

Optiquest[®]

BY VIEWSONIC[®]

Q191wb LCD Display

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Руководство пользователя
- Керівництво користувача
- 使用手冊 (繁體)

Model No. : VS12105

Содержание

Соответствие стандартам США.....	103
Важные рекомендации по технике безопасности	104
Декларация про соответствие RoHS.....	105
Данные по Авторским правам.....	106
Регистрация изделия	106
Подготовка к работе	
Комплект поставки	107
Предупреждения	107
Краткое руководство по установке	108
Использование монитора LCD Display	
Установка режима синхронизации	109
Кнопки управления	109
Режим экранного меню.....	110
Прочая информация	
Технические характеристики	112
Поиск и устранение неисправностей	113
Служба поддержки	114
Чистка монитора LCD Display	115
Ограниченная гарантия	116

Соответствие стандартам

Заявление FCC о соответствии стандартам

Данное устройство соответствует требованиям Части 15 Правил FCC. Работа должна соответствовать следующим двум условиям: (1) данные устройства не могут являться источниками вредных помех, и (2) данные устройства должны работать в условиях помех, включая те, которые могут вызывать сбои в работе.

Настоящее оборудование прошло испытания, показавшие его соответствие ограничениям, относящимся к части 15 правил Федеральной комиссии по средствам связи для цифровых устройств класса В. Эти ограничения были введены с тем, чтобы в разумных пределах обеспечить защиту от нежелательных и вредных помех в жилых районах. Настоящее оборудование генерирует, использует и может излучать радиоволны, и в случае установки с нарушением правил и использования с нарушением инструкций может создавать помехи на линиях радиосвязи. Однако и в случае установки с соблюдением инструкций не гарантируется отсутствие помех. Если данное оборудование создает вредные помехи при приеме радио- и телевизионных программ, что можно определить путем выключения/выключения данного устройства, пользователю предлагается попытаться устранить помехи, предприняв следующие меры:

- переориентировать или переместить приемную антенну;
- увеличить расстояние между устройством и приемником;
- подключить устройство к электрической розетке или цепи, не используемой для питания приемника;
- проконсультироваться с продавцом или с теле- радиомастером.

Предупреждение: Вы предупреждены, что изменения, не подтвержденные стороной, которая несет ответственность за соответствие требованиям, могут лишить вас права использовать устройство.

Для Канады

Данное цифровое устройство класса В отвечает требованиям канадского ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Соответствие CE для европейских стран

Данное устройство удовлетворяет требованиям директивы 2004/108/ЕС ЕЭС с дополнениями 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС, Ст.5, в отношении электромагнитной совместимости, а также 2006/95/ЕС с дополнением 93/68/ЕЕС, Ст. 13, в отношении безопасности.



Данная информация имеет отношение только к странам-участникам Европейского Союза (ЕС):

Символ, указанный справа, соответствует Директиве 2002/96/ЕС об Отходах электрического и электронного оборудования (WEEE).

Продукция, обозначенная данным символом, не может быть утилизирована в виде обычного городского мусора, а должна быть утилизирована при помощи систем возврата и сбора, доступных в Вашей стране или регионе, в соответствии с местными законами.



Важные рекомендации по технике безопасности

1. Изучите эти инструкции
2. Сохраните эти инструкции
3. Учтите все предостережения
4. Выполняйте все инструкции
5. Не пользуйтесь данной аппаратурой вблизи воды. Предупреждение. С целью снижения риска поражения электрическим током не подвергайте прибор воздействию дождя или влаги
6. Очистку производите только сухой материей
7. Не перекрывайте никакие вентиляционные отверстия. Устанавливайте согласно инструкциям изготовителя.
8. Не устанавливайте вблизи каких-либо источников тепла, например радиаторов, решеток систем отопления, печей или иной аппаратуры (в том числе усилителей), выделяющей тепло.
9. Не пренебрегайте предохранительными возможностями поляризованных и заземленных розеток. Поляризованная розетка имеет два лезвия, одно шире другого. Заземленная розетка имеет два лезвия и третий контакт
10. Предохраняйте кабель питания, чтобы никто на него не наступил, а также от заземления, в особенности около вилки, сетевой розетки и в месте выхода кабеля из данной аппаратуры. Сетевая розетка должна находиться поблизости от устройства, для облегчения доступа к этой розетке.
11. Используйте только крепеж и принадлежности, указанные изготовителем
12. Используйте только передвижную или стационарную подставку, штатив, кронштейн или стол, указанные изготовителем или входящие в комплект поставки данной аппаратуры. При использовании передвижной подставки соблюдайте осторожность, во избежание опрокидывания и сопутствующих ему травм.
13. Если вы не используете данную аппаратуру в течение длительного срока, выньте шнур питания из розетки.
14. Любое техническое обслуживание поручайте квалифицированным специалистам по техническому обслуживанию. Необходимость в техническом обслуживании возникает при каком-либо повреждении данной аппаратуры, например, при повреждении кабеля питания или вилки, при проливе жидкости или при падении каких-либо предметов на данную аппаратуру, при воздействии на данную аппаратуру дождя или влаги, если данная аппаратура не работает должным образом или ее уронили.



Декларация про соответствие RoHS

Данный продукт был разработан и произведен в соответствии с Директивой 2002/95 Европейского парламента и Совета Европы про ограничение использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании (Директива RoHS), он также соответствует максимальным значениям концентрации, предложенным Техническим Комитетом Адаптации Европейской Комиссии (ТАС):

Вещество	Предложенная максимальная концентрация	Фактическая концентрация
Свинец (Pb)	0.1%	< 0.1%
Ртуть (Hg)	0.1%	< 0.1%
Кадмий (Cd)	0.01%	< 0.01%
Гексавалентный хром (Cr6+)	0.1%	< 0.1%
Полиброминатные бифенилы (PBВ)	0.1%	< 0.1%
Полиброминатные эфиры дифенила (PBDE)	0.1%	< 0.1%

Некоторые компоненты изделий, как указано выше, были освобождены от действия Директивы в соответствии с Приложением к Директивам RoHS, как указано ниже:

Примеры освобожденных компонентов:

1. Ртуть не превышает 5 мг в компактных лампах дневного света и в других лампах, конкретно не указанных в Приложении к Директиве RoHS.
2. Свинец в стекле электронно-лучевых трубках, электронных компонентах, люминесцентных лампах, а также электронно-керамических деталях (напр., пьезоэлектрических приборах).
3. Свинец в высокотемпературных паяльниках (напр., легирующий элемент на основе свинца, содержащий 85% или больше процентов свинца).
4. Свинец как легирующий элемент стали с содержанием свинца до 0.35% веса, алюминия с содержанием свинца до 0.4% веса, а также как медного сплава с содержанием свинца до 4% веса.

Данные по Авторским правам

© Корпорация ViewSonic®, 2008. С сохранением всех прав.

Macintosh и Power Macintosh являются зарегистрированными торговыми марками компании Apple Inc.

Microsoft, Windows, Windows NT и логотип Windows являются зарегистрированными торговыми марками компании Microsoft Corporation в США и других странах.

ViewSonic, логотип с тремя птицами, OnView, ViewMatch и ViewMeter являются зарегистрированными торговыми марками корпорации ViewSonic.

VESA является зарегистрированной торговой маркой Ассоциации по стандартам в области видеоэлектроники. DPMS и DDC являются торговыми марками VESA.

ENERGY STAR® является зарегистрированной торговой маркой Агентства по охране окружающей среды (EPA), США.

Являясь партнером программы ENERGY STAR®, корпорация ViewSonic установила, что настоящее изделие удовлетворяет рекомендациям ENERGY STAR® по экономии энергии.

Ограничение ответственности: корпорация ViewSonic не несет ответственности ни за какие технические или редакторские ошибки, равно как и за недостаточность информации в данном документе; ViewSonic также не несет ответственности за побочный или косвенный ущерб, связанный с использованием настоящего документа, а также с характеристиками и эксплуатацией изделия.

С целью постоянного совершенствования своей продукции, корпорация ViewSonic оставляет за собой право на изменение характеристик изделия без предварительного уведомления.

Information in this document may change without notice.

Без предварительного письменного разрешения корпорации ViewSonic запрещается копирование, воспроизведение или передача настоящего документа, полностью или частично, любыми способами и с любой целью.

Регистрация изделия

В будущем Вам может понадобиться дополнительная информация о продукции корпорации ViewSonic. Для получения этой информации Вам необходимо зарегистрировать Ваше изделие на странице сети Интернет: www.viewsonic.com. Вы также можете с помощью компакт-диска мастера ViewSonic распечатать регистрационную форму, которую Вы можете послать по почте или факсу в корпорацию ViewSonic.

Справочная информация

Наименование изделия:	Q191wb Optiquest 19" LCD Display
Номер модели:	VS12105
Номер документа:	Q191wb-3_UG_RUS Rev. 1C 05-21-08
Серийный номер:	Q191wb-4_UG_RUS Rev. 1C 05-21-08
Дата покупки:	_____

Утилизация изделия по окончании срока службы

В лампе содержится ртуть. Утилизировать лампу следует с соблюдением норм охраны окружающей среды, принятыми в вашей стране.

Корпорация ViewSonic заботится о защите окружающей среды. По окончании срока службы изделие следует должным образом утилизировать. Информацию по утилизации смотрите на следующих веб-сайтах:

1. США: www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf
2. Европа: www.viewsoniceurope.com
3. Тайвань: recycle.epa.gov.tw

Подготовка к работе

Поздравляем Вас с покупкой монитора ViewSonic® LCD display.

Важная информация! Сохраняйте всю заводскую упаковку и упаковочные матер на случай необходимости отправки изделия по почте.

ПРИМЕЧАНИЕ: В настоящем руководстве пользователя под термином “Windows” подразумеваются следующие операционные системы компании Microsoft: Windows‘95, Windows NT, Windows ‘98, Windows 2000, Windows Me (Millennium) и Windows XP.

Комплект поставки

Комплект поставки монитора LCD display включает:

- Монитор LCD display
- Кабели питания
- Кабель D-Sub
- Руководство пользователя

Предупреждения

-
- При работе с ЖК-монитора расстояние до него не должно быть менее 45 см.
 - **Не дотрагивайтесь пальцами до экрана.** Жирные следы от пальцев трудно удалить.
 - **Запрещается снимать заднюю крышку.** Внутри ЖК-монитора находятся детали под высоким напряжением. Прикосновение к этим деталям может вызвать серьезную травму.
 - Не допускайте попадания на ЖК-монитора прямых солнечных лучей и не устанавливайте его вблизи других источников тепла. Для уменьшения бликов монитор следует расположить так, чтобы на экран не попадал прямой солнечный свет.
 - При перемещении монитора LCD необходимо соблюдать осторожность.
 - ЖК-монитора следует устанавливать в хорошо проветриваемом помещении. На ЖК-монитора не следует класть какие-либо предметы, препятствующие его охлаждению.
 - ЖК-монитора следует устанавливать в чистом и сухом месте.
 - Не следует класть тяжелые предметы на ЖК-монитора, видеокабель и кабель питания.
 - При обнаружении дыма, постороннего шума или странного запаха следует немедленно выключить ЖК-монитора и позвонить дилеру или в корпорацию ViewSonic. Продолжать пользоваться ЖК-монитора до устранения неисправности опасно.
 - Не допускается протирать ЖК-панель или надавливать на нее, так как это может привести к необратимому повреждению экрана.
-

Краткое руководство по установке

1. Подсоедините кабель питания и сетевой блок питания

2. Подсоедините видеокабель

- Убедитесь, что монитор LCD display и компьютер выключены
- ПРИБЕЖИТЕ НЕОБХОДИМОСТИ ОТКРОЙТЕ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ
- Подсоедините видеокабель от монитора LCD display к компьютеру

Примечание: Для пользователей Macintosh (моделей ранее G3) требуется адаптер. Подсоедините адаптер к компьютеру, а затем подсоедините видеокабель к адаптеру.

Для заказа адаптера обращайтесь в Службу поддержки корпорации ViewSonic®.

3. Включите монитор LCD Display и компьютер

Включите питание монитора LCD display, затем включите питание компьютера. Очень важно соблюдать указанную последовательность включения (сначала монитор LCD display, затем компьютер).

4. Пользователи Windows: Установите частоту синхронизации (разрешение и частоту обновления)

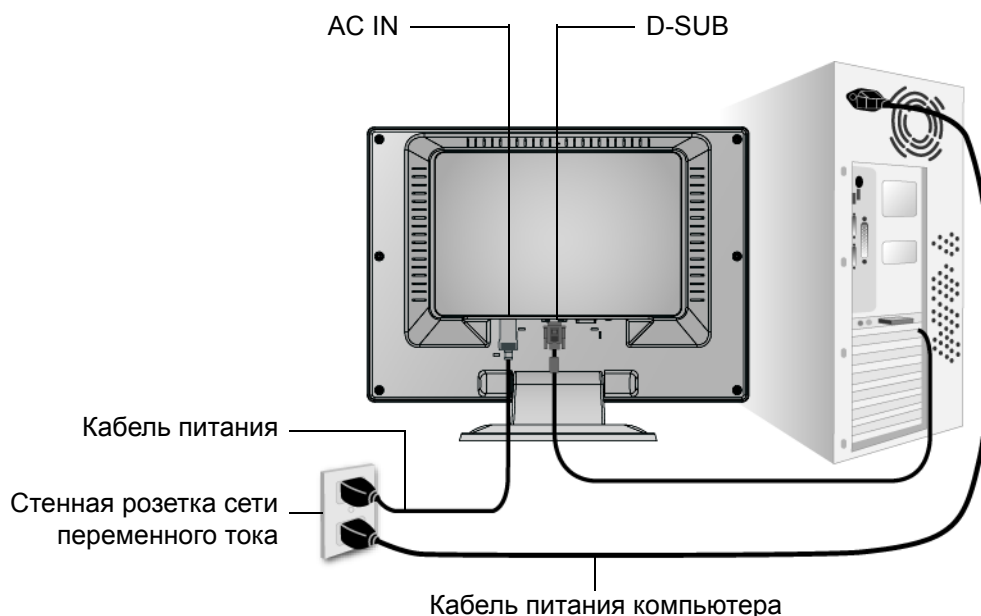
Пример: 1440 x 900 при 60 Гц.

Инструкции по изменению разрешения и частоты обновления приведены в Руководстве пользователя графической карты.

Установка завершена. ваш новый монитор LCD display корпорации ViewSonic готов к эксплуатации.

Для удобства в будущем при использовании службы поддержки рекомендуется распечатать настоящее Руководство пользователя и вписать серийный номер в таблицу “Справочная информация” на странице 106. (Серийный номер указан на задней панели монитора LCD display.)

Для регистрации Вашего монитора через сеть Интернет посетите страницу корпорации Viewsonic Вашего региона. (См. таблицу, приведенную в разделе “Служба поддержки” настоящего руководства).



Использование монитора LCD Display

Установка режима синхронизации

Установка режима синхронизации очень важна для получения изображения высокого качества, а также для снижения утомляемости глаз. Под **режимом синхронизации** понимается **разрешение** (например, 1440 x 900) и **частота обновления** (или частота вертикальной развертки, например, 60 Гц). Для изменения изображения на экране после установки режима синхронизации используйте регулировки OSD.

Для получения наилучшего качества изображения монитора LCD display установите следующий режим синхронизации:

VESA 1440 x 900 при 60 Гц.


Для задания режима синхронизации:

- 1. Установите разрешение:** Щелкните правой кнопкой мыши на рабочем столе Windows > Properties (Свойства) > Settings (Настройка) > установите разрешение.
- 2. Установите частоту обновления:** См. руководство пользователя графической карты компьютера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не устанавливайте частоту обновления в графической карте компьютера свыше 75 Гц. Это может привести к необратимым повреждениям монитора LCD display.

Кнопки управления

Существует 5 кнопок для настройки монитора, включая "Auto Adjust" (Автонастройка), "OSD menu" (Экранное меню), "Power" (Питание), "Adjust <->" (Регулировка -) и "Adjust <+>" (Регулировка +). Ниже приведено описание этих кнопок.

A	"Auto Adjust" (Автонастройка) (функция) Кнопка выбора функций: позволяет выбрать предыдущую функцию управления в экранном меню. Быстрая клавиша: нажмите эту кнопку, чтобы автоматически применить настройки монитора.
M	"Menu" (Меню) (функция) Кнопка выбора функций: позволяет выбрать следующую функцию управления в экранном меню. Быстрая клавиша: нажмите эту кнопку, чтобы открыть экранное меню.
	"Power" (Питание): включение и выключение питания жидкокристаллического дисплея. При включении питания индикатор горит синим цветом; в режиме ожидания индикатор мигает.
-	Adjust < - > (Регулировка -): уменьшение значения параметра в экранном меню.
+	Adjust < + > (Регулировка < + >): увеличение значения параметра в экранном меню.

Режим экранного меню

*Регулируйте громкость динамика с помощью значка управления громкостью динамика ПК.

*Обратите внимание на то, что воспроизведение звука продолжится даже после выключения монитора. Чтобы отключить воспроизведение, выключите ПК или отключите звук с помощью значка управления громкостью динамика.

Нажмите кнопку вызова экранного меню и нажимайте кнопки увеличения/уменьшения для настройки параметров.

BRIGHTNESS (ЯРКОСТЬ)	Регулировка яркости дисплея.
CONTRAST (КОНТРАСТНОСТЬ)	Регулировка различия между светлыми и темными областями изображения.
PHASE (ФАЗА)	Регулировка фазы синхросигнала для воспроизведения изображений на точечно-растровом дисплее.
CLOCK (СИНХРОНИЗАЦИЯ)	Регулировка коэффициента деления частоты синхросигнала для воспроизведения изображений на точечно-растровом дисплее.
H-POSITION (ПОЛОЖЕНИЕ ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Регулировка горизонтального положения дисплея.
V-POSITION (ПОЛОЖЕНИЕ ПО ВЕРТИКАЛИ)	Регулировка вертикального положения дисплея.
RESET (СБРОС)	Восстановление настроек по умолчанию.
COLOR TEMPERATURE (ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА)	Регулировка цветовой температуры.
RED (КРАСНЫЙ)	Регулировка температуры красного цвета.
GREEN (ЗЕЛЕНый)	Регулировка температуры зеленого цвета.
BLUE (СИНИЙ)	Регулировка температуры синего цвета.
LANGUAGE (ЯЗЫК)	Выбор языка отображения экранного меню.
MISCELLANEOUS (ПРОЧЕЕ)	При выборе пункта "No" (Нет) будет выполнен выход из меню. При выборе пункта "Да" будет выполнен переход в подменю меню "Miscellaneous" (Прочее).
EXIT OSD (ВЫХОД ИЗ ЭКРАННОГО МЕНЮ)	Сохранение настроек и выход из меню.

MISCELLANEOUS (ПРОЧЕЕ)

RETURN (ВОЗВРАТ)	Возврат в главное меню.
OSD H-POSITION (ПОЛОЖЕНИЕ ЭКРАННОГО МЕНЮ ПО ГОРИЗОНТАЛИ)	Регулировка горизонтального положения экранного меню.
OSD V-POSITION (ПОЛОЖЕНИЕ ЭКРАННОГО МЕНЮ ПО ВЕРТИКАЛИ)	Регулировка вертикального положения экранного меню.
OSD DURATION (ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ОТОБРАЖЕНИЯ ЭКРАННОГО МЕНЮ)	Регулировка длительности отображения экранного меню.
AUTO COLOR (АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ЦВЕТА)	Автоматическая регулировка цвета.

Прочая информация

Технические характеристики

ЖКД	Тип	19 дюймов (полная полезная диагональ 19 дюймов), TFT (Тонкопленочный транзистор), ЖКД Active Matrix WXGA+, Размер элемента изображения 0,285 мм
	Фильтр цветности	Вертикально-полосковый RGB
	Стеклопанель экрана	Антибликовое покрытие
Входной сигнал	Видео синхронизированный	Аналоговый RGB (0,7/1,0 Вампл, 75 Ом) отдельная синхронизация гориз:30-65 кГц, верт:55-75 Гц
Совместимость	PC Macintosh ¹	До 1440 x 900 без чередования строк Power Macintosh: до 1440 x 900
Разрешение	Рекомендуемое и поддерживаемое	1440 x 900 при 60 Гц 1280 x 1024 при 60 Гц 1024 x 768 при 60, 70, 75 Гц 800 x 600 при 56, 60, 72, 75 Гц 640 x 480 при 60, 72, 75 Гц 720 x 400 при 70 Гц 640 x 480 при 60 Гц
Питание	Напряжение	100-240 В перем. тока, 50-60 Гц (автоматическое переключение)
Область экрана	Полная область	410.4 мм (Г) x 256.5 мм (В) 16.16" (Г) x 10.09" (В)
Условия эксплуатации	Температура	От +41° F до +104° F (от +5° C до +40° C)
	Влажность	От 20% до 80% (без конденсации)
	Высота	До 13 000 футов
Условия хранения	Температура	От -4° F до +131° F (от -20° C до +55° C)
	Влажность	От 20% до +85% (без конденсации)
	Высота	До 40 000 футов
Размеры	Габариты	464.09 мм (Ш) x 382.55 мм (В) x 169 мм (Г) 18.27" (Ш) x 15.1" (В) x 6.65" (Г)
Масса	Габариты	9.26 фунта (4.2 кг)
Нормы		BSMI, C-Tick, CE, ISO 13406-2, Gost-R/Hygienic, Ukraine, UL/cUL, FCC-B, ICES-B, NOM, TUV-S/IRAM/UL-AR S Mark, ENERGY STAR®
Режимы энергосбережения	Вкл. выкл.	35W (Типичный) (Синий индикатор) <1 Вт

Стандартный режим синхронизации (настроен на VESA® 1440 x 900 при 60 Гц)

Предупреждение: Не устанавливайте графическую карту Вашего компьютера на частоту обновления, превышающую этот уровень. Это может привести к необратимому повреждению монитора LCD display.

¹ Для компьютеров Macintosh моделей ранее G3 требуется адаптер ViewSonic® Macintosh. Для заказа этого адаптера обращайтесь в корпорацию ViewSonic.

Поиск и устранение неисправностей

Нет питания

- Убедитесь, что кнопка (или выключатель) питания находится во включенном положении.
- Убедитесь, что кабель питания надежно подключен к монитору LCD display.
- Для проверки наличия в розетке надлежащего напряжения включите в нее другой электрический прибор (например, радио).

Питание включено, однако изображение на экране отсутствует

- Убедитесь, что видеокабель, входящий в комплект поставки монитора LCD display, надежно закреплен в разъеме видеовыхода на задней панели компьютера. Если противоположный конец видеокабеля не подсоединен постоянным соединением к монитору LCD display, надежно подсоедините его к монитору LCD display.
- Отрегулируйте яркость и контрастность.
- При использовании компьютера Macintosh модели ранее G3 требуется адаптер Macintosh.

Неправильные или ненормальные цвета

- При отсутствии каких-либо цветов (красного, зеленого или синего), проверьте видеокабель и убедитесь, надежно ли он подключен. Ослабленные или сломанные штырьки в разъеме могут приводить к плохому соединению.
- Подключите монитор LCD к другому компьютеру.
- Если у Вас старая графическая карта, обратитесь в корпорацию ViewSonic® за адаптером, отличным от DDC.

Кнопки управления не работают

- Одновременно можно нажимать только одну кнопку.

Служба поддержки

Для получения технической поддержки или технического обслуживания изделия см. информацию, приведенную в таблице ниже, или обратитесь с организацией, в которой Вы приобрели монитор.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вам будет нужен серийный номер монитора.

Страна или регион	Веб-сайт	Телефон
Россия	www.viewsoniceurope.com/ru/	www.viewsoniceurope.com/uk/Support/Calldesk.htm

Чистка монитора LCD Display

- УБЕДИТЕСЬ, ЧТО МОНИТОР LCD DISPLAY ВЫКЛЮЧЕН.
- НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ РАСПЫЛЯЙТЕ И НЕ ВЫЛИВАЙТЕ НИКАКИХ ЖИДКОСТЕЙ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА ЭКРАН ИЛИ НА КОРПУС.

Для чистки экрана:

1. Протрите экран чистой мягкой тканью, не оставляющей ворсинок. Это позволит удалить пыль и другие частицы.
2. Если экран все еще недостаточно чистый, нанесите на чистую мягкую ткань, не оставляющую ворсинок, небольшое количество средства для очистки стекла, не содержащего аммиака или спирта, и протрите ею экран.

Для чистки корпуса:

1. Используйте мягкую сухую ткань.
2. Если поверхность все еще недостаточно чистая, нанесите на чистую мягкую ткань, не оставляющую ворсинок, небольшое количество неабразивного моющего средства, не содержащего аммиака или спирта, и протрите ею поверхность.

Ограничение ответственности

- Корпорация ViewSonic® не рекомендует использовать для чистки экрана или корпуса монитора LCD display какие-либо чистящие средства, содержащие аммиак или спирт. Имеются сведения о том, что некоторые химические средства повреждают экран и/или корпус монитора LCD display.
- Корпорация ViewSonic не несет ответственности за повреждения, вызванные использованием чистящих средств, содержащих аммиак или спирт.

Ограниченная гарантия

НА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ ДИСПЛЕИ

LCD DISPLAY ФИРМЫ VIEWSONIC®

Область действия гарантии:

В течение гарантийного срока корпорация ViewSonic гарантирует отсутствие в своих изделиях дефектов в материалах и изготовлении. Если в течение гарантийного срока в изделии будут обнаружены дефекты в материалах и изготовлении, корпорация ViewSonic по своему усмотрению отремонтирует или заменит изделие на аналогичное. Заменяемое изделие или детали могут содержать отремонтированные или восстановленные детали и компоненты.

Срок действия гарантии:

ЖК-мониторы ViewSonic имеют гарантию 1 год на все части, включая источник света, и 1 год на эксплуатацию, начиная с даты первой покупки потребителя.

Субъект гарантии:

Гарантия распространяется только на первого конечного покупателя.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

1. Любое изделие с испорченным, измененным или удаленным серийным номером.
2. Повреждение, ухудшение работы или неисправность, явившиеся следствием следующих обстоятельств:
 - a. Несчастный случай, неправильное использование, небрежное обращение, пожар, попадание воды, молнии или другие природные явления, несанкционированная модификация изделия или несоблюдение инструкций, поставляемых с изделием.
 - b. Любые повреждения изделия во время транспортировки.
 - c. Снятие или установка изделия.
 - d. Причины, не связанные с изделием, например колебания или отключение питания.
 - e. Использование расходных материалов и комплектующих, не удовлетворяющих техническим требованиям корпорации ViewSonic.
 - f. Естественный износ или старение.
 - g. Любые другие причины, не относящиеся к дефектам в изделии.
3. Любое изделие показывает состояние, известное как «приработка изображения», которое происходит когда статическое изображение отображается на изделии в течение длительного периода времени.
4. Расходы на услуги по демонтажу, установке, транспортировке в один конец, страхованию и настройке.

Обращение за обслуживанием:

1. Для получения информации о порядке гарантийного обслуживания обращайтесь в отдел обслуживания клиентов компании ViewSonic (см. страничку обслуживания клиентов). При этом потребуется сообщить серийный номер изделия.
2. Для получения гарантийного обслуживания необходимо предоставить (a) чек с датой первичной покупки, (b) свою фамилию, (c) свой адрес, (d) описание неисправности и (e) серийный номер изделия.
3. Доставьте или отправьте изделие оплаченной посылкой в заводской упаковке в сервисный центр, уполномоченный корпорацией ViewSonic, или в корпорацию ViewSonic.
4. За дополнительной информацией или адресом ближайшего сервисного центра ViewSonic обращайтесь в корпорацию ViewSonic.

Ограничение подразумеваемых гарантий:

Не предоставляется никаких гарантий, будь то явных или подр, выходящих за пределы данного описания, включая подразумеваемые гарантии пригодности к продаже и соответствия определенному назначению.

Ограничение возмещаемого ущерба:

Ответственность корпорации ViewSonic ограничивается стоимостью ремонта или замены изделия. Корпорация ViewSonic не несет ответственности за:

1. Повреждения другого имущества, связанные с неисправностью данного изделия, убытки, связанные с неудобством, невозможностью использования изделия, потерей времени, упущенной выгодой, упущенной возможностью, потерей деловой репутации, ущербом деловым отношениям или другие коммерческие убытки, даже если было получено уведомление о возможности таких убытков.
2. Любые другие убытки, независимо от того, были ли они второстепенными, побочными или какими-либо другими.
3. Любые претензии, предъявляемые пользователю третьими лицами.
4. Ремонт или попытка ремонта лицом, не уполномоченным корпорацией ViewSonic.

Действие законодательства штатов (государств):

Данная гарантия предоставляет Вам конкретные юридические права. Вы можете иметь также и другие права, которые могут быть различными в разных штатах (государствах). В некоторых штатах (государствах) не допускается исключение подразумеваемых гарантий и/или косвенных убытков, поэтому приведенные выше ограничения к Вам могут не относиться.

Продажа за пределами США и Канады:

За информацией по условиям гарантии и обслуживания изделий ViewSonic за пределами США и Канады обращайтесь в корпорацию ViewSonic или к местному дилеру корпорации ViewSonic.

Срок гарантии на данное изделие в Китае (за исключением Гонг Конг, Макао и Тайвань) зависит от условий, указанных в гарантии технического обслуживания.

Подробная информация о гарантии для пользователей из Европы и России находится на веб-сайте www.viewsoniceurope.com в разделе Поддержка/Гарантия.

