

ТЕЛЕВИЗОР С ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ

Ръководство за експлоатация

МОДЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРИ С
ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ

19LS4R*

22LS4R*

17LS5R*

20LS5R*

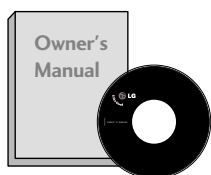
Моля прочетете внимателно настоящото ръководство, преди да използвате телевизора. Запазете го за справка.

Запишете номера на модела и серийния номер на телевизора.

Вижте надписа върху задното капаче и го съобщете на продавача, когато ви потрябва сервиз.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

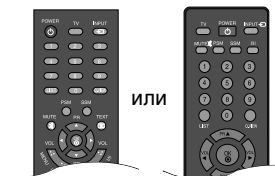
Уверете се, че следните принадлежности са приложени към вашия телевизор. Ако някоя от тях липсва, моля, обърнете се към продавача, при когото сте закупили продукта.



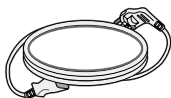
Ръководство за експлоатация



батерии



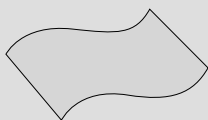
Дистанционно управление



Захранващ кабел



Организатор на кабели



Кърпа за чистене
Почистете екрана с кърпата.
Тази функция не е налична за всички страни.

Ако има петно или отпечатьци от пръсти на външната част, почистете внимателно петното само с почистващите кърпички за външната част на продукта.

.....
Не търкайте силно, когато отстранявате петното. Внимавайте, тъй като излишната сила може да причини надраскване или обезцветяване.

СЪДЪРЖАНИЕ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ..... 1

ПОДГОТОВКА

ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ.....	4
ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ.....	6
МОНТАЖ НА СТОЙКА.....	9
Отделяне на стойката.....	10
ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА КАБЕЛИТЕ.....	11
Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне.....	12
Монтаж на настолната стойка.....	12
Позициониране на екрана.....	13
Разположение.....	13
Система за защита Kensington.....	14
Свързване на антена.....	15

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

НАСТРОЙКА НА HD ПРИЕМНИК.....	16
Настройка на DVD.....	18
Настройка на видеокасетофона.....	20
НАСТРОЙКА НА СПУШАЛКИ.....	23
Настройка за компютър.....	24
Настройка на екрана за режим РС.....	27

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Функции на бутоните на дистанционното управление.....	28
ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА.....	30
Избор на програма.....	30
Регулиране силата на звука.....	30
Избор и регулиране на екранни менюта.....	31
Автоматична настройка на програмите.....	32
Ръчна настройка на програмите.....	33
Фина настройка.....	34
Задаване на име на канал.....	35
Промяна на програма.....	36
Предпочитана програма.....	37
Програмна схема.....	38
Заклучване за деца.....	39

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

УПРАВЛЕНИЕ НА РАЗМЕРА НА КАРТИНАТА (С БЪТНОШЕНИЕ).....	40
ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА КАРТИНАТА	
- Зададен режим на картината.....	42
- Автоматично управление на цветовия тон (Топъл/нормален/студен).....	43
РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА	
- Режим на картината - опция на потребителя ..	44
- Цветови тон - Опция на потребителя.....	45
XD - ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАРТИНАТА.....	46
XD Demo.....	47
КИНО.....	48
НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА.....	49

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА ...	50
ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА - РЕЖИМ НА ЗВУКА.....	51
РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА – РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ.....	52
БАЛАНС.....	53
I/II	
- Стерео/двойно приемане.....	54
- NICAM приемане.....	55
- Избор на изходящия звуков сигнал.....	55
Език на екранното меню/ Избор на държава ...	56

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Настройка на часовника.....	57
НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА .	58
НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА ЗА СЪН	59
НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ..	60

Телетекст

Включване/изключване	61
Телетекст SIMPLE.....	61
TOP текст.....	62
FASTEXT	62
Специални функции на телетекста.....	63

ПРИЛОЖЕНИЕ

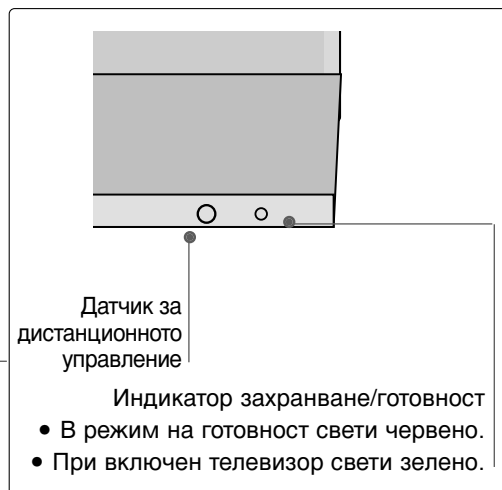
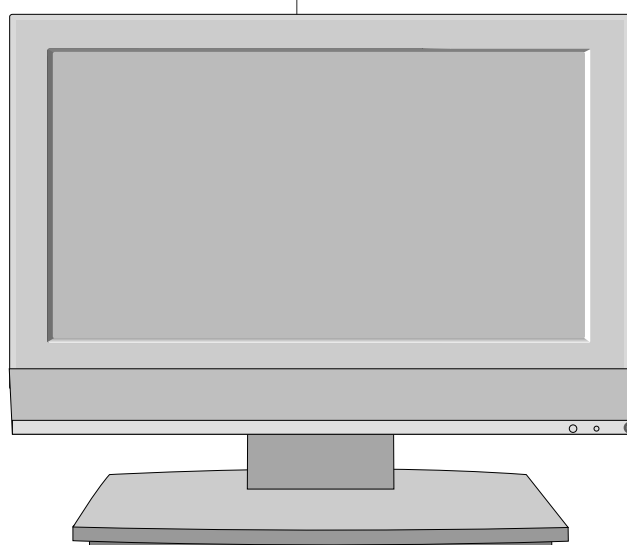
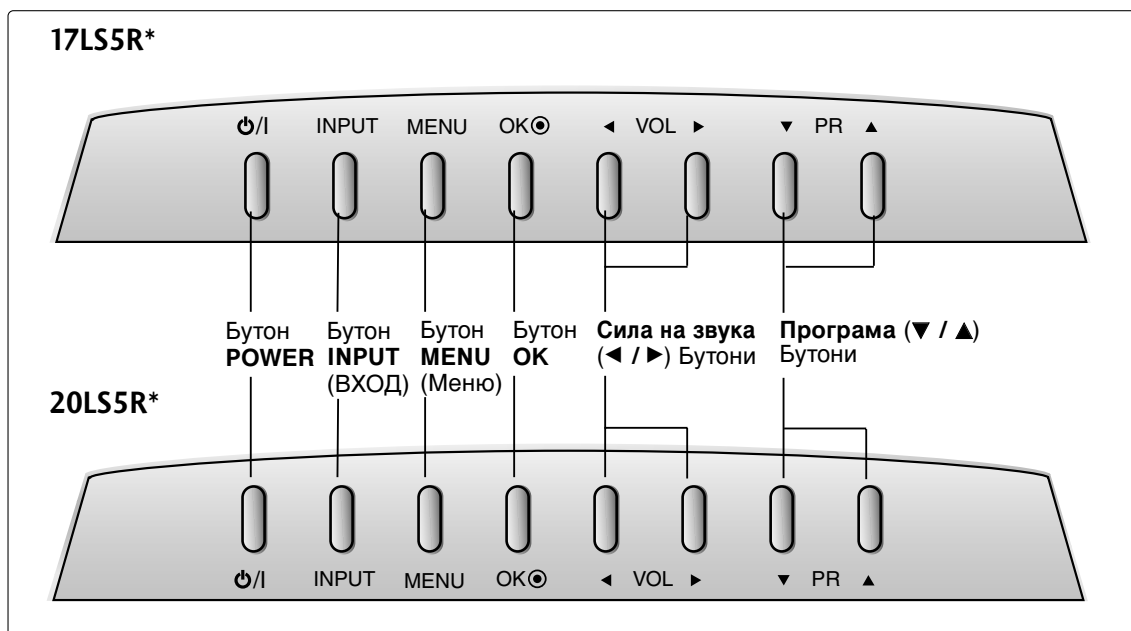
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ.....	64
ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ	66
Спецификация на продукта	67

ПОДГОТОВКА

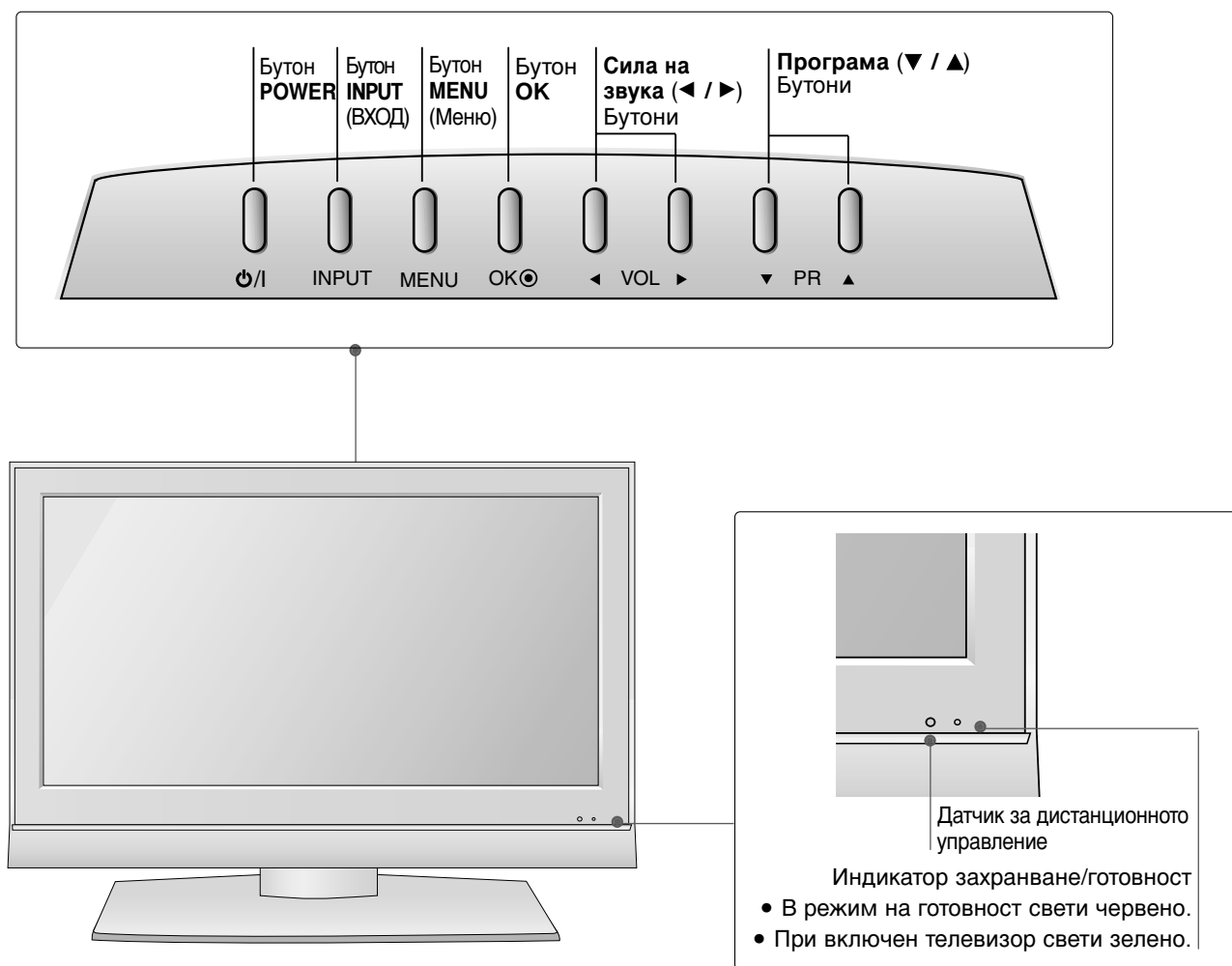
ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ

- Това е опростено изображение на предния панел. Показаното тук може да се различава донякъде от вашия телевизор.
- Ако върху вашия уред има поставено предпазно фолио, отстранете фолиото и след това избършете уреда с кърпа за почистване.

17LS5R* / 20LS5R*



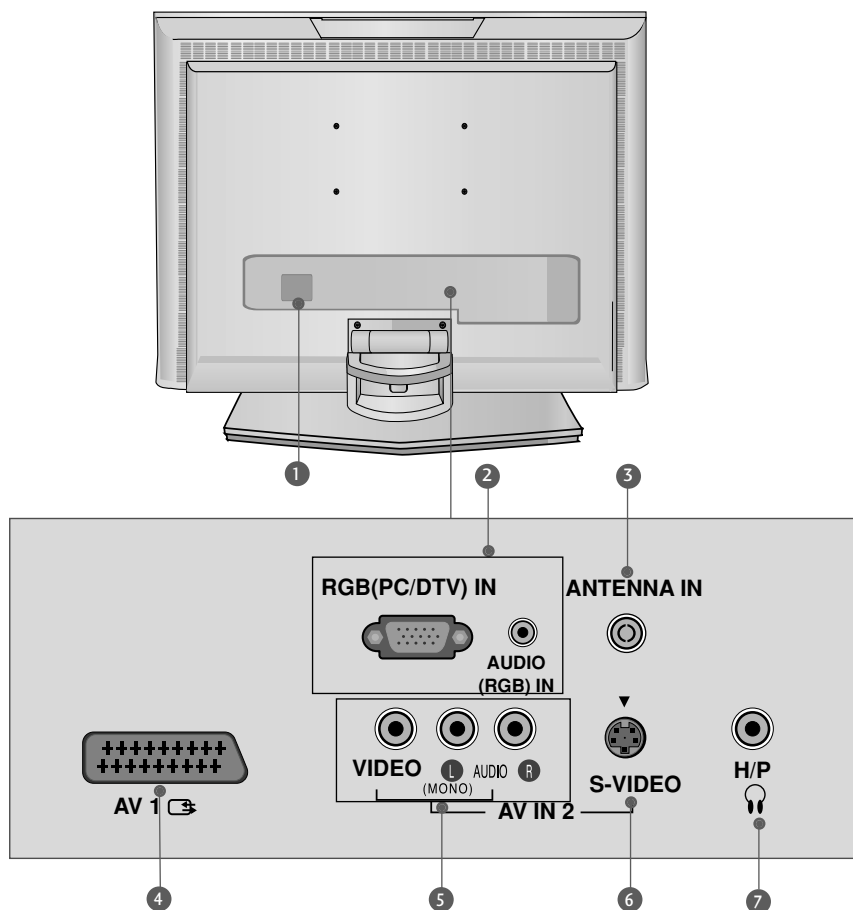
19LS4R* / 22LS4R*



ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ

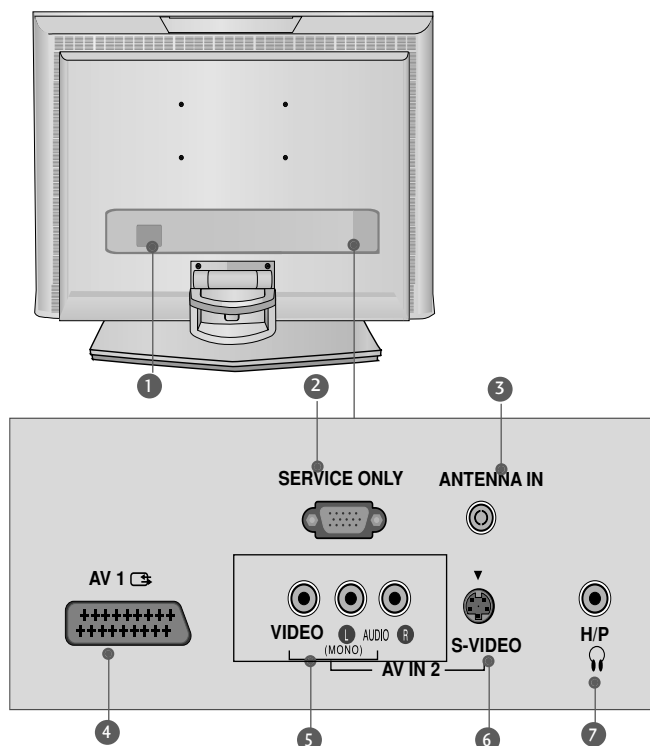
- Това е опростено представяне на задното табло. Показаното тук може да се различава донякъде от вашия телевизор.

17LS5R*

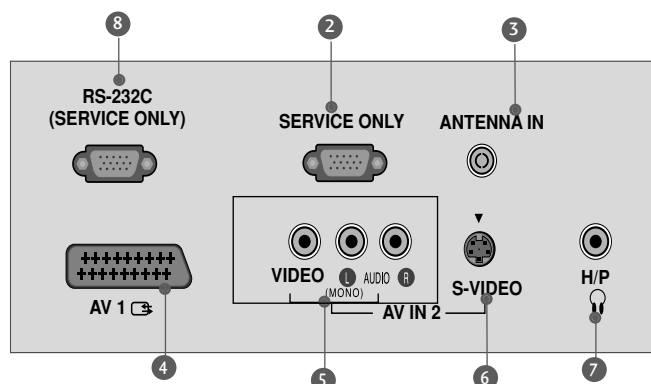


- 1 Гнездо за кабел за електрозахранване**
Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.
- 2 Вход RGB/Audio (RGB/Аудио)**
Свържете изхода на монитора от PC/DTV към съответния входен порт.
- 3 Вход за антена**
Свържете ефирните сигнали към това гнездо.
- 4 Гнездо Euro Scart (AV1)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.
- 5 Вход Audio/Video (Аудио/Видео)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез аудио/видео изходящ сигнал от външно устройство.
- 6 Вход S-Video**
За свързване на изходящ сигнал S-Video от S-VIDEO устройство.
- 7 Вход слушалки**

20LS5R



20LS5RC



- ❶ **Гнездо за кабел за електрозахранване**
Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.

❷ **САМО СЕРВИЗ**❸ **Вход за антена**

Свържете ефирните сигнали към това гнездо.

❹ **Гнездо Euro Scart (AV1)**

Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.

❺ **Вход Audio/Video (Аудио/Видео)**

Към тези гнезда можете да свързвате чрез аудио/видео изходящ сигнал от външно устройство.

❻ **Вход S-Video**

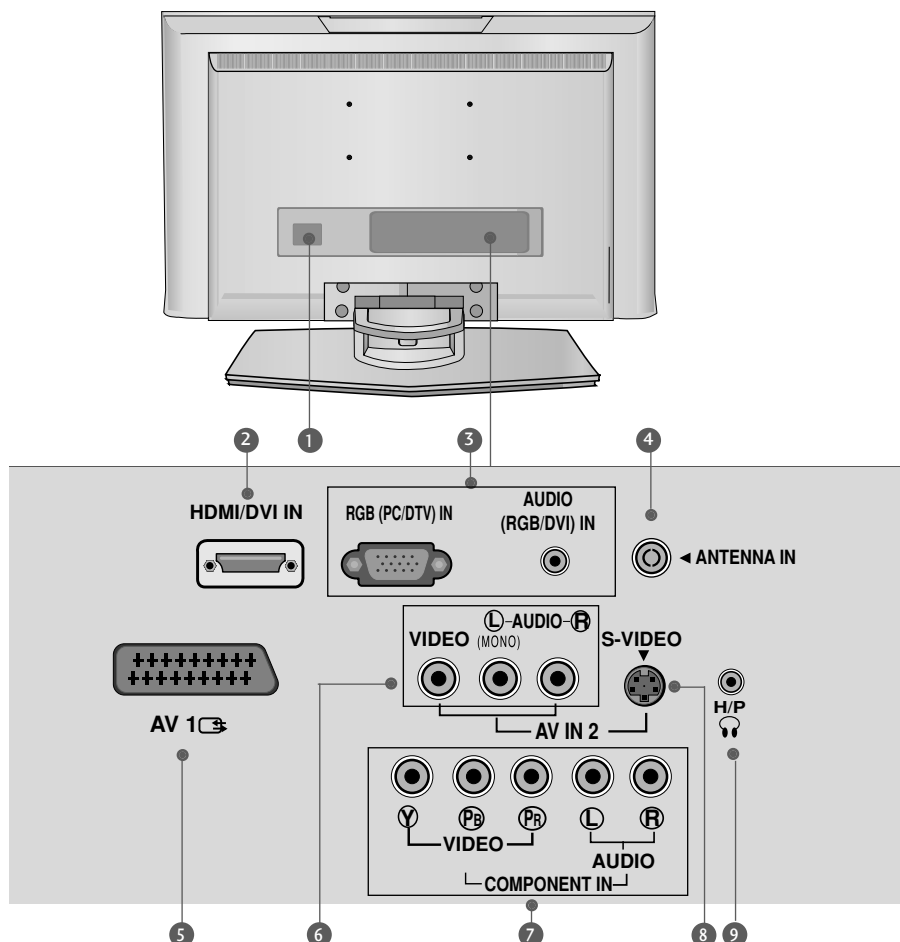
За свързване на изходящ сигнал S-Video от S-VIDEO устройство.

❼ **Вход слушалки**❽ **RS-232C ВХОДЕН ПОРТ (САМО СЕРВИЗ)**

Свържете серийния порт на управляващото устройство към RS-232C конектора на телевизора.

ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ

19LS4R* / 22LS4R*



- ❶ **Гнездо за кабел за електрозахранване**
Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.

- ❷ **Вход HDMI/DVI IN**
Свържете HDMI сигнал към HDMI IN. Или DVI (VIDEO) сигнал към порта HDMI/DVI с кабел от DVI към HDMI.

- ❸ **Вход RGB/Audio (RGB/Аудио)**
Свържете изхода на монитора от PC/DTV към съответния входен порт.

- ❹ **Вход за антена**
Свържете ефирните сигнали към това гнездо.

- ❺ **Гнездо Euro Scart (AV1)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.

- ❻ **Вход Audio/Video (Аудио/Видео)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез аудио/видео изходящ сигнал от външно устройство.

- ❼ **Вход за Компонентно видео**
Към тези гнезда можете да свържете устройство с компонентен аудио/видео сигнал.

- ❽ **Вход S-Video**
За свързване на изходящ сигнал S-Video от S-VIDEO устройство.

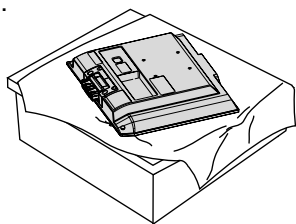
- ❾ **Вход слушалки**

МОНТАЖ НА СТОЙКА

■ Тук може да е показано нещо по-различно от вашия телевизор.

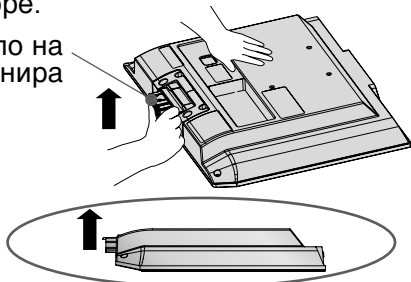
19/22LS4R*

- 1 Поставете внимателно телевизора с екрана надолу върху мека повърхност, която ще запази телевизора и екрана от повреда.



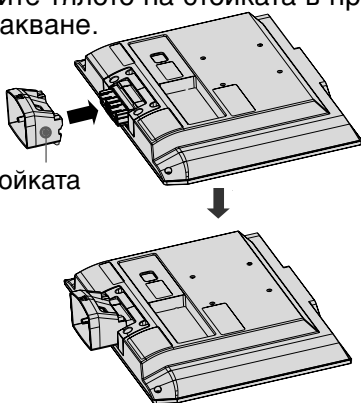
- 2 Хванете тялото на шарнира и го огънете нагоре.

Тяло на шарнира



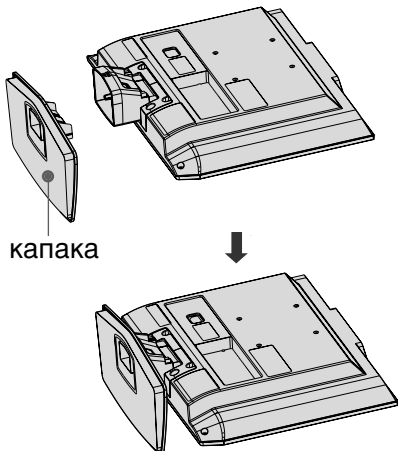
- 3 Вкарайте тялото на стойката в продукта до щракване.

тяло на стойката



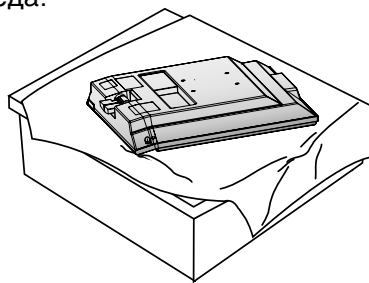
- 4 Сглобете частите на тялото на стойката с основата на капака на продукта.

основа на капака



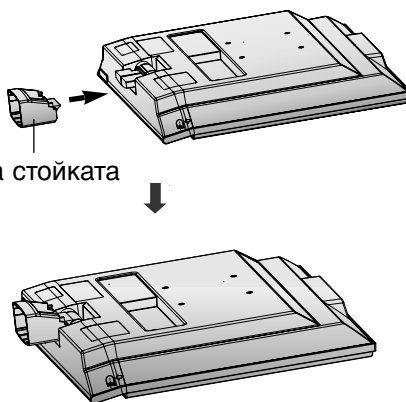
17/20LS5R*

- 1 Поставете внимателно телевизора с екрана надолу върху мека повърхност, която ще запази телевизора и екрана от повреда.

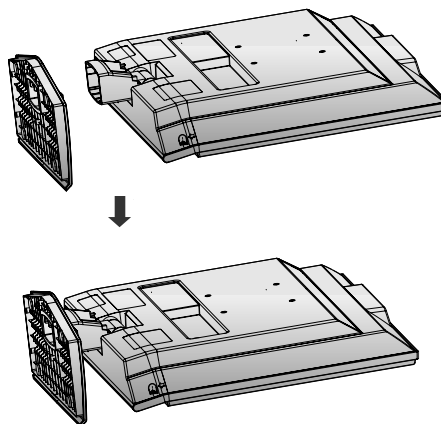


- 2 Сглобете частите на тялото на стойката с продукта на стойката. Вкарайте тялото на стойката в продукта до щракване.

тяло на стойката



- 3 Поставете стойката на телевизора както е показано.

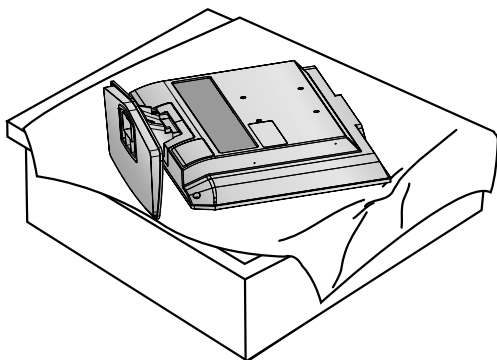


ПОДГОТОВКА

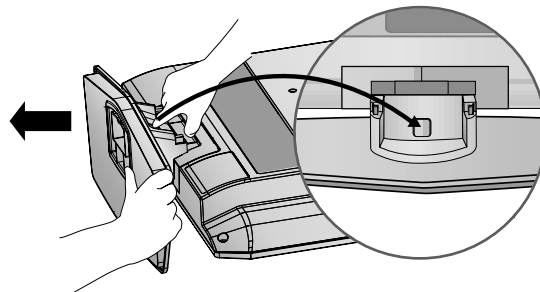
Отделяне на стойката

■ Тук може да е показано нещо по-различно от вашия телевизор.

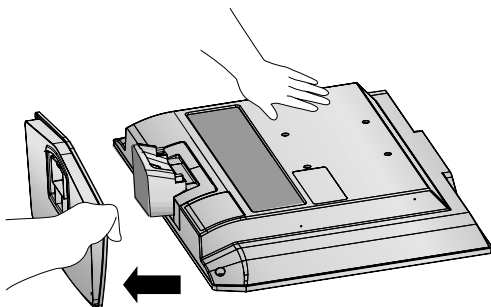
- 1** Поставете апарата с лицето надолу върху възглавница или мека кърпа.



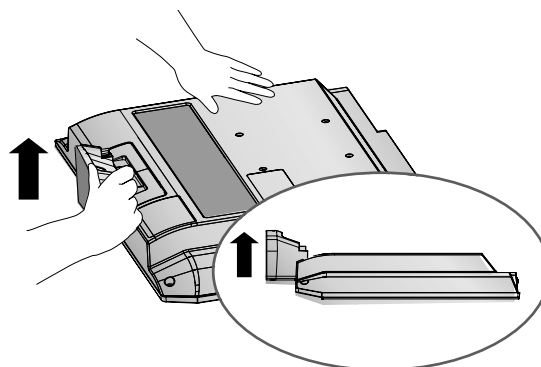
- 2** Дръпнете назад основата на капака, докато натискате бутон на тялото на стойката.



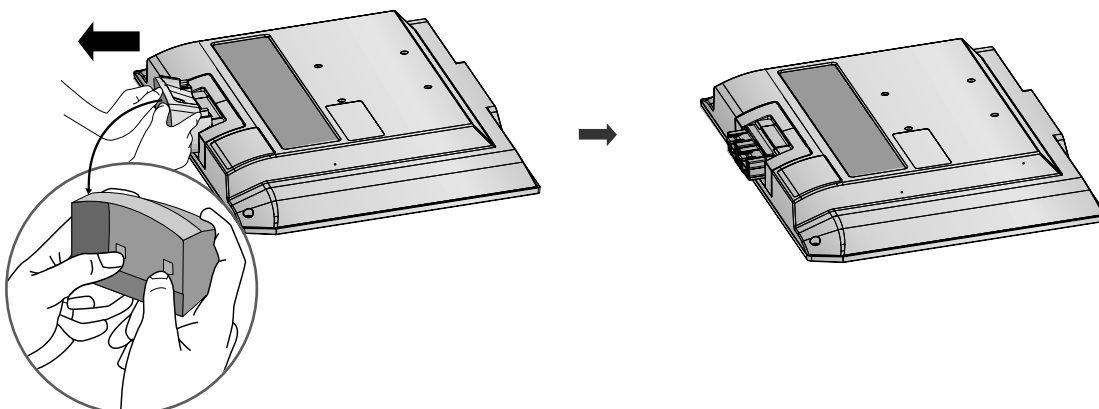
- 3** Хванете основата на капака и я дръпнете с разклащане назад, за да я отделите от тялото на стойката.



- 4** Хванете стойката и я огънете нагоре.



- 5** Дръпнете тялото на стойката, за да я отделите от апарата, като натискате 2-та фиксатора.

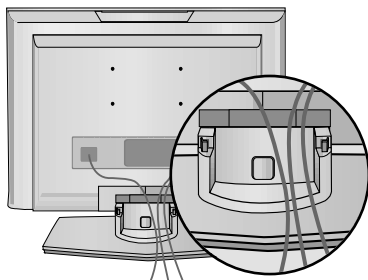


ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА КАБЕЛИТЕ

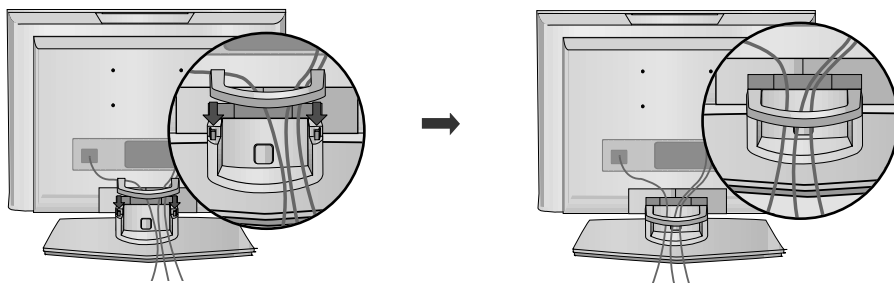
- Тук може да е показано нещо по-различно от вашия телевизор.

1 Свържете кабелите, както е необходимо.

За да свържете допълнително оборудване, вижте раздела **Свързване на външно оборудване**.



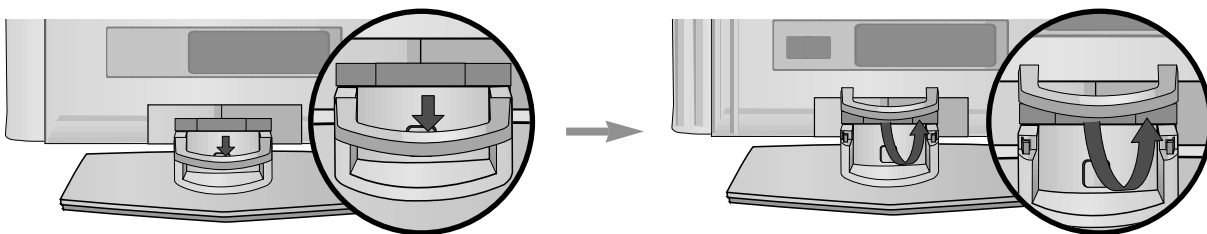
2 Инсталирайте отново **ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ**, както е показано.



КАК ДА СВАЛИТЕ ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ

Църво натиснете организатора на кабели.

Хванете **ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ** с две ръце и го издърпайте нагоре.

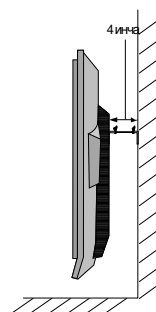
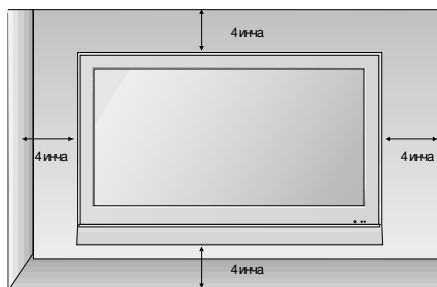
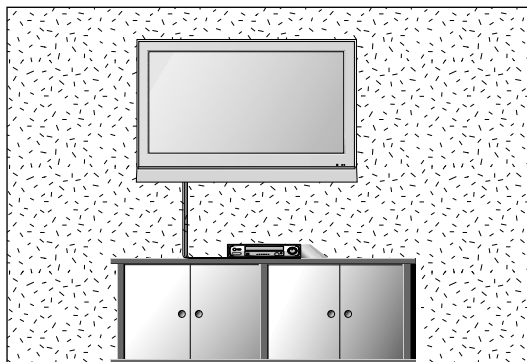


! БЕЛЕЖКА

- Не дръжте **ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ**, когато местите продукта.
- Ако продуктът бъде изпуснат, може да се нараните или да го счупите.

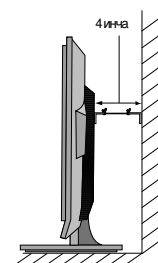
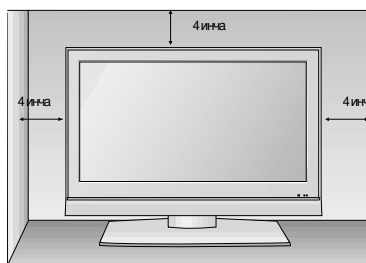
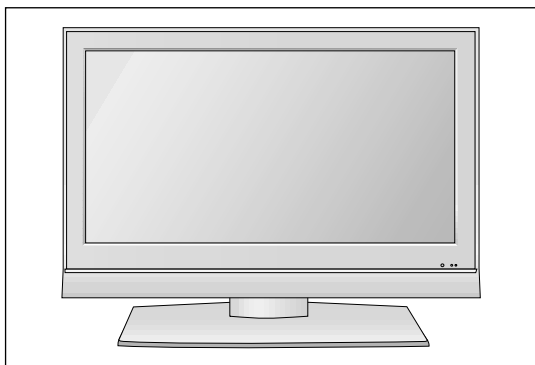
Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне

За да има добро охлаждане, оставете разстояние 10 см между всяка страна и стената. Подробни указания за поставянето можете да получите от вашия търговец. Вижте допълнителното ръководство "Поставяне и настройка на наклонената конзола за стенен монтаж".



Монтаж на настолната стойка

За да има добро охлаждане, оставете разстояние 10 см между всяка страна и стената.

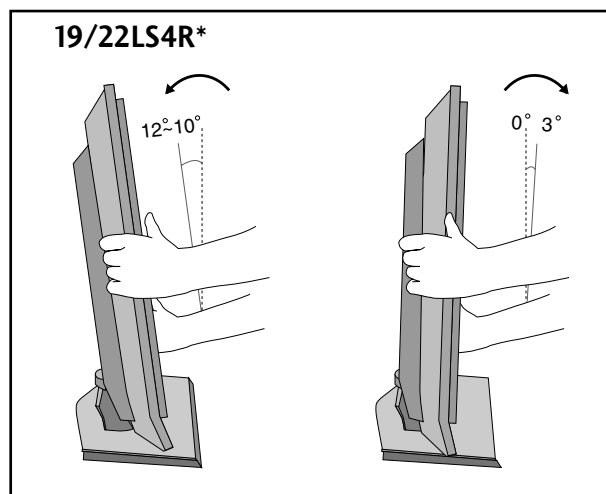
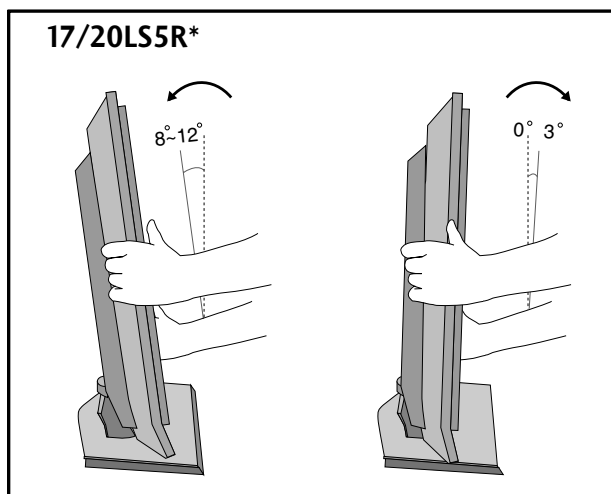


Позициониране на екрана

■ Тук може да е показано нещо по-различно от вашия телевизор.

Регулирайте положението на екрана по различни начини, за да постигнете максимално удобство.

• Диапазон на наклона



Разположение

Поставете телевизора на място, където върху екрана не пада пряка ярка или слънчева светлина. Трябва да се внимава телевизорът да не бъде изложен на излишна вибрация, влага, прах и топлина. Също така се уверете, че телевизорът е поставен по начин, който осигурява свободен достъп на въздух. Не покривайте вентилационните отвори върху задния капак.

Ако възнамерявате да инсталирате телевизора на стена, към задната страна на телевизора поставете стандартна връзка за окачване VESA (допълнителни части).

огато инсталирате телевизора и използвате конзолата за окачване на стена (допълнителни части), закрепете я внимателно, за да не падне.

Система за защита Kensington

- Този телевизор е оборудван със система за защита Kensington на задния панел. Свържете кабела на системата за защита Kensington, както е показано по-долу.
 - За подробно инсталиране и ползване на системата за защита Kensington вж. ръководството за потребителя, предоставено с нея.
- За допълнителна информация посетете <http://www.kensington.com>, началната интернет страница на компанията Kensington. Фирмата Kensington продава системи за защита на скъпо електронно оборудване като лаптопи или LCD проектори.

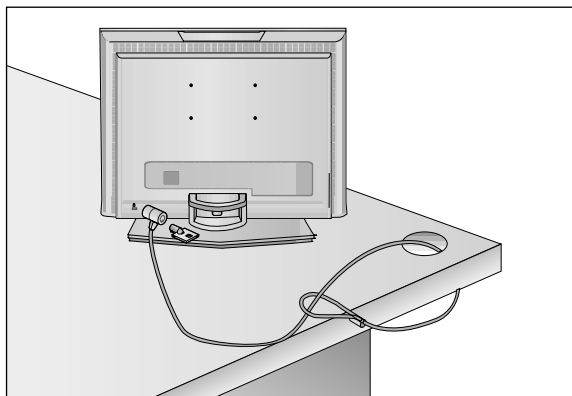
Бележка:

- Системата за защита Kensington е аксесоар, който се предлага като опция.

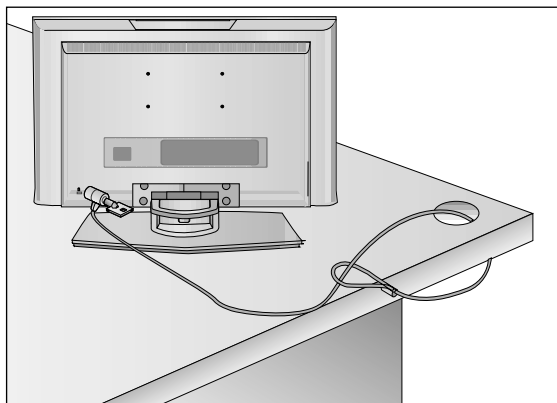
Бележка:

- Ако телевизорът е хладен на допир, при включването му може да има кратко “примигване”. Това е нормално, не е повреда в телевизора.
 - Някои дребни дефекти по точките може да се забелязват на екрана под формата на малки червени, зелени или сини петънца. Те обаче не влияят върху работата на монитора.
 - Избягвайте докосването на течнокристалния екран или задържането на пръстите пред него за продължителен период от време.
- Това може да доведе до временни изкривявания на екрана.

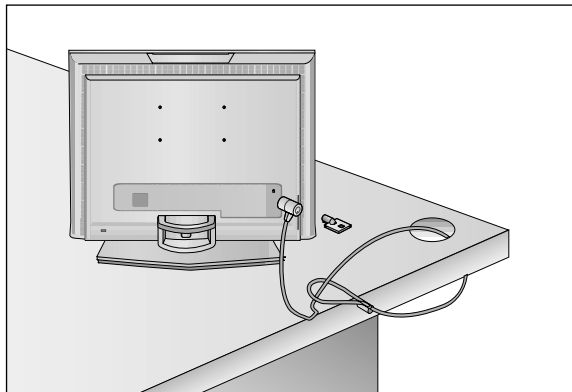
17LS5R*



19/22LS4R*



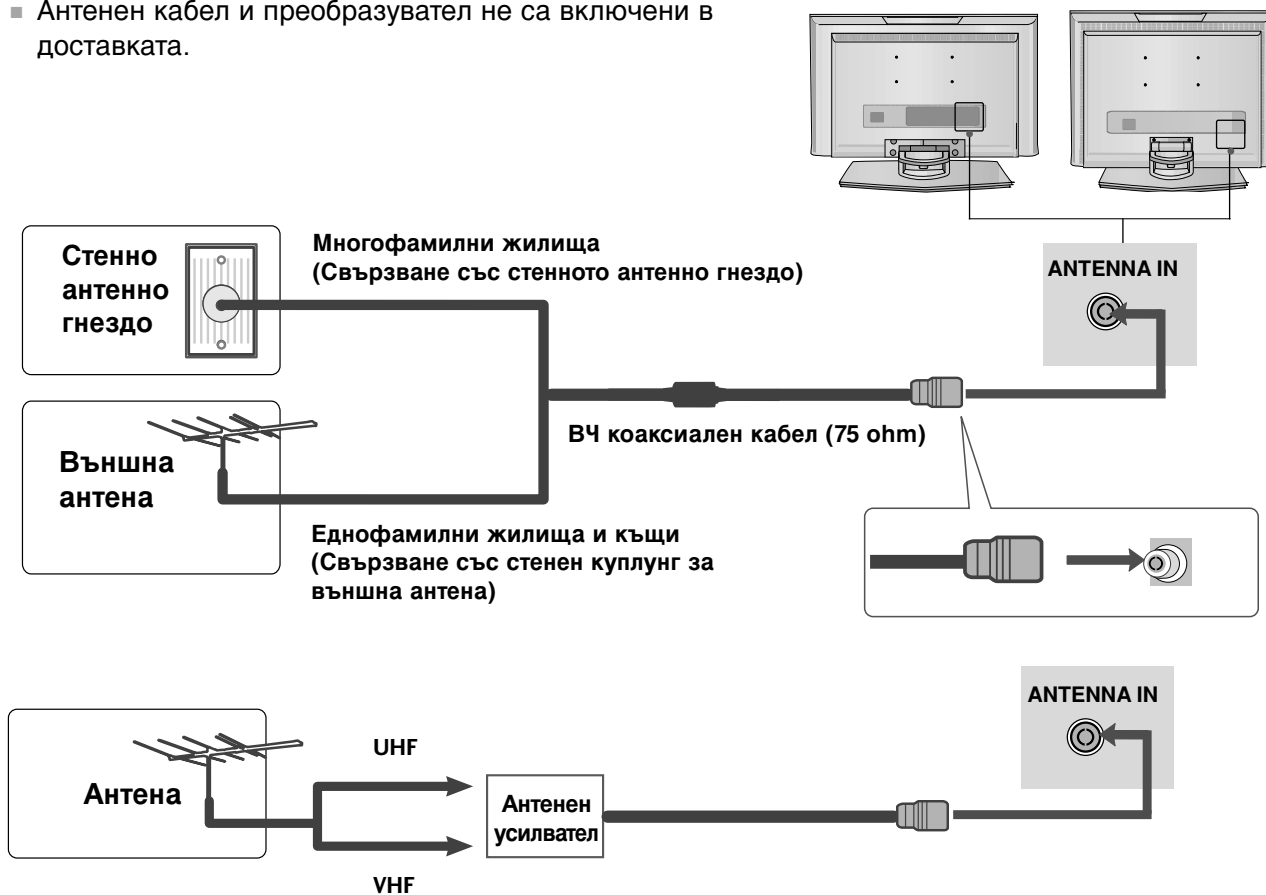
20LS5R*



- За да избегнете повреда на устройствата, не включвайте никакви захранващи кабели, преди да сте приключили свързването на всички устройства.

Свързване на антена

- Регулирайте посоката на антената за най-добро качество на образа.
- Антенен кабел и преобразувател не са включени в доставката.



- В зони, в които сигналът е слаб, за по-добро качество на образа монтирайте антенен усилвател към антената, както е показано вдясно.
- Ако сигналът трябва да бъде разделен между два телевизора, за свързване ползвайте антенен сплитер.

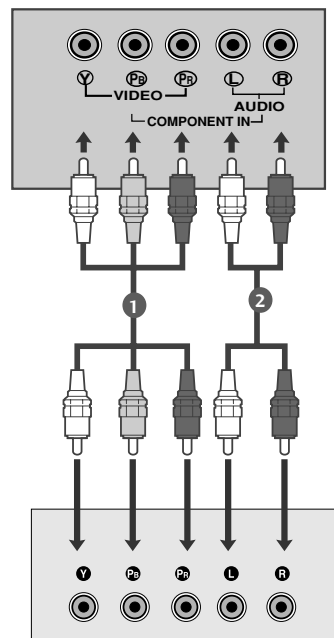
НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

- За да избегнете повреда на устройствата, не включвайте никакви захранващи кабели, преди да сте приключили свързването на всички устройства.
- Тук може да е показано нещо по-различно от вашия телевизор.

НАСТРОЙКА НА HD ПРИЕМНИК

Когато свързвате със съставен кабел (Само 19/22LS4R*)

- 1 Свържете изходите на декодера към гнездата **COMPONENT IN VIDEO** (Y Pb Pr) на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от декодера към гнездата **COMPONENT IN AUDIO** на телевизора.
- 3 Натиснете бутона **INPUT** (ВХОД), за да изберете **Component** (480i/576i/480p/576p/720p/1080i).



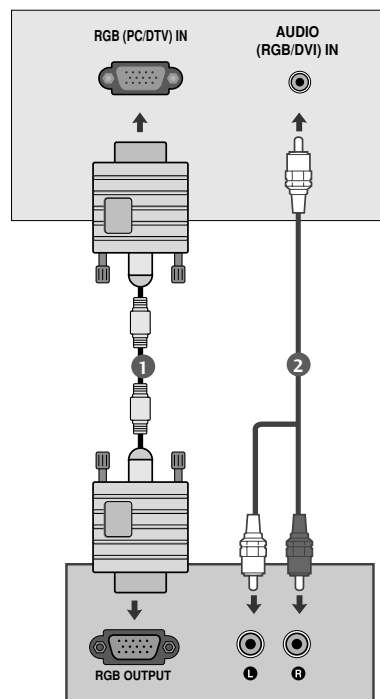
Когато свързвате с 15-щифтов D-образен кабел

17LS5R*

- 1 Свържете декодера с изходното гнездо D-Sub към гнездото **RGB (PC/DTV) IN** на апарата и аудио кабела на декодера към гнездата **AUDIO (RGB) IN**.
- 2 Натиснете бутона **INPUT** (ВХОД), за да изберете **RGB** (DTV).

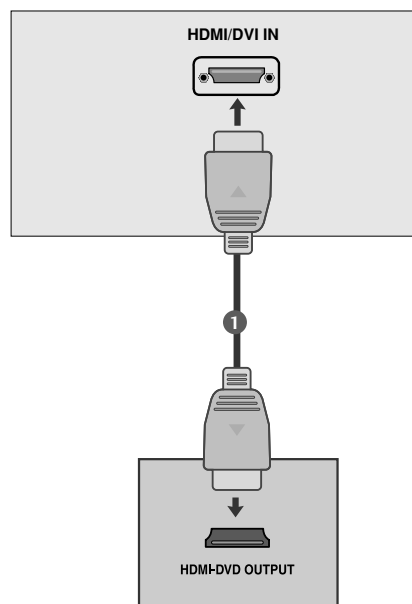
19/22LS4R*

- 1 Свържете декодера с изходното гнездо D-Sub към гнездото **RGB (PC/DTV) IN** на апарата и аудио кабела на декодера към гнездата **AUDIO (RGB/DVI) IN**.
- 2 Натиснете бутона **INPUT** (ВХОД), за да изберете **RGB** (DTV).



Когато свързвате с кабел HDMI (Само 19/22LS4R*)

- 1 Свържете HDMI конектора на цифровия сет-топ-бокс към **HDMI/DVI IN** (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност) гнездото на телевизора.
- 2 Натиснете бутона INPUT, за да изберете **HDMI/DVI** (DTV).

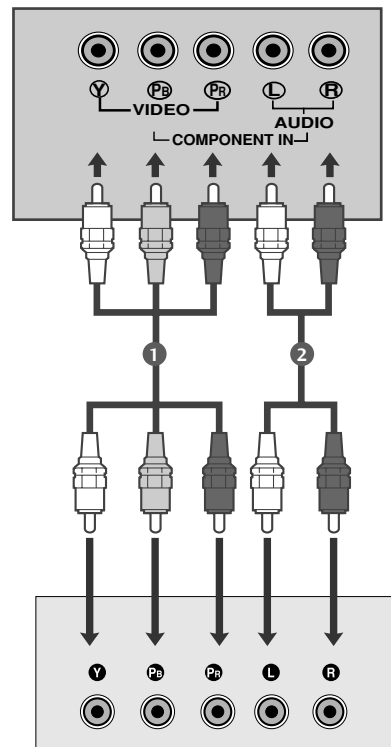


НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Настройка на DVD

Когато свързвате със съставен кабел (Само 19/22LS4R*)

- 1 Свържете изходите за видео изход (Y Cb Cr, Y Pb Pr, Y B-Y R-Y или Y Pb Pr) на DVD устройството към гнездата **COMPONENT IN VIDEO** (Y Pb Pr) на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от DVD плейъра към гнездата **COMPONENT IN AUDIO** на телевизора.
- 3 Натиснете бутона **INPUT**, за да изберете **Component** (480i/576i/480p/576p/720p/1080i).
- 4 Натиснете бутона **PLAY** на DVD плейъра.
На екрана се появява картината от изпълнението на DVD диска.



Съставни входове

За да получите по-добро качество на образа, свържете DVD плейър към съставните входове, както е показано по-долу.

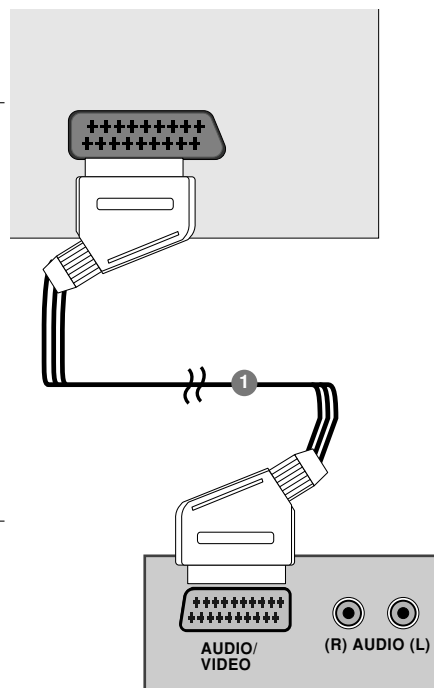
Съставни входове на телевизора	Y	Pb	Pr
Видеоизходи на DVD плейъра	Y	Pb	Pr
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Когато свързвате с кабел scart

- 1 Свържете гнездото Euro Scart на DVD към гнездото Euro Scart на телевизора.
- 2 Натиснете бутона **INPUT**, за да изберете **AV1**.
- 3 Натиснете бутона **PLAY** на DVD плейъра.
На екрана се появява картината от изпълнението на DVD диска.

! БЕЛЕЖКА

- Използвайте екраниран кабел SCART.

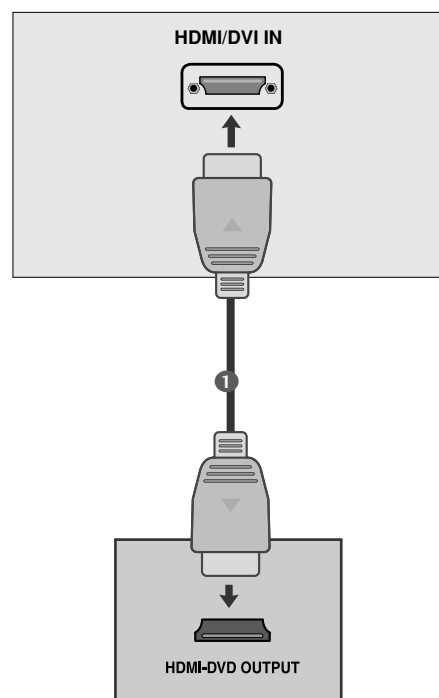


Когато свързвате с HDMI кабел(Само 19/22LS4R*)

- 1 Свържете HDMI конектора на DVD плейъра към гнездото **HDMI/DVI IN** (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност) на телевизора.
- 2 Натиснете бутона **INPUT**, за да изберете **HDMI/DVI** (DTV).

! БЕЛЕЖКА

- Когато се използва HDMI кабел, телевизорът може да приема едновременно видео и аудио сигнали.
- Ако DVD поддържа функцията Auto HDMI, изходната разделителна способност на устройството източник ще се зададе автоматично на 1280x720p.
- Ако DVD плейъра не поддържа Auto HDMI, трябва да зададете подходяща изходна разделителна способност на DVD.
За най-добро качество на картината, задайте изходната разделителна способност на устройството на 1280x720p.

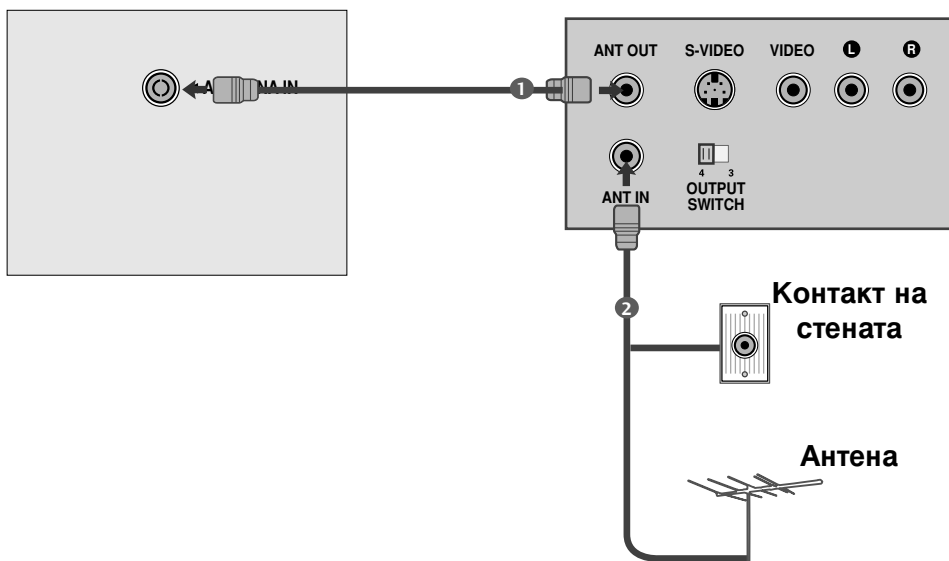


НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Настройка на видеокасетофона

- За да избегнете шум в картината (смушения), оставете достатъчно разстояние между видеокасетофона и телевизора.
- Обикновено това е видеокасетофон оставен на пауза. Ако се ползва формат на образа 4:3, статичните изображения отстрани на екрана може да останат видими.

Когато свързвате с антенен кабел



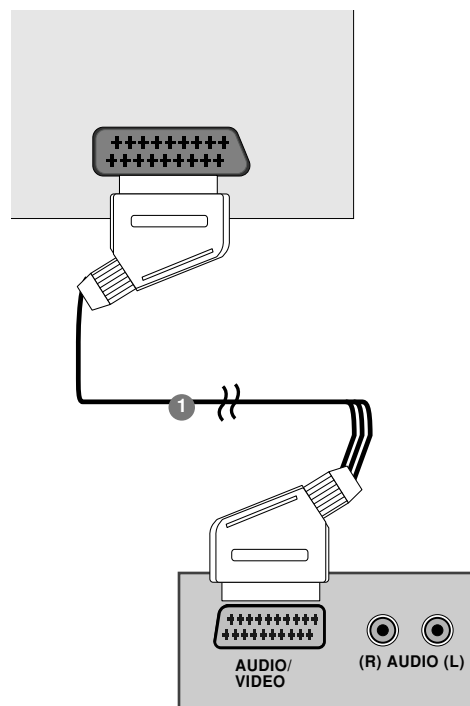
- 1 Свържете RF гнездото на видеокасетофона към гнездото за антена на телевизора.
- 2 Свържете антенния кабел към RF антенния вход на видеокасетофона.
- 3 Запомнете видеоканал под желан номер на програма; вижте раздел "Ръчна настройка на програмите".
- 4 Изберете номера на програмата, където да се запомни видео каналът.
- 5 Натиснете бутона **PLAY** (пускане) на видеокасетофона.

Когато свързвате с кабел Scart

- 1 Свържете Euro Scart на видеокасетофона към Euro Scart на телевизора.
- 2 Натиснете бутона **PLAY** (пускане) на видеокасетофона.
Ако вашият видеокасетофон подава превключващ аудио-видео сигнал посредством Scart, при пускане на видеото телевизорът автоматично ще включи в режим AV 1, но ако искате да останете в режим телевизия, натиснете ▲ / ▼ или цифровите бутони.

Или натиснете бутон **INPUT** на дистанционното управление, за да изберете **AV1**. На екрана се появява картината от видеото.

Също така можете да записвате на видеокасета приемани телевизионни програми.



! БЕЛЕЖКА

- Сигнал тип RGB, т. е. сигналите червено, зелено и синьо, може да се избира само за Euro Scart 1 и AV 1 може да се приема.
- Моля, използвайте екраниран кабел Scart.

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

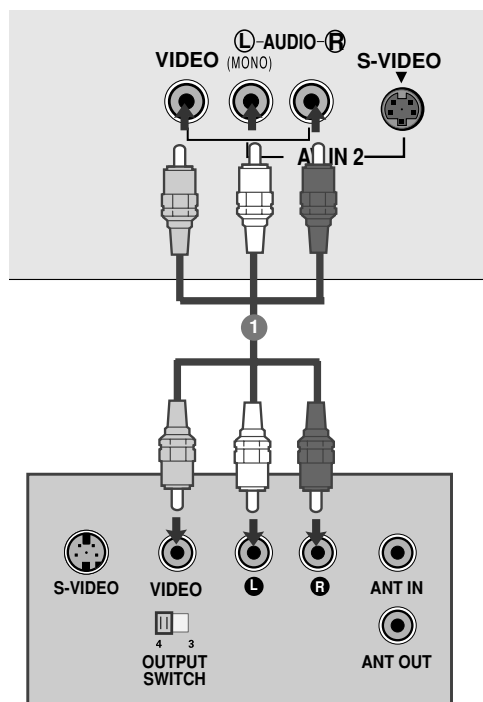
Настройка на видеокасетофона

Когато свързвате с кабел RCA

- 1 Свържете аудио/видео изходите на видеокасетофона към аудио/видео входовете на телевизора.
- 2 Натиснете бутон **INPUT**, за да изберете **AV 2**.
- 3 Натиснете бутона **PLAY** (пускане) на видеокасетофона. На екрана се появява картината от видеото.

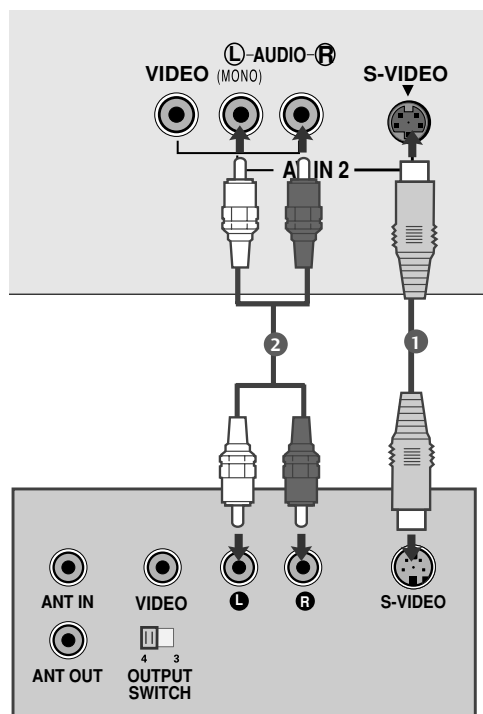
! БЕЛЕЖКА

- Ако видеокасетофонът е моно, свържете аудио кабел от видеото към AUDIO L/MONO на телевизора



Когато свързвате с кабел S-Video

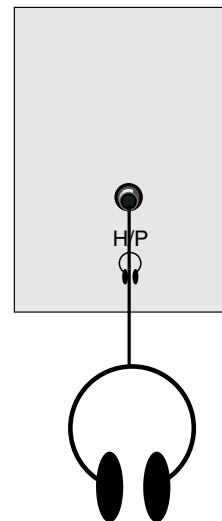
- 1 Свържете S-Video изхода на видеокасетофона към S-VIDEO на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от S-VIDEO видеокасетофона към AUDIO гнездата на телевизора.
- 3 Натиснете бутона **INPUT (ВХОД)**, за да изберете **AV 2**.
- 4 Натиснете бутона **PLAY** (пускане) на видеокасетофона. На екрана се появява картината от видеото.



НАСТРОЙКА НА СЛУШАЛКИ

Когато свързвате със кабел за слушалки

- 1 Включете слушалките в гнездото за слушалки на телевизора. Можете да чувате звука през слушалките и говорителя на телевизора. За да настроите силата на звука в слушалките, натиснете бутон ◀ / ▶. Ако натиснете бутон MUTE (изключване на звука), звукът от слушалките и телевизора се изключва.



НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Настройка за компютър

Този телевизор има Plug and Play възможности, което означава, че компютърът се настройва автоматично съобразно настройките на телевизора.

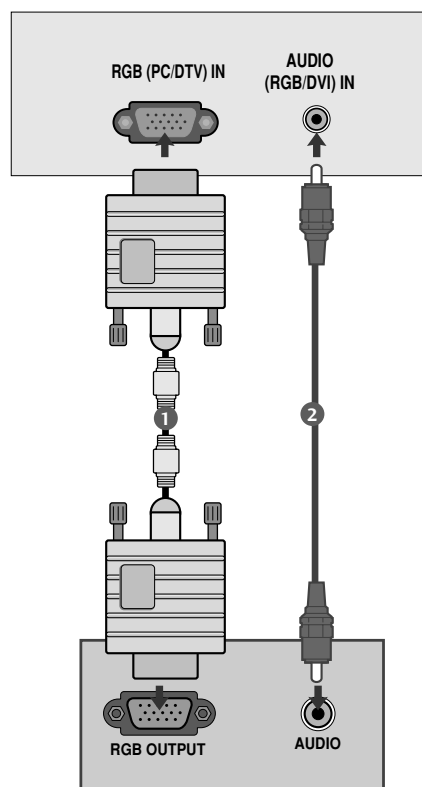
Когато свързвате с 15-щифтов D-образен кабел

17LS5R*

- 1 Свържете кабела за данни от изхода за монитор на компютър с входа за компютър на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от компютъра към **AUDIO (RGB) IN** гнездата на телевизора.
- 3 Натиснете бутон INPUT, за да изберете **RGB (PC)**.
- 4 Включете компютъра и на телевизора се появява екранът на компютъра.
Телевизорът може да се използва като компютърен монитор.

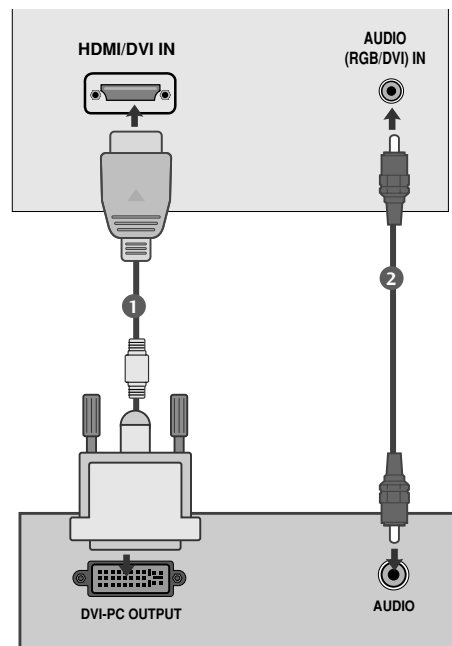
19/22LS4R*

- 1 Свържете кабела за данни от изхода за монитор на компютър с входа за компютър на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от компютъра към **AUDIO (RGB/DVI) IN** гнездата на телевизора.
- 3 Натиснете бутон INPUT, за да изберете **RGB (PC)**.
- 4 Включете компютъра и на телевизора се появява екранът на компютъра.
Телевизорът може да се използва като компютърен монитор.



Когато свързвате с кабел HDMI към DVI (Само 19/22LS4R*)

- 1 Свържете DVI изхода на компютъра към гнездото **HDMI/DVI IN** на телевизора.
- 2 Свържете аудио кабела от компютъра към гнездата **AUDIO (RGB/DVI) IN** на телевизора.
- 3 Изберете **HDMI/DVI (PC)** като източник на входящия сигнал с бутона **INPUT (ВХОД)** на дистанционното управление.



! БЕЛЕЖКА

- ▶ Ако апаратът е студен, при включване може да се получи леко трептене. Това е нормално, телевизорът не е повреден.
- ▶ Ако е възможно, използвайте видео режим VESA 1280x1024@60Hz (17LS5R *), 1440x900@60Hz (19LS4R *), 1680x1050@60Hz (22LS4R *) за да получите най-доброто качество на изображение за вашия течнокристален монитор. Ако се използва при други разделителни способности, на екрана може да се появят обработени картини или картини с променен размер. Телевизорът е регулиран фабрично за режима VESA 1280x1024@60Hz(17LS5R *), 1440x900@60Hz (19LS4R *), 1680x1050@60Hz (22LS4R *).
- ▶ На екрана може да се появят някои точкови дефекти като червени, зелени или сини петна. Но това няма да се отрази върху работата на монитора.
- ▶ Не натискайте продължително течнокристалния екран с пръст, защото това може да доведе до временно изкривяване на образа.
- ▶ Когато на монитора се появи компютърният екран, може да излезе съобщение, което да се различава според Windows версията (Win98, 2000). Ако се появи съобщение, натиснете с мишката TNext T (следващ), докато съобщението изчезне.
- ▶ Ако на екрана се появи съобщение TNo signal, настройте компютъра според указаното в раздела “Спецификация на дисплея на монитора”.

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Поддържана разделителна способност на дисплея

<17LS5R*>

режим RGB-PC

Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x1024	63,981	60,02

режим RGB-DTV

Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720x576p	31,25	50,00
1280x720p	37,50 44,96 45,00	50,00 59,94 60,00

<19LS4R*, 22LS4R*>

режим RGB-PC, HDMI/DVI-PC

Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
640x480	31,469	59,94
800x600	37,879	60,31
1024x768	48,363	60,00
1280x1024	63,981	60,02
1440x900	55,50	59,90
1680x1050	65,290	59,954

Само
19LS4R*

Само
22LS4R*

режим RGB-DTV, HDMI/DVI-DTV

Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
720x480p	31,47 31,50	59,94 60,00
720x576p	31,25	50,00
1280x720p	37,50 44,96 45,00	50,00 59,94 60,00
1920x1080i	33,72 33,75 28,125	59,94 60,00 50,00

Настройка на екрана за режим PC

Настройка на компютъра (само в режим RGB [PC – компютър]) (Само 17LS5R*/19LS4R*/22LS4R*)

Можете да настроите хоризонталната/вертикалната позиция, часовника, фазата и автоматичното конфигуриране според желанието си.

Auto configure (Автоматично конфигуриране)

Тази функция е за автоматично настройване на позицията на екрана, часовника и фазата. Докато тече автоматичното конфигуриране, изображението ще изчезне за няколко секунди.

Manual configure (Ръчно конфигуриране)

Тази функция е за ръчно настройване на позицията на екрана, часовника и фазата. Натиснете бутон ◀ / ▶, за да извършите желаните настройки.

• H-Position / V-Position (хоризонтална позиция / вертикална позиция)

С тази функция се настройва образът наляво/надясно и нагоре/надолу според желанието ви.

• Clock (Часовник)

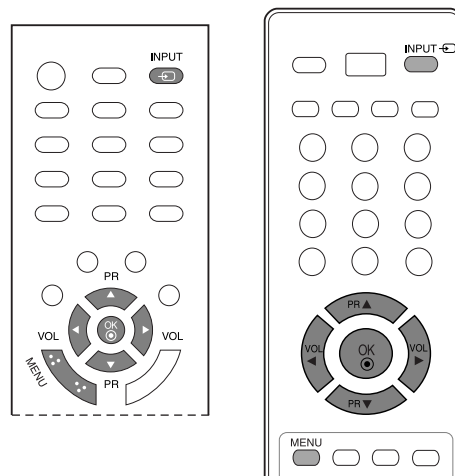
С тази функция се намаляват вертикалните черти или линии, които се виждат на фона на екрана. Също така се променя и хоризонталният размер на екрана.

• Phase (Фаза)

С тази функция се маха хоризонталният шум и се изчистват и правят по-контрастни символите.

Възстановяване на настройките

Тази функция ви дава възможност да се върнете към фабрично зададеното изображение с добро качество и не може да се промени.



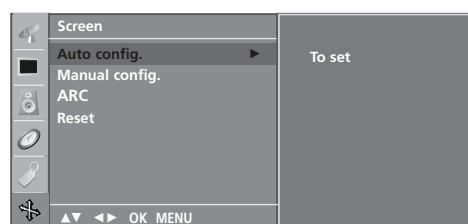
2

- 1 Натиснете бутон **INPUT**, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **RGB**.

- 2 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете менюто за **Screen** (Екран).

- 3 Натиснете бутон ▶, а след това бутон ▲ / ▼, за да изберете желаната екранна функция.

- 4 Направете необходимите настройки.



3 4

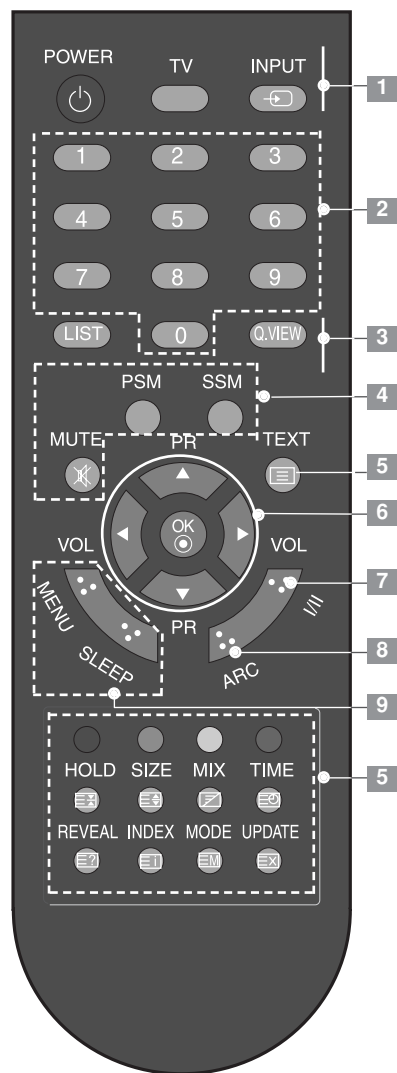
! БЕЛЕЖКА

- Понякога сигналът от някои графични матрици може да не функционира добре. Ако резултатите са незадоволителни, настройте ръчно позицията, часовника и фазата на монитора.

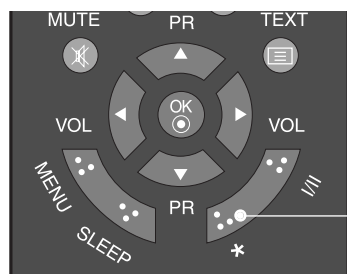
ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Функции на бутоните на дистанционното управление

Когато използвате дистанционното управление, насочвайте го към сензора на телевизора.



[с ARC]



[без ARC]

1 POWER (Включване/изключване) Включва телевизора от режим на готовност или го **изключва** в режим на готовност.

TV Връща от всеки режим в режим на гледане на телевизия
Включва телевизора от режим на готовност.

INPUT Ако натиснете бутона веднъж, на екрана се показва OSD (екранен дисплей) за източник на входящия сигнал, както е показано. Натиснете бутона ▲ / ▼ и след това бутона **OK**, за да изберете желания източник на входящ сигнал.
(19/22LS4R*:TV, AV1, AV2, Component, RGB, HDMI/DVI) (17LS5R*:TV, AV1, AV2, RGB)(20LS5R*:TV, AV1, AV2)

2 Цифрови бутони 0-9 Избира програма.
Избира номерирани елементи от меню.
Включва телевизора от режим на готовност.

3 LIST (Списък) показва таблицата с програмите.

Q.VIEW (Бърз преглед) връща към програмата, която сте гледали непосредствено преди това.

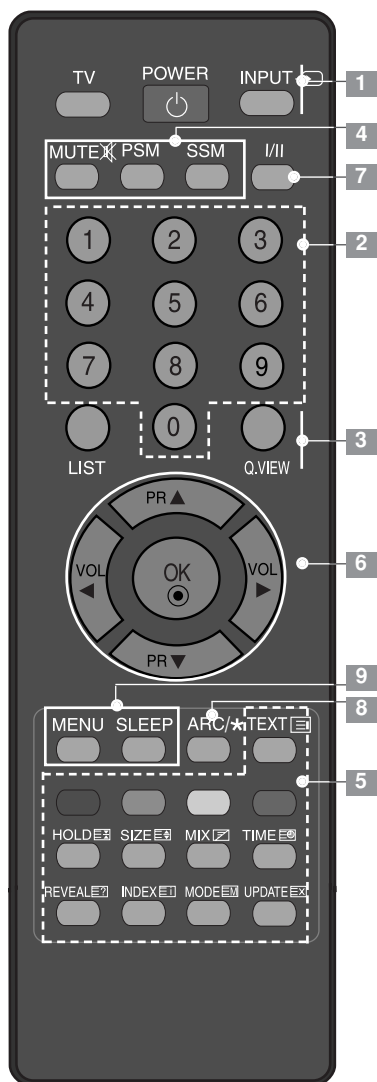
4 MUTE (Изключване на звука) включва/изключва звука.
PSM извиква предпочитаната настройка на образа.
(Picture Status Memory - Памет за настройката на образа)
SSM извиква предпочитаната звукова настройка.
(Sound Status Memory - Памет за настройката на звука)

5 ЦВЕТНИ БУТОНИ Тези бутони се използват за телетекст (само за моделите с ТЕЛЕТЕКСТ) или за промяна на програмата.

БУТОНИ ЗА ТЕЛЕТЕКСТ Тези бутони се използват за телетекст.
За повече информация вижте раздела "Телетекст".

6 НАВИГАЦИОНЕН БУТОН Дава ви възможност да се движите по екранните менюта и да регулирате настройките на системата според вашите предпочитания.
(нагоре/надолу/на ляво/надясно)
Включва телевизора от режим на готовност.
(Нагоре/Надолу)

OK Приема вашия избор или показва текущия режим.

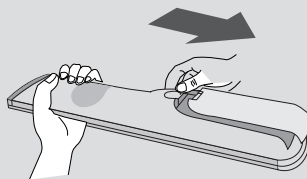


7 I/II Избира звуковия изход.

8 **ARC** избира желанния формат на картината.
(автоматично дистанционно управление)
* Няма функция

9 **MENU** избира меню.
(Меню)
SLEEP (Сън) задава таймера за "сън".

Поставяне на батериите

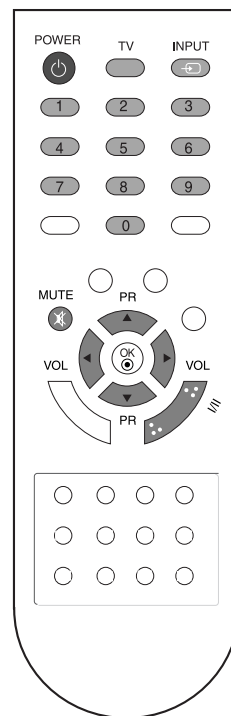


- Отворете капака на гнездото за батерии от задната страна.
- Поставете две батерии 1,5V AAA, като спазвате полярността (+ с +, - с -). Не смесвайте стари или употребявани батерии с нови такива.
- Затворете капака.

ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

Когато телевизорът ви е включен, можете да се възползвате от функциите му.

- 1 Първо, свържете правилно кабела за електрозахранването. В този момент телевизорът преминава в режим на готовност
 - От режим на готовност, за да включите телевизора натиснете бутон ϕ/I , **INPUT**, **PR** $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ на телевизора, или натиснете бутон **POWER**(ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ), **TV**(ТЕЛЕВИЗОР), **INPUT**(ВХОД), **PR** $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$, , **цифрови бутони**(0~9) а дистанционното, и телевизорът ще се включи.

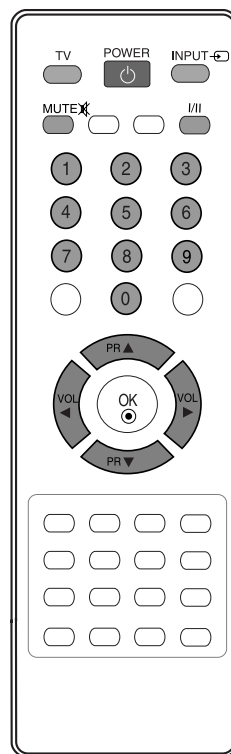


Избор на програма

- 1 Натиснете **PR** $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ или цифровите бутони, за да изберете номера на програмата.

Регулиране силата на звука

- 1 Натискайте бутон **VOL** $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ (Сила на звука), за да регулирате силата на звука.
- 2 Ако желаете да изключите звука, натиснете бутон **MUTE** (Изключване на звука).
- 3 Можете да включите отново звука, като натиснете някой от бутоните **MUTE**(Изключване на звука), **VOL** $\blacktriangle$ / $\blacktriangledown$ или **I/II**.

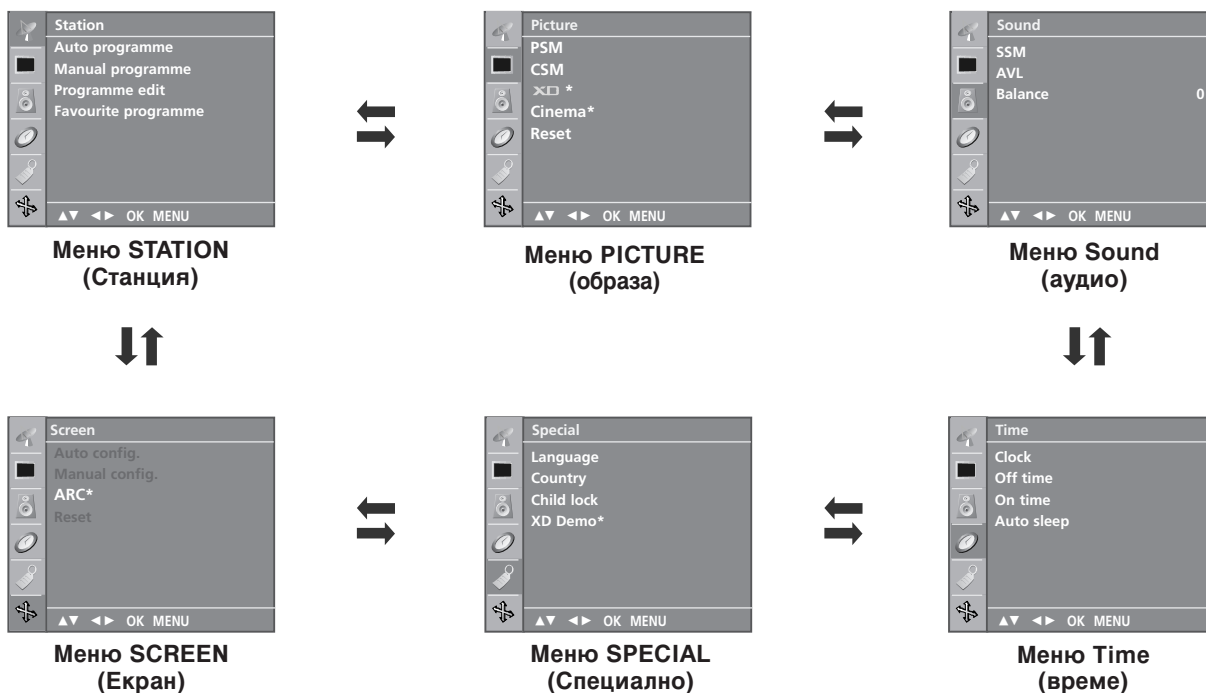


Избор и регулиране на екранни менюта

OSD (Екранният дисплей) на вашия телевизор може да се различава от показаното в това ръководство.

- 1 Натиснете бутон **MENU (меню)**, след което бутон **▲ / ▼**, за да видите всяко меню.
- 2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете компонент от менюто.
- 3 Променете настройката в подменюто или падащото меню с бутон **◀ / ▶**.
Можете да минете на меню на по-високо ниво, като натиснете бутон **OK** или **MENU (Меню)**.

* : 19LS4R*, 22LS4R*



! БЕЛЕЖКА

- а. Функцията OSD (Екранен дисплей) ви дава възможност да регулирате удобно състоянието на екрана, тъй като представя информацията в графичен вид.
- б. В това ръководство OSD (Екранен дисплей) може да се различава от това на вашия телевизор, защото това е само пример в помощ на работата с телевизора.
- в. В режим телетекст не излизат менюта.

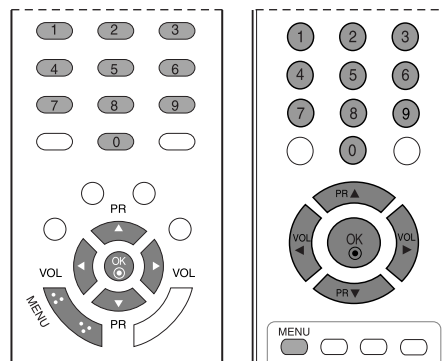
Автоматична настройка на програмите

На номера на програмите (0-99) могат да се запамятат до 100 телевизионни канала.

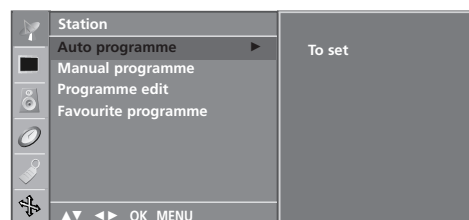
След като зададете каналите, с **PR** ▲ / ▼ и цифровите бутони ще можете да преглеждате програмираните канали. Каналите могат да се настроят в автоматичен или ръчен режим.

По този начин се запамятват всички приемани канали. Препоръчваме ви при инсталиране на телевизора да използвате автоматичното програмиране.

- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Station** (Станция).
- 2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Auto programme** (автоматично програмиране).
- 3 Натиснете бутон **►**. Изберете телевизионна система с бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼** от меню **System** (система);
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Източна Европа)
I : PAL I/II (Великобритания/Ирландия)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Източна Европа)
L : SECAM L/LX (Франция)
- 4 Натиснете бутон **OK**.
- 5 Натиснете **▲ / ▼** бутон, за да изберете **Storage from** (запамеяване от).
- 6 Изберете номера на началната програма с бутон **◀ / ▶** или цифровите бутони от падащото меню **Storage from** (запамеяване от). Цифрите под 10 се въвеждат с **0X** отпред, напр. **05X** за 5.
- 7 Натиснете бутон **OK**.
- 8 Натиснете **▲ / ▼** бутон, за да изберете **Search** (търсене).
- 9 Натиснете бутон **►**, за да стартирате автоматичното програмиране.
 Всички приемани програми се запамятват.
 За да преустановите автоматичното програмиране, натиснете бутон **MENU** (меню).
 След приключване на автоматичното програмиране, на екрана се появява меню **Programme edit** (промяна на програмата). За промяна на запамената програма вижте раздел "Промяна на програма".
- 10 Натиснете неколккратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



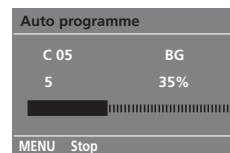
1



2



3 4 5 6 7

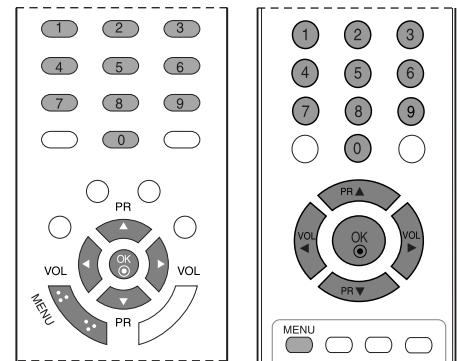


8

Ръчна настройка на програмите

Ръчната настройка ви дава възможност ръчно да настроите и подредите програмите в желаната от вас последователност. Също така за всеки номер на програма можете да зададете име на канал от пет символа.

- 1 Натиснете бутон MENU (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете меню **Station** (Станция).
- 2 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Manual programme** (ръчна настройка на програма).
- 3 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Storage** (запаметяване).
- 4 С бутон ◀ / ► и цифровите бутони от меню Storage (запаметяване) изберете искания номер на програма (0-99). Цифрите под 10 се въвеждат с 00X отпред, напр. 005X за 5.
- 5 Натиснете бутон OK.
- 6 Натиснете ▲ / ▼ бутон , за да изберете **System** (система).
- 7 Изберете телевизионна система с бутон ►, след което бутон ▲ / ▼ от меню System (система);
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Източна Европа)
I : PAL I/II (Великобритания/Ирландия)
DK : PAL D/K, SECAM D/K (Източна Европа)
L : SECAM L/LX (Франция)
- 8 Натиснете бутон OK.
- 9 Натиснете ▲ / ▼ бутон , за да изберете **Band**.
- 10 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете VHF/UHF или Cable (кабел) от меню Band.
- 11 Натиснете бутон OK.
- 12 Натиснете бутон ▲ / ▼, за да изберете **Channel** (канал).
- 13 Можете да изберете номера на желаната програма с бутон ◀ / ► или с цифровите бутони.
- 14 Натиснете бутон OK.
- 15 Натиснете ▲ / ▼ бутон , за да изберете **Search** (търсене).
- 16 Натиснете бутон ►, след което бутон ◀ / ►, за да започнете търсене в падащото меню Search (търсене). При намиране на канал търсенето спира.
- 17 Натиснете бутон OK, за да го запаметите.
- 18 За да запаметите друг канал, повторете етапи 3-17.
- 19 Натиснете неколккратно бутон MENU, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2

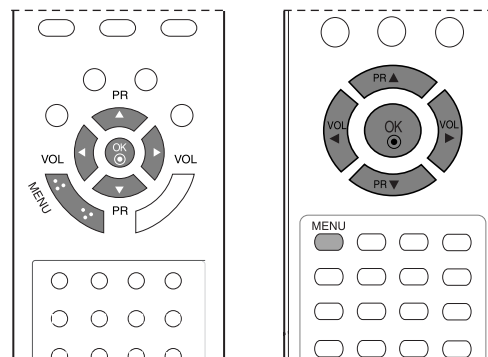


3 4 5 6 7
8 9 10 11 12
13 14 15 16 17

Фина настройка

По принцип фината настройка е необходима, ако образът е лош.

Фино настроената програма ще бъде обозначена с оранжев номер по време на избора на програма..



1 Натиснете бутон MENU (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете меню **Station** (Станция).

2 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Manual programme** (ръчна настройка на програма).

3 Натиснете бутон ►.

4 Натиснете бутон ◀ / ►, за да направите фина настройка за получаване на най-добра картина и звук на падащото меню **Fine** (фино).

5 Натиснете бутон OK.

6 Натиснете неколkokратно бутон MENU, за да се върнете към телевизионната програма.



1



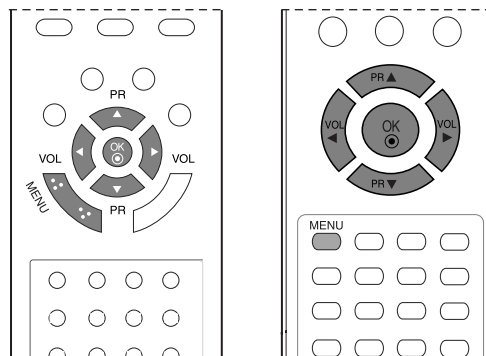
2



3 4 5

Задаване на име на канал

Също така за всеки номер на програма можете да зададете име на канал от пет символа.



- 1 Натиснете бутон MENU (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете меню **Station** (Станция).
- 2 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Manual programme** (ръчна настройка на програма).
- 3 Натиснете бутон ►, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Name** (име).
- 4 Натиснете бутон ►, след което ▲ / ▼. Можете да използвате празно поле, +, - числата от 0 до 9 и азбучните символи от A до Z. Може да се запишат 5 цифри за име.
С бутон ◀ можете да избирате в обратна посока.
- 5 Натиснете бутон ◀ / ►, за да изберете позиция, след което изберете втория символ и т. н.
- 6 Натиснете бутон OK, за да го запомните.
- 7 Натиснете неколккратно бутон MENU, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2



3 4 5 6

Промяна на програма

Тази функция ви дава възможност да изтриете или пропуснете запаметените програми.

Също така можете да преместите някои канали на други номера или да вмъкнете празна програма на избран номер.

- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Station** (Станция).
- 2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Programme edit** (редактиране на програмата).
- 3 Натиснете бутон **►**, за да излезе менюто за ръчна настройка на програмите.

■ Изтриване на програма

1. Изберете програмата, която да изтриете, с бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶**.
2. Натиснете два пъти **ЧЕРВЕНИЯ** бутон.
Маркираната програма се изтрива, всички останали програми се преместват с една позиция нагоре.

■ Копиране на програма

1. Изберете програмата, която ще се копира, с бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶**.
2. Натиснете **ЗЕЛЕНИЯ** бутон.
Останалите програми се преместват с една позиция надолу.

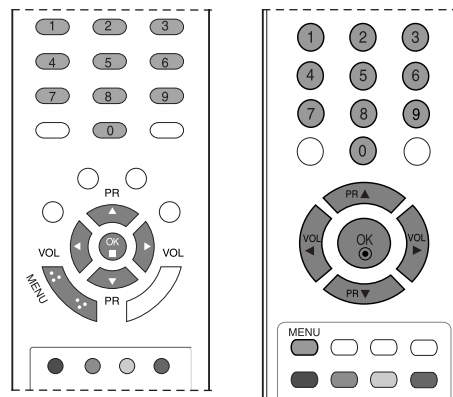
■ Преместване на програма

1. Изберете програмата, която да преместите, с бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶**.
2. Натиснете **ЖЪЛТИЯ** бутон.
3. С бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶** преместете програмата на желанния номер.
4. Натиснете повторно **ЖЪЛТИЯ** бутон, за да освободите тази функция.

■ Пропускане на номер на програма

1. Изберете програмата, която искате да пропуснете, с бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶**.
2. Натиснете **СИНИЯ** бутон. Пропуснатата програма се променя в синьо.
3. Натиснете повторно **СИНИЯ** бутон, за да освободите тази функция.
Когато даден номер се пропуска, това означава, че при нормален режим на гледане на телевизия няма да можете да го избирате с бутон **▲ / ▼**.
Ако искате да изберете пропуснатата програма, въведете директно номера на програмата с цифровите бутони или я изберете от менюто за редактиране на програма или програмната схема.

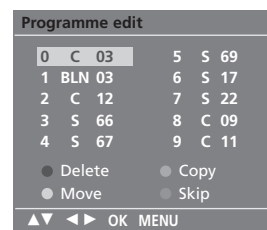
- 4 Натиснете неколккратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2

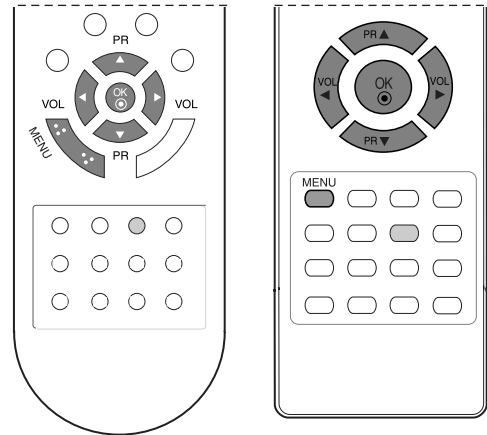


3

Предпочитана програма

Тази функция ви дава възможност директно да изберете предпочитаните си програми.

Натиснете многократно ЖЪЛТИЯ бутон, за да изберете запазени предпочитани програми, когато е избрано On (Вкл). Натиснете многократно ЖЪЛТИЯ бутон, за да изберете предишни програми, когато е избрано Off (Изкл).



- 1 Натиснете бутон MENU (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете меню **Station** (Станция).
- 2 Натиснете бутон ►, след което ▲ / ▼, за да изберете **Favourite programme** (предпочитана програма).
- 3 Натиснете бутон ►, след което бутон ◀ / ▶, за да изберете **On** (включен) или **Off** (изключен).
- 4 Натиснете ▲ / ▼ бутон , за да изберете -- ----.
- 5 Изберете исканата програма с бутон ◀ / ▶ или с цифровите бутони.
- 6 За да запаметите друга програма, повторете стъпки 4-5.
Можете да запаметите до 8 програми.
- 7 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



Програмна схема

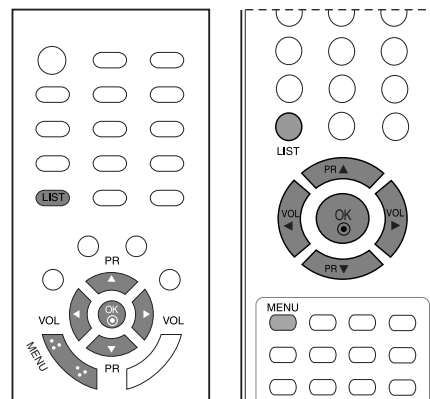
Можете да проверите запаметените програми, като извикате програмната схема.

■ Извикване на програмната схема

Натиснете бутон **LIST** (списък), за да излезе менюто Programme table (програмна схема).

На екрана излиза програмната схема.

Една програмна схема съдържа десет програми, както е показано по-долу.



! БЕЛЕЖКА

- Може да откриете някои сини програми. Настроени са така, че да се пропускат в режим автоматично програмиране или редактиране.
- Някои програми с изписан номер в програмната схема указват, че нямат име на канала.

■ Избор на програма в програмната схема.

Изберете програма с бутон **▲ / ▼** или **◀ / ▶**.

След това натиснете бутон **OK**.

Телевизорът превключва на избрания програмен номер.

■ Преглеждане на програмната схема

Програмната схема има 10 страници, съдържащи 100 програми.

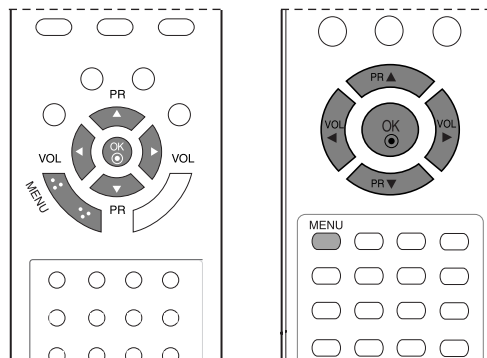
Страниците се сменят с многократното натискане на бутон **▲ / ▼** и **◀ / ▶**.

Натиснете бутон **LIST**, за да се върнете към телевизионната програма.

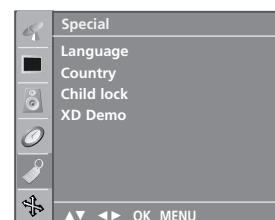
Programme List									
0	C	03		5	S	69			
1	BLN	03		6	S	17			
2	C	12		7	S	22			
3	S	66		8	C	09			
4	S	67		9	C	11			
▲▼ ◀▶ OK MENU									

Заклучване за деца

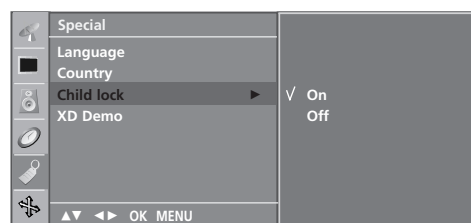
Телевизорът може да се настрои така, че да се задейства само с дистанционното управление. Тази функция се използва, за да се предотврати гледане без разрешение.



- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за **Special** (Специално).
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Child lock** (заклучване за деца).
- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (включен) или **Off** (изключен) от менюто Child lock (заклучване при деца).
- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3

! БЕЛЕЖКА

- ▶ При включено заключване, когато при гледане на телевизия се натисне бутон на горния панел, на екрана се появява надпис **Child lock on** (Заклучване за деца включено).

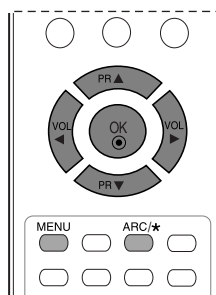
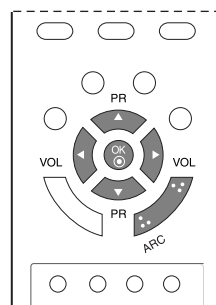
УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

УПРАВЛЕНИЕ НА РАЗМЕРА НА КАРТИНАТА (С ЪОТНОШЕНИЕ)(Само 19/22LS4R*)

Можете да гледате телевизия в различни формати на изображението;
Spectacle, Original, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2.

Можете да регулирате пропорцията на увеличението с бутона ▲ / ▼ .

Тази функция действа при следните видове сигнал..

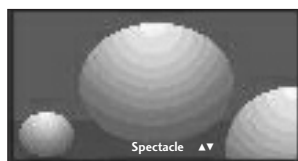


- 1 Натиснете бутона **ARC** , за да изберете желаня формат на картината.

Можете да регулирате съотношението и в менюто **Screen**.

- **Spectacle**

Когато вашият телевизор приеме широкоекранния сигнал, той ще ви направлява да настроите образа хоризонтално, в нелинейна пропорция, за да запълни целия екран.



- **Original**

Когато вашият телевизор приеме широкоекранния сигнал, той автоматично ще превключи на формата на изпращания образ.



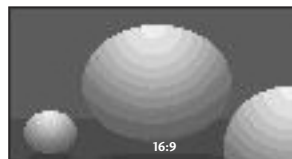
- **4:3**

С този избор ще можете да гледате образ в оригиналното съотношение 4:3, със сиви ивици отляво и отдясно.



- **16:9**

Този избор води до хоризонтално регулиране на образа, в линейно съотношение, до запълване на целия екран (полезно е при гледане на DVD във формат 4:3).



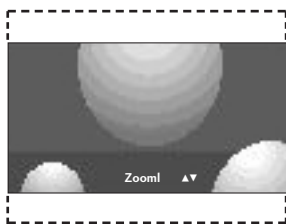
- **14:9**

В режим 14:9 можете да гледате образ 14:9 и стандартни телевизионни програми. Екран 14:9 се гледа така, че екран 4:3 е увеличен нагоре/надолу и наляво/надясно.



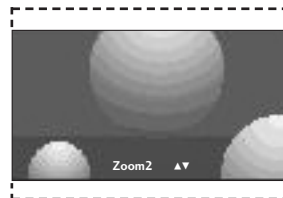
- **Zoom1**

С този избор ще можете да гледате образа без изменение и със запълване на екрана. Въпреки това горната и долната част от образа ще бъдат отрязани.



- **Zoom2**

Изберете Zoom 2 (Мащабиране 2), ако желаете образът да се измени, като едновременно се изтегли хоризонтално и се отреже вертикално. Така картината ще направи поравно компромис с изменението и запълването на екрана.



! БЕЛЕЖКА

- ▶ Менюто ARC не е налично в режими Component, RGB, HDMI, с изключение 4:3, 16:9.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА КАРТИНАТА

Зададен режим на картината

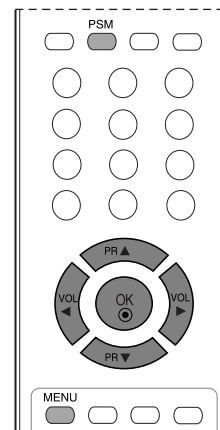
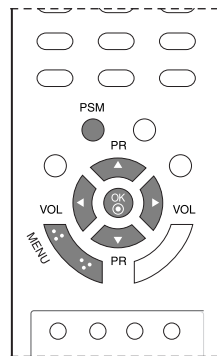
Dynamic (динамичен) Изберете тази опция за показване на рязко изображение.

Standard (стандартен) Най-широко използваното и естествено състояние на дисплея на екрана.

Mild (умерен) Изберете тази опция за показване на умерено изображение.

Game (игра) Изберете тази опция, за да покажете с изображение от играта.

User (потребител) Изберете тази опция за използване на определена от потребителя настройка.



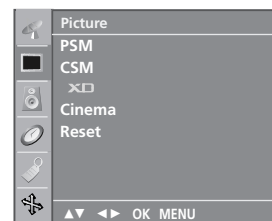
1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **PSM** (памет за настройка на образа).

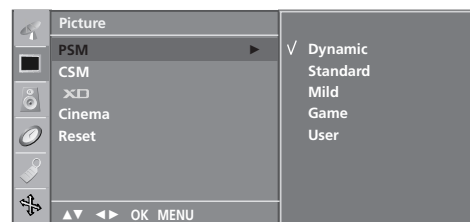
3 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете настройка от менюто **PSM** (памет за настройка на образа).

4 Натиснете неколккратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.

- С бутона PSM на дистанционното управление можете да извикате желан образ (**Dynamic (динамичен)**, **Standard (стандартен)**, **Mild (умерен)**, **Game (игра)** или **User (потребител)**). **Dynamic (динамичен)**, **Standard (стандартен)**, **Mild (умерен)** и **Game (игра)** са фабрично програмирани за оптимално изображение и не могат да се променят.



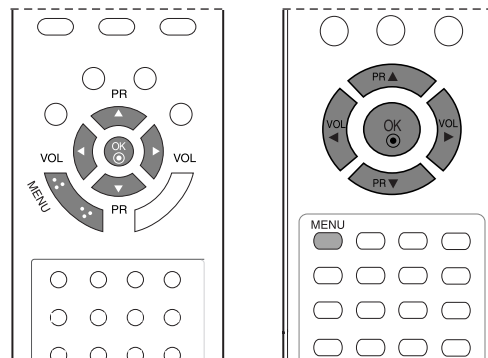
1



2 3

Автоматично управление на цветовия тон (Топъл/нормален/студен)

Избор на фабричната настройка на набора цветове.

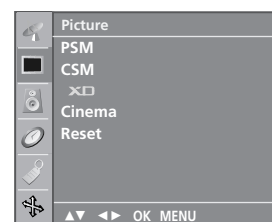


- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲** / **▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

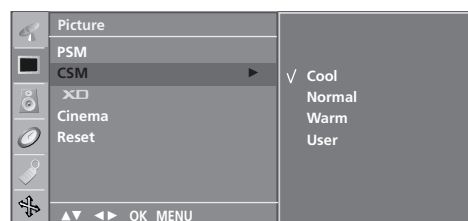
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲** / **▼**, за да изберете **CSM**.

- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲** / **▼**, за да изберете настройка на цветовете от менюто **CSM**: **Cool** (Студени), **Normal** (Нормални), **Warm** (Топли) или **User** (Red, Green, Blue) (Потребител – червено, зелено, синьо).

- 4 Натиснете няколкократно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



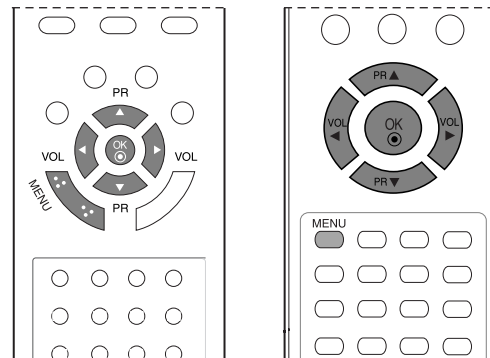
2 3

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА

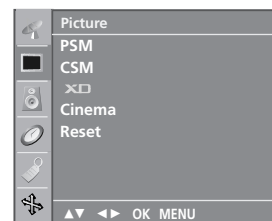
Режим на картината - опция на потребителя

Contrast(КОНТРАСТ)	Регулира разликата между светлите и тъмните нива в картината.
Brightness(ЯРКОСТ)	Увеличава или намалява наситеността на бялото в картината.
Colour(ЦВЯТ)	Регулира наситеността на всички цветове.
Sharpness(РЯЗКОСТ)	Регулира нивото на рязкостта по краищата между светли и тъмни области на картината. Колкото по-ниско е нивото, толкова по-меко е изображението.
Tint(НАНСЮ)	Регулира баланса между нивата на червеното и зеленото.



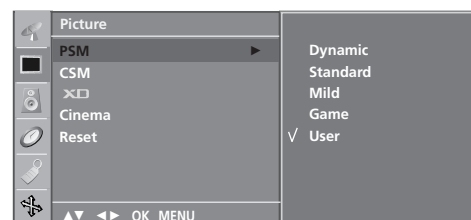
- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **PSM** (памет за настройка на образа).



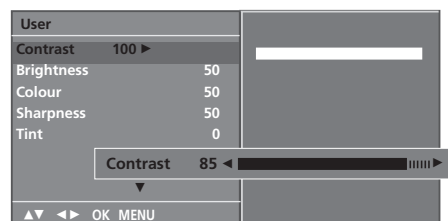
- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **User** (потребител).

- 4 Натиснете бутон **▶**, а след това бутон **▲ / ▼**, за да изберете желаната настройка на картината.



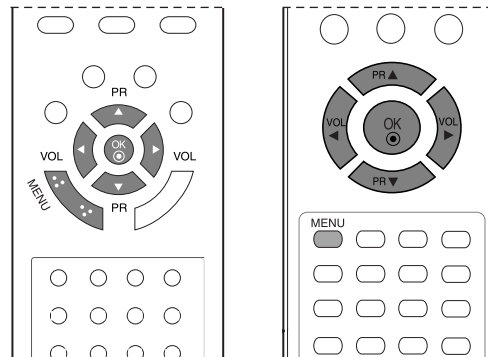
- 5 Натиснете бутон **◀ / ▶**, за да извършите съответните настройки.

- 6 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



Цветови тон - Опция на потребителя

Избор на фабричната настройка на набора цветове.



1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

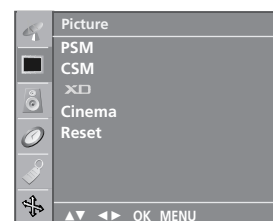
2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **CSM**.

3 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **User**(ПОТРЕБИТЕЛ).

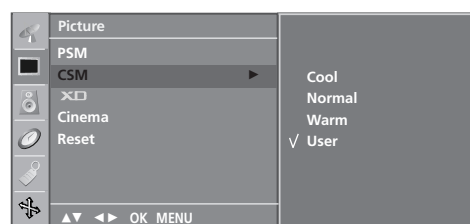
4 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Red**(ЧЕРВЕНО), **Green**(ЗЕЛЕНО) или **Blue**(СИНЬО).

5 Натиснете бутон **◀ / ▶**, за да направите съответните настройки.

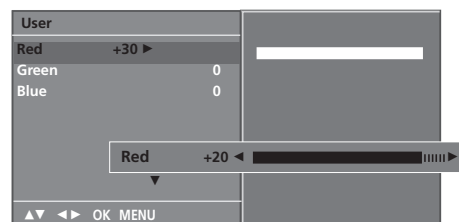
6 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3



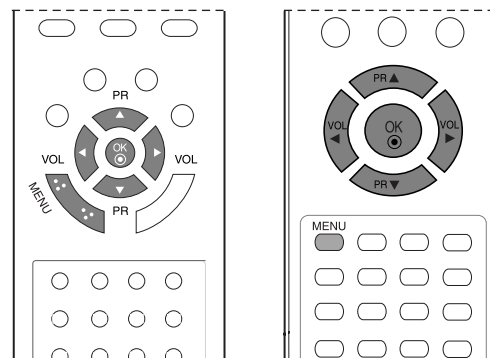
4 5

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

XD - ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАРТИНАТА (Само 19/22LS4R*)

XD е уникална технология на LG Electronic за подобряване на образа, която позволява възпроизвеждане на реален HD източник с помощта на сложен цифров алгоритъм за обработка на сигнала.

Тази функция не може да се използва в режим RGB-PC.
Тази функция не е налична за всички страни.



- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **XD**.
- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Auto** (Автоматично) или **Manual** (Ръчно).
- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.

* Избиране на Manual (Ръчно)

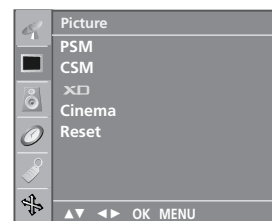
Това меню се активира след избиране на **User** (Потребител) от **PSM** (памет за настройка на образа).

- 1 Натиснете бутон **▶** а след това бутон **▲ / ▼**, за да изберете **XD Contrast**, **XD Colour** или **XD NR**.
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (Включен) или **Off** (Изключен).
- 3 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.

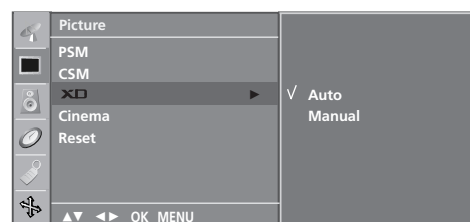
■ **XD Contrast** (XD контраст) : Оптимизира автоматично контраста според яркостта на отражението.

■ **XD Colour** (XD цвят): Регулира автоматично цветовете на отражението, за да възпроизведе възможно най-естествени цветове. .

■ **XD NR** (XD намаляване на шума) : Премахва шума до ниво, при което не смущава оригиналната картина. (Тази функция не може да се използва в режим RGB[PC], HDMI[PC].)



1



2 3

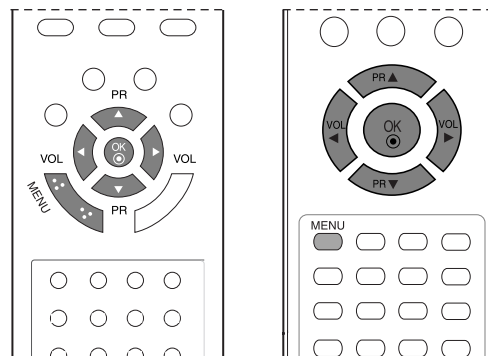


1 2

XD Demo(Само 19/22LS4R*)

Използвайте, за да видите разликата между включено и изключено положение на XD Demo (XD демонстрация).

Тази функция не може да се използва в режим RGB[PC] HDMI[PC].

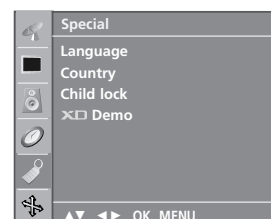


1 Натиснете бутон **MENU (меню)**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Special**.

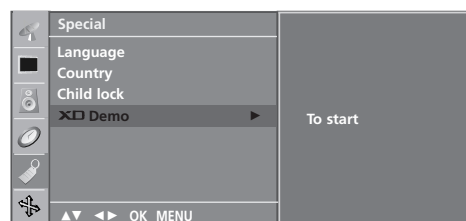
2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **XD Demo**.

3 Натиснете бутон **►**, за да стартирате **XD Demo**(XD демонстрация).

4 За да спрете **XD Demo** (XD демонстрация), натиснете бутон **MENU**.



1



2 3

• XD Demo

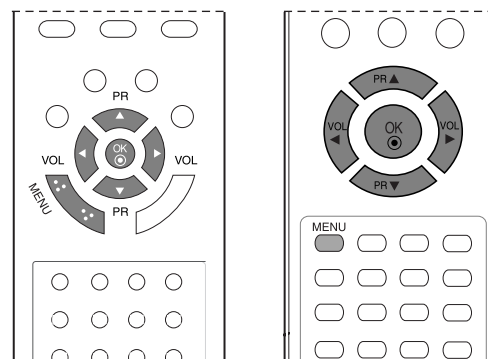


УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

Кино (Само 19/22LS4R*)

Настройка на телевизора за най-добра картина при гледане на филми.

Тази функция не е налична за всички страни.

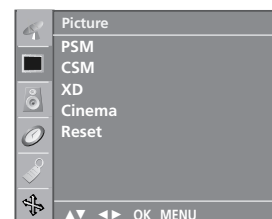


- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

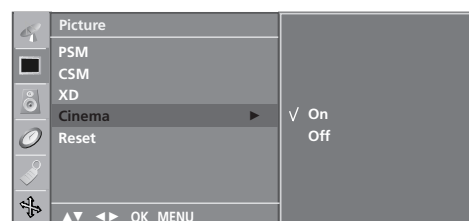
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Cinema** (Кино).

- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (Включен) или **Off** (Изключен).

- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



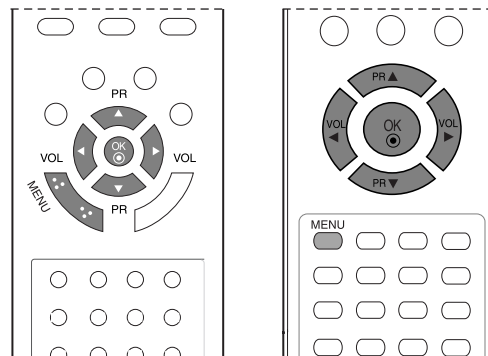
1



2 3

НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА

Връщане към фабричните настройки за PSM, CSM, XD, Cinema (Кино).

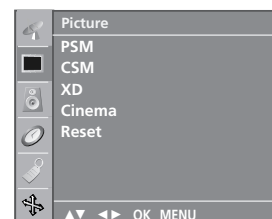


1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за настройка на **Picture** (образа).

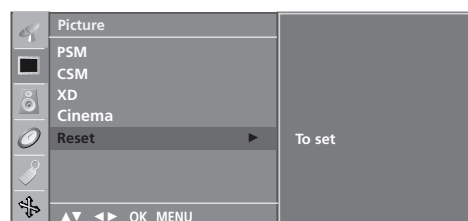
2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Reset**.

3 Натиснете бутон **►**, за да нулирате регулираната стойност.

4 Натиснете неколккратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1

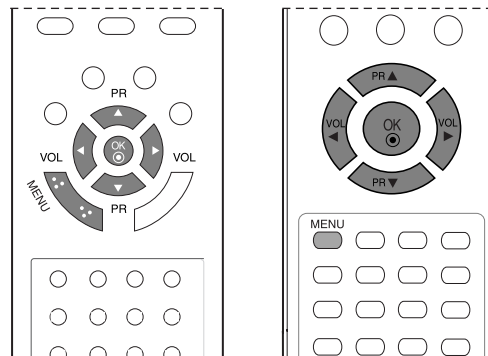


2 3

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА

Автоматичният изравнител на звука поддържа автоматично еднаква сила на звука дори и при промяна на програмите.

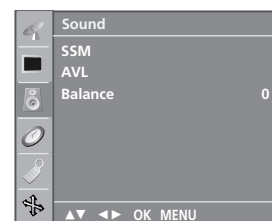


- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Sound** (аудио).

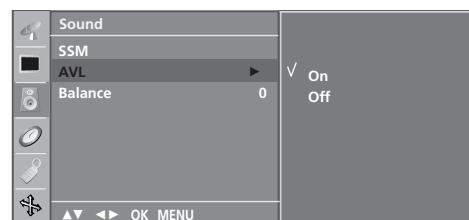
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **AVL**(автоматичен изравнител на звука) .

- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (Включен) или **Off** (Изключен).

- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



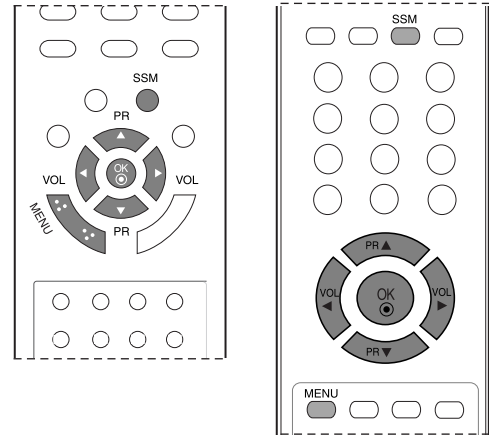
2 3

ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА - РЕЖИМ НА ЗВУКА

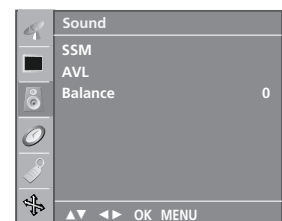
Можете да изберете предпочитана от вас настройка на звука; Flat (равен), Music (музика), Movie (филм) или Sports , а можете също да регулирате честотите на звука на еквалайзера.

Flat (равен), Music (музика), Movie, и Sports са фабрични настройки за добро качество на звука и не могат да бъдат регулирани.

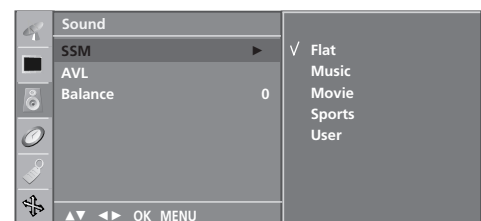
- | | |
|--------------------------|--|
| Flat (равен) | Най-внушителен и естествен звук. |
| Music (музика) | Изберете тази опция, за да се насладите на оригиналния звук когато слушате музика. |
| Movie (филм) | Изберете тази опция, за да се насладите на превъзходен звук. |
| Sports | Изберете тази опция когато гледате спортни предавания. |
| User (потребител) | Изберете тази опция за използване на определена от потребителя настройка. |



- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Sound** (аудио).
- 2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **SSM**.
- 3 Натиснете бутон **►**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Flat** (равен), **Music** (музика), **Movie** (филм), **Sports** или **User**.
- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА – РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Регулиране на еквалайзера.

1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Sound** (аудио).

2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **SSM**(памет за настройката на звука).

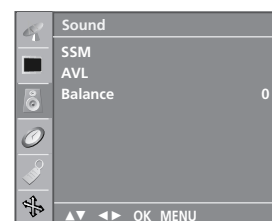
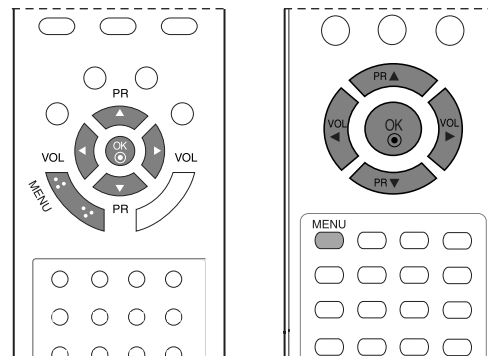
3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **User** (потребител).

4 Натиснете бутон **▶**.

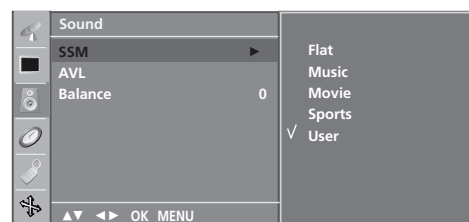
5 С натискане на бутон **◀ / ▶** изберете звуков обхват. Задайте подходящо ниво на звука с бутон **▲ / ▼**.

6 Натиснете бутон **OK**, за да го запаметите за **User** (потребител)

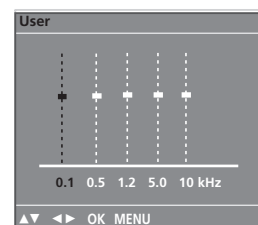
7 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



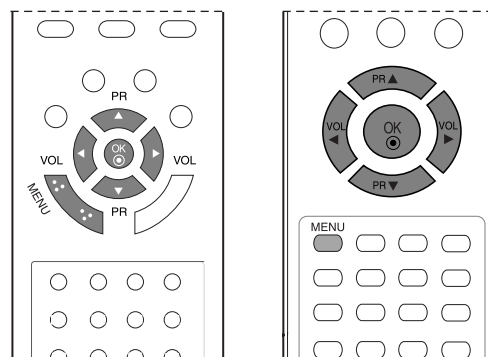
2 3 4



5

БАЛАНС

Можете да настроите баланса на високоговорителя до нивата, които предпочитате.

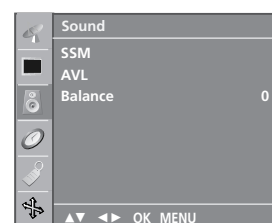


1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете меню **Sound** (аудио).

2 Натиснете бутон **►**, след което бутон **◀ / ►**, за да изберете **Balance**(баланс).

3 Натиснете бутона **►** и след това бутона **◀ / ►**, за да извършите съответното регулиране.

4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

I/II

Стерео/двойно приемане

Когато се избере програма, след като изчезне номерът на програмата и името на канала, се появява информация за звука на канала.

Предаване	На екрана
Моно	MONO
Стерео	STEREO
Двойно	DUAL I

■ Избор на моно звук

Ако, при стерео приемане, стерео сигналът е слаб, можете да включите моно като натиснете два пъти бутон **I/II**. При моно приемане се подобрява дълбочината на звука. За да превключите обратно на стерео, натиснете отново бутон **I/II** два пъти.

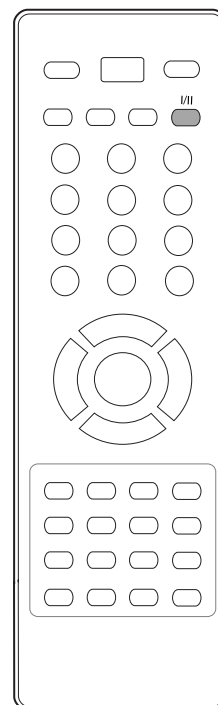
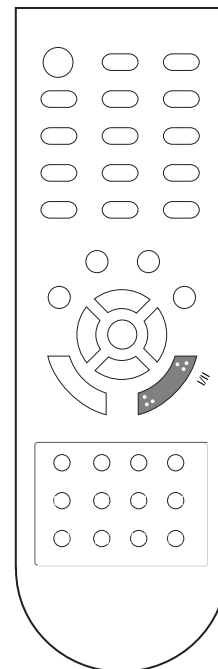
■ Избор на език при излъчване на два езика

Ако дадена програма се приема на два езика (двоен език), с многократното натискане на бутон можете да включите на **DUAL I** (двоен I), **DUAL II** (двоен II) или **DUAL I+II** (двоен I+II).

DUAL I (двоен I) изпраща главния език на предаването към високоговорителите.

DUAL II (двоен II) изпраща втория език на предаването към високоговорителите.

DUAL I+II изпраща отделен език към всеки високоговорител.



NICAM приемане

Ако телевизорът ви разполага с приемник за NICAM приемане, може да се получава висококачественият дигитален звук NICAM (Near Instantaneous Companding Audio Multiplex).

В зависимост от вида получено предаване може да се избере изходящия звуков сигнал както следва, като многократно натиснете бутон **I/II**.

- 1 Когато получите NICAM моно, можете да изберете **NICAM MONO** или **FM MONO**.
- 2 Когато получите NICAM стерео, можете да изберете **NICAM STEREO** или **FM MONO**. Ако стерео сигналът е слаб, включете **FM MONO** (моно).
- 3 Когато получите двоен NICAM, можете да изберете **NICAM DUAL I** (двоен NICAM I), **NICAM DUAL II** (двоен NICAM II), **NICAM DUAL I+II** (двоен NICAM I+II) или **MONO** (моно). Когато изберете FM моно, на екрана се появява **MONO** (моно).

Избор на изходящия звуков сигнал

В режим AV, S-Video, Component (Компонентно видео), RGB или HDMI можете да изберете изходящия звук за левия и десния високоговорител.

Натиснете многократно бутон **I/II**, за да изберете изходящия звуков сигнал.

- L+R** : Аудио сигналът от левия аудиовход се изпраща към левия високоговорител, а аудиосигналът от десния аудио вход се изпраща към десния високоговорител.
- L+L** : Аудио сигналът от левия аудио вход се изпраща до левия и десния високоговорител.
- R+R** : Аудио сигналът от десния аудио вход се изпраща до левия и десния високоговорител.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

Език на екранното меню/ Избор на държава

Когато телевизорът се включи за първи път, на екрана се появява менюто на ръководството за инсталиране.

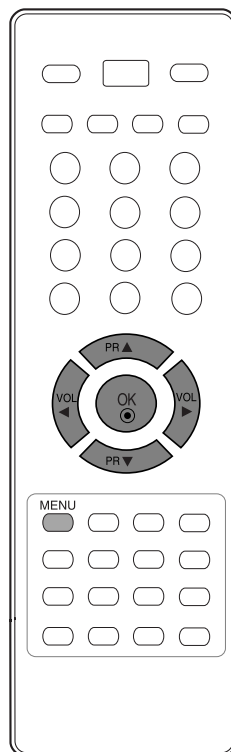
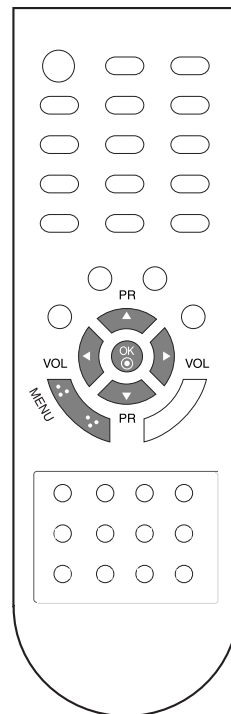
- 1 Натиснете бутона ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и след това бутона **OK**, за да изберете желанния език.
- 2 Натиснете бутона ▲ / ▼ / ◀ / ▶ и след това бутона **OK**, за да изберете вашата държава.

* Ако решите да промените избора на език / държава:

- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон ▲ / ▼, за да изберете меню **Special**.
- 2 Натиснете бутон ▶, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Language**. Менюто може да излезе на екрана на предпочитания от вас език.
Натиснете бутон ▶, след което бутон ▲ / ▼, за да изберете **Country**.
- 3 Натиснете бутона ▶, а след това използвайте бутона ▲ / ▼, за да изберете желаните език или държава.
- 4 Натиснете бутон **OK**.
- 5 Натиснете бутон **EXIT**, за да се върнете към телевизионната програма.

! БЕЛЕЖКА

- ▶ Ако инсталацията на **Installation guide** (Ръководството за инсталиране) не бъде завършена чрез натискане на бутон **MENU** или след изтичане на времето за изчакване на екранния дисплей, то ще се появява всеки път, когато включите уреда.
- ▶ Ако сте избрали погрешно страната, телетекстът може да не се показва правилно на екрана и по време на работа с телетекст може да се появят някои проблеми.
- ▶ Иврит се добавя като страна в Ръководството за инсталиране според страните, които използват Иврит.

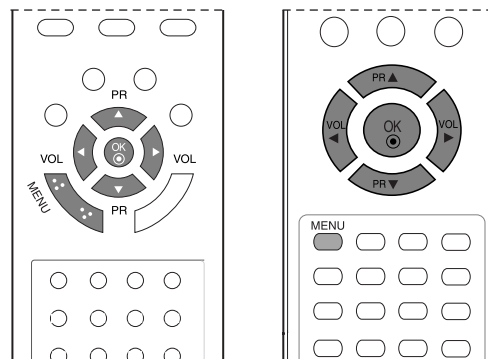


НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Настройка на часовника

Трябва да нагласите точното време, преди да използвате функцията за включване/изключване в определен час.

В случай на прекъсване на захранването (изключване от захранването или спиране на тока) часовникът трябва да се настрои отново.



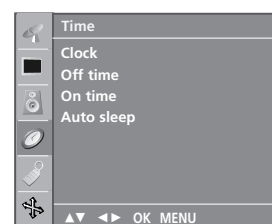
- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за **Time** (време).

- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Clock**.

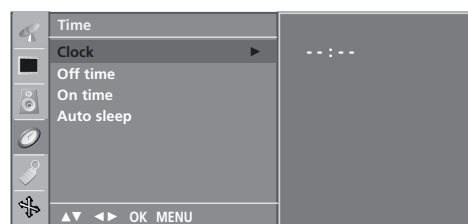
- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да настроите часа.

- 4 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да настроите минутите.

- 5 Натиснете неколкратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3 4

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА

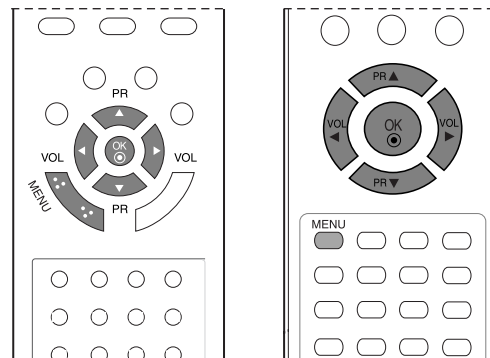
Таймерът за изключване автоматично изключва телевизора до режим на готовност в определеното време.

Два часа след включване на телевизора чрез функцията за включване, той автоматично се връща в режим над готовност, освен ако не се натисне някой бутон.

След като се зададе време за включване или изключване, тези функции се активират всеки ден в определеното време.

Функцията за изключване измества функцията за включване, ако двете са настроени за един и същи час.

Телевизорът трябва да е в режим на готовност, за да може да се активира таймерът за включване.



1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за **Time** (време).

2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Off time** (време на изключване) или **On time** (време на включване).

3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (включен).

За да излезете от функцията **On/Off time** (време на включване/изключване), натиснете бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Off** (изключен).

4 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да настроите часа.

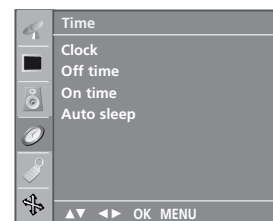
5 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да настроите минутите.

6 **Само за функция On (включено) на таймера**

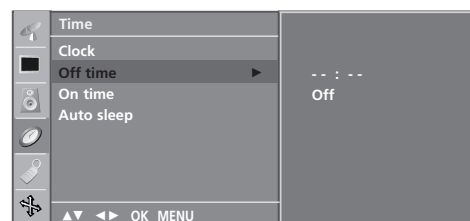
- **Programme:** Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете програма).
- **Volume:** Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да регулирате силата на звука при включване на телевизора.

7 Натиснете бутон **MENU** (меню), за да запазите.

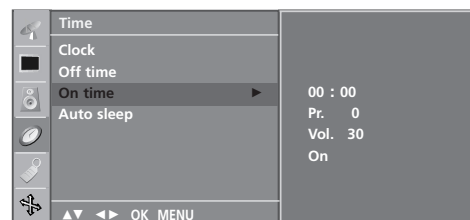
8 Натиснете неколккратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма..



1



2 3

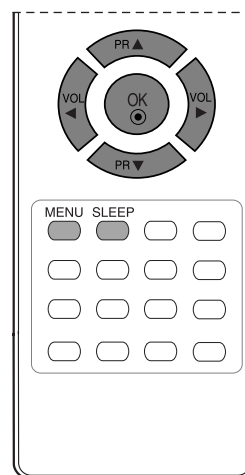
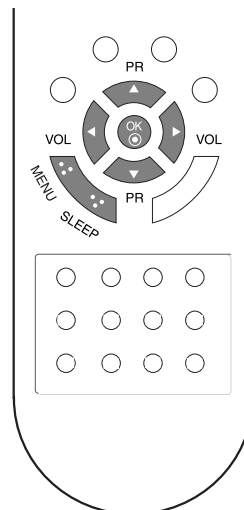


4 5 6

НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА ЗА СЪН

Не се налага да изключвате телевизора, преди да си легнете да спите. Таймерът за “сън” автоматично изключва телевизора до режим на готовност след изтичане на определеното време.

- 1 Натискайте бутона **SLEEP** (Сън) последователно, за да изберете броя минути. На екрана се появява първо опцията ‘ - - - ’, а след това следните варианти за таймера за “сън”: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 и 240 минути.
- 2 Когато на екрана се появи желаните от вас брой минути, таймерът започва обратно броене от избрания брой минути.



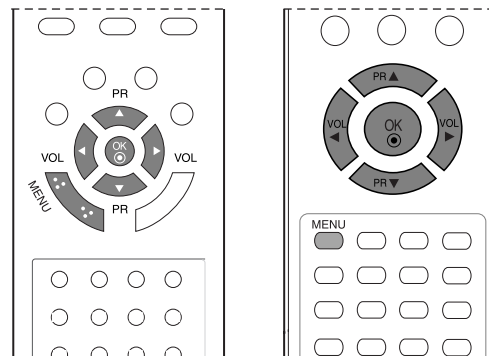
! БЕЛЕЖКА

- За да проверите оставащото време, натиснете бутона **SLEEP** (сън) веднъж.
- За да откажете изключването за сън, натискайте последователно бутона **SLEEP** (Сън), докато на дисплея се появи ‘ - - - - - ’.
- Когато изключите телевизора, зададеното време за изключване се анулира.

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ

Ако телевизорът е настроен да се включи, а няма входящ сигнал, той ще се изключи автоматично след 10 минути.

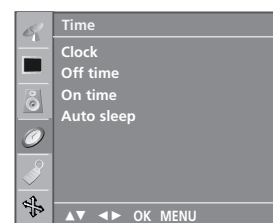


- 1 Натиснете бутон **MENU** (меню), след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете менюто за **Time** (време).

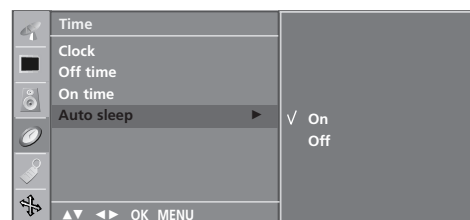
- 2 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **Auto Sleep**(АВТ. ЗАСПИВАНЕ).

- 3 Натиснете бутон **▶**, след което бутон **▲ / ▼**, за да изберете **On** (Включен) или **Off** (Изключен).

- 4 Натиснете неколkokратно бутон **MENU**, за да се върнете към телевизионната програма.



1



2 3

Тази функция не е налична за всички страни.

Телетекстът или (TOP текст) е допълнителна функция, така че само телевизор със система за телетекст може да приеме излъчване с телетекст.

Телетекстът е безплатна услуга, разпространявана от повечето телевизионни канали, която дава най-новата информация за новините, времето, телевизионните програми, цени на акции и много други теми.

Декодерът за телетекст на този телевизор поддържа системите SIMPLE, TOP и FASTEXT. SIMPLE (стандартен телетекст) се състои от определен брой страници, които се избират, като въведете директно съответния номер на страницата. TOP и FASTEXT са по-съвременни методи, които позволяват бърз и лесен избор на информацията от телетекста.

Включване/изключване

Натиснете бутон **TEXT**, за да включите телетекста. На екрана излиза първата или последната страница.

На заглавния ред на екрана излизат номерата на две страници, името на телевизионния канал, датата и часът. Първият номер на страница указва вашия избор, докато вторият показва номера на текущата страница.

Натиснете бутон **TEXT**, за да изключите телетекста. Появява се предходният режим.

Телетекст SIMPLE

■ Избор на страница

- 1 С цифровите бутони въведете желанния номер на страница, състоящ се от три цифри. Ако при избор натиснете грешна цифра, трябва да допишете трицифрения номер, след което отново да въведете правилния номер на страница.
- 2 С бутона ▲ / ▼ може да се избере предходната или следващата страница.

■ Програмиране на цветен бутон в режим LIST (списък)

Ако телевизорът е в режим SIMPLE, TOP или FASTEXT, натиснете бутон, за да влезете в режим LIST (списък).

Можете да кодирате в цвят четири страници от телетекста по избор, които лесно се избират с натискане на съответния цветен бутон от дистанционното управление.

- 1 Натиснете цветен бутон.
- 2 Изберете страницата, която искате да програмирате, с цифровите бутони.
- 3 Натиснете бутон **OK**. След това избраната страница се запазва под избран номер на страница, като мигне веднъж. От този момент можете да извиквате страницата с един и същ цветен бутон.
- 4 Трите останали цветни бутони се програмират по този начин.

TOP текст

Указателят има четири полета - червено, зелено, жълто и синьо в долната част на екрана. Жълтото поле обозначава следващата група, а синьото - следващия блок.

■ Избор на блок / група/ страница

- 1 Със синия бутон можете да се придвижвате от блок до блок.
- 2 С жълтия бутон се придвижвате до следващата група с автоматично прехвърляне към следващия блок.
- 3 Със зеления бутон се придвижвате до следващата страница, ако има такава, с автоматично прехвърляне към следващата група.
Може да използвате и бутон ▲.
- 4 С червения бутон се връщате към предходен избор.
Може да използвате и бутон ▼.

■ Директен избор на страница

Както и при телетекст режима SIMPLE можете да изберете страница, като въведете трицифрен номер с цифровите бутони в режим TOP.

FASTEXT

Телетекст страниците са кодирани в цвят в долната част на екрана и се избират с натискане на съответния цветен бутон.

■ Избор на страница

- 1 Натиснете бутон  , за да изберете указателя.
- 2 Можете да избирате страници, указани в цвят на долния ред, с бутони в същия цвят.
- 3 Както и при телетекст режима SIMPLE можете да изберете страница, като въведете трицифрен номер с цифровите бутони в режим FASTEXT.
- 4 С бутона ▲ / ▼ може да се избере предходната или следващата страница.

Специални функции на телетекста



■ ПОКАЖИ

Натиснете този бутон, за да извадите скрита информация като решения на гатанки и загадки. Натиснете го отново, за да махнете информацията от екрана.



■ ГОЛЕМИНА

Избира двойно по-голям текст.

Натиснете този бутон, за да увеличите горната половина на страницата.

Натиснете този бутон отново, за да увеличите долната половина на страницата.

Натиснете бутона отново, за да се върнете към нормален дисплей.



■ АКТУАЛИЗИРАЙ

Показва на екрана образ от телевизията, докато чакате за нова страница от телетекста. В горния ляв ъгъл на екрана ще се появи . Когато актуализираната страница се зареди, вместо  ще излезе номера на страницата.

Натиснете този бутон, за да прегледате актуализираната страница.



■ ЗАДРЪЖ

Спира автоматичната смяна на страници при телетекст, състоящ се от 2 или повече подстраници. Обикновено броят на подстраниците и номерът на показваната страница излиза на екрана под часовника. Когато натиснете този бутон, в горния ляв ъгъл на екрана излиза символ "стоп" и се спира автоматичната смяна на страници.

За да продължите отново натиснете този бутон.



■ СМЕСЕНО

Показва страниците от телетекста върху телевизионната картина.

За да изключите телевизионната картина, отново натиснете този бутон.



■ ВРЕМЕ

Когато гледате телевизионна програма, натиснете този бутон, за да видите часа в горния десен ъгъл на екрана. Натиснете го отново, за да махнете часа. В режим телетекст с този бутон се избира номер на подстраница. Подстраницата се показва в горния ляв ъгъл на екрана. За да задържите или смените подстраницата, натиснете бутон цифровите бутони.

За да излезете от тази функция, натиснете го отново.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Устройството не работи нормално.	
Дистанционното управление не работи	■ Проверете дали няма никакъв предмет между продукта и дистанционното управление, който да пречи на лъча. ■ Спазена ли е полярността на батериите (+ към +, - към -)? ■ Зададен ли е правилният режим на работа: TV (Телевизор), VCR (Видео) и пр.? ■ Сложете нови батерии.
Устройството внезапно се изключва	■ Включен ли е таймерът за сън? ■ Проверете настройките за контрол на захранването. Прекъсване на захранването ■ Няма предаване на станция, нас

Функцията за видео не работи.	
Няма образ и звук	■ Проверете дали продукта е включен. ■ Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. ■ Включен ли е захранващият кабел в стенен контакт? ■ Проверете посоката и положението на антената. ■ Пробвайте стенния контакт, включете захранващия кабел на друго устройство в контакта, в който е бил включен захранващият кабел на изделието.
След включване картината се появява бавно	■ Това е нормално, картината се затъмнява при първоначално включване на продукта. Ако картината не се появи в рамките на пет минути, обадете се в сервиза.
Няма цвят, цветовете или картината са лоши	■ Настройте Color (Цвят) в менюто. ■ Оставете достатъчно разстояние между продукта и видеокасетофона. ■ Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. ■ Правилно ли са поставени видеокабелите? ■ Задействайте някоя от функциите, за да възстановите яркостта на картината.
Хоризонтални или вертикални ивици, или трепене на картината	■ Проверете дали наблизо има смущаващи устройства - електроуреди, бормашини и други подобни инструменти.
Лош образ на някои канали	■ Може станцията или кабелният канал да има проблеми, включете на друга станция. ■ Сигналът на станцията е слаб, преориентирайте антената за приемане на по-слаба станция. ■ Проверете за източници на евентуални смущения.
Линии или черти на образа	■ Проверете антената (променете посоката на антената).

Функцията за звук не работи.

Картината е добре, но няма звук	■ Натиснете бутона VOL или VOLUME. ■ Да не е изключен звукът? Натиснете бутон MUTE. ■ Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. ■ Правилно ли са поставени аудиокабелите?
Няма звук от единия високоговорител	■ Настройте Balance (Баланс) в менюто.
Необичаен шум от вътрешността на продукта	■ Промяна в околната влажност или температура може да доведе до необичаен шум, когато продукта бъде включен или изключен, но това не означава повреда на продукта.

Има проблем в режим за компютър.(Важи само в режим за компютър)

Сигналът е извън обхвата.	■ Променете разделителната способност, хоризонталната или вертикалната честота. ■ Проверете входния източник.
Вертикална черта или ивица на фон, хоризонтален шум и неправилно положение	■ Ползвайте Auto configure (Автоматично конфигуриране) или настройте честотата, фазата или хоризонталното или вертикално положение.
Цветовете на екрана са нестабилни или има само един цвят	■ Проверете свързващия кабел. ■ Инсталирайте повторно видеокартата на компютъра.

ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ

Ранните повреди могат да бъдат предотвратени. Внимателното и редовно почистване може да удължи времето, през което ще ползвате новия си телевизор. Проверете дали сте изключили електрозахранването и сте извадили кабела преди да започнете почистването.

Почистване на екрана

- 1 Ето как да предпазите екрана си от прах за известно време. Намокрете мека кърпа със смес от хладка вода и малко омекотител или препарат за миене на съдове. Изстискайте кърпата докато остане почти суха, и избършете с нея екрана.
- 2 Уверете се, че на екрана не е останала вода, и оставете телевизора да изсъхне на въздуха преди да го включите.

Почистване на корпуса

- За да премахнете замърсяване или прах, избършете корпуса с мека суха кърпа, която не оставя влакна.
- Не използвайте мокра кърпа.

При продължително отсъствие

ВНИМАНИЕ

- Ако очаквате, че телевизорът ви продължително време няма да бъде използван (например по време на отпуск), добре е да го изключите от контакта, за да избегнете повреди от мълнии или токови удари.

Спецификация на продукта

МОДЕЛИ		17LS5R*	20LS5R*	19LS4R*	22LS4R*
		17LS5R-ZA	20LS5R-ZA 20LS5RC-ZA	19LS4R-ZA	22LS4R-ZA
Размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	със стойка	394,5 x 394,0 x 169,4 мм 15,5 x 15,5 x 6,7 инча	474,1 x 464,6 x 184,3 мм 18,7 x 18,3 x 7,3 инча	456,8 x 396,6 x 172,0 мм 18,0 x 15,6 x 6,8 инча	525,4 x 441,7 x 187,4 мм 20,7 x 17,4 x 7,3 инча
	вбез стойка	394,5 x 352,0 x 66,0 мм 15,5 x 13,9 x 2,6 инча	474,1 x 419,5 x 72,8 мм 18,7 x 16,5 x 2,9 инча	456,8 x 368,5 x 70,5 мм 18,0 x 14,5 x 2,8 инча	525,4 x 413 x 68,6 мм 20,7 x 16,3 x 2,7 инча
Тегло	със стойка	4,4kg / 9,7 фунта	6,8 кг / 15,0 фунта	5,1 кг / 11,3 фунта	5,8 кг / 12,8 фунта
	вбез стойка	4,1kg / 9,1 фунта	6,4 кг / 14,1 фунта	4,6 кг / 10,2 фунта	5,2 кг / 11,5 фунта
Изисквания за електрозахранване Консумирана мощност		AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W	AC100-240V~ 50/60Hz 0,8A 50W	AC100-240V~ 50/60Hz 1,0A 60W
Телевизионна система Програмен обхват Импеданс на външна антена		PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L' VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 75 ома			
Условия на околната среда	Температура на експлоатация Влажност на експлоатация	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F По-малко от 80%			
	Температура на съхранение Влажност на съхранение	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F По-малко от 85%			

- Показаната по-горе спецификация може да бъде променена без предизвестие с цел повишаване на качеството.

LG Electronics Inc.