

Руководство пользователя

W1943SB
W1943TB
W2243S
W2243T

Перед началом работы с продуктом обязательно прочитайте раздел "Важные меры предосторожности".
Держите компакт-диск с Руководством пользователя под рукой, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.

Информация из наклейки на устройстве может потребоваться при обращении в отдел технического обслуживания.

Это устройство сконструировано и изготовлено с учетом всех требований по обеспечению вашей безопасности, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению током или пожару. Чтобы все защитные механизмы, включенные в этот монитор, работали правильно, необходимо соблюдать следующие правила установки, эксплуатации и обслуживания.

О правилах безопасности

Используйте только кабель питания, прилагаемый к устройству. Если вы используете другой кабель питания, приобретенный не у поставщика монитора, он должен соответствовать существующим национальным стандартам. В случае любой неисправности кабеля питания свяжитесь с фирмой-изготовителем или ближайшим сервисным центром для замены.

Отключение кабеля питания от сети - это самый надежный способ выключения устройства. Стенная розетка должна быть легко доступна.

Подключайте монитор только к источнику питания, указанному в этой инструкции или на самом мониторе. Если вы не знаете, какие параметры электросети у вас дома, обратитесь к специалисту.

Перегруженные розетки и удлинители опасны. Опасны также старые кабели питания и неисправные розетки. Они могут быть причиной поражения током или пожара. Для замены обращайтесь в сервисный центр.

Если устройство подключено к розетке переменного тока, оно не отключается от источника питания переменного тока даже при выключении.

Не вскрывайте корпус монитора.

- Внутри нет компонентов, которые может обслуживать пользователь.
- Высокое напряжение внутри корпуса опасно, даже если устройство выключено.
- В случае неисправности монитора обращайтесь в сервисный центр.

Во избежание травматизма:

- Не ставьте монитор на наклонные поверхности без надежного закрепления.
- Используйте только подставку, рекомендованную фирмой-изготовителем.
- Не роняйте и не трясите изделие, не бросайте объекты или игрушки в экран. Это может привести к травмам и повреждению изделия или экрана.

Во избежание пожара и других опасностей:

- Всегда выключайте монитор, если выходите из комнаты больше чем на несколько минут. Никогда не оставляйте монитор включенным, уходя из дома.
- Не позволяйте детям проливать жидкость или засовывать предметы в отверстия корпуса монитора. Некоторые внутренние компоненты находятся под высоким напряжением.
- Не используйте с монитором никаких дополнительных приспособлений, не предусмотренных изготовителем.
- Отключайте монитор от электросети, когда он надолго остается без присмотра.
- Во время грозы не прикасайтесь к шнуру питания или сигнальному кабелю – это очень опасно. Это может привести к поражению электрическим током.

Установка

Не ставьте и не кладите ничего на кабель питания. Не устанавливайте монитор в местах, где кабель может быть поврежден.

Не используйте монитор в местах с повышенной влажностью, например, вблизи ванных комнат, моек, плавательных бассейнов или в сырых подвальных помещениях.

В корпусе монитора есть вентиляционные отверстия для отвода тепла во время работы. Если эти отверстия заблокированы, накопившееся тепло может привести к повреждению и возгоранию устройства. Поэтому НИКОГДА не нарушайте следующие правила:

- Не ставьте монитор на кровать, диван, ковер и т.п., чтобы не закрывать нижние вентиляционные отверстия.
- Не ставьте монитор в стенную нишу или секцию мебели, если отсутствует хорошая вентиляция.
- Не закрывайте отверстия тканью и другими материалами.
- Не ставьте монитор рядом с батареей центрального отопления или другими источниками тепла, а также над ними.

Не трите и не стучите твердыми предметами по экрану ЖК-монитора с активной матрицей, так как они могут поцарапать, повредить или полностью разрушить экран.

Не давите пальцами на экран монитора в течение долгого времени, так как это может вызвать остаточное изображение.

Некоторые точечные дефекты могут появляться как красные, зеленые или синие пятна на экране. Однако это не влияет на работу монитора.

Если возможно, используйте рекомендуемое разрешение, чтобы получить наилучшее качество изображения для ЖК-монитора. Если используются другие режимы, на экране могут появиться некоторые признаки масштабируемости или другой обработки изображения. Однако это характерная черта ЖК-панели с фиксированным разрешением.

Если на экране в течение длительного времени остается фиксированная картинка, она может быть «выжжена» на экране (т.е. отпечатается на нем). Обязательно используйте хранитель экрана. Это явление также характерно для продукции других производителей и не является гарантийным случаем.

Оберегайте переднюю и боковые стороны экрана от ударов и царапин. Это может привести к его повреждению.

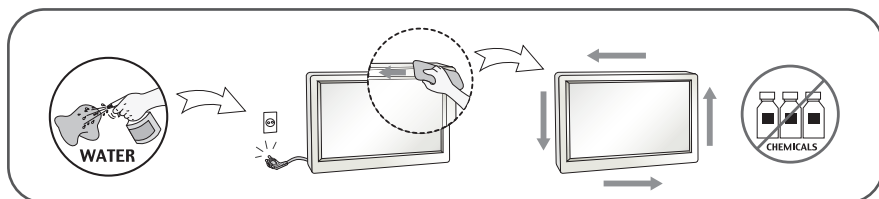
Перенося устройство, держите его двумя руками панелью вперед.

Если Вы уроните устройство, поврежденное устройство может стать причиной поражения электрическим током или пожара. Обратитесь в сервисный центр для ремонта.

Не подвергайте воздействию высоких температур и влажности.

Чистка

- Прежде чем протирать экран, отключите монитор от сети.
- Для чистки используйте слегка влажную (но не мокрую) ткань. Не распыляйте аэрозольные вещества прямо на экран монитора, так как их чрезмерное количество может привести к поражению электрическим током.
- Перед чисткой устройства отключите кабель питания от розетки и осторожно протрите устройство мягкой тканью, чтобы не поцарапать.
- Распылите воду на мягкую ткань 2–4 раза и используйте ее для чистки передней части корпуса; протирайте только в одном направлении. Слишком большое количество влаги может вызвать появление пятен.



Упаковка

- Не выбрасывайте коробку и упаковочные материалы. Они пригодятся для транспортировки устройства. При перевозке монитора используйте фирменную упаковку.

Утилизация

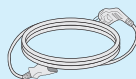
- Флуоресцентная лампа, применяемая в этом продукте, содержит небольшое количество ртути.
- Не уничтожайте этот продукт вместе с обычным бытовым мусором.
- Утилизация этого продукта должна выполняться в соответствии с требованиями местной власти.

!!! Благодарим Вас за выбор продуктов LGE !!!

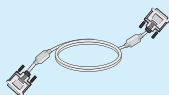
- Убедитесь в том, что следующие компоненты поставлены вместе с монитором. Если какие-либо компоненты отсутствуют, обратитесь к дилеру.



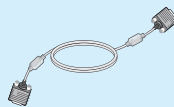
**Руководство пользователя
/ карточки**



Кабель питания
(В зависимости от страны)



Сигнальный кабель DVI-D
(Эта функция доступна не во всех странах.)



Сигнальный кабель с 15-контактным разъемом D-sub
(Этот сигнальный кабель может быть подсоединен к продукту перед поставкой для настройки.)

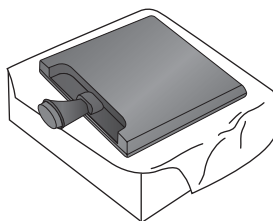
ПРИМЕЧАНИЕ

- Внешний вид принадлежностей может отличаться от изображенного на рисунках.
- Пользователь должен применять экранированный сигнальный интерфейсный кабель (15-разъемный кабель D-sub, кабель DVI) с ферритовым сердечником, стандартно используемый с устройствами данного типа.

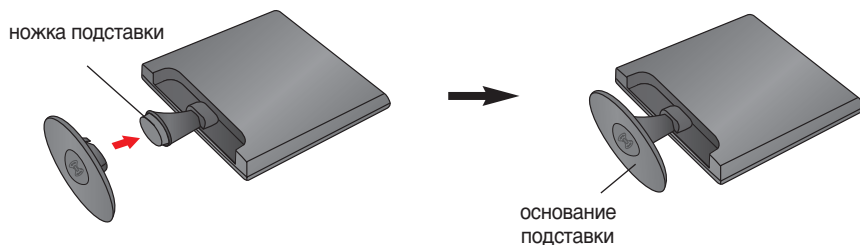
- Прежде чем устанавливать монитор, отключите его, компьютерную систему и другие периферийные устройства от электросети.

Подключение и разборка подставки.

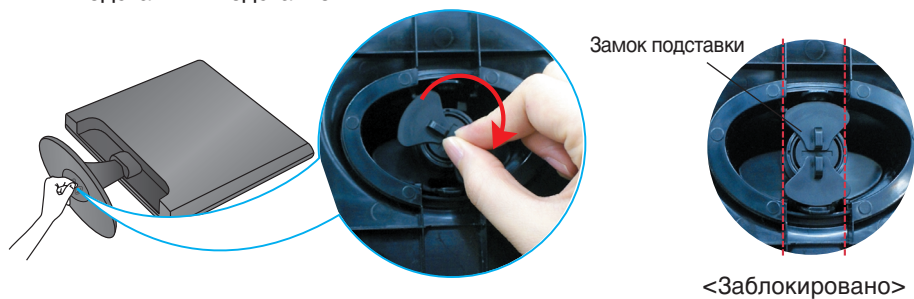
- Положите монитор экраном вниз на мягкую ткань.



- Проверьте положение основания подставки и присоедините его к ножке подставки.

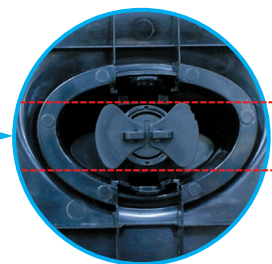
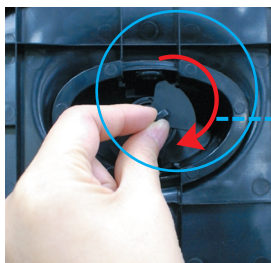


- Поверните защелку основания подставки на 90° для крепления основания подставки к подставке.



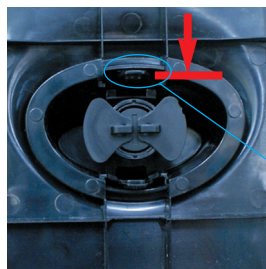
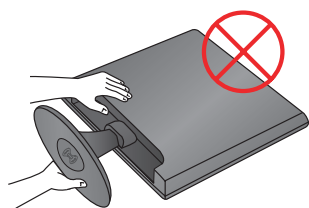
- После сборки аккуратно возьмите монитор и поверните экраном к себе.

5. Поверните защелку основания подставки на 90° для отсоединения основания подставки от ножки подставки.



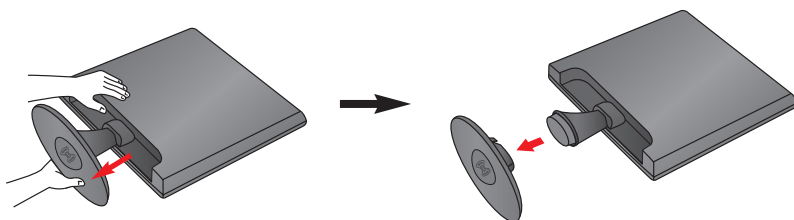
<Разблокировано>

Если Основание подставки не освобождается даже притом, что Фиксирующая кнопка в свободном положении, опустите вниз указанную кнопку и повторите попытку.



Фиксирующая кнопка

6. Выньте Основание подставки.



ВАЖНО

- Это общая схема установки. Ваш монитор может отличаться от изображенного на рисунке.
- Не переносите монитор вверх ногами, удерживая только за основание подставки. Монитор может упасть и получить повреждения или нанести вам травму.

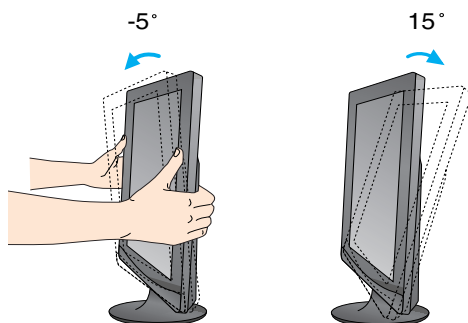
- Прежде чем устанавливать монитор, отключите его, компьютерную систему и другие периферийные устройства от электросети.

Настройка положения дисплея

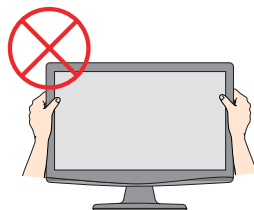
-После установки отрегулируйте угол наклона, как показано ниже.

1. Выберите максимально удобное положение панели.

- Диапазон наклона: -5° ~ 15°



Не касайтесь и не нажимайте на экран при регулировке угла наклона монитора.



ЭРГОНОМИКА

- Чтобы положение было эргономичным и комфортным, передний угол наклона не должен превышать 5° .

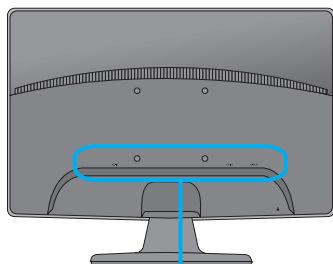
Подключение к компьютеру

1. Прежде чем устанавливать монитор, отключите его, компьютерную систему и другие периферийные устройства от электросети.
2. Подключите кабель входного сигнала **1** и кабель питания **2** в соответствующем порядке, а затем плотно закрутите винты кабеля входного сигнала.

- A** Подсоедините кабель DVI-D (цифровой сигнал)
- B** Подсоедините кабель D-sub (аналоговый сигнал)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Это упрощенная схема задней панели устройства.
- На ней показана обобщенная модель, но ваш монитор может отличаться от изображенного.



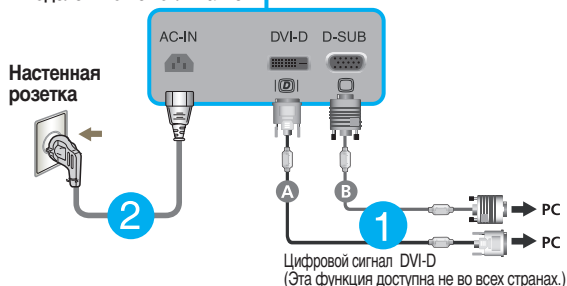
При использовании разъема кабеля входного сигнала D-Sub для Macintosh:



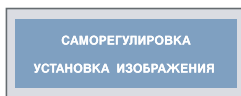
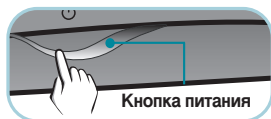
Адаптер для MAC

Для компьютерной системы Apple Macintosh требуется специальный адаптер для перехода с 15-контактного разъема D-sub VGA с 3 рядами контактов (на кабеле, входящем в комплект поставки) на 15-контактный разъем с 2 рядами контактов.

У разных моделей может отличаться.



3. Нажмите кнопку питания на передней панели, чтобы включить питание. После включения питания монитора автоматически выполняется функция «Self Image Setting Function» (Автоматическая настройка изображения). (Только аналоговый режим)



ПРИМЕЧАНИЕ

"Функция "Self Image Setting Function"? Эта функция обеспечивает оптимальные настройки изображения. Когда пользователь подключает монитор в первый раз, эта функция автоматически регулирует настройки изображения, чтобы они были оптимальными для отдельных входных сигналов. "Функция AUTO/SET (Авто/Установить)"? Если во время работы монитора либо после смены разрешения экрана возникают следующие проблемы: изображение расплывается или искажается, символы теряют четкость, происходит мерцание экрана, нажмите кнопку AUTO/SET (Авто/Установить), чтобы улучшить качество изображения.

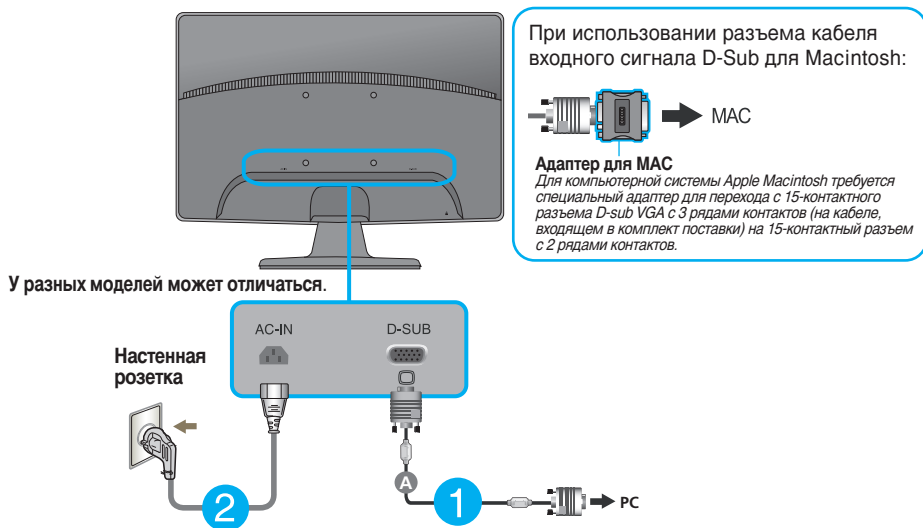
Подключение к компьютеру

1. Прежде чем устанавливать монитор, отключите его, компьютерную систему и другие периферийные устройства от электросети.
2. Подключите кабель входного сигнала **1** и кабель питания **2** в соответствующем порядке, а затем плотно закрутите винты кабеля входного сигнала.

A Подсоедините кабель D-sub (аналоговый сигнал)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Это упрощенная схема задней панели устройства.
- На ней показана обобщенная модель, но ваш монитор может отличаться от изображенного.



3. Нажмите кнопку питания на передней панели, чтобы включить питание. После включения питания монитора автоматически выполняется функция «Self Image Setting Function» (Автоматическая настройка изображения). (Только аналоговый режим)

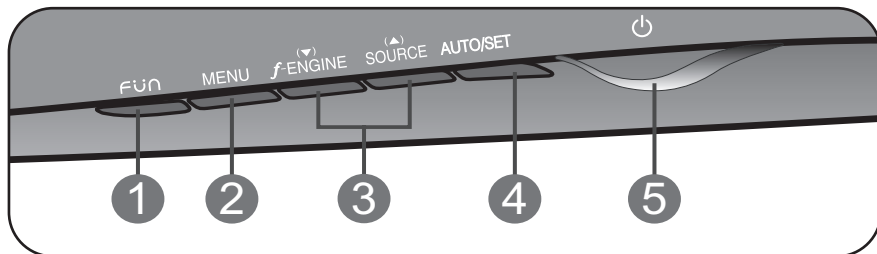


ПРИМЕЧАНИЕ

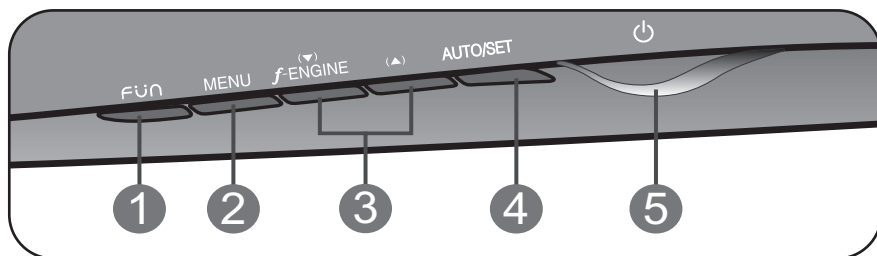
"Функция "Self Image Setting Function"? Эта функция обеспечивает оптимальные настройки изображения. Когда пользователь подключает монитор в первый раз, эта функция автоматически регулирует настройки изображения, чтобы они были оптимальными для отдельных входных сигналов. "Функция AUTO/SET (Авто/Установить)"? Если во время работы монитора либо после смены разрешения экрана возникают следующие проблемы: изображение расплывается или искажается, символы теряют четкость, происходит мерцание экрана, нажмите кнопку AUTO/SET (Авто/Установить), чтобы улучшить качество изображения.

Элементы панели управления

W1943TB/W2243T

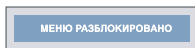
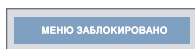


W1943SB/W2243S



- 1** Кнопка **FUN** Данная кнопка используется для входа в меню 4 : 3 ШИРОК. ЭКРАН, PHOTO EFFECT. Более подробно см. на странице 14.

- 2** Кнопка **MENU** Используется для входа в меню настройки экрана и выхода из него.



МЕНЮ ЗАБЛОКИРОВАНО/РАЗБЛОКИРОВАНО

Эта функция позволяет заблокировать текущие настройки экрана, чтобы случайно не изменить их. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) и держите несколько секунд. Появится сообщение: **МЕНЮ ЗАБЛОКИРОВАНО**.

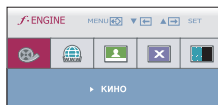
Снять блокировку экранного меню OSD можно в любое время. Для этого достаточно удерживать кнопку **MENU** в течение нескольких секунд. Появится сообщение: **МЕНЮ РАЗБЛОКИРОВАНО**.

3 Кнопки ▲ ▼

Служат для выбора или регулировки параметров экранного меню OSD.

f•ENGINE ▼

Используйте эту функцию для выбора оптимальных настроек изображения в соответствии с окружающими условиями (яркости, тип отображения).
тип Более подробно см. на странице 15.



SOURCE ▲ (Горячая клавиша Source)

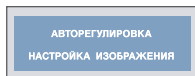
Если подключены два входных сигнала, можно выбрать необходимый входной сигнал (D-Sub/DVI). Если подключен только один сигнал, он определяется автоматически. Настройка по умолчанию: D-Sub.
(Только для W1943ТВ/W2243Т)

4 Кнопка AUTO/SET

Используется входа в режим изменения параметра, выбранного в меню настройки экрана.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Если вы изменяете настройки экрана, всегда нажимайте кнопку **AUTO/SET** перед входом в меню настройки экрана (OSD). (Только аналоговый режим) Это позволит автоматически подобрать наилучшие настройки для текущего разрешения экрана (режим отображения).



Лучший режим отображения:
W1943SB/W1943ТВ : 1360 x 768
W2243S/W2243Т : 1920 x 1080

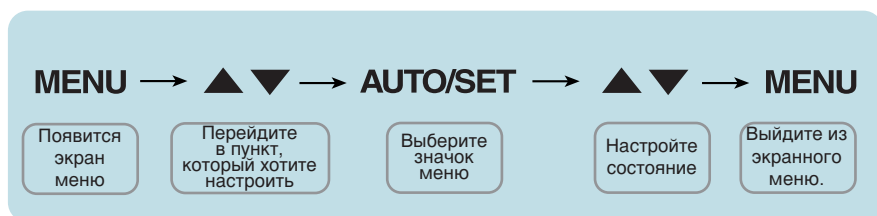
5 Кнопка питания/ индикатор питания

Используется для включения и выключения монитора.
Если дисплей функционирует должным образом (включен), индикатор питания остается красным. Если дисплей работает в режиме ожидания (энергосбережения), индикатор питания мигает красным.

Настройка экрана

Рабочие параметры монитора, размер и положение видимой части экрана можно легко и быстро настроить с помощью системы управления настройкой экрана (OSD). Простой пример познакомит вас с основными элементами меню настройки экрана. Следующий раздел содержит обзор регулировок и параметров, которые можно задать с помощью OSD.

Для регулировок с помощью меню настройки экрана OSD выполните следующие шаги.



- 1 Нажмите **кнопку MENU**. Появится меню настройки экрана (OSD).
- 2 Для перехода на нужную настройку пользуйтесь **кнопками ▼** или **▲**. Когда нужная настройка будет выделена, нажмите **кнопку AUTO/SET**.
- 3 Для установки нужного уровня используйте кнопки **▼** и **▲**. Для выбора других пунктов вложенного меню используйте кнопку **AUTO/SET**.
- 4 Чтобы вернуться в главное меню для выбора другой функции, нажмите кнопку **MENU** один раз. Для выхода из экранного меню OSD нажмите кнопку **MENU** дважды.

Настройки и регулировки системы OSD

В следующей таблице показаны все элементы меню, регулировки и настройки системы OSD.

*:Только для аналогового входа

Главное меню	Вложенное меню	Описание
4 : 3 ШИРОК. ЭКРАН		Как изменить размер изображения
PHOTO EFFECT	ОБЫЧНЫЙ ГАУССОВА РАЗМЫТОСТЬ СЕПИЯ МОНОХРОМНЫЙ	Как изменить цветовой режим экрана
F-ENGINE	КИНО ИНТЕРНЕТ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ОБЫЧНЫЙ ДЕМОНСТРАЦИЯ	Для выбора или изменения параметров изображения.
КАРТИНКА	ЯРКОСТЬ КОНТРАСТ ГАММА	Как настроить яркость и контрастность изображения
ЦВЕТ	ПРЕДУСТ (sRGB / 6500K / 9300K) КРАСНЫЙ ЗЕЛЕНый ГОЛУБОЙ	Как настроить цветовую температуру изображения
ЧАС ТОТА/ФАЗА	* ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ * ВЕРТИКАЛЬНЫЙ * ЧАСТОТА * ФАЗА ЧЕТКОСТЬ	Как настроить положение изображения Настройка частоты, резкости экрана и точная настройка.
УСТАНОВКА	ЯЗЫК ПОЗИЦИЯ МЕНЮ (ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ / ВЕРТИКАЛЬНЫЙ) * БАЛАНС БЕЛОГО ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ	Как настроить монитор в соответствии с требованиями пользователя

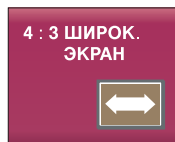
ПРИМЕЧАНИЕ

- В разных моделях (13~19) последовательность значков может быть разной.

- ■ ■ Если нажать кнопку F \cup N на передней панели монитора, появится меню OSD.



Главное меню Описание



4 : 3 ШИРОК. ЭКРАН

Настройка размера изображения на экране.



- **WIDE (ШИРОКИЙ)** : Используется широкоэкранный формат независимо от входного видеосигнала.
- **4 : 3** : Изменение масштаба сигнала изображения на 4:3.

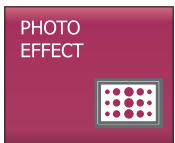
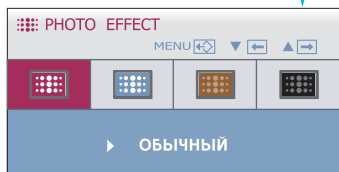


PHOTO EFFECT

Настройка цветových эффектов изображения на экране.

Для перехода в дополнительное меню используйте кнопку AUTO/SET (АВТО/НАСТРОЙКА).



- **ОБЫЧНЫЙ**
Функция PhotoEffect (Фотоэффекты) отключена.
- **ГАУССОВА РАЗМЫТОСТЬ**
Данное меню изменяет изображение на экране на более насыщенное и сглаженное.
- **СЕПИЯ**
Это меню представляет изображение на экране в тонах Сепия (коричневых тонах).
- **МОНОХРОМНЫЙ**
Это меню изменяет изображение на экране для отображения в серых тонах (черно-белое изображение).



ОБЫЧНЫЙ



ГАУССОВА
РАЗМЫТОСТЬ

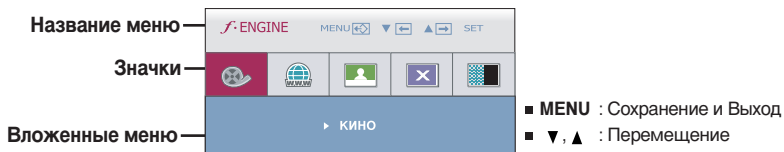


СЕПИЯ



МОНОХРОМНЫЙ

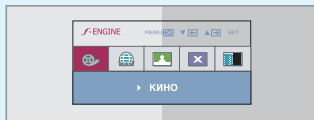
- ■ ■ Если нажать кнопку **f-ENGINE** на передней панели монитора, появится меню OSD. Эти настройки облегчают выбор параметров отображения, оптимальных для имеющихся условий (внешнее освещение, тип изображения и т.д.).



F-ENGINE

Когда включена функция F-ENGINE, изображение отображается в двух видах тонов, как показано. Активное состояние в левой части экрана, а неактивное состояние в правой. Выберите необходимую функцию и нажмите кнопку [MENU] (МЕНЮ), чтобы сохранить настройку.

Активное состояние Неактивное состояние



Главное меню

Вложенное меню

Описание

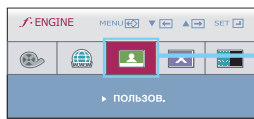


КИНО

Просмотр движущихся изображений: видеоклипы и фильмы.

ИНТЕРНЕТ

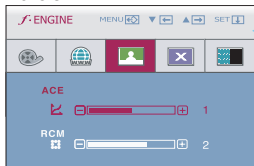
Отображение текста (текстовые редакторы и т.д.).



ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ

Можно вручную настроить функцию ACE или RCM. Можно сохранить или восстановить настроенные значения даже в других условиях.

Для настройки пункта вложенного меню ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ нажмите кнопку AUTO/SET.



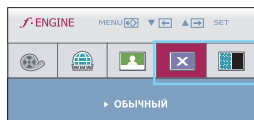
- MENU : Выход
- ▾ : Уменьшение
- ▴ : Увеличение
- SET : Выбор другого вложенного меню

- ACE (Adaptive Clarity Enhancer): выбор режима четкости.

- 0 Выключена
- 1 Низкая четкость и контрастность.
- 2 Высокая четкость и контрастность.

- RCM (Real Color Management): выбор цветового режима.

- 0 Старый экран
- 1 Усиление зеленого
- 2 Оранжево-розовый цвет
- 3 Усиление цвета



ОБЫЧНЫЙ

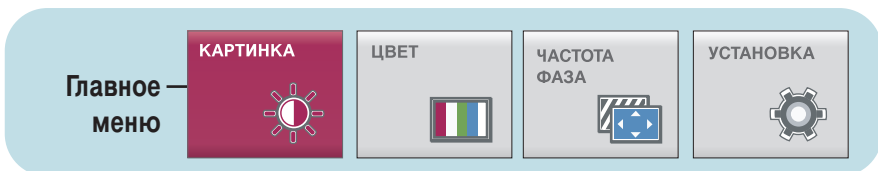
Это при обычных условиях эксплуатации.

ДЕМОНСТРАЦИЯ

* Нормальный режим подразумевает отключение модуля f-ENGINE. Эта функция используется для рекламы в магазине. Экран разделяется на две половины, слева отображается стандартный режим, а справа — режим видео. Можно увидеть, как меняется изображение после перехода в режим видео.

Настройки и регулировки системы OSD

- ■ ■ Вы уже познакомились с процедурой выбора параметра и настройки с помощью системы OSD. Ниже приведены значки всех элементов меню, их названия и описания.



■ MENU (МЕНЮ) ◀▶ : Выход

■ ▼ ▲ : Регулировка (Уменьшение/Увеличение)

■ SET (ВЫБОР) ⏴ : Ввод

⏴ : Выбор другого вложенного меню

🔄 : Выполните перезапуск для выбора вложенного меню

Кнопки

Название меню — КАРТИНКА

Значки — [Sun icon], [Flag icon], [Screen with arrows icon], [Gear icon]

Вложенные меню

ЯРКОСТЬ
☀️ [Progress bar] 50

КОНТРАСТ
🌑 [Progress bar] 50

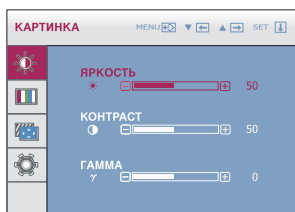
ГАММА
γ [Progress bar] 0

ПРИМЕЧАНИЕ

- Наборы языков экранного меню (OSD) и руководства пользователя могут не совпадать.



КАРТИНКА



ЯРКОСТЬ

Настройка яркости изображения.

КОНТРАСТ

Настройка контрастности изображения.

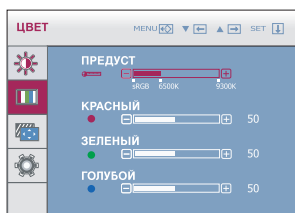
ГАММА

Выберите значение гаммы: -50 / 0 / 50
При высоком значении гаммы изображение на экране бледное, при низком — темное.

- **MENU** : Выход
- ▼ : Уменьшение
- ▲ : Увеличение
- **SET** : Выбор другого вложенного меню



ЦВЕТ



ПРЕДУСТ

Выберите цветовую температуру экрана:

- sRGB: Установите цвет экрана в соответствии со стандартной спецификацией цветов sRGB.
- 6500K: Розовато-белый
- 9300K: Голубовато-белый

■ КРАСНЫЙ

Установка собственных уровней красного цвета.

■ ЗЕЛЕНЬ

Установка собственных уровней зеленого цвета.

■ ГОЛУБОЙ

Установка собственных уровней голубого цвета.

- **MENU** : Выход
- ▼ : Уменьшение
- ▲ : Увеличение
- **SET** : Выбор другого вложенного меню

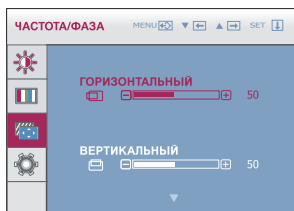
Главное меню

Вложенное меню

Описание

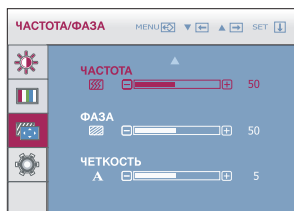


ЧАСТОТА/ФАЗА



ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ Перемещение изображения вверх и вниз.

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ Перемещение изображения вверх и вниз.



ЧАСТОТА Минимизирует любые вертикальные полосы, видимые на экранном фоне. Также изменяет горизонтальный размер экрана.

ФАЗА Настраивает фокусировку изображения. Позволяет удалить любые горизонтальные искажения, а также очистить или повысить четкость изображения символов.

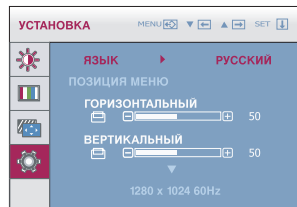
- **MENU** : Выход
- ▼ : Уменьшение
- ▲ : Увеличение
- **SET** : Выбор другого вложенного меню

ЧЕТКОСТЬ Настройка резкости экрана.



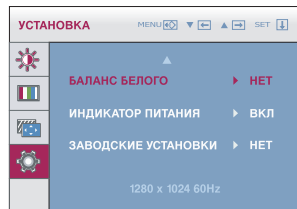
УСТАНОВКА

W1943SB/W2243S



ЯЗЫК

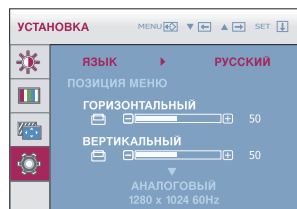
Выбор языка для названий элементов управления.



БАЛАНС БЕЛОГО

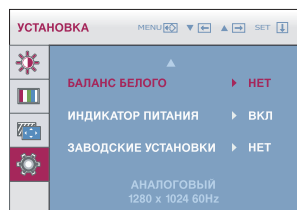
Если выходной сигнал видеокарты не соответствует техническим требованиям, уровень цвета может ухудшиться вследствие искажения видеосигнала. При использовании этой функции уровень сигнала регулируется так, чтобы он соответствовал стандартному уровню выходного сигнала видеокарты для обеспечения оптимального изображения.

W1943ТВ/W2243Т



ИНДИКАТОР ПИТАНИЯ

Выполняйте эту функцию, когда на экране присутствуют черный и белый цвета.



ЗАВОДСКИЕ УСТАНОВКИ

Возвращение ко всем заводским настройкам по умолчанию, кроме настройки ЯЗЫК. Для немедленного восстановления настроек нажмите кнопку ▲ ▼.

- MENU : Выход
- ▼ : Регулировка
- ▲ : Регулировка
- SET : Выбор другого вложенного меню

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если это не улучшает изображение, восстановите заводские настройки. При необходимости выполните функцию WHITE BALANCE(БАЛАНС БЕЛОГО) еще раз. Эта функция доступна только при аналоговом входном сигнале.

Прежде чем обращаться в сервисный центр, проверьте следующее.

Нет изображения	
<ul style="list-style-type: none">● Подключен ли кабель питания монитора?● Горит ли индикатор питания?● Питание включено, а индикатор питания красный?● Индикатор питания мигает?● На экране появилось сообщение “ВНЕ ДИАПАЗОНА”?● На экране появилось сообщение “ПРОВЕРЬТЕ КАБЕЛЬ”?	<ul style="list-style-type: none">● Проверьте, правильно ли кабель питания включен в розетку.● Нажмите кнопку питания.● Настройте яркость и контрастность.● Если монитор работает в энергосберегающем режиме, чтобы вернуть изображение, подвигайте мышь или нажмите любую клавишу на клавиатуре.● Попробуйте включить компьютер.● Это сообщение появляется, если сигнал с видеоплаты находится вне диапазона частот кадровой или строчной развертки монитора. См. раздел “Спецификации” этой инструкции и повторите настройку монитора.● Это сообщение появляется, если сигнальный кабель монитора не подсоединен к компьютеру. Проверьте сигнальный кабель и повторите попытку.

На экране появилось сообщение “МЕНЮ ЗАБЛОКИРОВАНО”?	
<ul style="list-style-type: none">● Когда вы нажали кнопку, на экране появилось сообщение “МЕНЮ ЗАБЛОКИРОВАНО”?	<ul style="list-style-type: none">● Чтобы случайно не изменить настройки управления, их можно заблокировать. Снять блокировку экранного меню OSD можно в любое время. Для этого достаточно удерживать кнопку MENU в течение нескольких секунд. Появится сообщение МЕНЮ РАЗБЛОКИРОВАНО.

Неправильное изображение

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">● Неправильное изображение
● На экранном фоне видны вертикальные полосы.
● На изображении видны горизонтальные искажения или символы изображены нечетко. | <ul style="list-style-type: none">● Нажмите кнопку AUTO/SET, чтобы автоматически выбрать наилучшие настройки для изображения. Если это не даст результатов, отрегулируйте положение изображения на экране с помощью значков настройки положения по горизонтали и по вертикали.
● Нажмите кнопку AUTO/SET, чтобы автоматически выбрать наилучшие настройки для изображения. Если это не даст результатов, уменьшите вертикальные полосы с помощью значка ЧАСТОТА на экране.
● Нажмите кнопку AUTO/SET, чтобы автоматически выбрать наилучшие настройки для изображения. Если это не даст результатов, уменьшите горизонтальные полосы с помощью значка ФАЗА на экране.● Откройте Панель управления --> Экран --> Настройка и выберите расширение, рекомендованное для дисплея, или настройте изображение на дисплее так, чтобы достичь наилучшего качества. Установите настройку цвета выше True Color (24 бита). |
|---|---|

ВАЖНО

- Выберите **Панель управления --> Экран --> Настройка** и проверьте, не изменились ли частота или разрешение. Если сообщение появилось, выберите для своей видеоплаты рекомендованное разрешение.
- Если не выбрано рекомендуемое разрешение (оптимальное разрешение), буквы могут быть нечеткими, а изображение может потускнеть, исказиться или сместиться. Убедитесь в том, что выбрано рекомендуемое разрешение.
- Этот способ настройки может отличаться в зависимости от компьютера и операционной системы. Упомянутое выше разрешение может не поддерживаться видеоplatой. В этом случае обратитесь к производителю компьютера или видеоплаты.

Неправильное изображение

● **Неправильный или монохромный цвет на экране.**

- Проверьте, правильно ли подсоединен сигнальный кабель, и, если потребуется, закрутите винты с помощью отвертки.
- Убедитесь, что видео карта правильно вставлена в разъем.
- Выберите Панель **управления -- Настройка** и установите глубину цвета выше True Color (24 бита).

● **Мерцание экрана.**

- Проверьте, настроен ли экран на чересстрочный режим. Если настроен, выберите рекомендованное разрешение.

На экране появилось сообщение “Неизвестный монитор, обнаружен монитор стандарта Plug&Play (VESA DDC)”?

● **Драйвер монитора установлен?**

- Обязательно установите драйвер монитора с прилагаемого компакт-диска или дискеты. Драйвер также можно загрузить с нашего веб-узла: <http://www.lge.com>.
- Проверьте, поддерживает ли видео карта функцию Plug&Play.

Экран	18,51 дюйма (47,01 см), плоскоэкранный, жидкокристаллический, с активной TFT-матрицей / Антибликовое покрытие Видимый размер по диагонали : 47,01 см (Шаг зерна) 0,30 x 0,30 мм	
Вход синхронизации	Частота строчной развертки	30 - 61 кГц (выбирается автоматически)
	Частота кадровой развертки	56 - 75 Гц (выбирается автоматически)
	Входной сигнал	Раздельная синхронизация SOG (Sync On Green), Цифровой
Вход видеосигнала	Поддача сигнала	15-контактный разъем D-Sub
	Входной сигнал	Разъем DVI - D (цифровой) Аналоговый сигнал RGB, (размах амплитуды 0,7 В/75 Ом) Цифровой
Разрешение	Макс. Рекомендуемый	VESA 1360 x 768 @ 60 Гц VESA 1360 x 768 @ 60 Гц
Plug&Play	DDC 2B	
Потребляемая мощность	Включено	: 21Вт(Типовой)
	Режим ожидания	≤ 1Вт
	Режим отключения	≤ 1Вт
Габариты и вес	Подставка входит в комплект	Подставка не входит в комплект
	Ширина	44,90 см / 17,68 дюйма
	Высота	36,10 см / 14,21 дюйма
	Глубина	18,30 см / 7,20 дюйма
	Вес (без упаковки)	3,3 кг (7,28 фунта)
Углы наклона и поворота	Угол наклона : -5°~15°	
Питание	100 - 240 В переменного тока 50/60 Гц 0,8А	
Условия окружающей среды	При работе	Температура 10°C ~ 35 °C Влажность 10 ~ 80 %, без конденсации
	При хранении	Температура -20°C ~ 60 °C Влажность 5 ~ 90 %, без конденсации
Модели	Стационарный (), Съемный (O)	
Кабель питания	Настенная розетка	

ПРИМЕЧАНИЕ

- Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Экран	18,51 дюйма (47,01 см), плоскоэкранный, жидкокристаллический, с активной TFT-матрицей / Антибликовое покрытие Видимый размер по диагонали : 47,01 см (Шаг зерна) 0,30 x 0,30 мм	
Вход синхронизации	Частота строчной развертки 30 - 61 кГц (выбирается автоматически) Частота кадровой развертки 56 - 75 Гц (выбирается автоматически) Входной сигнал Раздельная синхронизация SOG (Sync On Green)	
Вход видеосигнала	Подача сигнала	15-контактный разъем D-Sub
	Входной сигнал	Аналоговый сигнал RGB, (размах амплитуды 0,7 В/75 Ом)
Разрешение	Макс. Рекомендуемый	VESA 1360 x 768 @ 60 Гц VESA 1360 x 768 @ 60 Гц
Plug&Play	DDC 2B	
Потребляемая мощность	Включено	: 21Вт(Типовой)
	Режим ожидания	≤ 1Вт
	Режим отключения	≤ 1Вт
Габариты и вес	Подставка входит в комплект	
	Ширина	44,90 см / 17,68 дюйма
	Высота	36,10 см / 14,21 дюйма
	Глубина	18,30 см / 7,20 дюйма
	Подставка не входит в комплект	
		44,90 см / 17,68 дюйма
		29,05 см / 11,44 дюйма
		5,85 см / 2,30 дюйма
	Вес (без упаковки)	3,3 кг (7,28 фунта)
Углы наклона и поворота	Угол наклона : -5°~15°	
Питание	100 - 240 В переменного тока 50/60 Гц 0,8А	
Условия окружающей среды	При работе	
	Температура	10°C ~ 35 °C
	Влажность	10 ~ 80 %, без конденсации
	При хранении	
	Температура	-20°C ~ 60 °C
	Влажность	5 ~ 90 %, без конденсации
Подставка	Стационарный (<input type="checkbox"/>), Съёмный (<input type="checkbox"/>)	
Кабель питания	Настенная розетка	
ПРИМЕЧАНИЕ		
■ Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.		

Экран	21,53 дюйма (54,686 см), плоскоэкранный, жидкокристаллический, с активной TFT-матрицей / Антибликовое покрытие Видимый размер по диагонали : 54,686 см (Шаг зерна) 0,248 x 0,248 мм		
Вход синхронизации	Частота строчной развертки	30 - 83 кГц (выбирается автоматически)	
	Частота кадровой развертки	56 - 75 Гц (выбирается автоматически)	
	Входной сигнал	Раздельная синхронизация SOG (Sync On Green), Цифровой	
Вход видеосигнала	Подача сигнала	15-контактный разъем D-Sub	
	Входной сигнал	Разъем DVI - D (цифровой) Аналоговый сигнал RGB, (размах амплитуды 0,7 В/75 Ом) Цифровой	
Разрешение	Макс. Рекомендуемый	VESA 1920 x 1080 @ 60 Гц VESA 1920 x 1080 @ 60 Гц	
Plug&Play	DDC 2B		
Потребляемая мощность	Включено	: 40Вт(Типовой)	
	Режим ожидания	≤ 1Вт	
	Режим отключения	≤ 1Вт	
Габариты и вес		Подставка входит в комплект	Подставка не входит в комплект
	Ширина	51,64 см / 20,33 дюйма	51,64 см / 20,33 дюйма
	Высота	39,61 см / 15,59 дюйма	33,27 см / 13,10 дюйма
	Глубина	19,80 см / 7,80 дюйма	6,20 см / 2,44 дюйма
	Вес (без упаковки)	3,8 кг (8,38 фунта)	
Углы наклона и поворота	Угол наклона : -5°~15°		
Питание	100 - 240 В переменного тока 50/60 Гц 1,0А		
Условия окружающей среды	При работе	Температура 10°C ~ 35 °C	Влажность 10 ~ 80 %, без конденсации
	При хранении	Температура -20°C ~ 60 °C	Влажность 5 ~ 90 %, без конденсации
Модели	Стационарный (), Съёмный (O)		
Кабель питания	Настенная розетка		

ПРИМЕЧАНИЕ

- Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Экран	21,53 дюйма (54,686 см), плоскоэкранный, жидкокристаллический, с активной TFT-матрицей / Антибликовое покрытие Видимый размер по диагонали : 54,686 см (Шаг зерна) 0,248 x 0,248 мм		
Вход синхронизации	Частота строчной развертки	30 - 83 кГц (выбирается автоматически)	
	Частота кадровой развертки	56 - 75 Гц (выбирается автоматически)	
	Входной сигнал	Раздельная синхронизация SOG (Sync On Green)	
Вход видеосигнала	Подача сигнала	15-контактный разъем D-Sub	
	Входной сигнал	Аналоговый сигнал RGB, (размах амплитуды 0,7 В/75 Ом)	
Разрешение	Макс. Рекомендуемый	VESA 1920 x 1080 @ 60 Гц VESA 1920 x 1080 @ 60 Гц	
Plug&Play	DDC 2B		
Потребляемая мощность	Включено	: 40Вт(Типовой)	
	Режим ожидания	≤ 1Вт	
	Режим отключения	≤ 1Вт	
Габариты и вес		Подставка входит в комплект	Подставка не входит в комплект
	Ширина	51,64 см / 20,33 дюйма	51,64 см / 20,33 дюйма
	Высота	39,61 см / 15,59 дюйма	33,27 см / 13,10 дюйма
	Глубина	19,80 см / 7,80 дюйма	6,20 см / 2,44 дюйма
	Вес (без упаковки)	3,8 кг (8,38 фунта)	
Углы наклона и поворота	Угол наклона : -5°~15°		
Питание	100 - 240 В переменного тока 50/60 Гц 1,0А		
Условия окружающей среды	При работе		
	Температура	10°C ~ 35 °C	
	Влажность	10 ~ 80 %, без конденсации	
	При хранении		
Температура	-20°C ~ 60 °C		
Влажность	5 ~ 90 %, без конденсации		
Подставки	Стационарный (<input type="checkbox"/>), Съёмный (<input type="checkbox"/>)		
Кабель питания	Настенная розетка		

ПРИМЕЧАНИЕ

- Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Заводские установки (Разрешение)

W1943SB/W1943TB

	Режимы дисплея (разрешение)		Частота строчной развертки (кГц)	Частота кадровой развертки (Гц)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VESA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	MAC	832 x 624	49,725	75
7	VESA	1024 x 768	48,363	60
8	VESA	1024 x 768	60,123	75
*9	VESA	1360 x 768	47,712	60

W2243S/W2243T

	Режимы дисплея (разрешение)		Частота строчной развертки (кГц)	Частота кадровой развертки (Гц)
1	VGA	720 x 400	31,468	70
2	VGA	640 x 480	31,469	60
3	VGA	640 x 480	37,500	75
4	VESA	800 x 600	37,879	60
5	VESA	800 x 600	46,875	75
6	VESA	1024 x 768	48,363	60
7	VESA	1024 x 768	60,123	75
8	VESA	1152 x 864	67,500	75
9	VESA	1280 x 1024	63,981	60
10	VESA	1280 x 1024	79,976	75
11	VESA	1680 x 1050	65,290	60
*12	VESA	1920 x 1080	67,500	60

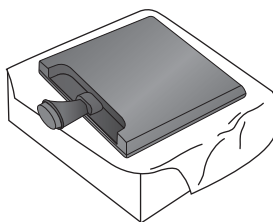
* Режим Рекомендуемый

Индикация

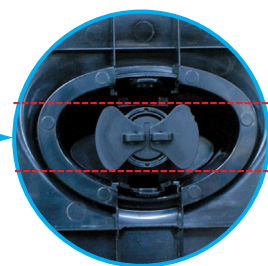
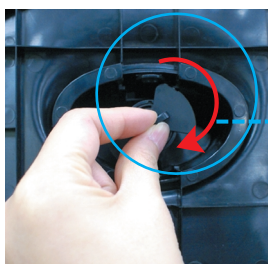
Режим	Цвет светодиода
Включено	Красный
Режим ожидания	Мигает красным
Режим отключения	Выключен

Этот продукт соответствует спецификациям пластины для настенного крепления или устройства смены положения.

1. Когда вы кладете монитор экраном вниз, необходимо подложить мягкую ткань или подушку во избежание повреждения поверхности экрана.

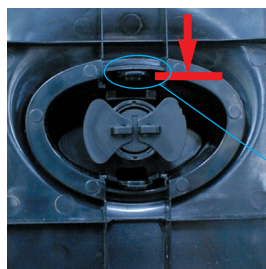
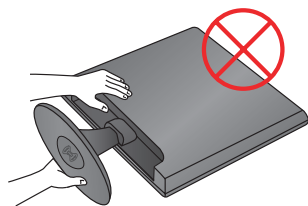


2. Поверните защелку основания подставки на 90° для отсоединения основания подставки от ножки подставки.



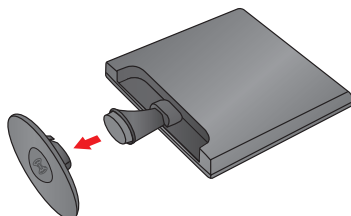
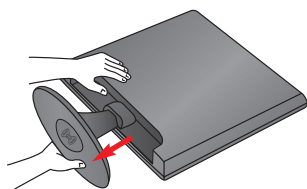
<Разблокировано>

Если Основание подставки не освобождается даже притом, что Фиксирующая кнопка в свободном положении, опустите вниз указанную кнопку и повторите попытку.



Фиксирующая кнопка

3. Выньте Основание подставки.



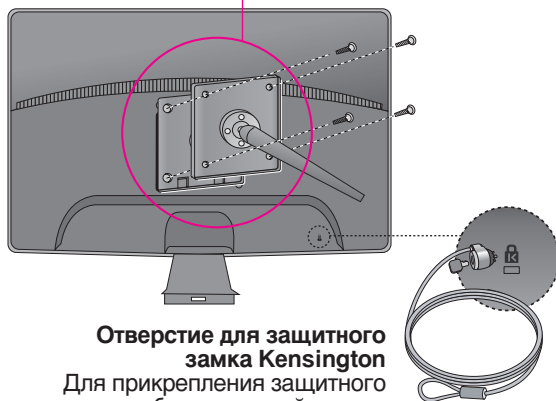
4. Установка пластины для настенного крепления.

Пластина для настенного крепления (продается отдельно)

Это кронштейн или настенное крепление, соединяющееся с пластиной для настенного крепления.

Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя, прилагаемом вместе с пластиной для настенного крепления.

Компания LG рекомендует вызывать квалифицированного мастера для крепления телевизора к стене.



Отверстие для защитного замка Kensington

Для прикрепления защитного кабеля, который можно приобрести отдельно в компьютерных магазинах.

Digitally yours ■■■■■.....

