



LG

Life's Good

БЪЛГАРСКИ

ТЕЛЕВИЗОР С
ТЕЧНОКРИС-
ТАЛЕН ДИС-
ПЛЕЙ

LED LCD
ТЕЛЕВИ-
ЗОР

Ръководство за експлоатация

МОДЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРИ С
ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ
32SL8***
37SL8***
42SL8***
47SL8***
55SL8***

МОДЕЛИ LED LCD
ТЕЛЕВИЗОРИ
42SL9***
47SL9***

Моля, прочетете внимателно това ръководство,
преди да включите 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.

Модел:
Сериен №



HDMI, логото на HDMI и High-Definition
Multimedia Interface са търговски марки или
регистрирани търговски марки на HDMI
Licensing LLC.

СЪДЪРЖАНИЕ

ПОДГОТОВКА

32/37/42/47/55SL8***	A-1
42/47SL9***	A-9

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Свързване на антена	1
Когато свързвате със съставен кабел	2
Свързване с HDMI кабел	3
Когато свързвате с кабел HDMI към DVI	3
Когато свързвате с кабел scart	4
НАСТРОЙКА НА USB ВХОДА	4
Когато свързвате с кабел RCA	5
Когато свързвате с RF кабел	5
Когато свързвате с 15-щифтов D-образен кабел	6
ПОСТАВЯНЕ НА СИ МОДУЛ	6
НАСТРОЙКА НА ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО	7
НАСТРОЙКА НА СЛУШАЛКАТА	7
Поддържана разделителна способност на дисплея	8
Настройка на екрана за режим PC	9

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА	13
Инициализиране не настройката	13
Избор на програма	13
Регулиране силата на звука	13
БЪРЗО МЕНЮ	14
Избор и регулиране на екранни менюта	15
Автоматична настройка на програмите	16
Ръчна настройка на програмите (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	19
Ръчна настройка на програмите (В АНАЛОГОВ РЕЖИМ)	21
Фина настройка	23
АКТУАЛИЗАЦИЯ НА СОФТУЕРА	25
ДИАГНОСТИКА	26
ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИ [ОБЩ ИНТЕРФЕЙС]	27
Програмна схема	28
настройка на любима програма	29
СПИСЪК НА ВХОДОВЕТЕ	30
Обслужване данни	31

ЕТИКЕТ НА ВХОДА	32
ПРОСТО РЪКОВОДСТВО	33
SIMPLYPK	34
АУДИО/ВИДЕО РЕЖИМ	37
Инулиране (Възстановяване на оригиналните фабрични стойности)	38

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

Предпазни мерки при ползване на Bluetooth... ..	39
НАСТРОЙКА НА BLUETOOTH	40
ЗАДАВАНЕ НА TV PIN	
(PIN КОД НА ТЕЛЕВИЗОРА)	41
BLUETOOTH СЛУШАЛКА	
- Свързване на нова Bluetooth слушалка	42
- Свързване към вече регистрирана Bluetooth слушалка.. ..	42
- Прекъсване на връзката с Bluetooth слушалката по време на използване ..	43
- При заявка за свързване с телевизора от Bluetooth слушалка	43

УПРАВЛЕНИЕ НА РЕГИСТРИРАНО BLUETOOTH УСТРОЙСТВО	44
ИНФОРМАЦИЯ ЗА МОЯ BLUETOOTH....	45
ПОЛУЧАВАНЕ НА СНИМКИ ЧРЕЗ ВЪНШНО BLUETOOTH УСТРОЙСТВО	46
получаване на музика от външно Bluetooth устройство	46

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

При свързване на USB устройството	47
СПИСЪК НА СНИМ	48
СПИСЪК НА МУЗИКАЛНИ ФАЙЛОВЕ	52
Списъкът фильми	55
Код за регистриране на DivX	59
Deактивиране.....	60

СЪДЪРЖАНИЕ

EPG (ЕЛЕКТРОНЕН УКАЗАТЕЛ НА ПРОГРАМИТЕ)(В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

Включване/изключване на EPG	61
Избор на програма	61
Функция на бутоните в режим на указател СЕГА/СЛЕДВАЩА	61
Функция на бутоните в режим "8-дневен указател"	62
Функция на бутоните в режим на смяна на датата	62
Функция на бутоните в полето за разширено описание	63
Функция на бутоните в режим на настройка на запис/напомняне	63
Функция на бутоните в режим Списък планировани	63

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

УПРАВЛЕНИЕ НА РАЗМЕРА НА КАРТИНАТА (СЪОТНОШЕНИЕ)	64
Съветник за картината	66
Икономия на енерГия	67
ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА КАРТИНАТА	
- Зададен режим на картината	68
РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА	
- Режим на картина - опция на потребителя	69
ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАРТИНАТА	70
Експертно контрол на картината	71
НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА	74
ИНДИКАТОР НА ЗАХРАНВАНЕТО	75
Демо режим	76
Настройка на режим	77

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА	78
Clear Voice II	79
ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА-РЕЖИМ НА ЗВУКА	80
РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА – РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ	81
SRS TruSurround XT	81
БАЛАНС	82
НАСТРОЙКА НА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ВИС ОКОГОВОРИТЕЛИТЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА	83
DTV Audio setting (Настройки на звука на цифрова телевизия) (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	84
ИЗБИРАНЕ НА ИЗХОД НА ЦИФРОВО АУДИО	85
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ЗВУКОВИТЕ НАСТРОЙКИ	86
Описание на аудио (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	87

I/II

- Стерео/двойно приемане (Само в аналогов режим)	88
- NICAM приемане (Само в аналогов режим)	89
- Избор на изходящия звуков сигнал	89
Език на екранното меню/ Избор на държава	90
ИЗБОР НА ЕЗИК (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	91

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Настройка на часовника	92
НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА	93
НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА ЗА СЪН	94

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

ЗАДАВАНЕ НА ПАРОЛА И СИСТЕМА НА ЗАКЛЮЧВАНЕ	95
БЛОКИРАНЕ НА ПРОГРАМА	96
РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	97
БЛОКИРАНЕ НА ВЪНШЕН ИЗХОД	98
Заключване на клавишите	99

Телетекст

Включване/изключване	100
Телетекст SIMPLE	100
TOP текст (Тази характеристика не се предлага всички страни)	100
FASTEXT	101
Специални функции на телетекста	101

ЦИФРОВ ТЕЛЕТЕКСТ

ТЕЛЕТЕКСТ В РАМКИТЕ НА ЦИФРОВА УСЛУГА	102
ТЕЛЕТЕКСТ В ЦИФРОВА УСЛУГА	102

ПРИЛОЖЕНИЕ

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ	103
ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ	105
Спецификация на продукта	106
Кодове IR	109
Настройка на външно управляващо устройство	110

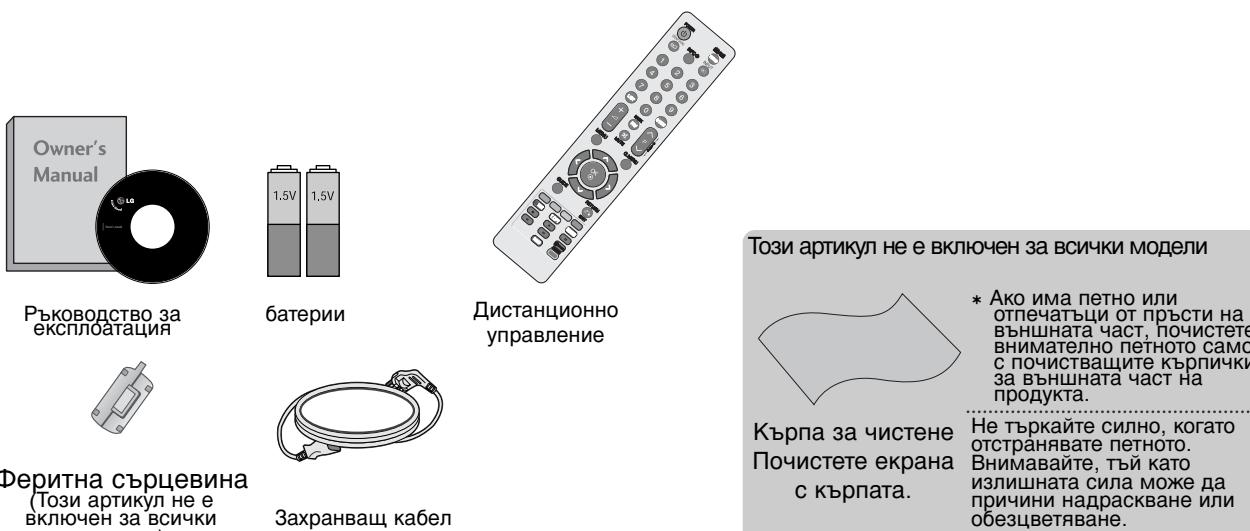
ПОДГОТОВКА

МОДЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРИ С ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ : 32/37/42/47/55SL8***

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

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

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.



Използване на феритна сърцевина (Тази характеристика не се предлага за всички модели.)

Феритната сърцевина може да се използва за намаляване на електромагнитните вълни при свързване на захранващия кабел. Колкото по-близо е феритната сърцевина до щепсела на захранващия кабел, толкова по-добре.



ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ

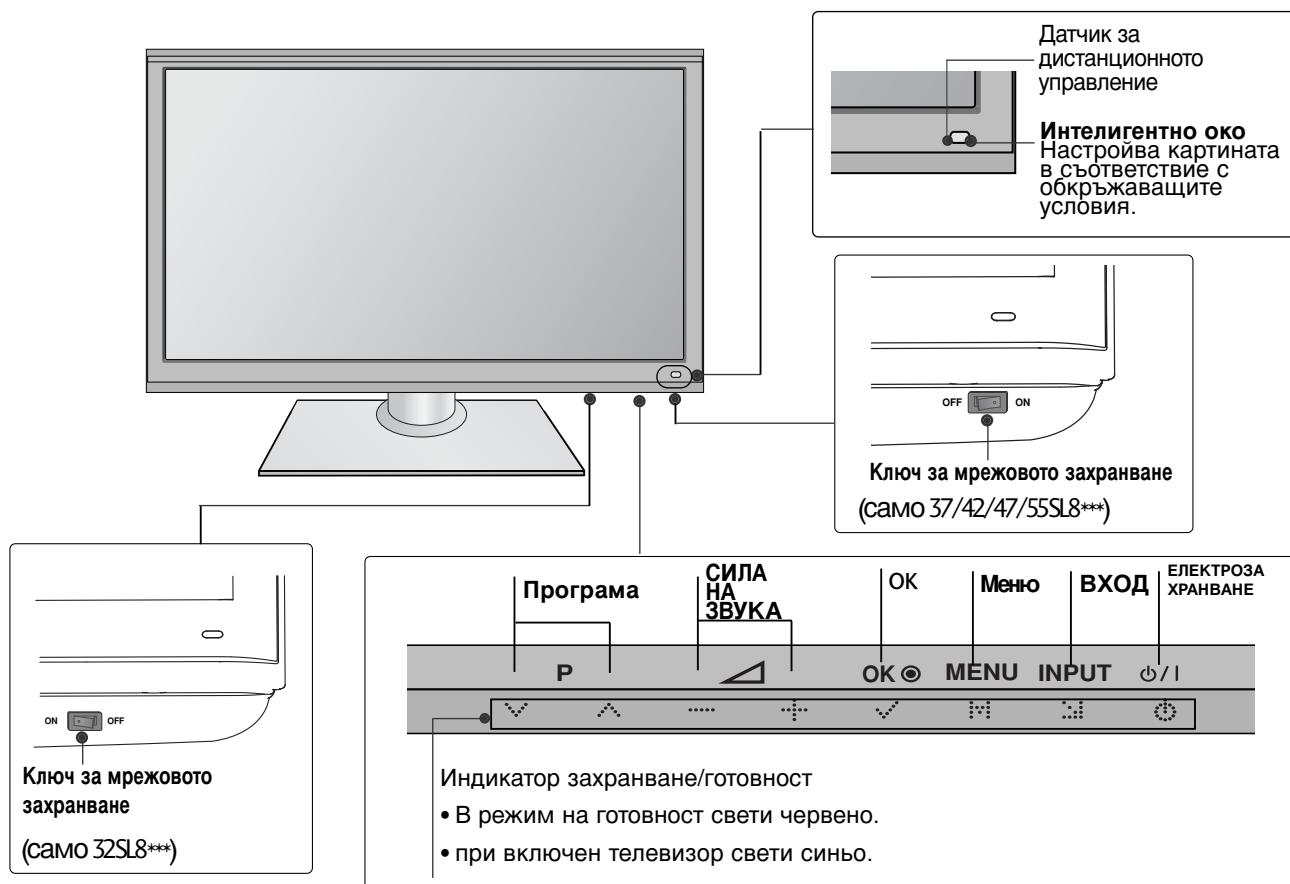
! БЕЛЕЖКА

- Телевизорът може да се постави в режим на готовност за ограничаване на консумацията на енергия. Телевизорът трябва да се изключи от ключа за захранването на самия апарат, ако няма да се гледа за известно време, за да се ограничи консумацията на енергия.
Консумацията на енергия при употреба може да се ограничи значително, ако нивото на яркост на картина се редуцира, което ще доведе до намаляване цялостните експлоатационни разходи.

⚠ ВНИМАНИЕ

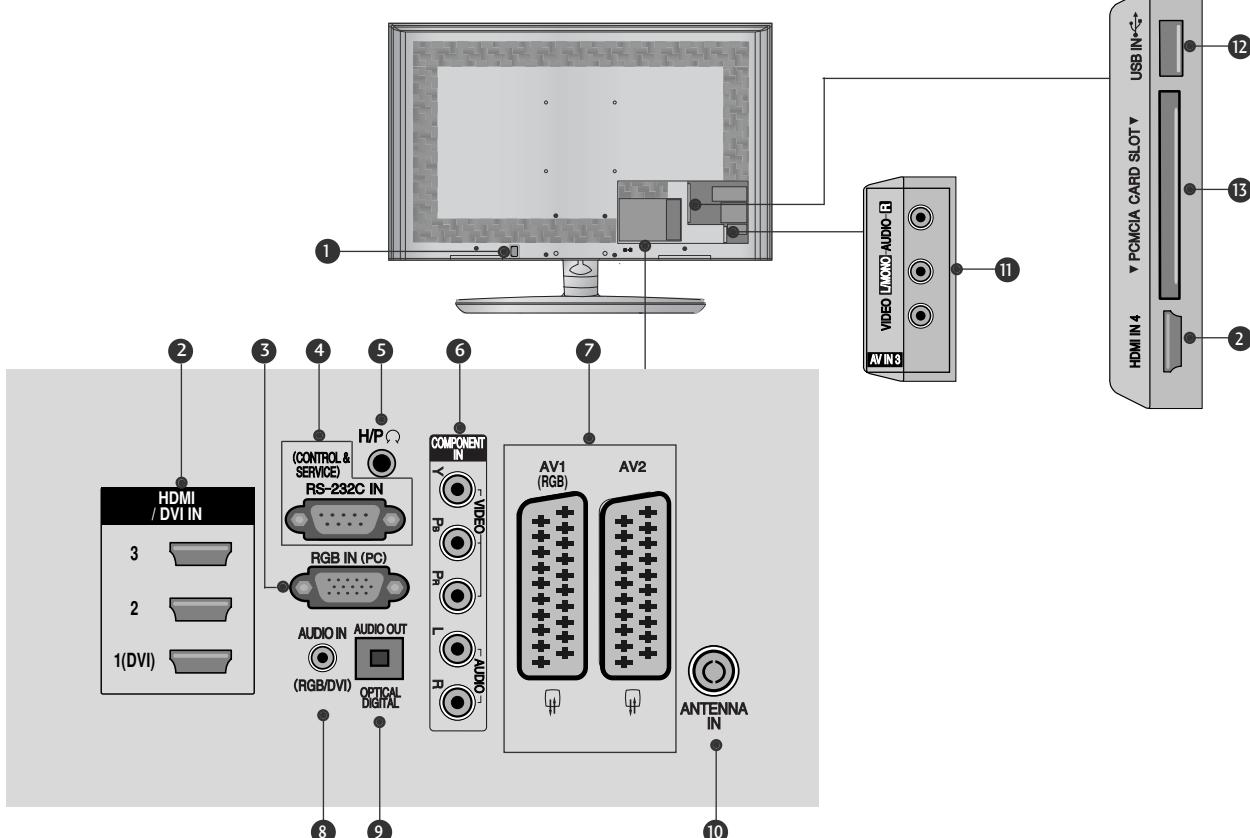
- Когато телевизорът не може да се включи с дистанционното, натиснете бутона за мрежово захранване на телевизора.(При изключено захранване от бутона за мрежово захранване на телевизора, той няма да може да бъде включен от дистанционното управление.)
► Не стъпвайте върху стъклена стойка и не упражнявайте натиск върху нея.
Тя може да се счупи, парченцата стъкло могат наранят някого, а телевизорът може да падне.
► Не влачете телевизора по пода. Подът или изделието могат да се повредят.

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.



ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.



- 1 Гнездо за кабел за електрозахранване**
Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. ([стр. 106~107](#))
Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.
- 2 HDMI/DVI IN(Интерфейс за медия с висока разделителна способност)**
Свържете HDMI сигнал към HDMI IN. Или DVI (VIDEO) сигнал към порта HDMI/DVI с кабел от DVI към HDMI.
- 3 RGB IN вход**
Свържете изхода от компютър.
- 4 RS-232C ВХОДЕН (КОНТРОЛ/СЕРВИЗ) ПОРТ**
Свържете серийния порт на управляващото устройство към RS-232C конектора на телевизора.
Този порт се използва за режим Сервиз или Хотел.
- 5 Слушалка**
Включете слушалката в гнездото за слушалки.
- 6 Вход за Компонентно видео**
Към тези гнезда можете да свържете устройство с компонентен аудио/видео сигнал.
- 7 Гнездо Euro Scart (AV1/AV2)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.

- 8 Аудио вход RGB/DVI**
Свържете аудиото от компютър или DTV.
- 9 ОПТИЧЕН ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО**
Свързване на цифрово аудио към различни типове апаратура.
Свържете към цифров аудио компонент. Използвайте оптичен аудио кабел.
- 10 Вход за антена**
Свържете антена или кабел към това гнездо.
- 11 Вход Аудио/Видео**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез аудио/видео изходящ сигнал от външно устройство.
- 12 USB вход**
Свържете USB устройство към това гнездо.
- 13 Слот за карта PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association)**
Свържете CI модул към СЛОТА ЗА PCMCIA КАРТА.
(Тази функция не е налична за всички страни.)

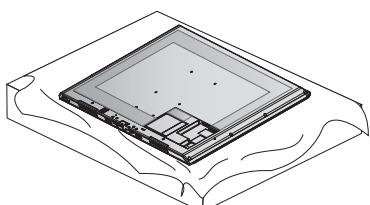
ПОДГОТОВКА

ПОДГОТОВКА

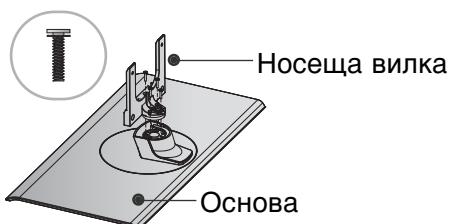
МОНТАЖ НА СТОЙКА (с изключение за 55SL8***)

■ Показаното може да се различава от вашия телевизор. Когато монтирате настолната стойка, проверете дали болтът е напълно затегнат. (Ако не е затегнат добре, уредът може да се наклони напред след монтажа.) Ако затегнете болта прекалено силно, той може да се изметне поради изтриване на притягащата му част.

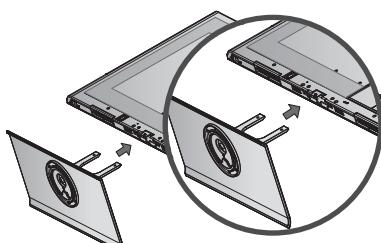
- 1 Поставете внимателно телевизора с екрана надолу върху мека повърхност, за да предпазите екрана от повреда.



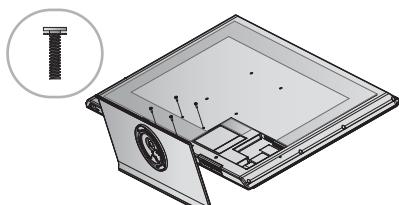
- 2 Монтирайте частите на тялото на стойката към основата на телевизора.



- 3 Поставете телевизора, както е показано.



- 4 Затегнете надеждно 4-те болта на гърба на телевизора в предвидените отвори.

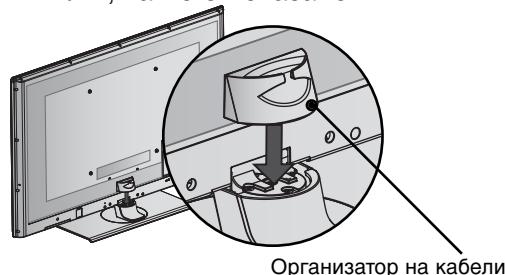


ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА КАБЕЛИТЕ

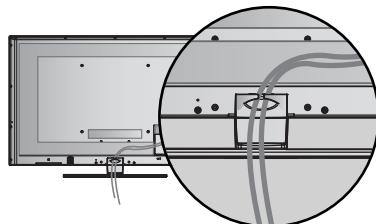
■ Показаното може да се различава от вашия телевизор.

за настолна стойка

- 1 Инсталлирайте ОРГАНИЗATORA НА КАБЕЛИ, както е показано.



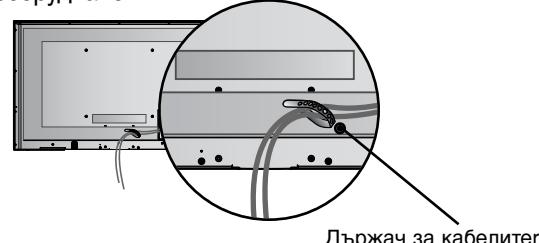
- 2 Свържете кабелите както е необходимо. За да свържете допълнително оборудване, вижте раздела „Инсталиране на външно оборудване“.



за монтиране на стена

- 1 След свързване на кабелите по необходимия начин, поставете ДЪРЖАЧА ЗА КАБЕЛИТЕ, както е показано, и ги пристегнете.

За да свържете допълнително оборудване, вижте раздела „Инсталиране на външно оборудване“.



! БЕЛЕЖКА

- Не използвайте ОРГАНИЗATORA НА КАБЕЛИ за преместване на телевизора.
- Ако продуктът бъде изпуснат, може да се нараните или да го счупите.

Система за защита Kensington

- Тази характеристика не се предлага за всички модели.
- Показаното може да се различава от вашия телевизор.

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.

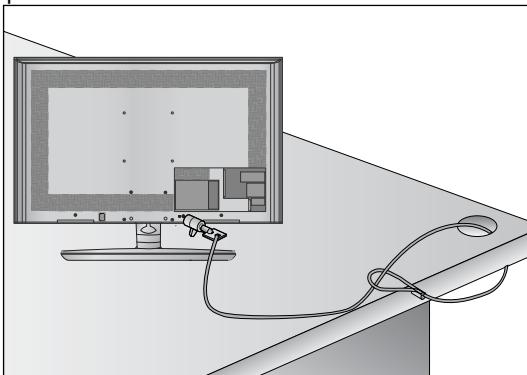
Бележка:

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

Бележка:

- a. Ако телевизорът е хладен на допир, при включването му може да има кратко "примигване". Това е нормално, не е повреда в телевизора.
- b. 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.
- c. Избягвайте докосването на течнокристалния екран или задържането на пръстите пред него за продължителен период от време.

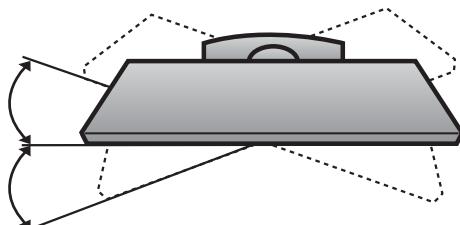
Това може да доведе до временни изкривявания на екрана.



ВЪРТЯЩА СЕ СТОЙКА

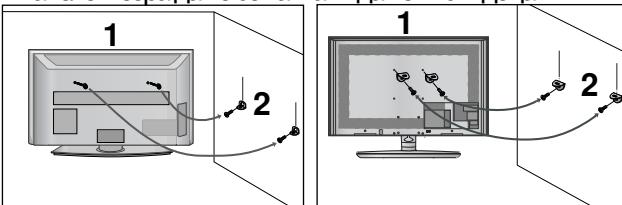
- Показаното може да се различава от вашия телевизор.

След монтиране на телевизора вие можете да регулирате положението на вашия телевизор ръчно, като го завъртите на 20 градуса наляво или надясно, за да го нагодите към вашата зрителна точка.

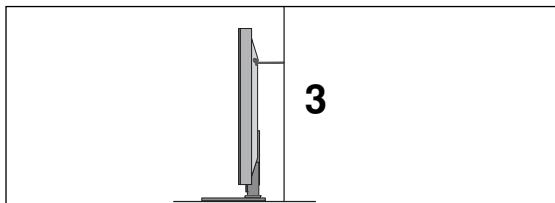


Съвет за внимателно инсталиране

- Трябва да закупите крепежните елементи, необходими за безопасно и стабилно закрепване на телевизора към стената.
- Сложете телевизора близко до стената, за да избегнете опасността от падане, ако бъде бутнат.
- В инструкциите по-долу е даден по-безопасен начин за инсталација на телевизора, който се състои в закрепване към стената, така че уредът да не падне напред, ако бъде дръпнат. Така ще се предотврати падането на телевизора напред, което може да доведе до нараняване на хора. Освен това, така ще предотвратите повредата на телевизора. Вземете мерки на телевизора да не се качват и да не висят деца.



- 1** Използвайте болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора, за да закрепите уреда към стената, както е показано на Илюстрацията.
(Ако шарнирните болтове на телевизора ви не са разхлабени, развъртете ги.)
* Пъхнете болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора и ги затегнете здраво в горните дупки.
- 2** Закрепете стенните конзоли с болтовете за стената. Трябва да нагласите височината съобразно конзолата, монтирана на стената.



- 3** Използвайте здраво въже, за да вържете уреда и да го подравнете. По-безопасно е да вържете въжето по такъв начин, че да застане хоризонтално между стената и уреда.

! БЕЛЕЖКА

- Когато премествате уреда на друго място, първо откачете въжетата.
- Използвайте поставка за апаратура или шкаф, които са достатъчно големи и здрави, за да издържат размера и теглото на продукта.
- За да използвате уреда безопасно, се погрижете теглото, което може да издържа конзолата, да е същото, както теглото на уреда.

ПОДГОТОВКА

ПОДГОТОВКА

- Телевизорът може да бъде монтиран по различни начини, например, на стена, върху бюро и др.
- Телевизорът е предназначен за хоризонтален монтаж.

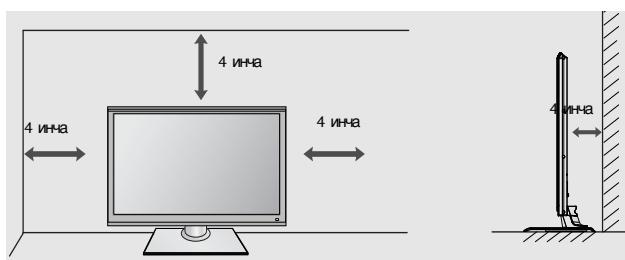
ЗАЗЕМЯВАНЕ

Уверете се, че свързвате жица за заземяване, за да предотвратите токов удар. Ако не е възможно да се направи заземяване, повикайте квалифициран електротехник да инсталира отделен прекъсвач на веригата. Не се опитвайте да заземите апаратът чрез свързване към телефонни кабели, гърмоотводи или газопроводи.



Монтаж на настолната стойка

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

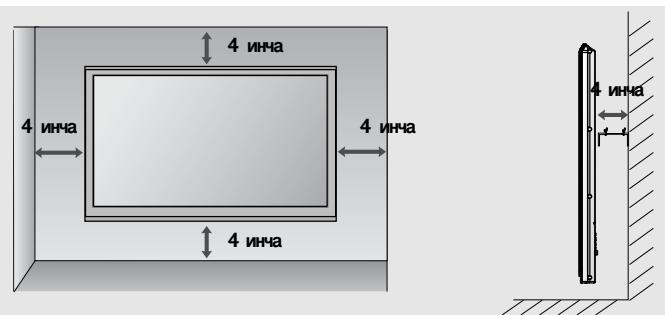


Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне

- Препоръчваме ви да използвате конзола за окачване на стена с марката LG, когато монтирате телевизора на стената.
- Препоръчваме ви да закупите конзола за окачване на стена, която поддържа стандарта VESA.
- LG препоръчва монтирането на стената да се извърши от квалифициран специалист.

! БЕЛЕЖКА

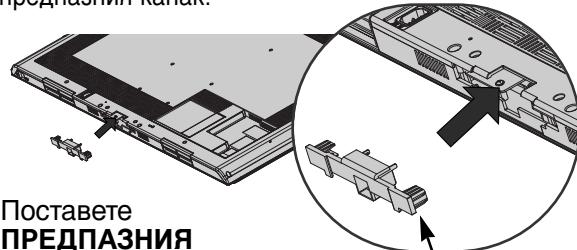
- Стойката за стена трябва да се постави на стабилна стена, перпендикулярен на пода. Ако искате да извършите монтаж на таван или стена под наклон, трябва да се използва специална стойка за стена.
- Повърхността, на която ще се монтира стойката за стена, трябва да е достатъчно здрава, за да издържи тежестта на телевизора, напр. от бетон, естествен камък, тухла и кухи блокчета.
- Типът и дължината на винтовете за монтаж зависи от използваната стойка за монтаж. За повече информация вж. инструкциите за монтаж на поставката.
- LG не носи отговорност за никакви злополуки или повреди на собственост или на телевизора поради неправилно монтиране:
 - Когато се използва стойка за стена, която не отговаря на VESA спецификациите.
 - При неправилно закрепване на винтовете към повърхността, което може да доведе до падане на телевизора и наранявания.
 - При неспазване на препоръчания метод за поставяне.



Модел	VESA (A * B)	Стандарт Винт	Количес- тво
32SL8***	200 * 100	M4	4
37/42/47SL8***	200 * 200	M6	4
55SL8***	400 * 400	M6	4

АКО НЕ ИЗПОЛЗВАТЕ НАСТОЛНАТА СТОЙКА

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.
Когато монтирате изделието на стена, използвайте предпазния капак.

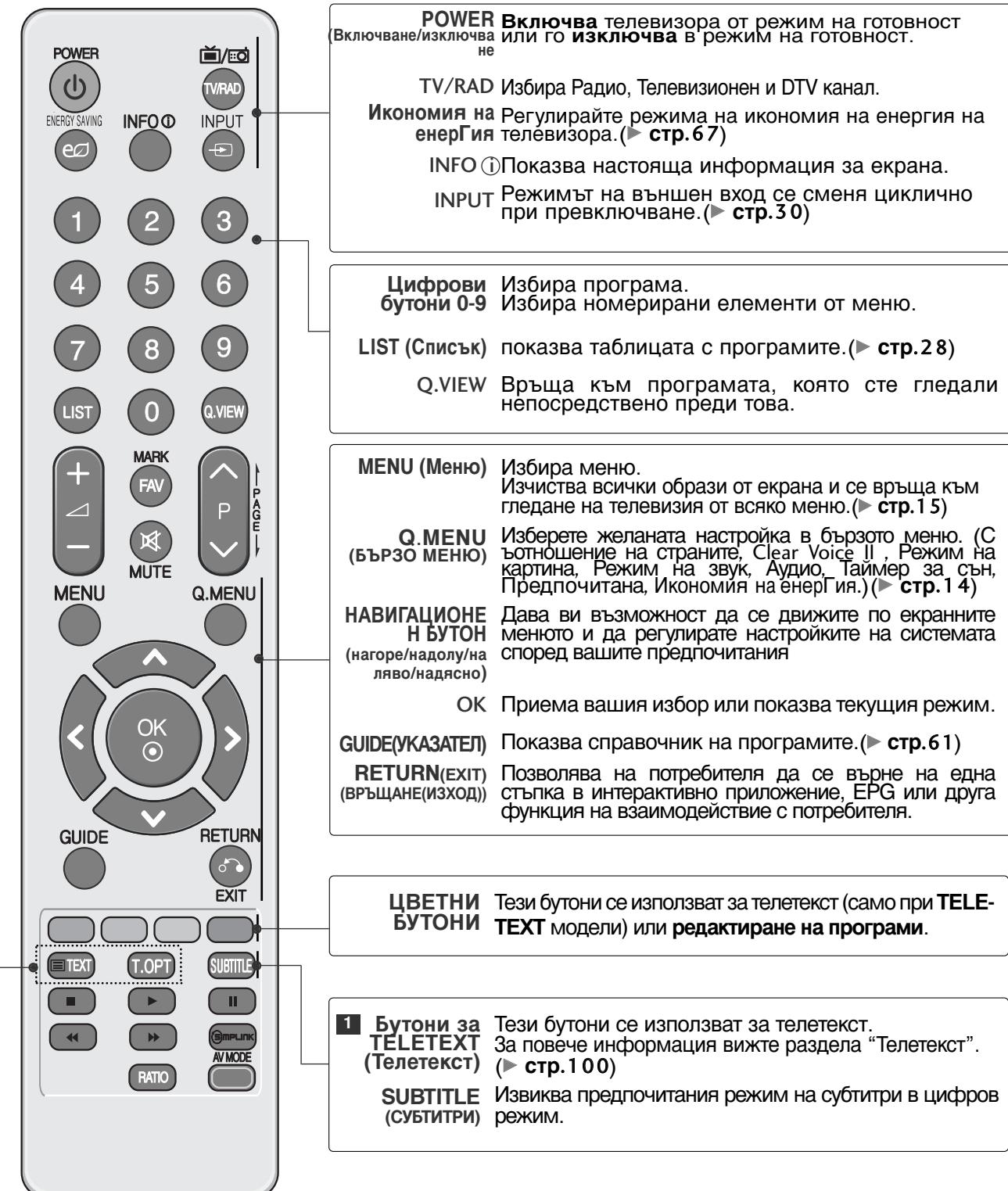


Поставете
**ПРЕДПАЗНИЯ
КАПАК** на телевизора
така, че да чуете
щракване.

Предпазен капак

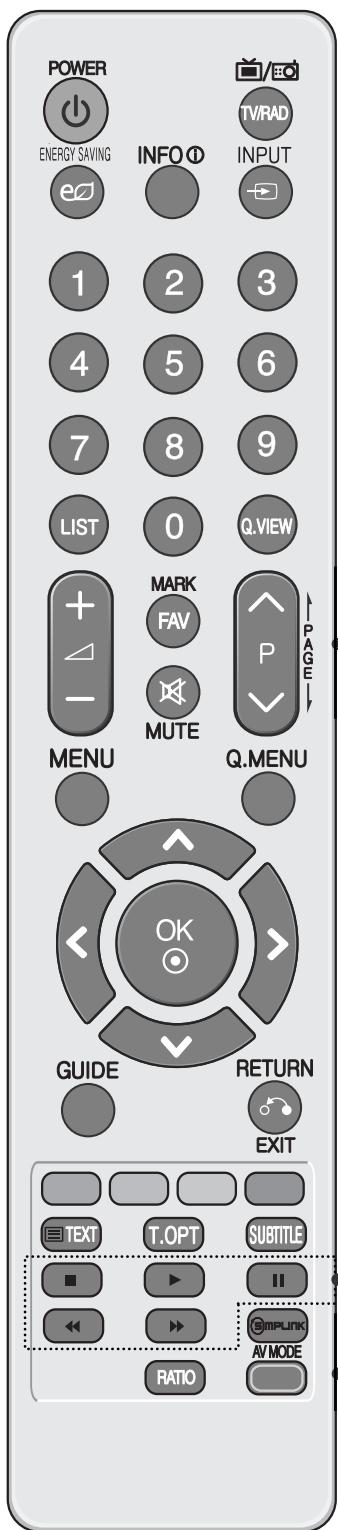
ФУНКЦИИ НА БУТОНИТЕ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

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



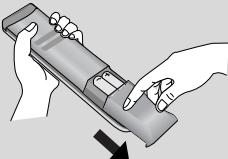
ПОДГОТОВКА

ПОДГОТОВКА



VOL (Volume) (Сила на звука) ▲ или ▼	Регулира силата на звука.
FAV (ПРЕДПОЧИТАНА ПРОГРАМА)	Показва избраната предпочитана програма.
MARK (МАРКИРАНЕ)	Изберете входа, за да приложите настройките за Picture Wizard (Съветник за картина). Поставяне и премахване на отметка за програми в USB менюто.
MUTE (Изключване на звука)	Включва или изключва звука.
PR (Programme) (Програма) ▲ или ▼	Избира програма.
PAGE UP/DOWN (СТРАНИЦА НАГОРЕ/НАДОЛУ)	Преминава от един пълен еcran с информация към следващия/предишния.
SIMPLINK/USB	Управлява SIMPLINK или USB менюто(списък нимките и списък музиката или списък на филмите).
SIMPLINK	Показване на списък от AV устройства, свързани с телевизора. Когато натиснете този бутон, менюто Simplink се появява на екрана. (► стр.3 4)
RATIO (СЪТОНОШЕНИЕ)	Избира желаното Екранно съотношение в картина.(► стр.6 4)
AV MODE (АУДИО/ВИДЕО РЕЖИМ)	Помага да се избират и настройват изображения и звук при свързване на аудиовизуални устройства.(► стр.3 7)

Поставяне на батерийте



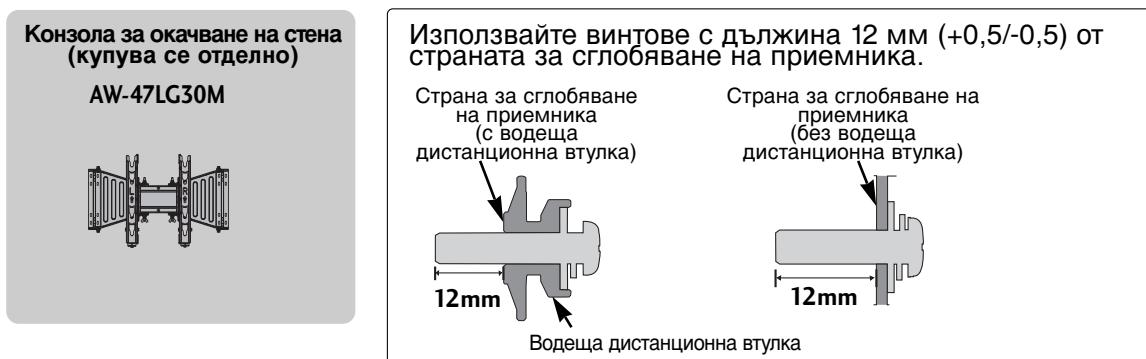
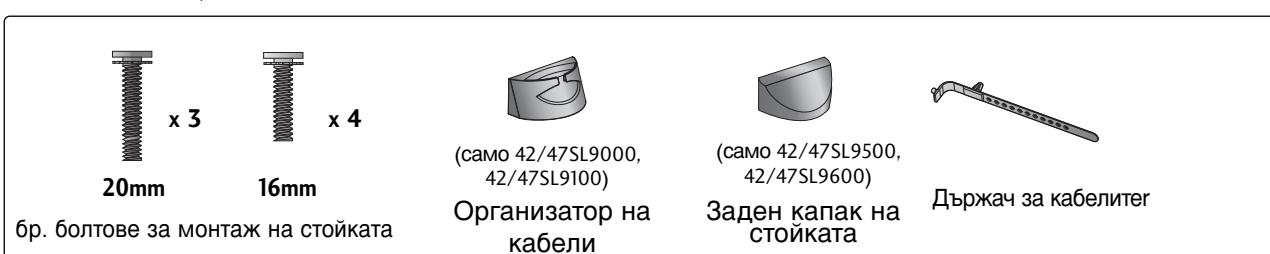
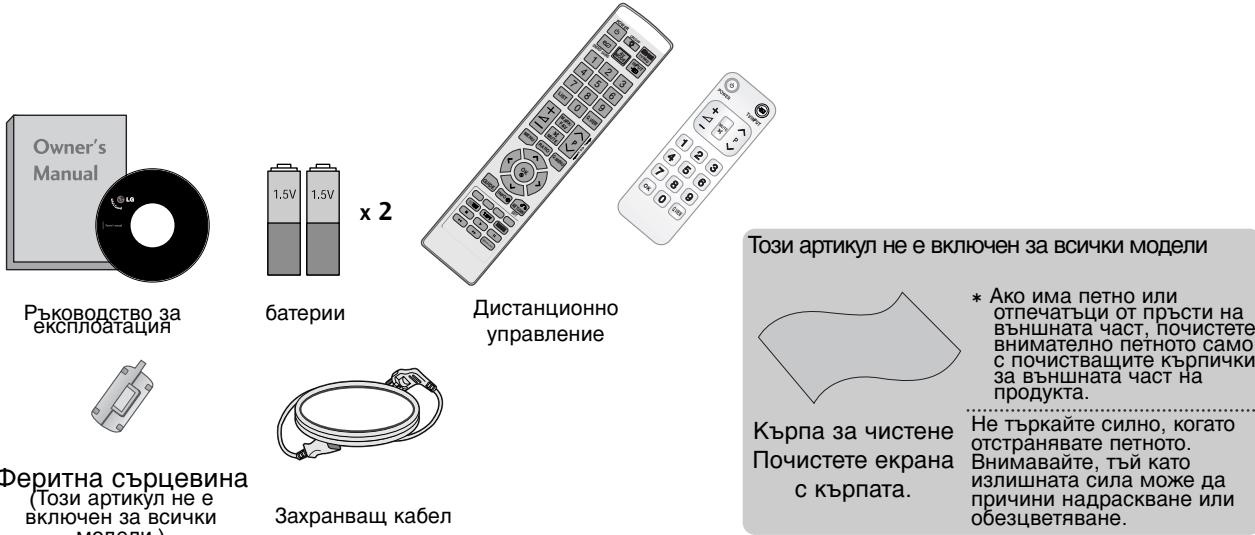
- Отворете капака на гнездото за батерии от задната страна.
- Поставете две батерии 1,5V AAA, като спазвате полярността (+ с +, - с -). Не смесвайте стари или употребявани батерии с нови такива.
- Затворете капака.

МОДЕЛИ LED LCD ТЕЛЕВИЗОРИ : 42/47SL9***

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

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

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.



Използване на феритна сърцевина (Тази характеристика не се предлага за всички модели.)

Феритната сърцевина може да се използва за намаляване на електромагнитните вълни при свързване на захранващия кабел.
Колкото по-близо е феритната сърцевина до щепсела на захранващия кабел, толкова по-добре.



ПОДГОТОВКА

ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ

ПОДГОТОВКА

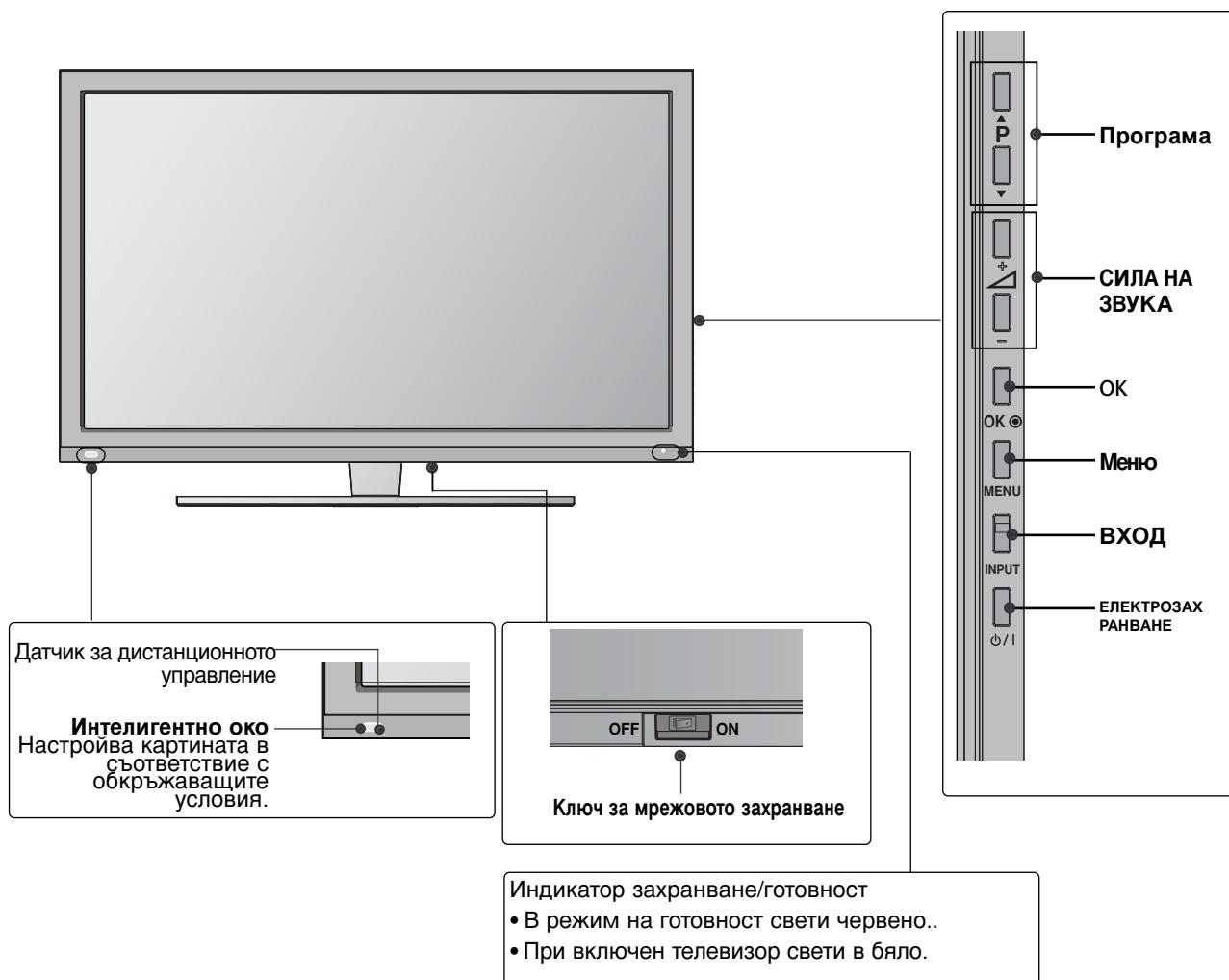
! БЕЛЕЖКА

- ▶ Телевизорът може да се постави в режим на готовност за ограничаване на консумацията на енергия. Телевизорът трябва да се изключи от ключа за захранването на самия апарат, ако няма да се гледа за известно време, за да се ограничи консумацията на енергия.
Консумацията на енергия при употреба може да се ограничи значително, ако нивото на яркост на картина се редуцира, което ще доведе до намаляване цялостните експлоатационни разходи.

⚠ ВНИМАНИЕ

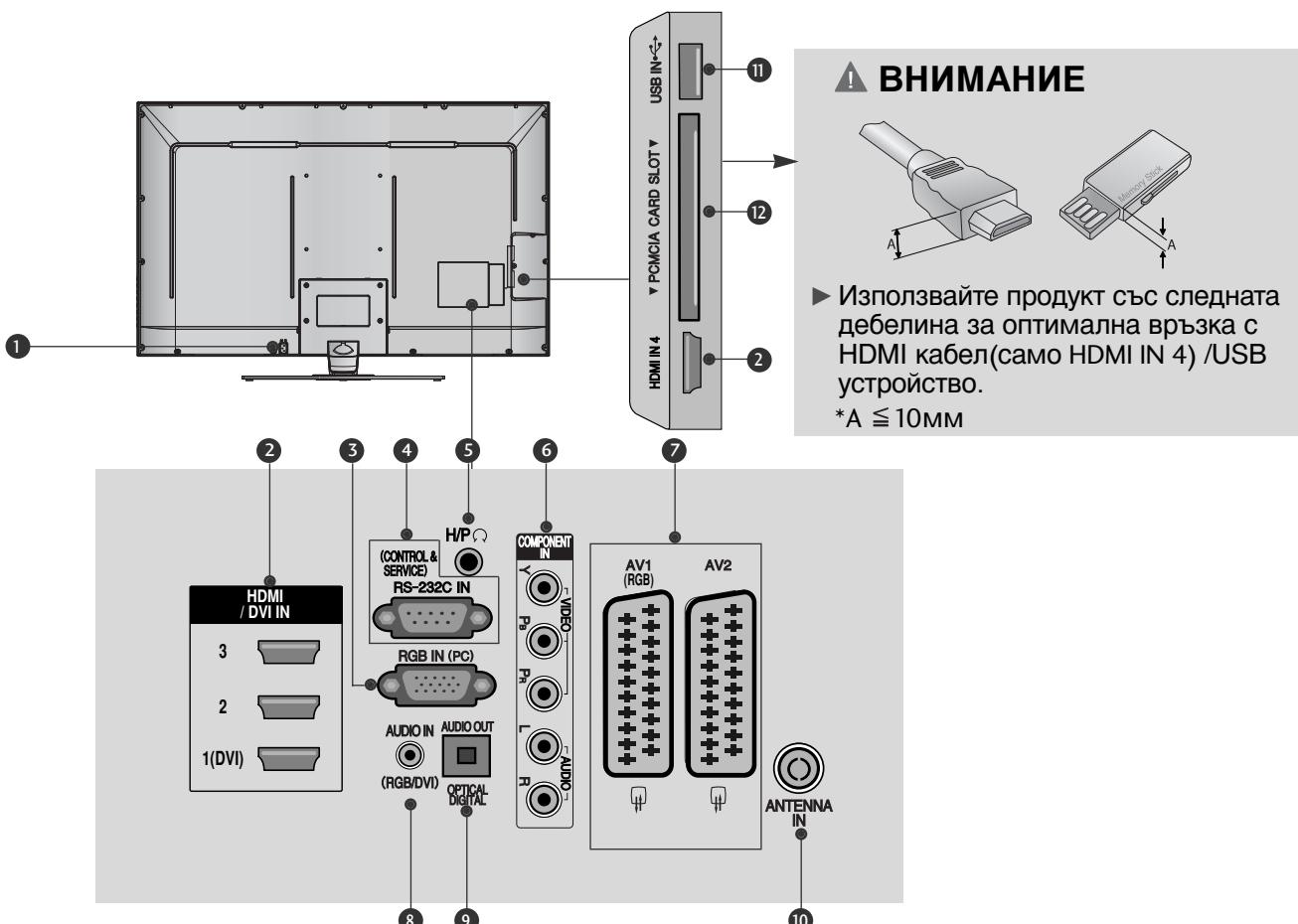
- ▶ Когато телевизорът не може да се включи с дистанционното, натиснете бутона за мрежово захранване на телевизора.(При изключено захранване от бутона за мрежово захранване на телевизора, той няма да може да бъде включен от дистанционното управление.)
- ▶ Не стъпвайте върху стъклена стойка и не упражнявайте натиск върху нея.
Тя може да се счупи, парченцата стъкло могат наранят някого, а телевизорът може да падне.
- ▶ Не влечете телевизора по пода. Подът или изделието могат да се повредят.

- Показаното може да се различава от вашия телевизор.



ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ

■ Показаното може да се различава от вашия телевизор.



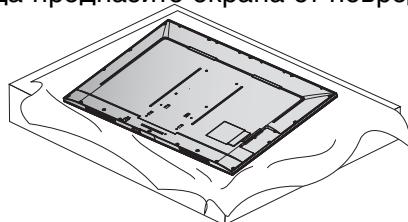
- 1 Гнездо за кабел за електрозахранване**
Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. (► стр.108)
Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.
- 2 HDMI/DVI IN(Интерфейс за медия с висока разделителна способност)**
Свържете HDMI сигнал към HDMI IN. Или DVI (VIDEO) сигнал към порта HDMI/DVI с кабел от DVI към HDMI.
- 3 RGB IN вход**
Свържете изхода от компютър.
- 4 RS-232C ВХОДЕН (КОНТРОЛ/СЕРВИЗ) ПОРТ**
Свържете серийния port на управляващото устройство към RS-232C конектора на телевизора.
Този port се използва за режим Сервиз или Хотел.
- 5 Слушалка**
Включете слушалката в гнездото за слушалки.
- 6 Вход за Компонентно видео**
Към тези гнезда можете да свържете устройство с компонентен аудио/видео сигнал.
- 7 Гнездо Euro Scart (AV1/AV2)**
Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.
- 8 Аудио вход RGB/DVI**
Свържете аудиото от компютър или DTV.
- 9 ОПТИЧЕН ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО**
Свързване на цифрово аудио към различни типове апаратура.
Свържете към цифров аудио компонент.
Използвайте оптичен аудио кабел.
- 10 Вход за антена**
Свържете антена или кабел към това гнездо.
- 11 USB вход**
Свържете USB устройство към това гнездо.
- 12 Слот за карта PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).**
Свържете CI модул към СЛОТА ЗА PCMCIA КАРТА.
(Тази функция не е налична за всички страни.)

ПОДГОТОВКА

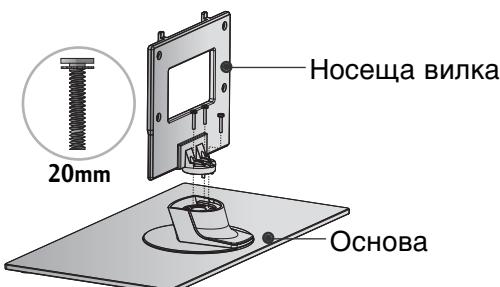
МОНТАЖ НА СТОЙКА

■ Показаното може да се различава от вашия телевизор. Когато монтирате настолната стойка, проверете дали болтът е напълно затегнат. (Ако не е затегнат добре, уредът може да се наклони напред след монтажа.) Ако затегнете болта прекалено силно, той може да се изметне поради изтриване на притягащата му част.

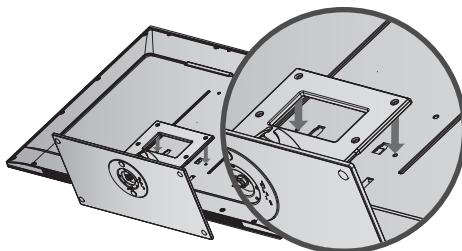
- 1 Поставете внимателно телевизора с екрана надолу върху мека повърхност, за да предпазите екрана от повреда.



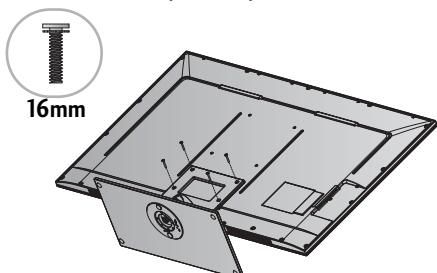
- 2 Монтирайте частите на тялото на стойката към основата на телевизора.



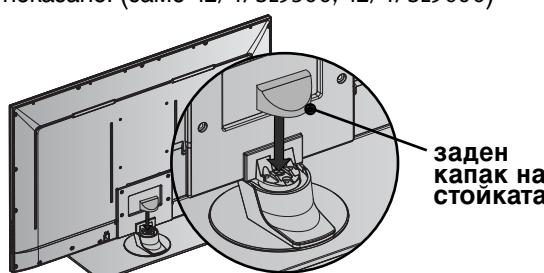
- 3 Поставете телевизора, както е показано.



- 4 Затегнете надеждно 4-те болта на гърба на телевизора в предвидените отвори.

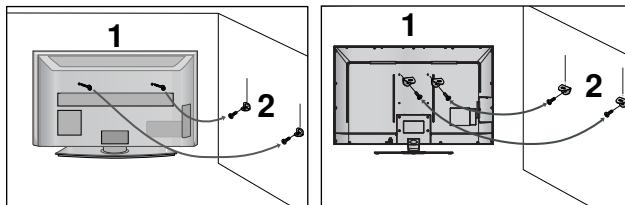


- 5 Монтирайте задния капак на стойката, както е показано. (само 42/47SL9500, 42/47SL9600)



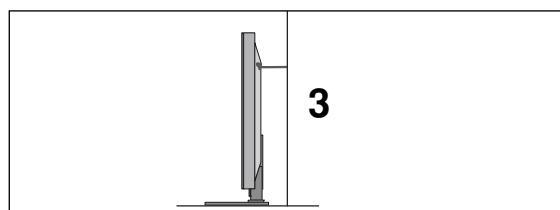
Съвет за внимателно инсталлиране

- Трябва да закупите крепежните елементи, необходими за безопасно и стабилно закрепване на телевизора към стената.
- Сложете телевизора близко до стената, за да избегнете опасността от падане, ако бъде бутнат.
- В инструкциите по-долу е даден по-безопасен начин за инсталлиране на телевизора, който се състои в закрепване към стената, така че уредът да не падне напред, ако бъде дръгнат. Така ще се предотврати падането на телевизора напред, което може да доведе до нараняване на хора. Освен това, така ще предотвратите повредата на телевизора. Вземете мерки на телевизора да не се качват и да не висят деца.



- 1 Използвайте болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора, за да закрепите уреда към стената, както е показано на илюстрацията.
(Ако шарнирните болтове на телевизора ви не са разхлабени, развъртете ги.)
Пъхнете болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора и ги затегнете здраво в горните дупки.

- 2 Закрепете стенните конзоли с болтовете за стената. Трябва да нагласите височината съобразно конзолата, монтирана на стената.



- 3 Използвайте здраво въже, за да вържете уреда и да го подравнете. По-безопасно е да вържете въжето по такъв начин, че да застане хоризонтално между стената и уреда.

! БЕЛЕЖКА

- Когато премествате уреда на друго място, първо откачете въжетата.
- Използвайте поставка за апаратура или шкаф, които са достатъчно големи и здрави, за да издържат размера и теглото на продукта.
- За да използвате уреда безопасно, се погрижете теглото, което може да издържа конзолата, да е същото, както теглото на уреда.

ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА КАБЕЛИТЕ

■ Показаното може да се различава от вашия телевизор.

само 42/47SL9000, 42/47SL9100

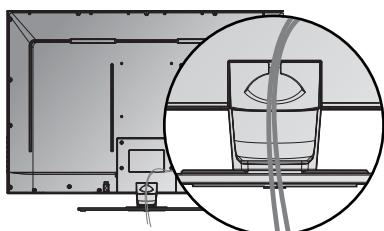
за настолна стойка

1 Инсталирайте **ОРГАНИЗATORA НА КАБЕЛИ**, както е показано.



Организатор на кабели

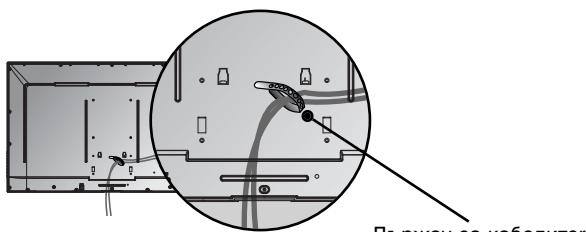
2 Свържете кабелите както е необходимо.
За да свържете допълнително оборудване,
вижте раздела „Инсталиране на външно
оборудване“.



за монтиране на стена

1 След свързване на кабелите по необходимия
начин, поставете **ДЪРЖАЧА ЗА КАБЕЛИТЕ**,
както е показано, и ги пристегнете.

За да свържете допълнително оборудване,
вижте раздела „Инсталиране на външно
оборудване“.



Държач за кабелите

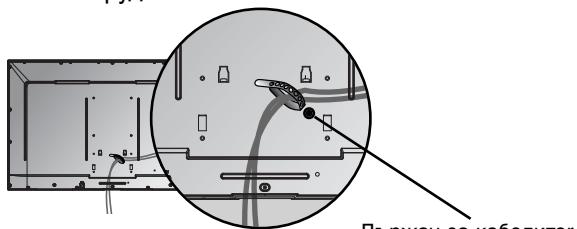
! БЕЛЕЖКА

- Не използвайте **ОРГАНИЗATORA НА КАБЕЛИ** за преместване на телевизора.
- Ако продуктът бъде изпуснат, може да се нараните или да го счупите.

само 42/47SL9500, 42/47SL9600

1 След свързване на кабелите по необходимия
начин, поставете **ДЪРЖАЧА ЗА КАБЕЛИТЕ**,
както е показано, и ги пристегнете.

За да свържете допълнително оборудване,
вижте раздела „Инсталиране на външно
оборудване“.



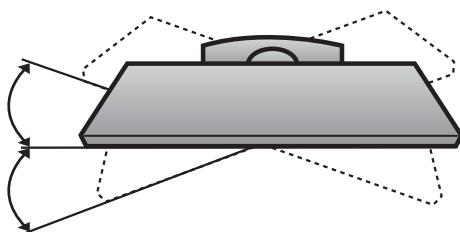
Държач за кабелите

ПОДГОТОВКА

ПОДГОТОВКА

ВЪРТЯЩА СЕ СТОЙКА

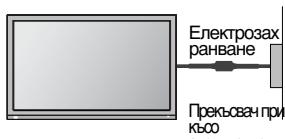
- Показаното може да се различава от вашия телевизор. След монтиране на телевизора вие можете да регулирате положението на вашия телевизор ръчно, като го завъртите на 20 градуса наляво или надясно, за да го нагодите към вашата зрителна точка.



- Телевизорът може да бъде монтиран по различни начини, например, на стена, върху бюро и др.
- Телевизорът е предназначен за хоризонтален монтаж.

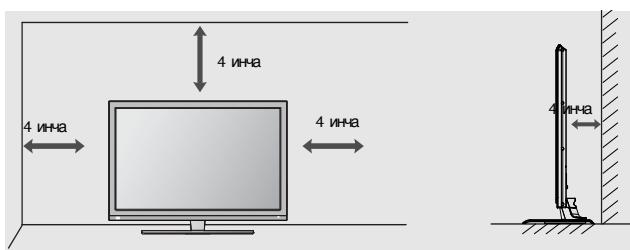
ЗАЗЕМЯВАНЕ

Уверете се, че свързвате жица за заземяване, за да предотвратите токов удар. Ако не е възможно да се направи заземяване, повикайте квалифициран електротехник да инсталира отделен прекъсвач на веригата. Не се опитвайте да заземите апаратата чрез свързване към телефонни кабели, гъмоотводи или газопроводи.



Монтаж на настолната стойка

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

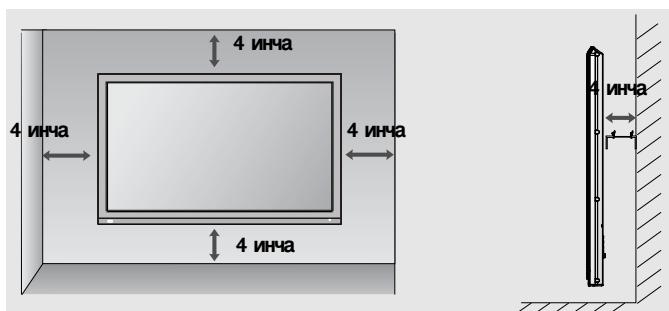


Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне

- Препоръчваме ви да използвате конзола за окачване на стена с марката LG, когато монтирате телевизора на стената.
- Препоръчваме ви да закупите конзола за окачване на стена, която поддържа стандарта VESA.
- LG препоръчва монтирането на стената да се извърши от квалифициран специалист.

! БЕЛЕЖКА

- Стойката за стена трябва да се постави на стабилна стена, перпендикулярна на пода. Ако искате да извършите монтаж на таван или стена под наклон, трябва да се използва специална стойка за стена.
- Повърхността, на която ще се монтира стойката за стена, трябва да е достатъчно здрава, за да издържи тежестта на телевизора, напр. от бетон, естествен камък, тухла и кухи блокчета.
- Типът и дължината на винтовете за монтаж зависи от използваната стойка за монтаж. За повече информация вж. инструкциите за монтаж на поставката.
- LG не носи отговорност за никакви злополуки или повреди на собственост или на телевизора поради неправилно монтиране:
 - Когато се използва стойка за стена, която не отговаря на VESA спецификациите.
 - При неправилно закрепване на винтовете към повърхността, което може да доведе до падане на телевизора и наранявания.
 - При неспазване на препоръчания метод за поставяне.



Модел	VESA (A * B)	Стандарт Винт	Количес- тво
42/47SL9***	200 * 200	M6	4

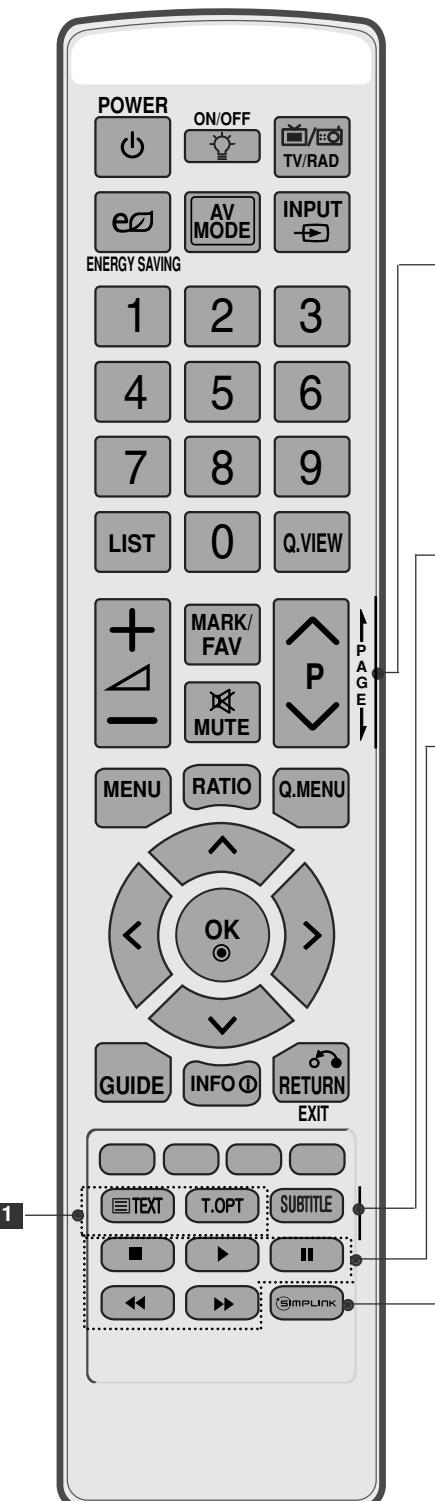
ФУНКЦИИ НА БУТОНИТЕ НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

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



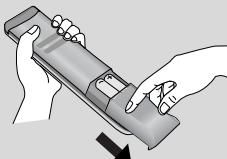
POWER (Включване/изключване)	ВклЮЧВА телевизора от режим на готовност или го изключва в режим на готовност.
ON/OFF(ВКЛ./ИЗКЛ.)	Включване или изключване на осветяване на клавишите.
TV/RAD	Избира Радио, Телевизионен и DTV канал.
Икономия на енерГия	Регулира режима на икономия на енергия на телевизора.(► стр.67)
AV MODE (АУДИО/ВИДЕО РЕЖИМ)	Помага да се избират и настройват изображения и звук при свързване на аудиовизуални устройства.(► стр.37)
INPUT	Режимът на външен вход се сменя циклично при превключване.(► стр.30)
Цифрови бутони 0-9	Избира програма. Избира номерирани елементи от меню.
LIST (Списък)	показва таблицата с програмите.(► стр.28)
Q.VIEW	Връща към програмата, която сте гледали непосредствено преди това.
MENU (Меню)	Избира меню. Изчиства всички образи от екрана и се връща към гледане на телевизия от всяко меню.(► стр.15)
RATIO (СЪОТНОШЕНИЕ)	Избира желаното Екранно съотношение в картина.(► стр.64)
Q.MENU (БЪРЗО МЕНЮ)	Изберете желаната настройка в бързото меню. (Съотношение на страните, Clear Voice II, Режим на картина, Режим на звук, Аудио, Таймер за сън, Предпочитана, Икономия на енергия).(► стр.14)
НАВИГАЦИОНЕН БУТОН (нагоре/надолу/наляво/надясно)	Дава ви възможност да се движите по екранните менюта и да регулирате настройките на системата според вашите предпочитания
OK	Приема вашия избор или показва текущия режим.
GUIDE(УКАЗАТЕЛ)	Показва справочник на програмите.(► стр.61)
INFO	Показва настояща информация за екрана.
RETURN(EXIT) (ВРЪЩАНЕ(ИЗХОД))	Позволява на потребителя да се върне на една стъпка в интерактивно приложение, EPG или друга функция на взаимодействие с потребителя.
ЦВЕТНИ БУТОНИ	Тези бутони се използват за телетекст (само при TELE-TEXT модели) или редактиране на програми.

ПОДГОТОВКА



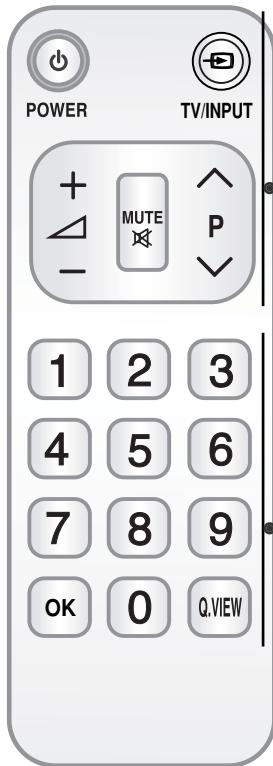
- VOL (Volume) (Сила на звука) ▲ или ▼** Регулира силата на звука.
- MARK (МАРКИРАНЕ)** Изберете входа, за да приложите настройките за Picture Wizard (Съветник за картина). Поставяне и премахване на отметка за програми в USB менюто.
- FAV (ПРЕДПОЧИТАНА ПРОГРАМА)** Показва избраната предпочитана програма.
- MUTE (Изключване на звука)** Включва или изключва звука.
- PR (Programme) (Програма) ▲ или ▼** Избира програма.
- PAGE UP/DOWN (СТРАНИЦА НАГОРЕ/НАДОЛУ)** Преминава от един пълен екран с информация към следващия/предишния.
- 1 Бутони за TELETEXT (Телетекст)** Тези бутони се използват за телетекст. За повече информация вижте раздела “Телетекст”. ([► стр.100](#))
- SUBTITLE (СУБТИТРИ)** Извиква предпочтения режим на субтитри в цифров режим.
- SIMPLINK/USB** Управлява SIMPLINK или USB менюто(списък нимките и списък музиката или списък на филмите).
- SIMPLINK** Показване на списък от AV устройства, свързани с телевизора. Когато натиснете този бутон, менюто Simplink се появява на екрана. ([► стр.34](#))

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.

Просто дистанционно управление



- POWER** Включва телевизора от режим на готовност или го изключва в режим на готовност.
- TV INPUT** (входящ телевизионен сигнал) Режимът на външен вход се сменя циклично при превключване. (► стр.30)
- VOL** (Volume) (Сила на звука) ▲ или ▼ Регулира силата на звука.
- MUTE** (Изключване на звука) Включва или изключва звука.
- PR** (Programme) (Програма) ▲ или ▼ Избира програма.
- Цифрови бутони 0-9** Избира програма.
Избира номерирани елементи от меню.
- OK** Приема вашия избор или показва текущия режим.
- Q.VIEW** Връща към програмата, която сте гледали непосредствено преди това.

Поставяне на батериите



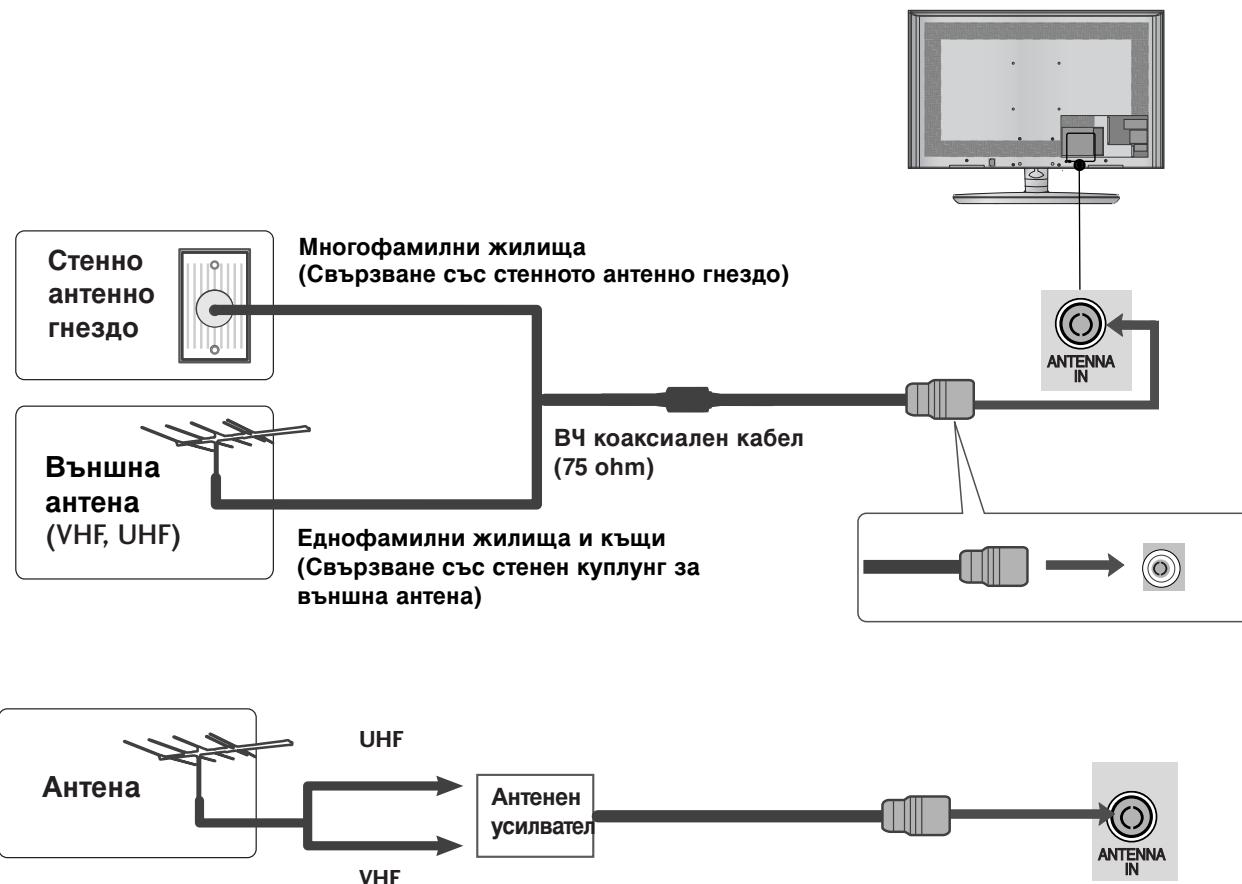
- Отворете капака на гнездото за батерии от задната страна.
- Поставете две батерии 1,5V AAA, като спазвате полярността (+ с +, - с -). Не смесвайте стари или употребявани батерии с нови такива.
- Затворете капака.

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

- За да избегнете повреда на устройствата, не включвате 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.

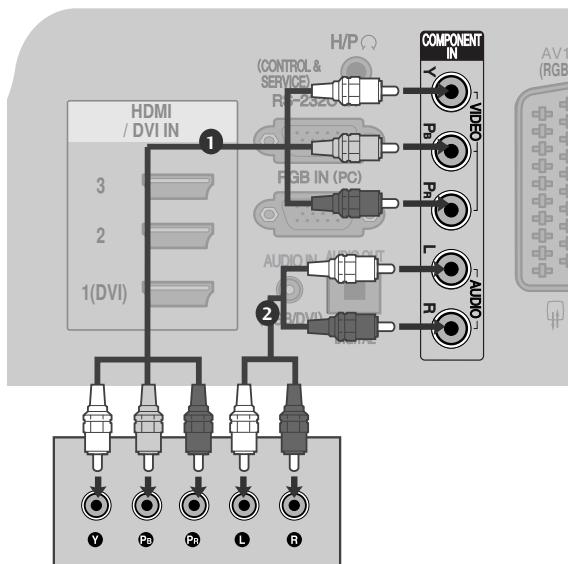
НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

- За да избегнете повреда на устройствата, не включвате никакви захранващи кабели, преди да сте приключили свързването на всички устройства.
- В този раздел на ИНСТАЛИРАНЕ НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ се използват основно илюстрации, отнасящи се до моделите 32/37/42/47/55SL8***.
- Показаното може да се различава от вашия телевизор.

Когато свързвате със съставен кабел

- Този телевизор може да приема сигнали за цифрова/кабелна телевизия без външен цифров телевизионен приемник. Но ако получавате цифрови сигнали от цифров телевизионен приемник или друго външно цифрово устройство, вижте показаната по-долу илюстрация.

- 1 Свържете видео изходите (Y, Pb, Pr) на външното устройство (цифров телевизионен приемник, DVD плейър и т. н.) към входовете COMPONENT IN VIDEO (КОМПОНЕНТЕН ВИДЕО ВХОД) на телевизора.
- 2 Свържете аудио изхода на външното устройство (цифров телевизионен приемник, DVD плейър и т. н.) към входовете COMPONENT IN AUDIO (КОМПОНЕНТЕН АУДИО ВХОД) на телевизора.
- 3 Включете външното устройство.
(Направете справка в ръководството на външното устройство за указания за работа.)
- 4 Изберете Компонент като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.



► Поддържан HDMI аудио-формат: Dolby Digital, PCM (Импулсно-кодова модулация)
Не се поддържа DTS аудио формат.

Сигнал	Компонентен	HDMI
480i/576i	○	X
480p/576p	○	○
720p/1080i	○	○
1080p	○ (50/60Hz only)	○ (24Hz/30Hz/50Hz/60Hz)

Съставни входове

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

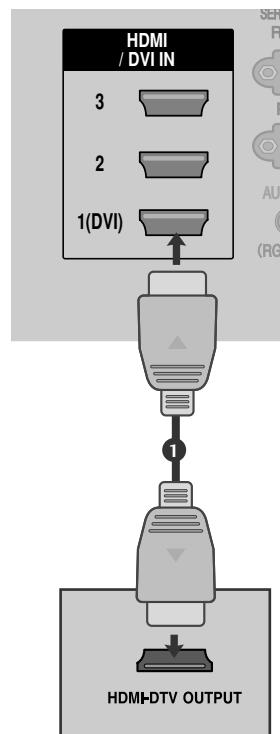
Съставни входове на телевизора	Y	P _b	P _r
Видеоизходи на DVD плейъра	Y	B-Y	R-Y
	Y	C _b	C _r
	Y	P _b	P _r

Свързване с HDMI кабел

- 1** Свържете HDMI изхода на външното устройство (цифров телевизионен приемник, DVD плейър и т. н.) към входовете **HDMI/DVI IN 1(DVI)**, **HDMI/DVI IN 2**, **HDMI/DVI IN 3** или **HDMI IN 4** на телевизора.
- 2** Включете външното устройство.
(Направете справка в ръководството на външното устройство за указания за работа.)
- 3** Изберете HDMI1, HDMI2, HDMI3 или HDMI4 като източник на входящия сигнал с бутона **INPUT** (ВХОД) на дистанционното управление.

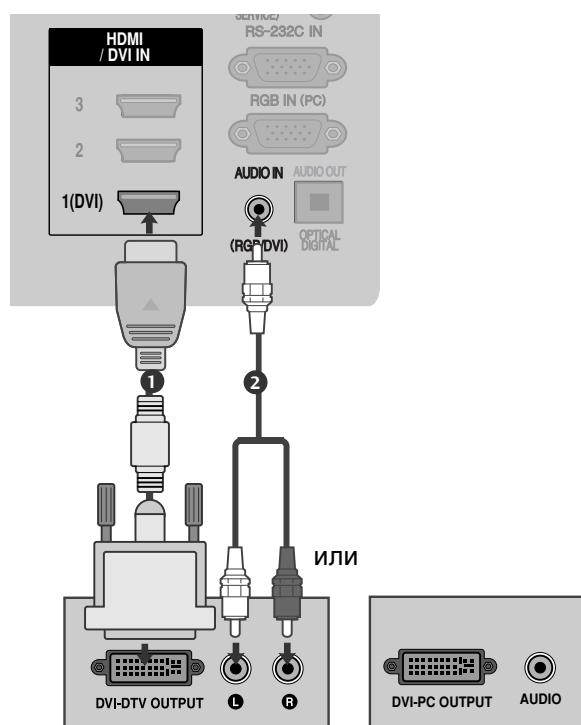
! БЕЛЕЖКА

- Когато се използва HDMI кабел, телевизорът може да приема едновременно видео и аудио сигнали.
- Ако DVD плейърът не поддържа Auto HDMI, трябва вие да зададете подходяща разделителна способност на изходящия сигнал.
- Проверете дали вашият HDMI кабел е версия 1.3 или по-висока.
Ако HDMI кабелите не поддържат HDMI версия 1.3, това може да доведе до трепкане или липса на изображение на экрана. Използвайте последните кабели, които поддържат най-малко версия 1.3 на HDMI.



Когато свързвате с кабел HDMI към DVI

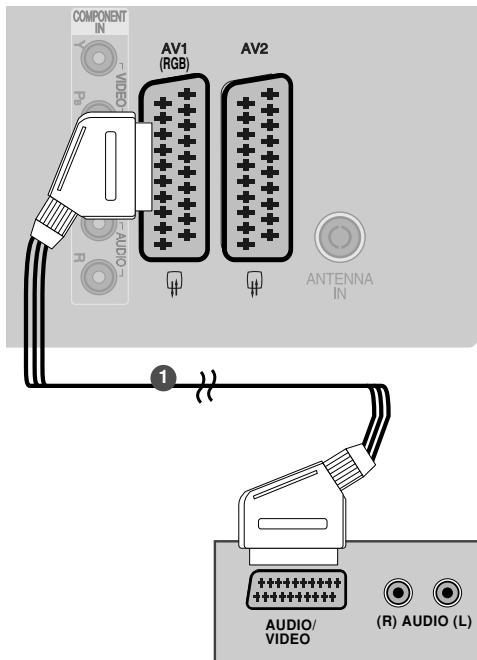
- 1** Свържете цифровия телевизионен приемник или DVI изхода на компютъра към входа **HDMI/DVI IN 1(DVI)** на телевизора.
- 2** Свържете аудио изхода на цифровия телевизионен приемник или на компютъра към входа **AUDIO IN (АУДИО ВХОД) (RGB/DVI)** на телевизора.
- 3** Включете цифровия телевизионен приемник или компютъра и телевизора. (Направете справка в ръководството на цифровия телевизионен приемник или компютъра за указания за работа.)
- 4** Изберете **HDMI1** като източник на входа с бутона **INPUT** на дистанционното управление.



НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Когато свързвате с кабел scart

- Свържете извода Euro scart на външното устройство (DVD плейър, видеокасетофон и т. н.) към извода AV1 (AB1) Euro scart на телевизора.
- Включете външното устройство.
(Направете справка в ръководството на външното устройство за указания за работа.)
- Изберете **AV1** (Аудио-видео 1) като източник на входа с бутона **INPUT** на дистанционното управление.
Ако е свързано scart гнездото **AV2** (Аудио-видео 2), изберете **AV2** (Аудио-видео 2) като източник на входа.



Scart	Вход			Изход
	Видео	Ауди	RGB	
AV1	○	○	○	Видео, Аудио Само аналогов
AV2	○	○	X	Наличен е аналогов, DTV (Цифрова телевизия), AV1, AV2, AV3(с изключение за 42/47SL9***) изход.
Текущ изход входен режим	AV1 (изход за ТВ)	AV2 (изход за монитор)	AV2 (когато се извършва планирано записване на DTV чрез записващо устройство.)	
Цифрова ТВ	X	○	○	
Аналогова ТВ, AV1, AV3	○	○	○	
Компонент/RGB	○	X	(Входният режим се конвертира в DTV.)	
HDMI	X	X		
AV2	○	○	○	

(с изключение за 42/47SL9***)

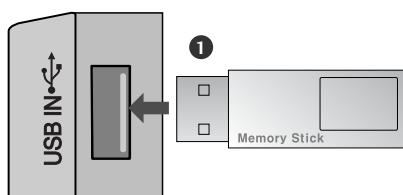
► Изход за ТВ : Извежда
аналогови
телевизионни сигнали.
Изход за монитор:
Извежда текущия образ
на екрана.

! БЕЛЕЖКА

- Ако искате да използвате кабел за EURO scart, трябва да използвате екраниран кабел за сигнал през Euro scart.

НАСТРОЙКА НА USB ВХОДА

- Свържете USB устройството към гнездото USB IN (ВХОД USB) на телевизора.
- След свързване на входните USB жакове използвате функцията USB. (► стр.47)



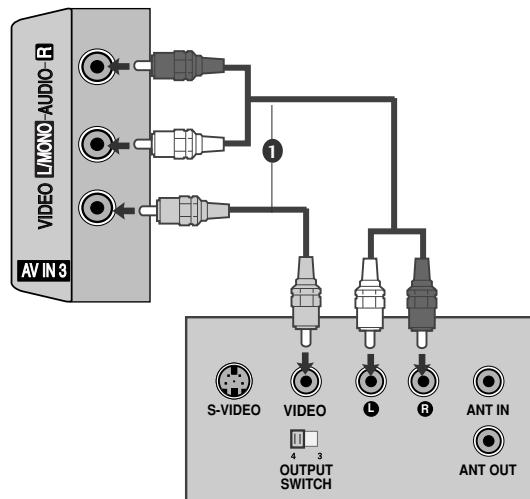
Когато свързвате с кабел RCA

(с изключение за 42/47SL9***)

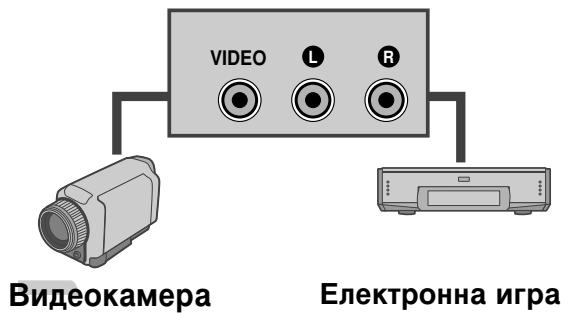
- 1** Свържете изводите AUDIO/VIDEO (АУДИО/ВИДЕО) между телевизора и видеокасетофона или външното устройство. Цветовете на жаковете трябва да отговарят на цветовете на гнездата. (Видео = жълто, аудио ляво = бяло, аудио дясно = червено)
- 2** Вкарайте видеокасета във видеокасетофона и натиснете PLAY (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ) на видеокасетофона. (Направете справка с ръководството на видеокасетофона.) Или пуснете съответното външно устройство. (Направете справка с ръководството на външното оборудване.)
- 3** Изберете AV3 като източник на входящия сигнал с бутона INPUT (ВХОД) на дистанционното управление.

! БЕЛЕЖКА

- Ако имате моно видеокасетфон, свържете аудио кабела от видеокасетфона към гнездото **AUDIO L/MONO** (АУДИО ЛЯВО/МОНО) на телевизора.



или



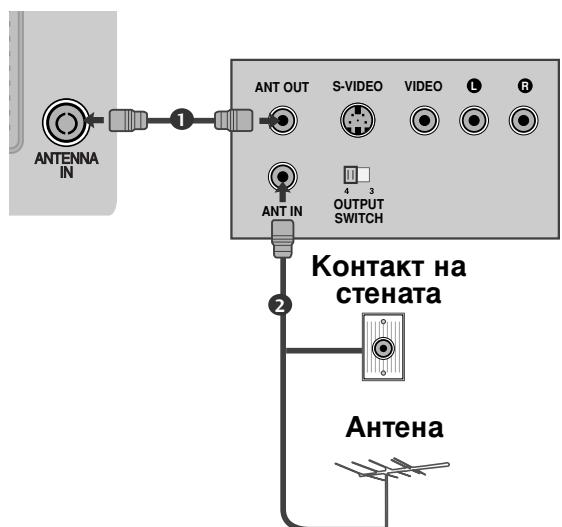
Видеокамера

Електронна игра

Когато свързвате с RF кабел

- За да избегнете шум в картината (смущения), оставете достатъчно разстояние между видеокасетфона и телевизора.

- 1** Свържете гнездото **ANT OUT** (Антенен изход) на видеокасетфона към гнездото **ANTENNA IN** на телевизора.
- 2** Свържете антенния кабел към гнездото **ANT IN** (Антенен вход) на видеокасетфона.
- 3** Натиснете бутона **PLAY** (Възпроизвеждане) на видеокасетфона и настройте телевизора и видеокасетфона на подходящата програма за гледане.

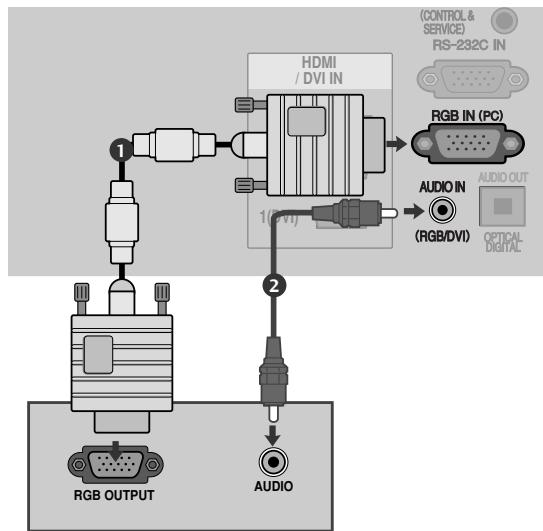


НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Когато свързвате с 15-шифтов D-образен кабел

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

- 1 Свържете RGB конектора на компютъра към гнездото **RGB IN (PC)** на телевизора.
- 2 Свържете аудиоизхода на компютъра към входа **AUDIO IN (RGB/DVI)** на телевизора.
- 3 Включете компютъра.
- 4 Изберете **RGB** като източник на входа с бутона **INPUT** на дистанционното управление.



ПОСТАВЯНЕ НА CI МОДУЛ

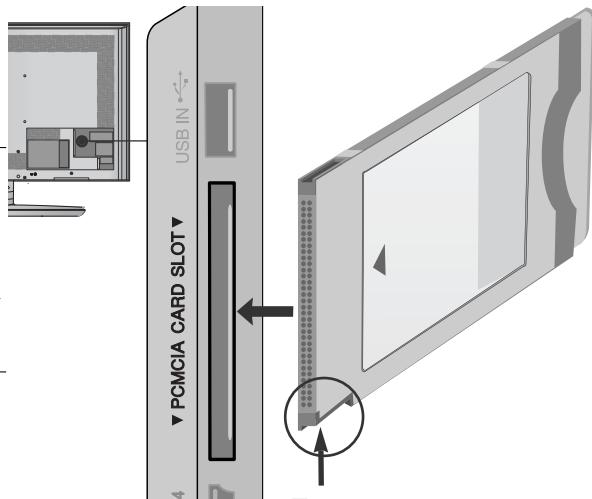
- За да гледате кодирани (платени) програми в режим на цифрова телевизия.
- Тази функция не е налична за всички страни.

- 1 Поставете CI модула в слота за карта **PCMCIA** (Personal Computer Memory Card International Association) или телевизора, както е показано.

За допълнителна информация вж. стр.27.

! БЕЛЕЖКА

- Проверете дали CI модулът е поставен в слота за PCMCIA карта в правилната посока. Ако модулът не е поставен правилно, това може да доведе до повреда на телевизора и слота за PCMCIA карта.



Проверете това, както е показано, и поставете CI модула.

НАСТРОЙКА НА ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО

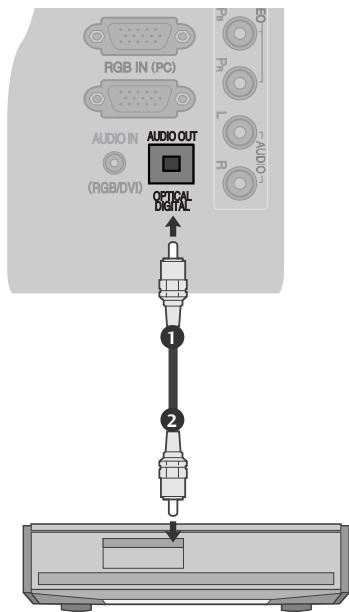
Изпраща аудио сигнал от телевизора към външна аудио апаратура чрез порта на изхода за цифрово аудио (оптичен).

Ако искате да се наслаждавате на цифрово излъчване по 5.1-канални тонколони, свържете извода ОПТИЧЕН ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО на гърба на телевизора с DVD система за домашно кино (или усилвател).

- 1** Свържете единия край на оптичния кабел към порта Digital Audio (Optical) Output на телевизора.
- 2** Свържете другия край на оптичния кабел съм цифровия аудио (оптичен) вход на аудио апаратурата.
- 3** Задайте опцията TV Speaker (ТВ високоговорител) на Off (Изкл.) в менюто AUDIO (АУДИО). (► стр.83). Вж. ръководството на външната аудио апаратура за указания за работата.

! ВНИМАНИЕ

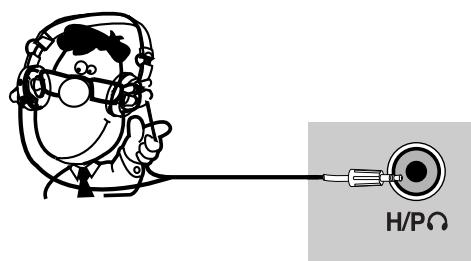
- Не гледайте в оптичния изходен порт. Гледането в лазерен лъч може да ви уреди зрението.



НАСТРОЙКА НА СЛУШАЛКАТА

Можете да слушате звука през слушалката.

- 1** Включете слушалката в гнездото за слушалки.
- 2** За да настроите силата на звука в слушалката, натиснете бутона $\Delta +$ или $-$. Ако натиснете бутона MUTE (БЕЗ ЗВУК), звукът от слушалката се изключва.



! БЕЛЕЖКА

- Елементите на меню AUDIO (АУДИО) са деактивирани, когато се осъществява връзка към слушалката.
- При промяна на режима AV MODE (АВ РЕЖИМ) със свързана слушалка, промяната се прилага само за видеото, но не и за аудиото.
- Optical Digital Audio Out (Оптичен изход на цифрово аудио) не е наличен, когато се осъществява връзка към слушалка.

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Поддържана разделителна способност на дисплея

режим RGB-PC, HDMI/DVI-PC			режим HDMI/DVI-DTV		
Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
720x400	31,468	70,08	720x480	31,469/31,5	59,94/60
640x480	31,469	59,94	720x576	31,25	50
800x600	37,879	60,31	1280x720	37,5	50
1024x768	48,363	60,00		44,96/45	59,94/60
1280x768	47,78	59,87	1920x1080	33,72/33,75	59,94/60
1360x768	47,72	59,80		28,125	50
1280x1024	63,595	60,00		26,97/27	23,97/24
1920x1080 (RGB-PC)	66,587	59,93		33,716/33,75	29,976/30,00
1920x1080 (HDMI-PC)	67,5	60,00		56,25	50
				67,43/67,5	59,94/60

! БЕЛЕЖКА

- ▶ АИзбягвайте да оставяте неподвижно изображение на экрана за дълъг период от време. Неподвижното изображение може да се отпечата трайно на экрана; когато е възможно използвайте скрийнсейвър.
- ▶ В режим PC (компютър) е възможно да се получи шум в картина при някои разделителни способности, честоти на вертикално опресняване, настройки на контраста или яркостта. В такива случаи променете режима PC (компютър) на друга разделителна способност или променете честотата на опресняване, или променете яркостта и контраста от менюто, до изчистване на картина. Ако честотата на опресняване на графичната карта на компютъра не може да се промени, сменете графичната карта или се консултирайте с производителя на графичната карта на компютъра.
- ▶ Синхронизиращата форма на входа е отделна за хоризонталната и вертикалната честота.
- ▶ Препоръчваме използването на 1920x1080, 60Hz за компютърен режим – така ще се осигури възможно най-доброто качество на картина.
- ▶ Свържете кабела на сигнала от изходния порт за монитор на компютъра към порта RGB (PC) на телевизора или кабела на сигнала от изходния порт HDMI на компютъра към входния порт HDMI IN (или HDMI/DVI IN) на телевизора.
- ▶ Свържете аудио кабела от компютъра към AUDIO INPUT (вход за аудио) гнездата на телевизора. (Към телевизора не са приложени кабели за аудио).
- ▶ Ако използвате звукова карта, настройте според изискванията звука на компютъра.
- ▶ Ако графичната карта на компютъра не извежда аналогов и цифров RGB сигнал едновременно, свържете само едното – RGB или HDMI IN (или HDMI/DVI IN) – за показване на компютъра PC в апарат.
- ▶ Ако графичната карта не извежда аналогов и цифров RGB едновременно, настройте телевизора на RGB или HDMI; (другият режим се настройва автоматично на Plug and Play от телевизора.)
- ▶ DOS режимът може да не работи, в зависимост от видеокартата, ако използвате кабел от HDMI към DVI.
- ▶ Когато използвате твърде дълъг кабел RGB-PC е възможно да се получи шум на экрана. Препоръчваме да се използва кабел по-къс от 5 м. Той осигурява най-добро качество на картина.

Настройка на экрана за режим PC

Възстановяване на настройките на экрана

Възстановява фабричните настройки по подразбиране за Позиция, Размер и Фаза

Тази функция действа в следните режими: RGB[PC].



- 1 Изберете КАРТИНА.
- 2 Изберете Екран.
- 3 Изберете Нулиране.
- 4 Изберете Да.
- 5 Изпълнете Нулиране.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

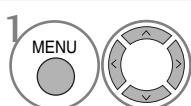
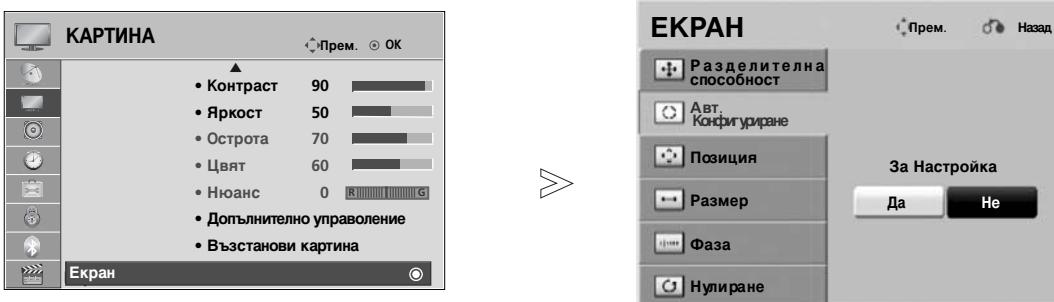
НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

Автоматично настройване (само в режим RGB [PC – компютър])

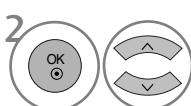
Автоматично настройва позицията на образа и намалява трептенето на изображенията. След регулиране, ако образът все още не е добър, телевизорът ви функционира нормално, но има нужда от някои допълнителни настройки.

Авт. конфигуриране

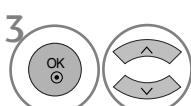
Тази функция е за автоматично настройване на позицията на екрана, размера и фазата. Докато тече автоматичното конфигуриране, изображението ще бъде нестабилно за няколко секунди.



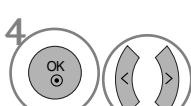
Изберете **КАРТИНА**.



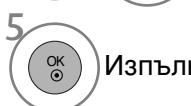
Изберете **Екран**.



Изберете **Авт. конфигуриране**.



Изберете **Да**.



Изпълнете **Авт. конфигуриране**.

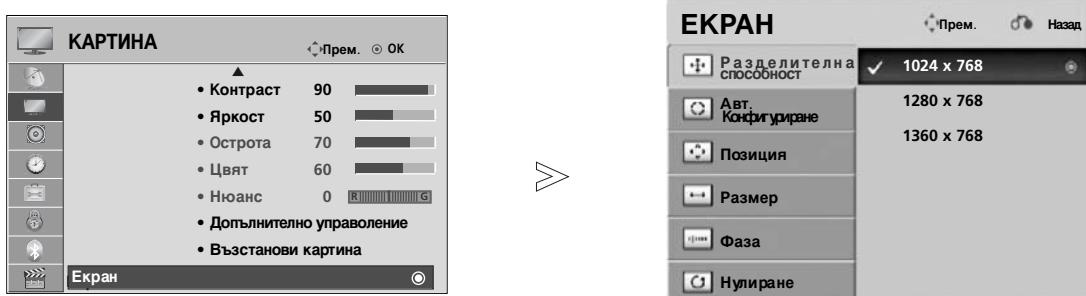
- Ако позицията на образа все още не е правилна, опитайте отново да направите автоматична настройка.
- Ако след избиране на Автоматично регулиране в RGB (PC) се налага картина да бъде допълнително коригирана, можете да промените настройките за **Позиция**, **Размер** или **фаза**.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Избиране на разделителна способност

За да виждате нормален образ, направете еднакви разделителната способност при RGB режим и тази на компютъра.

Тази функция действа в следните режими:RGB[PC].



- 1 Изберете **КАРТИНА**.
- 2 Изберете **Екран**.
- 3 Изберете **Разделителна способност**.
- 4 Изберете желаната разделителна способност.
- 5

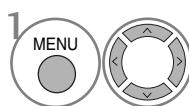
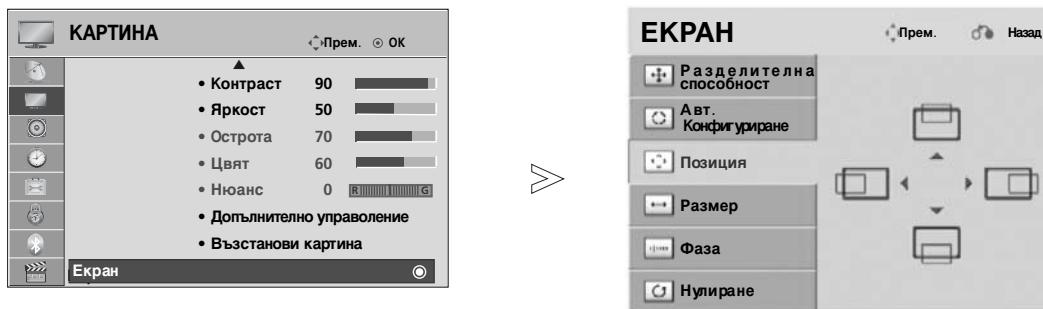
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния еcran на менюто.

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

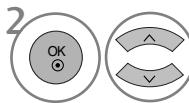
Регулиране на позицията, размера и фазата на екрана

Ако образът не е достатъчно ясен след автоматичното настройване и особено, ако има трептящи елементи, регулирайте ръчно фазата на образа.

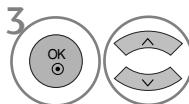
Тази функция действа в следните режими:RGB[PC].



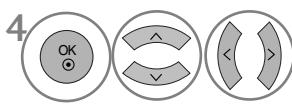
Изберете **КАРТИНА**.



Изберете **Екран**.



Изберете **Позиция, Размер или Фаза**.



Направете необходимите настройки.



- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

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

- 1 Първо, свържете правилно кабела за електрозахранването. И включете ключа за мрежовото захранване на телевизора. В този момент телевизорът преминава в режим на готовност;
- 2 От режим на готовност, за да включите телевизора натиснете бутона \odot / I , INPUT или $P \wedge \vee$ (или $P \blacktriangle \nabla$) на телевизора, или натиснете бутона **POWER**(ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ), INPUT(ВХОД), $P \wedge \vee$ или цифрови бутони(0~9) а дистанционното, и телевизорът ще се включи.

Инициализиране на настройката

- 1 Ако след включване на телевизора на екрана се покаже еcranno меню можете да настроите **Език**, **Настройка на режим**, **Страна**, **Автоматична настройка на програмите**.

БЕЛЕЖКА:

- a. Ако затворите, без да завършите началната настройка, менюто *Initial Setting* (Първоначална настройка) може да се покаже отново.
- b. Натиснете бутона **RETURN**, за да смените текущото еcranno меню на предишно еcranno меню.
- c. За страните без потвърдени стандарти за DTV излъчване, някои DTV функции може и да не работят, което зависи от начина на DTV излъчване.
- d. Режим "**Използване у доа**" е оптималната настройка за домашна обстановка и това е режимът по подразбиране за телевизора.
- e. Режим "**Демонстрация в магазина**" е оптималната настройка за използване в магазин. Ако даден потребител промени данните за качеството на образа, след известен период от време, Режим "**Демонстрация в магазина**" връща качеството на образа на изделието към настройката, зададена от нас.
- f. Режим (**Използване у доа**, **Демонстрация в магазина**) може да бъде променян чрез **Настройка на режим** в меню **ОПЦИИ**.

Избор на програма

- 1 Натиснете $P \wedge \vee$ или цифровите бутони, за да изберете номера на програмата.

Регулиране силата на звука

- 1 Натискайте бутона $\Delta +$ или - за да регулирате силата на звука.

Ако желаете да изключите звука, натиснете бутона **Изк. звук**.

Можете да отмените функцията, като натиснете бутона Изкл. звук, $\Delta +$, - или AB режим.

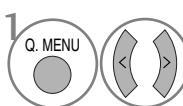
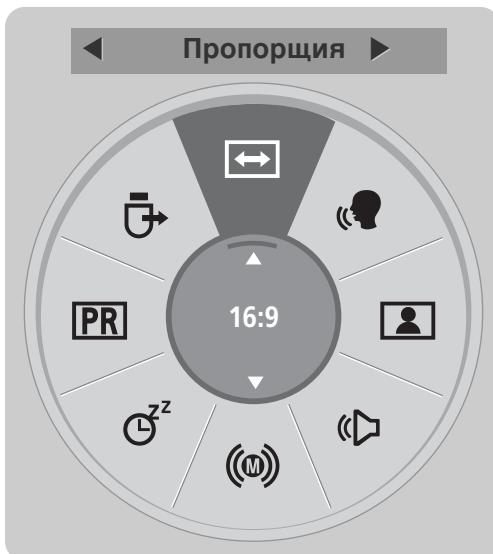
ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

БЪРЗО МЕНЮ

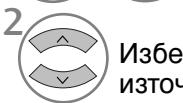
OSD (Екранният дисплей) на вашия телевизор може да се различава от показаното в това ръководство.

Q.Menu (Бързо меню) е меню на функции, които често се използват от потребителите.

- ➡ **Съотношение на страните:** Избира желания формат на картината.
За настройка на увеличаването изберете 14:9, Увеличаване и Увелич. (кино) в менюто за съотношение на страните. С лед като завършите избора на степен на увеличение, дисплеят се връща към бързото меню.
- ➡ **Фоново осветление II:** Регулира яркостта на екрана. При промяна на източника на сигнала настройката се връща към фабричната настройка по подразбиране.
- ➡ **Режим картина :** Избира желания режим на картина.
- ➡ **Режим звук :** Тази функция автоматично задава онази комбинация на звука, която изглежда най-добра за наблюдаваното изображение. Избира желания режим на звука.
- ➡ **Аудио :** Избира звуковия изход.
- ➡ **Таймер за сън :** Настройва таймера за "сън".
- ➡ **Предпочитана :** Избира любимата програма.
- ➡ **USB устройство :** Изберете тази "Изваждане", за да извадите USB устройството.



1 Показва всяко меню.



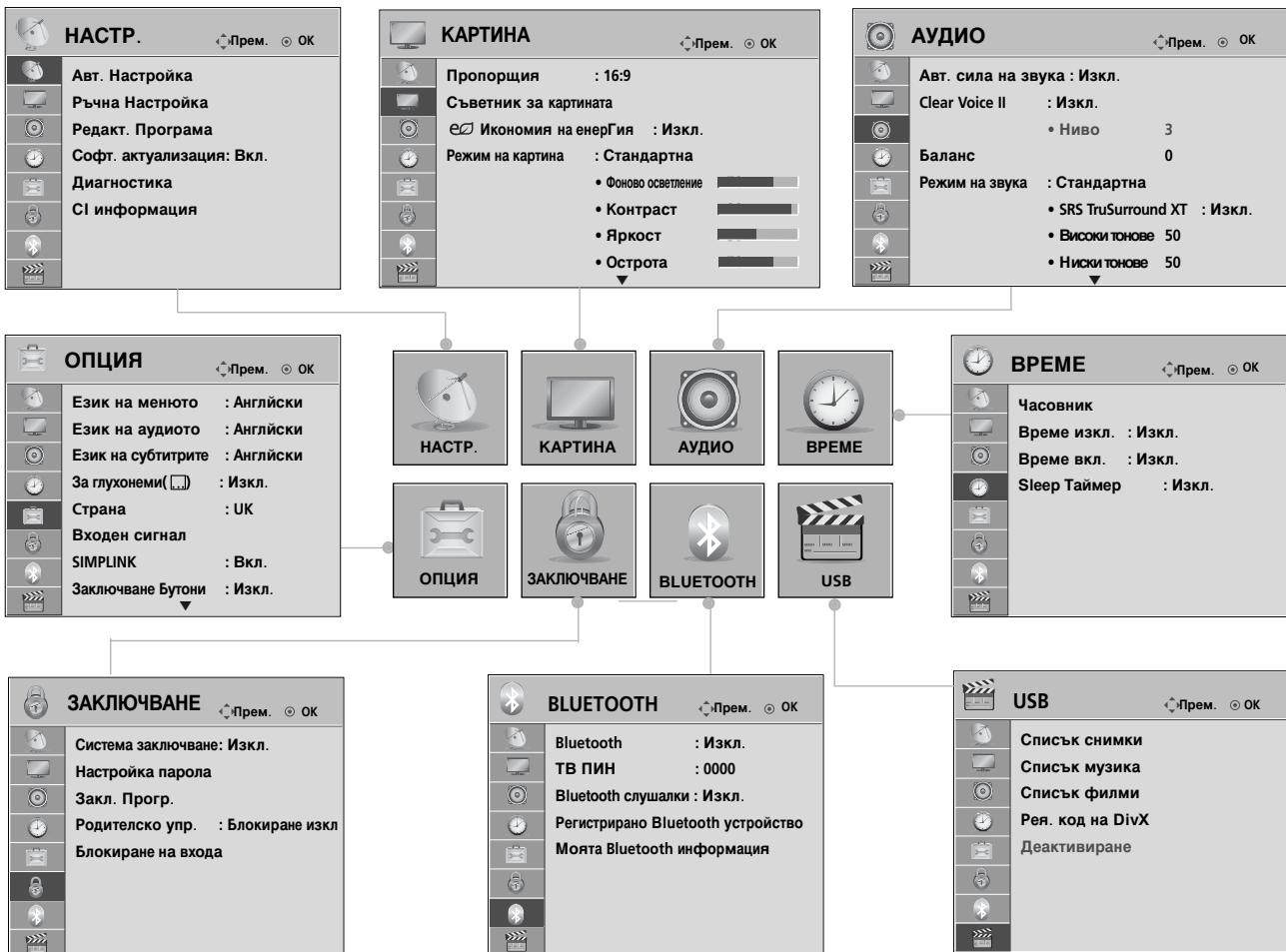
2 Изберете желания от вас източник.



- 3 • Натиснете бутона **Q.MENU** (БЪРЗО МЕНЮ), за да се върнете към нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Избор и регулиране на екранни менюта

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



- 1 Показва всяко меню.
- 2 Избира елемент от меню.
- 3 Прехвърляне в изскучащото меню.

- Натиснете бутона **INFO** (ИНФОРМАЦИЯ) – можете да проверите менюто Просто ръководство.
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

! БЕЛЕЖКА

- Не е възможно да използвате **Общ интерфейс** в режим Аналогова телевизия.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

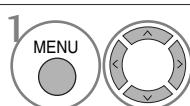
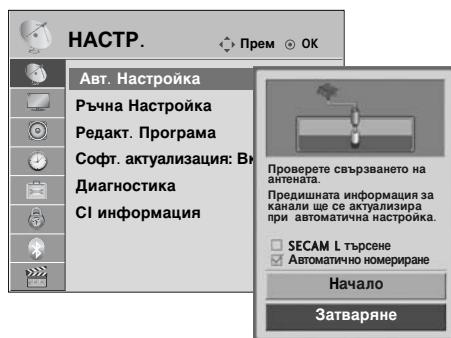
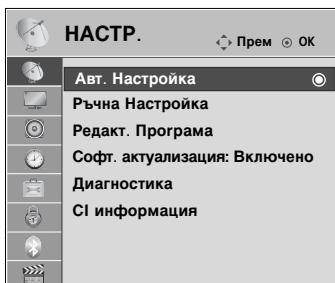
Автоматична настройка на програмите

(За страни, различни от Финландия и Швеция)

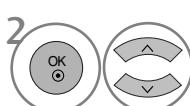
Използвайте го за автоматично намиране и запаметяване на програмите.

Когато започнете автоматично програмиране, цялата запаметена информация за станции ще бъде изтрита.

Максималният брой програми, които могат да бъдат запаметени, е 500, но той може леко да варира в зависимост от излъчваните сигнали.



Изберете **НАСТР..**



Изберете **Авт. Настройка.**



Изберете **Начало.**



Изпълнете **Авт. Настройка.**

- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрена парола в **Система заключване Вкл.**
- Ако искате да продължите автоматичното настройка, изберете **Начало**, като използвате бутона $\wedge \vee$. След това натиснете бутона **OK**. В противен случай изберете **Затваряне**.
- **Автоматичното номериране:** решете дали да използвате номерата на програмите, както са изпратени от излъчващата станция, за настройка

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Автоматична настройка на програмите

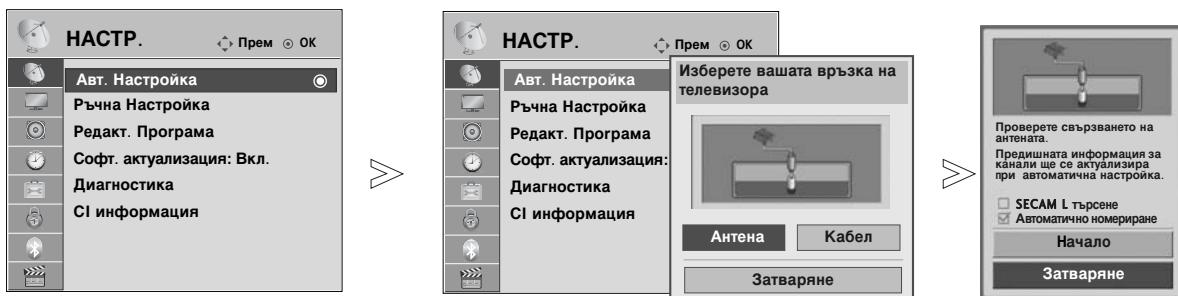
(Само за Финландия и Швеция)

Авт. Настройка на DVB-Ce меню за потребителите в страни, които поддържат DVB кабел.

Използвайте го за автоматично намиране и запаметяване на програмите.

Когато започнете автоматично програмиране, цялата запаметена информация за станции ще бъде изтрита.

Ако искате да изберете **Антена**,



1 MENU Изберете **НАСТР..**

2 OK Изберете **Авт. Настройка.**

3 OK Изберете **Антенна.**

4 OK Изберете **Начало.**

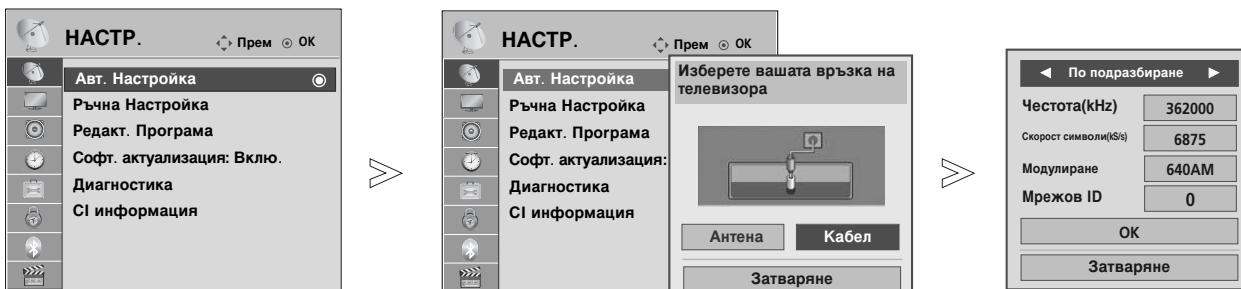
5 OK Изпълнете **Авт. Настройка.**

- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифrena парола в **Система заключване Вкл.**
- Ако искате да продължите автоматичното настройка, изберете **Начало**, като използвате бутона $\wedge \vee$. След това натиснете бутона **OK**. В противен случай изберете **Затваряне**.
- **Автоматичното номериране:** решете дали да използвате номерата на програмите, както са изпратени от излъчващата станция, за настройка

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Ако искате да изберете **кабел**,



- 1 Изберете **НАСТР.**.
- 2 Изберете **Авт. Настройка**.
- 3 Изберете **Кабел**.
- 4 Направете необходимите настройки.
- 5 Изберете **Начало**.
- 6 Изпълнете **Авт. Настройка**.

- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрен парола в **Система заключване Вкл.**
- Ако искате да продължите автоматичното настройка, изберете **OK**, като използвате бутона $\wedge \vee$. След това натиснете бутона **OK**. В противен случай изберете **Затваряне**.

Необходими са следните стойности, за да извършите бързо и правилно търсене за всички налични програми. Най-често използваните стойности се дават по подразбиране.

Обаче относно правилните настройки се обрънете към местния доставчик на кабелна телевизия.

При включена Auto Tuning (Автоматична настройка) в режим на DVB кабел, изборът на Full (Пълен) ще предизвика търсене във всички честоти между 110 MHz и 862 MHz за намиране на налични канали.

• **Честота** : Въведете определен от потребителя честотен обхват.

В този случай, когато програмата не може да бъде намерена чрез избор на Default (По подразбиране), извършете търсения, като изберете Full (Пълно).

Обаче, когато програмата се търси чрез избиране на Full (Пълно), времето за Auto Tuning (Автоматична настройка) може да е прекалено дълго.

• **Скорост символи** : Въведете определена от потребителя скорост на символите (Скорост на символите: скоростта, с която устройство, например модем, изпраща символи на канал).

• **Модулиране** : Въведете определена от потребителя модулация. (Модулация: Зареждане на аудио или видео сигнали на носител).

• **Мрежов ID** (Само за Швеция): Уникален идентификатор, зададен за всеки потребител.

Забележка

► Ако изберете **Кабел**, след като отметнете Finland (Финландия) или Sweden (Швеция), може да видите менюто **Channel Auto Update** (Автоматична актуализация на канал), за което стойността по подразбиране е **Вкл.**..

► Ако запазите **Вкл.**, информацията за канала ще се актуализира автоматично при всяка промяна на информацията за мрежата.

► Когато **Channel Auto Update** (Автоматична актуализация на канал) е **Изкл.**, информацията за канали не се актуализира.

Автоматична настройка на програмите

Ако изберете "--" за настройката за държава, (С изключение на Финландия и Швеция)

За да гледате DVB-C в страни, различни от Финландия и Швеция, изберете '--' като **Страна** в **ОПЦИЯ**.

Може да изберете режим **Потребител** или **Пълно** в **Авт. Настройка**.

Може да се наложи да се промени съответната информация за честота на домашната мрежа, когато се настройва режим **Потребител**, а съответната информация зависи от обслужващия оператор на кабелната услуга.

По време на режим **Пълно** някои канали са ограничени за някои оператори на кабелни услуги и може да отнеме много време за настройка.

Забележка

► Вашият доставчик на кабелна телевизия може да иска такса за своите услуги или да изиска да приемете неговите бизнес условия.

► DVB-C Cable (DVB-C кабел) може да не работи правилно с някои доставчици на кабелна телевизия.

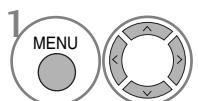
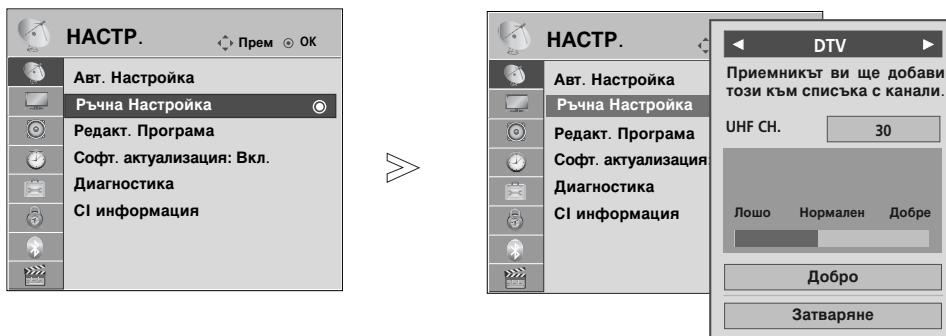
► Не се гарантира съвместимост с предавания, излъчвани по цифров DVB-C кабел.

Ръчна настройка на програмите (в ЦИФРОВ РЕЖИМ)

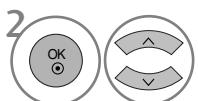
Ръчната настройка ви дава възможност ръчно да добавите програма към своя списък от програми.

(За страни, различни от Финландия и Швеция

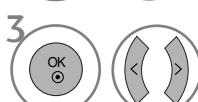
& При избиране на Antenna (Антена), ако сте избрали Finland (Финландия) , Sweden (Швеция) или “--”



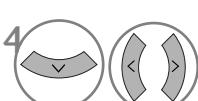
Изберете **НАСТР..**



Изберете **Ръчна Настройка.**



Изберете **DTV.**



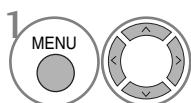
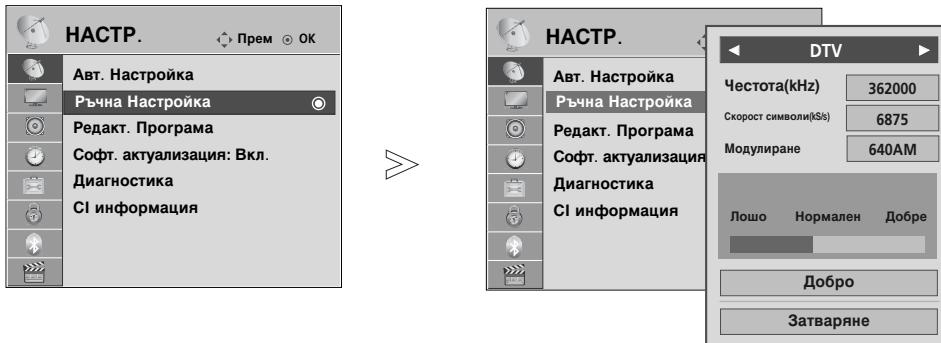
Изберете желания номер на канал.

- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрена парола в **Система заключване Вкл.**

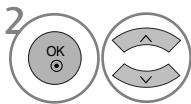
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

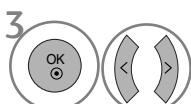
(При избиране на Cable (Кабел) (режим на DVB кабел), ако сте избрали Finland (Финландия), Sweden (Швеция) или "--")



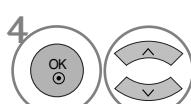
Изберете **НАСТР..**



Изберете **Ръчна Настройка.**



Изберете **DTV.**



Направете необходимите
настройки.

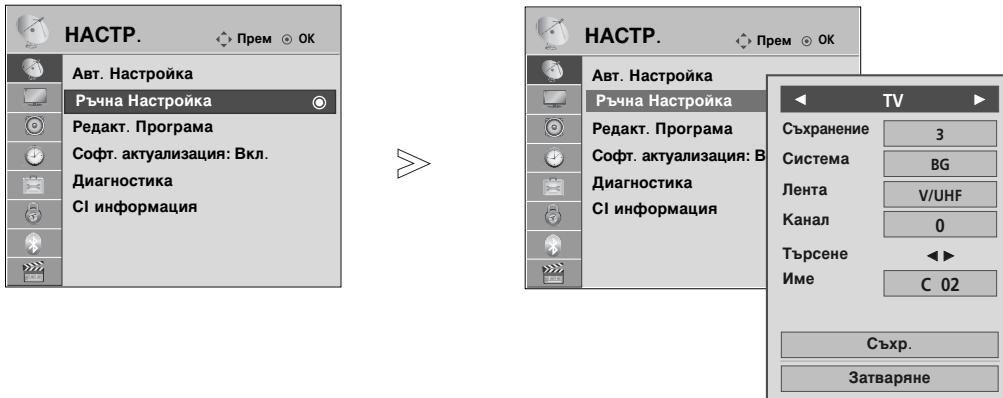
- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрената парола в **Система заключване Вкл.**

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете към нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Необходимите режимите Frequency (Честота), Symbol rate (Скорост на символите) и Modulation (Модулация), за да се добави правилно програма в режим на DVB кабел. Обърнете към местния доставчик на кабелна телевизия относно правилните настройки.

Ръчна настройка на програмите (В АНАЛОГОВ РЕЖИМ)

Ръчната настройка ви дава възможност ръчно да настроите и подредите програмите в желаната от вас последователност.



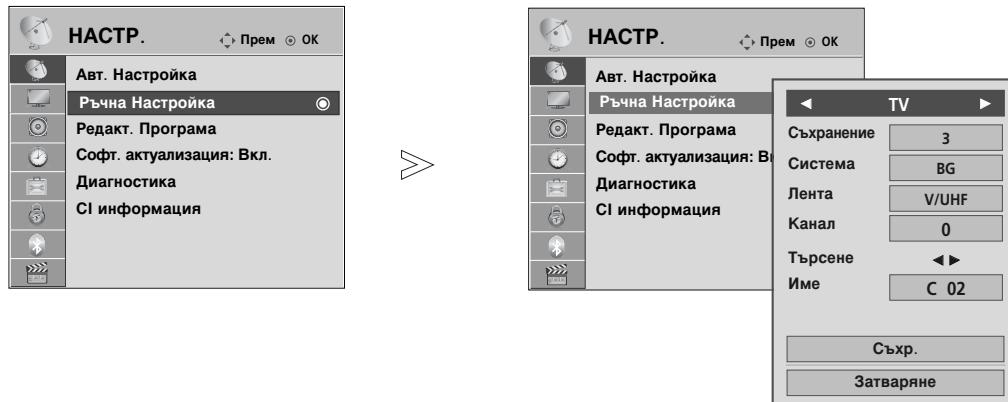
- 1 Изберете **НАСТР..**
- 2 Изберете **Ръчна Настройка.**
- 3 Изберете **TV.**
- 4 или Изберете желания номер на програма.
- 5 Изберете телевизионна система.

- 6 Изберете **V/UHF** или **Кабел.**
- 7 или Изберете желания номер на канал.
- 8 Започнете търсене.
- 9 Изберете **Съхр..**

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

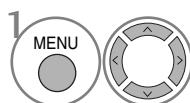
- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрен парола в **Система заключване Вкл.**
- L : SECAM L/L' (Франция)
BG : PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Източна Европа/Asia/New Zealand/M.East/Africa/Australia)
- I : PAL I/II (Великобритания/Ирландия/Hong Kong/South Africa)
- DK : PAL D/K, SECAM D/K (Източна Европа/China/Africa/CIS)
- За да запаметите друга програма, повторете стъпки 4-9.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

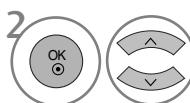


■ Задаване на име на канал

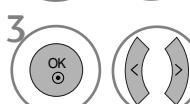
Също така за всеки номер на програма можете да зададете име на канал от пет символа.



Изберете **НАСТР..**



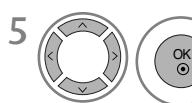
Изберете **Ръчна Настройка.**



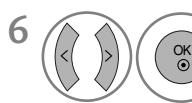
Изберете **TV.**



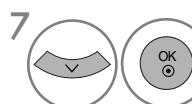
Изберете **Име.**



Изберете позицията, задайте втори знак и т.н. Можете да използвате буквите от A до Z, the цифрите от 0 до 9, +/ -, или празно поле.



Изберете **Затваряне.**



Изберете **Съхр..**

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

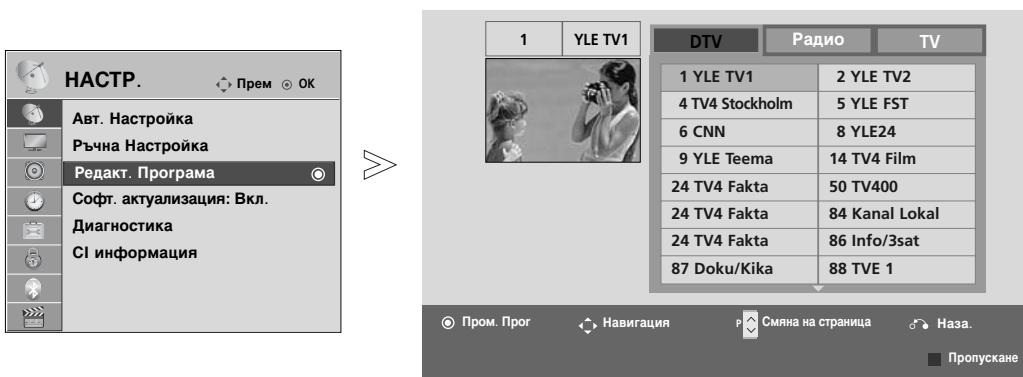
Промяна на програма

Когато даден номер на програма се пропуска, това означава, че при нормален режим на гледане на телевизия няма да можете да го избирате с бутона **P ↑ ↓** при гледане на телевизия.

Ако искате да изберете пропусната програма, въведете директно номера на програмата с цифровите бутони или я изберете от менюто за редактиране на програма.

Тази функция ви дава възможност да пропуснете запаметените програми.

Можете да промените номера на програмата чрез функцията **Move** (Преместване), ако при стартирането на **Auto Tuning** (Автоматична настройка) не е отмечено **Automatic Numbering** (Автоматично номериране).



- 1 Изберете **НАСТР..**
- 2 Изберете **Редакт. Програма**.
- 3 Влезте в **Редакт. Програма**.
- 4 Изберете програмата, която да запаметите или пропуснете.

- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрена парола в **Система заключване Вкл.**

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

В DTV/РАДИО РЕЖИМ

■ Пропускане на номер на програма



Изберете номера на програмата, която да пропуснете.



Номерът на програмата се променя в синьо.



СИНЬО Пускане.

- Когато даден номер се пропуска, това означава, че при нормален режим на гледане на телевизия няма да можете да го избирате с бутон $P \wedge \vee$.
- Ако искате да изберете пропусната програма, въведете директно номера на програмата с цифровите бутони или я изберете от менюто за редактиране на програма или електронния указател на програмите (EPG).

В TV РЕЖИМ

Тази функция ви дава възможност да изтриете или пропуснете запаметените програми. Освен това можете да преместите някои канали и да използвате други номера на програми.

■ Изтриване на програма



Изберете номера на програмата, която да изтриете.



Номерът на програмата се променя в червено.



ЧЕРВЕНО Изтри
ване.



СИНЬО Пускане.

- Маркираната програма се изтрива, всички останали програми се преместват с една позиция нагоре.

■ Преместване на програма



Изберете номера на програмата, която да преместите.



ЗЕЛЕНО Номерът на програмата се променя в зелено.



ЗЕЛЕНО Пускане.

■ Автоматично сортиране



ЖЪЛТО Стартрайте Авт. Сортиране.

- След като веднъж активирате Автоматично сортиране, повече не можете да редактирате програми.

■ Пропускане на номер на програма



Изберете номера на програмата, която да пропуснете.



СИНЬО Номерът на програмата се променя в синьо.

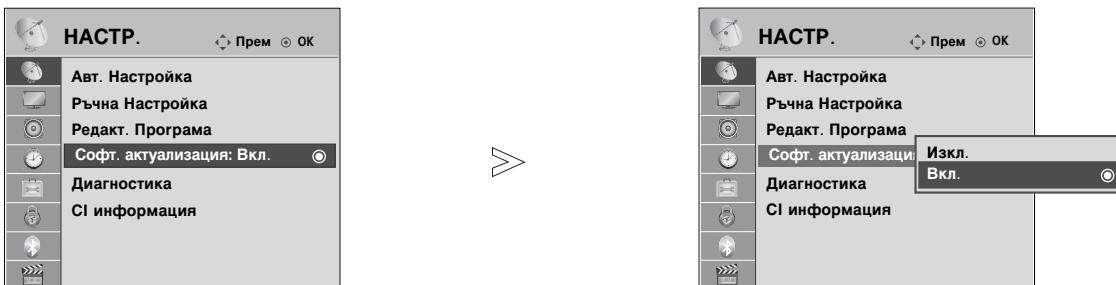


СИНЬО Пускане.

- Когато даден номер се пропуска, това означава, че при нормален режим на гледане на телевизия няма да можете да го избирате с бутон $P \wedge \vee$.
- Ако искате да изберете пропусната програма, въведете директно номера на програмата с цифровите бутони или я изберете от менюто за редактиране на програма или програмната схема.

АКТУАЛИЗАЦИЯ НА СОФТУЕРА

Софтуерна актуализация означава, че софтуерът ще бъде изтеглен през цифрова сухоземна излъчваща система.

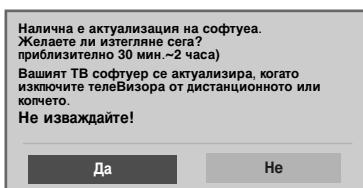


- 1 Изберете **НАСТР..**
- 2 Изберете **Софт. актуализация.**

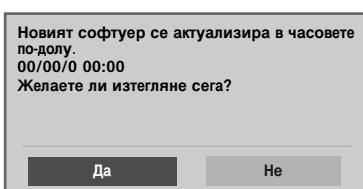
- 3 Изберете **Вкл.** или **Изкл..**
- 4 Ако изберете **Вкл.**, ще се покаже поле за потвърждение от потребителя, за да уведоми, че е намерен нов софтуер.
- Запомните.

* При задаване на "Актуализация на софтуера"

Понякога при предаването на актуализирана информация за цифровия софтуер на екрана на телевизора ще се появи следното меню.



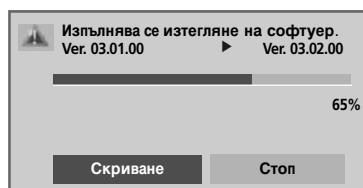
Проста актуализация :за текущия процес на актуализация



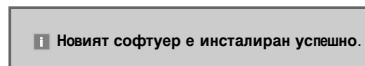
Планирана актуализация :за планиран процес на актуализация

Когато менюто Актуализиране на софтуера е в положение "**Изкл.**", се показва съобщение да го промените на "**Вкл.**".

зберете **Да** с помощта на бутона < > и когато видите следната картина.



След завършване на актуализирането на софтуера системата се рестартира.



При изключване на захранването изтеглянето започва.

При включване на захранването по време на актуализиране се показва лентата на напредъка.

- По време на извършването на актуализация на софтуера имайте предвид следното:

- Захранването на телевизора не трябва да се прекъсва.
- Телевизорът не трябва да се изключва.
- Връзката към антената не трябва да се прекъсва.
- След актуализация на софтуера можете да проверите актуализираната версия на софтуера в менюто Диагностика .
- За изтеглянето на софтуера може да е необходим един час, така че непременно през това време захранването трябва да е включено.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

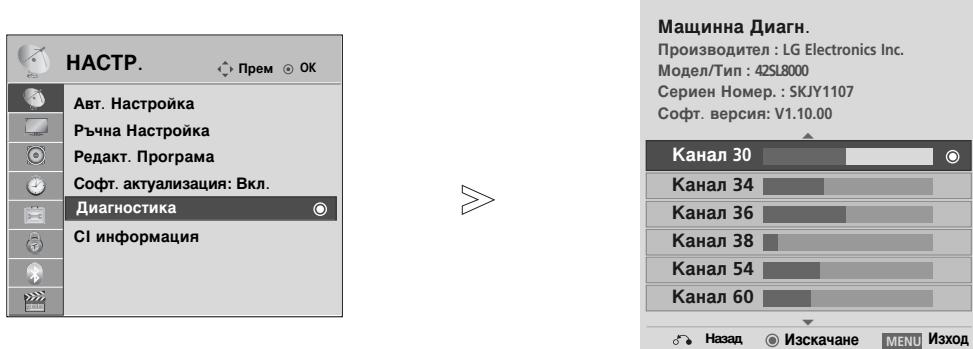
ДИАГНОСТИКА

Тази функция ви позволява да видите производителя, модела/типа, серийния номер и версията на софтуера.

Показва информацията и силата на сигнала на включения *MUX.

Показва силата на сигнала и името на услугата на избрания MUX.

(*MUX (МУЛТИПЛЕКС): Указател с канали от по-високо ниво в цифровото излъчване (един MUX (МУЛТИПЛЕКС) съдържа много канали.))



- 1 Изберете **НАСТР..**
- 2 Изберете **Диагностика.**
- 3 Покажете Производител, Модел/тип, Сериен номер и Версия на софтуера.
- 4 Покажете информацията за канала.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

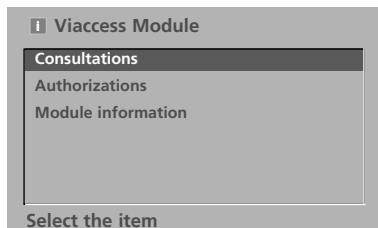
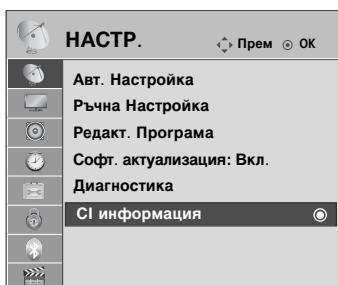
ИНФОРМАЦИЯ ЗА CI [ОБЩ ИНТЕРФЕЙС]

Тази функция ви позволява да гледате някои кодирани услуги (платени услуги). Ако извадите CI модула, няма да можете да гледате платените услуги. Когато модулът се постави в слота за CI, можете да влезете в менюто на модула. За да закупите модул и смарт карта, обрънете се към своя доставчик. Не поставяйте или изваждайте често CAM модула от апаратта. Това може да предизвика неизправност. Когато апаратът се включи след поставяне на CI модула, често не се чува звук.

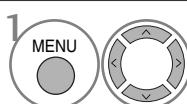
Може да се появи неестествена картина, в зависимост от CI модула и смарт картата.

Функцията CI (Общ интерфейс) може да не е приложима в зависимост от условията на излъчване в страната.

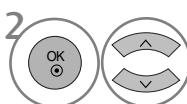
Когато използвате CAM (модул за условен достъп), непременно се уверете, че отговаря на изискванията на DVB-CI или CI plus. (само 42/47SL9100, 42/47SL9600)



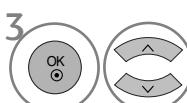
- Това еcranno меню е само за илюстрация, като опциите на менюто и форматът на екрана ще бъдат различни, в зависимост от доставчика на цифровите платени услуги.
- Възможно е да сменяте екрана на менюто на CI (Common Interface) и услугата чрез своя доставчик.



1 Изберете **НАСТР..**



2 Изберете **CI информация**.



3 Изберете желания елемент. Информация за модула, информация за смарт картата, език, изтеглен софтуер и др.



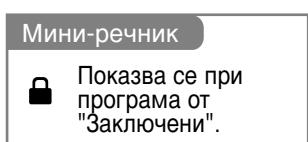
4 Запомнете.

- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Програмна схема

Можете да проверите запаметените програми, като извикате програмната схема.



■ Извикване на програмната схема



Покажете СПИСЪК НА ПРОГРАМИТЕ.

- 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.

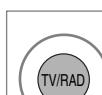
■ Избор на програма в програмната схема



Изберете програма.



Превключете на програмата с желания номер.



Режимът може да се превключва между TV (Телевизия), DTV (Цифрова телевизия) и Радио от програмата, която гледате в момента.

■ Преглеждане на програмната схема



Превърнете страниците.

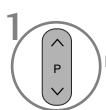


Върнете се към телевизионен режим.

настройка на любима програма

■ Избор на любима програма

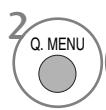
Любими програми е удобна функция, която ви дава възможност бързо да намирате избрани от вас програми, без да се налага да чакате, докато телевизорът търси във всички междинни програми.



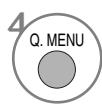
1 или
Изберете желаната програма.



3 Изберете Предпочитана.



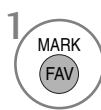
2 Изберете Предпочитана.



4 Върнете се към гледане на телевизия.

- Така избраната програма автоматично ще включи в списъка с любими програми.

■ Показване на списъка с любими програми



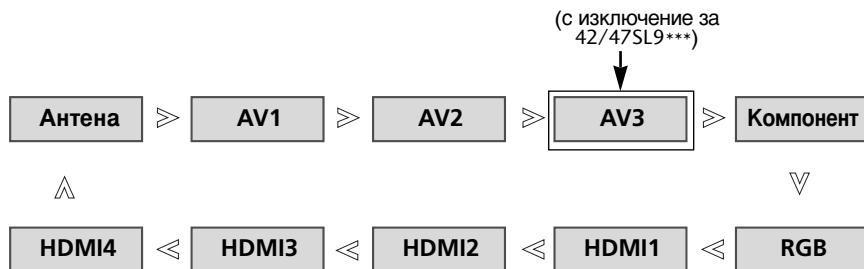
1 Вижте списъка с любими програми.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

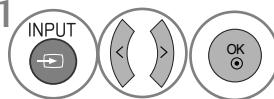
СПИСЪК НА ВХОДОВЕТЕ

HDMI и AV1, 2 (SCART) се разпознават по извода за откриване, затова се разрешават само когато има напрежение, подадено от външно устройство.

Чрез използване на бутона **ТВ/Радио** можете да се прехвърляте външен вход на RF вход и на последната гледана програма в режим DTV/Радио/ТВ.



1



Изберете входния източник.

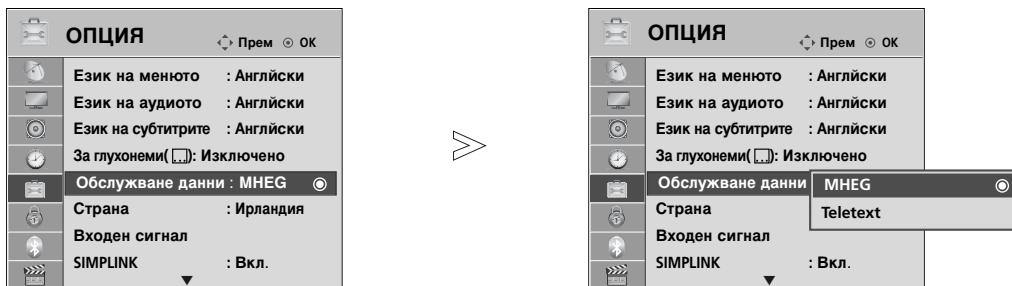
- **Антина или Кабел:** Изберете го, ако гледате DTV/TV. (Цифровият вход за кабел е наличен само във Финландия, Швеция и "--")
- **AV1, AV2, AV3**(с изключение за 42/47SL9***): Изберете го, ако гледате VCR или външно оборудване.
- **Компонентен:** Изберете го, ако използвате DVD плейър или цифров телевизионен приемник в зависимост от конектора.
- **RGB:** Изберете го, ако използвате компютър в зависимост от конектора.
- **HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4:** Изберете го, ако използвате DVD плейър, компютър или цифров телевизионен приемник в зависимост от конектора.

Обслужване данни

(Това меню е активирано само в Ирландия.)

Тази функция позволява на потребителите да избират между **MHEG**(Digital Teletext) (Цифров телетекст) и , ако едновременно съществуват и двете.

Ако съществува само едното, е активирано или **MHEG**, или **Teletext**, независимо от това коя опция сте избрали.



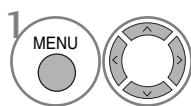
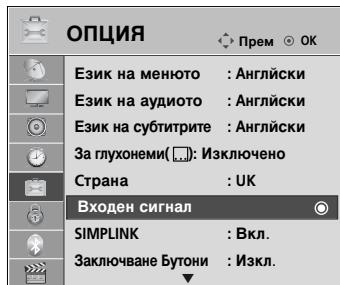
- 1 Изберете **ОПЦИЯ**.
- 2 Изберете **Обслужване данни**.
- 3 Изберете **MHEG** или **Teletext**.
- 4 Запомнете.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

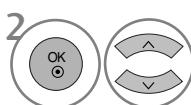
ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

ЕТИКЕТ НА ВХОДА

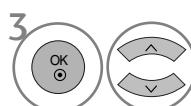
Избира етикет за всеки входен източник.



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **Входен сигнал**.



Изберете източника.

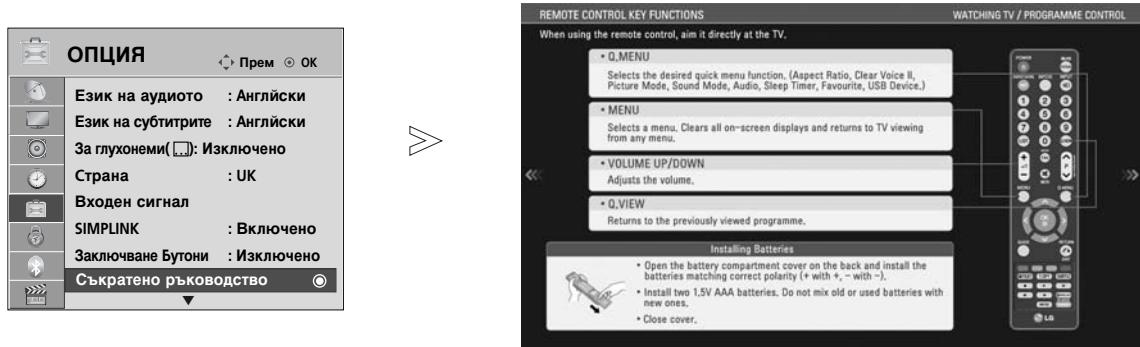


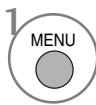
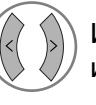
Изберете етикета.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ПРОСТО РЪКОВОДСТВО

Можете лесно и ефективно да стигнете до информация за телевизора, като прегледате едно просто ръководство на телевизора.



- 1   Изберете **ОПЦИЯ**.
- 2   Изберете **Съкратено ръководство**.
- 3   Изберете частта от ръководството, която искате да видите.

- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

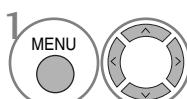
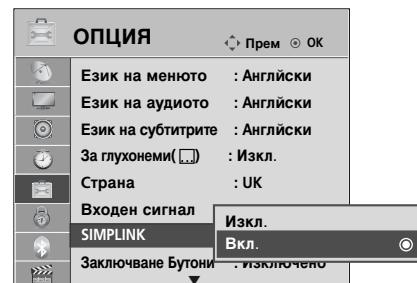
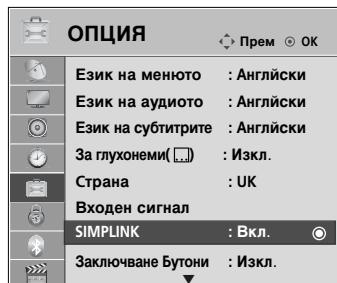


Работи само на устройство с лого SIMPLINK. Проверете за наличието на лого SIMPLINK.

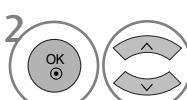
Изделието може да не работи правилно, когато се използва с други изделия с HDMI-CEC функция.

Това ви позволява да управлявате и пускате други AV устройства, свързани с телевизора, посредством HDMI кабел без допълнителни кабели и настройки.

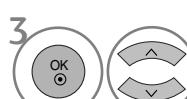
Ако не искате да е включено менюто SIMPLINK, изберете **Изкл..**



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **SIMPLINK**.



Изберете **Вкл.** или **Изкл..**

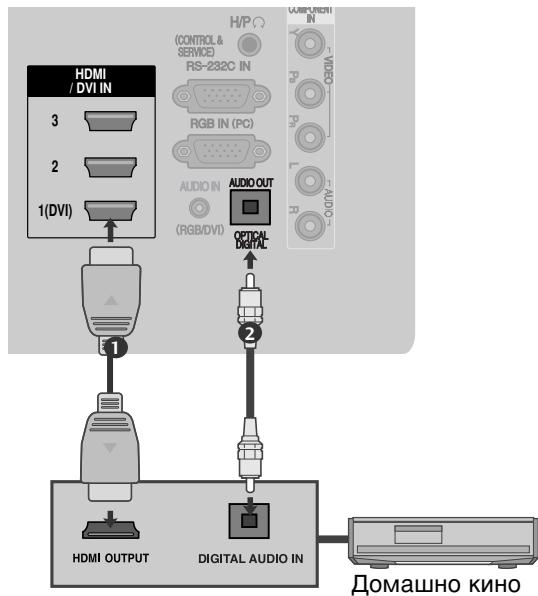


Запомните.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Свързване със система за домашно кино с логото SIMPLINK

- 1** Свържете извода HDMI/DVI IN 1 (DVI), HDMI/DVI IN 2, HDMI/DVI IN 3 или HDMI IN 4 на гърба на телевизора с изхода за HDMI на системата за домашно кино чрез HDMI кабели.
- 2** Свържете изхода Цифр. аудио на гърба на телевизора с входа Цифр. аудио на системата за домашно кино чрез оптични кабели.
- 3** Изберете Домашно кино в менюто Високогов., като натиснете бутона **SIMPLINK**.



► Когато избирате или работите с носител на информация в устройството с функция домашно кино, тонколоната автоматично превключва на слушане през домашно кино.

! БЕЛЕЖКА

- Свържете извода HDMI/DVI IN или HDMI IN на телевизора към извода (HDMI извод) на устройството SIMPLINK чрез HDMI кабела.
- Когато входният източник бъде превключен към друг такъв чрез бутона **ВХОД** на дистанционното управление или по друг начин, устройството, работещо със SIMPLINK, спира.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Функции на SIMPLINK

Възпроизвеждане на диск

Управлявайте свързаните AV устройства чрез натискане на бутоните $\wedge \vee < >$, OK, \blacktriangleright , \blacksquare , II , \blacktriangleleft и $\blacktriangleright\blacktriangleright$.

Пряко възпроизвеждане

След свързването на AV устройствата към телевизора, можете директно да управлявате тези устройства и да пускате медийни носители без допълнителни настройки.

Избор на AV устройство

Позволява ви да изберете едно от AV устройствата, свързани към телевизора, и да го пускате.

Изключване на всички устройства

Когато изключите телевизора, се изключват всички свързани устройства.

Изключване на аудио изхода

Предлага лесен начин да изключвате аудио изхода.

Синхронизирано включване

Когато устройството с функция Simplink, свързана по HDMI извод, започне възпроизвеждане, телевизорът ще се включи автоматично.

*Устройство, което е свързано към телевизора през HDMI кабел, но не поддържа Simplink, не предлага тази функция.

БЕЛЕЖКА: Забележка: За работа със SIMPLINK трябва да се използва HDMI кабел над версия 1.3 с функция *CEC. (*CEC: Consumer Electronics Control (Управление на потребителска електроника)).

Меню SIMPLINK

Натиснете бутона $\wedge \vee < >$ а след това бутона OK, за да изберете желания източник на SIMPLINK.

① TV viewing (Гледане на телевизия):

Превключване на предишния телевизионен канал, независимо от режима в момента.

② DISC playback (Изпълнение на ДИСК):

Избор и изпълнение на свързани дискове. Когато има на разположение повече от един диск, заглавията на дисковете по удобен начин се показват отдолу на екрана.

③ VCR playback (Изпълнение на видеорекордер):

Изпълнение и управление на свързан видеорекордер.

④ HDD Recordings playback

(Възпроизвеждане на записи от твърд диск): Възпроизвеждане и управление на записи, съхранявани на твърдия диск.

⑤ Audio Out to Home theatre/Audio Out to TV (Аудио изход към домашно кино/към телевизор):

Избор на тонколони на домашното кино или телевизор за изход на аудио.



- Домашно кино: Поддържа се само едно в даден момент
- DVD рекордер: Поддържат се до четири едновременно.
- Видеокасетофон: Поддържа се само един в даден момент

АУДИО/ВИДЕО РЕЖИМ

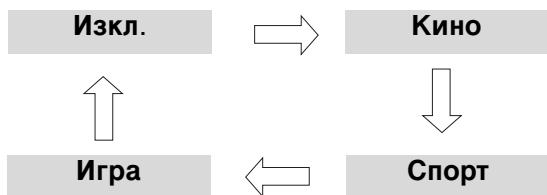
При свързване на аудиовизуални устройства към външен вход може да се избират оптимални изображения и звук.

Изкл. Деактивира **AV РЕЖИМ**.

Кино Оптимизира видеото и аудиото за гледане на филми.

Спорт Оптимизира видеото и аудиото за гледане на спортни прояви

Игра Оптимизира видеото и аудиото за игри.



Натиснете няколкократно бутона **AV РЕЖИМ**, за да изберете желания източник.



- Ако изберете режим **Кино** в AV режим, режимът **Кино** ще се избере за **Режим картина** и **Режим звук**, съответно в менютата **КАРТИНА** и **АУДИО**.
- Ако в AV режим изберете **Изкл.**, ще се изберат картината и изображението, които зададете първоначално.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Нулиране

(Възстановяване на оригиналните фабрични стойности)

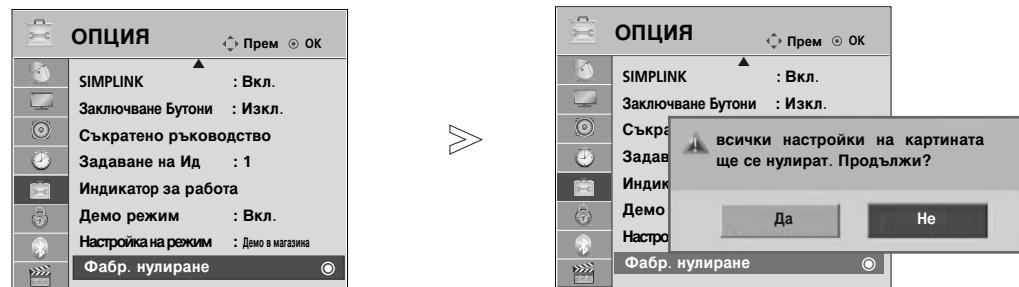
Тази функция инициализира всички настройки.

Но настройките на **Ден** и **Нощ** на **Режим на картина** не могат да се инициализират.

Полезно е да се инициализира изделието или когато се местите в друг град или държава.

Когато завърши фабр. нулиране, трябва да стартирате отново настройката за инициализиране.

Когато менюто **Система за заключване** е в положение "Вкл.", се показва съобщение за въвеждане на парола.



- 1
 - 2
 - 3
 - 4
- Изберете **ОПЦИЯ**.
Изберете **Фабр. нулиране**.
Изберете **Да**
Стартирайте фабр. нулиране.

- При **Заключване на системата** в положение "Вкл.", ако сте забравили вашата парола, въведете от клавиатурата на дистанционното управление "7", "7", "7", "7".

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния экран на менюто.

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

Bluetooth?

Bluetooth е мрежова технология за къси разстояния, която използва честота 2,4 GHz за свързване към различни типове информационни устройства, като компютри, клетъчни телефони и PDA, както и цифрови приложения по безжична връзка, без да е необходимо да се свързват никакви кабели, за да се осъществи обменът на данни.

Чрез функцията за Bluetooth комуникация можете да свържете безжичната слушалка с активиран Bluetooth, да получавате изображения (само JPEG), да слушате музика от мобилен телефон с активиран Bluetooth, като използвате този телевизор.

- Спецификация на връзката : Bluetooth Specification version 2.0+EDR (Enhanced Data Rate) (Увеличена скорост на данните)
- Изход: Bluetooth спецификация – клас на захранване 2
- Максимален обхват на връзката: Линия на прям обхват прибл. 10 м (30 фута)
- Честотна лента: 2,4 GHz лента (2,4 GHz ~ 2,4835 GHz)
- Bluetooth модул: EAX57538201 (LG Electronics)
- Съвместим Bluetooth профил:
 - GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile) (Общ аудио/профил за разпространение на видео)
 - A2DP(Advanced Audio Distribution Profile)
 - HSP(Профил на слушалката)
 - OPP(Object Push Profile)
 - BIP (Профил за основни образи)
 - FTP (Профил за прехвърляне на файлове)

€ 0678

Предпазни мерки при ползване на Bluetooth

- Използвайте в обхват 10 м(-45°~45°).
Ако използвате устройството извън този обхват или в рамките на обхвата, но при наличието на препятствия, може да възникнат комуникационни грешки.
- Комуникационна грешка може да възникне в зависимост от заобикалящото устройство.
- Изделия, които използват същата честота от 2,4 GHz (безжична LAN мрежа, микровълнова печка и т. н.), могат да предизвикат комуникационна грешка, тъй като използват същата честотна лента.
- Времето за търсене на устройство е различно в зависимост от броя на Bluetooth устройствата и условията на работа.
- Вероятността за намиране при търсене нараства при по-малък брой устройства.
- Електромагнитните вълни могат да предизвикат смущения в съответните безжични устройства.
- Тъй като съществува вероятност за предизвикване на смущения в съответните безжични устройства от електромагнитните вълни, тези устройства не могат да служат за предоставяне на услуги, свързани с човешкия живот.
- В даден момент можете да се свържете само към едно Bluetooth устройство.
- Не можете да получавате снимки (само JPEG) или да слушате музика от други Bluetooth устройства, докато използвате Bluetooth слушалката.
- За подробна информация относно Bluetooth направете справка в ръководството за потребителя на Bluetooth устройството.
- Не се поддържат едновременно USB (**Списък снимки, Списък музика, Списък на филмите**) и Bluetooth.
- Действието трябва да отговаря на следните две условия: (1) Това устройство не може да предизвика (вредни) смущения и (2) това устройство трябва да приема всички получени смущения, включително такива, които могат да предизвикат нежелани действия (от устройството).

QDID(пригодена идентичност на моделите) : B014836

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

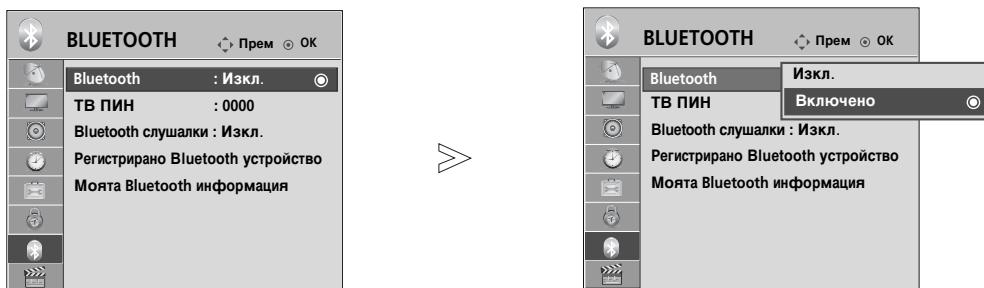
НАСТРОЙКА НА BLUETOOTH

Ако искате да слушате предаван звук чрез Bluetooth слушалка, да получавате јред изображения от външно устройство и да ги разглеждате на телевизора или да слушате музика от мобилен телефон (Bluetooth устройство), можете да използвате безжична връзка, без да се налага да свързвате никакви кабели.

ожете да използвате меню BLUETOOTH, като изберете “**Вкл.**”.

Ако не искате да използвате функцията Bluetooth, изберете “**Изкл.**”.

Ако е свързано към външно Bluetooth устройство, можете да изберете “**Изкл.**”, след като прекъснете връзката с устройството.



ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

- 1 Изберете **BLUETOOTH**.
- 2 Изберете **Bluetooth**.
- 3 Изберете **Вкл.** или **Изкл.**.
- 4 Запишете.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

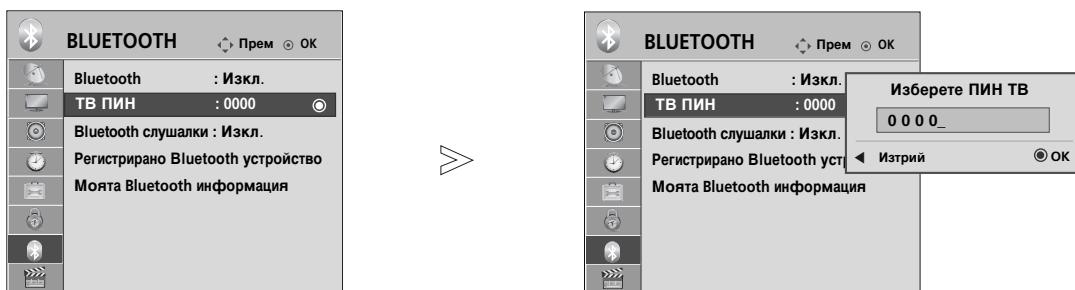
ЗАДАВАНЕ НА TV PIN (PIN КОД НА ТЕЛЕВИЗОРА)

За да приемете връзка от външно Bluetooth устройство или за да се свържете с такова, Трябва да се въведе PIN кодът.

За подробна информация относно задаването на PIN код на външно Bluetooth устройство направете справка в ръководството за потребителя на съответното устройство.

PIN кодът на телевизора се състои от максимум 10 цифри.

PIN кодът на телевизора трябва да има повече от 1 цифра.



- 1 Изберете **BLUETOOTH**.
- 2 Изберете **ТВ ПИН**.
- 3 Изберете желания номер за PIN код.
- 4

- Натиснете бутона <, за да изтриете цифрите една по една.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

BLUETOOTH СЛУШАЛКА

Когато изберете Bluetooth слушалка, можете да слушате звук от телевизора в нея чрез безжична връзка. Трябва да я свържете в двойка с всяко ново Bluetooth устройство, преди да я използвате за първи път. Могат да се сдвосяват до 12 устройства.

Когато устройството търси Bluetooth слушалка, всички други бутони с изключение на Stop (Стоп) (бутон OK) не работят.

Свързване на нова Bluetooth слушалка

Можете да търсите новата Bluetooth слушалка само когато не сте свързани.

Когато стартирате търсенето, ще се покаже списък на всички отговарящи Bluetooth слушалки.

За подробна информация направете справка в ръководството за потребителя на съответното устройството.

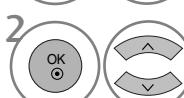
При избиране на Cable (Кабел) (режим на DVB кабел), ако сте избрали Finland (Финландия), Sweden (Швеция) или "--", няма да можете да чуете стерео звук през Bluetooth слушалка.

* При избиране на Cable (Кабел) (режим на DVB кабел), ако сте избрали Finland (Финландия), Sweden (Швеция) или "--".

1. Ако има Bluetooth слушалка, връзката с нея се прекъсва.
2. Всички списъци със слушалки се изтриват.
3. Режимът Bluetooth се изключва.
4. Ще се покаже съобщение Invalid format (Невалиден формат), ако се опитате да се свържете със слушалка, която е само стерео.



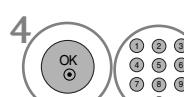
Изберете **BLUETOOTH**.



Изберете **Bluetooth слушалки**.



Изберете Bluetooth слушалката.



Изберете PIN кода на Bluetooth слушалката. Направете справка в ръководството за потребителя на съответното устройство за PIN кода.



Connect the Bluetooth headset.

Свързване към вече регистрирана Bluetooth слушалка

Bluetooth слушалките са изредени според това колко често се използват, като използваната в момента слушалка е най-отгоре.

При свързване с вече регистрирано Bluetooth устройство можете направо да го изберете и свържете без проверка на PIN кода.



Изберете **BLUETOOTH**.



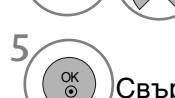
Изберете **Bluetooth слушалки**.



Изберете желаната Bluetooth слушалка.



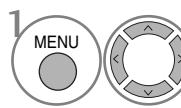
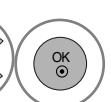
Ще се покаже съобщение с въпрос за свързване на избраната Bluetooth слушалка. Изберете **Да** или **Не**.



Свържете Bluetooth слушалката.

- След свързване/използване на Bluetooth слушалката връзката с нея автоматично ще бъде прекъсната, когато изключите захранването на телевизора и след това го включите отново.
- След свързване на Bluetooth слушалката, високоговорителят на телевизора се превключва в състояние Mute (Изключване на звука) и звукът се възпроизвежда само от слушалката.

Прекъсване на връзката с Bluetooth слушалката по време на използване

- 1  Изберете **BLUETOOTH**.
- 2  Изберете **Bluetooth слушалки**.

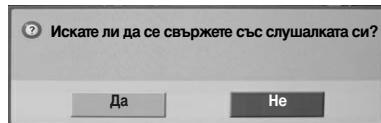
- 3  Прекъснете връзката на Bluetooth слушалката.

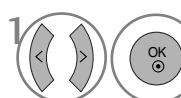
При заявка за свързване с телевизора от Bluetooth слушалка

Когато менюто Bluetooth е "Вкл." и има заявка за свързване от слушалката, се показва това съобщение.

Не всички слушалки поддържат тази функция. (Направете справка в ръководството за потребителя на съответната Bluetooth слушалка.)

Някои типове слушалки могат да направят опит за свързване, когато са изключени, макар че не са свързани в списъка на регистрираните устройства.



- 1  Изберете **Да** или **Не**.

! БЕЛЕЖКА

- LG препоръчва следните слушалки.
-Моно/стерео : Nokia : BH501 / Jabra : BT620s / Sony : DR-BT30Q / Philips : SHB7100 / Plantronics : Pulsar590 / Motorola : HT820 / Motorola : S9 / LG : HBS200
-Само стерео : Logitech : Freepulse-wireless
-Само моно : Motorola : H800 / Jabra : BT250v / Jabra : BT2040 / Plantronics : Discovery665 / Nokia : BH-900 / Sony Ericsson : HBN-GV435 / Samsung : WEP500 / LG: Prada HBM-510
Може да има забавяне на звука в зависимост от размера на буферната памет на слушалката.
- Възможно е търсене и свързване на стерео/моно слушалка, която официално е сертифицирана като съвместима с Bluetooth.
- От Bluetooth устройствата може да бъде свързана само стерео/моно слушалката, която поддържа функцията A2DP или HSP (Профил на слушалката).
- Ако телевизорът работи при следните условия, търсенето или свързването на устройството може да не е, както трябва.
-Ако има силни електромагнитни вълни.
-Ако има много Bluetooth устройства.
-Ако слушалката е изключена, не е на място или има грешка.
-Тъй като изделия като микровълнови печки, безжични LAN карти, плазмени осветления и др.) използват същия частотен обхват, това може да предизвика комуникационна грешка.
- В даден момент може да бъде свързана само една Bluetooth слушалка.

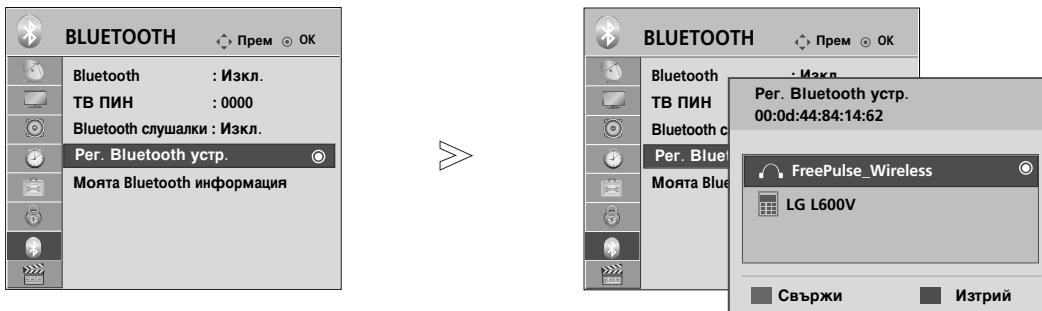
- Връзка, прекъсната например поради изключване на телевизора, няма да бъде възстановена автоматично. Опитайте да свържете отново съответното устройство.
- Някои операции може да се извършват по-бавно при работа на слушалката.
- Дори ако изберете simplink Home Theater (simplink домашно кино), след като сте използвали слушалката по време на действие на Simplink, устройството няма да превключи автоматично на високоговорители за домашно кино.
- Когато връзката на слушалката непрекъснато се разпада, свържете в двойка устройството още веднъж.
- Качеството на звука при моно слушалки няма да е толкова добро както при стерео слушалки.
- При увеличаване на разстоянието до телевизора моно слушалките могат да имат проблеми със смущения, тъй като използват различен метод на предаване спрямо стерео слушалките.
- Когато се използва Bluetooth слушалка, клавишите Volume (Сила на звука) +/- и Mute (Изключване на звука) не работят, а за менюто Audio (Аудио) се връща стойността по подразбиране и се деактивира.
- При Bluetooth зададено на On (Вкл.), ако бъде включено някое регистрирано устройство, телевизорът ще превключи автоматично на режим Bluetooth дори ако гледате в друг входен режим. В такъв случай задайте Bluetooth на Off (Изкл.).

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

УПРАВЛЕНИЕ НА РЕГИСТРИРАНО BLUETOOTH УСТРОЙСТВО

Ако няма регистрирани устройства, менюто Registered B/T Device (Регистрирано В/Т устройство) ще бъде деактивирано и няма да може да бъде използвано.

При регистрирането на 12 устройства няма да можете да регистрирате повече устройства и външното устройство повече няма да може да се свърже в двойка с телевизора. В такъв случай трябва да изтриете едно устройство (първо прекъснете връзката, ако има свързано устройство към телевизора) и след това можете да регистрирате друго устройство.



ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

1 MENU Изберете BLUETOOTH.

2 OK Изберете Reg. Bluetooth устр..

3 OK Проверете регистрираното Bluetooth устройство.

■ Свързване на регистрирана Bluetooth слушалка

1 Изберете регистрирана Bluetooth слушалка, с която желаете да се свържете.

2 СИНЬО Ще се покаже съобщение с въпрос за свързване на избраната Bluetooth слушалка.

3 OK Изберете Да или Не.

■ Изтриване на регистрирано Bluetooth устройство

Delete (Изтриване) ще бъде налично, когато е избрано устройство, което не е свързано към телевизора.

1 Изберете Bluetooth устройството, което искате да премахнете.

2 ЧЕРВЕНО Ще се покаже съобщение с въпрос за изтриване на избраното Bluetooth устройство.

3 OK Изберете Да или Не.

■ Прекъсване на връзката на регистрирано Bluetooth устройство

Disconnect (Изключване) ще бъде налично, когато е избрано устройство, което е свързано към телевизора.

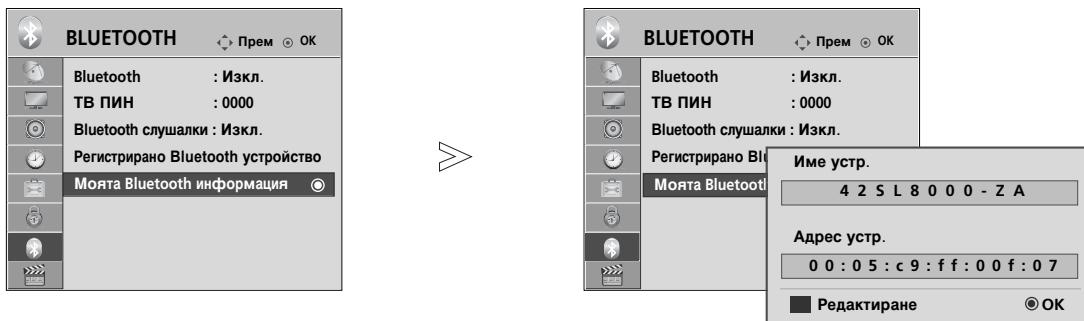
1 Изберете устройство Bluetooth, което в момента е свързано към телевизора.

2 СИНЬО Прекъснете връзката на Bluetooth устройството.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА МОЯ BLUETOOTH

Тази функция предоставя на потребителя информация за Моя Bluetooth.
"Edit" (Редактиране) ще бъде налично, когато телевизорът не е свързан с никакво устройство.

Можете да редактирате Име на моето устройство.
Можете да проверите Адрес на моето устройство.



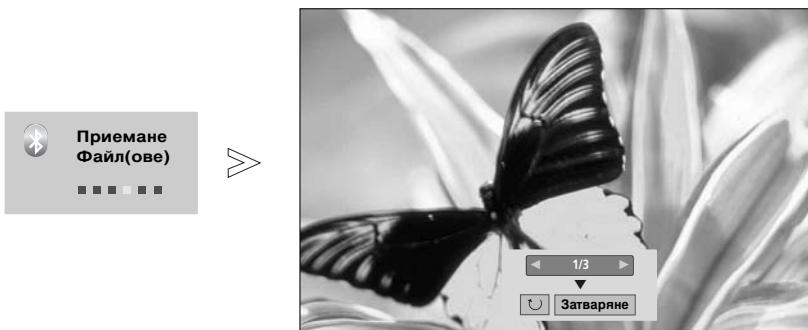
- 1 Изберете BLUETOOTH.
- 2 Изберете Инфо Bluetooth..
- 3 Въведете името на устройството. Можете да използвате буквите от A до Z, цифрите от 0 до 9, +/- или празно поле.
- 4 Запишете.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гledане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ НА BLUETOOTH

ПОЛУЧАВАНЕ НА СНИМКИ ЧРЕЗ ВЪНШНО BLUETOOTH УСТРОЙСТВО

За подробна информация относно изпращането на снимки (само JPEG) от външно Bluetooth устройство към телевизора направете справка в ръководството за потребителя на съответното устройство.



- Когато изберете **Затваряне** с бутона $\wedge \vee < >$, екранното меню ще се скрие. А когато натиснете отново бутона **OK**, то ще се покаже отново.



Изберете желаните снимки.

(Завъртане) : Завърта снимките.

■ Завърта снимката на 90° по посока на часовниковата стрелка при бутон **OK** в **(Завъртане)**.

- Максималният общ размер на полученото изображение може да бъде 10 мегабайта.
- Не можете да получите изображението, докато използвате Bluetooth слушалка.
- Не можете да получавате изображение(я), докато слушате музика от Bluetooth устройство.
- Когато външното Bluetooth устройство в момента изпраща снимка, натиснете RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да спрете получаването на снимката. Вследствие на това всички вече получени снимки ще се изтрият.
- При някои Bluetooth устройства може да нямаете възможност да предадете изображение (JPEG файл) към телевизора.

Слушане на музика от външното Bluetooth устройство

За подробна информация относно слушането на музика от външно Bluetooth устройство на телевизора направете справка в ръководството за потребителя на съответното устройство.
Трябва да използвате Bluetooth устройството, което да поддържа A2DP (като външно устройство)

- При някои Bluetooth устройства може да нямаете възможност да слушате музика от системата високоговорители на телевизора.



- Натиснете бутона $\Delta +$ или $-$, за да настроите силата на звука.
- Ако желаете да изключите звука, натиснете бутона MUTE (БЕЗ ЗВУК).
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към нормалното гледане на телевизия.

! БЕЛЕЖКА

- Не можете да слушате музика, докато използвате Bluetooth слушалка.
- Не можете да слушате музика, докато получавате изображение(я).

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

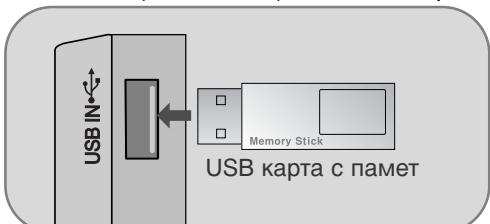
При свързване на USB устройството

Когато свързвате USB устройство, това изскачащо меню се показва автоматично.
“ИЗСКАЧАЩОТО МЕНЮ” няма да се покаже, докато е активирано ЕМ, включващо Меню, EPG или Списък планирани.

Ако изскачащо меню не се покаже, можете да изберете **Списък музика**, **Списък снимки** или **Списък на филмите** в менюто USB.

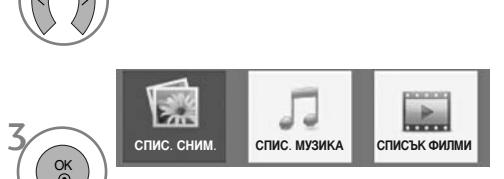
Не можете да добавяте нова папка или да изтривате съществуваща в USB устройството за съхранение.

- Свържете USB устройството към гнездото USB IN (ВХОД USB) на телевизора.



- Поддържат се само файлове за снимки (JPEG), музика (MP3) и файлми (DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP).

- Изберете СПИС. СНИМ или СПИС. МУЗИКА или СПИСЪК ФИЛМИ



Когато изваждате USB устройство

Преди да извадите USB устройство, изберете менюто Изваждане на USB устройство.



Предпазни мерки при използване на USB устройство

- Разпознава се само USB устройство за съхранение.
- Ако USB устройството за съхранение се свърза през USB концентратор, устройството не се разпознава.
- Може да не се разпознае USB устройство за съхранение, използвашо програма за автоматично разпознаване.
- Може да не се разпознае USB устройство за съхранение, което използва негов собствен драйвер.
- Скоростта на разпознаване на едно USB устройство за съхранение може да зависи от всяко устройство.
- Моля, не изключвате телевизора и не изваждайте USB устройството за съхранение, когато свързаното USB устройство за съхранение работи.
огато се отдели или извади внезапно такова устройство, могат да се повредят записаните файлове или USB устройството за съхранение.
- Моля, не включвате USB устройството за съхранение, което е било изкуствено маневрирано към персонален компютър.
Устройството може да причини неизправност на изделието или неуспешно възпроизвеждане. Не забравяйте да използвате USB устройство с нормални музикални файлове, файлове с изображения или файлове на филми.
- Използвайте само USB устройство, което е било форматирано като FAT32 файлова система или NTFS файлова система, осигурена от операционната система Windows. В случаи на USB устройство за съхранение, форматирано с различна помощна програма, която не се поддържа от Windows, то може да не се разпознае.
- Подайте захранване към USB устройството (над 0,5 A), което се нуждае от външно захранване. В противен случай устройството може да не бъде разпознато.
- Свържете USB устройство с кабела, предоставен от производителя му.
- Някои USB устройства за съхранение може да не се поддържат или да не работят гладко.
- Методът за подравняване на файлове на USB устройството е подобен на този в Windows XP и в името на файла могат да се разпознят до 100 английски знаци.
- Непременно архивирайте важните файлове, тий като данните, съхранени на USB устройството, може да се повредят. Ние не носим отговорност за никакви загуби на данни.
- Ако USB твърдият диск няма външен захранващ източник, USB устройството може да не бъде разпознато. Така че задължително включете външния захранващ източник.
- Използвайте адаптера на захранването за външен захранващ източник. Ние не осигуряваме USB кабел за външен захранващ източник.
- Данните в USB устройство не могат да се изтрият в NTFS файлова система.
- Ако вашата USB памет е разделена на няколко дяла или ако използвате USB четец за няколко карти, можете да използвате до 4 дяла или USB памети.
- Само файловата система FAT32 поддържа функцията изтриване.
- Ако USB паметта е свързана с USB четец за няколко карти, данните, които съдържа, може да не бъдат разпознати.
- Ако USB паметта не работи, както трябва, изключете я и я включете отново.
- Скоростта на разпознаване при различните устройства е различна.
- Ако в режим на готовност се свърже USB, определен твърд диск ще се зарежда при включване на телевизора.
- Препоръчителният капацитет е 1 TB или по-малко за външен USB твърд диск и 32 GB или по-малко за USB памет.
- Всяко устройство, чийто капацитет е по-голям от препоръчителния, може да не работи, както трябва.
- Ако не работи външен USB твърд диск с функция за икономия на енергия, изключете твърдия диск и го включете отново, за да започне да работи, както трябва.
- Поддържат се и USB устройства за запаметяване под USB 2.0. Възможно е обаче те да не функционират, както трябва, в списъка с филми.

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

СПИСЪК НА СНИМИ

Можете да разглеждате файлове със снимки от USB устройството. Екранен дисплей може да е различен за вашия телевизор. Изображенията са пример за подпомагане работата на телевизора. Когато гледате снимката чрез функцията Photo List (Списък със снимки), не можете да промените режима на картина.

Поддържан файл PHOTO(*.JPEG)

База : 64 x 64 ~ 15360 x 8640

Последователно : 64 x 64 ~ 1920 x 1440

- Можете да възпроизвеждате само JPEG файлове.
- Неподдържаните файлове се показват като предварително определена икона.

ОМПОНЕНТИ НА ЕКРАНА

The diagram illustrates the user interface components and the Photo List menu:

1 MENU button and circular navigation buttons. The text "Изберете USB." is shown next to them.

2 OK button and circular navigation buttons. The text "Изберете Списък снимки." is shown next to them.

3 Number indicating the total count of selected photos.

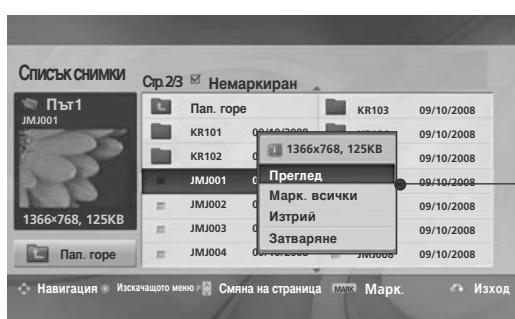
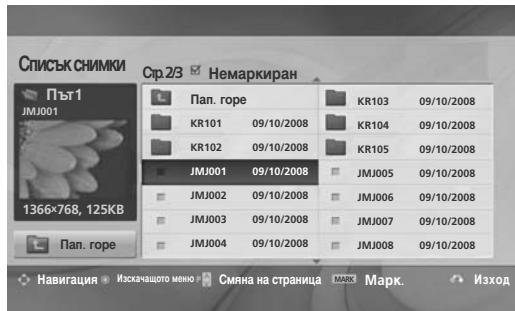
4 Corresponding buttons on the remote control.

Photo List Menu:

- Header:** Списък снимки, Стр. 2/3, Немаркиран
- Thumbnail View:** Път1, JMJ001, 1366x768, 125KB
- Table:**

	Пап. горе	
KY103	09/10/2008	
KY104	09/10/2008	
KY105	09/10/2008	
JMJ001	09/10/2008	
JMJ002	09/10/2008	
JMJ003	09/10/2008	
JMJ004	09/10/2008	
JMJ005	09/10/2008	
JMJ006	09/10/2008	
JMJ007	09/10/2008	
JMJ008	09/10/2008	
- Buttons at the bottom:** Навигация, Искучащо меню, Смяна на страница, MARK, Марк., Иход

Избор на снимки и изскачащо меню



- ▶ **Преглед** : Показва избрания елемент.
- ▶ **Марк. всички** (Маркиране на всички) : Маркиране на всички снимки на екрана
- ▶ **Демарк. вс**(Отмяна маркирането на всички) : Отменя избора на всички маркирани снимки.
- ▶ **Изтрий или Изтриване на марк.** (само за FAT32 файлова система) : Изтрива избраната снимка.
- ▶ **Затваряне** : Затваряне на изскачащото меню.

- 1 Избира папка или устройство.
- 2 Избира желаните снимки.
- 3 Показва изскачащото меню.
- 4 Избира желаното изскачащо меню.

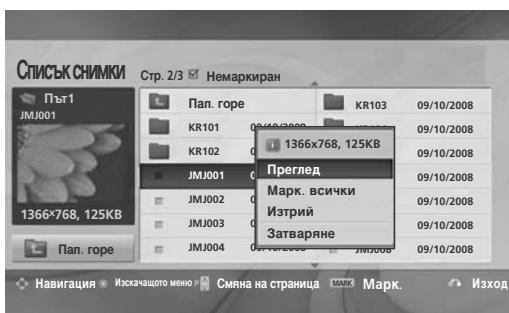
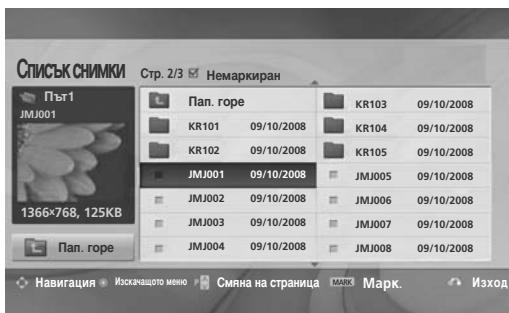
- За обхождане на страницата със снимки използвайте бутона **P** ^ v .
- Използвайте бутона **MARK**(Марк), за да маркирате или отмените маркирането на снимка. Когато са маркирани една или повече снимки, можете да видите всяка маркирана снимка или слайдшоу на всички маркирани снимки. Ако няма маркирани снимки, можете да видите всяка отделна снимка в папката или слайдшоу на всички снимки в папката.

• Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

Как се разглежда снимка

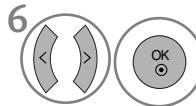
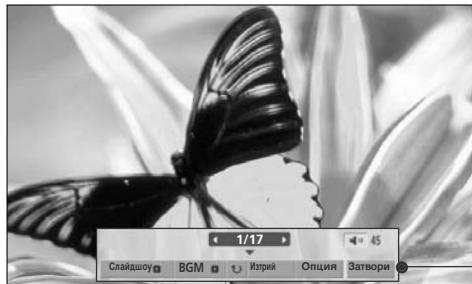
Подробните операции могат да се извършват в екрана за преглед на снимките в цял размер.



Екранното съотношение на една снимка може да промени размера на показваната на екрана снимка в цял размер.
Натиснете бутона **RETURN**(ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

- 1 Избира папка или устройство.
- 2 Избира желаните снимки.
- 3 Показва изскучащото меню.
- 4 Изберете **Преглед**.
- 5 Избраната снимка се показва в пълен размер.

- За обхождане на страницата със снимки използвайте бутона **P** ^ v .



Изберете **Слайдшоу**, **Фонова музика**, **⌚ (Завърти)**, **Изтрий**, **Опции** или **Затвори**.

- Използвайте бутона < > за да изберете предишна или следваща снимка.
- Използвайте бутона < > за да изберете и управлявате менюто на цял екран.

► **Поредица слайдове** : огато няма избрана снимка се показват всички снимки в текущата папка по време на слайдшоуто. Ако са избрани някои снимки, се показва слайдшоу на тези снимки.

- Задаване на интервал от време за слайдшоуто в **опция**.

► **BGM** (Фонова музика) : Слушане на музика по време на преглед на снимките в пълен размер.

- Задайте музикална папка за BGM в Options (Опции), преди да използвате тази функция.

► **⌚ (Завърти)** : Завърти снимките.

- Завърта снимката на 90°, 180°, 270°, 360° по посока на часовниковата стрелка.
- Не може да се завърти, когато ширината на картина е по-голяма от поддържаната височина.

► **Изтрий**(само за FAT32 файлова система) : Изтрива снимки.

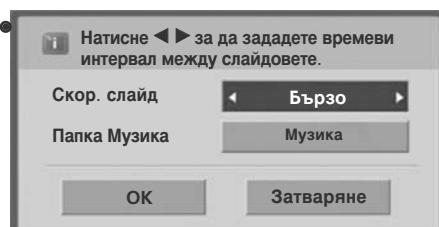
► **опция** : Изберете стойности за **Скорост на слайдовете и музикална папка за BGM**.

- Използвайте бутона ^ v < > и бутона **OK** за задаване на стойностите. След това отидете до **OK** и натиснете OK за запаметяване на настройките.

- Не можете да променяте **папка музика** докато се възпроизвежда BGM.

► **Скриване** : Скриване на менюто на цял екран.

- За да видите отново менюто на цял екран натиснете бутона **OK** за показване.



А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

СПИСЪК НА МУЗИЧАЛНИ ФАЙЛОВЕ

Можете да възпроизвеждате музикални файлове от USB устройство.

Закупените музикални файлове (*.MP3) може да съдържат ограничения от авторски права.

Възпроизвеждането на тези файлове може да не се поддържа от този модел.

С този модул може да се възпроизвежда музикален файл на вашето USB устройство.

On Screen Display (екранен дисплей) може да е различен за вашия телевизор. Изображенията са пример за подпомагане работата на телевизора.

Музикален файл (*.MP3)

Скорост на предаване 32 ~ 320

- Честота на модулиран MPEG1 слой 3 : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Честота на модулиран MPEG2 слой 3 : 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz
- Честота на модулиран MPEG2.5 слой 3 : 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz

ОБНОВЛЕНИЯ НА ЕКРАНА

1 MENU

2 Изберете USB.

3 Изберете Списък музика.

1 Предварителен преглед:
Показва се обложката на албум за файла
(Изображение от албум),
ако има такава.

2 Отива към файл с по-
горно ниво

3 Текуща страница/Всичко
страници

4 Общ брой маркирани
музикални файлове

5 Съответстващи бутони
на дистанционното
управление

Списък музика

Музика

Velvet Goldmine (OST...)

00:00/01:34

Стр. 2/3

Немаркиран

Заглавие

Пап. горе

Favorite Music

Favorite Music No.2

Velvet Goldmine (OST vers2)

01:34

Good Bye (Original Ver.)

03:23

Urban Nite (Feat.Amin.J)

04:28

Навигация

Изскачащото меню

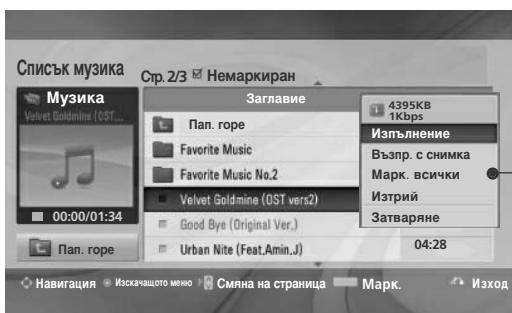
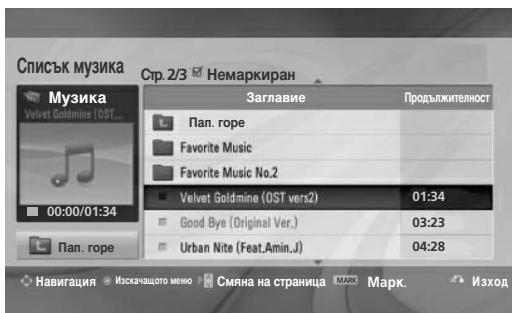
Смяна на страница

MARK

Изход

Избор на музикални файлове и изскачащо меню

Както е показано, могат да се изброяват до 6 музикални заглавия на страница.



► **Play** (възпроизвеждане) (по време на стоп): Възпроизвеждане на избраните музикални файлове.

Когато възпроизвеждането на даден запис завърши, започва следващият избран запис. Когато няма избрани музикални файлове за възпроизвеждане се възпроизвежда следващият в текущата папка. Ако отидете в друга папка и натиснете бутона **OK** спира възпроизвеждането на текущия музикален файл.

► **Play Marked** (възпроизвеждане на маркираните): Възпроизвеждане на избраните музикални файлове. Веднага щом свърши музикалното изпълнение, автоматично започва следващото избрано.

► **Stop Play** (спиране на възпроизвеждането) (по време на възпроизвеждане): Спира възпроизвеждането музикален файл.

► **Възпр. с снимка**: Стартира възпроизвеждане на избраните музикални файлове и след това отива в **Списък снимки**.

► **Mark All** (маркиране на всички): Маркиране на всички музикални файлове в папката.

► **Демарк. всички**: (отмяна на маркирането на всички): Отменя избора на всички маркирани музикални файлове.

► **Изврий** или **Извриване на марк.**(само за FAT32 файла система) : Изврива избрания музикален запис.

► **Заваряне** : Заваряне на изскачащото меню.

- 1 Избира папка или устройство.
- 2 Избира желания музикален запис.
- 3 Показва изскачащото меню.
- 4 Избира желаното изскачащо меню.

- Използвайте бутона **P** ^ v за придвижване нагоре/надолу в страницата с музика.
- Използвайте бутона **MARK**(Марк), за да маркирате или отменяте маркирането на музикален файл. Когато са маркирани един или повече музикални файла, маркираните музикални файлове ще се възпроизвеждат в последователност. Например, ако искате да слушате само едно изпълнение непрекъснато, просто маркирайте само него и го възпроизвеждайте. Ако няма маркиран музикален файл ще се възпроизвеждат всички музикални файлове в папката.

- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

■ Ако не натиснете някой бутон по време на възпроизвеждане, кутийката с информацията за възпроизвеждане (както е показана по-долу) ще „плува“ като екранна защита.

■ „екранна защита“ ?

Екранната защита предпазва екрана от пикселни повреди от оставащо на екрана неподвижно изображение за продължителен период от време.



! БЕЛЕЖКА

- ▶ Когато се възпроизвежда музикален файл, зад заглавието се показва ♪ .
- ▶ Един повреден или увреден музикален файл не се възпроизвежда, а се показва 00:00 като време на възпроизвеждане.
- ▶ Един музикален файл, изтеглен от платена услуга със защита от авторски права, не тръгва, а показва несъответстващо време на възпроизвеждане.
- ▶ Ако натиснете бутоните OK, ■ се спира екранната защита.
- ▶ Бутоните PLAY (възпроизвеждане) (▶), Pause (пауза) (II), ■, ▶▶, ◀◀ на дистанционното управление също са на разположение в този режим.
- ▶ Можете да използвате бутона ▶▶, за да изберете следващата песен, и бутона ◀◀, за да изберете предишната песен.

Списък ФИЛМИ

Можете да възпроизвеждате файлове с филми от USB устройство.

Списъкът с филми се активира при откриване на USB. Използва се при възпроизвеждане на файлове с филми на телевизора.

Показва филмите в папката USB и поддържа Изпълнение.

Позволява възпроизвеждане на всички филми в папката и желаните от потребителя файлове. Това е списък с филми, който показва информация за папката и файла с филм.

Екранното меню на вашия телевизор може да е различно. Изображенията са примерни и спомагат за работата с телевизора.

Файл за поддръжка на ФИЛМ(*.dat/*.mpg/*.mpeg/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mkv/*.avi/*.divx)
Видео формат :DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid 1.10-

beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC

Аудио формат : Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HEAAC

Скорост на предаване : от 32 до 320kbps(MP3)

Формат на субтитри : *.smi/*.srt/*.sub(MicroDVD, SubViewer1.0/2.0)/
.ass/*.ssa/*.txt(TMPPlayer)/*.psb(PowerDivx)

- Някои субтитри, създадени от потребителя, може да не работят.
- Някои специални символи не се поддържат в субтитрите.
- HTML тагове не се поддържат в субтитрите.
- Субтитри за езици, различни от поддържаните, не са налични.
- Информацията за времето във външен файл със субтитри трябва да се подреди във възходящ ред, за да се възпроизведе.
- Може да има временни смущения в екрана (спиране на изображения, по-бързо възпроизвеждане и т.н.), когато се промени езикът за аудиото.
- Един повреден файл с филм може да не се възпроизведе, както трябва, или е възможно някои от функциите на плейъра да не могат да се използват.
- Файлове с филми, създадени с някои кодиращи устройства, може да не се възпроизведат, както трябва.
- Ако видео и аудио структурата на записания файл не е синхронизирана, ще се възпроизвежда или само звукът, или само образът.
- Поддържа се HD видео с максимум 1920 x 1080@25/30P или 1280x720@50/60P в зависимост от кадъра
- Видео с разделителна способност, по-голяма от 1920X1080@25/30P или 1280x720@50/60P, може да не работи, както трябва, в зависимост от кадъра.
- Файлове с филми, различни от посочените типове и формати, може да не работят, както трябва.
- **Максималната скорост на предаване на файл с филм, който може да се възпроизведе, е 2 Mbps.**
- Не гарантираме плавно възпроизвеждане на профили, кодирани с ниво 4.1 или по-високо в H.264/AVC.
- Не се поддържа DTS аудио кодек.
- Не се поддържа възпроизвеждане на файл с филм, по-голям от 30 GB.
- Файлът с DivX филма и файлът с неговите субтитри трябва да са в една и съща папка.
- За да се покажат субтитрите, името на видео файла и името на файла със субтитрите трябва да са еднакви.
- Възпроизвеждането на видеоклип чрез USB връзка, която не поддържа висока скорост, може да не функционира, както трябва.
- Възможно е файловете, кодирани с Global Motion Compensation (Глобална компенсация на движението), да не се възпроизвеждат.
- Когато гледате филма чрез функцията Movie List (Списък с филми), можете да настроите изображението чрез бутона Energy Saving (Икономия на енергия) и AV Mode (AV режим) на дистанционното управление. В не всеки режим на изображението може да се извърши настройка от потребителя.

Файл Наименование на разширението	Видео декодер	Аудио кодек	Максимална разделителна способност
mpg, mpeg, vob	MPEG1, MPEG2	Dolby Digital,MPEG,MP3,LPCM	
dat	MPEG1	Dolby Digital,MPEG,MP3,LPCM	
ts,trp,tp	MPEG2, H.264/AVC	Dolby Digital,AAC,MPEG	
mp4	MPEG4 SP, MPEG4 ASP, Divx 3.11, Dvix 4.12, Dvix 5.x Dvix 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03 Xvid 1.10–beta 1, Xvid 1.10-beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital,HEAAC, AAC,MPEG,MP3,LPCM	
avi	MPEG 2, MPEG 4 SP,MPEG4 ASP,Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10–beta 1 Xvid 1.10–beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital,HEAAC,AAC,MPEG, MP3,LPCM	1920x1080@30p
mkv	H.264/AVC, MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4 SP ,MPEG4 ASP	Dolby Digital,HEAAC,AAC,MPEG,MP3,LPCM	
divx	MPEG 2, MPEG 4 SP,MPEG4 ASP,Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, Divx 6 Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10–beta 1 Xvid 1.10–beta 2, H.264/AVC	Dolby Digital,HEAAC,AAC,MPEG, MP3,LPCM	

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

ОМПОНЕНТИ на екрана

The diagram illustrates the user interface components and a sample film list:

1 Изберете USB.

2 Изберете Списък филми.

3 Отива към файл с по-горно ниво

4 Текуща страница/Всичко страници

5 Общ брой на маркираните заглавия на филми

6 Съответстващи бутони на дистанционното управление

7 Списък филми

Стр. 2/3

Немаркиран

ФИЛМИ

Apple.(1992).Dvdrip

640x480, 720KB

Пап. горе

Заглавие

Продължителност

Заглавие	Продължителност
Пап. горе	
Favorite Music	
The Aviator_(2004)_5CH_AC3_2CD	
Apple_(1992).Dvdrip	01:34:45
The Incredibles [REPACK_AC3_5.1c-CiM]	01:15:30
The Incredibles [REPACK_AC3_5.1c-CiM]	01:30:20

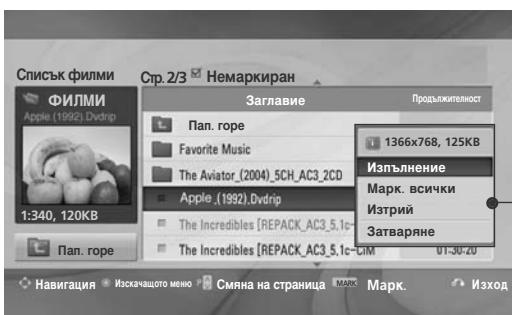
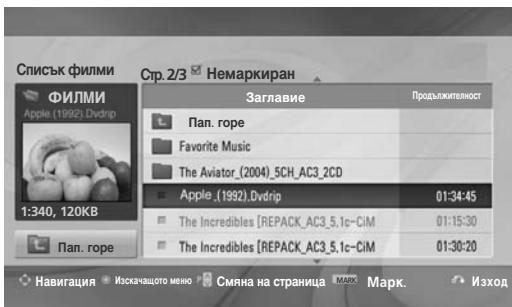
Навигация

Изскочашщо меню

Смяна на страница

4

Избор на филм и изскачащо меню



- ▶ **Изпълнение** : Възпроизвежда избраните заглавия. Изпълнява се Divx възпроизвеждане при смяна на экрана.
- ▶ **Марк. всички** : Маркира всички заглавия на филми в папката.
- ▶ **Демарк. всички** : Отменя избора на всички маркирани заглавия на филми.
- ▶ **Изтрий или Изтряване на марк.** (само за FAT32 файлова система) : Изтрийте избрания филм.
- ▶ **Затваряне** : Затваря изскачащото меню.

- 1 Избира папка или устройство.
- 2 Изберете желаните заглавия на филми.
- 3 Показва изскачащото меню.
- 4 Избира желаното изскачащо меню.

- За обхождане на страницата с филми използвайте бутона **P** ^ v .
- За маркиране или демаркиране на филм използвайте бутона **MARK** Когато са маркирани един или повече филми, маркираните филми ще се възпроизведат последователно.

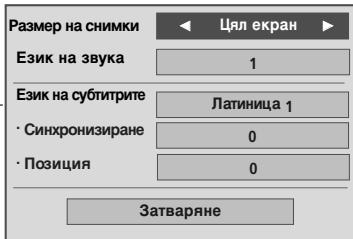
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

! БЕЛЕЖКА

- ▶ В случай че има файлове, които не се поддържат, се показва съответното съобщение.

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

Използване на функцията за Списък на филмите , изпълнение



Език на субтитрите	Език на поддръжката
Латиница1	Английски, испански, френски, немски, италиански, шведски, финландски, португалски, датски, румънски, норвежки, албански, Келтски, Уелски, Ирландски, Каталонски, Валенсиански
Латиница2	босненски, полски, хърватски, Чешки, словашки, словенски, сръбски, унгарски
Латиница4	Естонски, латвийски, литовски
Кирилица	Български, руски, украински, казахски, македонски
Гръцки	Гръцки
Турски	Турски

► **Размер на снимки** : Избира желания формат на картина по време на възпроизвеждане на филм.

► **Език на звука и Език на субтитрите** : Променя групата Езици на звука/субтитрите по време на възпроизвеждане на филм.

► **Синхронизиране** : Регулира синхронизирането на времето на субтитрите -10 сек. ~ +10 сек. със стъпка 0,5 по време на възпроизвеждане на филм.

► **Позиция** : Променя позицията на субтитрите нагоре или надолу по време на възпроизвеждане на филм.

! БЕЛЕЖКА

- Само файловете, записани в ASCII КОД, се поддържат за външни субтитри на филма.
- Само 500 букви и 500 цифри се поддържат за всеки ред на субтитрите.
- Само 10 000 синхронизирани блока могат да се поддържат във файла на субтитрите.

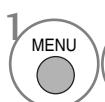
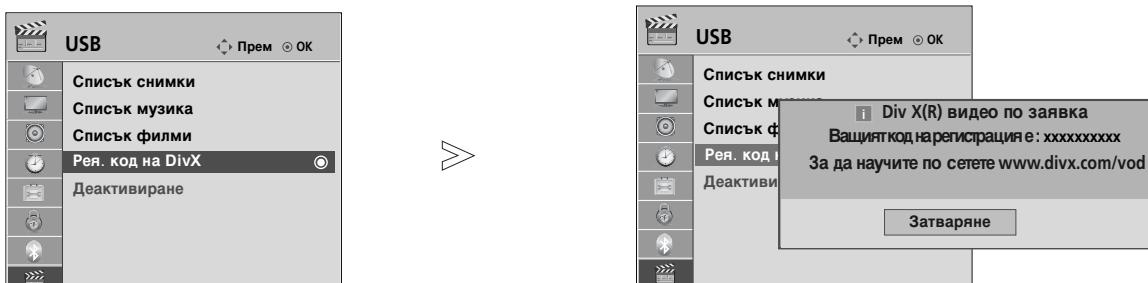
Използване на дистанционното управление

	При възпроизвеждане, неколократно натиснете бутона REW(◀◀) за да ускорите ◀◀(x2) -> ◀◀◀(x4) -> ◀◀◀◀(x8) -> ◀◀◀◀◀(x16) -> ◀◀◀◀◀◀(x32) . неколократно натиснете бутона FF(▶▶) за да ускорите ▶▶(x2) -> ▶▶▶(x4) -> ▶▶▶▶(x8) -> ▶▶▶▶▶(x16) -> ▶▶▶▶▶▶(x32) . ■ Натискането на тези бутони неколократно увеличава скоростта на превъртане напред/надолад.
	По време на възпроизвеждане натиснете бутона Pause(Пауза)(II) . ■ Показва се неподвижен екран. ■ Ако на дистанционното управление не е натиснат бутон след даване на пауза, телевизорът се връща към възпроизвеждане. ■ Натиснете бутона Pause(Пауза)(II) и след това използвайте бутона FF(▶▶) за забавен каданс.
	■ Когато използвате бутона < или > по време на изпълнение, на екрана може да се види курсор, който показва текущата позиция.
	Натиснете бутона PLAY(▶) за да се върнете към нормално възпроизвеждане.
	Натиснете неколократно бутона ENERGY SAVING (ИКОНОМИЯ НА ЕНЕРГИЯ) , за да увеличите яркостта на екрана си. (Вж. стр. 67.)
	Натиснете неколократно бутона AV РЕЖИМ , за да изберете желания източник. (Вж. стр. 37)

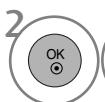
Код за регистриране на DivX

Проверете кода за регистриране на DivX на телевизора. Като използвате кода за регистриране, можете да вземате под наем или да закупувате филми на адрес www.divx.com/vod.

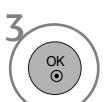
Не е позволено възпроизвеждане на взети под наем или закупени DivX файлове чрез код за регистриране на DivX от друг телевизор. (Могат да се възпроизвеждат само DivX файлове, които отговарят на кода за регистрация на закупения телевизор.)



Изберете USB.



Изберете Рег. код на DivX.



Покажете Рег. код на DivX.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.



"Сертифицирано с "DivX Certified" за възпроизвеждане на видео до HD 1080p, включително съдържание с високо качество"
За DIVX ВИДЕОТО: DivX® е цифров видео формат, създаден от DivX, Inc. Това е устройство, официално сертифицирано с DivX Certified за възпроизвеждане на DivX видео. Вж. www.divx.com за допълнителна информация и софтуерни инструменти за конвертиране на вашите файлове в DivX видео.

За DIVX ВИДЕО-ПО-ЗАЯВКА: Това DivX Certified® устройство трябва да се регистрира, за да се възпроизвежда на него DivX VOD съдържание (Видео по заявка). За да се генерира код за регистрация, намерете раздела DivX VOD в менюто за настройка на устройството. Отидете на vod.divx.com с този код, за да изпълните процеса по регистрация и да научите повече за DivX VOD.

! БЕЛЕЖКА

► Файлове с филми се поддържат, както следва

Разделителна способност: под 1920x1080 Ш x В пиксела

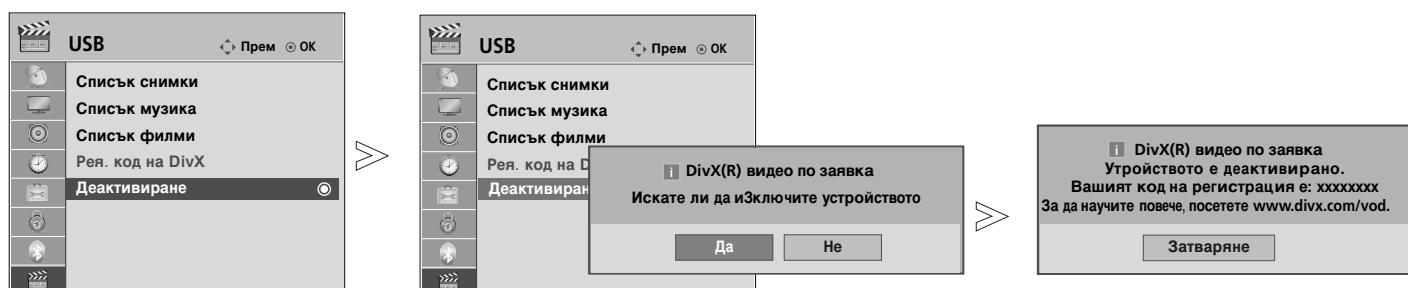
Кадрова честота: под 30 кадъра/сек. (1920x1080), под 60 кадъра/сек. (под 1280x720)

► Видео кодек : MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2

А СЕ ИЗПОЛЗВА USB УСТРОЙСТВОТО

Деактивиране

Целта на деактивирането е да се разреши деактивирането на устройства за потребители, които са активирали всички налични устройства чрез уеб сървъра и са блокирани да активират повече устройства. DivX VOD разрешава на клиента да активира до 6 устройства под един акаунт, но за смяна или деактивиране на някое от тези устройства потребителят трябва да се обърне към поддръжката на DivX и да помоли за изтряване. Сега с тази добавена функция клиентите ще имат възможност сами да деактивират устройството и следователно по-добре да управяват своите DivX VOD устройства.



- 1 Изберете **USB**.
- 2 Изберете **Деактивиране**.
- 3 Изберете **Да**.
- 4 Покажете **Деактивиране**.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

EPG (ЕЛЕКТРОНЕН УКАЗАТЕЛ НА ПРОГРАМИТЕ) (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

Тази система има Електронен указател на програмите (EPG), който ви помага при намиране на възможностите за гледане.

EPG предлага информация като списъци на програмите, начални и крайни часове на всички предлагани услуги. Освен това, често в EPG се предлага подробна информация за програмата (наличността и количеството на тези програми е различно в зависимост от конкретната програма).

Тази функция може да се използва само когато от съответната програма се излъчва EPG информация.

В EPG се показва описание на програмите за следващите 8 дни.

	Показва настояща информация за екрана.
	Показва се при програма от цифрова телевизия (DTV).
	Показва се при радио програма.
	Показва се при програма MHEG.
	Показва се с програма AAC.
	Екранно съотношение на излъчваната програма.
	Екранно съотношение на излъчваната програма.
	Показва се при програма с телетекст.
	Показва се при програма със субтитри.
	Показва се при кодирана програма.
	Показва се при програма с Dolby звук.
	Показва се с програма с Dolby Digital PLUS.
576i/p, 720p, 1080i/p : Разделителна способност на излъчваната програма	

Включване/изключване на EPG



Включете или изключете EPG.

Избор на програма



или Изберете желаната програма.



EPG ще изчезне след преместване в избрана програма.

ФУНКЦИЯ НА БУТОНИТЕ В РЕЖИМ НА УКАЗАТЕЛ СЕГА/СЛЕДВАЩА

Можете да гледате програма, която се излъчва в момента, и такава, която следва по план.



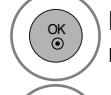
ЧЕРВЕНО Смяна на режима на EPG.



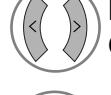
ЖЪЛТО Enter Timer Record/Remind setting mode.



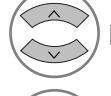
СИНЬО Enter Timer Record/Remind list mode.



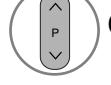
EPG ще изчезне след преместване в избрана програма.



Изберете програма от СЕГА или СЛЕДВАЩА.



Изберете програмата на излъчване.



Страница нагоре/надолу.

Справочник за програми

Всички	СЕГА	СЛЕДВАЩА
DTV 1 YLE TV1	That '70s show	Keno
DTV 2 YLE TV2	Your World Today	World Business
DTV 4 TV...	Legenen om Den....	Fantomen
DTV 5 YLE FST	Naturtimmen	Kritiskt
DTV 6 CNN	Lyssna	ABC
DTV 8 YLE24	Glamour	Tänään otsikoissa

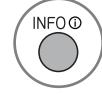
FAV Предпочитана INFO Информация Пром. Прог TV/RAD Радио
Режим Ръчно записване Списък на зададени



Изключване на EPG.



Избор на телевизионна или радио програма.



Включване или изключване на подробната информация.

EPG (ЕЛЕКТРОНЕН УКАЗАТЕЛ НА ПРОГРАМИТЕ) (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

Функция на бутоните в режим "8-дневен указател"



ЧЕРВЕНО Смяна на режима на EPG.



ЗЕЛЕНО Влизане в режим на настройка на дата.



ЖЪЛТО Въвеждане на запис на таймер/напомняне на режима на настройка.



СИНО Въвеждане на запис на таймер/напомняне на режима на списък



EPG ще изчезне след преместване в избрана програма.



Изберет Програма.



Изберете програмата на излъчване.

Справочник за програми

1 YLE TV1	6 Apr. 2007 15:09
Всички	6 Apr. (Fri.)
14:00	15:00
2 YLE TV1	Antiques Roadshow Kungskonsumente
2 YLE TV2	Mint Extra TV2: Farmen The Drum
4 TV..	The Drum
5 YLE FST	You Call The Hits
6 CNN	Fashion Essentials
8 YLE24	Tänään otsikoissa

FAV Предпочитана INFO ⓘ Информация Ⓡ Пром. Прог TV/RAD Радио
Режим Дата Ръчно записване Списък на зададени



Страница нагоре/надолу.



или RETURN EXIT Изключване на EPG.



Избор на телевизионна или радио програма.



Включване или изключване на подробната информация.

EPG (ЕЛЕКТРОНЕН УКАЗАТЕЛ НА ПРОГРАМИТЕ) (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

Функция на бутоните в режим на смяна на датата



ЗЕЛЕНО Изключване на режима на настройка на датата.



Смяна в избраната дата.



Избор на дата.



Изключване на режима на настройка на датата.



или RETURN EXIT Изключване на EPG.

Справочник за програми

1 YLE TV1	6 Apr. 2007 15:09
Всички	6 Apr. (Fri.)
14:00	15:00
2 YLE TV1	Antiques Roadshow
2 YLE TV2	Mint Extra TV2: Farmen
4 TV..	The Drum
5 YLE FST	You Call The Hits
6 CNN	Fashion Essentials
8 YLE24	Tänään otsikoissa

⊕ Промяна на датата

⊖ Изход от дата

ФУНКЦИЯ НА БУТОНИТЕ В ПОЛЕТО ЗА РАЗШИРЕНО ОПИСАНИЕ



Страница нагоре/надолу.



ЖЪЛТО Въвеждане на запис на таймер/напомняне на режима на настройка.



или



Включване или изключване на подробната информация.



Изключване на EPG.



ФУНКЦИЯ НА БУТОНИТЕ В РЕЖИМ НА НАСТРОЙКА НА ЗАПИС/НАПОМНЯНЕ

Задава началото и края на записа и напомняне само за началото, като края се показва в сиво. Тази функция се предлага само когато записваща апаратура, която използва сигнализиране на записване с pin8 е свързано с извода DTV-OUT(AV2), като се използва кабел SCART.



Преминете към режим Справочник или Планирани.



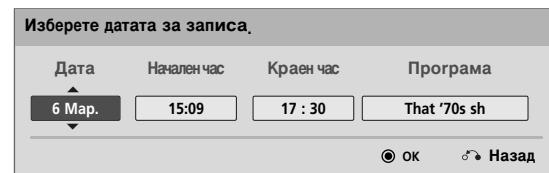
Изберете Записване или Оставащи. Настройка на функция.



Изберете Дата, Начало/Край или Програма.



Запаметяване на запис/напомняне на таймер



ФУНКЦИЯ НА БУТОНИТЕ В РЕЖИМ СПИСЪК ПЛАНУВАНИ

Ако сте създали списък с планирани, планираната програма се показва в уречения час дори ако гледате в момента друга програма.

Работят само клавишите Нагоре/Надолу/OK/Връщане, когато има отворен изскачащ прозорец.



ЧЕРВЕНО Добавете нов режим на ръчна настройка на записването.



ЗЕЛЕНО Добавете нов режим на настройка на гледането с таймер.



СИНЬО или

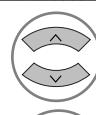
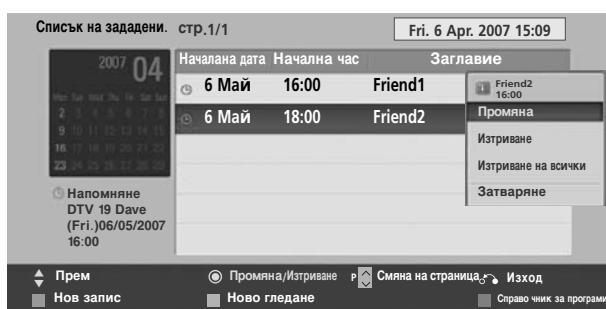
Преминаване в режим на указател.



Изключване на EPG.



Изберете желаната опция (Промяна/Изтриване/Изтриване на всички).



Изберете Списък планивани.



Страница нагоре/надолу.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

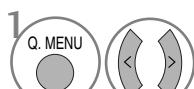
УПРАВЛЕНИЕ НА РАЗМЕРА НА КАРТИНАТА (СЪОТНОШЕНИЕ)

Можете да гледате экрана в различни формати на картината:
16:9, Just Scan, Оригинална, Широк еcran, 4:3, 14:9,
Увеличаване и Увелич. (кино).

Ако продължително време на экрана се показва фиксирано изображение, то може да се отпечата на экрана и да остане видимо.

Можете да регулирате пропорцията на увеличението с бутона .

Тази функция действа при следните видове сигнал.



Изберете **Пропорция**.



Изберете желания формат на картината.

• 16:9

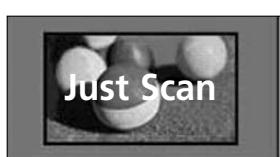
Този избор води до хоризонтално регулиране на образа, в линейно съотношение, до запълване на целия еcran (полезно е при гледане на DVD във формат 4:3)



• Just Scan

Този избор ще ви позволи да гледате картина с най-добро качество, без загуба на оригиналната картина с висока разделителна способност.

БЕЛЕЖКА: Ако в оригиналната картина има шум, ще видите шума по ръба.



- **Съотношение на страните** можете да регулирате и от меню **КАРТИНА**.
- За настройка на увеличаването изберете **14:9, Увеличаване** и **Увелич. (кино)** в менюто за съотношение на страните. След като завършите избора на степен на увеличение, дисплеят се връща към бързото меню.

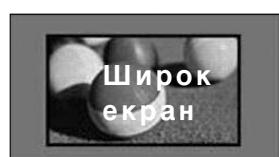
• Оригинална

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



• Широк еcran

Когато телевизорът приеме широкоекранния сигнал, той ще ви напътства за хоризонтална или вертикална настройка на картината в линейно съотношение до запълване на целия еcran.



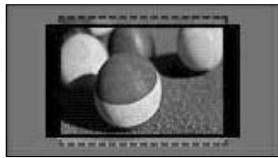
• **4:3**

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



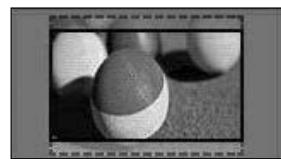
• **14:9**

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



• **Увеличаване**

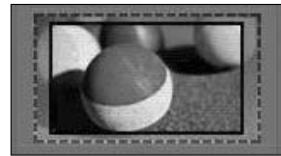
С този избор ще можете да гледате образа без изменение и със запълване на екрана. Въпреки това горната и долната част от образа ще бъдат отрязани.



• **Увелич. (кино)**

Изберете Увеличаван на картина при режим кино, когато искате да увеличите картина в правилната пропорция.

Забележка: Качеството на изображението може да се влоши при увеличаването или намаляването на картина.



Бутон **◀** или **▶** : Регулирайте пропорцията на увеличение на Увеличаван на картина при режим кино. Обхватът на настройка е от 1~16.
Бутон **▼** или **▲** : Преместете екрана.

! БЕЛЕЖКА

- Можете да изберете само **4:3, 16:9** (широк), **14:9, Увеличаване/Увелич. (кино)** в режим Компонентен.
- Можете да изберете само **4:3, Оригинална, 16:9** (широк), **14:9, Увеличаване/Увелич. (кино)** в режим HDMI.
- Можете да избирате само 4:3 и 16:9 (Широк еcran) в режими RGB-PC, HDMI-PC.
- В режим DTV/HDMI/Компонентно (над 720p), се предлага само **Just Scan**.
- В режим Analogue/AV (Аналогов/AB) е наличен Full Wide (Широк еcran).

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

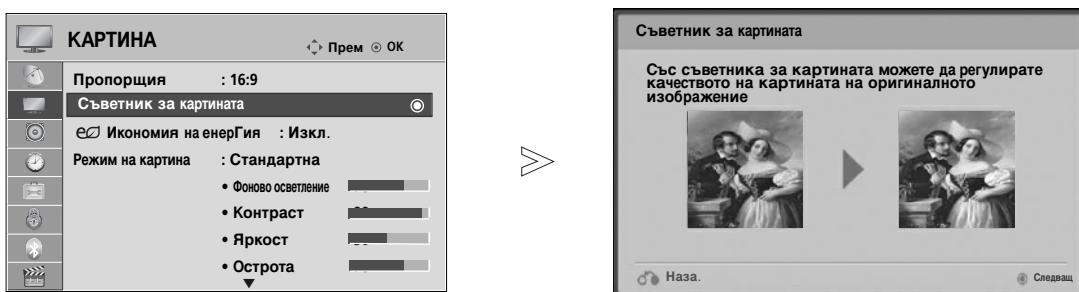
Съветник за картина

Тази функция ви позволява да регулирате качеството на картината на оригиналното изображение.

Използвайте я, за да калибрирате качеството на екрана, като регулирате нивото на черно-бяло и т. н. Масовият потребител може да калибрира качеството на екрана, като с лекота следва всеки етап.

Когато настроите изображението на Ниско, Препоръчително или Високо, можете да видите променения резултат като пример.

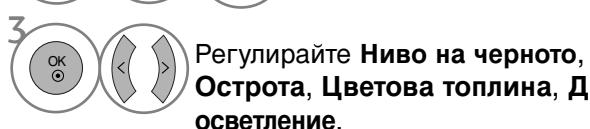
В RGB-PC/HDMI-PC/DVI-PC режим променените стойности на Color (Цвят), Tint (Оттенък) и H/V Sharpness (Рязкост по хоризонтала/вертикалa) не се прилагат.



Select **КАРТИНА**.



Изберете **Съветник за картина**.



Регулирайте **Ниво на черното**, **Ниво на бялото**, **Цвят**, **Нюанс**, **Х Острота**, **В Острота**, **Цветова топлина**, **Динамичен контраст**, **Дълбочина на цвета**, **Фоново осветление**.



Изберете входен източник, за да приложите настройките.



- Ако спрете с настройката преди последния етап, промените няма да се приложат.
- Регулираната стойност се записва в **Еспрет1**.
- След като съветникът за картината настрои качеството ѝ, Икономия на енергия се променя на Изкл.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Икономия на енергия

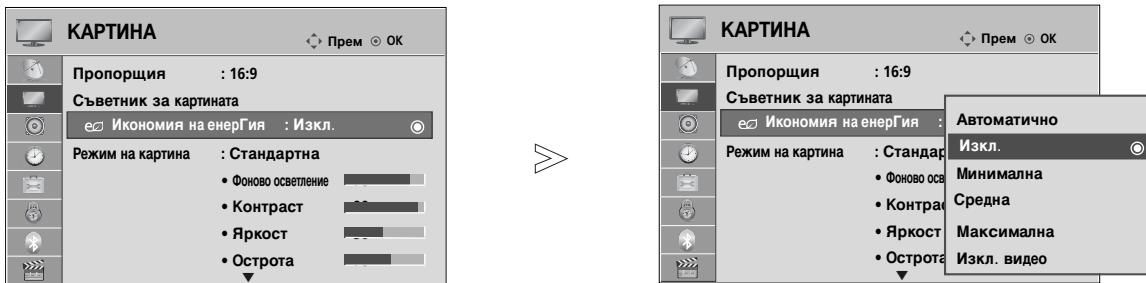
Намалява консумацията на енергия на телевизора.

Фабричната настройка по подразбиране отговаря на изискванията на Energy Star и е регулирана на подходящото ниво за гледане в домашни условия.

Можете да увеличавате яркостта на вашия екран, като регулирате нивото на Икономия на енергия или като настроите Режим на картина.

При регулиране на Energy Saving (Икономия на енергия) в MHEG режим настройката за икономия на енергия се прилага след приключване на MHEG.

Изборът на **Изкл. видео** (Изключване на екрана), когато слушате радио канал, ще намали консумацията на електроенергия.



- 1   Изберете КАРТИНА.
- 2   Изберете **e** Икономия на енергия.
- 3   Изберете Автоматично, Изкл., Минимална, Средна, Максимална или Изкл. видео.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

- След като се избере **Изкл. видео**, телевизорът се изключва след 3 секунди.
- Ако настроите "Икономия на енерГия-автоматично, Минимална, Средна, Максимална", Фоново осветление няма да работи.
- Тази функция можете да настроите и с бутона **Икономия на енерГия** на дистанционното управление.
- Когато изберете Автоматично, Фоново осветление се регулира автоматично чрез интелигентен сензор според условията на заобикалящата среда, когато интелигентният сензор е в телевизора.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА КАРТИНАТА

Зададен режим на картината

Ярък Усилете контраста, яркостта, цвета и рязкостта за жива картина.

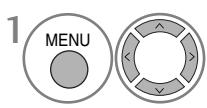
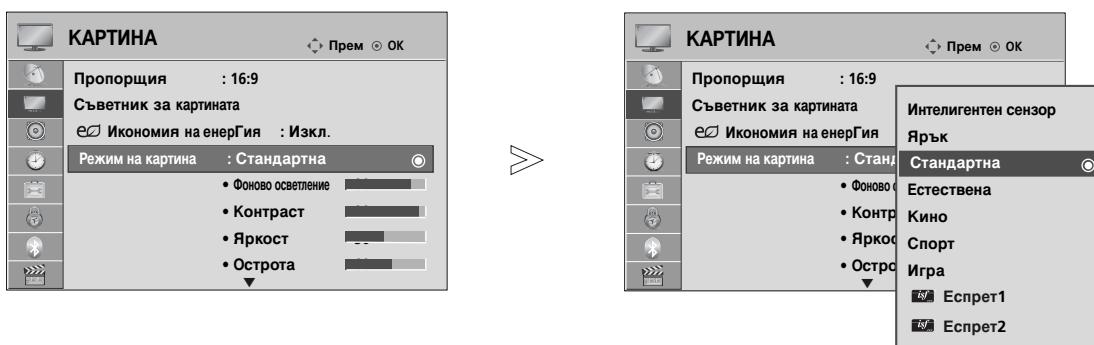
Стандартна Най-широко използваното състояние на дисплея на екрана.

Естествена Най-естественото състояние на дисплея на екрана.

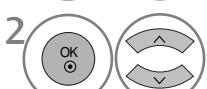
Кино Оптимизира видеото за гледане на филми.

Спорт Оптимизира видеото за гледане на спортни прояви.

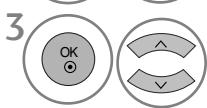
Игра Оптимизира видеото за игри.



Изберете **КАРТИНА**.



Изберете **Режим на картина**.



Изберете **Интелигентен сензор**, **Ярък**,
Стандартна, **Естествена**, **Кино**, **Спорт**
или **Игра**.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

- Режимът на картината регулира телевизора за най-добър вид на картината. Изберете от менюто **Режим на картина** предварително зададената стойност въз основа на категорията на програмата.
- Когато е включена функцията "Интелигентен сензор", картината се регулира автоматично, за да е най-подходяща за условията на средата.
- Можете да регулирате **Режим Картина** и в **Бързо меню**.
- **Интелигентен сензор** : Настройва картината в съответствие с обкръжаващите условия.

РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА

Режим на картина - опция на потребителя

Фоново осветление

Управлявайте яркостта на екрана чрез регулиране яркостта на LCD панела.

Контраст

Регулира нивото на сигнала между черното и бялото в картината. Можете да използвате Контраст при насищане на ярката част от картината.

Яркост

Регулира основното ниво на сигнала в картината.

Рязкост

Регулира нивото на рязкостта по краищата между светли и тъмни области на картината. Колкото по-ниско е нивото, толкова по-меко е изображението.

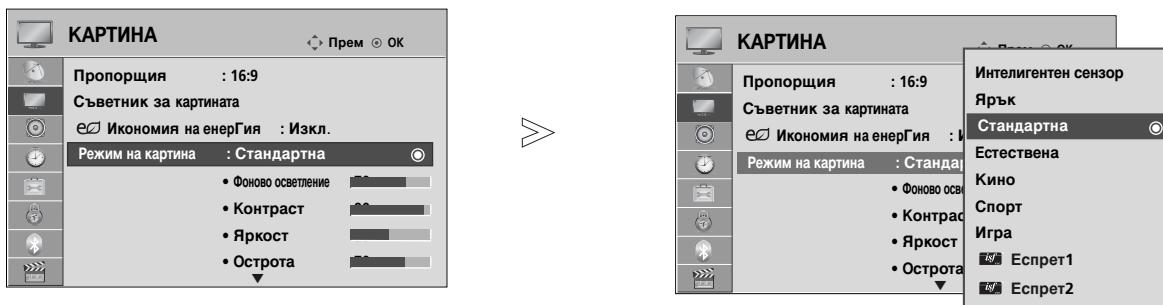
Цвят

Регулира насыщеността на всички цветове.

Нюанс

Регулира баланса между нивата на червеното и зеленото.

Тази функция не може да се използва в режим Интелигентен сензор.



- 1 Изберете КАРТИНА.
- 2 Изберете Режим на картина.
- 3 Изберете Ярък, Стандартна, Естествена, Кино, Спорт или Игра.
- 4 Изберете Фоново осветление, Контраст, Яркост, Рязкост, Цвят или Нюанс.
- 5 Направете необходимите настройки.

• Предимства при използване на Фоново осветление

- Консумацията на електроенергия се намалява до 60%.
- Намалява се яркостта на черното. (Тъй като черното има по-голяма дълбочина, можете да се наслаждавате на по-добро качество.)
- Можете да регулирате яркостта, като запазите оригиналната разделителната способност на сигнала.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

! БЕЛЕЖКА

- В режим RGB-PC/HDMI-PC не можете да регулирате цвят, контрастност и оттенък до желани от вас нива.
- Когато е избрано Еспрет 1/2, можете да изберете Фоново осветление, Контраст, Яркост, Острота, Цвят или Нюанс.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

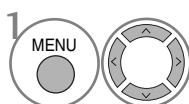
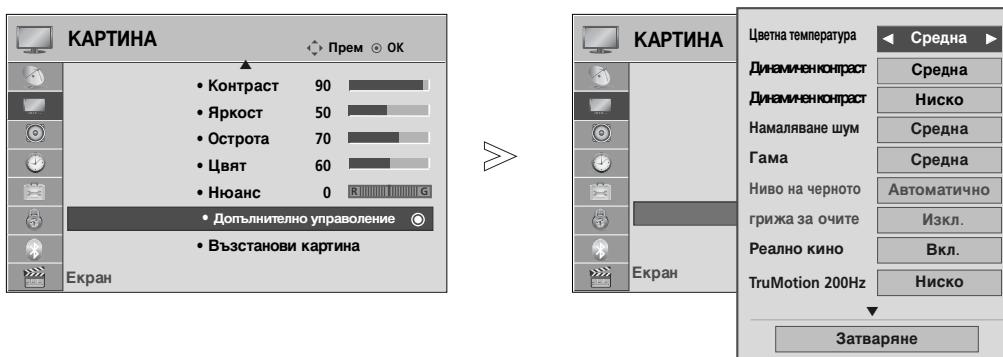
ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАРТИНАТА

Можете да калибрирате екрана за всеки Режим на картина или да зададете стойност за видеото според специалния видео экран.

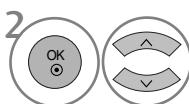
Можете да зададете различна стойност за видеото за всеки вход.

За да възстановите настройките по подразбиране на екрана, след като сте регулирали всеки видео режим, изпълнете функцията Нулиране за всеки Режим на картина.

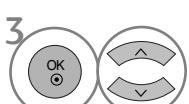
Показаното може да се различава от вашия телевизор.



Изберете КАРТИНА.



Изберете Допълнително управление.



Изберете желания от вас източник.: Цветова топлина, Динамичен контраст, Динамичен контраст, Намаляване шума, Гама, Ниво на черното, грижа за очите, Реално кино, TruMotion 200Hz или TruMotion 100Hz, Цветови диапазон, Подобряване на ръбовете, xvYCC или OPC. (Вж. стр. 72~73)



Направете необходимите настройки.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния еcran на менюто.

Експертно контрол на картината

Чрез сегментиране на категории, **Експерт1** и **Експерт2** предлагат повече категории, които потребителите могат да задават по желание, което им предлага оптимално качество на картината.

Може да се използва също за професионално оптимизиране на работата на телевизора при конкретни видео филми.

Показаното може да се различава от вашия телевизор.



- 1 Изберете **КАРТИНА**.
- 2 Изберете **Режим на картина**.
- 3 Изберете **isf® Експерт1** или **isf® Експерт2**.
- 4 Изберете **Допълнително управление**.
- 5 Изберете желания от вас източник.
- 6 Направете необходимите настройки.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния еcran на менюто.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

* Тази характеристика не се предлага за всички модели.

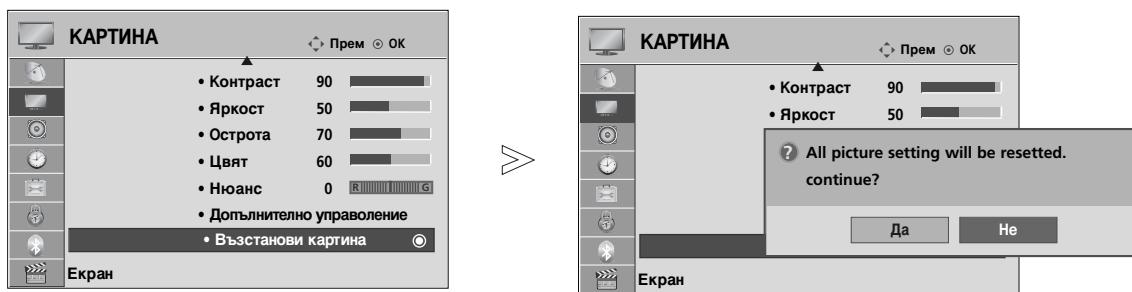
Цветова топлина [Допълнително управление] (Топла/Средна/Студена)	■ Изберете една от трите автоматични настройки на цвета. Задайте Топло, за да подсилите топлите цветове, като червено, или Студено, за да виждате повече синьо в картината.
Динамичен контраст (Изкл./Ниско/Средна/Високо)	■ Оптимизира контраста, за да поддържа най-доброто му ниво според яркостта на экрана. Картина се подобрява, като светлите части стават по-светли, а тъмните – по-тъмни.
Динамичен контраст (Изкл./Ниско/Високо)	■ Регулира цветовете на экрана, така че да изглеждат по-живи, богати и ясни. Тази настройка подобрява нюанса, насыщеността и осветеността, така че червеният, синият, зеленият и белият цвят изглеждат по-живи.
Намаляване шума (Изкл./Ниско/Средна/Високо)	■ Намалява шума на экрана, без да прави компромиси с качеството на видеото.
Гама (Ниско/Средна/Високо)	■ Можете да настроите яркостта на тъмните области и областите със средни нива на сивото на картината. <ul style="list-style-type: none">• Ниско : Прави по-светли тъмните области и областите със средни нива на сивото на картината.• Средно: Показва нивата на оригиналната картина.• Високо: Прави по-тъмни тъмните области и областите със средни нива на сивото на картината.
Ниво на черното (Ниско/Високо)	■ Ниво на черното : Изображението на экрана става по-тъмно. <ul style="list-style-type: none">• Ниско : Изображението на экрана става по-ярко.• Автоматично : Реализиране на нивото на черното на экрана и автоматично задаване на високо или ниско. ■ Настройва нивото на черното на экрана на подходящото ниво. ■ Тази функция действа в следните режими: AV (NTSC-M), HDMI или Компонент . В противен случай, "Ниво на черното" се настройва на "Автоматично".
Грижа за очите (Вкл./Изкл.)	*Тази характеристика не се предлага за всички модели. ■ Регулирайте яркостта на экрана, за да избегнете твърде светъл экран. Потъмнява изключително светли картини. ■ Тази функция се деактивира в " Режим на картина-Ярък, Кино, Интелигентен сензор ".
Реално кино (Вкл./Изкл.)	■ Можете да гледате видео като на кино, като отстраните ефекта на трепването. ■ Използвайте тази функция, когато гледате филми. ■ Тази функция може да работи, когато TruMotion е изключено.
TruMotion 100Hz или TruMotion 200Hz (Изкл./Ниско/Високо)	*Тази характеристика не се предлага за всички модели. ■ Високо :Осигурява по-плавно движение на картината ■ Ниско :Осигурява плавно движение на картината. Тази настройка е за стандартна употреба. ■ Изкл. : Използвайте тази настройка, когато настройките Високо и Ниско предизвикват шум. ■ TruMotion 100Hz може да намали усещането за размазване при много динамични сцени, като показва сто образа в секунда. ■ TruMotion 200 Hz показва 200 сцени в секунда, като комбинира усъвършенствана технология за 100 Hz със задно подсветване при сканиране. Тази технология е проверена от Intertek & TÜV Rheinland. ■ Използва се за добро качество на картина без размазване или трептене, когато въведете бързо изображение или филмов източник. ■ Тази функция е деактивирана в режим RGB-PC, HDMI-PC. ■ Ако активирате "TruMotion 100Hz" или "TruMotion 200Hz", на экрана може да се появии шум. В такъв случай задайте Off (Изкл.) за "TruMotion 100Hz" или "TruMotion 200Hz".

Цветови диапазон (широк/Стандартна)	<ul style="list-style-type: none"> Стандартна : Режим за възпроизвеждане на оригиналния цвят според стандарта за входен сигнал, независимо от характеристиките на дисплея. широк: Режим, който се използва и настройва областта с богати цветове на дисплея. ■ Увеличете до максимум използването на цветовата област, която може да се покаже.
Подобряване на ръбовете (Изкл./Ниско/Високо)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Показва по-ясно и отчетливо краищата на видеото, така че да изглеждат естествено ■ Тази функция се активира в "Picture mode (Режим на картина) – Cinema (Кино), Expert (Експерт)".
xvYCC (Автоматично/Изкл. /Вкл.)	<p>*Тази характеристика не се предлага за всички модели.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Това е функцията за показване на по-богати цветове. ■ Тази функция е активирана в "Режим на картина - Кино, Еспрет" , когато xvYCC сигналът се подава през HDMI.
OPC (Вкл./Изкл.)	<p>*Тази характеристика не се предлага за всички модели.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Като технология за намаляване на консумацията на енергия при запазване на същата яркост, това оказва влияние за намаляване на консумацията на енергия и подобряване на контраста.
Цветен стандарт (SD/HD)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Преобразува цвета на различно видео на HD цвят. Тази функция е зададена за цветови формат за SD видео (BT-601) и HD видео (BT-709).
Експертен модел (Изкл./Еспрет1/Еспрет2)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Това е моделът, необходим за експертно регулиране. ■ Тази функция е активирана в "Режим на картина - Еспрет" , когато гледате DTV.
Цветен филтър (Изкл./Червеното/Зеленото/Синьото)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Това е функция за филтриране на конкретни цветове на видеото. Можете да използвате RGB филтър за точно задаване на насыщеността и нюанса на цвета.
Цветова топлина [Допълнително управление] (Средна/Топла /Студена)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Това е функция за регулиране на общия цвят на екрана, така че да създава желаното усещане. <ol style="list-style-type: none"> • Метод : 2 точки <ul style="list-style-type: none"> • Модел: Вътрешен, Външен • Контраст червено/зелено/синьо, Яркост червено/зелено/синьо: Обхват на настройване е от -50 до +50. • Метод : 10 точки IRE <ul style="list-style-type: none"> • Модел: Вътрешен , Външен • IRE (Institute of Radio Engineers) е модулът за показване на размера на видео сигнала и може да се зададе на 10, 20, 30 - 100. Можете да регулирате червеното, зеленото или синьото според всяка настройка. • Осветеност: Тази функция показва изчислената стойност за осветеността за 2.2 гама. Можете да въведете стойност за осветеността при 100 IRE, след това търсената стойност за осветеността за 2.2 гама се показва за всеки 10 стъпки от 10 IRE до 90 IRE. • Червено/Зелено/Синьо: Обхват на настройване е от -50 до +50.
Система за управление на Цветовете	<ul style="list-style-type: none"> ■ Като инструмент, използван от експертите за регулиране чрез тестови модели, не влияе върху другите цветове, но може да се използва за селективно регулиране на шестте цветови области (Червено/Зелено/Синьо/Циан/Магента/Жълто). ■ Разликата в цветовете може да не се забелязва, когато правите настройките за видео в общия случай. ■ Регулира Червено/Зелено/Синьо/Жълто/Циан/Магента. • Цвят Червено/Зелено/Синьо/Жълто/Циан/Магента : Обхват на настройване е от -30 до +30. • Оттенък Червено/Зелено/Синьо/Жълто/Циан/Магента: Обхват на настройване е от -30 до +30. ■ Тази функция е деактивирана в режим RGB-PC (RGB-компютър) и HDMI-PC (HDMI-компютър).

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА

Настройките на избраните режими на картина се възстановяват на фабрично заложените си стойности.



- 1 Изберете **КАРТИНА**.
- 2 Изберете **Възстанови картина**.
- 3 Изберете **Да** или **Не**.
- 4 Връща зададената стойност в начално състояние.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

ИНДИКАТОР НА ЗАХРАНВАНЕТО

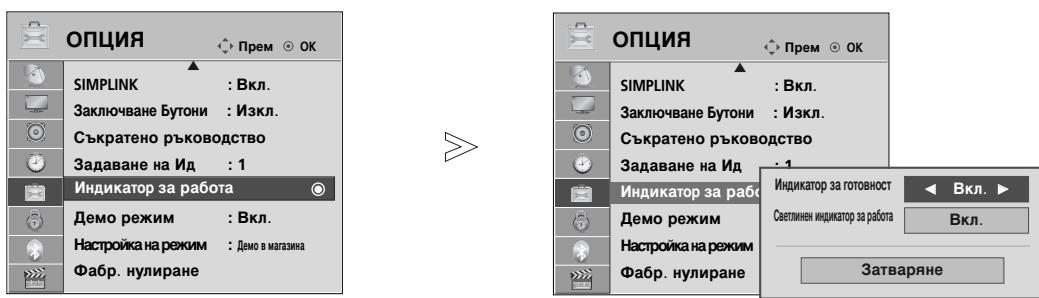
Помага да се настрои яркостта на подвижния светодиод при включено захранване.

Индикатор за готовност

Определя дали индикаторът отпред на телевизора в режим на готовност да се зададе на **Вкл.** или **Изкл..**

Светлинен индикатор за работа

Определя дали индикаторът отпред на телевизора при включване да се зададе на **Вкл.** или **Изкл..**



- 1 Изберете **ОПЦИЯ**.
- 2 Изберете **Индикатор за работа**.
- 3 Изберете **Индикатор за готовност** или **Светлинен индикатор за работа**.
- 4 Изберете желания от вас източник.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

Демо режим

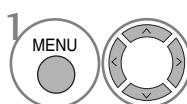
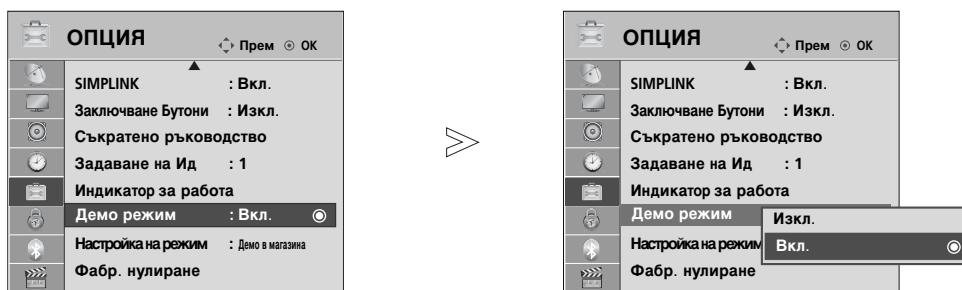
Показване на слайдшоуто, за да се обяснят различните лога в този телевизор.

Не може да се използва **Демо режим** в режим **Използване у дома**.

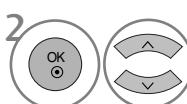
В режим **Демо в магазина** автоматично се задава **Вкл.** за **Демо режим**.

Когато се зададе **Изкл.** за **Демо режим** в **Демонстрация в магазина**, **Демо режим** не се стартира и само се нулира еcranът.

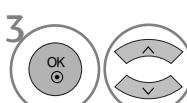
Еcranът се нулира автоматично след 5 минути в **Демо режим**.



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **Демо режим**.



Изберете **Вкл.**, за да се покажат различните лога на телевизора.



Върнете се към гледане на телевизия.

Ако искате да спрете демонстрацията, натиснете произволен бутон. (с изключение на MUTE (БЕЗ ЗВУК), бутон Δ +, -,)

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния еcran на менюто.

Настройка на режим

Препоръчваме ви да настроите режима на телевизора “Използване у дома” за най-добра картина в домашни условия.

Режим “Демонстрация в магазина” е оптимална настройка за показване в магазин.



- 1 Изберете **ОПЦИЯ**.
- 2 Изберете **Настройка на режима**.
- 3 Изберете **Демо в магазина** или **Използване у дома**.
- 4 Запомнете.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

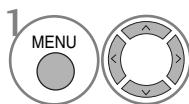
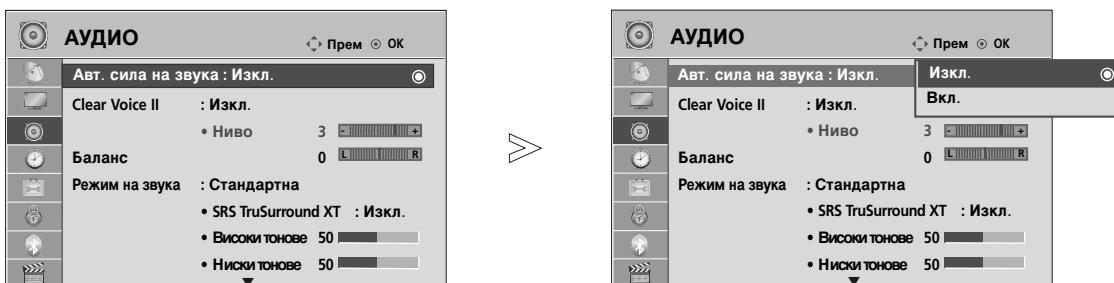
УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА

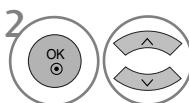
Автоматичният изравнител на звука поддържа автоматично еднаква сила на звука дори и при промяна на програмите.

Тъй като всяка излъчвана станция има свои собствени условия за сигнала, може да се наложи регулиране при всяка смяна на сигнала. Тази функция позволява на потребителите да се наслаждават на стабилни нива на сигнала, като извършват автоматични настройки за всяка програма.

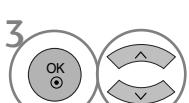
Ако качеството или силата на звука не са на желаното от вас ниво, се препоръчва да използвате отделна система за домашно кино или усилвател, за да получите добри резултати при различни потребителски среди.



Изберете **АУДИО**.



Изберете **Авт. сила на звука**.

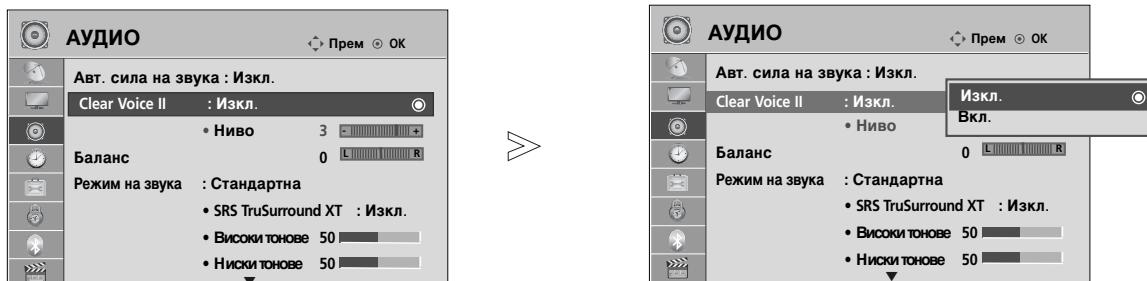


Изберете **Вкл.** или **Изкл.**.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

CLEAR VOICE II

Чрез разпознаване на спектъра на човешкия глас сред другите шумове, помага на потребителите да слушат по-добре човешки гласове.



1 MENU Изберете АУДИО.

2 Изберете Clear Voice II.

3 Изберете Вкл. или Изкл..

- Ако изберете Вкл. за Clear Voice II, функцията SRS TruSurround XT няма да работи.
- Изберете нива от -6 до +6.

Регулиране на нивото на Clear Voice при избор на Вкл.

4 Изберете Ниво.

5 Направете желаните настройки.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

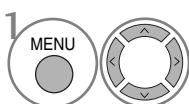
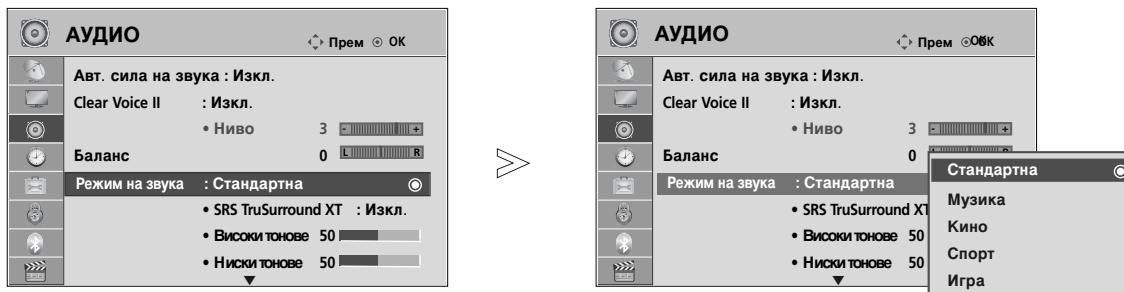
ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА - РЕЖИМ НА ЗВУКА

Можете да изберете предпочитана настройка на звука; Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра, също така можете регулиране Високи тонове или Ниски тонове.

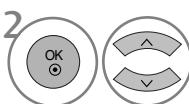
Режимът на звука ви дава възможност да се наслаждавате на най-добрния звук без специално регулиране, защото телевизорът настройва съответните опции за звука въз основа на съдържанието на програмата.

Стандартен, Музика, Кино, Спорт и Игра са фабрични настройки за оптимално качество на звука.

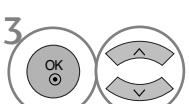
Стандартна	Показва звук със стандартно качество.
Музика	Оптимизира звука за слушане на музика.
Кино	Оптимизира звука за гледане на филми.
Спорт	Оптимизира звука за гледане на спортни прояви.
Игра	Оптимизира звука за игри.



Изберете **АУДИО**.



Изберете **Режим на звук**.

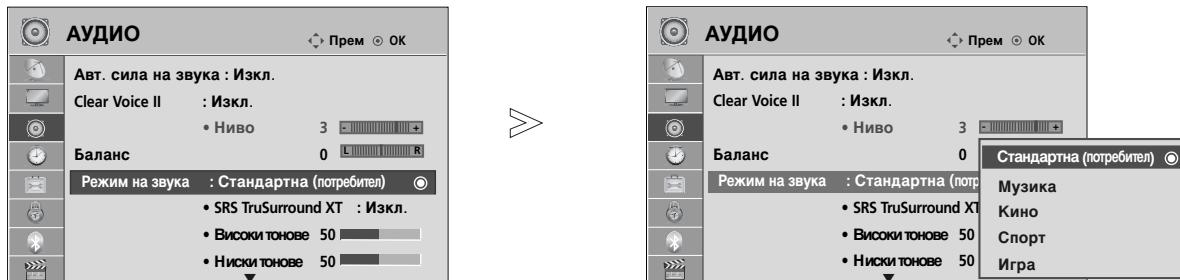


Изберете **Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра**.

- Можете да регулирате **Режим звук** и в **Q.Menu** (Бързо меню).

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА – РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ



- 1 Изберете **АУДИО**.
- 2 Изберете **Режим на звука**.
- 3 Изберете **Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра**.
- 4 Изберете **Високи тонове** или **Ниски тонове**.
- 5 Изберете желаната сила на звука.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

SRS TRUSURROUND XT

Изберете тази опци за реалистичен звук.

- 1 Изберете **АУДИО**.
- 2 Изберете **SRS TruSurround XT**.
- 3 Изберете **Вкл.** or **Изкл.**.

SRS TruSurround XT : TruSurround XT е патентована технология на SRS, която решава проблема с възпроизвеждането на 5.1 много канално съдържание по две тонколони.

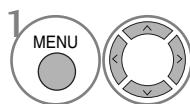
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

- ▶ **Srs** е търговска марка на SRS Labs, Inc.
- ▶ Технологията TruSurround XT е вградена по лиценз на SRS Labs, Inc.

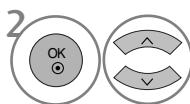
УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

БАЛАНС

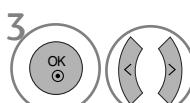
.Можете да настроите баланса на високоговорителя до нивата, които предпочитате.



Изберете АУДИО.



Изберете Баланс.



Направете желаните настройки.

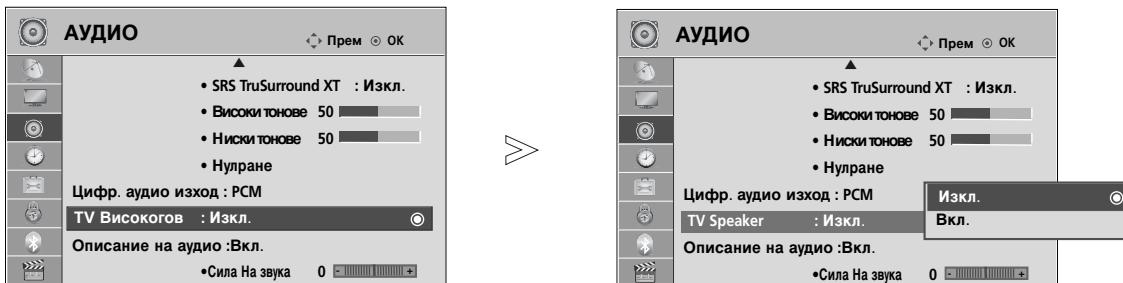
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

НАСТРОЙКА НА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ВИСОКОГОВОРИТЕЛИТЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

Можете да регулирате състоянието на вътрешния високоговорител.

При AV1, AV2, AV3 (с изключение за 42/47SL9***), Компонент, RGB и HDMI1 с HDMI към DVI кабел, телевизионната тонколона може да работи дори и да няма видеосигнал.

Ако искате да използвате вашата външна Hi-Fi стерео система, изключете вътрешните високоговорители на телевизора.



- 1 Изберете **АУДИО**.
- 2 Изберете **TV Високогов.**.
- 3 Изберете **Вкл.** или **Изкл..**

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

! БЕЛЕЖКА

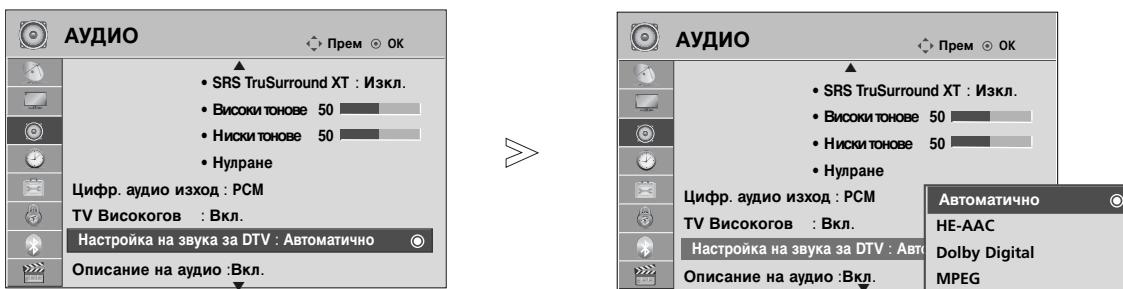
- Когато високоговорителят на телевизора е изключен по време на работа на Simplink системата за домашното кино, звуковият изход автоматично превключва на тонколоната на системата за домашно кино, но когато високоговорителят на телевизора е включен, звукът излиза от него.
- Някои менюта в AUDIO (АУДИО) са деактивирани, когато за TV Speaker (Високоговорител) е зададено Off (Изкл.).

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

DTV Audio setting (Настройки на звука на цифрова телевизия) (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

(Това меню е активирано само в Швеция.)

Когато в един входен сигнал съществуват различни типове звук, тази функция ви позволява да изберете желания тип.



- 1 Изберете АУДИО.
- 2 Изберете Настройка на звука за DTV.
- 3 Изберете Автоматично, HE-AAC, Dolby Digital или MPEG.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Автоматично: Автоматично извежда резултати в реда HE-AAC > Dolby Digital > MPEG.• HE-AAC, Dolby Digital, MPEG: Позволява на потребителите да изберат желания тип звук.
Ако е избрано MPEG, винаги се извежда MPEG.
Ако MPEG не се поддържа, се избират HE-AAC и Dolby Digital в този ред.• Вж. стр. 91. (Избор на език за звука) |
|--|

ИЗБИРАНЕ НА ИЗХОД НА ЦИФРОВО АУДИО

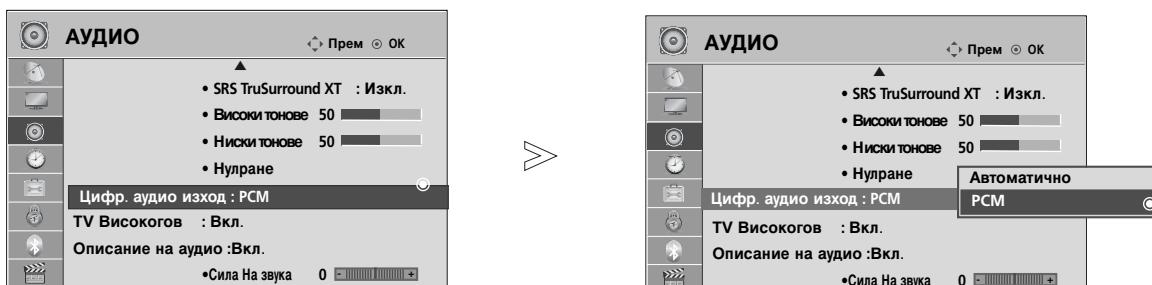
Тази функция ви позволява да изберете своя предпочтитан изход на цифрово аудио.

Апаратът може да възпроизвежда Dolby Digital само по канал, който изльчва аудио Dolby Digital.

Когато е налично Dolby Digital, избирането на Автоматично в менюто **Цифр. аудио изход** ще зададе Dolby Digital на SPDIF (цифров интерфейс на Sony и Philips) изхода.

Ако Автоматично е избрано в менюто за **Цифр. аудио изход**, когато Dolby digital не е налично, SPDIF изходът ще бъде PCM (импулсно-кодова модулация).

Ако и Dolby Digital и език за Audio са зададени за канал, който изльчва Dolby Digital Audio, ще се изпълнява само Dolby Digital Audio.



- 1 Изберете **АУДИО**.
- 2 Изберете **Цифр. аудио изход**.
- 3 Изберете **Автоматично** или **PCM**.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. "Dolby" и символът с двойното D са запазени марки на Dolby Laboratories.

- Има вероятност в HDMI режим някои DVD плейъри да не възпроизвеждат SPDIF звук. През това време задайте цифровия аудио изход на DVD плейъра на PCM. (При HDMI не се поддържа Dolby Digital Plus.).

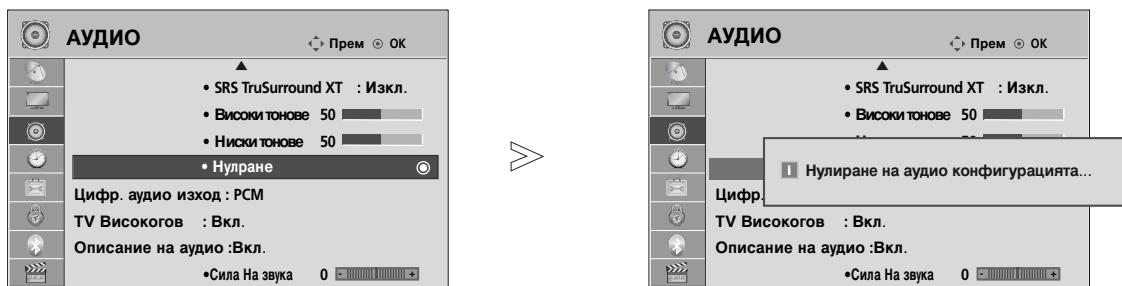
Елементи	Аудио вход	Цифров аудио изход
Автоматично (Вкл. високоговорител)	MPEG DD DD+ HE-AAC	PCM DD DD PCM
Автоматично (Изкл. високоговорител)	MPEG DD DD+ HE-AAC	PCM DD DD DD
PCM	PCM	PCM

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ЗВУКОВИТЕ НАСТРОЙКИ

Настройките на избрания режим на звука се възстановяват на фабрично заложените си стойности.



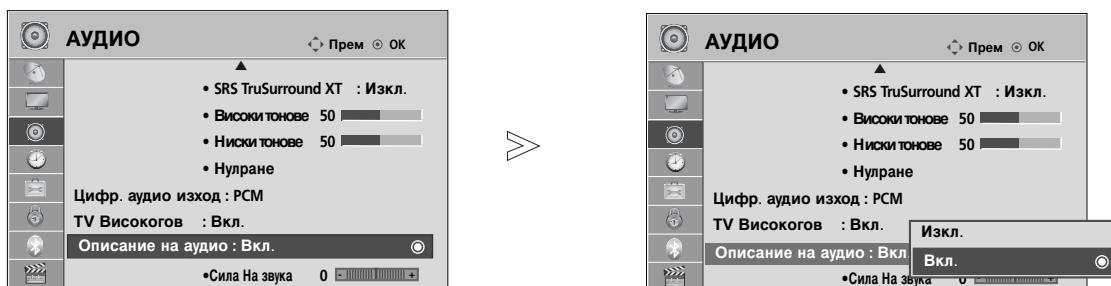
- 1 Изберете **АУДИО**.
- 2 Изберете **Нулиране**.
- 3 Връща зададената стойност в начално състояние.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Описание на аудио (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

Тази функция е за незрящи хора и осигурява аудио обяснения за текущата ситуация в дадена ТВ програма като допълнение към основния звук.

Когато е избрано Включено аудио описание, основното аудио и аудио описанието се осигуряват само за тези програми, които имат включено аудио описание.



- 1 Изберете АУДИО.
- 2 Изберете Описание на аудио.
- 3 Изберете Вкл. или Изкл..

Регулиране на силата на звука на Описание на аудио при избор на Вкл.

- 4 Изберете Сила На звука.
- 5 Направете желаните настройки.

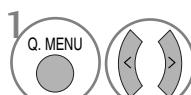
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

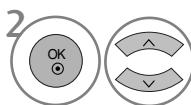
I/II

Стерео/двойно приемане (Само в аналогов режим)

Когато се избере програма, информацията за звука на програмата се появява заедно с номера на програмата и името на станцията.



Изберете **АУДИО**.



Избира звуковия изход.

Предаване	На екрана
Моно	MONO
Стерео	STEREO
Двойно	DUAL I, DUAL II, DUAL I+II

■ Избор на моно звук

Ако стерео сигналът е слаб при стерео приемане, превключете на моно. При моно приемане се подобрява чистотата на звука.

■ Избор на език при излъчване на два езика

Ако дадена програма може да се приема на два езика (двоен език), 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 (Само в аналогов режим)

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

Изходът за звука може да се избере съобразно типа на получаваното предаване.

-
- 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 **FM MONO** (моно).
-

Избор на изходящия звуков сигнал

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

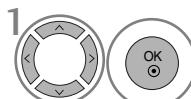
Изберете изходния сигнал на звука.

- L+R** : Аудио сигналът от левия аудиовход се изпраща към левия високоговорител, а аудиосignalът 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 еcranното меню/ Избор на държава

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



Изберете желания от вас език.



Изберете вашата страна.

* Ако решите да промените избора на език / държава:



Изберете ОПЦИЯ.



Изберете Език на менюто или Страна.



Изберете желания от вас език или страна.



Запомнете.

- Натиснете бутона MENU (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

! БЕЛЕЖКА

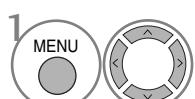
- Ако инсталацията на Ръководството за инсталiranе не бъде завършена чрез натискане на бутон EXIT или след изтичане на времето за изчакване на екранния дисплей, то ще се появява всеки път, когато включите уреда.
- Ако сте избрали погрешно страната, телетекстът може да не се показва правилно на екрана и по време на работа с телетекст може да се появят някои проблеми.
- Функцията CI (Общ интерфейс) може да не е приложима в зависимост от условията на излъчване в страната.
- Бутоните за управление на режим DTV може да не работят в зависимост от условията на излъчване в страната.
- В страни, в които не са приети разпоредби за цифрово излъчване, някои DTV функции може да не работят в зависимост от конкретните условия на цифровото излъчване.
- Настройката за държава "България" трябва да се активира само във Великобритания.
- Ако настройката за държавата е "--", са налични програмите от европейската цифрова сухоземна/кабелна излъчваща система, но някои DTV функции може да не работят, както трябва.

ИЗБОР НА ЕЗИК (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

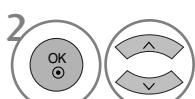
Функцията Аудио ви позволява да избирате своя предпочитан език за аудио. Ако не се излъчва аудиоинформация на избрания език, възпроизвежда се звукът на езика по подразбиране.

Използвайте функцията Субтитри, когато се излъчват субтитри на два или повече езика. Ако не се излъчва информация за субтитрите на избрания език, показват се субтитрите на езика по подразбиране.

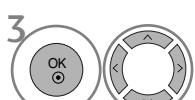
Когато езиците, избрани от вас за основни за Език за аудио и Език за субтитри не се поддържат, можете да изберете език в допълнителна категория.



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **Език на аудиото** или **Език на субтитрите**.



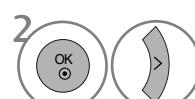
Изберете вашата страна.



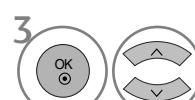
Запомнете.



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **За глухонеми**(**...**).

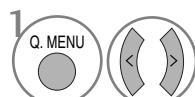


Изберете **Вкл.** или **Изкл..**

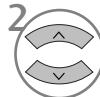
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

< Избор на език за звука >

- ▶ Когато се излъчват два или повече езика за аудио, можете да изберете езика на аудио.



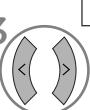
Изберете **АУДИО**.



Изберете език за аудио.

Информация на екранния дисплей за езика за звука

Дисплей	Състояние
Няма	Не е налично
MPEG	MPEG звук
Dolby	Dolby Digital звук
Звук	Звук за хора със затруднено зрение
ABC	Звук за хора със затруднен слух
Dolby+	Dolby Digital Plus звук
AAC	AAC аудио



Изберете L+R, L+L или R+R.

< Избор на език за субтитрите >

- ▶ Когато се излъчват субтитри на един или повече езици, можете да изберете езика за субтитрите с бутона **SUBTITLE** на дистанционното управление.
- ▶ Натиснете бутона **^** **^** за да изберете езика за субтитрите.

- Звукът/субтитрите могат да се покажат в по-проста форма с 1 до 3 знака, които се излъчват от доставчика на услугата.
- Когато изберете допълнителен звук (звук за хора със затруднено зрение/слух), той може да се чува като част от основния звук.

Информация на екранния дисплей за езика за субтитрите

Дисплей	Състояние
Няма	Не е налично
Субтитри	Субтитри за телетекст
ABC	Субтитри за хора със затруднен слух

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

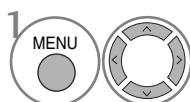
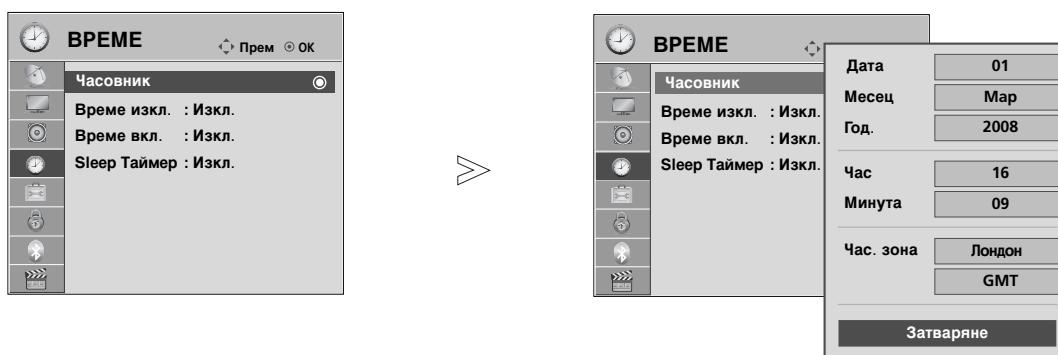
Настройка на часовника

Часовникът се сверява автоматично при получаване на цифровия сигнал. (Можете да сверите часовника, ако телевизорът няма DTV сигнал.)

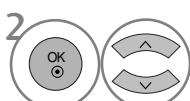
Трябва да нагласите точното време, преди да използвате функцията за включване/изключване в определен час.

Когато изберете град от дадена часовска зона, времето на телевизора се задава според информацията за разлика във времето на база часовска зона и GMT (стандартно време по Гринуич), която се получава при излъчване на сигнал, когато времето автоматично се настройва от цифров сигнал.

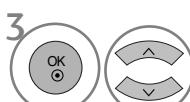
След като Clock (Часовник) е настроен в DTV режим, не можете да промените часа, но ако името на града в Time Zone (Часова зона) е променен с компенсиране, можете да променяте часа с по 1 час.



Изберете **ВРЕМЕ**.



Изберете **Часовник**.



Изберете опция за година, месец, дата, час или часовска зона.



Задайте опция за година, месец, дата, час или часовска зона.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА

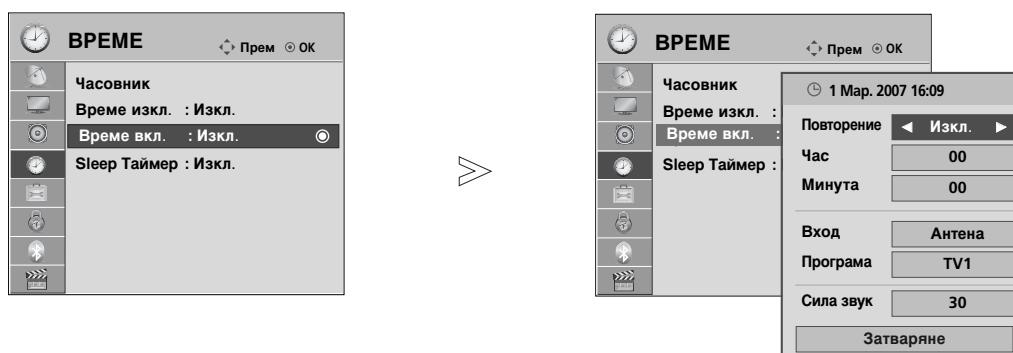
Таймерът за изключване автоматично изключва телевизора до режим на готовност в определеното време.

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.

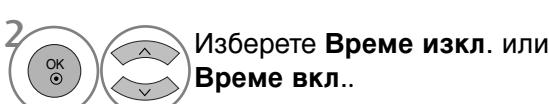
След като се зададе време за включване или изключване, тези функции се активират всеки ден в определеното време.

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.



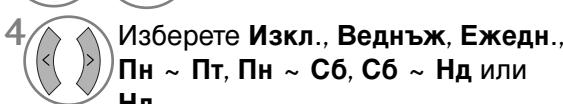
Изберете **ВРЕМЕ**.



Изберете **Време изкл.** или **Време вкл.**



Изберете **Повторение**.



Изберете **Изкл.**, **Веднъж**, **Ежедн.**, **Пн ~ Пт**, **Пн ~ Сб**, **Сб ~ Нд** или **Нд**.

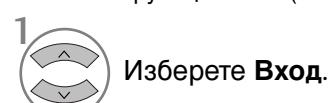


Задайте часа.

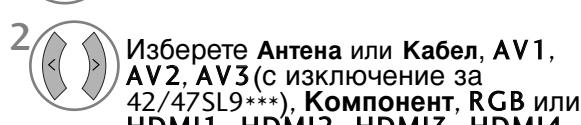


Задайте минутите.

- За да излезете от функцията **Време вкл./Време изкл.**(време на включване/изключване), за да изберете **Изкл.**..
- Само за функция Вкл. (включено) на таймера



Изберете **Вход**.



Изберете **Антина** или **Кабел**, **AV1**, **AV2**, **AV3**(с изключение за **42/47SL9*****), **Компонент**, **RGB** или **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3**, **HDMI4**.



Задайте програмата.



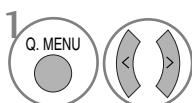
Нагласете силата на звука при включване.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

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.



Изберете **Sleep Таймер**.



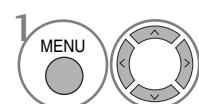
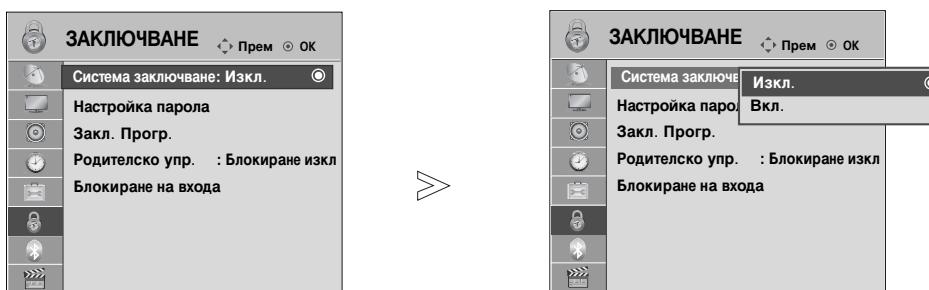
Изберете **Изключено, 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 или 240 Мин.**

- Когато изключите телевизора, зададеното време за изключване се анулира.
- Можете да настроите **Таймера за сън** и в менюто **ЧАС**.

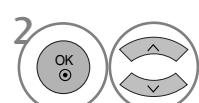
РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

ЗАДАВАНЕ НА ПАРОЛА И СИСТЕМА НА ЗАКЛЮЧВАНЕ

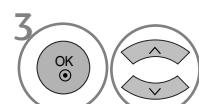
Ако въвеждате паролата за пръв път, натиснете 0, 0, 0, 0 на дистанционното управление.
Ако каналът е заключен, въведете паролата, за да го отключите временно.



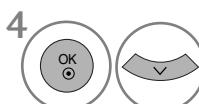
Изберете **ЗАКЛЮЧВАНЕ**.



Изберете **Система заключване**.



Изберете **Включено**.



Задайте парола.



Въведете 4-цифрена парола.
Не забравяйте това число!
Въведете пак новата парола за
потвърждение.

- Ако сте забравили паролата си,
натиснете 7, 7, 7, 7 на дистанционното
управление.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете
нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се
върнете към предишния екран на менюто.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

БЛОКИРАНЕ НА ПРОГРАМА

Блокира всякакви програми, които не искате да гледате или не искате децата ви да гледат.

Можете да използвате тази функция при **Lock System "On"** (Включена система на заключване).

Въведете парола, за да гледате блокирана програма.



- 1
 - 2
 - 3
 - 4
- Изберете **ЗАКЛЮЧВАНЕ**.
Изберете **Закл. Прогр..**
Въведете **Закл. Прогр..**
Изберете програмата, която искате да блокирате.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

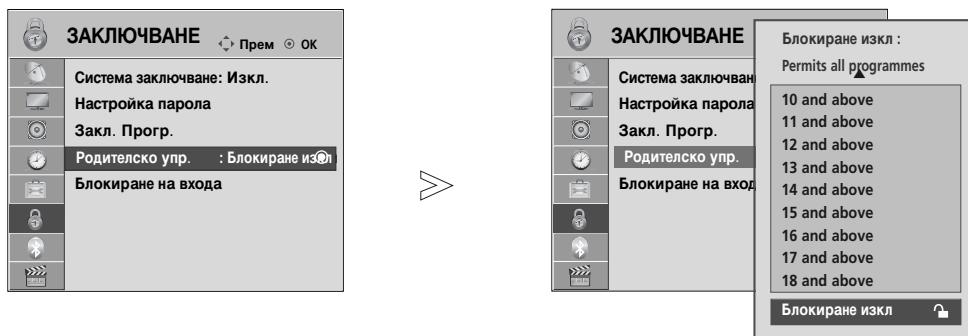
Тази функция действа в съответствие с информацията от излъчващата станция. Затова, ако в сигнала има неправилна информация, тази функция не действа.

За достъп до това меню се изисква парола.

Този апарат е програмиран да запаметява коя опция е била зададена последна, дори и ако изключите апарата.

Не позволява на децата да гледат определени телевизионни програми само за възрастни, в съответствие със зададеното ограничение в оценките.

Въведете парола, за да гледате категоризирана програма.



- 1 Изберете **ЗАКЛЮЧВАНЕ**.
- 2 Изберете **Родителски контрол**.
- 3 Направете необходимите настройки.
- 4 Запомнете.

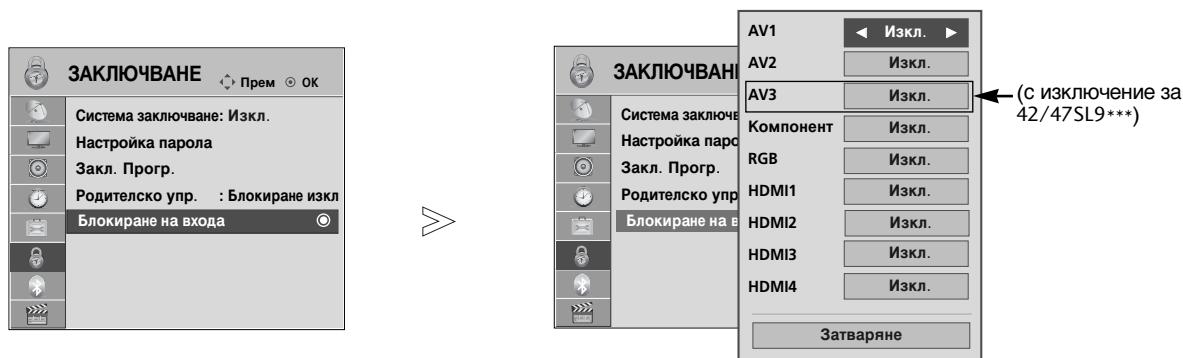
- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

БЛОКИРАНЕ НА ВЪНШЕН ИЗХОД

Позволява ви да блокирате даден вход.

Можете да използвате тази функция при **Lock System "On"**.

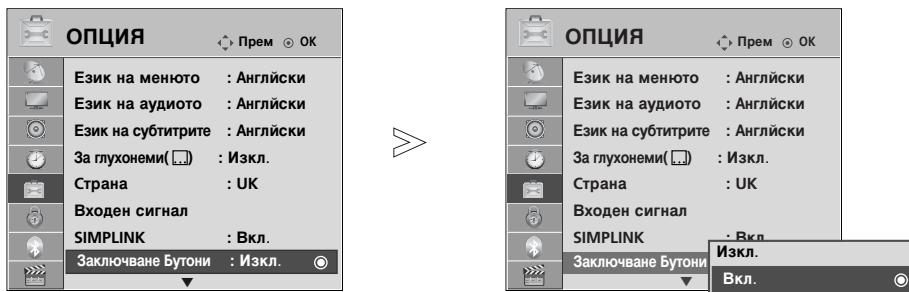


- 1 Изберете **ЗАКЛЮЧВАНЕ**.
- 2 Изберете **Блокиране на входа**.
- 3 Изберете **източника**.
- 4 Изберете **Вкл.** или **Изкл.**.
- 5 Запомнете.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния екран на менюто.

Заключване на клавишите

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   Изберете **ОПЦИЯ**.
- 2   Изберете **Заключване Бутони**.
- 3   Изберете **Вкл.** или **Изкл.**.
- 4  Запомнете.

- При включена функция **Заключване на клави** и изключен телевизор, за да включите телевизора, натиснете бутона \ominus / \oplus , INPUT, $P \wedge \vee$ (или $P \Delta \nabla$) на телевизора или бутона POWER(ЗАХРАНВАНЕ), INPUT, $P \wedge \vee$ или ЦИФРОВ на дистанционното управление.
- Когато е включено **Заключване Бутони**, на екрана се появява ' **Заключване Бутони Вкл**' ако по време на гледане на телевизия бъде натиснат някой бутона на предния панел.

- Натиснете бутона **MENU** (МЕНЮ), за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния экран на менюто.

Телетекст

Тази функция не е налична за всички страни.

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.

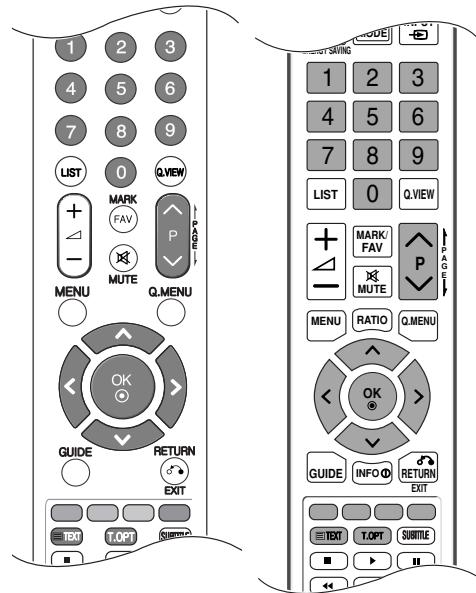
Декодерът за телетекст на този телевизор поддържа системите SIMPLE, TOP и FASTEXT. SIMPLE (стандартен телетекст) се състои от определен брой страници, които се избират, като въведете директно съответния номер на страницата. TOP и FASTEXT са по-съвременни методи, които позволяват бърз и лесен избор на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

Включване/изключване

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



Телетекст SIMPLE

■ Избор на страница

- ① С цифровите бутони въведете желания номер на страница, състоящ се от три цифри. Ако при избор натиснете грешна цифра, трябва да допишете трицифрен номер, след което отново да въведете правилния номер на страница.
- ② С бутона **P ^** може да се избере предходната или следващата страница.

TOP текст (Тази характеристика не се предлага за всички страни)

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 бутона **P ^**.
- ④ С червения бутон се връщате към предходен избор. Може да използвате и бутона **P ^**.

■ Директен избор на страница

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

FASTEEXT

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 бутона Т.OPT и след това използвайте бутона $\wedge \vee$ за да изберете менюто Покажете страница с индекси.
- ② Можете да избирате страници, указанi 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 Р $\wedge \vee$ или - може да се избере предходната или следващата страница.

Специални функции на телетекста

- Натиснете бутона Т. OPT и после използвайте бутона $\wedge \vee$ за да изберете менюто Опции за текста.



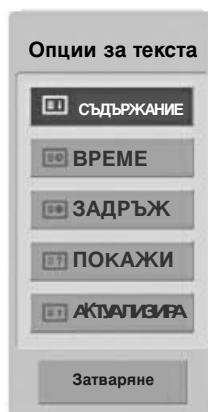
■ СЪДЪРЖАНИЕ

Изберете всяка страница с индекси.



■ ВРЕМЕ

Натиснете го отново, за да махнете часа. В режим телетекст с този бутон се избира номер на подстраница. Номерът на подстраницата излиза в долната част на екрана. За да задържите или смените подстраницата, натиснете бутон ЧЕРВЕНО/ЗЕЛЕНО, < > или цифровите бутони.



■ 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 това меню е избрано, в горния ляв ъгъл на екрана излиза символ "стоп" и се спира автоматичната смяна на страници.



■ ПОКАЖИ

Изберете това меню, за да покажете скрита информация като решения на гатанки и загадки.



■ 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. Изберете отново това меню, за да прегледате актуализираната страница с телетекст.

ЦИФРОВ ТЕЛЕТЕКСТ

*Тази функция работи само във Великобритания/Ирландия.

Телевизорът ви дава достъп до цифров телетекст, който има много подобрения в различните аспекти като текст, графика и др.

Този цифров телетекст може да се използва със специални услуги за цифров телетекст и специални услуги, които излъчват цифров телетекст.

Трябва да избирате от езика на субтитрите, за да показвате телетекст на съответния език, като натиснете бутона SUBTITLE.

ТЕЛЕТЕКСТ В РАМКИТЕ НА ЦИФРОВА УСЛУГА

- 1 Натиснете цифров бутон или бутона **P ^ V** за да изберете цифрова услуга, която излъчва цифров телетекст.
- 2 Следвайте указанията в цифровия телетекст и преминете към следващата стъпка, като натиснете **TEXT**, **OK**, **^ V < >**, **ЧЕРВЕНО**, **ЗЕЛЕНО**, **ЖЪЛТО**, **СИНЬО** или цифрови бутони и т. н.
- 3 За да смените цифровата услуга за телетекст, просто изберете друга услуга чрез цифров бутон или бутона **P ^ V**.



ТЕЛЕТЕКСТ В ЦИФРОВА УСЛУГА

- 1 Натиснете цифров бутон или бутона **P ^ V**, за да изберете определена услуга, която излъчва цифров телетекст.
- 2 Натиснете бутона **TEXT** или цветен бутон, за да включите телетекста.
- 3 Следвайте указанията в цифровия телетекст и преминете към следващата стъпка, като натиснете **OK**, **^ V < >**, **ЧЕРВЕНО**, **ЗЕЛЕНО**, **ЖЪЛТО**, **СИНЬО** или цифрови бутони и т. н.
- 4 Натиснете бутона **TEXT** или цветен бутон, за да изключите телетекста и се върнете към гледане на телевизия.

Някои услуги може да ви позволяват достъп до текстови услуги с натискане на бутона **ЧЕРВЕН**.



ПРИЛОЖЕНИЕ

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Устройството не работи нормално.

Дистанционното управление не работи

- Проверете дали няма някакъв предмет между продукта и дистанционното управление, който да пречи на лъча.
- Спазена ли е полярността на батерията (+ към +, - към -)?
- Сложете нови батерии.

Устройството внезапно се изключва

- Включен ли е таймерът за сън?
- Проверете настройките за контрол на захранването. Прекъсване на захранването
- Ако телевизорът е включен, а няма входящ сигнал, той ще се изключи автоматично след 15 минути.

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 картина се появява бавно

- Това е нормално, картина се затъмнява при първоначално включване на продукта. Ако картина не се появи в рамките на пет минути, обадете се в сервиза.

Няма цвят, цветовете или картина 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 картина.

Хоризонтални или вертикални ивици, или трептене на картина

- 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).

Липса на картина при свързване на HDMI

- Проверете дали вашият HDMI кабел е версия 1.3 или по-висока. Ако HDMI кабелите не поддържат HDMI версия 1.3, това може да доведе до трепкане или липса на изображение на экрана. Използвайте последните кабели, които поддържат най-малко версия 1.3 на HDMI.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Функцията за звук не работи.

Картина е добре, но няма звук

- Натиснете бутона + или - .
- 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 **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.

Липса на звук при свързване на HDMI или USB

- Проверете кабела при версия 1.3.
- Проверете USB кабела при версия 2.0.

*Тази характеристика не се предлага за всички модели.

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 Автоматично конфигуриране или настройте честотата, фазата или хоризонталното или вертикално положение.

Цветовете на экрана са нестабилни или има само един цвят

- Проверете свързващия кабел.
- Инсталрайт повторно видеокартата на компютъра.

Има проблем с настройките на PICTURE (КАРТИНА).

Когато потребителят промени настройките на картината, след известен период от време телевизорът автоматично се връща към началните настройки.

- Това означава, че телевизорът в момента е настроен на режим **Демо в магазина**. За да превключите на режим **Използване у дома**, трябва да направите следното:
От менюто на телевизора изберете **ОПЦИИ** -> **Настройка на режима** -> **Използване у дома**.
Сега вече сте завършили превключването към режим **Използване у дома**

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 экрана

- 1** Ето как да предпазите экрана 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 избръшете с нея экрана.
- 2** Уверете се, че на экрана не е останала вода, и оставете телевизора да изсъхне на въздуха преди да го включите.

Почистване на корпуса

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

⚠ 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.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Спецификация на продукта

МОДЕЛИ		32SL8***	37SL8***
		32SL8000-ZB	37SL8000-ZB
Размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	със стойка	764,8 x 550,0 x 230,0мм 30,1 x 21,7 x 9,1 инча	887,6 x 619,2x 230,0мм 35,0x 24,4 x 9,1 инча
	вбез стойка	764,8 x 490,4 x 49,8 мм 30,1 x 19,3 x 2,0 инча	887,6 x 559,8x 49,8мм 35,0x 22,0 x 2,0 инча
Тегло	със стойка	14,0 kg / 30,9 фунта	17,6 kg / 38,8 фунта
	вбез стойка	11,2 kg / 24,7 фунта	14,8 kg / 32,6 фунта
Изисквания за електрозахранване		AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz
Консумирана мощност		150W	180W
CI Module Size (Размер на CI модул) (Широчина x Височина x Дълбочина)		100,0 x 55,0 x 5,0 мм 3,94 x 2,17 x 0,20 инча	
Условия на околната среда	Температура на експлоатация	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F	
	Влажност на експлоатация	По-малко от 80%	
	Температура на съхранение	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F	
	Влажност на съхранение	По-малко от 85%	
Поддържани файлове с филми		Вижте стр.55	

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

МОДЕЛИ		42SL8***		47SL8***			
		42SL8000-ZB	42SL8500-ZA	47SL8000-ZB	47SL8500-ZA		
Размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	със стойка	1001,2 x 689,6x 286,5мм 39,4x 27,1 x 11,3 инча	1001,2 x 689,6x 286,5мм 39,4x 27,1 x 11,3 инча	1109,6 x 753,7 x 286,5 мм 43,7 x 29,7 x 11,3 инча	1109,6 x 753,7 x 286,5 мм 43,7 x 29,7 x 11,3 инча		
	вбез стойка	1001,2 x 623,2x 45,0мм 39,4x 24,5 x 1,8 инча	1001,2 x 623,2x 45,0мм 39,4x 24,5 x 1,8 инча	1109,6 x 685,3x 45,5мм 43,7x 27,0 x 1,8 инча	1109,6 x 685,3x 45,0мм 43,7 x 27,0 x 1,8 инча		
Тегло	със стойка	22,7 kg / 50,0 фунта	24,9 kg / 54,9 фунта	27,6 kg / 60,8 фунта	29,9 kg / 65,9 фунта		
	вбез стойка	18,7 kg / 41,2 фунта	20,9 kg / 46,1 фунта	23,6 kg / 52,0 фунта	25,9 kg / 57,1 фунта		
Изисквания за електрозахранване		AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz		
Консумирана мощност		210W	210W	250W	250W		
МОДЕЛИ		55SL8***					
		55SL8000-ZB		55SL8500-ZA			
Размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	със стойка	1279 x 853,3x 320,2мм 50,4 x 33,6 x 12,6 инча		1279 x 853,3x 320,2мм 50,4 x 33,6 x 12,6 инча			
	вбез стойка	1279x 780,5 x 45,5мм 50,4x 30,7 x 1,8 инча		1279x 780,5 x 45,0мм 50,4x 30,7 x 1,8 инча			
Тегло	със стойка	37,2 kg / 82,0 фунта		39,9 kg / 88,0 фунта			
	вбез стойка	32,0 kg / 70,5 фунта		34,7 kg / 76,5 фунта			
Изисквания за електрозахранване		AC100-240V~ 50/60Hz		AC100-240V~ 50/60Hz			
Консумирана мощност		320W		320W			
CI Module Size (Размер на CI модул) (Широчина x Височина x Дълбочина)		100,0 x 55,0 x 5,0 мм 3,94 x 2,17 x 0,20 инча					
Условия на околната среда	Температура на експлоатация	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F					
	Влажност на експлоатация	По-малко от 80%					
	Температура на съхранение	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F					
	Влажност на съхранение	По-малко от 85%					
Поддържани файлове с фильми		Вижте стр.55					

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

ПРИЛОЖЕНИЕ

МОДЕЛИ		42SL9***		47SL9***	
		42SL9000-ZA 42SL9100-ZA	42SL9500-ZB 42SL9600-ZB	47SL9000-ZA 47SL9100-ZA	47SL9500-ZB 47SL9600-ZB
Размери (Широчина x Височина x Дълбочина)	със стойка	1009,2 x 694,5 x 286,5мм 39,7 x 27,3 x 11,3 инча	1017,2 x 698,5 x 286,5мм 40,0 x 27,5 x 11,3 инча	1119,6 x 757,1 x 286,5 мм 44,1 x 29,8 x 11,3 инча	1127,6 x 761,1 x 286,5 мм 44,4 x 30,0 x 11,3 инча
	вбез стойка	1009,2 x 629,7 x 29,3 мм 39,7 x 24,8 x 1,2 инча	1017,2 x 637,7 x 29,3 мм 40,0 x 25,1 x 1,2 инча	1119,6 x 691,3 x 29,3 мм 44,1 x 27,2 x 1,2 инча	1127,6 x 699,3 x 29,3 мм 44,4 x 27,5 x 1,2 инча
Тегло	със стойка	24,6 kg / 54,2 фунта	24,7 kg / 54,5 фунта	28,5 kg / 62,8 фунта	28,6 kg / 63,1 фунта
	вбез стойка	20,1 kg / 44,3 фунта	20,2 kg / 44,5 фунта	24,0 kg / 52,9 фунта	24,1 kg / 53,1 фунта
Изисквания за електрозахранване		AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz	AC100-240V~ 50/60Hz
Консумирана мощност		170W	170W	190W	190W
CI Module Size (Размер на CI модул) (Широчина x Височина x Дълбочина)		100,0 x 55,0 x 5,0 мм 3,94 x 2,17 x 0,20 инча			
Условия на околната среда	Температура на експлоатация	0 ~ 40°C / 32 ~ 104°F			
	Влажност на експлоатация	По-малко от 80%			
Поддържани файлове с филми	Температура на съхранение	-20 ~ 60°C / -4 ~ 140°F			
	Влажност на съхранение	По-малко от 85%			
		Вижте стр.55			

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

	Цифрова ТВ	Аналогова ТВ
Телевизионна система	DVB-T DVB-C (Само за Швеция, Финландия)	PAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'
Програмен обхват	VHF, UHF	VHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47
Импеданс на външна антена	75 Ω	75 Ω

Кодове IR

*Тази характеристика не се предлага за всички модели.

Код (шестнайсетичен)	Функция	Бележка
95	Икономия на енерГия	Бутон на дистанционното управление
08	POWER	Бутон на дистанционното управление (Power Вкл./Изкл.)
0B	INPUT	Бутон на дистанционното управление
79	RATIO	Бутон на дистанционното управление
F0	TV/RAD	Бутон на дистанционното управление
45	Q MENU	Бутон на дистанционното управление
43	MENU	Бутон на дистанционното управление
AB	GUIDE	Бутон на дистанционното управление
40	Up (^)	Бутон на дистанционното управление
41	Down (v)	Бутон на дистанционното управление
07	Left (<)	Бутон на дистанционното управление
06	Right (>)	Бутон на дистанционното управление
44	OK(◎)	Бутон на дистанционното управление
28	RETURN/EXIT	Бутон на дистанционното управление
AA	INFO ⓘ	Бутон на дистанционното управление
30	AV MODE	Бутон на дистанционното управление
02	△ +	Бутон на дистанционното управление
03	△ -	Бутон на дистанционното управление
1E	FAV (MARK)	Бутон на дистанционното управление
09	MUTE	Бутон на дистанционното управление
00	P ^	Бутон на дистанционното управление
01	P v	Бутон на дистанционното управление
10~19	Цифров клавиш 0~9	Бутон на дистанционното управление
53	LIST	Бутон на дистанционното управление
1A	Q.VIEW	Бутон на дистанционното управление
72	ЧЕРВЕНО	Бутон на дистанционното управление
71	ЗЕЛЕНО	Бутон на дистанционното управление
63	ЖЪЛТО	Бутон на дистанционното управление
61	СИНЬО	Бутон на дистанционното управление
20	TEXT	Бутон на дистанционното управление
21	T.OPT(T.Option)	Бутон на дистанционното управление
39	SUBTITLE	Бутон на дистанционното управление
7E	SIMPLINK	Бутон на дистанционното управление
B1	■	Бутон на дистанционното управление
B0	▶	Бутон на дистанционното управление
BA	II	Бутон на дистанционното управление
8F	◀◀	Бутон на дистанционното управление
8E	▶▶	Бутон на дистанционното управление

ПРИЛОЖЕНИЕ

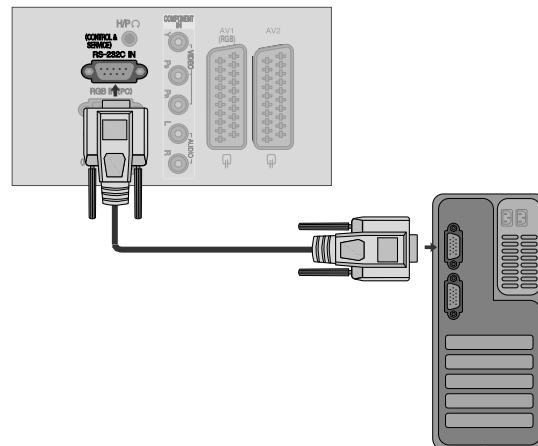
Настройка на външно управляващо устройство

Настройка на RS-232C

Свържете конектора RS-232C към външно управляващо устройство (като компютър или А/В контролна система) и управлявайте отвън функциите на телевизора.

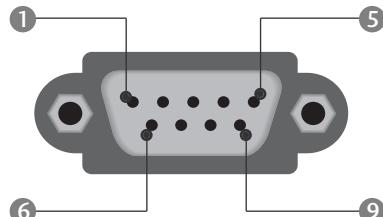
Свържете серийния порт на управляващото устройство към RS-232C конектора на задното табло на телевизора.

Бележка: кабелът за RS-232C връзка не се доставя с телевизора.



Тип на конектора; D-Sub 9-полюсен мъжки

№	Име на полюс
1	Не се свързва
2	RXD (Получаване на данни)
3	TXD (Предаване на данни)
4	DTR (DTE страна готова)
5	GND (Земя)
6	DSR (DCE страна готова)
7	RTS (Готово за изпращане)
8	CTS (Свободно за изпращане)
9	Не се свързва



Конфигурации на RS-232C

7-жични конфигурации (стандартен кабел RS-232C)

	PC	TV
RXD	2	3
TXD	3	2
GND	5	5
DTR	4	6
DSR	6	4
RTS	7	8
CTS	8	7

D-Sub 9 D-Sub 9

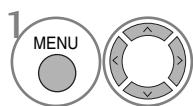
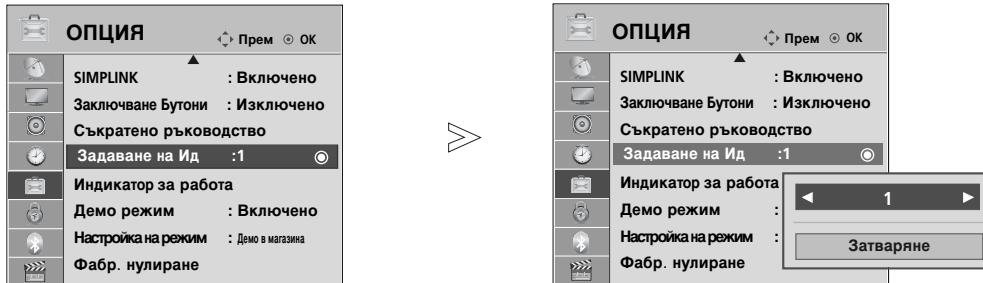
3-жични конфигурации (нестандартни)

	PC	TV
RXD	2	3
TXD	3	2
GND	5	5
DTR	4	6
DSR	6	4
RTS	7	7
CTS	8	8

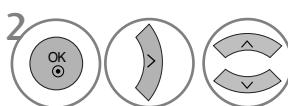
D-Sub 9 D-Sub 9

Номер на телевизора

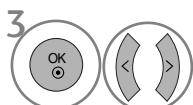
- Използвайте тази функция, за да определите идентификационен (ID) номер на монитора.
- Вижте “Подреждане на реални данни” ► стр.115



Изберете **ОПЦИЯ**.



Изберете **Задаване На ИД**.



Регулирайте настройката **Set ID** (Задаване на идентификатор), за да изберете желания номер.
Обхватът за настройка на Set ID (Задаване на идентификатор) е 1 - 99.

- Натиснете бутона **RETURN** (ВРЪЩАНЕ), за да се върнете към предишния еcran на менюто.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Параметри на връзката

- Скорост: 9600 бита/сек. (UART)
- Дължина на данните: 8 бита
- Проверка по четност: Няма
- Стоп бит: 1 бит
- од на връзката: ASCII код
- Използвайте кръстосан (обърнат) кабел.

Списък на командите

	КОМАНДА 1	КОМАНДА 2	Данни (Шестн.)
01. Захранване	k	a	00 ~ 01
02. Съотношение на страните	k	c	Вж. стр. 113
03. Изключване на екрана	k	d	00 ~ 01
04. Изключване на звука	k	e	00 ~ 01
05. Управление на силата на звука	k	f	00 ~ 64
06. Контраст	k	g	00 ~ 64
07. Яркост	k	h	00 ~ 64
08. Цвят	k	i	00 ~ 64
09. Оттенък	k	j	00 ~ 64
10. Раздължност	k	k	00 ~ 64
11. OSD избор	k	l	00 ~ 01
12. Режим на заключване на дистанционното	k	m	00 ~ 01
13. Високи тонове	k	r	00 ~ 64
14. Ниски тонове	k	s	00 ~ 64
15. Баланс	k	t	00 ~ 64
16. Цветова температура	k	u	00 ~ 02
17. Икономия на енергия	j	q	00 ~ 04
18. Автоматично конфигуриране	j	u	01
19. Команда за настройка	m	a	Вж. стр. 115
20. Добавяне/пропускане на команда	m	b	00 ~ 01
21. Клавиши	m	c	Клавиши код
22. Управление на подсветването	m	g	00 ~ 64
23. Избор на входящ сигнал (главна)	x	b	Вж. стр. 116

* При настройка на 17 ~ 23, меню не се показва на екрана.

* Забележка: По време на USB операции, като Dvix или EMF, всички команди с изключение на Захранване(ka) и Клавиши(mc) не се изпълняват и се третират като NG.

Протокол за предаване/приемане на данни Предаване

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command 1] : Първа команда (j, k, m или x)
- * [Command 2] : Втора команда.
- * [Set ID] : Можете да изберете номер на телевизора, който да избира желания номер на монитор от менюто Special (Специални). Диапазонът за избор е от 1 до 99. Когато изберете номер телевизора '0', всеки свързан телевизор се контролира. Номерът на телевизора се посочва като десетичен (1~99) в менюто и като шестнадесетичен (0x0~0x63) в протокола за предаване/приемане на данни.
- * [DATA] : Предаване на данни за команда. Предаване на 'FF' данни за четене състоянието на командата.
- * [Cr] : Символ за нов ред. ASCII код '0xD'
- * [] : ASCII код 'интервал' (0x20)

OK/Потвърждение

[Command2][][Set ID][][OK][Data][x]

- * Мониторът предава сигнал ACK (acknowledgement - потвърждение) по този формат, когато получи данни нормално. В този момент, ако данните са в режим четене, той посочва настоящото състояние на данните. Ако данните са в режим запис, той връща данните към компютъра.

Потвърждение за грешка

[Command2][][Set ID][][NG][Data][x]

- * Мониторът предава сигнал ACK (acknowledgement - потвърждение) по този формат, когато не получи данни нормално поради неустойчиви функции или грешки в комуникацията.

Данни 00: Невалиден код

01. Включване на захранването (команда: k a)

- ▶ Включва телевизора от режим на готовност или го изключва в режим на готовност.

Предаване

[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Данни 00 : Изключване 01 : Включване

Потвърждение

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- ▶ За показване на включването и изключването.

Предаване

[k][a][][Set ID][][FF][Cr]

Потвърждение

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * По същия начин, ако другите функции предадат 'FF' данни, базирани на този формат, обратна информация за потвърждаването на данните представя статуса на всяка функция.
- * OK Ack. (Потвърждение OK), Error Ack. (Потвърждение за грешка) и други съобщения може да се покажат на екрана при включване на телевизора.

02. Пропорция (команда: k c) (Размер на главната картина)

- ▶ За регулиране на формата на екрана.

Можете да настроите формата на екран, като използвате Съотношение на страните в Q.MENU (БЪРЗО МЕНЮ) или меню КАРТИНА.

Предаване

[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Дани 01 : Нормален екран 4:3)	07 : 14:9
02 : Широк екран (16:9)	09 : Just Scan
04 : Увеличаване	08 : Широк екран
06 : Оригинал	10~1F : Увеличаване на картина при режим кино 1~16

Потвърждение

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Като използвате входящ сигнал RGB-PC или Компонент, избррете съотношение на размерите на екрана 16:9 или 4:3.
- * в режим DTV/HDMI (1080i 50Hz/60Hz, 720p 50Hz/60Hz, 1080p 24Hz/30Hz/50Hz/60Hz), Компонентно(720p, 1080i, 1080p 50Hz/60Hz) имате на разположение Just Scan .
- * **Широк екран** се поддържа само за ATV, AV1,2,3.

03. Изключване на екрана (команда: k d)

- ▶ За избор на изключен или включен екран.

Предаване

[k][d][][Set ID][][Data][Cr]

Данни 00 : Изключен екран (няма образ)

Заглушаване на видео изключено

01 : Включен екран (има образ)

10 : Заглушаване на видео включено

Потвърждение

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * В случай само на включено заглушаване на видео на телевизора ще се покаже екранното меню. Но в случай на включено заглушаване на екрана на телевизора няма да се покаже екранното меню.

04. Изключен звук (команда: k e)

- ▶ За контрол на включването и изключването на звука. Може да изключвате звука и с бутона MUTE (Изключване на звука) на дистанционното управление.

Предаване

[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Данни 00 : Звук включен (има звук)

01 : Звук изключен (няма звук)

Потвърждение

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Управление на силата на звука (команда: k f)

- ▶ Регулиране на силата на звука. Може да регулирате звука и с бутоните за сила на звука на дистанционното управление..

Предаване

[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. контраст (команда: k g)

- ▶ За Регулиране на контраста на екрана. Можете да регулирате контраста и с меню КАРТИНА.

Предаване

[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр.115.

Потвърждение

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Яркост (команда: k h)

- ▶ За регулиране на яркостта на екрана. Можете да регулирате яркостта и в меню КАРТИНАО.

Предаване

[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Цвят (команда: k i)

- ▶ За регулиране цвета на екрана. Можете да регулирате цвета и в меню КАРТИНА.

Предаване

[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

ПРИЛОЖЕНИЕ

09. Оттенък (команда: k j)

- За регулиране на оттенъка на екрана.
Можете да регулирате оттенъка и в меню КАРТИНА.

Предаване

[k] [j] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни ЧЕРВЕНО : 00 ~ ЕЛЕНО : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[j] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

10. контрастност (команда: k k)

- За регулиране на контрастността на екрана.
Можете да регулирате контрастността и в меню КАРТИНА..

Предаване

[k] [k] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр.115.

Потвърждение

[k] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

11. Избор на OSD (Извеждане на екрана) (команда: k l)

- За избор на включване/изключване на OSD(Извеждане на екрана) при дистанционно управление.

Предаване

[k] [l] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни 00 : Извеждане на екрана изключено
01 : Извеждане на екрана включено

Потвърждение

[l] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

12. Режим на заключване на дистанционното (команда: k m)

- За забраняване на контрола от дистанционното управление и от предното табло на телевизора.

Предаване

[k] [m] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни 00 : Отключване 01 : Контролът забранен

Потвърждение

[m] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

* Ако не използвате дистанционното управление, използвайте този режим. Когато основното захранване е включено/изключено, заключването на външното управление се анулира.

* Локалният клавиш за захранването ще работи правилно

13. Високи тонове (Command: k r)

- За регулиране на високите тонове. Можете да регулирате високите тонове и в меню АУДИО.

Предаване

[k] [r] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[r] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

14. Ниски тонове (Command: k s)

- За регулиране на ниските тонове.
Можете да регулирате ниските тонове и в меню АУДИО.

Предаване

[k] [s] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[s] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

15. Баланс (команда: k t)

- За регулиране на баланса.
Можете да регулирате баланса в меню АУДИО..

Предаване

[k] [t] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни Мин : 00 ~ Макс : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 115.

Потвърждение

[t] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

16. Цветова температура (команда: k u)

- Регулиране на температурата на цветовете.
Можете да регулирате Цветна температура в меню КАРТИНА.

Предаване

[k] [u] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Data 00: Средна 01:Топло 02: Нормално

Потвърждение

[u] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

17. Икономия на енергия (команда: j q)

- За намаляване на консумацията на електроенергия на телевизора.
Можете да регулирате Икономия на енергия в меню ОПЦИИ.

Предаване

[j] [q] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Функция Power Saving (Икономия на енергия)				Level (Ниво)					Описание
7	6	5	4	3	2	1	0		
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	0	0	0	Изкл.
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	0	0	1	Минимална
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	0	1	0	Средно
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	0	1	1	Максимална
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	1	0	0	Автоматично
0	0	0	0	Ниска консумация на електроенергия	0	1	0	1	Изкл. видео

Потвърждение

[q] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

18. Автоматично конфигуриране (команда: j u)

- За автоматично регулиране положението на образа и намаляване трептежното на картина до минимум.
Работи само в режим RGB(PC).

Предаване

[j] [u] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни 01: За настройка

Потвърждение

[u] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

19. Команда за настройка (команда: m a)

- Избор на канала на следващото физическо число.

Предаване

[m] [a] [] [Set ID] [] [Data0] [] [Data1] [] [Data2] [Cr]

Данни 00: Данни за висок канал

Данни 01: Данни за нисък канал
напр. №. 47 -> 00 2F (2FH)

No. 394 -> 01 8A (18AH),

DTV No. 0 -> Без значение

Данни 02: 0x00 АТВ Главна

0x10 : DTV Главна

0x20 : Радио

Обхват на канала за данни

Аналогов - Мин: 00 ~Макс.: 63 (0~99)

Цифров - Мин: 00 ~Макс.: 3E7 (0~9999)
(С изключение на Швеция, Финландия,

Норвегия, Дания, Ирландия)

Цифров - Мин: 00 ~Макс.: 270F (0~9999)
(Само за Швеция, Финландия, Норвегия,

Дания, Ирландия)

Потвърждение

[a] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

Данни Мин.: 00 ~ Макс: 7DH

20. Добавяне/пропускане на команда (команда: m b)

- За задаване на състоянието на пропускане на текущата програма.

Предаване

[m] [b] [] [Set ID] [] [Data] [Cr]

Данни 00 : пропускане 01 : Добавяне

Потвърждение

[b] [] [Set ID] [] [OK/NG] [Data] [x]

* Реално сътресяне на данни 1
00 : Стълка 0

A : Стълка 10
(номер на телевизора 10)

F : Стълка 15
(номер на телевизора 15)
10 : Стълка 16
(номер на телевизора 16)

64 : Стълка 100

6E : Стълка 110

73 : Стълка 115
74 : Стълка 116

C7 : Стълка 199

FE : Стълка 254

FF : Стълка 255

* Реално сътресяне на данни 2

00 : -40

01 : -39

02 : -38

28 : 0

4E : +38

4F : +39

50 : +40

ПРИЛОЖЕНИЕ

21. Клавиш (команда: m c)

- За изпращане на инфрачервения код на бутон на дистанционното управление.
Предаване

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Данни: Код на бутона - Вж. стр. 108.

Потвърждение

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. Управление на подсветването (команда: m g)

- за управление на подсветването.

Предаване

[m][g][][Set ID][][Data][Cr]

Данни: данни мин.: 00 ~ Макс: 64

Потвърждение

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

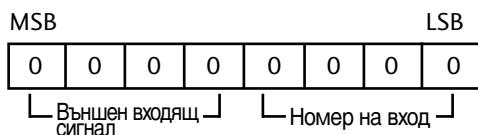
23. Избор на входящ сигнал (команда: x b)

(Входящ сигнал за главната картина)

- За избиране на входен източник за главната картина
Предаване

[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Данни: Структура



Външен входящ сигнал				Данни
0	0	0	0	DTV
0	0	0	1	Аналогов
0	0	1	0	AV (аудио/видео)
0	1	0	0	Компонент
0	1	1	0	RGB
1	0	0	1	HDMI

Номер на вход				ДанниData
0	0	0	0	Вход1
0	0	0	1	Вход2
0	0	1	0	Вход3
0	0	1	1	Вход4

Потвърждение

[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Забележка за софтуера с отворен код

За следните изпълними GPL файлове и LGPL/MPL библиотеки, използвани в този продукт, важат лицензионните споразумения за GPL2.0/LGPL2.1/MPL1.1:

ИЗПЪЛНИМИ GPL ФАЙЛОВЕ:

- Linux kernel 2.6
- busybox
- lzo

LGPL БИБЛИОТЕКИ:

- uClibc

MPL БИБЛИОТЕКИ:

- Nanox

LG Electronics предлага да ви предостави отворен код на компактдиск срещу такса, която покрива разходите за дистрибуцията, като цената на носителя, доставката и обработката, при поръчка по имейла до LG Electronics на адрес:

opensource@lge.com

Тази оферта е валидна за период от три (3) години от датата на разпространение на този продукт от LG Electronics.

Можете да получите копие на GPL, LGPL, MPL лицензите от <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0.html>, <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1.html>, <http://www.mozilla.org/MPL/MPL-1.1.html>.

Освен това можете да получите преведените GPL и LGPL лицензи от <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/gpl-2.0-translations.html>, <http://www.gnu.org/licenses/old-licenses/lgpl-2.1-translations.html>.

Този софтуер частично е базиран на работата на Independent JPEG Group © 1991 – 1998, Thomas G. Lane.

Този продукт включва

- библиотека libpng: © 2004 Glenn Randers-Pehrson
- библиотека за компресиране Zlib: (C) 1995-2002 Jean-loup Gailly и Mark Adler.
- библиотека Tinyxml : (c) 2000-2006 Lee Thomason

LG Electronics Inc.