

ViewSonic®

N3760w/N4060w

LCD TV



ViewSonic®

**Руководство
пользователя**

РУССКИЙ

Номер модели. : **VS11437-1E**
VS11438-1E

Содержание

Соответствие стандартам.....	1
Важные инструкции по технике безопасности.....	2
Декларация про соответствие RoHS	3
Информация об авторских правах	4
Регистрация изделия.....	4
Инструкции по установке антенны.....	5
Чистка ЖК-телевизора.....	5

Подготовка к эксплуатации

Комплект поставки.....	6
Вид прибора спереди.....	7
Вид прибора сзади.....	8
ПДУ.....	9
Примечания по использованию ПДУ	11
Установка батарей ПДУ	12
Подключение кабелей.....	13

Функции экранного меню

Изображ.....	15
Регулир.....	16
Настр.....	17
Звук.....	18
Тюнер.....	19

Прочая информация

Технические характеристики	21
Обнаружение и устранение неисправностей	23
Поддержка потребителей.....	24
Ограниченная гарантия.....	25

Соответствие стандартам

Соответствие CE для европейских стран



Устройство соответствует требованиям директивы ЕЕС 89/336/ЕЕС, дополненной 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС Ст.5 относительно “Электромагнитной совместимости”, и 73/23/ЕЕС, дополненные 93/68/ЕЕС Ст.13 относительно “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.

Примечание. Используйте кабели, включенные в комплект поставки устройства, или указанные кабели.



Логотип «HD ready» является товарным знаком EICTA.



является товарным знаком SRS Labs, Inc.

WOW – это технология, которая используется по лицензии SRS Labs, Inc.




HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC.



Важные инструкции по технике безопасности

1. Перед началом использования оборудования полностью прочтите эти инструкции.
2. Храните эти инструкции в надежном месте.
3. Обращайте внимание на все предостережения.
4. Следуйте всем указаниям.
5. Не пользуйтесь данным оборудованием вблизи воды. Внимание: Во избежание опасности возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте это устройство воздействию дождя или влаги.
6. Для очистки используйте мягкую, сухую ткань. Дополнительные сведения по очистке приведены в разделе “Очистка ЖК-телевизора” данного руководства.
7. Не преграждайте доступ к вентиляционным отверстиям. Устанавливайте оборудование в соответствии с инструкциями производителя.
8. Не осуществляйте установку вблизи источников тепла, например, радиаторов, обогревателей, печей или других нагревательных устройств (включая усилители).
9. Не пытайтесь обойти меры безопасности, предусмотренные конструкцией полярной или заземляющей вилки. Полярная вилка снабжена двумя плоскими контактами различной ширины. Заземляющая вилка имеет два плоских контакта и заземляющий штырек. Широкий контакт и третий штырек предназначены для обеспечения вашей безопасности. Если вилка не входит в розетку, обратитесь к электрику по вопросу о замене розетки.
10. Защищайте сетевой шнур от сдавливания или защемления, особенно вблизи вилки и в месте выхода из устройства. Розетка питания должна располагаться вблизи оборудования и быть легкодоступной.
11. Пользуйтесь только приспособлениями и принадлежностями, указанными производителем.
12.  Используйте только тележку, подставку, штатив, кронштейн или стол, указанные производителем, или продаваемые вместе с прибором. Пользуясь тележкой, соблюдайте предосторожности при перемещении комплекса тележка/прибор во избежание получения травм при опрокидывании.
13. При длительных перерывах в использовании оборудования отключайте его от сети.
14. Поручите все работы по обслуживанию квалифицированному техническому персоналу. Техническое обслуживание и ремонт необходимы при любом повреждении устройства, например: при повреждении шнура питания или вилки, при разливе жидкости на устройство или попадании вовнутрь посторонних предметов, после воздействия на устройство дождя или влаги или при нарушении работоспособности вследствие падения.
15. Это изделие предназначено только для выполнения полезных развлекательных функций; работа в качестве визуального индикатора не допускается.

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 (Cr ⁶⁺)	0.1%	< 0.1%
Полиброминатные бифенилы (PBВ)	0.1%	< 0.1%
Полиброминантные 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.

Информация об авторских правах

Copyright © ViewSonic[®] Corporation, 2006. Все права защищены.

“ViewSonic”, логотип с изображением трех птиц, “OnView”, “ViewMatch” и “ViewMeter” являются зарегистрированными торговыми марками корпорации ViewSonic.

Заявление об ограничении ответственности: ViewSonic Corporation не несет ответственности за содержащиеся в этом документе технические либо редакторские ошибки или пропуски, за сопутствующие или косвенные убытки, возникшие в результате комплектации этого материала, а также применения либо использования данного изделия.

С целью непрерывного совершенствования продукции корпорация ViewSonic Corporation оставляет за собой право изменять технические характеристики изделия без предварительного уведомления. Сведения, содержащиеся в данном документе, могут быть изменены без уведомления.

Не разрешается копирование, воспроизведение или передача любыми средствами какой-либо части данного документа без предварительного письменного разрешения корпорации ViewSonic.

Регистрация изделия

Для обеспечения Ваших потребностей в будущем и получения дополнительной информации о продукте по мере ее появления зарегистрируйте, пожалуйста, Ваше устройство на Интернет-сайте: www.viewsonic.com.

Паспортная информация изделия

Наименование изделия:	N3760w / N4060w ЖК-телевизор ViewSonic
Номер модели:	VS11437-1E / VS11438-1E
Номер документа:	N3760_N4060w-2E_UG_RUS Rev.1A 11-06-06

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Утилизация изделия по истечении срока его службы

Корпорация ViewSonic заботится о сохранении окружающей среды. Пожалуйста, после истечения срока службы изделия подвергните его надлежащей утилизации. Информацию о способе утилизации Вы можете получить в местной компании по удалению отходов.

Инструкции по установке антенны

1. Заземление наружной антенны

Если к изделию подключены наружная антенна или кабельная сеть, убедитесь в том, что они заземлены для обеспечения защиты от бросков напряжения и накопления заряда статического электричества; в статье 810 Национального электротехнического кодекса США, ANSI/NFPA 70, приводится информация о правилах заземления мачты и поддерживающих конструкций, заземления кабеля ввода через разрядное устройство антенны, подключения заземляющих электродов и требования к заземляющим электродам.

2. Грозовой разряд

Для дополнительной защиты изделия во время грозы, а также при длительных перерывах в использовании изделия, когда оно остается без присмотра, отключите его от настенной розетки и отсоедините антенну или кабельную сеть. Эта мера предотвратит повреждение изделия разрядом молнии или перенапряжениями в сетях питания. Не отключайте антенну или шнур питания во время сильной грозы, потому что молния может ударить в тот момент, когда Вы держитесь за кабель, и стать причиной серьезной травмы; выключите телевизор и дождитесь улучшения погоды.

3. Линии электропитания

Наружная антенная система не должна располагаться в непосредственной близости от воздушных линий электропередачи или других цепей питания либо электрического освещения, а также в местах, где она может попасть в контакт с такими линиями или цепями. При установке наружной антенной системы следует полностью исключить возможность соприкосновения с силовыми линиями либо цепями, потому что контакт с ними может оказаться роковым.



Чистка ЖК-телевизора

- Убедитесь в том, что телевизор выключен.
- Не разбрызгивайте и не разливайте какую-либо жидкость непосредственно на экран или корпус.

Для чистки экрана:

1. Протрите экран чистой безворсовой мягкой тканью. Таким образом удаляется пыль и посторонние частицы.
2. Если степень чистки недостаточна, нанесите на чистую мягкую безворсовую ткань немного очистителя для стекла, не содержащего аммиака и спирта, и протрите ею экран.

Для чистки корпуса:

1. Пользуйтесь мягкой сухой тканью.
2. Если степень чистки недостаточна, нанесите на чистую мягкую безворсовую ткань немного мягкого неабразивного моющего средства, не содержащего аммиака и спирта, и протрите ею поверхность.

Заявление об ограничении ответственности

Корпорация ViewSonic® не рекомендует применять для чистки экрана или корпуса телевизора чистящие средства на основе аммиака или спирта. Известны случаи повреждения экрана и/или корпуса телевизора некоторыми химическими чистящими средствами. Корпорация ViewSonic не несет ответственности за ущерб, нанесенный в результате использования чистящих средств, содержащих аммиак или спирт.

Подготовка к эксплуатации

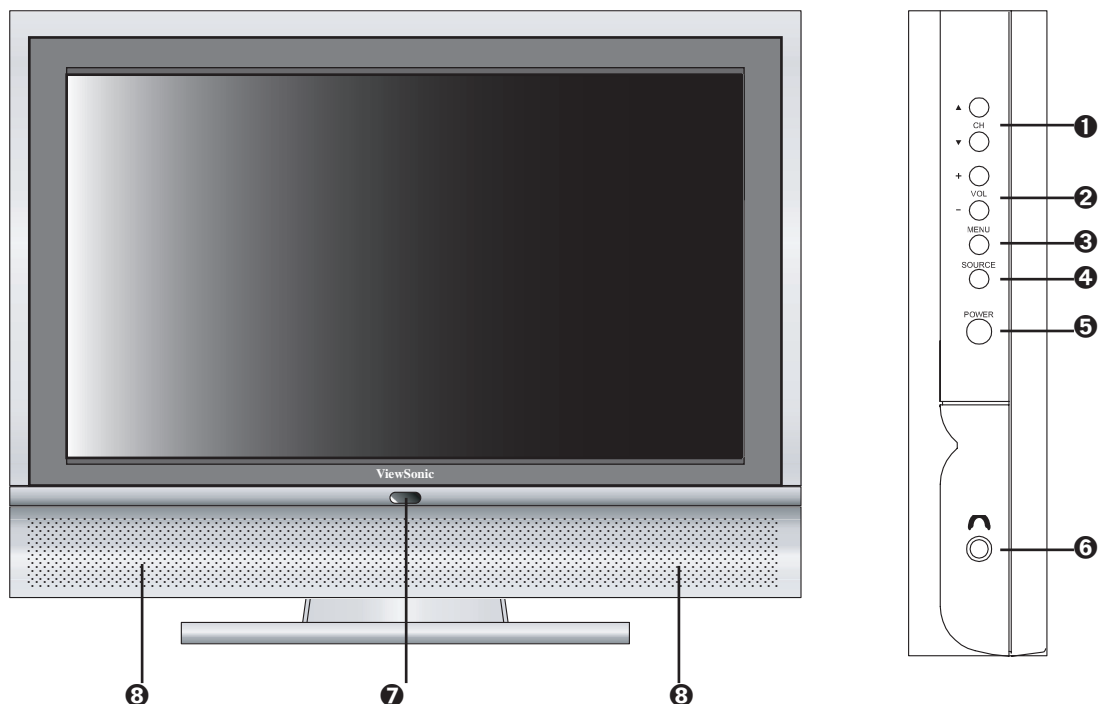
Поздравляем с приобретением ЖК телевизора ViewSonic. Внимание! Сохраните оригинальную коробку и упаковочный материал на случай будущей транспортировки.

Комплектация

Убедитесь что следующие принадлежности входят в комплект поставки:

- ЖК телевизор
- Пульт дистанционного управления (с батарейками)
- Шнур питания (S)
- Кабель SCART
- Аудио-видеокабель
- Цветное краткое руководство пользователя
- Руководство пользователя
- Незаземленный блок питания для Великобритании
- Незаземленный блок питания для континентальной Европы

Вид прибора спереди



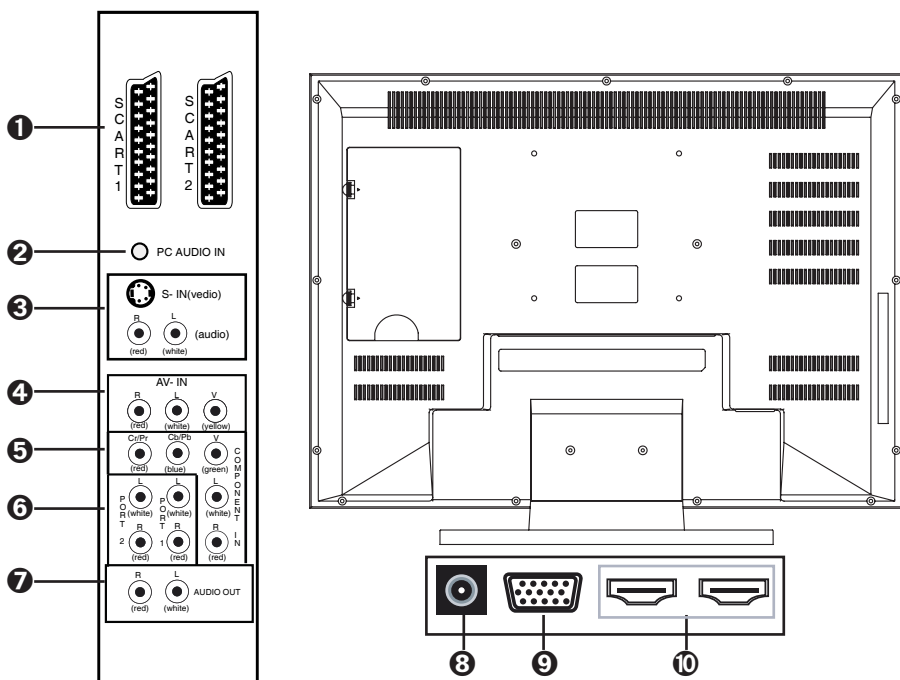
- 1** CH ▲/▼
Переключение каналов.
- 2** VOL +/-
Изменение громкости.
- 3** MENU (МЕНЮ)
Вызов экранного меню.
- 4** SOURCE (ИСТОЧНИК)
Переключение источников входных сигналов дисплея.
- 5** POWER (ПИТАНИЕ)
Выключение (светится зеленым) и выключение (светится красным) телевизора.
- 6** EARPHONE
Подключение наушников к телевизору.
- 7** Светодиодный индикатор питания
Зеленый индикатор при включенном питании, красный индикатор, когда телевизор находится в режиме ожидания. Состояние DPMS-сигнала RGB/HDMI (оранжевый)
- 8** ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ
Акустическая система телевизора.

Блокировка кнопки «POWER»

Нажмите одновременно кнопки MENU и VOL+, чтобы заблокировать кнопку питания «POWER»

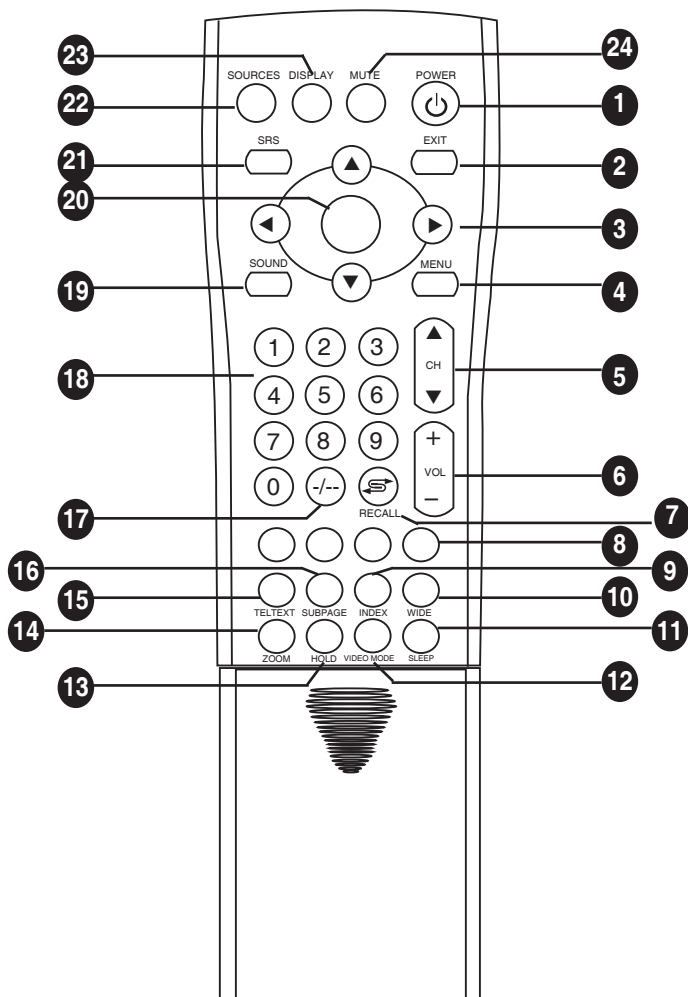
Блокировка кнопки экранного меню

Нажмите одновременно кнопки VOL- и VOL+ , чтобы заблокировать кнопку «MENU».



- 1** SCART 1, SCART 2,
Подключение к выходу SCART аудио-видеоустройства.
(SCART 1 всегда используется в качестве PC-выхода, SCART 2 используется дополнительно для выхода CVBS, PC-выхода и выхода SCART CVBS.)
- 2** PC AUDIO IN
Подключение к гнезду аудиовыхода ПК или портативного компьютера.
- 3** S – IN (ВХОД «S – IN»)
Подключение к выходам аудио и S-Video аудио-видеоустройства.
- 4** AV – IN (ВХОД «AV – IN»)
Подключение к аудио-видеовыходу аудио-видеоустройства.
- 5** COMPONENT IN (ВХОД «COMPONENT IN»)
Подключение к аудиовыходу и компонентному видеовыходу аудио-видеоустройства.
- 6** АНАЛОГОВЫЙ АУДИОВХОД HDMI
Подсоединяет к AUDIO выходу вашего ПК или устройства A/V.
- 7** AUDIO - OUT
Подключение к разъему АУДИОВХОДА аудио-видеоустройства.
- 8** ANT
Подключение антенны или коаксиального кабеля местного телевидения.
- 9** PC-IN
Подключение к выходу VGA ПК или портативного компьютера.
- 10** HDMI - IN
Подключение к выходу HDMI аудио-видеоустройства.

Пульт дистанционного управления (ПДУ)



1 POWER (ПИТАНИЕ)

Включение и выключение питания.

2 EXIT (ВЫХОД)

Нажмите данную кнопку для выхода из меню.

3 КНОПКИ СО СТРЕЛКАМИ

Нажимайте кнопки вверх, вниз, влево, вправо для перемещения по экранному меню.

4 MENU (МЕНЮ)

Вызов экранного меню.

5 CH ▲/▼

Переключение на следующий или предыдущий канал.

6 VOL - / +

Увеличение (+) или уменьшение (-) громкости.

- 7** RECALL (ОТОЗВАНИЕ)
Переключение на последний просматриваемый канал.
- 8** КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ТЕЛТЕКСТОМ
Выбор группы страниц в режиме телетекста.
- 9** INDEX (ИНДЕКС)
Отображение списка и информации страниц телетекста.
- 10** WIDE (ШИРИНА)
Переключение различных режимов отображения.
- 11** SLEEP (ОТКЛЮЧЕНИЯ)
Нажимайте эту кнопку несколько раз для установки для таймера выключения значения от 10 минут до 180 минут. По истечении указанного времени телевизор перейдет в стандартный режим.
- 12** VIDEO MODE (ВИДЕОРЕЖИМ)
Переключение между четырьмя режимами качества видеоизображения: PERSONAL (Пользовательский), STANDARD (Стандартный), VIVID (Насыщенный), MILD (Умеренный)
- 13** HOLD (УДЕРЖАНИЕ)
Остановка на экране текущей страницы телетекста.
- 14** ZOOM (УВЕЛИЧЕНИЕ)
Увеличение страницы телетекста.
- 15** TELETXT (ТЕЛТЕКСТ)
Включение режима телетекста (только в формате 4:3).
- 16** SUB PAGE (ПОДСТРАНИЦА)
Непосредственное отображение подстраницы телетекста.
- 17** -/--
Нажмите повторно для установления формы для ввода номера каналов от 1 до 99.
- 18** ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ
Нажимайте цифровые кнопки для ввода номеров каналов.
- 19** SOUND (ЗВУКА)
Переключение монофонического и стереофонического режимов звука.
- 20** ENTER (ВОЙДИТЕ)
Нажмите данную кнопку для выполнения выбранной функции.
- 21** SRS
Включение и выключение режима SRS WOW.

22 SOURCE (ИСТОЧНИК)

Выбор в качестве источника видеосигнала входов TV, AV, S-Video, SCART1, SCART2, HDTV, PC, HDMI 1, HDMI 2.

23 DISPLAY(ОТОБРАЖЕНИЯ)

Нажмите эту кнопку для отображения информации об источнике выходного сигнала.

24 MUTE (СУРДИНКА)

Отключение звука.

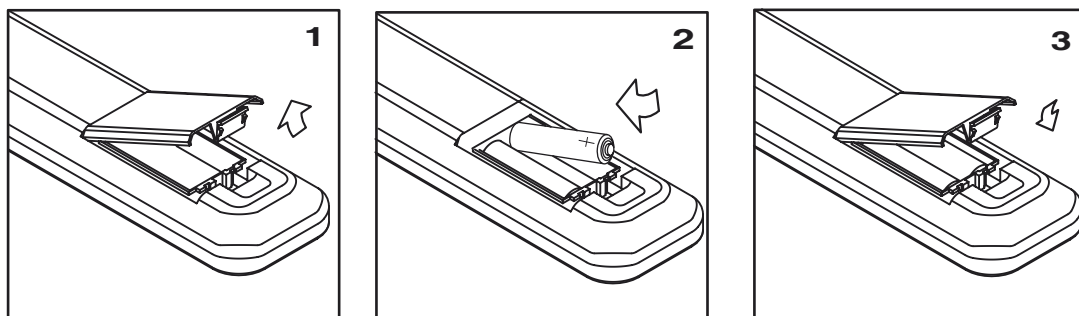
Примечания по использованию ПДУ

- ПДУ работает на расстоянии до 5 метров от ЖК экрана под углом не более 30°.
- Попадание прямых солнечных лучей на ПДУ может сократить расстояние его действия.
- Не подвергайте ПДУ сильным ударам или тряске.
- Не размещайте ПДУ во влажных или теплых местах, например, под воздействием прямых солнечных лучей.
- Если ПДУ не будет использоваться длительное время, извлеките из него батареи.

Установка батарей ПДУ

Для установки батареи выполните следующие действия.

- 1 Откройте заднюю крышку батарейного отсека ПДУ.
- 2 Установите две батареи типа ААА. При установке необходимо соблюдать правильную полярность, как указано в верхней части батарейного отсека.
- 3 Закройте крышку батарейного отсека.



ВНИМАНИЕ

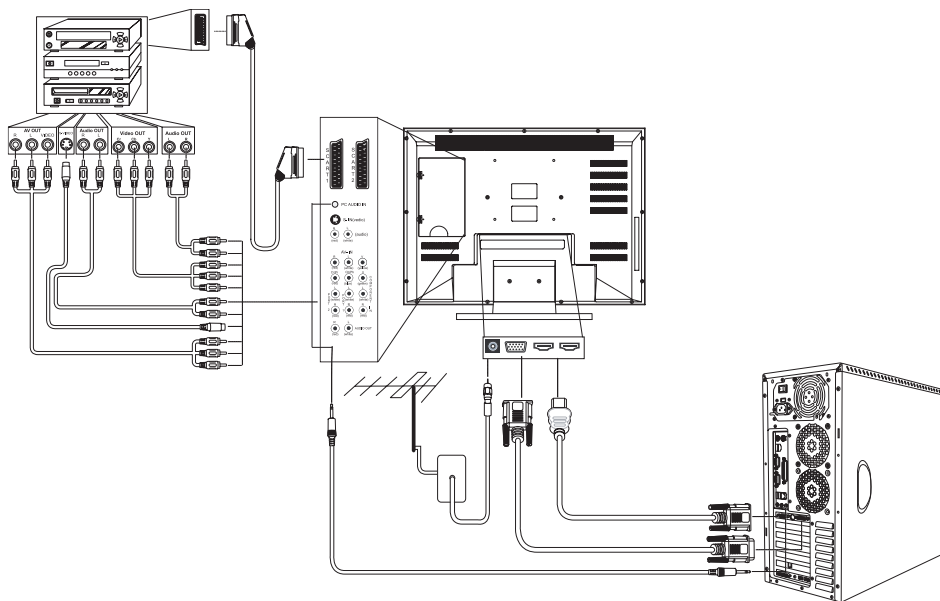
- Используйте только батареи типа ААА.
- Не используйте одновременно новые и старые батареи. Это может привести к разрушению батарей или утечке электролита, что может повлечь возгорание или получение травмы.
- Устанавливайте батареи согласно указанной полярности (+) и (-).

Неверная установка батарей может привести к разрушению батарей или утечке электролита, что может повлечь возгорание или получение травмы.

- Утилизируйте батареи в соответствии с местным законодательством и правилами.
- Храните батареи в местах, не доступных для детей и домашних животных.
- Если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките батареи.

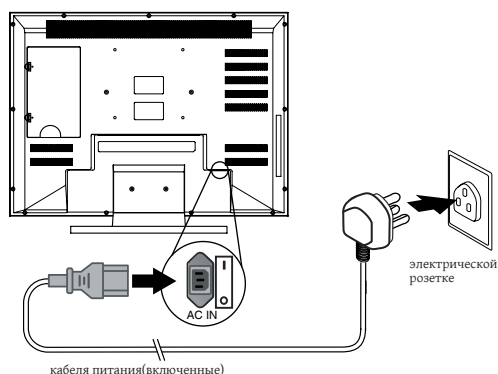
Подключение кабелей

Подключите аудио- и видеокабели к внешним устройствам, например, DVD, видеомагнитофону, стереосистеме.



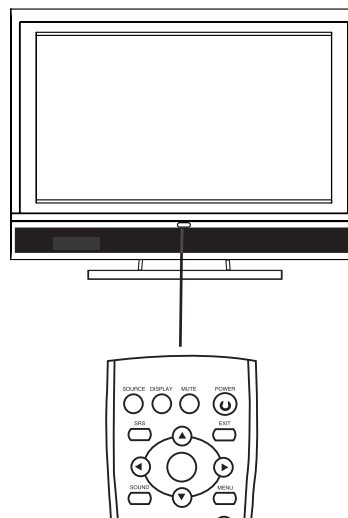
Подключение кабеля питания

- 1 Подключите кабель питания к электрической розетке.
- 2 Подсоедините другой конец шнура питания к розетке на задней крышке LCD TV.
- 3 Включите переключатель питания на задней крышке телевизора.



Включение питания ТВ

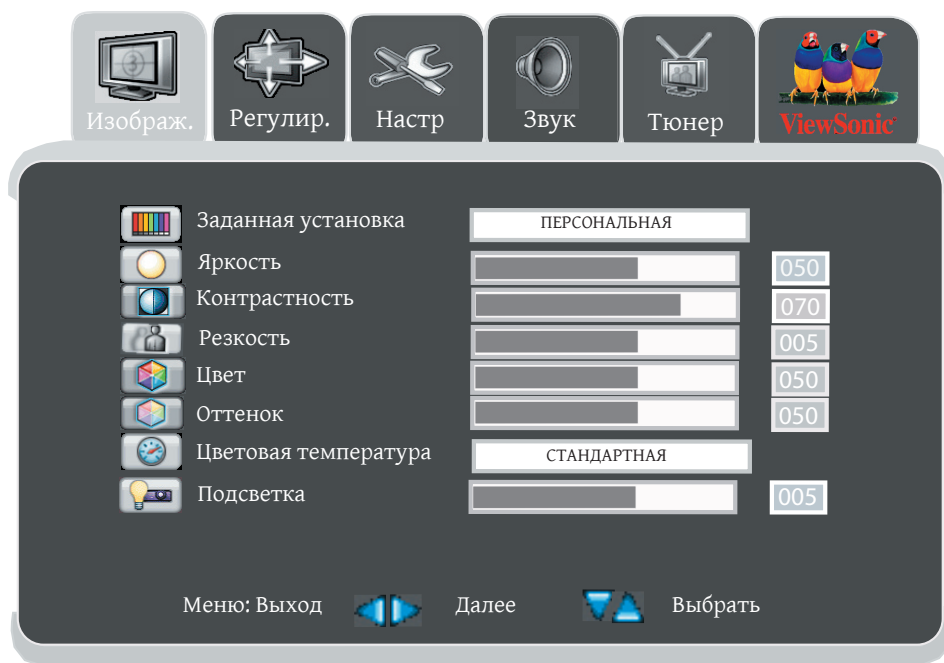
- 1 Нажмите кнопку питания. Цвет индикатора питания сменится с красного на зеленый, и через 5 секунд на экране появится изображение.
- 2 Для выключения нажмите кнопку питания еще раз.



Функции экранного меню

Все функции ЖК телевизора управляются с помощью ПДУ или кнопок управления на правой панели управления в верхней части ТВ. См. «Вид изделия спереди» на стр. 6. Картина

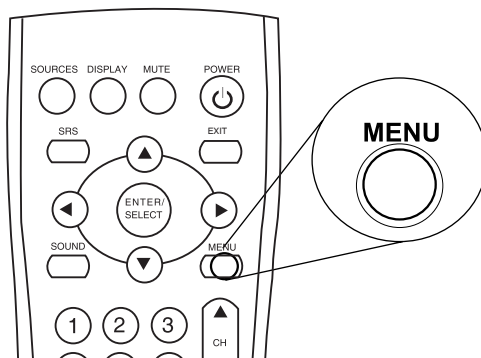
Нажмите кнопку «MENU» на ПДУ или передней панели управления для вызова основного экранного меню.



Нажмите кнопку «MENU» для выбора экранного меню.

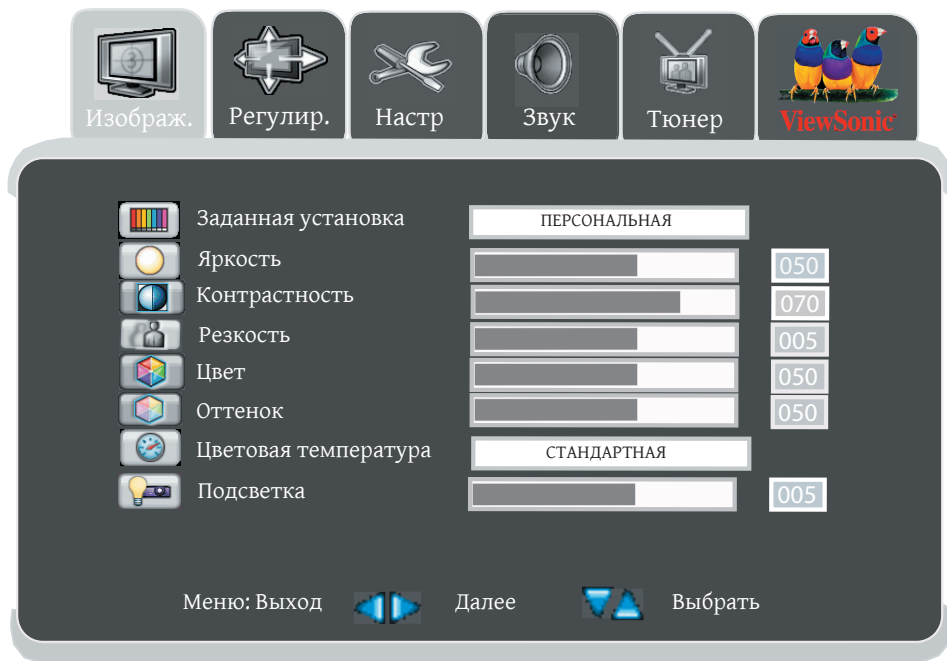
Нажимайте кнопки «CH ▲/▼» или «▲/▼» для выбора пункта экранного меню.

Нажимайте кнопки «VOL +/-» или «◀/▶» для изменения значения выбранного пункта меню.



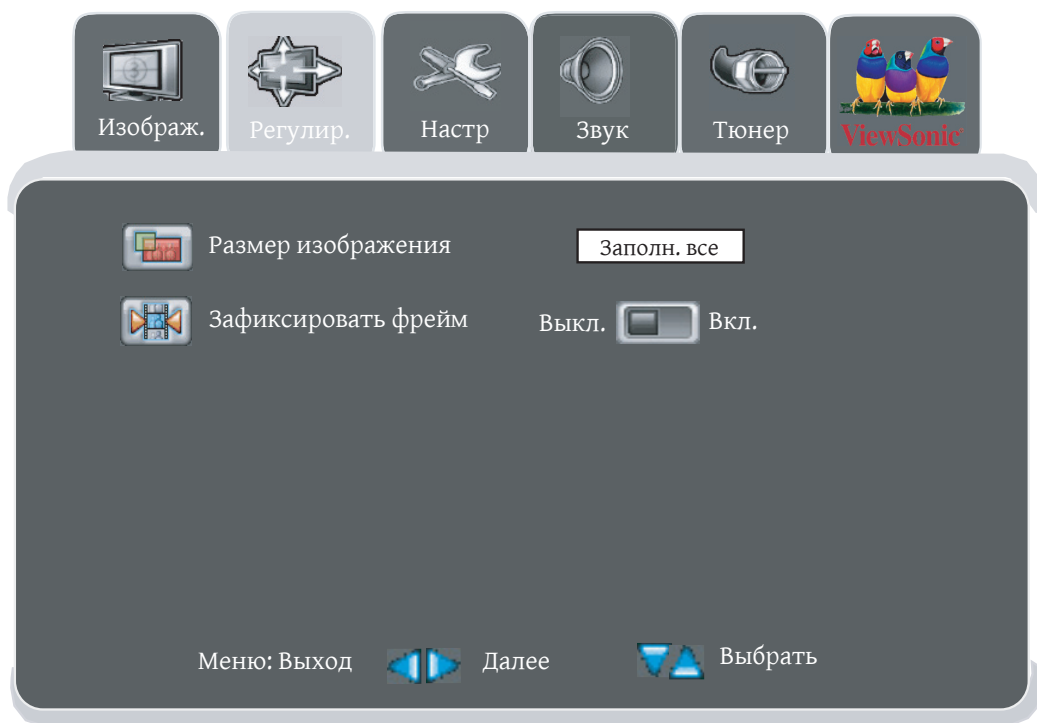
Нажмите кнопку «MENU» для выхода из экранного меню.

Изображ.



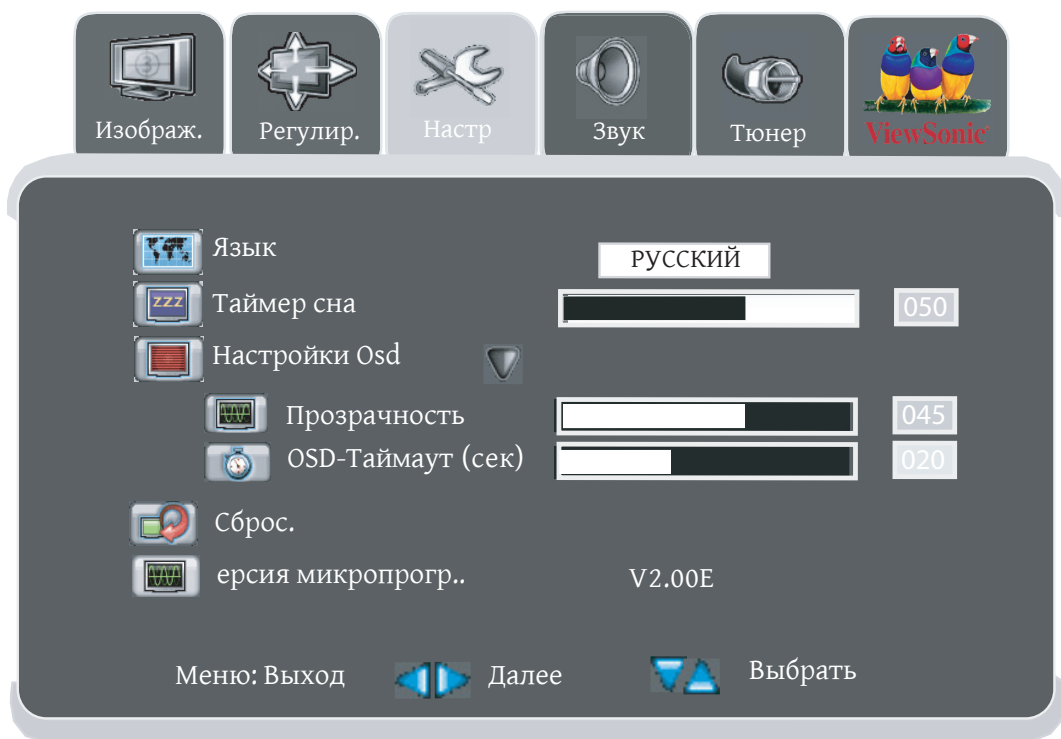
Название функции	Объяснение
Заданная установка	Переключение к предварительно заданному режиму изображения: ПЕРСОНАЛЬНЫЙ, СТАНДАРТНЫЙ, НАСЫЩЕННЫЙ, УМЕРЕННЫЙ. Каждый режим изображения имеет следующие настройки: яркость, контрастность, резкость, цвет и оттенок.
Яркость	Настройка уровней светлых тонов изображения на экране. Используется совместно с параметром Контрастность.
Контрастность	Настройка разности темных и светлых оттенков. Используется совместно с параметром Яркость.
Резкость	Настройка уровня резкости экранного изображения.
Цвет	Изменение интенсивности основного цвета. Настройте этот параметр для естественного отображение изображения (например, телесных тонов).
Оттенок	Изменение цветового баланса. Настройте данный параметр таким образом, чтобы цвета (например, телесные тона) на экране не были слишком зелеными или слишком малиновыми.
Цветовая температура	Настройка интенсивности цвета изображения: STANDARD (Стандартный), WARM (Теплый), NATURAL (Естественный), COOL (Холодный).
Подсветка	Настройка яркости подсветки экрана.

Регулир.



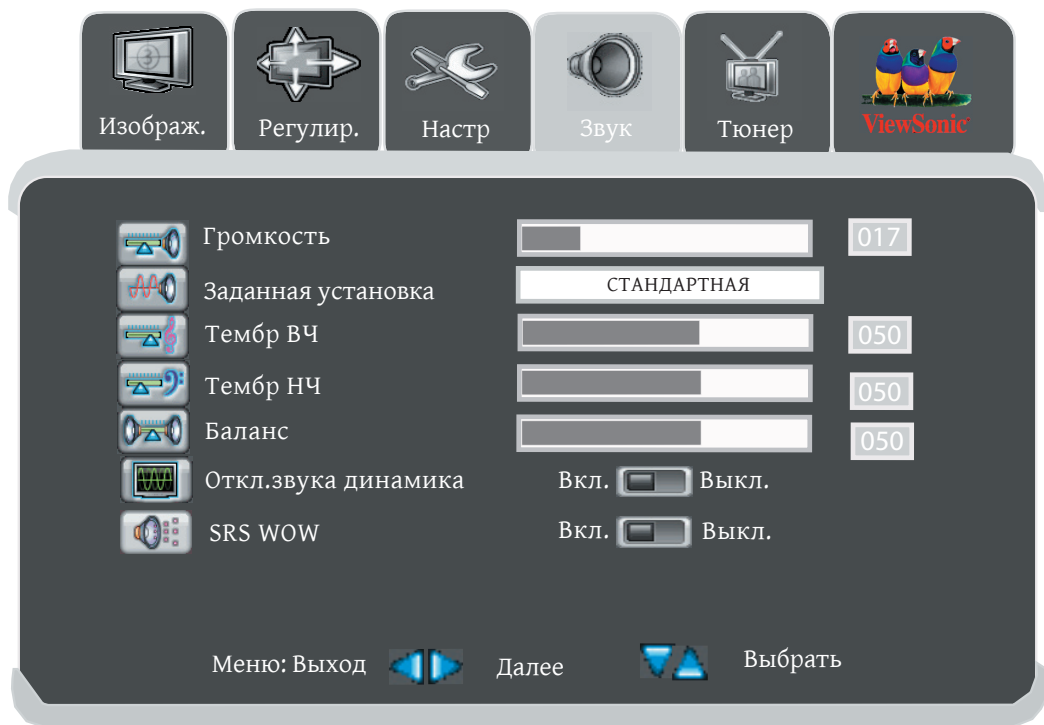
Название функции	Объяснение
Размер изображения	Настройка размера изображения: Fill All (На весь экран), 1 to 1 (1 к 1), NORMAL (Обычный), ZOOM (Увеличение), WIDE (Широкоэкранный), ANAMORPHIC (Анаморфный), Авто. Размеры изображения в режиме ПК: Заполн. все, 1 к 1, Пропорционально.
Зафиксировать фрейм	Выберите для остановки или возобновления воспроизведения кадров на экране.
Горизонт. полож.	Настройка положения изображения по горизонтали. (Поддерживается только в режиме ПК).
Верт. полож.	Настройка положения изображения по вертикали. (Поддерживается только в режиме ПК).
Авто	Автоматическая регулировка положения изображения на экране. (Поддерживается только в режиме ПК).

Настр.



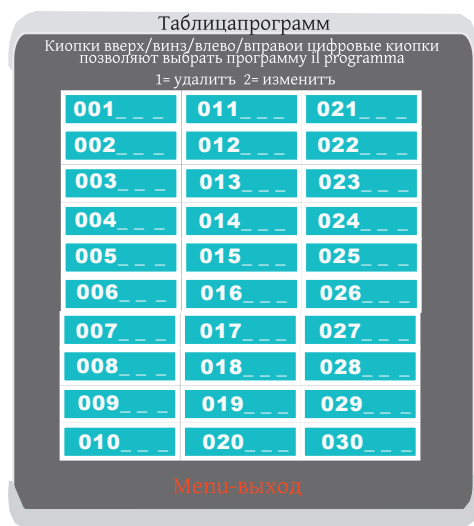
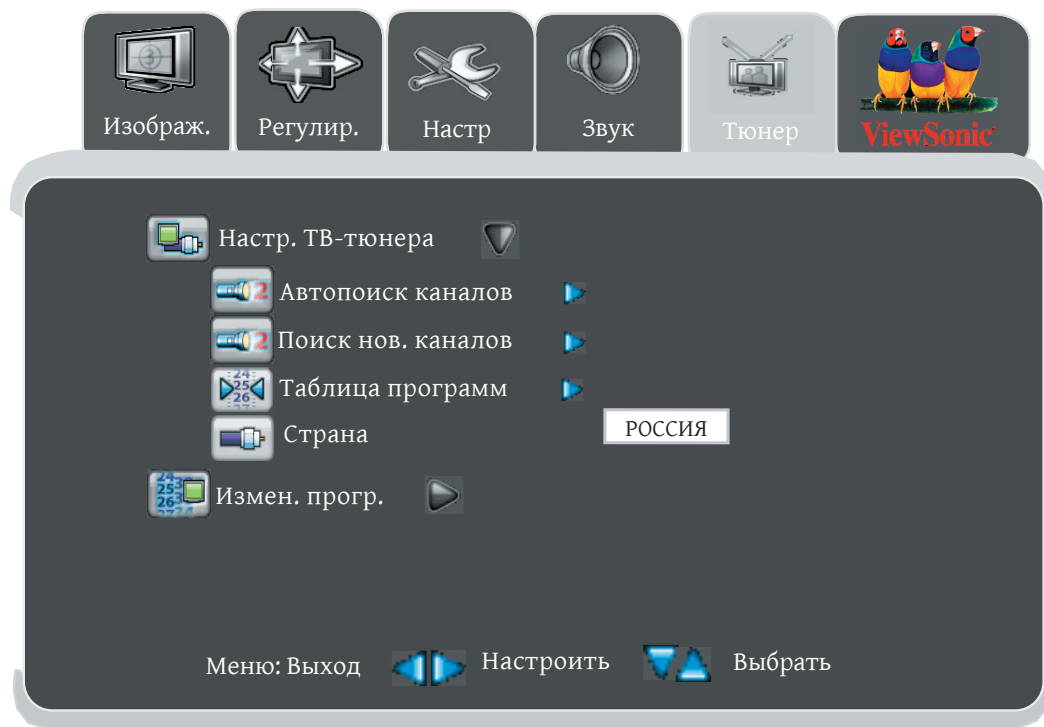
Название функции	Объяснение
Язык	Настройка языка экранного меню: English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Svenska, Suomi, Dansk, Ελληνικά, Русский.
Таймер отключения	Позволяет установить для таймера отключения значение от 10 до 180 минут. По истечении этого времени телевизор выключится.
Установки OSD Прозрачность OSD-Таймаут (сек)	Настройка степени прозрачности фона экранного меню. Настройка длительности отображения экранного меню при бездействии пользователя.
Сброс	Возврат заводских значений настроек данного меню.
Версия микропрогр.	Отображение версии микропрограммы.

Звук



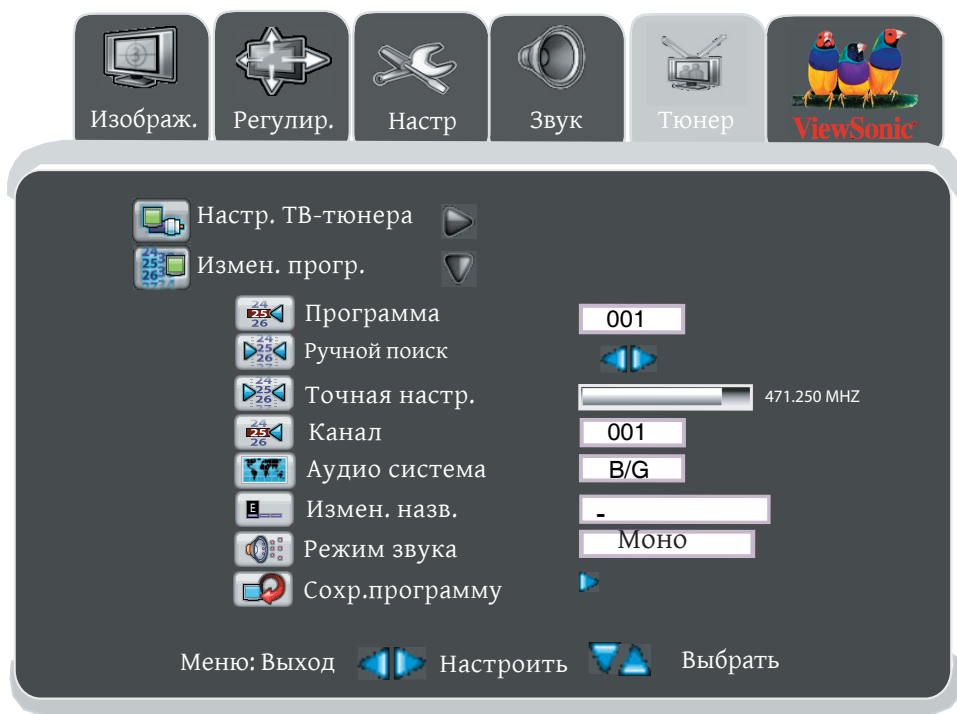
Название функции	Объяснение
Громкость	Настройка общей громкости громкоговорителей.
Заданная установка	Переключение предустановленных режимов звука: ПЕРСОНАЛЬНЫЙ, СТАНДАРТНЫЙ и УМЕРЕННЫЙ. Каждый режим звука имеет следующие настройки: тембр ВЧ, тембр НЧ.
Тембр ВЧ	Настройка тембра высоких частот аудиовыхода.
Тембр НЧ	Настройка тембра низких частот аудиовыхода.
Баланс	Баланс громкости между правым и левым громкоговорителями.
Откл.звуча динамика	Отключение вывода звука. (При подключении к внешнему усилителю)
SRS WOW	Включение и выключение функции SRS WOW.

Тюнер



Название функции	Объяснение
Настр. ТВ-тюнера	
Автопоиск каналов	Автоматический поиск и внесение в памяти антенных или кабельных каналов
Поиск нов. каналов	Поиск новых каналов
Таблица программ	Изменение списка программ
Страна	Выбор страны пребывания

Тюнер



Название функции	Объяснение
Измен. progr.	Изменение списка и настроек программ.
Программа	Нажимайте кнопки ◀▶ для изменения программы. После поиска каналов в память ЖК-телевизора записывается порядок и настройки программ. Можно использовать следующие настройки: Уст. частоту, Точная настр., Канал, Названия и Режим звука.
Ручной поиск	Нажмите кнопку «влево/вправо» для запуска поиска. Будет выполнен последовательный поиск и запись программ. (Выберите страну «France» (Франция) при поиске в диапазоне SECAM L'.)
Точная настр.	Нажимайте «◀▶» для точной настройки частоты канала.
Канал	Нажимайте ◀▶ для изменения номера канала.
Аудио система	Показывает название определения аналоговой аудиосистемы.
Измен. назв.	Изменение названия программы. Нажимайте кнопки ◀▶ для перемещения курсора и ▲▼ для изменения символа.
Режим звука	Настройка режима звука: STEREO (Сtereo), MONO (Моно), SOUND1 (Звук 1), SOUND2 (Звук 2).
Сохранить программу	Нажмите кнопку ▶ для сохранения внесенных изменений.

Прочая информация

Технические характеристики

Панель	Тип	Модель с диагональю экрана 37 дюймов (видимая область 37,02 дюйма по диагонали) Модель с диагональю экрана 40 дюймов (видимая область 39,9 дюйма по диагонали)
	Цвет	Широкоэкранный активная матрица XGA, 1366 x 768 Просветленное и антибликовое покрытие
Углы обзора		
		37" 176° (H) / 176° (V) 40" 178° (H) / 178° (V)
Входной сигнал	Видео	Вход VGA *1 ТВ антенна Композитный видеовход *1 Вход S-Video *1 Компонентный видеовход *1 (YCbCr, YPbPr) Вход HDMI *2 SCART *2
	Аудио	Аудиовход (3,5-дюймовый для VGA *1), (RCA *2 для аудиовхода DVI) Аудиовыход *1
Совместимость	ПК	До 1280 x 1024 прогрессивная развертка
	Macintosh1	До 832 x 643 прогрессивная развертка
Разрешение	Поддерживаемое	1280 x 1024 при частоте 60 Гц 1024 x 768 при частоте 60/75 Гц 1280 x 768 при частоте 60 Гц 1280 x 720 при частоте 60 Гц (для ПК) 1360 x 768 при частоте 60 Гц (для ПК) 832 x 624 при частоте 75 Гц (Mac) 800 x 600 при частоте 60/75 Гц 640 x 480 при частоте 60/75 Гц (стандартный режим ПК) 720 x 400 при частоте 70 Гц
Выходная мощность акустической		10 W + 10 W
Питание	Напряжение	100-240 В пер. тока., 50/60 Гц (автоматическое переключение)
		37": 220 Вт 40": 260 Вт
Условия эксплуатации	Температура	от 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
	Влажность	от 10% до 90% (без конденсации)
	Высота над уровнем моря	До 3000 метров

Условия хранения	Температура	-от -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
	Влажность	от 10% до 90% (без конденсации)
	Высота над уровнем моря	До 12000 метров
Размеры	Габариты	
		<p>37" : 960 мм (ширина) x 730 мм (высота) x 280 мм (толщина) 37,8 дюйм (Ш) x 28,7 дюйм (В) x 11 дюйм (Т)</p> <p>40" : 1015 мм (ширина) x 755 мм (высота) x 280 мм (толщина) 40,0 дюйм (Ш) x 29,7 дюйм (В) x 11 дюйм (Т)</p>
	Пакет	
		<p>37" : 1130 мм (ширина) x 870 мм (высота) x 370 мм (толщина) 44,5 дюйм (Ш) x 34,3 дюйм (В) x 14,6 дюйм (Т)</p> <p>40" : 1145 мм (ширина) x 910 мм (высота) x 370 мм (толщина) 45,1 дюйм (Ш) x 35,8 дюйм (В) x 14,6 дюйм (Т)</p>
Вес	Нетто	
		<p>37" : 31 кг (68,3 фунта) 40" : 33 кг (72,7 фунт)</p>
	Брутто	
		<p>37" : 38,5 кг (84,9 фунта) 40,0 кг (88,1 фунт)</p>
Нормативы	CE, CB, HDMI, HD готов, GOST, SASO, SRS WOW	
Режимы энергосбережения	Активное выключение	<2,5 Вт (красный светодиод)
Стандартные режимы синхронизации (предварительно настроен на VESA 1360 x 768 при частоте 60 Гц)		
Предупреждение : Не устанавливайте режимы видеокарты компьютера, превышающие данную частоту обновления экрана. Такие действия могут привести к необратимому повреждению ЖК дисплея.		
Примечание : Технические характеристики изделия могут изменяться без уведомления.		

Обнаружение и устранение неисправностей

Отсутствует питание

- Убедитесь, что ЖК дисплей правильно подключен. (также см. стр. 13)
- Убедитесь, что шнур питания переменного тока правильно подключен. (также см. стр. 13)
- Убедитесь, что блок питания включен, кнопка питания включена (Зеленый светоиндикатор).
- Включите другой электроприбор (например, радиоприемник) в электрическую розетку, чтобы проверить, что розетка поддерживает необходимый уровень напряжения.

Низкое качество или отсутствие изображения

Возможно это проблема ТВ станции. Попробуйте переключиться на другой канал.

Сигнал кабельного ТВ может перемешаться с другими сигналами или может быть закодирован.

Свяжитесь с оператором местного кабельного телевидения.

Убедитесь в правильности подключения к другим устройствам. (также см. стр. 13)

Убедитесь, что после всех подключений все настройки выполнены корректно. (также см. стр. 14 - 19)

- Убедитесь в выборе правильного входа и в совместимости входного сигнала.

Необычные цвета, светлые цвета или несоответствие цветов

- Убедитесь, что видеокабель надежно подключен.
- Изображение может быть светлым в яркоосвещенном помещении.
- Настройте контрастность и яркость.
- Проверьте настройки входного сигнала.

Отсутствие звука

- Проверьте аудиоподключения.
- Возможно была нажата кнопка «MUTE», нажмите ее еще раз.
- Проверьте настройки звука, возможно громкость ТВ установлена на минимальное значение.
- Нажмите кнопку «Volume +» на (ПДУ).

Не работает ПДУ

- Убедитесь, что батареи установлены правильно. (также см. стр. 12)
- Батареи могут быть разряжены или бракованы. Замените батареи.
- Нет ли люминесцентного освещения рядом с датчиком ПДУ?
- Возможно, луч ПДУ заблокирован. Убедитесь, что луч не заблокирован и ПДУ направлен на датчик ПДУ на ТВ.
- Для выполнения операции одновременно нажимайте только одну кнопку.

Устройство нельзя использовать

- Внешние воздействия, например, молния или статическое электричество, могут вызвать неправильную работу. В таком случае, используйте устройство после первого включения ЖК дисплея и аудио-видео кабельной системы, или выньте шнур питания на 1-2 минуты и подключите его снова.

Внезапное отключение питания

- Не установлен ли таймер отключения? (также см. стр. 17)
- Выросла внутренняя температура устройства. Уберите любые объекты, блокирующие вентиляцию, или при необходимости прочистите вентиляционные отверстия.

Изображение обрезано и содержит боковые полосы

- Правильно ли установлено изображение?
- Правильно ли настроены режимы экрана, например, размер изображения?

Поддержка потребителей

По вопросам технической поддержки и обслуживания изделий обращайтесь к Вашему торговому посреднику или воспользуйтесь приведенной ниже таблицей.

Примечание: Вам потребуется серийный номер изделия.

Страна/регион	Вэб-сайт	Телефон
Австрия	www.viewsoniceurope.com/aus	0150 159 6005
Бельгия	www.viewsoniceurope.com/befl www.viewsoniceurope.com/befr	02 256 6642
Дания	www.viewsoniceurope.com/dk	35 25 65 12
Финляндия	www.viewsoniceurope.com/fi	09 2311 3413
Франция	www.viewsoniceurope.com/fr	03 8717 1616
Германия	www.viewsoniceurope.com/de	0696 630 8051
Республика Ирландия	www.viewsoniceurope.com/uk	01 411 8936
Италия	www.viewsoniceurope.com/it	02 4527 9033
Люксембург	www.viewsoniceurope.com/lu	40 6661 5618
Нидерланды	www.viewsoniceurope.com/nl	053 484 9308
Норвегия	www.viewsoniceurope.com/no	22 57 77 38
Португалия	www.viewsoniceurope.com/uk	21359 1423
Россия	www.viewsoniceurope.com/ru	800-200-8439
Испания	www.viewsoniceurope.com/es	913 496 534
Швеция	www.viewsoniceurope.com/se	08 5792 9045
Великобритания	www.viewsoniceurope.com/uk	0207 949 0307

Ограниченная гарантия

Телевизор с экраном на жидких кристаллах VIEWSONIC®

Объем гарантии

Компания ViewSonic гарантирует отсутствие брака в материалах и дефектов производства в своих изделиях при нормальном использовании в течение гарантийного периода. При наличии брака в материалах и дефектов производства в течение гарантийного периода компания ViewSonic обязуется по своему усмотрению отремонтировать или заменить изделие на аналогичное. При замене изделия или его деталей могут использоваться отремонтированные или восстановленные детали и компоненты.

Срок действия гарантии

На ЖК-мониторы ViewSonic предоставляется годовая (1 год) гарантия на все детали, исключая трубку дисплея, а также годовая (1 год) гарантия на производство с момента приобретения устройства первым покупателем.

На кого распространяется гарантия

Настоящая гарантия действительна только для первого конечного покупателя изделия.

На какие изделия не распространяется гарантия

1. На любые изделия со стертým, измененным или удаленным серийным номером.
2. На изделия с повреждениями, ухудшением качества работы или неисправностями, появившимися по следующим причинам.
 - a. В результате аварии, неправильного или небрежного обращения, воздействия огня, воды, молний и прочих природных явлений, несанкционированной модификации а также несоблюдения инструкций, входящей в комплект поставки изделия.
 - b. В результате ремонта или попытки ремонта изделия лицами не авторизованными компанией ViewSonic.
 - c. В результате любого повреждения изделия в процессе транспортировки.
 - d. В результате удаления или установки изделия.
 - e. В результате воздействия внешних факторов, таких как колебания напряжения или перебои электропитания.
 - f. В результате использования запчастей и компонентов, не соответствующих техническим требованиям компании ViewSonic.
 - g. В результате естественного износа и старения изделия.
 - h. По любым другим причинам, не относящимся к дефектам изделия.
3. На любое изделие с проявлением состояния, которое часто называется «остаточным изображением», возникающим после отображения статичного изображения.
4. Расходы на услуги по демонтажу, установке и настройке.
5. Когда вы крепите изделие на стену, следует помнить:
 - a. Аксессуары, которые прикладываются к изделию, следует использовать только с данным изделием.
 - b. Когда изделие крепится на стену, отверстия и крепежные болты остаются в стене.
 - c. Цвет стены может измениться, если изделие находится на стене долгое время.

Порядок обслуживания:

1. Для получения информации о порядке гарантийного обслуживания обращайтесь в отдел обслуживания клиентов компании ViewSonic (см. страничку обслуживания клиентов). При этом потребуются сообщить серийный номер изделия.
2. Для получения гарантийного обслуживания необходимо сообщить (a) дату приобретения, указанную на чеке (b) свое имя, (c) свой адрес, (d) описание характера неисправности и (e) серийный номер изделия.
3. Доставьте или отправьте с оплатой доставки изделие в оригинальной упаковке в любой авторизованный сервисный центр ViewSonic или непосредственно в компанию ViewSonic.
4. Для получения дополнительной информации или адреса ближайшего центра сервисного центра ViewSonic обращайтесь в компанию ViewSonic.

Ограничение подразумеваемых гарантий

Никакие другие гарантии, помимо предусмотренных в настоящем документе, в том числе подразумеваемые гарантии товарности и пригодности для определенного назначения, не предоставляются ни в явной, ни в подразумеваемой форме.

Исключение убытков

Материальная ответственность компании ViewSonic ограничивается стоимостью ремонта или замены изделия. При этом компания не несет ответственности:

1. За возмещение ущерба, нанесенного другому имуществу по причине любых дефектов изделия за возмещения убытков принесенных, основанных на причиненном неудобстве, утрате возможности использования изделия, потерянном времени, упущенной прибыли, упущенных деловых возможностях. Утрате деловой репутации («гудвилла»), помехах деловым отношениям и прочих коммерческих убытков
2. За возмещение любых других убытков, будь то обусловленные, косвенные или другие.
3. За любые иски и притязания, возбудяемые против клиента любыми третьими лицами.

Действие законодательства Штатов

Настоящая гарантия наделяет вас определенными законными гарантиями, но при этом у вас также могут иметься и другие права, которые варьируются в зависимости от штата. В некоторых штатах не разрешаются ограничения подразумеваемых гарантий и (или) не допускается исключения обусловленных и косвенных убытков. В таких случаях эти ограничения и исключения на вас не распространяются.

Сбыт за пределами США и Канады

За справками о гарантийных обязательствах и обслуживанию изделий компании ViewSonic, реализуемых за пределами США и Канады, обращайтесь непосредственно в компанию ViewSonic или в местные предприятия, торгующие изделиями компании ViewSonic.

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

4.3: ViewSonic LCD TV Warranty

LTV_LW01 Rev. 1B 06-30-06



ViewSonic®