

Руководство пользователя

M1721A
M1921A

Перед началом работы с продуктом обязательно прочитайте раздел "**Инструкции по безопасности**".

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.



Инструкции по безопасности

Прежде чем пользоваться устройством, внимательно прочитайте эти инструкции по технике безопасности.



Предупреждение

Проигнорировав такое сообщение, можно получить легкую травму или повредить устройство.



Предостережение

Проигнорировав такое предупреждение, можно получить серьезную травму. Возможен несчастный случай или смертельный исход.



Меры предосторожности при установке устройства



Предупреждение

- **Держите устройство вдали от источников тепла, например электронагревателей.**
 - Несоблюдение этого правила может привести к поражению электрическим током, пожару, неправильной работе или деформации устройства.
- **Держите влагонепроницаемый упаковочный материал и виниловую упаковку в месте, недоступном для детей.**
 - Если случайно проглотить влагонепроницаемый материал, то организму будет нанесен вред. Если это все-таки произошло, вызовите у больного рвоту и отправьте его в ближайшую больницу. Кроме того, возможно удушье под виниловой упаковкой. Держите ее в недоступном для детей месте.
- **Не кладите тяжелые предметы на устройство и не сидите на нем.**
 - Если устройство развалится на части или упадет, можно получить травму. Особенно внимательно следите за детьми.
- **Не оставляйте кабель питания и сигнальный кабель на проходе.**
 - О них можно споткнуться, что может привести к поражению электрическим током, пожару, травме или повреждению устройства.
- **Устройство должно быть установлено в чистом и сухом месте.**
 - Пыль и влага могут привести к поражению электрическим током, пожару и повреждению устройства.
- **При появлении запаха дыма, других запахов или необычных звуков выньте кабель питания из розетки и обратитесь в сервисный центр.**
 - Продолжение использования неисправного устройства может привести к поражению электрическим током или пожару.
- **Если вы уронили устройство или повредили его корпус, выключите устройство и выньте кабель питания из розетки.**
 - Продолжение использования неисправного устройства может привести к поражению электрическим током или пожару. Обратитесь в сервисный центр.
- **Не роняйте и не трясите изделие, не бросайте объекты или игрушки в экран.**
 - Это может привести к травмам и повреждению изделия или экрана.
- **При подключении устройства к внешним приборам следите, чтобы оно не упало.**
 - Это может нанести травму вам и/или привести к повреждению устройства.
- **При подсоединении к игровой приставке расстояние от устройства должно быть в четыре раза больше диагонали экрана.**
 - Короткий кабель может привести к падению устройства, его повреждению и/или травме.
- **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.**



Предостережение

- **Убедитесь в том, что вентиляционное отверстие устройства не заблокировано. Установите устройство в достаточно просторном месте (не менее 10 см от стены).**
 - Если устройство расположено слишком близко к стене, то оно может деформироваться или возможен пожар из-за внутреннего перегрева.
- **Не закрывайте вентиляционное отверстие устройства скатертью или шторами.**
 - Иначе устройство может деформироваться, или в результате внутреннего перегрева может возникнуть пожар.
- **Устройство должно стоять на плоской и устойчивой поверхности, откуда оно не может упасть.**
 - Если устройство упадет, оно может быть повреждено, а вы можете получить травму.
- **Устанавливайте устройство вдали от источников радиопомех.**
- **Защищайте устройство от прямого солнечного света.**
 - Иначе возможно повреждение устройства.

Инструкции по безопасности

Меры защиты от поражения электрическим током

Предупреждение

- **Розетка, к которой подключается устройство, должна быть заземлена.**
 - Иначе возможно поражение электрическим током или травма.
- **Используйте только номинальное напряжение.**
 - Может произойти повреждение устройства или поражение электрическим током.
- **Во время грозы отсоединяйте кабель питания и сигнальный кабель.**
 - Иначе возможно поражение электрическим током или пожар.
- **Не подсоединяйте несколько удлинительных кабелей, бытовых электроприборов и электронагревателей к одной розетке. Используйте стабилизатор напряжения с выводом заземления, предназначенный для работы с компьютером.**
 - В результате перегрева может возникнуть пожар.
- **Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками. Если контакты мокрые или пыльные, насухо вытрите вилку или сотрите с нее пыль.**
 - Избыточная влага может привести к поражению электрическим током.
- **Если вы не собираетесь пользоваться устройством в течение длительного времени, отсоедините от него кабель питания.**
 - Пыль может вызвать пожар, а в результате нарушения изоляции может произойти утечка тока, пожар или поражение электрическим током.
- **Плотно вставляйте кабель питания в разъем.**
 - Если кабель питания вставлен неплотно, может возникнуть пожар.
- **Вынимая кабель питания из розетки, беритесь за вилку. Не сгибайте кабель питания слишком сильно и не кладите на него тяжелые предметы.**
 - Возможно повреждение линии питания, которое может привести к поражению электрическим током или пожару.
- **Не вставляйте проводник (например, металлическую спицу) в один конец кабеля питания, когда другой конец подсоединен к розетке. Не прикасайтесь к кабелю питания сразу после того, как он был вставлен в настенную розетку.**
 - Возможно поражение электрическим током.
- **Отключение кабеля питания от сети - это самый надежный способ выключения устройства. Сетевая розетка должна быть легко доступна.**

Предостережение

- **Не вынимайте кабель питания из розетки, если устройство включено.**
 - Резкий перепад напряжения может повредить устройство.

Меры безопасности при перемещении устройства

Предупреждение

- **Устройство должно быть выключено.**
 - Иначе возможно повреждение устройства или поражение электрическим током.
- **Прежде чем перемещать устройство, отсоедините от него все кабели.**
 - Иначе возможно повреждение устройства или поражение электрическим током.

Инструкции по безопасности

Предостережение

- Во время перемещения не подвергайте устройство тряске и ударам.
 - Иначе возможно повреждение устройства или поражение электрическим током.
- Не выбрасывайте коробку от устройства. Используйте ее для транспортировки устройства.
- При переноске держите устройство двумя руками панелью вперед.
 - Если вы уроните устройство, то поврежденное устройство может стать причиной поражения электрическим током или пожара. Обратитесь в сервисный центр для ремонта.

Меры безопасности при эксплуатации устройства

Предупреждение

- Не следует самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство.
 - Возможно поражение электрическим током или пожар.
 - Для проверки, калибровки или ремонта устройства обращайтесь в сервисный центр.
- Избегайте попадания воды на устройство и не протирайте его горючими веществами (растворителем или бензином). Возможно поражение электрическим током или пожар.
- Держите устройство вдали от воды.
 - Возможно поражение электрическим током или пожар.

Предостережение

- Не ставьте и не храните горючие вещества около устройства.
 - Из-за неосторожного обращения с горючими веществами может возникнуть взрыв или пожар.
- Перед очисткой поверхности трубки выньте кабель питания из розетки. Протирайте трубку мягкой тканью, чтобы избежать царапин. Не используйте мокрую ткань.
 - Вода может попасть внутрь устройства, что может привести к поражению электрическим током или серьезному повреждению устройства.
- Время от времени делайте перерывы в работе, чтобы дать отдохнуть глазам.
- Содержите устройство в чистоте.
- При работе за устройством сидите в удобной и естественной позе, чтобы не напрягались мышцы.
- При долгой работе с устройством регулярно делайте перерывы.
- Не нажимайте сильно на панель рукой или острым предметом (гвоздем, карандашом или ручкой). Не царапайте панель.
- Соблюдайте необходимое расстояние до устройства.
 - Если находиться слишком близко к устройству, можно повредить зрение.
- Установите нужное разрешение и тактовую частоту в соответствии с инструкциями в руководстве пользователя.
 - Иначе можно повредить зрение.
- При чистке устройства используйте только разрешенное моющее средство. (Не пользуйтесь бензином, растворителем или спиртом.)
 - Устройство может деформироваться.

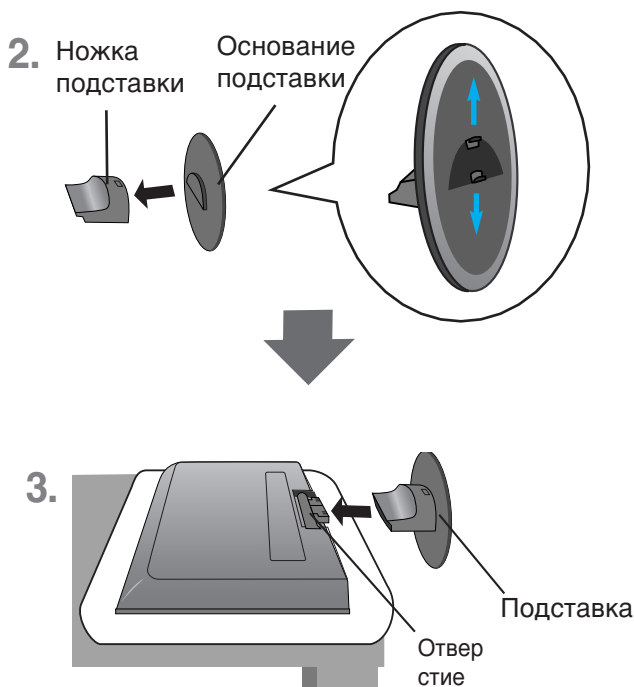
Утилизация

- Флуоресцентная лампа, применяемая в этом устройстве, содержит небольшое количество ртути.
- Не выбрасывайте устройство вместе с бытовым мусором.
Утилизация данного устройства должна производиться в соответствии с местными нормативами.

Перед подключением к компьютеру

Сборка подставки

- Прежде чем устанавливать монитор, отключите его, компьютерную систему и другие периферийные устройства от электросети.
1. Положите монитор экраном вниз на подушку или кусок мягкой ткани.
 2. Вставьте ножку в основание подставки и нажмите защелки до упора.
 3. Получившуюся подставку вставьте в заднюю часть панели монитора до щелчка.
 4. После сборки аккуратно возьмите монитор и поверните экраном к себе.



Важно

- Один раз подсоединив основание подставки, не пытайтесь его отсоединить.
- Не переносите монитор вверх ногами, удерживая только за основание подставки. Монитор может упасть и получить повреждения или нанести вам травму.

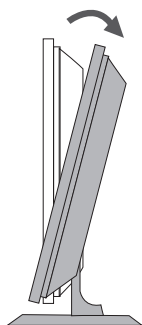
Перед подключением к компьютеру

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

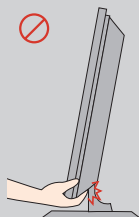
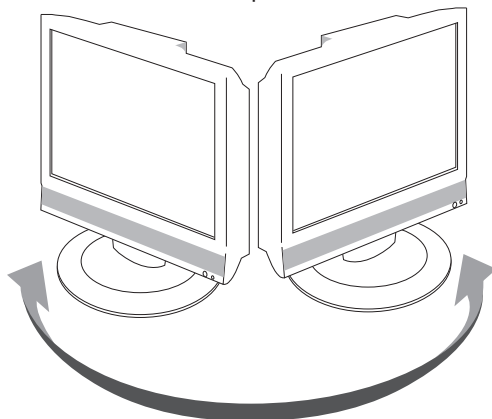
Настройка положения дисплея

Выберите максимально удобное положение панели.

- Диапазон наклона: $-5^{\circ} \sim 15^{\circ}$



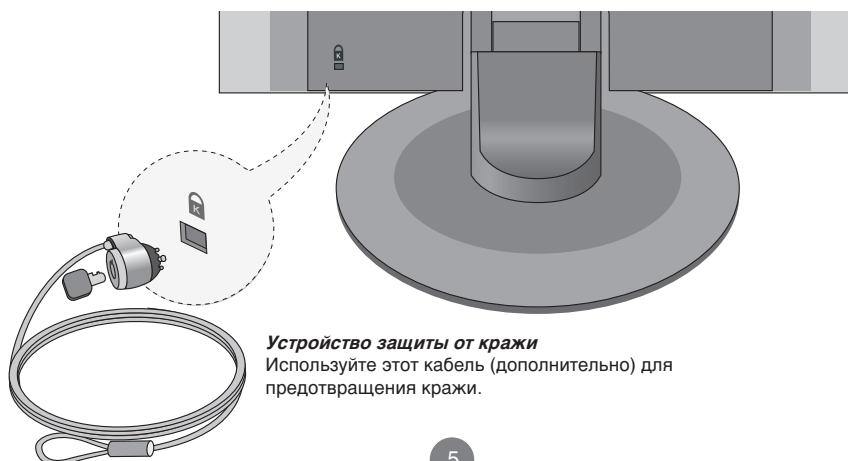
- Угол поворота : 320°



Предупреждение.

Регулируя размер экрана, не помещайте пальцы между верхней частью монитора и подставкой. Можно повредить пальцы.

Устройство защиты от кражи

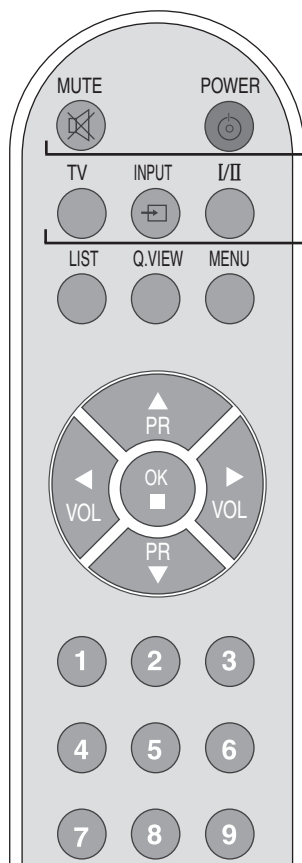


Устройство защиты от кражи

Используйте этот кабель (дополнительно) для предотвращения кражи.

Название и функции компонентов

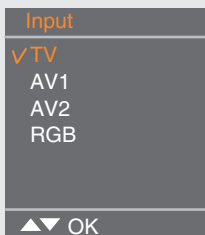
● Названия кнопок на пульте дистанционного управления (Тип А)



■ **ПРИМЕЧАНИЕ** : Если стереосигнал слабый, для передачи стереозвuka в режиме Stereo или Nicam Stereo выберите прием моносигнала.

MUTE (Отключение звука)
POWER (Питание)

TV: Кнопка переключения телевидения и видео.
INPUT



При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке: TV → AV1 → AV2 → RGB. Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

I/II : Выбор звукового режима и языка

Функции этой кнопки:

[Телесигнал]

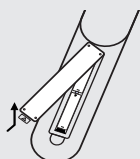
- Для переключения звука из **Stereo** в **Mono** в случае передачи стереозвuka или из **Nicam Stereo** в **Nicam Mono** в случае передачи цифрового звука.
- Для переключения звука из **Nicam Dual I** в **Nicam Dual II** или **Nicam Dual I+II** при передаче Nicam Dual.
- Для выбора **Dual I**, **Dual II** или **Dual I+II** при двуязычной передаче.
Dual I передает на динамики вещание на основном языке.
Dual II передает на динамики вещание на втором языке.
Dual I-II передает отдельный язык на каждый динамик.

[Видеосигнал]

В режиме AV (Видео) можно выбрать звук, выводимый на левый и правый динамики. Чтобы выбрать выходной звук, несколько раз нажмите кнопку I/II.

- L+R: звуковой сигнал с аудиовхода L посылается в левый динамик, а звуковой сигнал с аудиовхода R посылается в правый динамик.
- L+L: звуковой сигнал с аудиовхода L посылается в левый и правый динамики.
- R+R: звуковой сигнал с аудиовхода R посылается в левый и правый динамики.

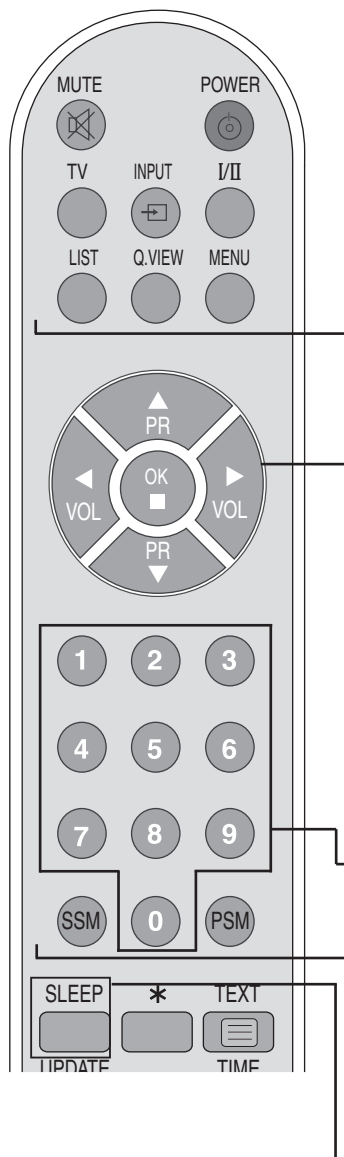
● Установка батарей в пульт дистанционного управления



1. Снимите крышку отсека батарей.
2. Вставьте батареи, соблюдая полярность (+/-).
3. Закройте крышку отсека батарей.
 - Выбрасывайте использованные батареи только в специально отведенные для мусора места, чтобы не загрязнять окружающую среду.

Название и функции компонентов

● Названия кнопок на пульте дистанционного управления



LIST (Список): Список программ

Как вывести список программ (0 – 99)

Список программ			
0	C	01	5 C 07
1	C	35	6 C 50
2	C	05	7 C 51
3	C	11	8 C 41
4	C	04	9 C 63
▲▼ ◀▶ OK MENU			

Примечание. Телеканалы, отображаемые голубым цветом, установлены с помощью меню "Редактирование программ" как пропускаемые.

Q.VIEW (Быстрый просмотр): Кнопка быстрого просмотра просмотр ранее выбранного канала.

MENU (Меню)

Эта кнопка для входа в экранное меню OSD (On Screen Display).

Кнопки выбора каналов PR (▲ ▼)

Для переключения каналов.

Кнопки громкости VOL (◀ ▶)

Настройка громкости.

Кнопка OK

Нажатие этой кнопки завершает настройку функции.

Кнопки с цифрами

Этими кнопками можно выбрать и изменить канал.

Режим состояния звука

Эта кнопка для выбора звукового режима.

Почередное нажатие этой кнопки выбирает звуковые режимы:

Плоский, Музыка, Кино, Речь, Пользователь.

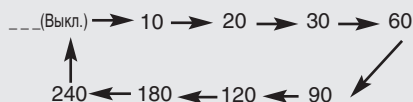
Изображение

Почередное нажатие кнопки выбирает режим отображения картинки: **Динамичный, Стандартный, Мягкий, Игра** или **Пользователь.**

SLEEP (Ожидание): Таймер автоотключения

Можно установить время, по истечении которого устройство TV/AV/RGB-DTV, RGB-PC должно перейти в режим ожидания.

Нажмите кнопку несколько раз и установите минуты.



Название и функции компонентов

Пульт дистанционного управления – Работа с функцией телетекста

Выберите для телетекста язык своей страны (стр. 28).

Если этого не сделать, телетекст будет отображаться неверно.



TEXT (Текст)

Включение и выключение телетекста. На экране отображаются страница главного индекса или последняя выбранная страница, а также краткое содержание и строка меню внизу экрана

TIME (Время)

Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать номер подраздела.

Номер подраздела отображается внизу экрана. Чтобы сохранить или сменить подраздел, нажмите КРАСНУЮ/ЗЕЛЕНУЮ кнопку, кнопку ▲ ▼ или ЦИФРОВУЮ. Чтобы выйти из этой функции, нажмите кнопку еще раз.

MIX (Комбинация)

Отображает страницы телетекста поверх изображения на экране. Чтобы убрать изображение на экране, нажмите эту кнопку еще раз.

REVEAL (Показать)

Нажмите эту кнопку, чтобы показать или убрать скрытую информацию, например решения для загадок или ребусов. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы убрать эту информацию с экрана.

MODE (Режим)

Переключение в режим телетекста.

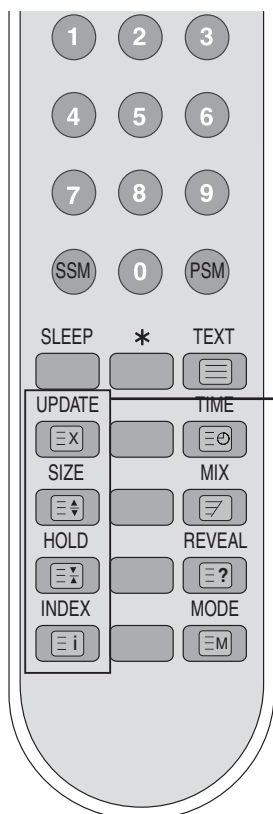
Желтая кнопка

* Если функция "Любимые программы" включена: переключение на любимый канал.

* Если функция «Любимые программы» выключена: просмотр ранее выбранного канала.

Название и функции компонентов

Пульт дистанционного управления – Работа с функцией телетекста



UPDATE (Обновление)

Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить телепрограмму. В верхней части экрана указывается, что вы все еще находитесь в режиме телетекста. Перед выходом из режима телетекста можно выбрать номер страницы. Когда страница будет найдена, на экране на короткое время появится информационная строка. Чтобы вернуться в режим телетекста, еще раз нажмите эту кнопку.

SIZE (Размер)

Почередное нажатие этой кнопки выводит верхнюю часть, нижнюю часть и страницу телетекста целиком.

HOLD (Удержание)

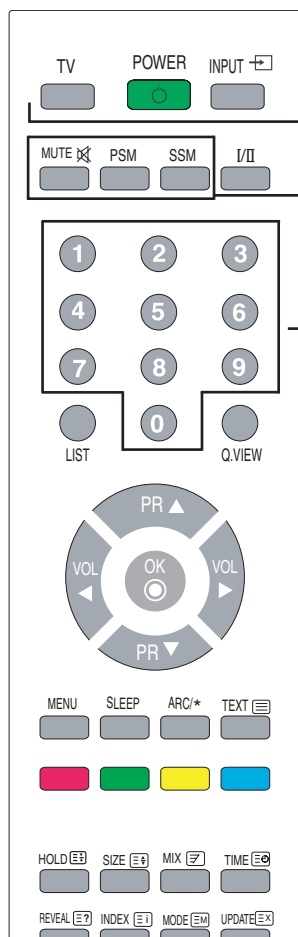
Нажатие этой кнопки останавливает автоматическое прокручивание подразделов. Чтобы возобновить автоматическое прокручивание, нажмите эту кнопку еще раз.

INDEX (Оглавление)

Вывод основного оглавления.

Название и функции компонентов

● Названия кнопок на пульте дистанционного управления (Тип В)



TV: Кнопка переключения телевидения и видео.

POWER (Питание)

INPUT

Input

✓TV

AV1

AV2

RGB

▲▼ OK

При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке: TV → AV1 → AV2 → RGB. Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

MUTE

Включение и отключение звука.

Изображение

Поочередное нажатие кнопки выбирает режим отображения картинки: **ДИНАМИЧНЫЙ, СТАНДАРТНЫЙ, МЯГКИЙ, ИГРА** или **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**.

Режим состояния звука

Эта кнопка для выбора звукового режима.

Поочередное нажатие этой кнопки выбирает звуковые режимы: **ПЛОСКИЙ, МУЗЫКА, Фильм, СПОРТ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**.

Кнопки с цифрами

Этими кнопками можно выбрать и изменить канал.

■ **ПРИМЕЧАНИЕ** : Если стереосигнал слабый, для передачи стереозвука в режиме Stereo или Nicam Stereo выберите прием моносигнала.

● Установка батарей в пульт дистанционного управления



1. Снимите крышку отсека батарей.

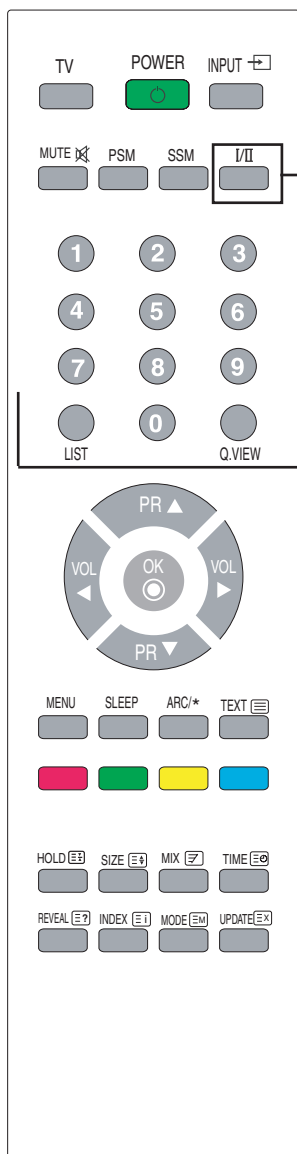
2. Вставьте батареи, соблюдая полярность (+/-).

3. Закройте крышку отсека батарей.

- Выбрасывайте использованные батареи только в специально отведенные для мусора места, чтобы не загрязнять окружающую среду.

Название и функции компонентов

Названия кнопок на пульте дистанционного управления



I/II : Выбор звукового режима и языка

Функции этой кнопки:

[Телесигнал]

- Для переключения звука из **Stereo** в **Mono** в случае передачи стереозвuka или из **Nicam Stereo** в **Nicam Mono** в случае передачи цифрового звука.
- Для переключения звука из **Nicam Dual I** в **Nicam Dual II** или **Nicam Dual I+II** при передаче Nicam Dual.
- Для выбора **Dual I**, **Dual II** или **Dual I+II** при двуязычной передаче.

Dual I передает на динамики вещание на основном языке.

Dual II передает на динамики вещание на втором языке.

Dual I-II передает отдельный язык на каждый динамик.

[Видеосигнал]

В режиме AV (Видео) можно выбрать звук, выводимый на левый и правый динамики. Чтобы выбрать выходной звук, несколько раз нажмите кнопку I/II.

- L+R: звуковой сигнал с аудиовхода L посылается в левый динамик, а звуковой сигнал с аудиовхода R посылается в правый динамик.
- L+L: звуковой сигнал с аудиовхода L посылается в левый и правый динамики.
- R+R: звуковой сигнал с аудиовхода R посылается в левый и правый динамики.

LIST (Список): Список программ

Как вывести список программ (0 – 99)

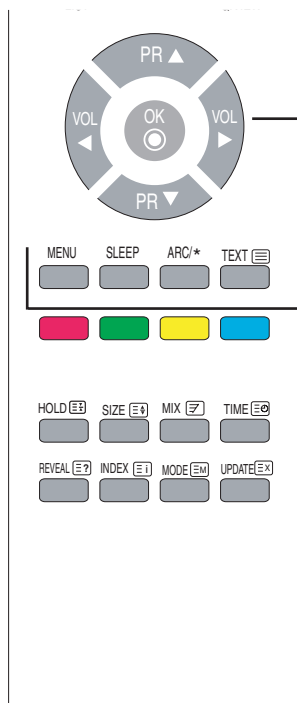
Список программ			
0	C	01	5 C 07
1	C	35	6 C 50
2	C	05	7 C 51
3	C	11	8 C 41
4	C	04	9 C 63
▲▼ ◀▶ OK MENU			

Примечание. Телеканалы, отображаемые голубым цветом, установлены с помощью меню "Редактирование программ" как пропусаемые.

Q.VIEW (Быстрый просмотр): Кнопка быстрого просмотра просмотр ранее выбранного канала.

Название и функции компонентов

● Названия кнопок на пульте дистанционного управления



Кнопки выбора каналов PR (▲ ▼)

Для переключения каналов.

Кнопки громкости VOL (◀ ▶)

Настройка громкости.

Кнопка OK

Нажатие этой кнопки завершает настройку функции.

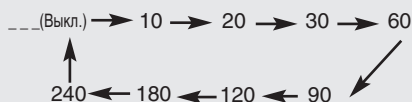
MENU (Меню)

Эта кнопка для входа в экранное меню OSD (On Screen Display).

SLEEP (Ожидание): Таймер автоотключения

Можно установить время, по истечении которого устройство TV/AV/RGB должно перейти в режим ожидания.

Нажмите кнопку несколько раз и установите минуты.



TEXT (Текст)

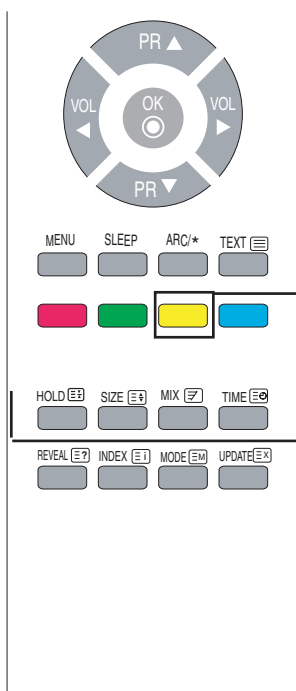
Включение и выключение телетекста. На экране отображаются страница главного индекса или последняя выбранная страница, а также краткое содержание и строка меню внизу экрана

Название и функции компонентов

Пульт дистанционного управления – Работа с функцией телетекста

Выберите для телетекста язык своей страны (стр. 28).

Если этого не сделать, телетекст будет отображаться неверно.



Желтая клавиша

Если функция «Любимые программы» включена: переключение на любимый канал. Если функция «Любимые программы» выключена: просмотр ранее выбранного канала.



HOLD (Удержание)

Нажатие этой кнопки останавливает автоматическое прокручивание подразделов. Чтобы возобновить автоматическое прокручивание, нажмите эту кнопку еще раз.



SIZE (Размер)

Почередное нажатие этой кнопки выводит верхнюю часть, нижнюю часть и страницу телетекста целиком.



MIX (Комбинация)

Отображает страницы телетекста поверх изображения на экране. Чтобы убрать изображение на экране, нажмите эту кнопку еще раз.



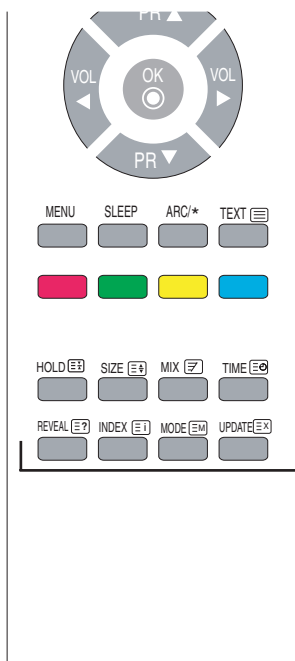
TIME (Время)

Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать номер подраздела.

Номер подраздела отображается внизу экрана. Чтобы сохранить или сменить подраздел, нажмите КРАСНУЮ/ЗЕЛЕНУЮ кнопку, кнопку ▲ ▼ или ЦИФРОВУЮ. Чтобы выйти из этой функции, нажмите кнопку еще раз.

Название и функции компонентов

Пульт дистанционного управления – Работа с функцией телетекста



REVEAL (Показать)

Нажмите эту кнопку, чтобы показать или убрать скрытую информацию, например решения для загадок или ребусов. Нажмите эту кнопку еще раз, чтобы убрать эту информацию с экрана.

INDEX (Оглавление)

Вывод основного оглавления.

MODE (Режим)

Переключение в режим телетекста.

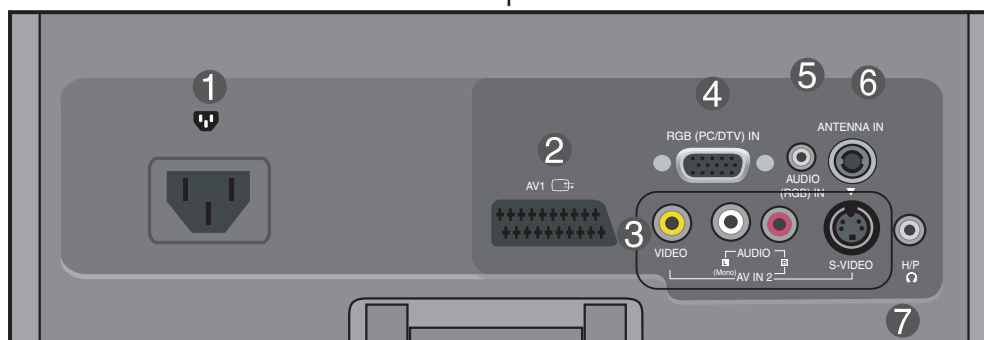
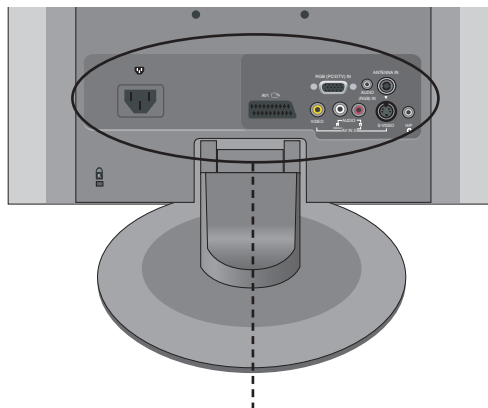
UPDATE (Обновление)

Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить телепрограмму.

В верхней части экрана указывается, что вы все еще находитесь в режиме телетекста. Перед выходом из режима телетекста можно выбрать номер страницы. Когда страница будет найдена, на экране на короткое время появится информационная строка. Чтобы вернуться в режим телетекста, еще раз нажмите эту кнопку.

Название и функции компонентов

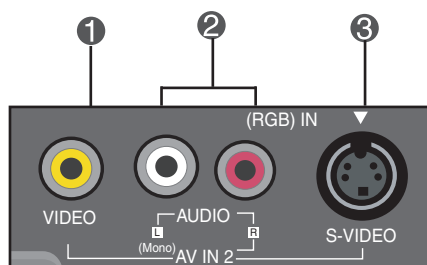
● Вид сзади



- ❶ Разъем питания. Подсоедините кабель питания.
- ❷ Гнездо входа/выхода SCART: подсоедините SCART-кабель
- ❸ Входные гнезда AV
- ❹ Разъем аналогового сигнала D-Sub
- ❺ Разъем тюнера телевизора: для подключения антенны.
- ❻ Гнездо звуковой платы компьютера: для соединения с гнездом на звуковой плате компьютера.
- ❼ Гнездо подключения Headphone/Earphone (Наушники)

Название и функции компонентов

● Входные гнезда AV



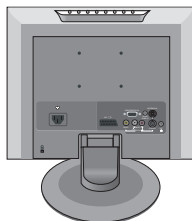
- ❶ Входное гнездо S-Video
- ❷ Входное гнездо видео
- ❸ Входное гнездо аудио

Подсоединение к внешним устройствам

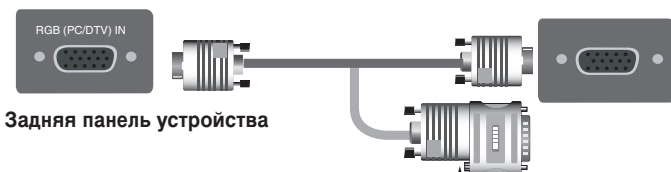
Подключение к компьютеру

1. Выключите компьютер, данное устройство и периферийные устройства. Затем подсоедините кабель входного сигнала.

Задняя панель устройства



Подсоединение кабеля входного сигнала D-Sub



Задняя панель устройства

Адаптер для компьютера Макинтош (не входит в поставку)
Используйте стандартный адаптер для компьютера Макинтош, так как существуют несовместимые адаптеры (другая сигнальная система).

2. Подсоедините аудиокабель.



Аудиокабель

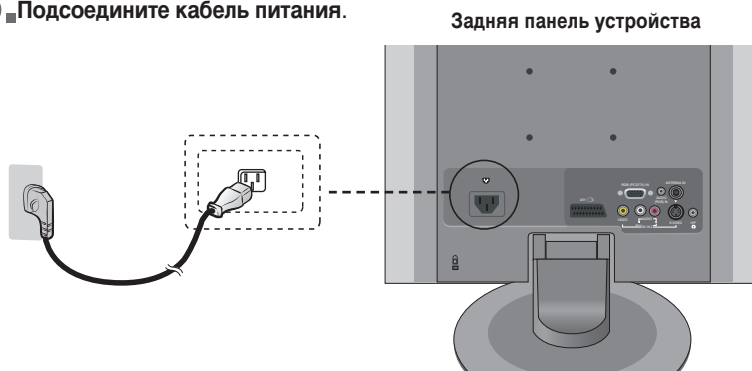


Задняя панель устройства

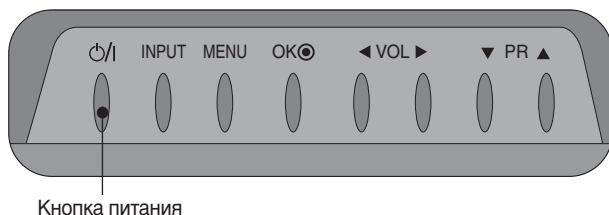
- Перед подсоединением устройства проверьте гнезда звуковой платы компьютера.
Если на звуковой плате компьютера есть и разъем для выхода на динамик, и линейный выход, переключите звуковой сигнал на линейный выход программно или с помощью переключателя на плате. Подробности см. в руководстве пользователя по звуковой плате.
- **Выход на динамик:** для подключения динамика без встроенного усилителя.
- ***Линейный выход:** для подсоединения динамика со встроенным усилителем.
Если для вывода звука на компьютере есть только гнездо для динамика, уменьшите громкость на компьютере. В данном устройстве есть встроенный усилитель.

Подсоединение к внешним устройствам

3. Подсоедините кабель питания.



4. ① Включите устройство, нажав кнопку питания.



② Включите компьютер.

5. Выберите входной сигнал. Чтобы выбрать входной сигнал, нажмите кнопку INPUT на пульте дистанционного управления.

INPUT → OK

Или нажмите кнопку INPUT (Вход) на передней панели устройства.

INPUT → OK

- Выберите пункт RGB



При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке:
TV → AV1 → AV2 → RGB.

Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

Примечание



- Подсоедините устройство к заземленной розетке или к заземленному стабилизатору напряжения.

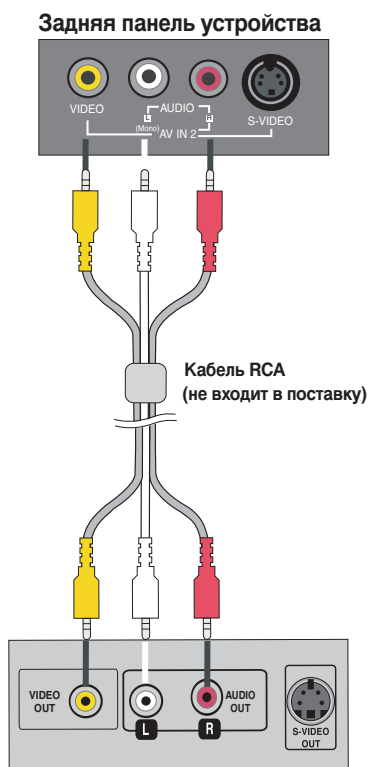
Подсоединение к внешним устройствам

■ ■ ■ Просмотр видео/DVD

- 1.** Подсоедините видео/аудиокабель, как показано на рисунке, и затем подсоедините кабель питания (см. стр. 18).

А При подсоединении с помощью кабеля RCA

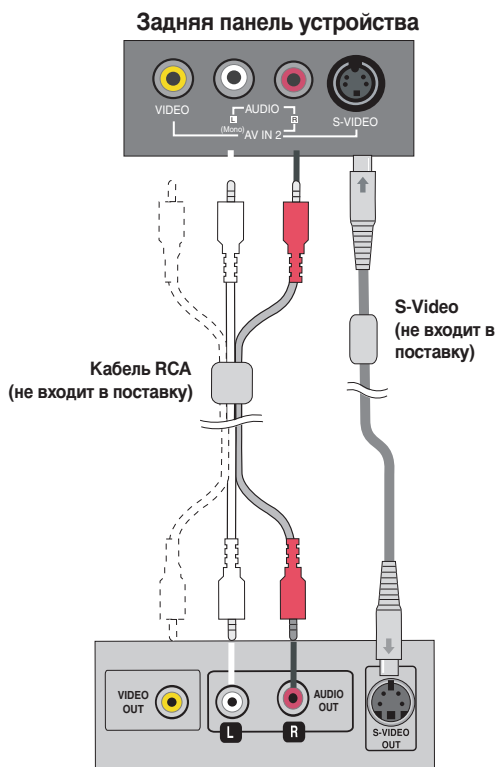
- Вставьте во входные гнезда провода соответствующего цвета.



Видеомагнитофон/DVD-проигрыватель

В При подсоединении с помощью кабеля S-Video

- Подсоедините кабель во входное гнездо S-Video для просмотра фильмов с высоким качеством изображения.



Видеомагнитофон/DVD-проигрыватель

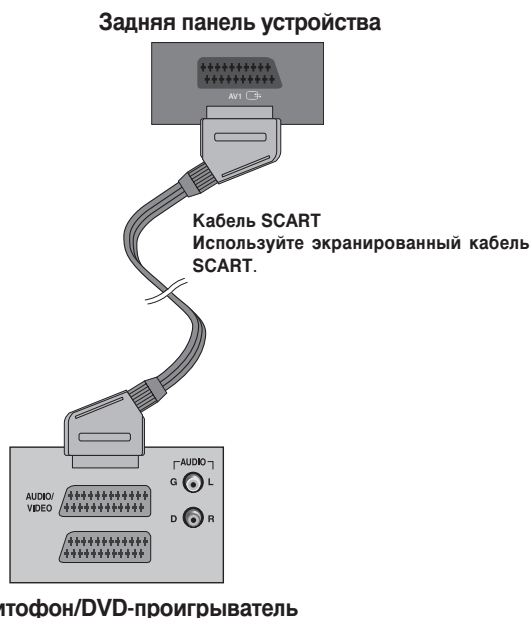
Примечание



- Якщо кабель RCA підключається разом з кабелем S-VIDEO, спочатку приєднується кабель S-VIDEO.

Подсоединение к внешним устройствам

- С Подключение с помощью кабеля SCART.



2. Выберите входной сигнал.

Чтобы выбрать входной сигнал, нажмите кнопку INPUT на пульте дистанционного управления.

INPUT → OK

Или нажмите кнопку INPUT (Вход) на передней панели устройства.

INPUT → OK

- А Подключение с помощью кабеля RCA
- Выберите пункт AV2
- В Подключение с помощью кабеля S-Video
- Выберите пункт AV2

- С Подключение с помощью кабеля SCART
- Выберите пункт AV1



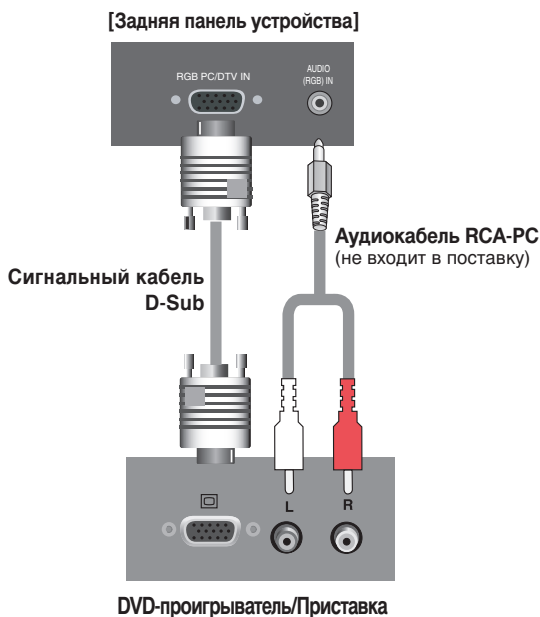
При каждом нажатии кнопки Input (Вход) значение параметра меняется в следующем порядке: TV → AV1 → AV2 → RGB.

Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

Подсоединение к внешним устройствам

■ ■ ■ Подключение сигнала с DVD-проигрывателя/приставки к разъему D-Sub

1. Подсоедините видео/аудиокабель, как показано на рисунке, и затем подсоедините кабель питания (см. стр. 18).



2. Выберите входной сигнал.
Чтобы выбрать входной сигнал, нажмите кнопку INPUT на пульте дистанционного управления.

INPUT → OK

Или нажмите кнопку INPUT (Вход) на передней панели устройства.

INPUT → OK

- Выберите RGB



При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке: TV → AV1 → AV2 → RGB.
Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

Подсоединение к внешним устройствам

■ ■ ■ При просмотре телесигнала

1. Подключите антенну к задней панели устройства, затем подсоедините кабель питания.



2. Выберите входной сигнал.
Чтобы выбрать входной сигнал, нажмите кнопку INPUT на пульте дистанционного управления.

INPUT → OK

Или нажмите кнопку INPUT (Вход) на передней панели устройства.

INPUT → OK

- Выберите пункт TV

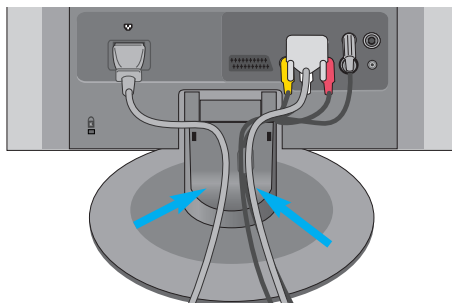


При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке:
TV → AV1 → AV2 → RGB.

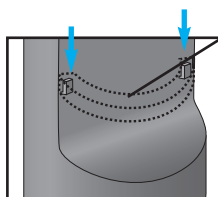
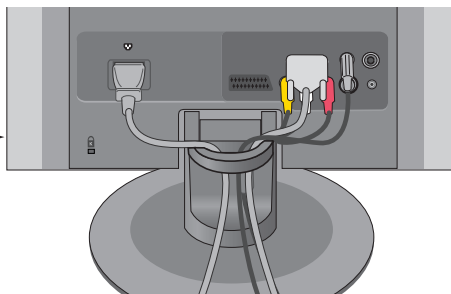
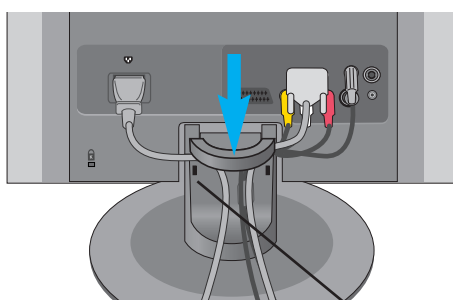
Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

Фиксация кабелей при помощи держателя кабелей

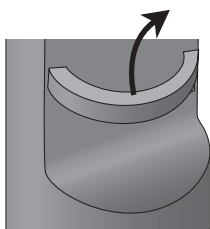
1. Разместите кабели по центру, как показано на рисунке.



2. Установите держатель кабелей в предназначенный для него паз, нажав вниз.



Держатель кабелей



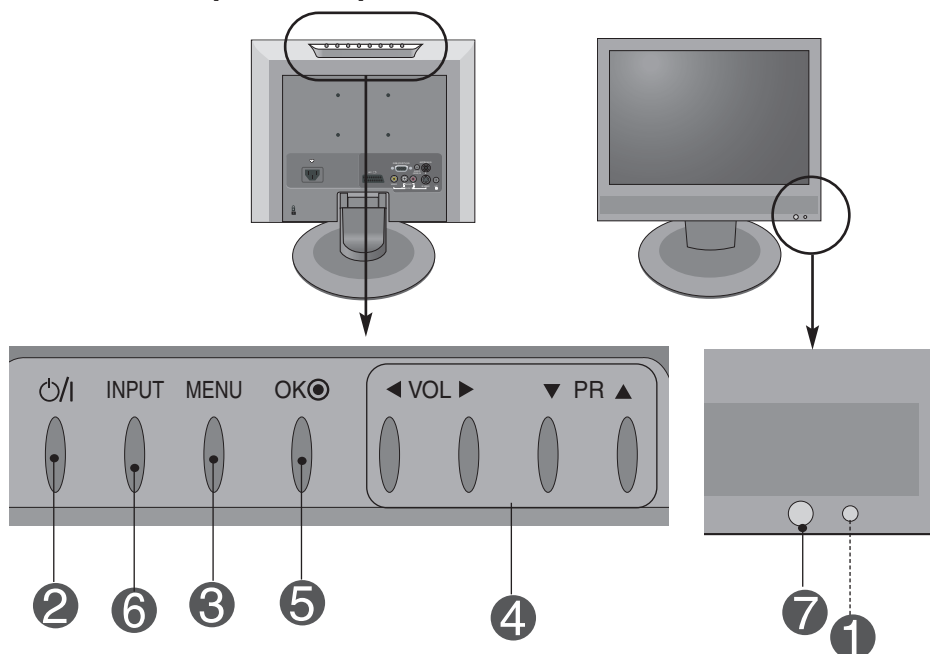
Чтобы снять держатель кабелей, возьмитесь за него и осторожно потяните вверх.

Предупреждение

- Не используйте держатель кабелей как ручку
- Не прижимайте держатель кабелей.

Выбор и настройка экрана

● Кнопки настройки экрана



- 1 Индикатор питания** • Светится зеленым светом, когда экран работает в обычном режиме (включен). Если дисплей работает в режиме энергосбережения (ожидания), индикатор становится красным.

- 2 Кнопка включения/выключения питания** • Коснитесь кнопки включения питания.

- 3 Кнопка MENU (Меню)** • Эта кнопка используется, чтобы вывести или убрать экранное меню OSD.

- 4 Кнопка выбора экранного меню и изменения настроек** • Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать нужный значок или изменить настройку в экранном меню OSD.screen.

▼ ▲ • Используйте эту кнопку для настройки канала для телесигнала.

◀ ▶ • Настройте громкость.



Выбор и настройка экрана

Кнопки настройки экрана

5

Кнопка OK

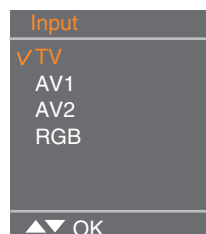
Кнопка «OK» используется в основном для выбора элементов MENU (экранного меню).

Если MENU не отображается, нажатие кнопки «OK» отобразит информацию о текущих источниках сигнала.

6

Кнопка INPUT

TV	Телевизор
AV1	SCART
AV2	Полный видеосигнал, Видеосигнал S-Video
RGB	Аналоговый сигнал D-Sub



При каждом нажатии кнопки Input (Ввод) значение параметра меняется в следующем порядке: TV → AV1 → AV2 → RGB.

Если в течение нескольких секунд ничего не введено, на экран выводится выбранное меню.

7

Приемник инфракрасной связи

- Элемент, получающий сигнал с пульта дистанционного управления.

Выбор и настройка экрана

● Экранное меню OSD (On Screen Display)

Значок	Описание функции
 ПОЗИЦИЯ	Установка и выбор канала при просмотре телепрограмм
 КАРТИНКА	Настройка функции изображения
 ЗВУК	Настройка функции звука
 ВРЕМЯ	Настройка функции времени
 СПЕЦИАЛ.	Выбор функции настройки
 ЭКРАН	Настройка функции экрана

Примечание



Экранное меню OSD (On Screen Display)

Экранное меню OSD позволяет удобно настраивать экран, поскольку оно графическое.

Выбор и настройка экрана

Порядок настройки в экранном меню OSD

(Тип А)



Откройте
экранное
меню

Выберите
параметр для
настройки

Выберите значок
меню

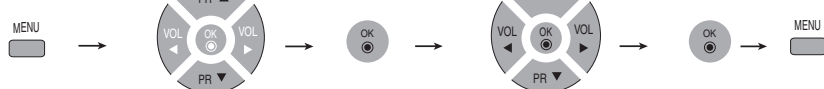
Измените
значение

Сохраните
изменения

Выход из меню

• Для настройки экрана используйте пульт дистанционного управления.

(Тип В)



Откройте
экранное
меню

Выберите
параметр для
настройки

Выберите значок
меню

Измените
значение

Сохраните
изменения

Выход из меню

• Для настройки экрана используйте пульт дистанционного управления.

1 Нажмите кнопку **MENU** (Меню). Появится главное экранное меню OSD.

2 Для перехода на нужную настройку пользуйтесь кнопками ▼ ▲ .

3 Когда нужный значок настройки будет выделен, нажмите кнопку **OK**.

4 Установите нужный уровень с помощью кнопок ▼ ▲ ◀ ▶ .

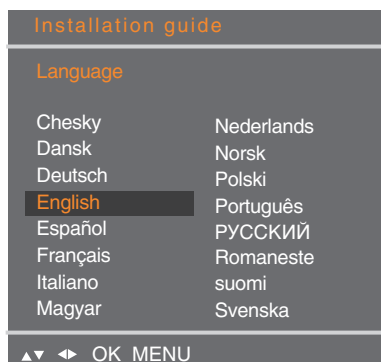
5 Примите изменения, нажав кнопку **OK**.

6 Выйдите из экранного меню OSD, нажав кнопку **MENU** (Меню).

Выбор и настройка экрана

Выбор языка экранного меню или страны

Когда устройство включается в первый раз, на экране появляется меню руководства по установке.



1. С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите требуемый язык, а затем нажмите кнопку **OK**.
2. С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите свою страну, а затем нажмите кнопку **OK**.

* Если нужно изменить выбранный язык или страну:

1. Нажмите кнопку **MENU** (Меню) и с помощью кнопок **▼▲** выберите меню **СПЕЦИАЛ**.
2. Нажмите кнопку **▶** и с помощью кнопок **▼▲** выберите требуемый язык. Экранное меню отображается на выбранном вами языке. Или нажмите кнопку **▶** и с помощью кнопок **▼▲** выберите пункт **Country** (Страна).
3. Нажмите кнопку **▶**, затем с помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите язык или страну.
4. Нажмите кнопку **OK**.
5. Последовательно нажимайте кнопку **Меню (MENU)**, чтобы вернуться к обычному режиму телевизора.

Примечание.

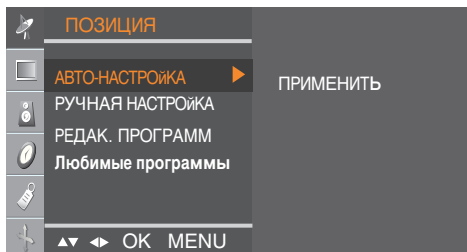
- Если вы не выполните процесс установки с помощью руководства по установке до конца, нажав кнопку **MENU** (Меню), или закончится время показа экранного меню, то оно будет появляться снова и снова до полной настройки выбранного пункта.
- При выборе неправильной страны возможны проблемы при работе и отображении телетекста.
- В меню руководства по установке в пункт **Country** (Страна) добавлен иврит для стран, говорящих на нем.

Выбор и настройка экрана



Установка и выбор канала при просмотре телепрограмм

АВТО-НАСТРОЙКА



СИСТЕМА С помощью кнопок ▼ ▲ выберите телевизионный стандарт страны или региона, откуда идет передача телеканалов.

* Підтримка каналів: C(V/UHF 02~69) S(Кабель 01~47)

BG: PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Восточная Европа)

I: PAL I/II (Великобритания/Ирландия)

DK: PAL D/K, SECAM D/K (Восточная Европа)

L: SECAM L/L' (Франция)

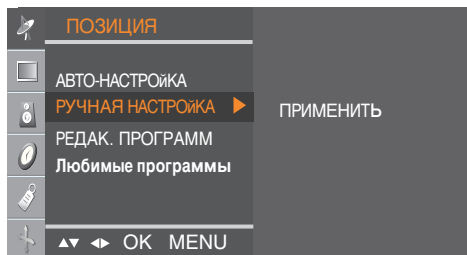
ЗАПОМНИТЬ Для выбора номера канала или ввода его с помощью цифровых кнопок. С этого номера канала будет начинаться поиск новых каналов.

Например, если вы хотите сохранить каналы 1 – 10, введите номер 11. Поиск новых каналов TV начнется с канала 11.

* Доступні номери: 0–99

ПОИСК Чтобы начать автоматическую настройку, нажмите кнопку **OK** или **▶**. Будет выполнен автоматический поиск и сохранение всех доступных телевизионных каналов. Чтобы остановить автоматический поиск, нажмите кнопку **MENU** (Меню). Когда автоматический поиск завершится, появится меню списка программ.

РУЧНАЯ НАСТРОЙКА



Смена канала. В меню "Ручная настройка" измените параметры и нажмите кнопку **MENU** (Меню) для сохранения настроек.

ПАМЯТЬ Номер канала, на котором вы хотите сохранить найденный телеканал, можно выбрать с помощью кнопок ◀ ▶ или ввести цифровыми кнопками.

СИСТЕМА С помощью кнопок ▼ ▲ выберите телевизионный стандарт страны или региона, откуда идет передача телеканалов.

BG: PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Восточная Европа)

I: PAL I/II (Великобритания/Ирландия)

DK: PAL D/K, SECAM D/K (Восточная Европа)

L: SECAM L/L' (Франция)

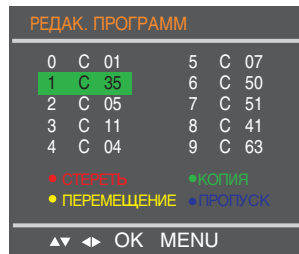
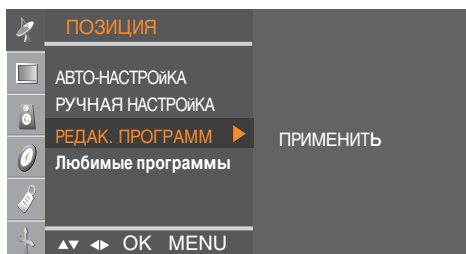
Выбор и настройка экрана



Установка и выбор канала при просмотре телепрограмм

- Диапазон** Нажмите кнопки **▼▲**, чтобы выбрать пункт VHF/UHF для эфирных каналов или пункт Cable для кабельных.
Выбор типа приема канала : VHF/UHF/Cable.
- КАНАЛ** Если вы знаете номер канала, введите его с помощью цифровых кнопок 0 – 9.
- ПОДСТРОЙКА** В случае плохого приема можно использовать точную настройку.
С помощью кнопок **◀▶** настройте изображение и звук.
- ПОИСК** С помощью кнопок **◀▶** выполните поиск канала в прямом или обратном направлении.
- НАЗВАНИЕ** Просмотр назначенного названия канала.
Можно изменить название, хранящееся в памяти, или присвоить название телеканалу, у которого его еще нет. Программам с номерами от 0 до 99 можно присвоить имя, состоящее из пяти букв и цифр.
Передвигайте курсор кнопками **◀▶**. -> Нажмите кнопки **▼▲**, чтобы выбрать символ (пробел, цифру 0 – 9 или букву A – Z, +, -). -> Нажмите кнопку **OK** и кнопку **MENU**.

РЕДАК. ПРОГРАММ



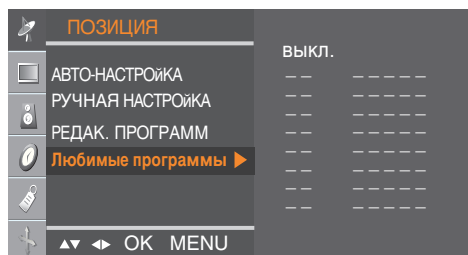
- СТЕРЕТЬ** С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите телеканал для удаления. -> Нажмите красную кнопку на пульте дистанционного управления. -> Цвет фона выбранного канала изменится на красный.
Нажмите кнопку Delete (Удалить) один или несколько раз для удаления выбранного канала.
Все последующие номера каналов сдвигаются на одну позицию вверх.
- КОПИЯ** С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите телеканал для копирования. -> Дважды нажмите зеленую клавишу на пульте дистанционного управления. -> С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите телеканал, на который нужно переместить выбранный номер канала. -> Еще раз нажмите желтую клавишу, чтобы закончить действие.
- ПЕРЕМЕЩЕНИЕ** С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите номер канала для переноса. -> Нажмите желтую кнопку на пульте дистанционного управления. -> С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите телеканал, на который нужно переместить выбранный номер канала. -> Еще раз нажмите желтую клавишу, чтобы закончить действие.
- ПРОПУСК** С помощью кнопок **▼▲◀▶** выберите номер канала, который нужно пропустить. -> Нажмите голубую кнопку на пульте дистанционного управления. Пропускаемый телеканал отображается голубым цветом.

Выбор и настройка экрана



Установка и выбор канала при просмотре телепрограмм

Любимые программы



Эта функция позволяет напрямую выбирать любимые программы (8 каналов). С помощью кнопок ▼▲◀▶ выберите номер канала.

* Желтая клавиша (Быстрый просмотр)

Если функция «Любимые программы» включена: переключение на любимый канал.

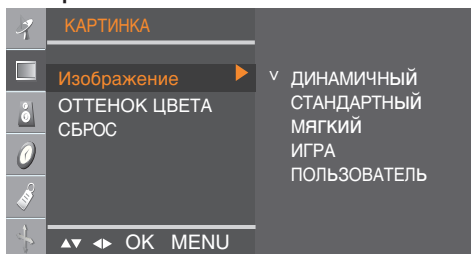
Если функция «Любимые программы» выключена: просмотр ранее выбранного канала.

Выбор и настройка экрана



Настройка функции изображения (RGB-PC)

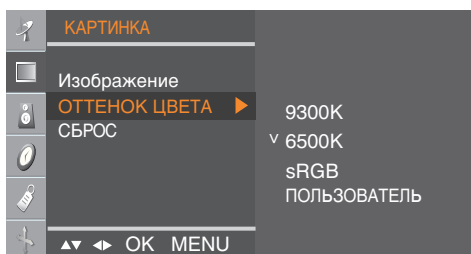
Изображение



Функция **Изображение** автоматически регулирует качество отображаемой картинки.

- **ДИНАМИЧНЫЙ**
Обеспечивает четкость изображения.
- **СТАНДАРТНЫЙ**
Основной и наиболее естественный режим экрана.
- **МЯГКИЙ**
Обеспечивает умеренную четкость изображения.
- **ИГРА**
Для просмотра быстро меняющихся изображений во время игр.
- **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**
Использование настроек, задаваемых пользователем.

ОТТЕНОК ЦВЕТА



Выбор заводских установок цветового баланса.

- **9300K**
Сиреневато-белый.
- **6500K**
Голубовато-белый.
- **sRGB**
Яркость немного снизится.
- **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**
Использование настроек, задаваемых пользователем.
Красный/Зеленый/Синий
Установите собственные уровни цвета.

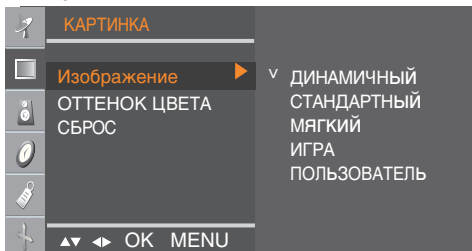
СБРОС Восстановление заводских настроек по умолчанию для параметров PSM, CSM.

Выбор и настройка экрана



настройка функции изображения (ТВ/видео/RGB-DTV)

Изображение



Функция **Изображение** автоматически регулирует качество отображаемой картинки.

- **ДИНАМИЧНЫЙ**

Обеспечивает четкость изображения.

- **СТАНДАРТНЫЙ**

Основной и наиболее естественный режим экрана.

- **МЯГКИЙ**

Обеспечивает умеренную четкость изображения.

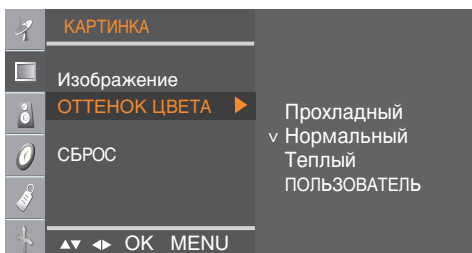
- **ИГРА**

Для просмотра быстро меняющихся изображений во время игр.

- **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**

Использование настроек, задаваемых пользователем.

ОТТЕНОК ЦВЕТА



Выбор заводских установок цветового баланса.

- **Прохладный**

Сиреневато-белый.

- **Нормальный**

Голубовато-белый.

- **Теплый**

Красновато-белый.

- **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ**

Использование настроек, задаваемых пользователем.

Красный/Зеленый/Синий

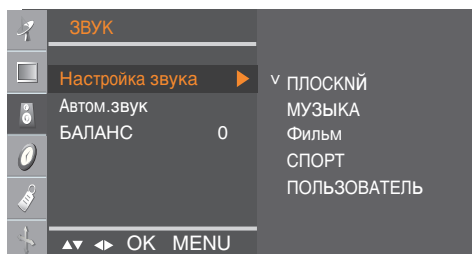
Установите собственные уровни цвета.

СБРОС Восстановление заводских настроек по умолчанию для параметров PSM, CSM.

Выбор и настройка экрана



Настройка функции звука



Настройка звука

Автоматически выбирается наилучший звуковой режим в зависимости от типа видеорежима, используемого в данный момент.

- **ПЛОСКИЙ** : Наиболее выразительный и естественный звук.
- **МУЗЫКА** : Параметр для получения реалистичного звука при прослушивании музыки.
- **Фильм** : Параметр для получения безупречного качества звука.
- **СПОРТ** : Для просмотра трансляции спортивных соревнований.
- **ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ** : Использование настроек звука, задаваемых пользователем.

Автом.звук

Автоматическая настройка оптимального уровня громкости для всех каналов и сигналов. Для включения функции выберите значение Вкл.

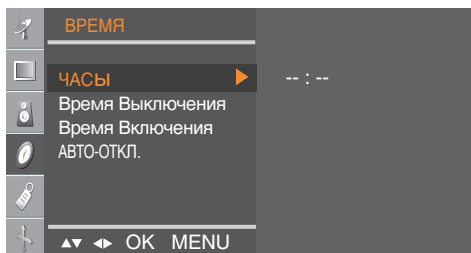
БАЛАНС

Балансировка звука между левым и правым динамиками.

Выбор и настройка экрана



Настройка функции времени



ЧАСЫ

Эта функция используется для установки текущего времени.

Перед тем как использовать функцию **Время включения/выключения**, необходимо правильно установить время.

- 1) Нажмите кнопку **MENU** (Меню) и с помощью кнопок **▼▲** выберите пункт **ВРЕМЯ**.
- 2) Нажмите кнопку **►** и с помощью кнопки **▼▲** выберите меню **ЧАСЫ**.
- 3) Нажмите кнопку **►**, затем с помощью кнопки **▼▲** задайте часы (01 – 23).
- 4) Нажмите кнопку **►**, затем с помощью кнопки **▼▲** задайте минуты (00 – 59).
Значение по умолчанию **__:__**.
- 5) Нажмите кнопку **OK** или **MENU** (Меню) для сохранения настроек.

Время Выключения/ Включения

Функция **Время выключения** автоматически переводит телевизор в режим ожидания в заранее установленное время.

- 1) Нажмите кнопку **MENU** (Меню) и с помощью кнопок **▼▲** выберите пункт **ВРЕМЯ**.
- 2) Нажмите кнопку **►** и с помощью кнопки **▼▲** выберите пункт **Время выключения** или **Время включения**.
- 3) Нажмите кнопку **►**, затем с помощью кнопки **▼▲** задайте часы (01 – 23).
- 4) Нажмите кнопку **►**, затем с помощью кнопки **▼▲** задайте минуты (00 – 59).
- 5) Нажмите кнопку **►** и с помощью кнопок **▼▲** выберите значение **Вкл.** или **Выкл.**
- 6) Только для функции **Время включения**. Нажмите кнопку **►**, затем с помощью кнопки **▼▲** выберите номер программы и уровень громкости.
- 7) Нажмите кнопку **OK** или **MENU** (Меню) для сохранения настроек.

АВТО-ОТКЛ.

При отсутствии входного сигнала и включенном режиме **АВТО-ОТКЛ.** телевизор через 10 минут автоматически перейдет в режим ожидания.

(Неможливо відрегулювати в режимі РС)

- 1) Нажмите кнопку **MENU** (Меню) и с помощью кнопки **▼▲** выберите пункт **Автоотключение**.
- 2) Нажмите кнопку **►** и с помощью кнопок **▼▲** выберите значение **Вкл.** или **Выкл.**
- 3) Нажмите кнопку **OK** или **MENU** (Меню) для сохранения настроек.

Примечание

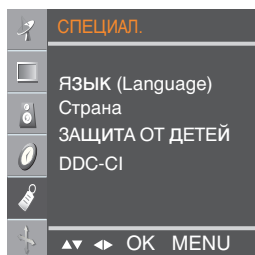


- В случае сбоя питания (отсоединение кабеля или отключение электричества) время необходимо переустановить.
- Через два часа после включения с помощью функции **Время включения** телевизор автоматически перейдет в режим ожидания, если не нажата какая-либо кнопка.
- Если установлено время включения или выключения, эта функция будет срабатывать ежедневно в указанное время.
- Если в качестве времени включения и времени выключения указано одно и то же время, то функция выключения будет приоритетной.
- Чтобы функция **Время включения** сработала, телевизор должен находиться в режиме ожидания.
- Функцию **Час выключения** будет переведено у **АВТО-ОТКЛ.**, якщо вона залишається неактивною протягом 2 годин після встановлення **Время Включения**.

Выбор и настройка экрана



Выбор функции настройки



ЯЗЫК

(Language)

Выбор языка для названий элементов управления.

Страна

Выберите для телетекста язык своей страны .
Если этого не сделать, телетекст будет отображаться неверно.
Эта функция доступна не во всех странах.

ЗАЩИТА ОТ ДЕТЕЙ

Нажмите кнопку ▼▲ , чтобы выбрать **Вкл.** или **Выкл.**. Телевизор можно настроить таким образом, чтобы им можно было управлять только с пульта дистанционного управления. Эта функция запрещает неразрешенный просмотр.

Чтобы заблокировать настройку экранного меню OSD, установите параметр

Защита от **детей** в значение **Вкл.**

Как снять блокировку:

* На пульте дистанционного управления нажмите кнопку **MENU** (Меню) и установите параметр **ЗАЩИТА ОТ ДЕТЕЙ** в значение **Выкл.**

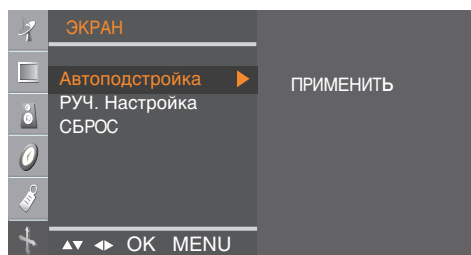
DDC-CI

DDC/CI (Интерфейс команд канала данных дисплея) – это протокол связи при взаимодействии компьютера и монитора. DDC/CI позволяет отрегулировать и установить подробные функции на компьютере, а не в экранном меню монитора. При включенной функции DDC/CI монитор можно отрегулировать с компьютера. При выключенной функции DDC/CI связь между компьютером и монитором разорвана, и монитор нельзя отрегулировать с компьютера.

Выбор и настройка экрана



Настройка функции экрана



Автоподстройка

Кнопка автоматического выравнивания **положения** изображения, **Частота** и **ФАЗА**. (Неможливо відрегулювати в режимі RGB.)

РУЧ. Настройка

Кнопка для выравнивания **положения** изображения, **Частота** и **ФАЗА** вручную.

- **Гориз.поз.**

Перемещение изображения влево или вправо.

- **Верт.поз.**

Перемещение изображения вверх или вниз.

- **Частота** (Неможливо відрегулювати в режимі RGB.)

Минимизирует любые вертикальные полосы, видимые на экранном фоне.

Также изменяет горизонтальный размер экрана.

- **ФАЗА** (Неможливо відрегулювати в режимі RGB.)

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

СБРОС

Используйте эту функцию, чтобы восстановить стандартные заводские настройки. Восстановление настроек по умолчанию не отразится на настройках языка.

Устранение неисправностей

Нет изображения

- Подключен кабель питания устройства?
 - Горит индикатор питания?
 - Питание включено, индикатор питания зеленый, но экран темный.
 - Не горит ли индикатор питания красным светом?
 - Появляется сообщение "Вне досягаемости"?
 - Появляется сообщение "Проверьте сигнальный кабель"?
- Проверьте, правильно ли включен в розетку кабель питания.
 - Проверьте, включено ли питание устройства.
 - Еще раз отрегулируйте яркость и контрастность.
 - Если устройство находится в энергосберегающем режиме, подвигайте мышь или нажмите любую клавишу.
 - Сигнал с видеоплаты компьютера выходит за пределы допустимого диапазона частот кадровой или строчной развертки устройства. Настройте диапазон частот в соответствии со спецификациями, указанными в руководстве пользователя.
 - * **Максимальное разрешение**
17 дюймов: 1280 x 1024, 60 Гц
19 дюймов: 1280 x 1024, 60 Гц
 - Сигнальный кабель устройства не подсоединен к компьютеру. Проверьте сигнальный кабель.
 - Нажмите кнопку INPUT на пульте дистанционного управления, чтобы проверить тип входного сигнала.

- Проверьте, установлен ли драйвер
- Установите драйвер, который поставляется с устройством, или загрузите его с веб-сайта <http://www.lge.com>.
 - Проверьте в руководстве к видеоплате, поддерживается ли функция Plug&Play.



Примечание

* **Частота вертикальной развертки:** Чтобы пользователь мог комфортно смотреть на дисплей, изображение должно обновляться десятки раз в секунду, по принципу работы флуоресцентной лампы. Частота вертикальной развертки, или частота обновления, означает, сколько раз в секунду обновляется изображение. Измеряется в герцах (Гц).

* **Частота горизонтальной развертки:** Интервал по горизонтали – это время отображения одной вертикальной линии. Если интервал по горизонтали равен 1, число горизонтальных линий, отображаемых каждую секунду, можно рассматривать как частоту горизонтальной развертки. Измеряется в килогерцах (кГц).

Устранение неисправностей

Изображение выглядит необычно

- **Неправильное положение экрана**
 - Проверьте, поддерживает ли устройство разрешение и частоту видеоплаты. Если частота выходит за пределы диапазона, установите рекомендуемое разрешение с помощью команды "Панель управления – Экран – Параметры".
 - Использовать меню Position OSD (Позиция).
- **На экранном фоне видны тонкие полосы**
 - Использовать меню Частота OSD.
- **Появляются горизонтальные искажения или символы нечеткие**
 - Использовать меню ФАЗА OSD.

На экране устройства есть остаточное изображение

- **После выключения устройства на нем остается остаточное изображение.**
 - Использование неподвижного изображения в течение долгого времени может привести к повреждению пикселей. Во избежание этого пользуйтесь программами хранителя экрана.

Устранение неисправностей

Проблемы со звуком

- Нет звука
 - Проверьте правильность подсоединения аудиокабеля.
 - Настройте громкость.
 - Проверьте настройки звука.
- Звук слишком тихий
 - Настройте громкость.

Проблемы с телевизионным изображением

- Телесигнал не принимается
 - Проверьте, правильно ли выбран принимаемый канал.
 - Используйте функцию автоматической настройки каналов.
 - Проверьте правильность подсоединения телевизионной антенны.

Необычный цвет экрана

- Низкое цветовое разрешение экрана (16 цветов)
 - Установите настройку цвета выше 24 битов (true color). Выберите в Windows команду "Панель управления – Экран – Настройки – Цветовая палитра".
- Цвет экрана нестабильный или монокромный
 - Проверьте соединение сигнального кабеля. Можно также попробовать вынуть видеоплату из компьютера и вставить ее снова.
- На экране появляются черные пятна
 - На экране могут появляться различные пиксели (красного, зеленого, белого или черного цвета). Это является характерной особенностью ЖК-панели и не считается неисправностью.

Спецификации

В целях улучшения продукта спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

17 дюймов

ЖК-панель	Тип экрана	17 дюймов (432,70 мм), ЖК-дисплей с тонкопленочной технологией (TFT) ЖК-панель (жидкокристаллическая) Видимый размер по диагонали: 432,70 мм
	Шаг зерна	0,264 мм
Видеосигнал	Максимальное разрешение	1280 X 1024, 60 Гц
	Рекомендуемое разрешение	1280 X 1024, 60 Гц
	Частота горизонтальной развертки	30 – 70 кГц
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц
	Тип синхронизации	Раздельная
Входной разъем	S-Video, Композитное видео, TB, аналоговый D-Sub, SCART, звуковой платы компьютера, Headphone/Earphone (Наушники)	
Питание	Номинальное напряжение	100 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц, 1,0 А
	Потребляемая мощность	Во включенном режиме : 40 Вт (Тип) В режиме ожидания ≤ 1 Вт В отключенном режиме ≤ 1 Вт
Наклон изображения	Диапазон наклона	-5° – 15°
	Поворот	320°
Габариты и вес	Размер (ДхШхВ)	394,4 x 243,0 x 404 мм
	Вес (без упаковки)	4,5 кг (9,92 фунтов)
Условия окружающей среды	При работе Температура	10 – 35°C, влажность: 20 – 80 %
	При хранении Температура	-10 – 60°C, влажность: 5 – 90 %

Спецификации

В целях улучшения продукта спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

19 дюймов

ЖК-панель	Тип экрана	19 дюймов (481,90 мм), ЖК-дисплей с тонкопленочной технологией (TFT) ЖК-панель (жидкокристаллическая) Видимый размер по диагонали: 481,90 мм
	Шаг зерна	0,294 мм
Видеосигнал	Максимальное разрешение	1280 X 1024, 60 Гц
	Рекомендуемое разрешение	1280 X 1024, 60 Гц
	Частота горизонтальной развертки	30 – 70 кГц
	Частота вертикальной развертки	56 – 75 Гц
	Тип синхронизации	Раздельная
Входной разъем	S-Video, Композитное видео, TB, аналоговый D-Sub, SCART, звуковой платы компьютера, Headphone/Earphone (Наушники)	
Питание	Номинальное напряжение	100 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц, 1,0 А
	Потребляемая мощность	Во включенном режиме : 45 Вт (Тип)
		В режиме ожидания ≤ 1 Вт
		В отключенном режиме ≤ 1 Вт
Наклон изображения	Диапазон наклона	-5° – 15°
	Поворот	320°
Габариты и вес	Размер (ДхШхВ)	445,0 x 243,0 x 457,0 мм
	Вес (без упаковки)	5,5 кг (12,13 фунта)
Условия окружающей среды	При работе Температура	10 – 35°C, влажность: 20 – 80 %
	При хранении Температура	-10 – 60°C, влажность: 5 – 90 %

Спецификации

● Режим ПК – Заводская установка

[17 дюймов] [19 дюймов]

Заводская установка			Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)	Заводская установка			Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
1	VGA	640 x 350	31,469	70	8	VESA	1024 x 768	48,363	60
2	VGA	720 x 400	31,468	70	9	VESA	1024 x 768	60,123	75
3	VGA	640 x 480	31,469	59	10	MAC	1152 x 870	68,681	75
4	VESA	640 x 480	37,500	75	11	VESA	1152 x 900	61,805	65
5	VESA	800 x 600	37,879	60	12	VESA	1280 x 1024	63,981	60
6	VESA	800 x 600	46,875	75					
7	MAC	832 x 624	49,725	74					

● Индикатор питания

Режим	Устройство
Во включенном режиме	Зеленый
В режиме ожидания	Красный
В отключенном режиме	Отключен

● Синхронизация DTV

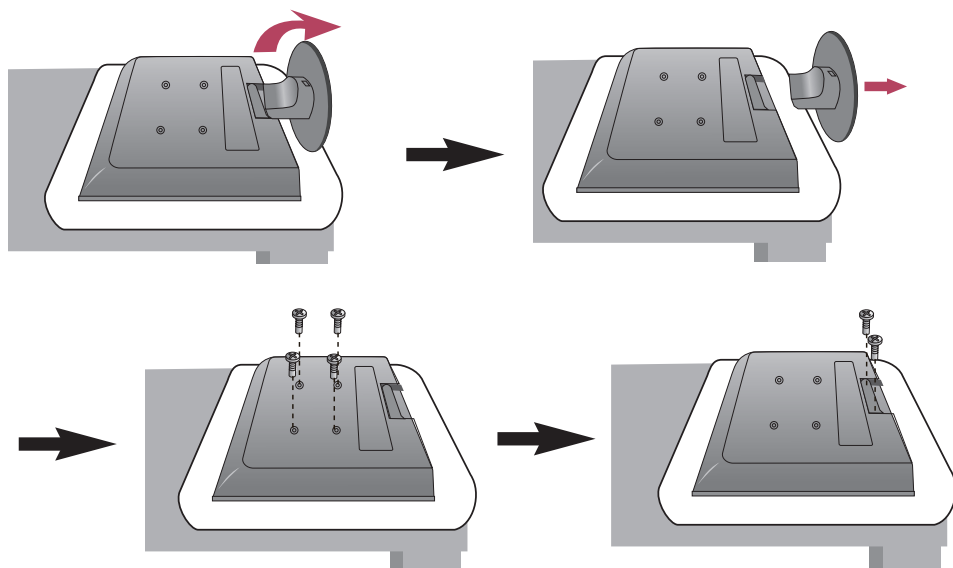
Заводская установка		Частота горизонтальной развертки (кГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
*1	720 x 480/60p	31,47	59,941
2	720 x 576/50p	31,25	50
3	1280 x 720/50p	37,5	50
*4	1280 x 720/60p	44,955	59,940
*5	1280 x 720/60p	45	60
6	1920 x 1080/50i	28,125	50
7	1920 x 1080/60i	33,716	59,940
8	1920 x 1080/60i	33,750	60

Спецификации

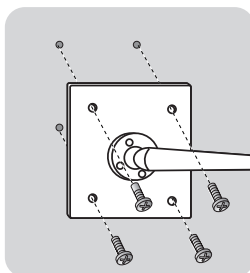
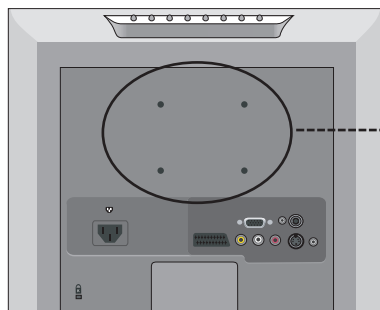
● Настенный монтаж по стандарту VESA

Этот монитор соответствует спецификациям для монтажной панели, совместимой со стандартом VESA.

1. Положите монитор экраном вниз на подушку или кусок мягкой ткани.
2. Вытащите подставку, как показано на рисунке.
3. Заверните винт на задней стороне продукта, а другой в узле подставки.



4. Установите панель для настенного монтажа по стандарту VESA.



Настенный монтаж по стандарту VESA

Для прикрепления к другому объекту (крепление на подставке или на стене). Это устройство может применяться с монтажной панелью, совместимой со стандартом VESA (дополнительно).

Более подробные сведения можно получить в инструкции по настенному монтажу устройства по стандарту VESA.