

# User's Guide Specification

담당	관리자
SHIN HJ 10.02.17	KIM JO 10.02.17

## 1. Model Description

MODEL	50/60PK950-ZA	BRAND	LG	Part No.	MFL41425866 (1002-REV00)
SUFFIX	LGERA	Product Name	50/60PK9***		

## 2. Printing Specification

1. Trim Size (Format) : 185 mm x 260 mm
2. Printing Colors : 1 Color (BLACK)
3. Stock (Paper) : Uncoated paper, 백상지 60 g/㎡
4. Printing Method : Off-set
5. Bindery : Saddle stitch
6. Language : EN/ RU/ KA/ UK (4)
7. Number of pages : 52 pages

NOTES

“This part contain Eco-hazardous substances (Pb, Cd, Hg, Cr6+, PBB, PBDE, etc.) within LG standard level, Details should be followed Eco-SCM management standard[LG(56)-A-2524]. Especially, Part should be followed and controlled the following specification.  
 (1)Eco-hazardous substances test report should be submitted when Part certification test and First Mass Production.  
 (2) Especially, Don't use or contain lead(Pb) and cadmium(Cd) in ink.

## 3. Special Instructions

### (1) Origin Notification

- \* LGEIN : Printed in Indonesia
- \* LGEWA : Printed in U.K.
- \* LGEMA : Printed in Poland
- \* LGESP : Printed in Brazil
- \* LGEMX : Printed in Mexico
- \* LGEND : Printed in China
- \* LGEIL : Printed in India
- \* Other Oversea Factories : NON

## 3. Changes

10				
9				
8				
7				
6				
5				
4				
3				
2				
1				
REV. NO.	MM/DD/YY	SIGNATURE	CHANGE NO.	CHANGE CONTENTS



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПЛАЗМЕННЫЙ ТЕЛЕВИЗОР

Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство.  
Сохраните его для использования в будущем.

# ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Прежде чем пользоваться устройством, внимательно прочитайте эти инструкции по технике безопасности.
- Иллюстрации в этом руководстве могут немного отличаться от вашего устройства и приведены здесь только для примера.



- ⚠ ОПАСНО** Проиригнорировав такое предупреждение, можно получить серьезную травму. Возможен несчастный случай или смертельный исход.
- ⚠ ВНИМАНИЕ** Проиригнорировав такое сообщение, можно получить легкую травму или повредить устройство.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ УСТРОЙСТВА

### ⚠ ОПАСНО



Держите устройство вдали от источников тепла, например электронагревателей.

- Несоблюдение этого правила может привести к поражению электрическим током, пожару, неправильной работе или деформации устройства.



Не используйте устройство в местах повышенной влажности, например в ванной комнате, или там, где оно может намочнуть.

- Иначе возможен пожар или поражение электрическим током.



При появлении запаха дыма, других запахов или необычных звуков выньте кабель питания из розетки и обратитесь в сервисный центр.

- Использование неисправного устройства может привести к поражению электрическим током или пожару.

### ⚠ ВНИМАНИЕ



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.



Защищайте устройство от прямого солнечного света.

- Иначе возможно повреждение устройства.



Не ставьте устройство в отсеки стенок и книжных шкафов.

- Вентиляция обязательна.

## МЕРЫ ЗАЩИТЫ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

### ⚠ ОПАСНО



Убедитесь в том, что розетка, в которую вставлен кабель питания, заземлена.

- Иначе возможно поражение электрическим током или травма.



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.



Во время грозы отсоединяйте кабель питания и сигнальный кабель.

- Иначе возможно поражение электрическим током или пожар.

### ⚠ ВНИМАНИЕ

Защищайте кабель питания от физического или механического повреждения. Нельзя перекручивать, сгибать, пережимать кабель, наступать на него и зажимать дверью. Обращайте особое внимание на разъемы, стенные розетки и место, где кабель выходит из устройства.



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

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ УСТРОЙСТВА

### ⚠ ОПАСНО

Убедитесь в том, что устройство выключено. Прежде чем перемещать устройство, отсоедините от него все кабели.

- Иначе возможно повреждение устройства или поражение электрическим током.



### ⚠ ВНИМАНИЕ

Во время перемещения не подвергайте устройство тряске и ударам.

- Иначе возможно повреждение монитора или поражение электрическим током.

При переноске держите устройство двумя руками экраном 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

### ⚠ ОПАСНО

Не следует самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство.

- Возможно поражение электрическим током или пожар.

- Для проверки, калибровки или ремонта устройства обращайтесь в сервисный центр.



Чтобы уменьшить риск пожара или поражения электрическим током, защищайте устройство от дождя и влаги. На устройство не должны попадать капли жидкости или брызги. Нельзя также ставить на него предметы, наполненные жидкостью (например, вазы).



Устройства должно обслуживаться только специалистами. Обслуживание требуется, когда устройство было повреждено каким-либо образом (поврежден кабель питания или разъем, пролита жидкость, внутрь попал посторонний предмет, устройство пострадало от дождя или влаги, устройство не работает должным образом, или его уронили).



### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ «ВЫГОРАНИЯ» ЭКРАНА ТЕЛЕВИЗОРА В РЕЗУЛЬТАТЕ ОТОБРАЖЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЙ

- Если в течение продолжительного периода времени на экране отображается статическое изображение (логотипы, экранное меню, видеоигры, экраны компьютера и страницы телетекста), на экране может остаться его «отпечаток». Это явление называется «выгоранием» экрана. Гарантия производителя не распространяется на экраны с признаками «выгорания».

- Чтобы предотвратить «выгорание» экрана, не допускайте длительного отображения статического изображения на экране телевизора (2 или более часов для ЖК-экранов, 1 или более часов для плазменных экранов).

- «Выгорание» экрана может также происходить в боковых областях экрана телевизора, если формат 4:3 используется в течение продолжительного периода времени.

# ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

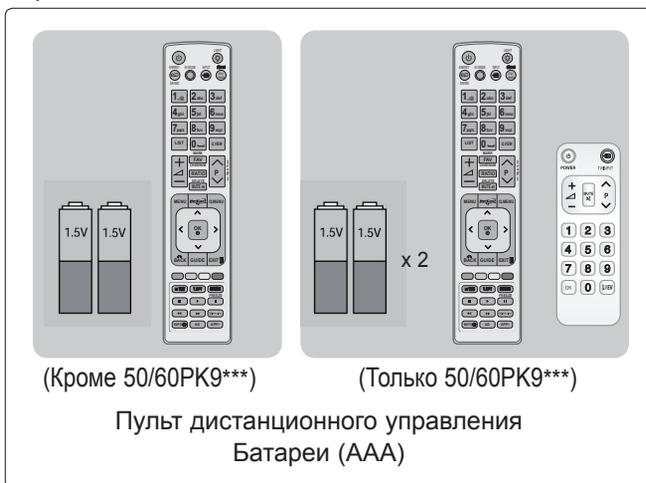
## АКСЕССУАРЫ

Проверьте наличие полного комплекта аксессуаров, поставляемого с телевизором. Если чего-то не хватает, обратитесь к продавцу устройства.

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.



Руководство пользователя



(Кроме 50/60PK9\*\*\*)

(Только 50/60PK9\*\*\*)

Пульт дистанционного управления  
Батареи (AAA)



Компакт-диск  
Nero MediaHome  
4 Essentials



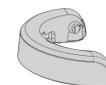
Кабель питания



Адаптер Wireless LAN for  
Broadband/DLNA  
(Только 50/60PK950,  
50/60PK950N, 50/60PK980,  
50/60PK990)



Фиксатор проводов  
(См. стр. 5)



Хомут для фиксации  
проводов  
(Только 50/60PK7\*\*\*,  
50/60PK9\*\*\*)  
(См. стр. 5)



защитный  
кожух  
(См. стр. 6)



M4x28 M5x14  
(Только 50PK5\*\*)

M4x28 M4x14  
(Только 50PK7\*\*\*, 50PK9\*\*\*)

винты для подставки (См. стр. 4)

Этот компонент доступен не для всех моделей.



Салфетка  
для протирки  
Протирайте экран  
этой салфеткой.

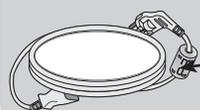
\* Что бы удалить пятна или следы пальцев с поверхности телевизора, используйте чистую ткань.

Не надавливайте. Будьте осторожны, так как чрезмерное усилие может привести к появлению царапин и обесцвечиванию поверхности.



Ферритовый сердечник (Этот компонент доступен не для всех моделей.)

Для снижения электромагнитных волн при подключении кабеля питания может использоваться ферритовый сердечник. Чем ближе ферритовый сердечник подходит к штекеру, тем он лучше.



Плотно установите штекер в разъем.



Ферритовый сердечник (Этот компонент доступен не для всех моделей.)

Для снижения электромагнитных волн при подключении кабеля ЛВС может использоваться ферритовый сердечник. Поместите ферритовый сердечник на достаточном расстоянии от телевизора и один раз намотайте кабель ЛВС на ферритовый сердечник.



# ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

## УСТАНОВКА ПОДСТАВКИ

■ Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

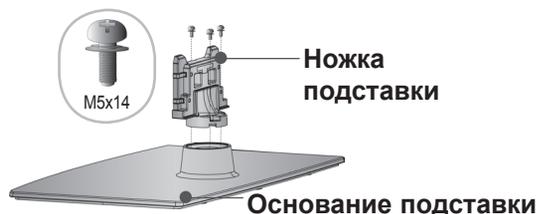
При сборке подставки настольного типа проверьте, чтобы винты были полностью завернуты. (Если винты затянуты не полностью, после установки телевизор может быть наклонен вперед.) Если вы затягиваете винты слишком сильно, то можете сорвать резьбу.

### Только 50PK5\*\*

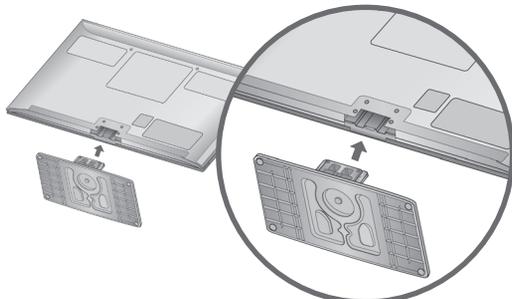
- 1 Аккуратно положите телевизор экраном вниз на мягкую подкладку, чтобы защитить экран от повреждения.



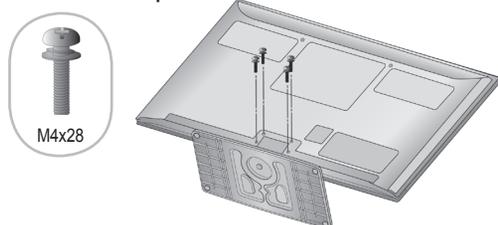
- 2 Разместите **подставку** на ровной поверхности пола. Установите компоненты ножки подставки на основание подставки телевизора.



- 3 Соберите телевизор как показано.



- 4 Плотно затяните 4 винта в четырех отверстиях на задней панели телевизора.

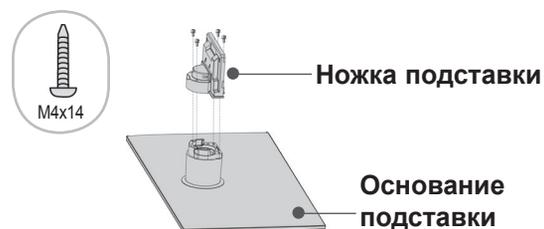


### Только 50PK7\*\*\*, 50PK9\*\*\*

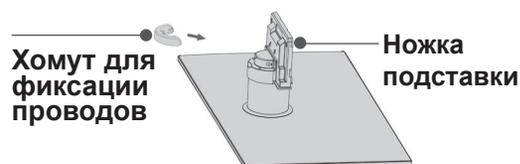
- 1 Аккуратно положите телевизор экраном вниз на мягкую подкладку, чтобы защитить экран от повреждения.



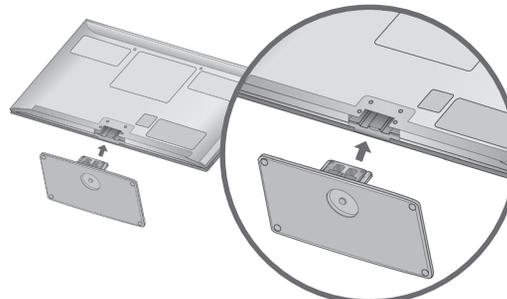
- 2 Разместите **подставку** на ровной поверхности пола. Установите компоненты ножки подставки на основание подставки телевизора.



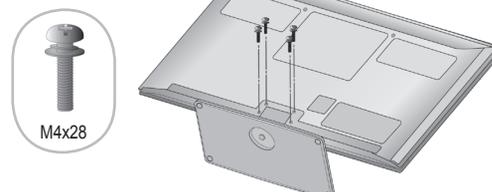
- 3 Подсоедините **фиксатор кабеля к стойке**.



- 4 Соберите телевизор как показано.



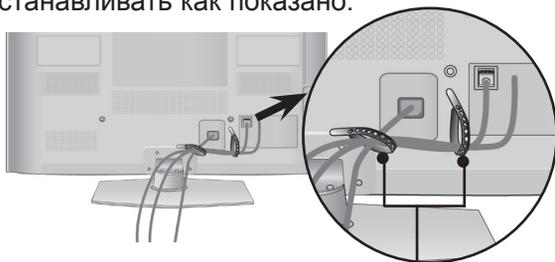
- 5 Плотно затяните 4 винта в четырех отверстиях на задней панели телевизора.



## ФИКСАЦИЯ ПРОВОДОВ КОРОБОМ / ХОМУТОМ

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

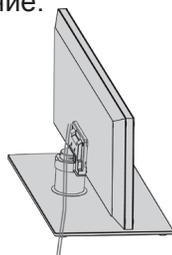
После подключения всех необходимых кабелей установите ДЕРЖАТЕЛЬ КАБЕЛЯ, как показано на рисунке, и закрепите кабели. В случае кабеля ЛВС, для снижения электромагнитных волн его следует устанавливать как показано.



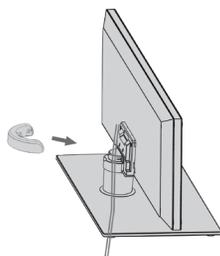
ФИКСАТОР ПРОВОДОВ

Только 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*

- 1 Закрепите кабель питания с помощью Фиксатора проводов. Это позволит предотвратить его случайное отключение.



- 2 Закрепите фиксатор кабеля на телевизоре до щелчка.



### ❗ ПРИМЕЧАНИЕ

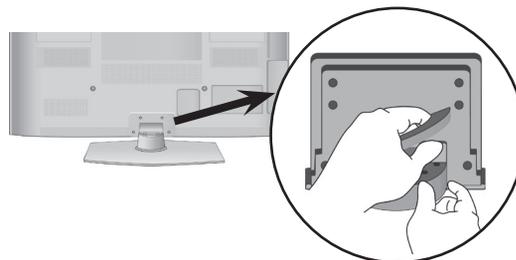
- ▶ Перемещая устройство, не держите его за Хомут для фиксации проводов.
- Если устройство упадет, оно может сломаться, а вы - получить травму.

## СНЯТИЕ ФИКСАТОРА КАБЕЛЯ

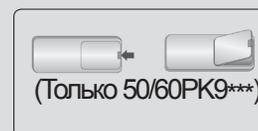
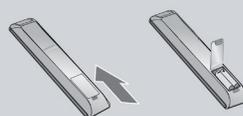
Только 50/60PK7\*\*\*, 50/60PK9\*\*\*

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

Возьмитесь за фиксатор кабеля обеими руками и потяните на себя, как показано на рисунке.



### Установка батарей



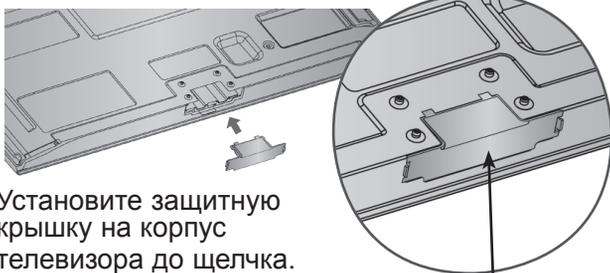
- Откройте крышку отсека для батарей с задней стороны пульта дистанционного управления.
- Вставьте две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность ("плюс" к "плюсу", "минус" к "минусу") Не вставляйте старые или использованные батареи вместе с новыми.
- Закройте крышку.
- Чтобы снять аккумуляторы, выполните указания по установке аккумуляторов в обратном порядке.

# ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

## КРЕПЛЕНИЕ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ НАСТОЛЬНОЙ ПОДСТАВКИ

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.

При установке устройства для настенного монтажа используйте защитную крышку.

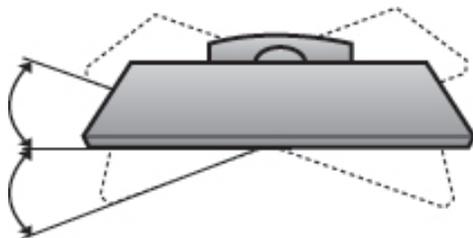


Установите защитную крышку на корпус телевизора до щелчка.

защитный кожух  
(Закрепите направляющую на внешней стенке корпуса)

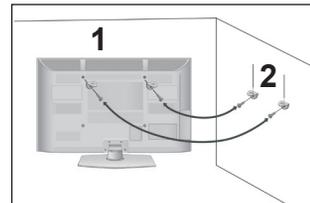
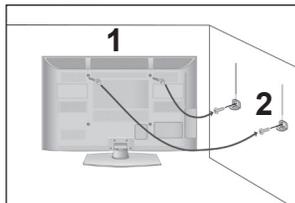
## ВРАЩАЮЩАЯСЯ ПОДСТАВКА

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора.
- После установки телевизора вы можете вручную отрегулировать положение телевизора влево или вправо на 20 градусов, чтобы улучшить видимость с места для просмотра.



## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОЙ УСТАНОВКЕ

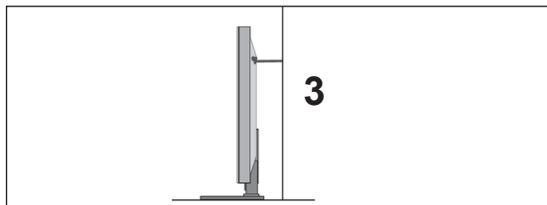
- Для безопасного и надежного закрепления телевизора на стене приобретите необходимые компоненты отдельно.
- Устанавливайте устройство ближе к стене, что бы оно не перевернулось при толчке назад.
- Ниже приведены инструкции по правильной установке устройства путем надежного закрепления на стене так, чтобы оно не упало, если потянуть его на себя. Это исключит возможность падения устройства и травмирования людей, а также предотвратит повреждение устройства, вызванное падением. Не позволяйте детям забираться на устройство или висеть на нем.



- 1 С помощью винтов с ушком или кронштейнов и винтов для ТВ закрепите устройство на стене, как показано на рисунке.

\* Вставьте винты с ушком или винты для кронштейнов ТВ и плотно затяните их в верхних отверстиях.

- 2 Надежно закрепите кронштейны на стене с помощью винтов. Выровняйте высоту кронштейна.



- 3 Выровняйте и привяжите устройство с помощью крепкого шнура. Надежно завяжите шнур так, чтобы он располагался горизонтально между стеной и устройством.

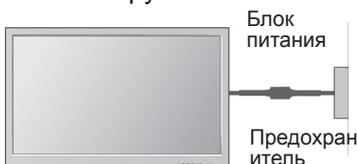
### ! ПРИМЕЧАНИЕ

- ▶ При перемещении устройства в другое место сначала развяжите шнур.
- ▶ Используйте держатель или шкаф, достаточно большой и прочный, чтобы выдержать вес устройства.
- ▶ Для безопасного использования убедитесь, что высота настенных кронштейнов соответствует высоте кронштейнов устройства.

- Телевизор можно разместить в различных местах, например на стене, на столе и т.д.
- Телевизор рассчитан на работу в вертикальном положении.

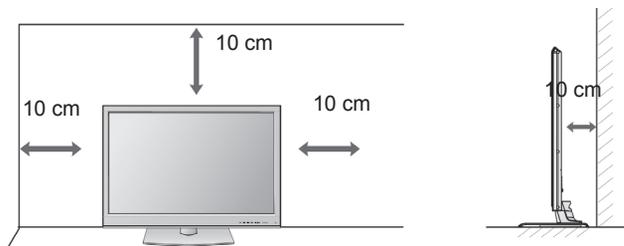
## ЗАЗЕМЛЕНИЕ

Во избежание поражения электрическим током не забудьте подключить провод заземления. Если заземление невозможно, обратитесь к квалифицированному электрику для установки отдельного автоматического выключателя. Не пытайтесь заземлить устройство, подключив его к телефонному кабелю, громоотводу или газовой трубе.



## НАСТОЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ НА ПОДСТАВКЕ

- Приведенное изображение может отличаться от вашего телевизора. Для адекватной циркуляции воздуха оставьте зазоры вокруг агрегата величиной не менее 10 см

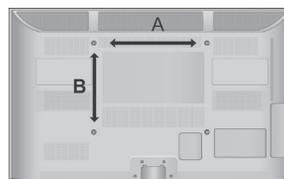
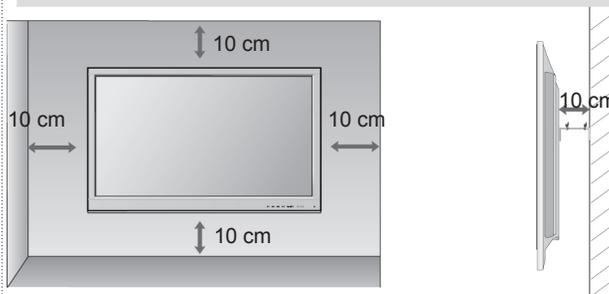


## МОНТАЖ НА СТЕНУ: ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ

- При монтаже телевизора на стену рекомендуется использовать фирменный настенный кронштейн LG.
- Рекомендуется приобрести настенный кронштейн, соответствующий стандарту VESA.
- Компания LG рекомендует вызывать квалифицированного мастера для крепления телевизора к стене.

## ! ПРИМЕЧАНИЕ

- ▶ Настенное крепление необходимо устанавливать на сплошную стену, перпендикулярную полу.
- ▶ Для установки на потолок или наклонную стену следует использовать специальное крепление.
- ▶ Поверхность, на которую монтируется настенное крепление, должно быть достаточно прочным, чтобы выдерживать вес телевизора. Стена должна быть, например, из бетона, натурального камня, кирпича или пустотелого кирпича.
- ▶ Тип и длина монтажных шурупов зависит от используемого настенного крепления. Более подробную информацию см. в инструкциях, прилагаемых к креплению
- ▶ Компания LG не несет никакой ответственности за несчастные случаи или повреждения имущества или телевизора, вызванные неправильной установкой:
  - при использовании настенного крепления, несовместимого со стандартом VESA;
  - при неправильном вворачивании шурупов, что может привести к падению телевизора и травмам людей;
  - при несоблюдении рекомендаций по установке.

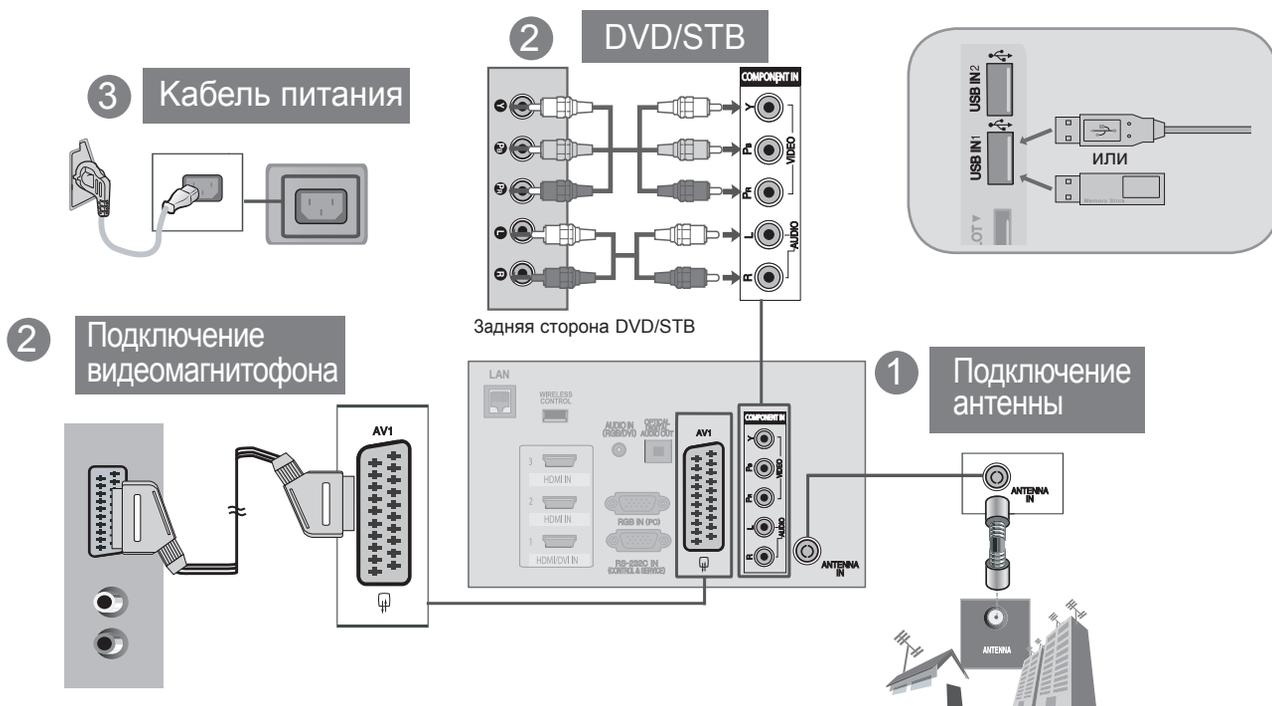


Модель	VESA (A . B)	Тип шурупа	Оличество
50PK5**	400 . 400	M6	4
60PK5**	600 . 400	M8	4
50PK7***	400 . 400	M6	4
60PK7***	600 . 400	M8	4
50PK9***	400 . 400	M6	4
60PK9***	600 . 400	M8	4

# ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

- Приведенное изображение может отличаться от изображения на вашем телевизоре.
- Инструкции по подключению дополнительного оборудования см. в разделе «Настройка внешнего оборудования» в руководстве на компакт-диске.



Расширенное руководство пользователя, в котором описаны дополнительные функции этого телевизора LG, есть на компакт-диске в электронном виде. Чтобы прочитать его, вставьте компакт-диск в компьютер и откройте нужный файл.

## ПРОЦЕДУРА ПРОСМОТРА РУКОВОДСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ С КОМПАКТ-ДИСКА

чтобы ознакомиться с руководством пользователя, записанным на компакт-диске, необходимо наличие на ПК программы Adobe Acrobat Reader. В папке "ACRORD" компакт-диска содержатся необходимые установочные файлы. Для установки этих программ откройте папку "Мой компьютер" → CD/DVD-дисковод → папку "ACRORD" и дважды нажмите необходимый вам язык.

### Чтение руководства пользователя

Файлы руководства пользователя записаны на компакт-диске, входящем в комплект поставки. Установите этот компакт-диск в привод вашего ПК. После этого автоматически откроется веб-страница компакт-диска (только для операционной системы Windows). Если веб-страница не открывается автоматически, откройте директорию с файлом руководства пользователя. Откройте папку "Мой компьютер" → CD/DVD-дисковод → Запустить файл Index.htm".

## ПРОСМОТР КРАТКОГО РУКОВОДСТВА

Для быстрого и простого доступа к сведениям о телевизоре на нем можно просмотреть краткое руководство.

- 1 Нажмите GREEN (зеленую) кнопку, чтобы ознакомиться с упрощенной инструкцией по применению.
- 2 Для возврата к просмотру ТВ в нормальном режиме, нажмите кнопку EXIT.

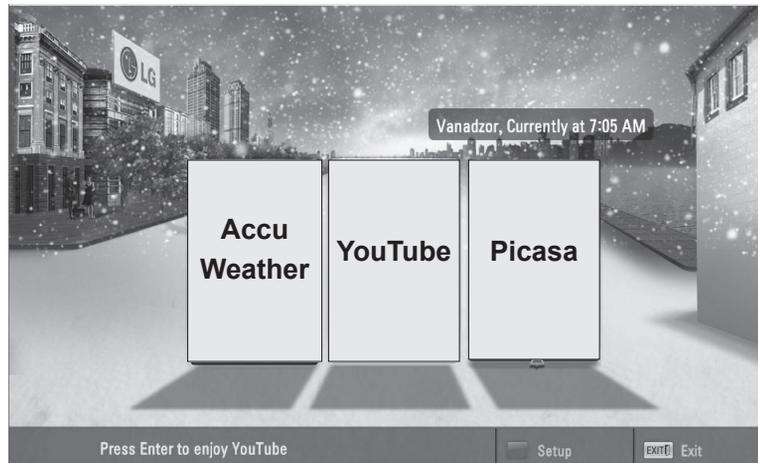
# NETCAST

## МЕНЮ NETCAST

Эти услуги предоставляются отдельным контент-провайдером.

Посетите веб-сайт контент-провайдера для получения подробной информации об услугах. (Некоторые руководства по предоставлению контента могут быть не предоставлены, в зависимости от контент-провайдера).

Набор источников в меню NetCast может различаться в зависимости от страны.



1 Выберите пункт меню NETCAST.



2 Наслаждайтесь работой с AccuWeather, Picasa или YouTube.

### ! ПРИМЕЧАНИЕ

- ▶ Список результатов поиска может отличаться в зависимости от просмотра с экрана телевизора или через веб-браузер компьютера.
- ▶ Настройки данного телевизора не влияют на качество воспроизведения YouTube.
- ▶ Воспроизведение видео может прекратиться, приостановиться или буферизироваться в зависимости от скорости широкополосного доступа.

Мы рекомендуем минимальную скорость доступа 1,5 Мбит/с. Для наилучшего воспроизведения требуется скорость доступа 4,0 Мбит/с. Иногда скорость широкополосного соединения изменяется в зависимости от состояния сети интернет-провайдера. Обратитесь к вашему интернет-провайдеру, если у вас возникли проблемы со скоростью и надежностью подключения, или если вы хотите увеличить скорость соединения. Многие провайдеры предлагают различные скорости широкополосного доступа.

- ▶ Для ознакомления с руководством пользователя, предоставленным поставщиком содержимого, перейдите по адресу <http://www.lge.com>.
- ▶ Для просмотра метода активации Orange или maxdome, выберите руководство Orange, maxdome на компакт-диске (только для Франции или Германии).
- ▶ Для услуг, которые требуют пароля, с ПК зарегистрируйтесь на соответствующем сайте услуги, а затем введите предоставленный пароль с телевизора для получения разнообразных функции.
- ▶ При нажатии красной кнопки появляется меню Настройки, где можно указать нужный город. Теперь в фоне NetCast будет отображаться погода указанного города.

- Нажмите на **Красную** кнопку для переключения на погоду в регионе.
- Для возврата к нормальному режиму просмотра ТВ нажмите кнопку **EXIT**.

# ПРОСМОТР ПРОГРАММЫ / УПРАВЛЕНИЕ ПРОГРАММАМИ

## ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Если телевизор будет включен, эти функции можно будет использовать..

- 1 Сначала подключите кабель питания. телевизор перейдет в режим ожидания.
- 2 Чтобы включить телевизор, находящийся в режиме ожидания, нажмите кнопки **О/И**, **INPUT**, **P<sup>^</sup> ∨**, **Цифровые кнопки (От 0 до 9)** или цифровые кнопки на пульте дистанционного управления. (Эта функция доступна не во всех странах.)

## ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ

- 1 Если после включения телевизора на экране отображается меню функций, то можно задать **Язык**, **Настройка режима**, **Страна** (Кроме 50/60PK59\*, 50/60PK79\*\*, 50/60PK99\*\*) или **Устан. пароль** (если в разделе Страна выбрана Франция), **Автопоиск**.

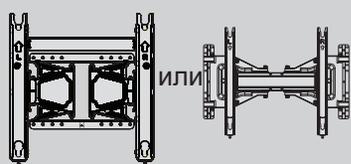
### ПРИМЕЧАНИЕ:

- а. Если меню было закрыто до завершения начальной настройки, меню начальной настройки можно будет вызвать снова.
- б. Для перехода от текущего сообщения на экране к предыдущему нажмите кнопку **BACK**.
- с. Для стран с неподтвержденными стандартами цифрового телевидения вещания, некоторые функции цифрового телевидения, в зависимости от среды вещания, могут не работать.
- д. Режим «Домашний просмотр» - оптимальная настройка для домашнего помещения, установлен на телевизоре по умолчанию.
- е. Режим «Магазин демо» - оптимальная настройка для помещения магазина. При изменении пользователем настроек качества отображаемой картинки, в режиме «Магазин демо» через некоторое время происходит сброс до настройки качества отображаемой картинки, установленной изготовителем.
- ф. Режим изображения — «Home Use» (Домашний просмотр) или «Store Demo» (Магазин демо) — может быть изменен с помощью настройки «Mode Setting» (Настройка режима) в меню **OPTION (ОПЦИИ)**.
- г. Если в разделе Страна выбрана Франция, то пароль меняется с «0', '0', '0', '0' на '1', '2', '3', '4'.

### приобретается отдельно

Кронштейн для настенного крепления

AW-50PG60MS AW-50PG60M



(50PK5\*\*, 50PK7\*\*, 50PK9\*\*\*)

AW-60PG60MS AW-60PG60M



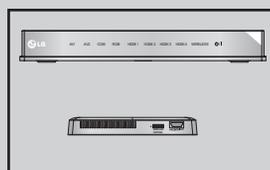
(60PK5\*\*, 60PK7\*\*, 60PK9\*\*\*)

Для наилучшего функционирования дополнительные принадлежности могут быть заменены или модифицированы без уведомления.

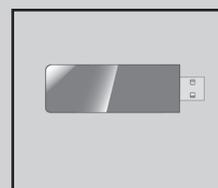
Обратитесь к вашему дилеру для покупки таких изделий.

Данное устройство работает только с совместимыми плазменными телевизорами компании LG.

Беспроводной проигрыватель мультимедиа Media Box



Адаптер Wireless LAN for Broadband/DLNA



(Кроме 50/60PK950, 50/60PK950N, 50/60PK980, 50/60PK990)

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Можно избежать преждевременного появления неполадок. Тщательная и регулярная чистка могут продлить срок службы телевизора.

Перед чисткой не забудьте отключить питание и отсоединить кабель питания от розетки.

### Чистка экрана

- 1 Есть хороший способ защиты экрана от пыли. Намочите мягкую ткань теплой водой с добавлением небольшого количества смягчителя ткани или средства для мытья посуды. Отожмите тряпочку почти досуха и протрите экран.
- 2 Уберите с экрана излишки влаги и не включайте телевизор, пока экран полностью не высохнет.

### Чистка корпуса

- Удаляйте пыль и грязь с корпуса мягкой, сухой, негрубой тканью.
- Не используйте влажную ткань.

### Длительное неиспользование

#### ⚠ ВНИМАНИЕ

- ▶ Если вы долгое время не будете использовать телевизор (например, во время отпуска), рекомендуется отключить его от розетки, чтобы избежать повреждения из-за разряда молнии или скачка напряжения.

## ВЕС

МОДЕЛИ		50PK5**	60PK5**	50PK7***	60PK7***
		50PK590-ZE	60PK590-ZE	50PK760-ZC / 50PK760N-ZC 50PK780-ZC / 50PK790-ZC	60PK760-ZC / 60PK760N-ZC 60PK780-ZC / 60PK790-ZC
Вес	с подставкой	31,0 кг	45,9 кг	34,5 кг	50,3 кг
	без подставки	28,6 кг	41,4 кг	29,9 кг	42,7 кг
МОДЕЛИ		50PK9***		60PK9***	
		50PK950-ZA / 50PK960-ZA 50PK950N-ZA / 50PK980-ZA 50PK990-ZA		60PK950-ZA / 60PK960-ZA 60PK950N-ZA / 60PK980-ZA 60PK990-ZA	
Вес	с подставкой	34,8 кг		50,9 кг	
	без подставки	30,2 кг		43,3 кг	

- В целях повышения качества продукта данные спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.

# ПРИЛОЖЕНИЕ

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### Устройство не работает.

Не работает пульт дистанционного управления	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте, нет ли между устройством и пультом дистанционного управления какого-нибудь предмета, создающего преграду.</li><li>■ Проверьте правильность установки батарей ("+" к "+", "-" к "-")?</li><li>■ Замените батареи.</li></ul>
Неожиданно выключается питание	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Возможно, установлен таймер перехода в энергосберегающий режим (Таймер сна).</li><li>■ Проверьте настройки питания. Возможен отказ питания.</li><li>■ Если телевизор включен и отсутствует входной сигнал, он автоматически выключится через 15 минут.</li></ul>

### Не работает функция видео.

Нет звука, Нет изображения	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте, включено ли устройство.</li><li>■ Попробуйте другой канал. Проблема может быть в передаче.</li><li>■ Убедитесь в том, что кабель питания вставлен в розетку.</li><li>■ Проверьте направление и местоположение антенны.</li><li>■ Проверьте настенную розетку. Попробуйте подключить к ней другое устройство.</li></ul>
После включения питания изображение появляется не сразу	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Это нормально. Пока идет процесс включения, изображения не должно быть. Но если изображение не появляется в течение 5 минут, обратитесь в сервисный центр.</li></ul>
Отсутствие цвета, плохие цвета или плохая картинка	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Настройте в меню цвет (Color).</li><li>■ Между устройством и видеомагнитофоном должно быть достаточное расстояние.</li><li>■ Попробуйте другой канал. Проблема может быть в передаче.</li><li>■ Проверьте, правильно ли подсоединены видеокабели.</li><li>■ Активируйте любую функцию, чтобы вернуть яркость изображения.</li></ul>
Горизонтальные или вертикальные полосы, дрожащее изображение	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте, нет ли помех от работающего электроприбора или электроинструмента.</li></ul>
Плохой прием на некоторых каналах	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Возможны проблемы на передающей станции или с кабелем. Настройтесь на другую станцию.</li><li>■ Слабый сигнал со станции. Переориентируйте антенну для приема сигнала более слабой станции.</li><li>■ Поищите возможные источники помех.</li></ul>
Линии или штрихи на изображении	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте антенну (переориентируйте ее).</li></ul>
Иллюстрация, демонстрирующая подключение HDMI, отсутствует.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Убедитесь в том, что используется кабель HDMI версии 1.3 или более поздней. Если кабели HDMI не поддерживают стандарт HDMI версии 1.3, возможно мигание или отсутствие изображения на экране. Используйте новые кабели, поддерживающие по меньшей мере стандарт HDMI версии 1.3.</li></ul>

### Проблема с настройками PICTURE (Картинка).

Когда пользователь изменяет настройки картинки, через определенное время для телевизора автоматически устанавливаются первоначальные настройки.	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Это значит, что для телевизора в данный момент включен режим «Магазин демо». Чтобы переключиться в режим «Домашний просмотр», выполните следующие действия: В меню телевизора выберите «ОПЦИИ -&gt; Настройка режима -&gt; Домашний просмотр». Теперь включен режим Домашний просмотр.</li></ul>
---	--