка мерцает, размыта или не умещается на экране, скорректируйте изображение вручную, применяя описанную ниже процедуру.
- ⑤ Подстройте положение по вертикали (Верт. Позиция) таким образом, чтобы верх и низ картинки умещались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



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



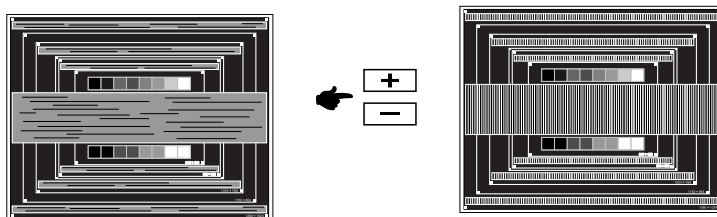
- 2) Растяните правый край картинки до правого края экрана с помощью настройки размера по горизонтали (Синхр. Пикселей).



ПРИМЕЧАНИЕ

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

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



ПРИМЕЧАНИЕ

- Если на части экрана остается сильное мерцание или видны искажения, повторите настройки шага ⑥ и ⑦ для корректировки размера по горизонтали (Синхр. Пикселей). Если искажения или мерцание все еще остаются, то установите частоту регенерации 60 Гц и повторите корректировку с шага ③.
 - Скорректируйте горизонтальное положение (Горизонт. Позиция) после проведения точной настройки, если горизонтальное положение уходит за пределы области регулировки.
- ⑧ По окончании настройки размера и точной настройки скорректируйте яркость (Яркость) и цветовую настройку (Цвет) для получения приемлемой картинки. Теперь можно сменить обои рабочего стола на те, что у вас были установлены ранее.

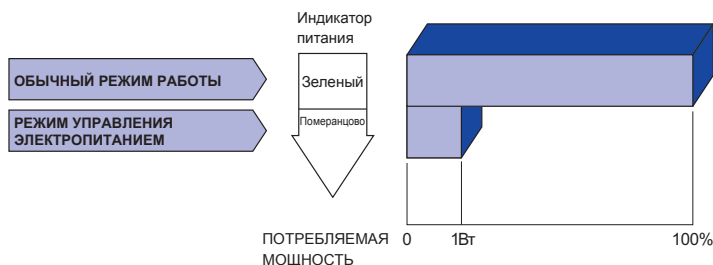
ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

Регулирование потребления электроэнергии данного изделия соответствует всем требованиям энергосбережения VESA DPMS. Когда ваш компьютер не используется, монитор автоматически снижает расход энергии, необходимой для его функционирования.

Чтобы использовать эту возможность, монитор должен быть подключен к компьютеру, совместимому с VESA DPMS. Режим регулирования потребления электроэнергии 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 управления потреблением электроэнергии

При исчезновении поступающих от компьютера сигналов вертикальной и горизонтальной разверток, монитор входит в режим энергосбережения, при котором потребление электроэнергии уменьшается до уровня менее 1 Вт. Экран темнеет, индикатор подачи питания начинает светиться оранжевым цветом. Возврат из режима энергосбережения происходит через несколько секунд после нажатия любой клавиши на клавиатуре или движения мышью.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Даже находясь в режиме энергосбережения, монитор потребляет энергию. Во избежание бесполезного расходования энергии отключайте монитор, нажимая на клавишу питания каждый раз, когда монитор подолгу не используется, например, ночью и по выходным.
- Вполне возможно, что видеосигнал все таки поступает от компьютера, хотя сигналы вертикальной и горизонтальной разверток отсутствуют. В подобном случае ФУНКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ может работать некорректно.

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. | <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.
<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 монитора.
<input type="checkbox"/> Если монитор находится в режиме управления электропитанием, коснитесь клавиатуры или мыши. |
| ② Экран не синхронизирован. | <input type="checkbox"/> Сигнальный кабель подсоединен надлежащим образом.
<input type="checkbox"/> Синхронизация сигналов компьютера соответствует техническим характеристикам монитора.
<input type="checkbox"/> Уровень выходного видеосигнала 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. |
| ⑦ Звук слишком громкий или слишком тихий. | <input type="checkbox"/> Уровень выходного аудиосигнала звукового оборудования соответствует техническим характеристикам монитора. |
| ⑧ Слышен 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 прикосновения 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 www.iiyama.com/recycle для получения указаний об утилизации монитора.

ПРИЛОЖЕНИЕ

СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite T4260MTS

Сенсорный экран	Технология	Оптический
	Обработка поверхности Пропускание света	90%
	Система связи	Последовательная передача USB
Категория раамера		42"
ЖК-панели	Вид	a-Si TFT активная матрица
	Размер	Диагональ: 106.5см (42")
	Размер пикселя	0.1615 мм (Ш) × 0.4845 мм (В)
	Яркость	370cd/m ² (Типичное: с панелью касания)
	Контрастность	4150 : 1 (Типичное: с панелью касания)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 176°, Вверх/Вниз: 176° (Типичное)
	Время отклика	6.5 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16.7 млн.
Частоты синхронизации		Аналоговый: Гориз: 23.0-92.0 кГц, Верт: 56-85 Гц Цифровой: Гориз: 23.0-92.0 кГц, Верт: 50-85 Гц
Максимальное разрешение		1920 × 1080, 2.1 Мегапикселей
Входной разъем		D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24 pin, HDMI x2
Входной разъем (Video)		RCA, Component, S-Video
Последовательный порт		RS-232C In, RS-485 In/Out
Plug & Play		VESA DDC2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0.7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: DVI (Соотв. стандарту версия 1.0) соответственно; Цифровой: HDMI
Входной аудиоразъем		mini jack, RCA (L/R) x2
Разъем цифрового аудио выхода		SPDIF
Инфракрасный выход		IR Extender
Аудиосигнал		0.5Vrms maximum
Динамики		10 Вт × 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		930.24 мм W × 523.26 мм H / 36.6" W × 20.6" H
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц , 5A
Потребление энергии*		242 Вт станд., Режим энергосбережения: 1 Вт макс
Габариты, масса		1022.0 × 615.5 × 135.5 мм / 40.2 × 24.2 × 5.3" (W×H×D) 29кг / 63.9lbs
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: от 5 до 35°C При хранении: Темп.: от -5 до 50°C Влажность: 85% (без конденсата)
Сертификация		CB, CE, TÜV

ПРИМЕЧАНИЕ

* При неподключенных USB-устройствах и звуковом оборудовании.

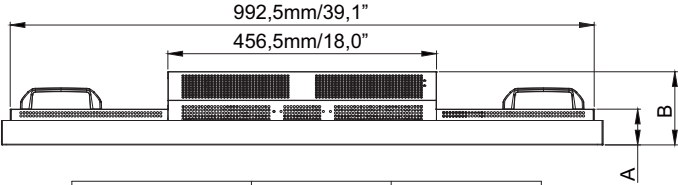
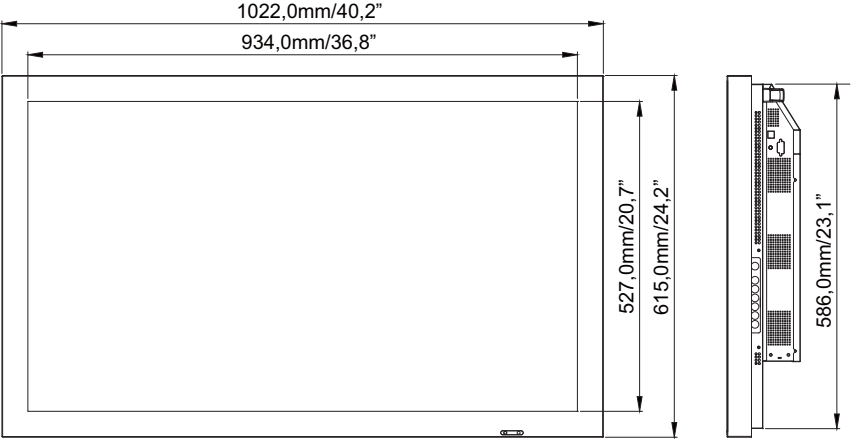
СПЕЦИФИКАЦИИ : ProLite L4260S

Категория раазамера		42"
ЖК-панели	Вид	a-Si TFT активная матрица
	Размер	Диагональ: 106.5см (42")
	Размер пикселя	0.1615 мм (Ш) × 0.4845 мм (В)
	Яркость	450cd/m ² (Типичное)
	Контрастность	6500 : 1 (Типичное)
	Угол обзора	Вправо/Влево : 176°, Вверх/Вниз: 176° (Типичное)
	Время отклика	6.5 мс (серый к серому)
Кол-во отображаемых цветов		Примерно 16.7 млн.
Частоты синхронизации		Аналоговый: Гориз: 23.0-92.0 кГц, Верт: 56-85 Гц Цифровой: Гориз: 23.0-92.0 кГц, Верт: 50-85 Гц
Максимальное разрешение		1920 × 1080, 2.1 Мегапикселей
Входной разъем		D-Sub mini 15 pin, DVI-D 24 pin, HDMI x2
Входной разъем (Video)		RCA, Component, S-Video
Последовательный порт		RS-232C In, RS-485 In/Out
Plug & Play		VESA DDC2B™
Синхросигналы		Выдел. синхросигнал: TTL, Positive or Negative
Видеосигналы		Аналоговый: 0.7Vp-p (стандартный), 75Ω, Positive Цифровой: DVI (Соотв. стандарту версия 1.0) соответственно; Цифровой: HDMI
Входной аудиоразъем		mini jack, RCA (L/R) x2
Разъем цифрового аудио выхода		SPDIF
Инфракрасный выход		IR Extender
Аудиосигнал		0.5Vrms maximum
Динамики		10 Вт × 2 (стереодинамики)
Максим. размеры экрана		930.24 мм W × 523.26 мм H / 36.6" W × 20.6" H
Электропитание		100-240 В, 50/60 Гц, 5А
Потребление энергии*		242 Вт станд., Режим энергосбережения: 1 Вт макс
Габариты, масса		1022.0 × 615.5 × 135.5 мм / 40.2 × 24.2 × 5.3" (W×H×D) 22кг / 48.5lbs
Условия окружающей среды		При работе: Темп.: от 5 до 35°C При хранении: Темп.: от -5 до 50°C Влажность: 85% (без конденсата)
Сертификация		CB, CE, TÜV

ПРИМЕЧАНИЕ

* Аудиоустройства не подключены.

РАЗМЕРЫ



	A	B
ProLite T4260MTS	72,0mm/2,8"	135,5mm/5,3"
ProLite L4260S	61,0mm/2,4"	124,5mm/4,9"

ПОДДЕРЖ. РЕЖИМЫ СИНХРОНИЗАЦИИ

РУССКИЙ

Timing		fH(kHz)	fV(Hz)	Dot clock (MHz)	HDMI	VGA	Component(AA)	S-Video(AA)	Composite(AA)	DVI(AA)
VESA	VGA 640x480	31.469	59.940	25.175	○	○				○
		37.861	72.809	31.500	○	○				○
		37.500	75.000	31.500	○	○				○
		43.269	85.008	36.000	○	○				○
	SVGA 800x600	35.156	56.250	36.000	○	○				○
		37.879	60.317	40.000	○	○				○
		48.077	72.188	50.000	○	○				○
		46.875	75.000	49.500	○	○				○
	XGA 1024x768	53.674	85.060	56.250	○	○				○
		48.363	60.004	65.000	○	○				○
		56.476	70.069	75.000	○	○				○
		60.023	75.029	78.750	○	○				○
	WXGA 1360x768	68.677	84.997	94.500	○	○				○
		47.712	60.015	85.500	○	○				○
		44.444	59.980	64.000	○	○				○
		44.772	59.860	74.500	○	○				○
	1280x720	56.456	74.780	95.750	○	○				○
		47.776	59.870	79.500	○	○				○
		47.396	59.995	68.250	○	○				○
		68.633	84.837	117.500	○	○				○
	1280x768	49.306	59.910	71.000	○	○				○
		49.702	59.810	83.000	○	○				○
	1280x800	67.500	75.000	108.000	○	○				○
		63.981	60.020	108.000	○	○				○
	SXGA 1152x864	79.976	75.025	135.000	○	○				○
		91.146	85.024	157.500	○	○				○
	SXGA+ 1280x1024	64.744	59.950	101.000	○	○				○
		65.317	59.980	121.750	○	○				○
	1400x1050	55.469	59.901	88.750	○	○				○
		55.935	59.880	106.500	○	○				○
	1440x900	64.674	59.883	119.000	○	○				○
		65.290	59.954	146.250	○	○				○
	WSXGA+ 1680x1050	75.000	60.000	162.000	○	○				○
		66.587	59.930	138.500	○	○				○
	UXGA 1600x1200	74.038	59.950	154.000	○	○				○
		1920x1080								
	WUXGA 1920x1200	15.734	29.970	13.500	480i		480i	○	○	480i
		15.625	25.000	13.500	576i		576i	○	○	576i
SDTV	NTSC									
SDTV	PAL									
EDTV	480p	31.500	60.000	27.030	○		○			○
	576p	31.250	50.000	27.000	○		○			○
HDTV	720p 1280x720	37.500	50.000	74.250	○		○			○
		44.995	59.940	74.176	○		○			○
		45.000	60.000	74.250	○		○			○
	1080i 1920x1080	28.130	50.000	74.250	○		○			○
		33.716	59.940	74.176	○		○			○
		33.750	60.000	74.250	○		○			○
	1080p 1920x1080	27.000	24.000	74.250	○					
		33.750	30.000	74.250						
		56.250	50.000	148.500	○		○			○
		67.433	59.940	148.352	○		○			○
		67.500	60.000	148.500	○		○			○

*1 ○ означает поддержку режима.

*2 480i означает поддержку разрешения 480i@60Hz (YPbPr).

*3 576i означает поддержку разрешения 576i@60Hz (YPbPr).