



LCD ТЕЛЕВИЗОР

LW32A33W

Инструкции за притежателя

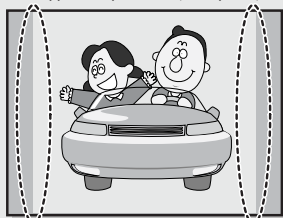
Преди да започнете да използвате уреда,
прочетете внимателно
това ръководство и го запазете
за бъдещи справки.

**ЕКРАННИ МЕНЮТА
ДИСПЛЕЙ НА КОМПЮТЪРА
КАРТИНА В КАРТИНА (PIP)
ТЕЛЕТЕКСТ**

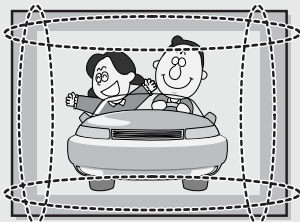
Предпазни мерки при показване на статично изображение

Статичната картина може да причини трайна повреда на екрана на телевизора.

- Цифров телевизор, за който е необходим външен тунер (цифров приемник, set-top box), за да получава HDTV сигнал: При избор на режима на обикновен формат на екрана (4:3) за гледане на SD цифрово излъчване (изходът на цифровия приемник (set-top box) е 480p).



- Цифров телевизор, за който е необходим външен тунер (цифров приемник, set-top box), за да получава HDTV сигнал: При избор на режима на широкоекранен формат (16:9) за гледане на SD цифрово излъчване (изходът на цифровия приемник (set-top box) е 1080i).

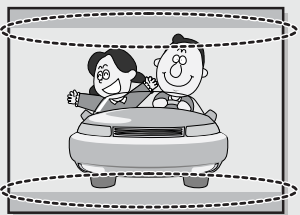


Въпреки че цифровото излъчване трябва да е в широкоекранен HD формат (16:9), предавателите понякога излъчват програми поначало изготвени в обикновения формат на екрана (4:3) чрез конвертиране на сигналите в цифров вид, при което левите и десните краища на екрана се орязват.

Забележка: Ако границите в лявата, дясната и централната част на екрана останат фиксирани продължително време, количеството излъчвана светлина остава различна и в резултат границите могат да оставят следи.

Не оставяйте екрана в режим на пауза за продължителен период от време, тъй като това може да доведе до временно или постоянно остатъчно изображение.

- Цифров телевизор, за който е необходим външен тунер (цифров приемник, set-top box), за да получава HDTV сигнал: Когато телевизорът приема HD сигнали (изходът на цифровия приемник, set-top box е 1080i)

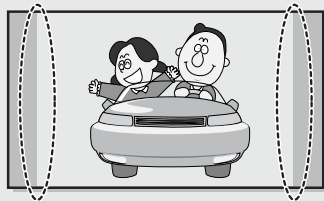


Когато гледате HD предаване на обикновен (4:3) телевизор при избрани размер на екрана "16:9" или "Panorama" (Панорама), ще можете да гледате програмата, но горният и долният ръб на екрана ще бъдат орязани.

Забележка: Ако границите в горната, долната и централната част на екрана останат фиксирани продължително време, количеството излъчвана светлина остава различна и в резултат границите могат да оставят следи.

Не оставяйте екрана в режим на пауза за продължителен период от време, тъй като това може да доведе до временно или постоянно остатъчно изображение.

- (Широкоекранен) цифров телевизор с вграден цифров приемник (set-top box): Когато телевизорът приема SD сигнали (получава обикновени 480p сигнали)
- (Широкоекранен) цифров телевизор, за който е необходим външен тунер (цифров приемник, set-top box, за да получава HDTV сигнал): Когато телевизорът приема SD (обикновени) сигнали (с цифров приемник, set-top box)
- Когато гледате аналогово (обикновено) предаване на широкоекранен телевизор (с избран режим за формат на екрана 4:3)

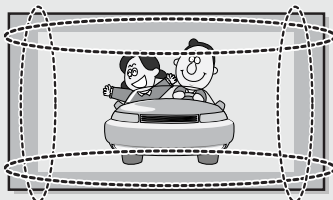


Въпреки че цифровото излъчване трябва да е в широкоекранен HD формат (16:9), предавателите понякога излъчват програми поначало изготвени в обикновения формат на екрана (4:3) чрез конвертиране на сигналите в цифров вид, при което левите и десните краища на екрана се орязват.

Забележка: Ако границите в лявата, дясната и централната част на екрана останат фиксирани продължително време, количеството излъчена светлина остава различна и в резултат границите могат да оставят следи.

Не оставяйте екрана в режим на пауза за продължителен период от време, тъй като това може да доведе до временно или постоянно остатъчно изображение.

- Когато гледате DVD, CD или видео на широкоекранен (21:9) формат на широкоекранен (16:9) телевизор.
- Когато включите компютър или конзола за игри към телевизора и изберете формат на екрана 4:3.



Ако включите DVD плеър, компютър или игрова конзола към широкоекранния телевизор и гледате филм или играете игра в нормален (4:3) или широк (21:9) формат, левият и десният или долният и горният ръбове на екрана ще бъдат орязани.

Забележка: Ако границите в лявата, дясната и централната част на екрана останат фиксирани продължително време, количеството излъчена светлина остава различна и в резултат границите могат да оставят следи.

Не оставяйте екрана в режим на пауза за продължителен период от време, тъй като това може да доведе до временно или постоянно остатъчно изображение.

Съдържание

◆ СВЪРЗВАНЕ И ПОДГОТВЯНЕ НА ВАШИЯ ТЕЛЕВИЗОР

■ Преглед на Контролния панел	4
■ Преглед на панела за свързване на периферни устройства	5
- Свързване към антена или кабелна телевизионна мрежа.....	5
- Свързване на кутия (приемник за дигитална телевизия), видеомагнетофон или DVD	5
- Свързване на външни аудио/видео устройства	6
- Свързване на компонентни устройства (DTV/DVD)	6
- Свързване на компютър.....	7
- Свързване на DVI	7
- Свързване на Събуфър	7
- Свързване на HDMI (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност)	7
■ Преглед на дистанционното управление (всички функции без телетекст) ..	8
■ Преглед на дистанционното управление (телетекст функции)	9
■ Поставяне на батерии в дистанционното управление.....	10
■ Включване и изключване	11
■ Поставяне на телевизора в режим Готовност	11
■ Запознаване с дистанционното управление.....	12
■ Plug & Play.....	13
■ Избор на език	14

◆ НАСТРОЙКА НА КАНАЛ

■ Автоматично запаметяване на канали	15
■ Ръчно запаметяване на канали	16
■ Редактиране на каналите.....	18
■ Поддръждане на запаметените канали.....	19
■ Присвояване на имена на канали.....	20
■ Фина настройка на канал	21
■ LNA (Усилвател с ниско ниво на собствен шум)	22

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА КАРТИНА

■ Смяна на стандарта на картината	23
■ Настройка на избрана картина.....	24
■ Промяна на баланса на бялото.....	25
■ Смяна на формата на картината	25
■ Стопиране на картината	26
■ DNIe (Реалистична дигитална картина).....	26
■ Моите цветове	27
■ Динамичен контраст	28
■ Сензор за яркостта.....	29
■ Гледане в режим "Картина-в-картина" (KBK)	30

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЗВУК

■ Регулиране на силата на звука	32
■ Временно изключване на звука	33
■ Смяна на стандарта на звука.....	34
■ Регулиране на настройките за звука	34
■ Настройка на TruSurround XT (SRS TSXT).....	35

Съдържание

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЗВУК

■ Автоматична настройка на звука	35
■ Свързване на слушалките	36
■ Регулиране на вашите предпочитания за слушалките	36
■ Звук от подкартината	37
■ Събуфър	37

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЧАСОВНИК

■ Сверяване и показване на точното време	38
■ Нагласяне на таймера за заспиване	39
■ Автоматично включване и изключване на телевизора	40

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ДРУГИ

■ Задаване на режима Син екран	41
■ Слаб цвят	42
■ Избор на Мелодия	43
■ Избор на външно устройство	44
■ Приемане на картина от периферни устройства	44

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА РС

■ Инсталиране на софтуера за РС (базиран на Windows 2000 или Windows XP) ..	45
■ Автоматична настройка на екрана на компютъра	46
■ Груба и фина настройка на изображението	47
■ Промяна на положението на картината	48
■ Връщане на заводските настройки на картината	49

◆ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ФУНКЦИЯТА ТЕЛЕТЕКСТ

■ Телетекст декодер	50
■ Показване на телетекст информация	50
■ Избиране на конкретна страница от телетекст	51
■ Използване на FLOF за избор на страница от телетекст	52

◆ ПРЕПОРЪКИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

■ Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал	53
■ Инсталиране на стойката	54
■ Използване на устройство против кражби Kensington	55
■ Монтиране на комплекта за стенен монтаж	56
■ Технически спецификации	57
■ Режими на дисплея (РС)	59
■ Пин конфигурации	60
■ Настройка на устройството за дистанционно управление	61

Символи



Натиснете

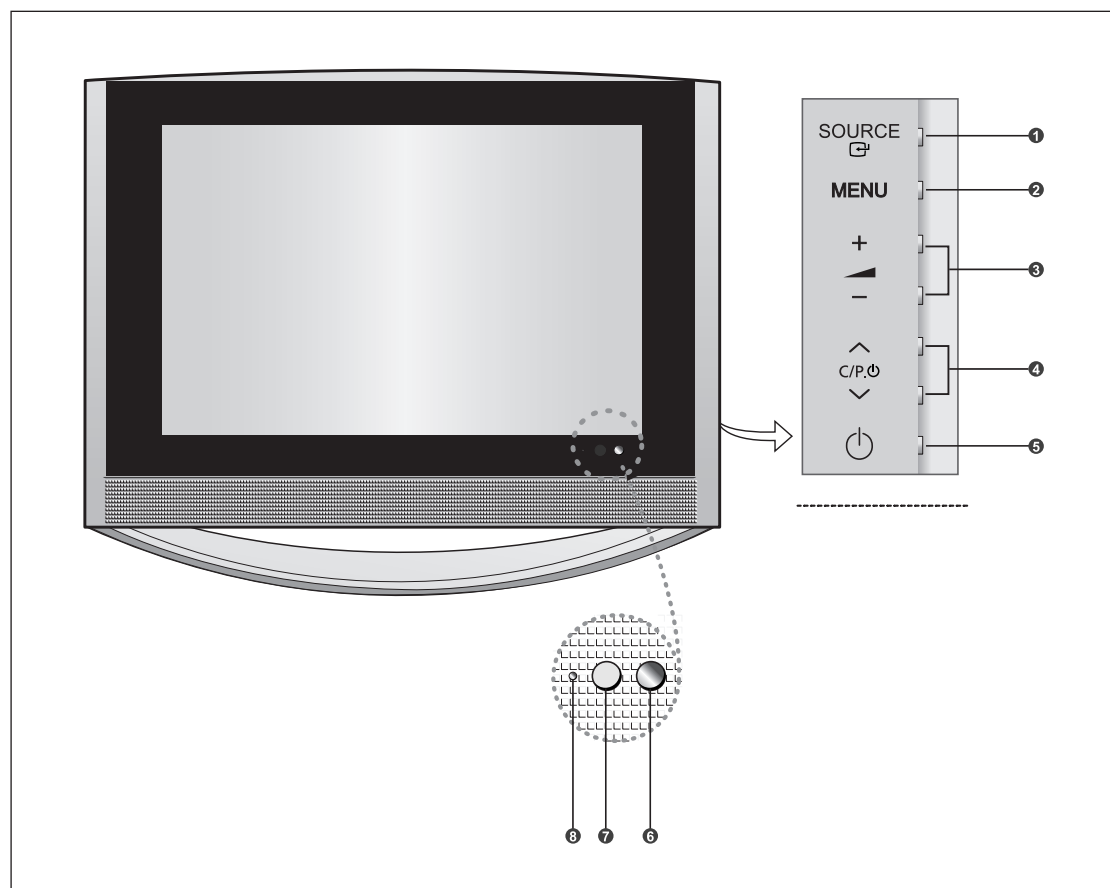


Важно



Забележка

Преглед на Контролния панел



1 SOURCE

Визуализира меню с всички достъпни входни устройства (TB, Ext.1, Ext.2, AV3, S-Video, Компонент, HDMI, DVI, PC). За избор на източник можете да използвате и бутона SOURCE , разположен на панела за управление на телевизора.

2 MENU

Бутон за извикване на екранно меню с функции на телевизора.

3 - +

С натискане на тези бутони може да увеличите или намалите силата на звука. Използва се и за избор на опции на екранното меню.

4 C/P.

Бутони за смяна на каналите. Използват се също така и за маркиране на различни опции от екранното меню. (Без дистанционното управление може да включите телевизора с помощта на бутоните за работа с канали.)

5 (Включване)

Бутон за включване и изключване на телевизора.

6 Светлинен сензор

Автоматично настройва яркостта на екрана след определяне на степента на осветеност на околната среда. Този сензор работи при включен Сензор за яркостта.

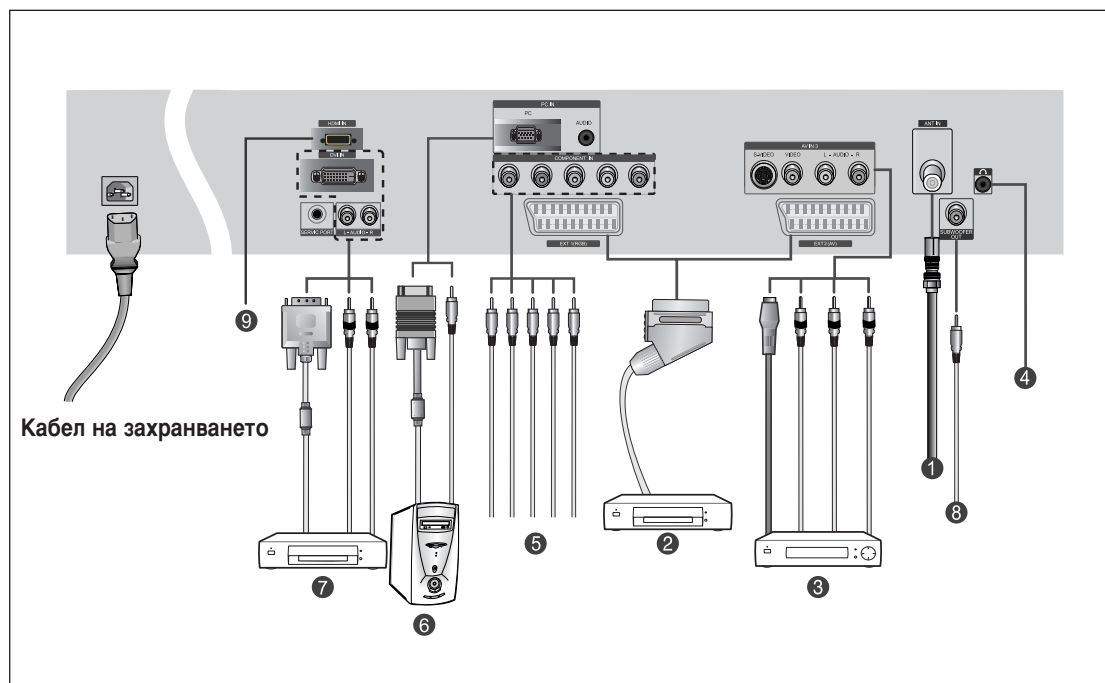
7 Сензор на дистанционното управление

Насочете дистанционното управление към това място на телевизора.

8 Индикатор на захранването

Светва при изключване на захранването. Когато изключвате захранването след активиране на таймера Вкл./Изкл., той ще светне със зелена светлина.

Преглед на панела за свързване на периферни устройства



❏ Преди да започнете свързването на аудио-или видеосистема към Вашия телевизор, проверете дали всички уреди са изключени.

❶ Свързване към антена или кабелна телевизионна мрежа

За приемане на качествена картина телевизорът трябва да получава сигнал отнякоя от следните източници:

- външна антена
- кабелна телевизионна мрежа
- сателитна мрежа

❷ Свързване на кутия (приемник за дигитална телевизия), видеомагнетофон или DVD

- Свържете SCART кабела на приемника, видеомагнетофона или DVD-то със съединителя на приемника, видеомагнетофона или -то.
- Ако желаете да свържете приемника и видеомагнетофона (или DVD-то) едновременно, свържете го с видеомагнетофона (или DVD-то), а видеомагнетофона (или DVD-то) с телевизора.

➤ Вход/Изход: спецификации

Съединител	Вход				Изход
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video+Audio (L/R)
SCART 1	✓	✓		✓	Само ТВ изход
SCART 2	✓	✓			Изход за монитор (TB/Ext.1/Ext.2/AV3/S-VHS)

Преглед на панела за свързване на периферни устройства

3 Свързване на външни аудио/видео устройства

- Свържете RCA или S-VIDEO кабелите със съответното външно аудио/видеоустройство, като например видеоманетофон, DVD или камкордер.
- Свържете RCA аудиокабелите “AUDIO(L)” и “AUDIO(R)” на гърба на телевизора съответните аудио изходи на аудио/видео устройството.
- Ако желаете да ползвате слушалки, свържете ги с изхода за слушалки (4) на гърба на телевизора. При включени слушалки звукът от вградените високоговорители ще бъде изключен.

5 Свързване на компонентни устройства (DTV/DVD)

- Свържете видео кабелите на компонентното устройство към съединителя за компонентни устройства (“Y”, “Pb”, “Pr”), който се намира в задната част на телевизора, а другите краища към съответните компонентни съединители за видео изходите за DTV или DVD.
- Ако желаете да свържете кутия (приемник за дигитална телевизия) и DTV (или DVD), е необходимо да свържете приемника с DTV (или DVD), а DTV (или DVD) с компонентния съединител на телевизора (“Y”, “Pb”, “Pr”).
- Съединителите Y, Pb и Pr на компонентните устройства (DTV или DVD) понякога се отбелязват като Y, B-Y и R-Y или Y, Cb и Cr.
- Свържете RCA аудио кабелите към “AUDIO (Л)” и “AUDIO (Д)”, разположени в задната част на телевизора, а другите краища към съответните компонентни съединители за аудио изходи в D или DVD.

Източник	Video	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Разделителна способност (Линии)
Source	PAL	15,625	50	575
	SECAM	15,625	50	575
	NTSC4.43	15,734	60	483
	NTSC3.58 (Освен RF)	15,704	60	483
Компонент	480/60i	15,734	60	483
	480/60p	31,469	60	483
	576/50i	15,625	50	576
	576/50p	31,250	50	576
	720/60p	45,000	60	720
	1080/50i	28,125	50	1080
	1080/60i	33,750	60	1080

Преглед на панела за свързване на периферни устройства

6 Свързване на компютър

- Поставете D-Sub кабела в конектора **"PC (PC IN)"**, разположен на гърба на телевизора.
- Включете стереофоничния аудиокабел в конектора **"AUDIO (PC IN)"** разположен на гърба на телевизора, а другия край - в "Audio Out" изхода на звуковата карта на Вашия компютър.

7 Свързване на DVI

- Свържете **DVI** съединителя към **DVD** съединителя.
- Включете стереофоничния аудиокабел към **"L - Audio - R"** на гърба на телевизора, а другия край - към "Audio Out" изхода на звуковата карта на Вашия DVD плейър.
- DVI не поддържа функцията PC.

8 Свързване на Събуфър

9 Свързване на HDMI (Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност)

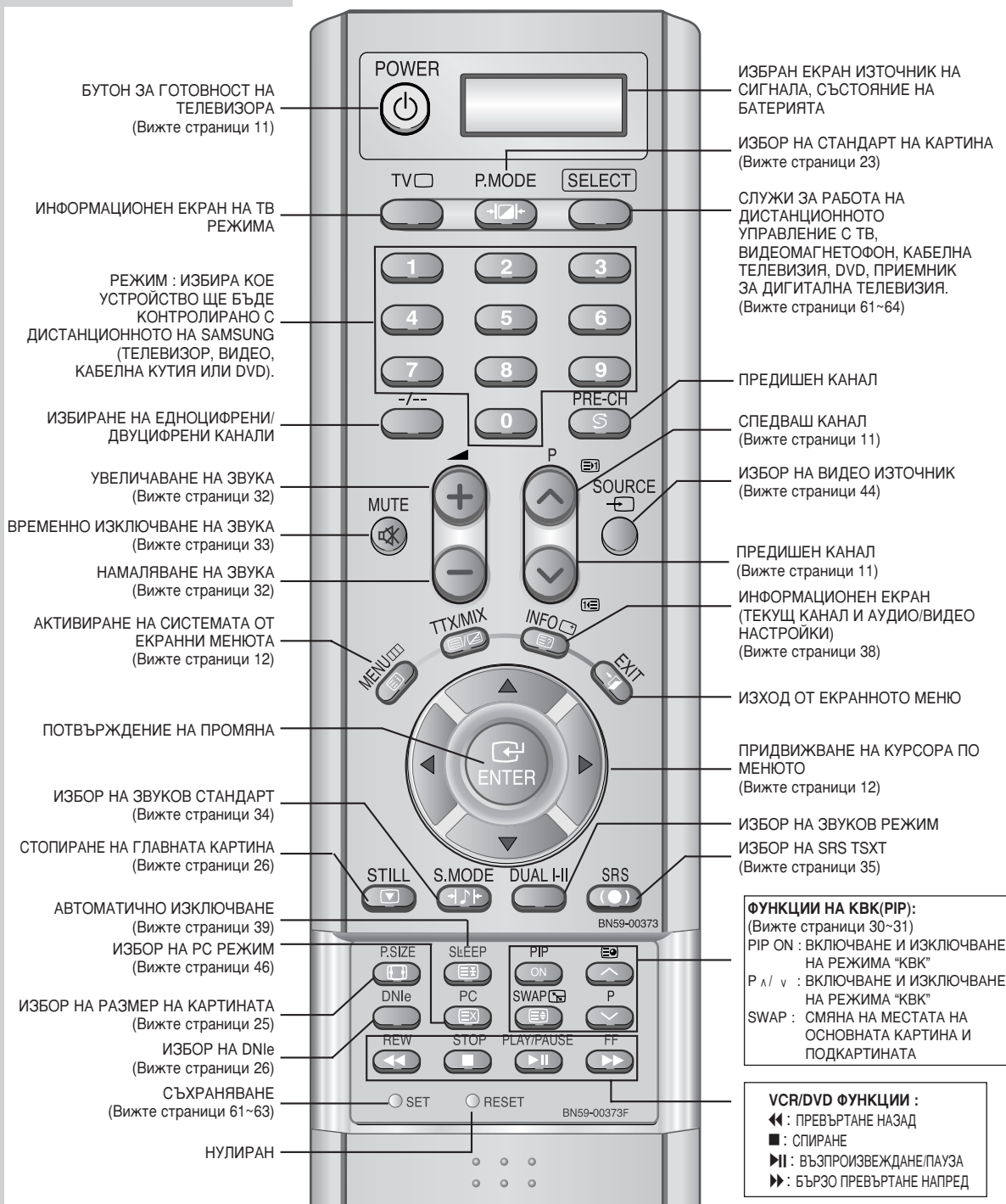
Този интерфейс поддържа връзки между аудиовизуални устройства, които поддържат HDMI

(set top boxes - устройства за получаване и декодиране на цифрова телевизия и използване на телевизора като потребителски интерфейс за Интернет, DVD плеъри, AV рисивъри и дигитални телевизори).

➤ Какво представлява HDMI?

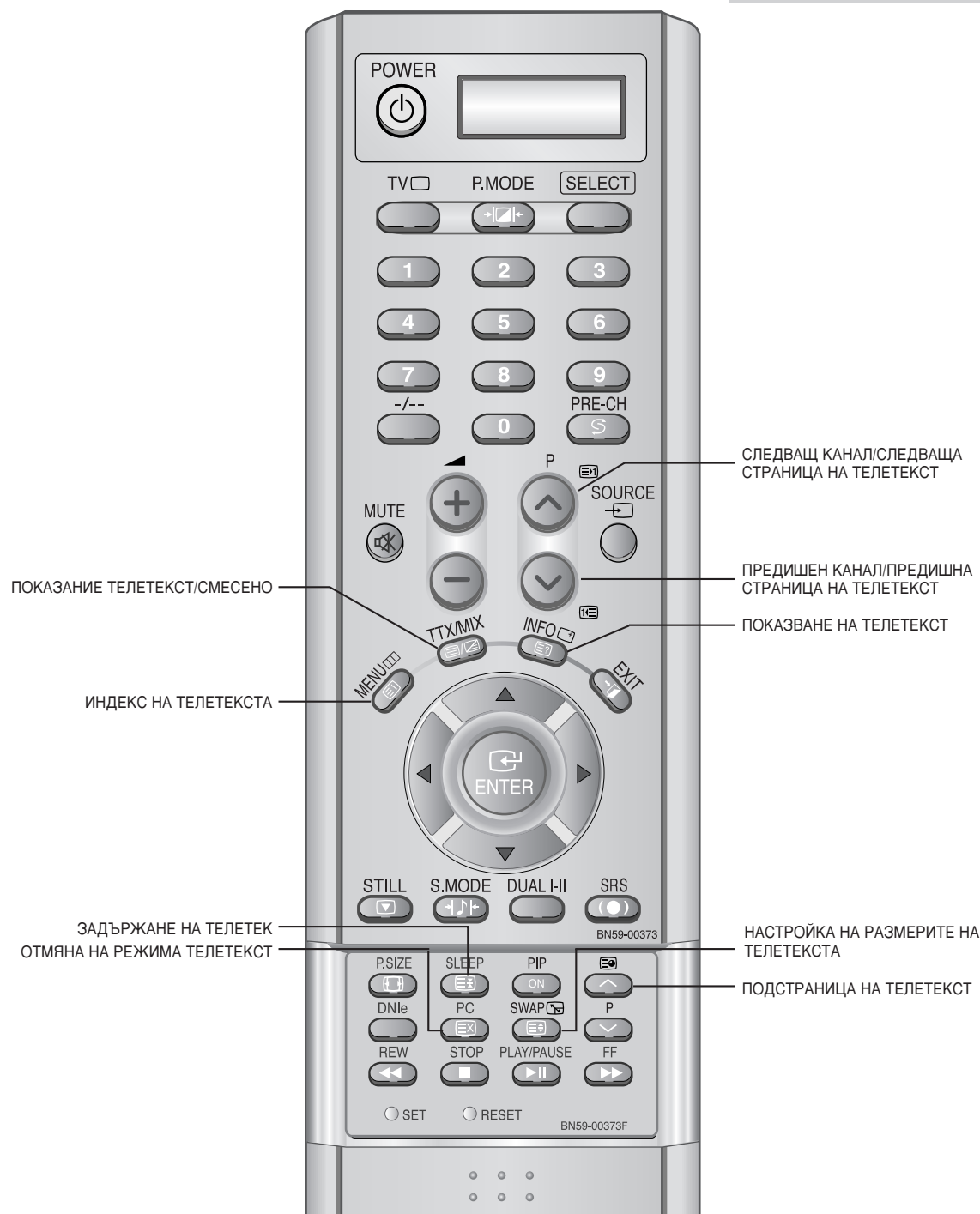
- **HDMI**, е интерфейс от следващо поколение, който прави възможно предаването на цифрови аудио- и видеосигнали без компресиране по един единствен кабел.
- **"Мултимедийен интерфейс"** е по-точното наименование за него, най-вече поради факта, че той поддържа няколко канала цифрово аудио (5.1 канали). Разликата между **HDMI** и **DVI** е в това, че **HDMI** устройството е с по-малък размер, притежава инсталирана функция за **HDCP** кодиране и поддържа многоканално цифрово аудио.

Преглед на дистанционното управление (всички функции без телетекст)



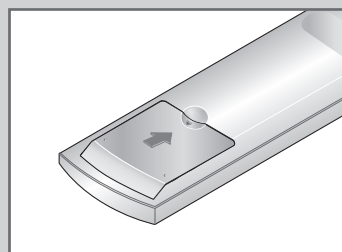
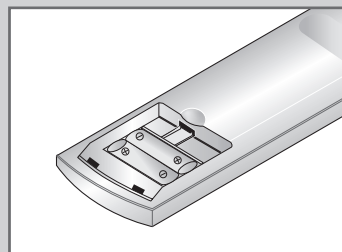
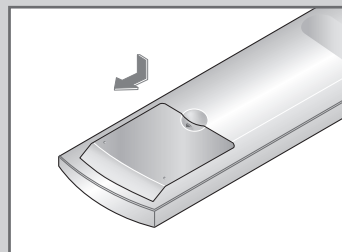
- Силната светлина може да повлияе на работата на дистанционното управление.
- Устройството за дистанционно управление работи на разстояние до 7 метра от телевизора. Дистанционното трябва винаги да се насочва директно към телевизора. С помощта на дистанционното може да управлявате и Вашия видеокасетофон, кабелна кутия (Cable box), DVD плеър или цифров приемник (Set Top Box) Samsung.

Преглед на дистанционното управление (телетекст функции)



➤ Функция телетекст: За подробна информация вижте страници 50-52

Поставяне на батерии в дистанционното управление



1 Отстранете капачето с плъзгащо движение.

2 Сложете две батерии с размер AAA.

➤ При слагането на батериите се уверете, че ориентацията на полюсите “+” и “-” на батериите отговаря на инструкциите от диаграмата вътре в отделението за батериите.

3 Сложете обратно капачето.

➤ Ако няма да използвате дистанционното управление дълго време, се препоръчва да извадите батериите и да ги съхранявате на студено и сухо място. Дистанционното управление има обхват до 23 фута (7 метра) от телевизора. (При стандартно използване на телевизора батериите издържат около година).

➤ Дистанционното управление не работи!

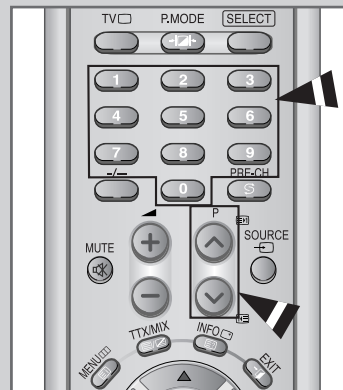
Проверете дали:

1. Включено ли е захранването на телевизора?
2. Правилно ли са ориентирани положителният и отрицателният полюси на батериите (т.е. - + от едната страна и + - от другата)?
3. Сухи ли са батериите?
4. Има ли прекъсване на захранването? Захранващият кабел в контакта ли е?
5. Наблизо има специална флуоресцентна лампа или неонов табела?

Включване и изключване

Захранващият кабел е включен в задния панел на телевизора.

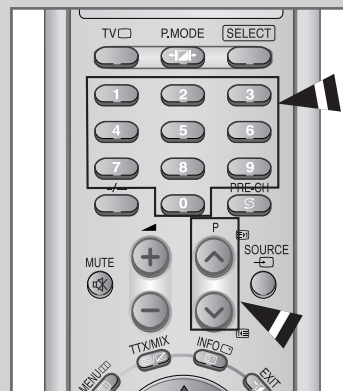
- 1 Включете захранващия кабел в контакта.
Резултат: Допустимите нива на напрежение са посочени на гърба на телевизора. Честотата може да е 50 или 60 Hz.
- 2 Натиснете бутона **POWER** (⏻), разположен в дясната част на телевизора.
Резултат: На предния панел светва индикаторът на режима на готовност.
- 3 Натиснете цифров бутон (0~9) или бутон за смяна на канал нагоре/надолу (⏮/⏭) на дистанционното управление или бутона **⏮ C/P. ⏭**, който се намира в дясната страна на телевизора.
Резултат: Програмата, която сте гледали последно, автоматично се избира отново.
➤ При първото включване на телевизора трябва да изберете език за менютата (вижте страница 14).
- 4 За да изключите телевизора, натиснете още веднъж **POWER** (⏻).



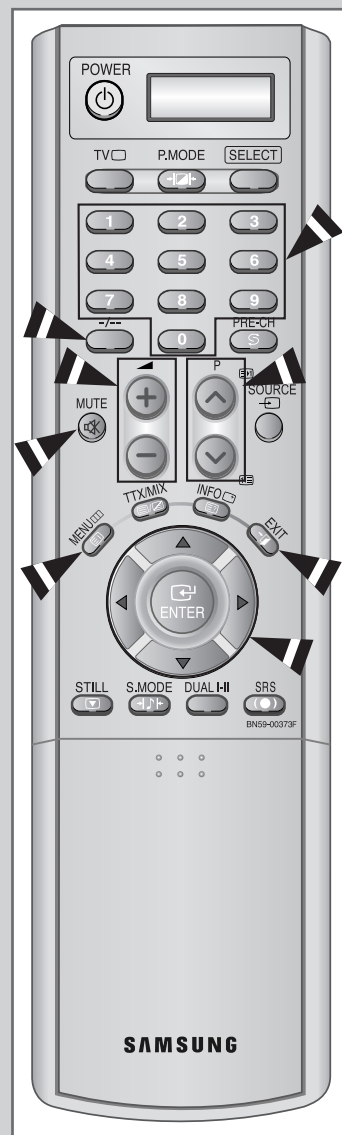
Поставяне на телевизора в режим Готовност

Телевизорът може да бъде сложен в режим на готовност с цел намаляване на енергийното потребление. Режимът на готовност е полезен в случаите, когато гледането се прекъсва за кратък период (например по време на хранене).

- 1 Натиснете бутона **POWER** (⏻), който се намира на дистанционното управление.
Резултат: Екранът се изключва и в предната част на телевизора светва червеният индикатор на режима на готовност.
 - 2 За да включите отново телевизора, е необходимо само да натиснете повторно бутона **POWER** (⏻), някой от цифровите бутони (0~9) или бутон за смяна на канали (напред/назад) (⏮/⏭).
- Не оставяйте задълго телевизора в режим на готовност (например по време на отпуск). Най-добре е да извадите захранващия кабел от контакта, а антенния кабел - от гнездото за антената.



Запознаване с дистанционното управление



Дистанционното управление се използва предимно за:

- ◆ Смяна на каналите и регулиране на нивото на звука
- ◆ Настройване на телевизора чрез системата от екранни менюта

Следната таблица включва най-често използваните бутони и техните функции.

Бутон	Функция за преглед	Функция от меню
	Използва се за показване на следващия запаметен канал	-
	Използва се за показване на предишния запаметен канал.	-
	Използва се за показване на съответните канали. ➤ За каналите с двуцифрен номер, втората цифра трябва да се натисне веднага след първата. Ако не се направи това, ще бъде показан канал с едноцифрен номер.	
	Използва се за избиране на канал с двуцифрен номер. Натиснете бутона и въведете двуцифрения номер на желанния канал	
	Използва се за намаляване на звука.	-
	Използва се за увеличаване на звука.	-
MUTE 	Използва се за временно изключване на звука. ➤ Натиснете още веднъж този бутон или единия от бутоните за да върнете звука.	
MENU 	Използва се за показване на системата от екранни менюта.	Използва се за връщане към предишно меню или за изключване на екранните менюта.
EXIT 	Използва се за излизане от системата екранни менюта.	
	▲ ▼ Използва се за придвижване из опциите на менюто. ► Използва се за избиране на опция от менюто или за увеличаване на стойността на избраната опция ◀ Използва се за връщане към предишната опция от менюто или за намаляване на стойността на избрана опция	
 ENTER	-	Потвърждение на избор.

Plug & Play

При началното включване на телевизора автоматично и последователно се задействат няколко основни потребителски настройки.

Налични са следните настройки.

- 1 Ако телевизорът е в режим Готовност, натиснете бутона **POWER** (⏻) на дистанционното управление.

Резултат: Изписва се **Plug & Play**. Надписът се задържа за малко, след което автоматично се появява менюто **Език**.

- 2 Изберете желаня **Език** с помощта на бутона ▲ или ▼.

➤ Наличните езици се появяват в списъка. Имате възможност да направите избора си измежду 18 Езика.

- 3 Натиснете бутон **ENTER** (↵) за да потвърдите избора си.

Резултат: Появява се съобщението **Ант. Вход** с избрано **OK**.

- 4 Натиснете бутон **ENTER** (↵).

Резултат: Може да направите избор между:
**Белгия - Германия - Испания - Франция - Италия -
Холандия - Швейцария - Швеция - Великобрит. -
И.Европа - Други**

- 5 Намерете **Зона** си с натискане на бутон ▲ или ▼. Натиснете бутон **ENTER** (↵).

Резултат: Показва се менюто **Автом. запам..**

- 6 Натиснете бутон **ENTER** (↵).

Резултат: Търсенето на канали започва и приключва автоматично.

- 7 Изберете **Час** или **мин** с бутоните ◀ или ▶.

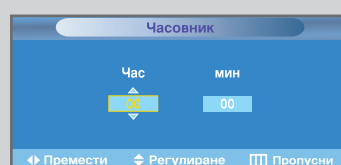
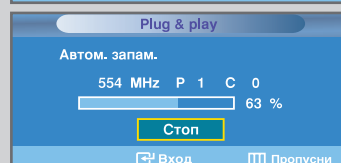
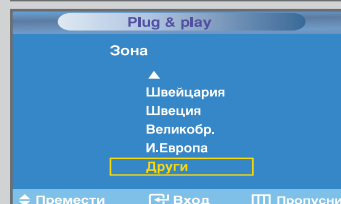
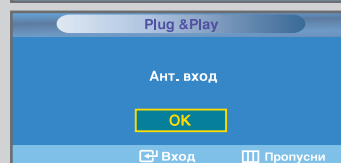
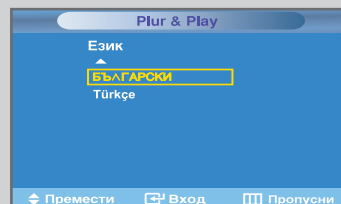
Запишете **Час/мин** с бутоните ▲ или ▼.
(Вижте раздел "Сверяване и показване на точното време", стр. 38)

- 8 Натиснете бутон **MENU** (☰) за да потвърдите настройката.

Резултат: Появява се съобщение "**Приятно гледане!**", последвано от активиране на току-що съхранения от Вас канал.

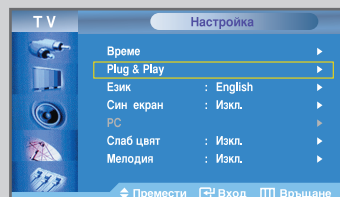


Plug & Play



Приятно гледане!

Plug & Play



Plug & Play

Ако искате да нулирате тази функция...

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼ за да изберете опцията **Настойка**.

Натиснете бутон **ENTER** .

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настойка**.

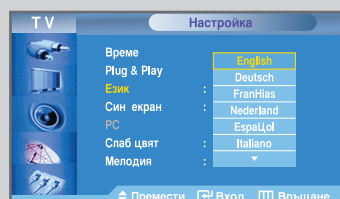
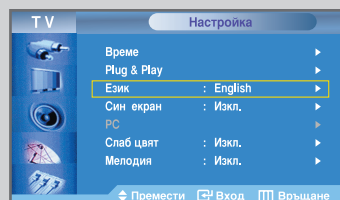
- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼ за да изберете опцията **Plug & Play**.

- 4 Натиснете бутон **ENTER** .

Резултат: Появява се съобщението **Plug & Play**.

- 5 За повече информация относно записването на настройките вижте предишната страница.

Избор на език



При първото пускане на телевизора е необходимо да зберете езика, който ще се използва за показване на менюта и кранни индикации.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настойка**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настойка**.

- 3 Натиснете бутон **ENTER** .

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Език**.

Натиснете бутон **ENTER** .

Резултат: Наличните езици се появяват във вид на списък.

- 5 Изберете желан език чрез неколккратно натискане на бутоните ▲ или ▼.

Натиснете бутон **ENTER** .

➤ Имате възможност да направите избора си измежду 18 езика.

- 6 След като изберете език, натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалния режим за гледане.

Автоматично запаметяване на канали

Телевизорът позволява търсене на наличните честотни диапазони (те зависят от страната Ви). Автоматично присвоените номера на програми може да не отговарят на действителните или желаните номера. Вие обаче можете да подредите номерата на програмите ръчно и да изтриете програмите, които не желаете да гледате.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼** за да изберете опцията **Канал**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Избрана е функцията **Държава**.

- 4 Натиснете още веднъж бутона **ENTER**. Намерете **Държава** си, предвижвайки се по менюто чрез неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**.

Резултат: Може да направите избор между:

**Белгия - Германия - Испания - Франция - Италия -
Холандия - Швейцария - Швеция - Великобрит. -
И.Европа - Други**

- 5 Натиснете бутон **ENTER**.

- 6 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼** за да изберете опцията **Автом. запам.**

Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Избрана е функцията **Старт**.

- 7 Натиснете **ENTER** за търсене по каналите. Подменюто се променя от **Старт** на **Стоп** след започване на търсенето.

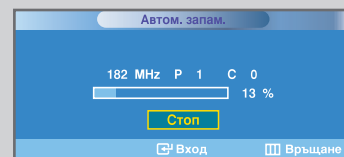
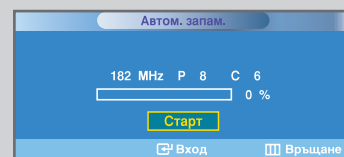
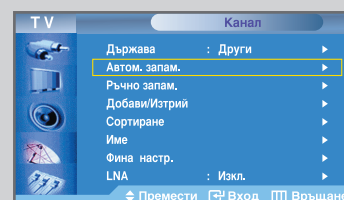
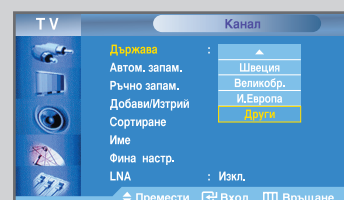
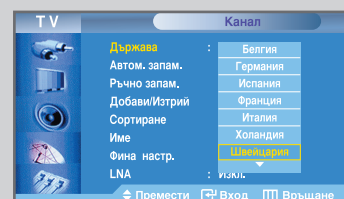
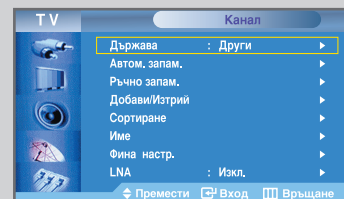
Резултат: Търсенето ще приключи автоматично. Каналите се подреждат и запаметяват в последователност, която отразява тяхното местоположение в честотния диапазон (като най-ниско разположеният канал е първи, а този най-високо-последен). След това се показва първоначално избраната програма.

➤ За връщане към предишното меню, след което натиснете **MENU**.

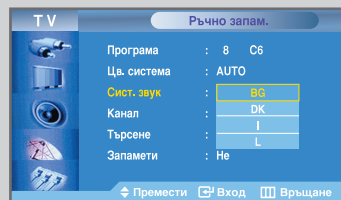
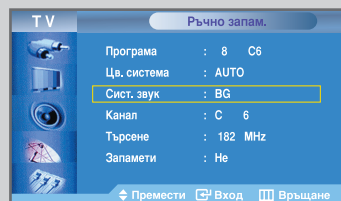
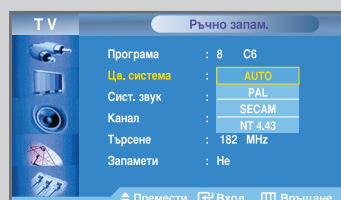
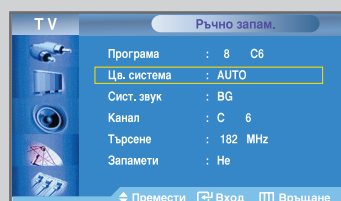
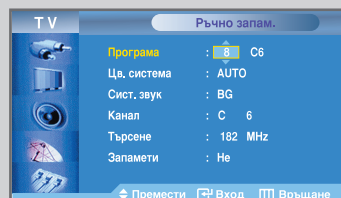
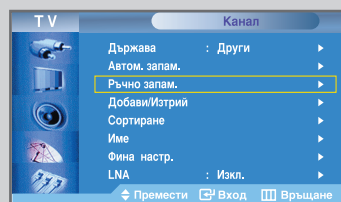
➤ Ако желаете да прекратите търсенето, преди то да е завършило, натиснете бутона **ENTER** при избран **Стоп**.

- 8 След като каналите са запаметени, Вие можете да:

- ◆ Подредите каналите в необходимия ред (вижте страниц 19)
- ◆ Именувайте запаметените канали (вижте страниц 20)
- ◆ Добавяне и изтриване на канали (вижте страниц 18)
- ◆ Извършете (при необходимост) фина настройка на приемането на канала (вижте страниц 21)
- ◆ Активиране на функцията LNA (усилвател с ниско ниво на собствен шум). (вижте страниц 22)



Ръчно запаметяване на канали



Имате възможност да запаметите до 100 телевизионни канала, включително приеманите по кабелни мрежи.

При ръчно запаметяване на канали Вие може да изберете:

- ◆ Дали да запаметите всеки един от намерените канали или не
- ◆ Номера на програмата, с който желаете да обозначите всеки запаметен канал

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете бутон **ENTER**.

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Ръчно запам.**

Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Опциите, налични в менюто **Ръчно запам.**, се извеждат с избран **прог.**

- 5 Натиснете още веднъж бутона **ENTER**.

За да присвоите номер на програма на канал, е необходимо да намерите желаните номер с бутоните ▲ или ▼, и да натиснете **ENTER**.

- 6 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Цв. система**, след което натиснете бутона **ENTER**.

Изберете желаната **Цв. система** с неколkokратно натискане на бутон ▲ или ▼, след което натиснете **ENTER**.

Резултат: Стандартите за разпръскване се показват в следния ред:
AUTO - PAL - SECAM - NT4.43

- 7 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Сист. звук**, след което натиснете бутона **ENTER**. Натиснете бутон **ENTER**.

Изберете желаните звуков стандарт с неколkokратно натискане на бутоните ▲ или ▼, след което натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Звуковите стандарти се показват в следния ред:
BG - DK - I - L

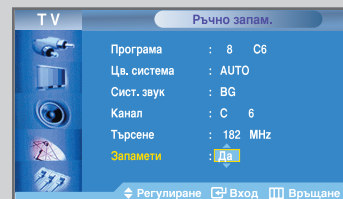
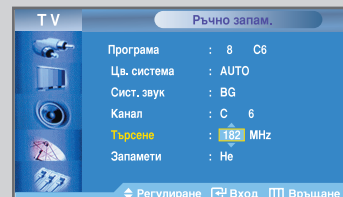
- 8 За да преместите всички канали на желаните номера, повторете стъпки 5~7 след избиране на опцията **прог.** с натискане на бутоните ▲ или ▼.

Ръчно запаметяване на канали

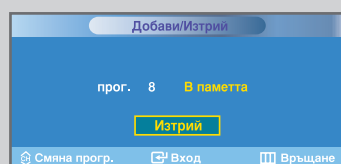
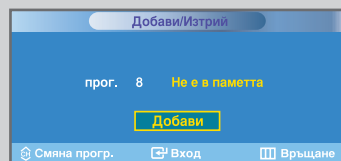
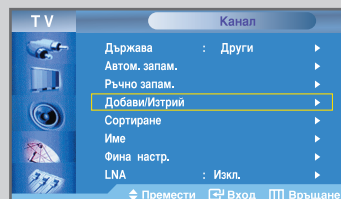
- 9 Ако знаете номера на канала, който желаете да съхраните ...
- ◆ Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**, след което натиснете бутона **ENTER** .
 - ◆ Изберете **C** (Канал, предаван по въздушен път) или **S** (Кабелен канал) с натискане на бутоните ▲ или ▼.
 - ◆ Натиснете някой от бутоните ►, за да изберете опцията Канал.
 - ◆ Изберете желания номер с бутоните ▲ или ▼, след което натиснете **ENTER** .
- Ако чуete необичаен звук, или ако звукът изобщо отсъства, изберете желаната звукова система отново.
- 10 В случай че не знаете номерата на каналите, изберете **Търсене** с бутоните ▲ или ▼, и натиснете **ENTER** .
- Направете **Търсене** с бутоните ▲ или ▼, и натиснете **ENTER** .
- Резултат: Тунерът претърсва честотния диапазон, докато получи картина от първия намерен канал или от канала, който сте посочили.
- 11 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Запамети**, след което натиснете бутона **ENTER** .
- Изберете **Да** с бутона ▲ или ▼ и натиснете **ENTER** .
- Резултат: Каналът и свързаната с него програма са запаметени.
- 12 Повторете стъпки 9-11 за всеки канал, който желаете да запаметите.

Режим канали

- ◆ **P** (Режим програми) : След приключване на настройването, излъчваните във Вашия регион програми ще бъдат разпределени между P00 и P99. За избор на канал в този режим е необходимо да въведете местоположението му.
- ◆ **C** (Режим реален канал) : За избор на канал в този режим е необходимо да въведете местоположението му.
- ◆ **S** (Режим кабелен канал) : За избор на канал в този режим е необходимо да въведете местоположението му.



Редактиране на каналите



Ако желаете, може да изключите от търсенето избрани от Вас канали. Когато търсите между вече запаметените канали, тези, които Вие сте избрали да пропуснете, не се показват.

Всички канали, за които не сте избрали изрично да бъдат пропуснати, се показват по време на търсенето.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Канал**.
Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Добави/Изтрий**.
Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Показва се състоянието на текущия канал.

- 4 Натиснете бутона **↖** / **↗**, за да изберете **Канал**, който желаете да **Добави** или **Изтрий**.

Резултат: Ако каналът, който желаете да редактирате не е записан в паметта, опцията **Добави** се избира автоматично и се показва на екрана.
В противен случай, ако каналът, който желаете да редактирате, е записан в паметта, автоматично се избира опцията **Изтрий**. и тя се показва на екрана.

- 5 Натиснете бутона **ENTER**, за да **Добави** или **Изтрий**. канал.

- 6 За връщане към предишното меню, след което натиснете бутона **MENU**.

- 7 Повторете стъпки 4 и 6 за всеки канал, който ще бъде добавен или изтрит.

Подреждане на запаметените канали

Можете да размените номерата на два канала с цел да:

- ◆ Промените последователността, в която каналите са били автоматично запаметени.
- ◆ Присвоите лесно запомнящи се номера на каналите, които гледате най-често.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**.
Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Сортиране**.
Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Изписват се **прог.** на **Канал** и **Име** наименование.

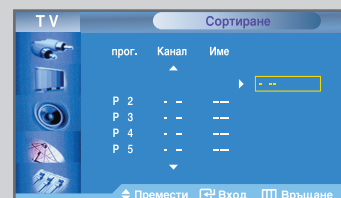
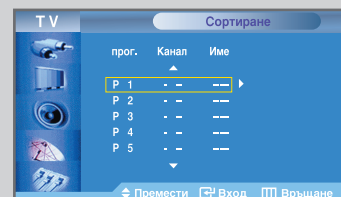
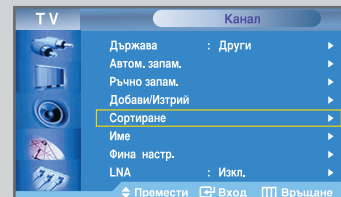
- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**.
Натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Избраните номер на **Канал** и **Име** се преместват вдясно.

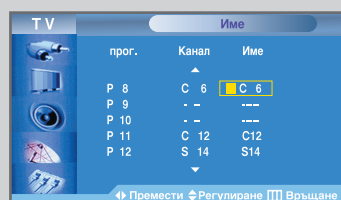
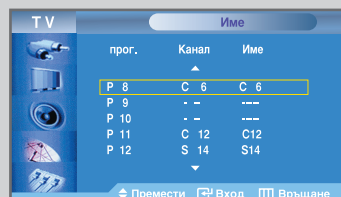
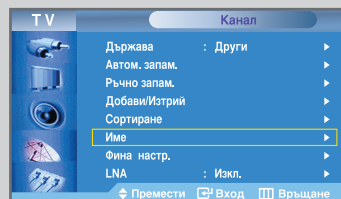
- 5 Натиснете бутон ▲ или ▼ за да се придвижите към позицията, която желаете да промените, след което натиснете бутон **ENTER**.

Резултат: Избраният канал се сменя с този, който е бил запаметен преди на посочения номер.

- 6 Повторете стъпки 4 и 5 за сортиране на друг канал.



Присвояване на имена на канали



Имената на канали ще се присвоят автоматично, когато има излъчвана информация за каналите. Тези имена могат да се променят, което ви дава възможност да присвоявате нови имена.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Канал**.

Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Име**.

Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Изписват се **прог.** на **Канал** и **Име**.
наименование.

- 4 Ако желаете, изберете канал, на който да се присвои ново име, като натиснете бутоните **▲** или **▼**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Около карето с наименованието се показва лентата за избор.

- 5 **За...** **Направете следното...**

Избиране на буква, цифра или символ

Натиснете бутона **▲** или **▼**

Преминаване към следващата буква

Натиснете бутона **▶**

Преминаване към предишната буква

Натиснете бутона **◀**

Потвърдете името.

Натиснете бутона **ENTER**.

- Знаците, които има в наличност, са:
- ◆ Буквите от латинската азбука (A~Z)
 - ◆ Числа (0~9)
 - ◆ Специални знаци (*, -, _, интервал)

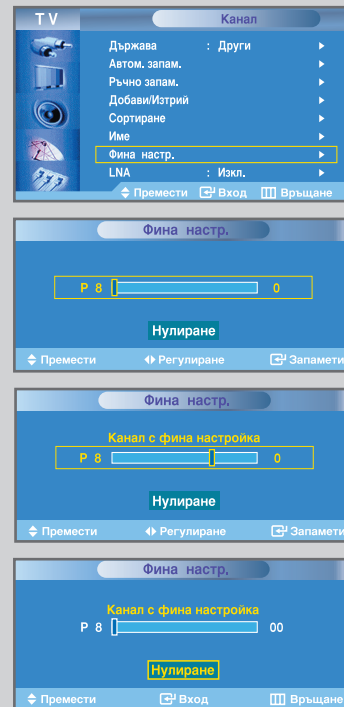
- 6 Повторете стъпки 4~5 за всеки канал, на който желаете да дадете ново име.

- 7 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

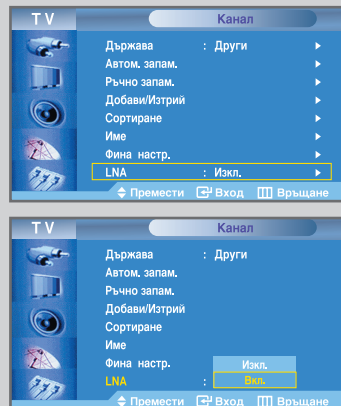
Фина настройка на канал

Ако приемането е добро, то няма нужда от фина настройка, тъй като това става автоматично в процеса на търсене и запаметяване. Обаче, ако сигналът е слаб или има смущения, Вие може да извършите фината настройка на канала ръчно.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**.
Натиснете бутона **ENTER** .
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.
- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Фина настр.**.
Натиснете бутона **ENTER** .
- 4 Натиснете бутона ◀ или ▶, за да извършите настройката.
Натиснете бутона **ENTER** .
За повторна фина настройка изберете **Нулиране** с бутоните ▲ или ▼ и натиснете **ENTER** .
За връщане към предишното меню, след което натиснете **MENU** .



LNA (Усилвател с ниско ниво на собствен шум)



Ако телевизорът работи в район със слаб сигнал, в някои случаи функцията LNA може да подобри приемането.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Канал**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Канал**.

- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **LNA**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показва се менюто **LNA**.

- 4 Изберете **Вкл.** с бутоните ▲ или ▼.

Резултат: Усилва сигнала, когато приемането от антената е с лошо качество. Ако входящите сигнали обаче взаимно си пречат, изключете опцията **LNA**, тъй като е възможно тя да не работи правилно.

- 5 След приключване натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормална картина.

Смяна на стандарта на картината

Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на изискванията Ви.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Картина**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.

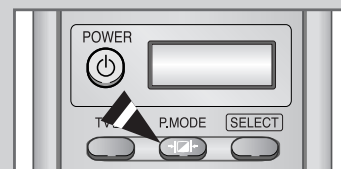
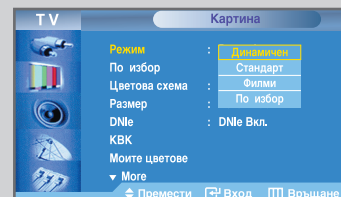
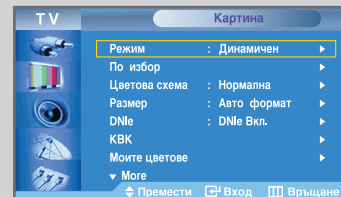
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Избран е **Режим**.

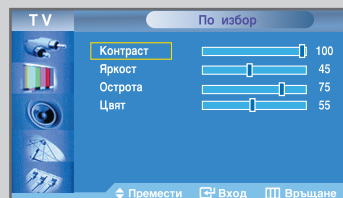
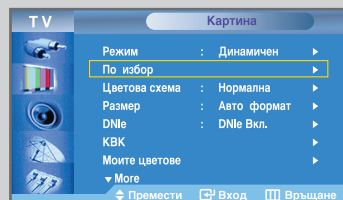
- 4 Натиснете още веднъж бутона **ENTER**.
Изберете желанния ефект на картината чрез неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**.

Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
Динамичен - Стандарт - Филми - По избор

- До това меню може да стигнете и с натискане на бутона **P.MODE** (Настр. картина).



Настройка на избрана картина



Вашият телевизор има редица настройки, които Ви позволяват да контролирате качеството на картината.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Картина**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 С бутоните ▲ или ▼ изберете **По избор** и натиснете **ENTER**.

- 5 С бутоните ▲ или ▼ изберете опцията (**Контраст**, **Яркост**, **Острота**, **Цвят**), която искате да промените. Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показва се хоризонтална лента.

- 6 Натиснете бутона ◀ или ▶, за да извършите настройката.

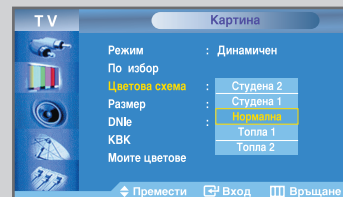
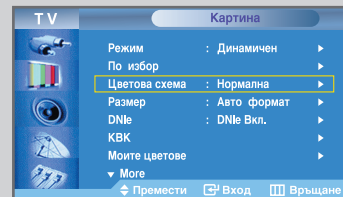
- 7 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

- При промяна на която и да е от тези настройки, режимът на Картина автоматично се сменя с **По избор**.
- При режим PC само **Контраст** и **Яркост** могат да бъдат регулирани в Потребителския режим.

Промяна на баланса на бялото

Предлага се възможност за избор на най-удобния цветови тон за очите.

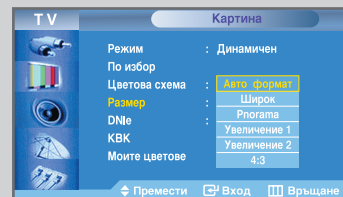
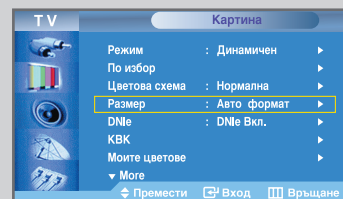
- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Картина**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 С бутоните **▲** или **▼** изберете **Цветова схема** и натиснете **ENTER**. Изберете желаната опция с неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**.
Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
Студена 2 - Студена 1 - Нормална - Топла 1 - Топла 2
- 5 След като изберете език, натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалния режим за гледане.



Смяна на формата на картината

Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на Вашите изисквания.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Картина**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 С бутоните **▲** или **▼** изберете **Размер** и натиснете **ENTER**.
- 5 Изберете желаната опция с неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
Авто формат - Широк - Панорама - Увеличение 1 - Увеличение 2 - 4:3



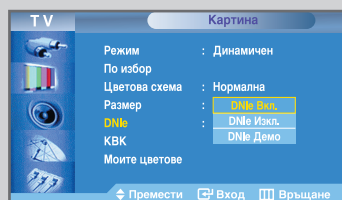
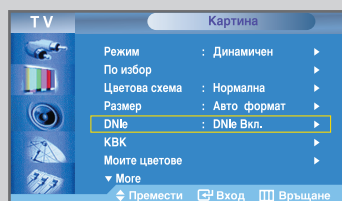
- ◆ Освен това, може да изберете тези опции и само с натискане на **P.SIZE** (Размер на картината) на дистанционното управление.
- ◆ При избиране на Авто формат за формат на картината функцията КВК ще работи.
- ◆ В режим РС може да се настройват само режимите Широк и 4:3.
- ◆ В Увеличение 1 или 2 използвайте бутона **▲** или **▼** за преместване на картината.

Стопирание на картината



Натиснете бутона "STILL", за да стопирате движеща се картина в неподвижна. За да отмените режима, натиснете бутона отново.

DNle (Реалистична дигитална картина)



С новата технология на Samsung Вие ще се наслаждавате на по-ясна картина с увеличаване на контраста и усилване на белия тон. Новият алгоритъм за оптично компенсиране създава по-светла и изчистена картина.

Технологията DNle позволява на окото да улови всеки излъчен сигнал.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Картина**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **DNle**, след което натиснете бутона **ENTER**.
Посочете желаната опция с бутоните **▲** или **▼**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
DNle Вкл. - DNle Изкл. - DNle Демо

➤ Освен това можете да изберете тези опции по-лесно-с натискане на бутона **DNle**.

➤ **DNle Вкл.** Режимът за постигане на подобрени изображения, демонстриран чрез DNle Demo, е активиран.

DNle Изкл. ежимът е деактивиран и екранът се връща към първоначалното състояние.

DNle Демо екранът показва подобрено изображение в лявата част, а оригиналното - в дясната.

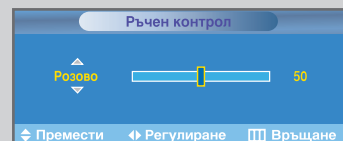
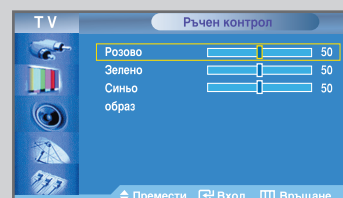
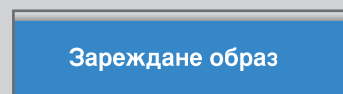
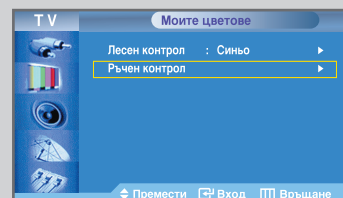
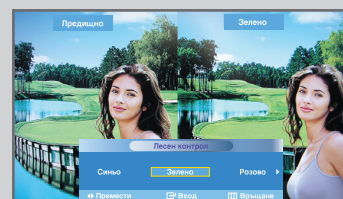
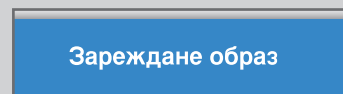
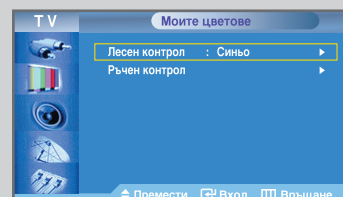
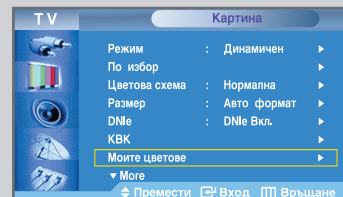
- 5 След като изберете език, натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалния режим за гледане.

➤ Тази функция е недостъпна, когато източникът е в режим PC.

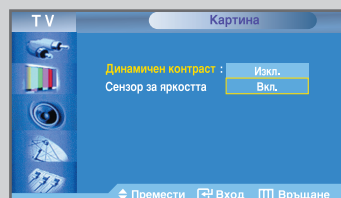
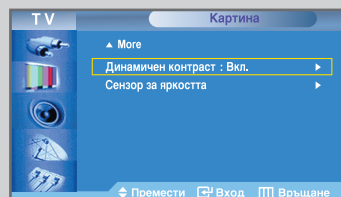
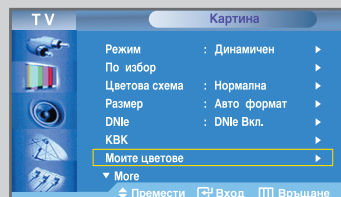
Моите цветове

Моите цветове служи за настройка на най-предпочитаните цветове, например Розово, Зелено, Розово, без да влияят на другите цветове, което позволява на всеки потребител да се наслаждава на извращения от него цвят.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
 - 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Картина**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.
 - 3 Натиснете бутона **ENTER** .
 - 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼ за да изберете опцията **Моите цветове**, след което натиснете бутона **ENTER** .
 - Резултат: Показват се наличните опции в групата **Моите цветове**.
 - 5 Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете опцията **Лесен контрол**, след което натиснете бутона **ENTER** . Изберете източника на подкартината с бутон ◀ или ▶ и натиснете бутона **ENTER** .
 - Резултат: Източниците се извеждат в следния ред:
Синьо - Зелено - Розово - Стандарт - По избор
 - 6 Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете опцията **Ръчен контрол**, след което натиснете бутона **ENTER** . Изберете източника на подкартината с бутон ▲ или ▼ и натиснете бутона **ENTER** .
 - Резултат: Източниците се извеждат в следния ред:
Розово - Зелено - Синьо - Нулиране
 - 7 Натиснете бутона ◀ или ▶, за да извършите настройката.
 - 8 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.
- Тази функция е недостъпна, когато източникът е в режим PC, DNIe е изключен или когато функцията KBK е включена.
- За нулиране на **Ръчен контрол** изберете **Нулиране** с натискане на бутона, ▲ или ▼, последван от бутона **ENTER** .



Динамичен контраст



Динамичен контраст автоматично открива разпределението на входящия визуален сигнал и го настройва до постигане на оптимален контраст.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Картина**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER** .

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Динамичен контраст**.
Натиснете бутона **ENTER** .

Резултат: Показва се менюто **Динамичен контраст**.

- 5 Изберете **Вкл.** с натискане на бутона ▲ или ▼.
Натиснете бутона **ENTER** .

- 6 След приключване натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормална картина.

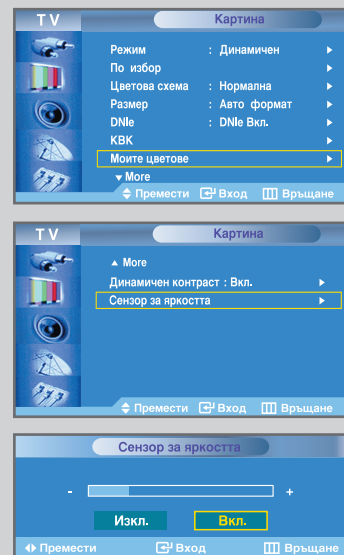
➤ Тази функция е недостъпна, когато източникът е в режим PC, DNIe е изключен или когато функцията KBK е включена.

Сензор за яркостта

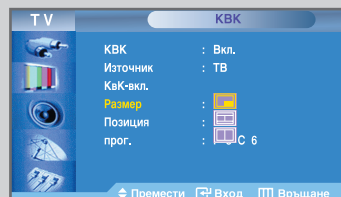
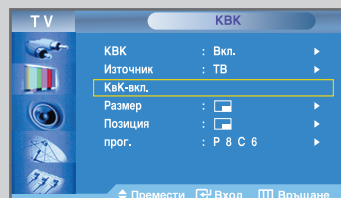
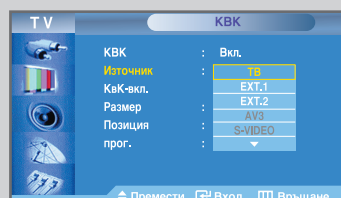
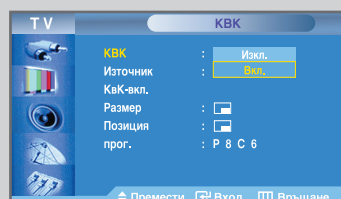
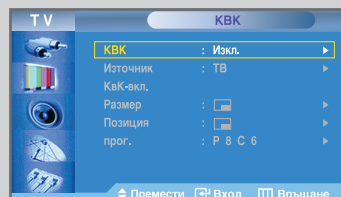
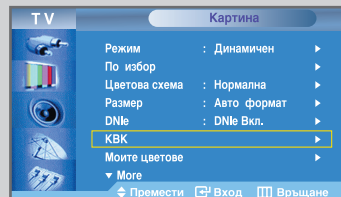
Сензор за яркостта служи за автоматична или ръчна настройка на яркостта на екрана, като за целта се определя степента на осветеност на околната среда чрез улавящ светлината сензор.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Картина**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Сензор за яркостта**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показва се менюто **Сензор за яркостта**.
- 5 Изберете **Вкл.** с натискане на бутона ◀ или ▶.
Резултат: Яркостта на екрана се настройва автоматично според яркостта на околната среда.
- 6 След приключване натиснете **ENTER**, за да се върнете към предишното меню или **EXIT**, за да възстановите нормалния екран.

➤ Тази функция е недостъпна, когато източникът е в режим PC.



Гледане в режим "Картина-в-картина"(KBK)



Телевизорът позволява да се извежда подкартина в основната картина на желаната програма или видеосигнал. По този начин можете да гледате картина от избраната програма или източника на видеосигнал, свързан към телевизора едновременно с основната картина.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Картина**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Картина**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **KBK**, след което натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **KBK**.

- 5 Натиснете още веднъж бутона **ENTER**. Изберете **Вкл.** с натискане на бутоните **▲** или **▼**, последвано от **ENTER**.

- 6 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Източник**. Натиснете бутона **ENTER**. Изберете източника на сигнал за подкартината с бутоните **▲** или **▼** и натиснете **ENTER**.

Резултат: Източниците се извеждат в следния ред:

TB - Ext.1 - Ext.2 - AV3 - S-Video - Компонент - HDMI DVI - PC

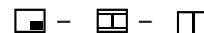
➤ Изборът на източник е възможен само в случай, че са включени Component, HDMI, DVI и PC.

- 7 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **KBK-вкл.**. За да размените главната картина и подкартината, изберете опцията **KBK-вкл.** и натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Основната картина и подкартината си сменят местата.

- 8 Натиснете бутоните **▲** или **▼**, за да изберете **Размер** на подкартината, след което натиснете **ENTER**. Изберете размера на подкартината с бутоните **▲** или **▼**, след което натиснете **ENTER**.

Резултат: Наличните размери се показват в следния ред:



Гледане в режим "Картина-в-картина"(КВК)

- 9 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Позиция**, след което натиснете бутона **ENTER**.
Изберете местоположението на подкартината с бутоните ▲ или ▼ след което натиснете **ENTER**.

Резултат: Подкартината може да бъде премествана в посока, обратна на часовниковата стрелка.

- Когато форматът на подкартината е зададен като  или , тази функция няма да работи.

- 10 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **прог..**
Натиснете бутона **ENTER**.
Може да изберете канала, който желаете да гледате в подкартина, с натискане на бутоните ▲ или ▼.

Резултат: Появява се запомнената **прог..**

- 11 За връщане към нормална картина натиснете бутона **EXIT**.

- **Дистанционното управление функционира, когато "КВК" е в положение "Вкл"**

Функции **Описание**

PIP Вкл. Служи за директна работа с КВК. Налични настройки Вкл/Изкл..

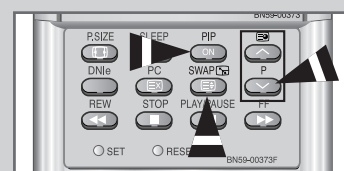
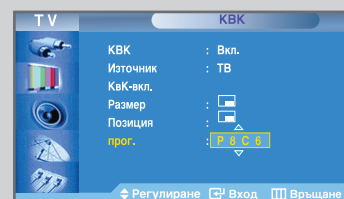
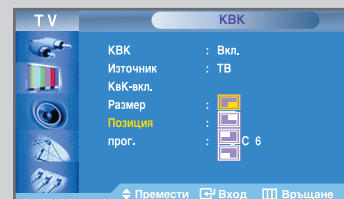
SWAP Служи за смяна на местата на основната картина и подкартината.

➤ Когато основната картина е в режим видео, а подкартината е в зададен режим, може да не чувате звука от основната картина при натискане на бутона SWAP (КВК-вкл.) след смяна на канала на подкартината. Повторно изберете канала на основната картина.

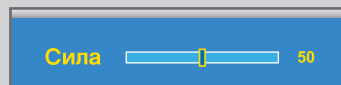
 използва се за избиране на канал в подкартината.

➤ КВК Настройки

Карт. в карт. Основ. Екран	TB	Ext.1	Ext.2	AV3	S-Video	Компонент	HDMI	DVI	PC
TB	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ext.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ext.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AV3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S-Video	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Компонент	0	0	0	0	0	X	X	X	X
HDMI	0	0	0	0	0	X	X	X	X
DVI	0	0	0	0	0	X	X	X	X
PC	0	0	0	0	0	X	X	X	X



Регулиране на силата на звука



Можете да регулирате силата на звука с помощта на дистанционното управление.

Натиснете бутона (+), за да увеличите силата на звука.

Резултат: Появява се хоризонтална лента и силата на звука нараства, докато не отпуснете бутона. Показалецът се премества надясно, като показва силата на звука.

Натиснете бутона (-), за да намалите силата на звука.

Резултат: Появява се хоризонтална лента и силата на звука намалява, докато не отпуснете бутона. Показалецът се премества наляво, като показва силата на звука.

➤ На телевизора се намират и допълнителни настройки на звука. За още подробности вж. страници от **33** до **37**.

Временно изключване на звука

Можете да изключвате звука временно.

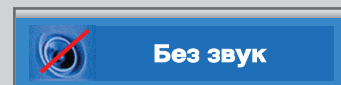
Например: желаете да се обадите по телефона.

- 1 Натиснете бутона **MUTE** (🔇) .

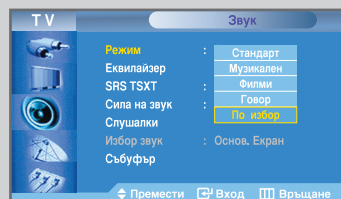
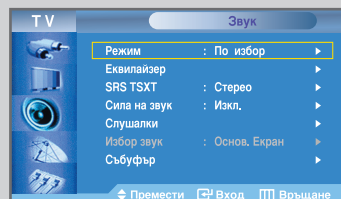
Резултат: Звукът се изключва и се показва "Без звук".

- 2 Когато желаете да включите звука отново, натиснете отново бутона **MUTE** (🔇) или някой от бутоните за сила на звука.

Резултат: Звукът се включва отново със същата сила, с каквато е бил преди да изчезне индикаторът "Без звук".



Смяна на стандарта на звука



Имате възможност да изберете типа на специалния звуков ефект, който ще се използва при гледането на дадено предаване.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Натиснете още веднъж бутона **ENTER**.

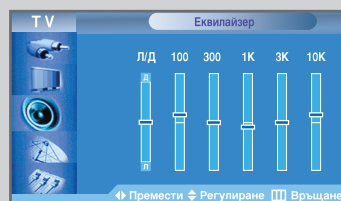
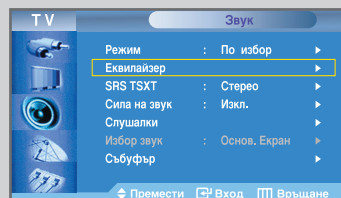
Резултат: Избран е **Режим**.

- 5 Изберете желаните звуков ефект с неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**, след което натиснете **ENTER**.

Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
Стандарт - Музикален - Филмов - Говор - По избор

➤ Освен това, може да изберете тези опции и само с натискане на **S.MODE** (Настройка звук) на дистанционното управление.

Регулиране на настройките за звука



Звуковите настройки могат да бъдат нагласени така, че да съответстват на Вашите предпочитания.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Изберете **Еквализер** с натискане на бутоните **▲** или **▼**, последвано от **ENTER**.

- 5 Посочете желаната опция с бутоните **◀** или **▶**.

- 6 Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да извършите настройката.

- 7 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

Настройка на TruSurround XT (SRS TSXT)

TruSurround XT е патентована SRS технология, която решава проблема, свързан с възпроизвеждане на многоканално съдържание тип 5.1 чрез два високоговорителя. TruSurround създава неустойимо преживяване с виртуален съраунд звук при използване на всякакви възпроизвеждащи системи с два

високоговорителя, включително вградени високоговорители на телевизори. Тя е напълно съвместима с всички многоканални формати.

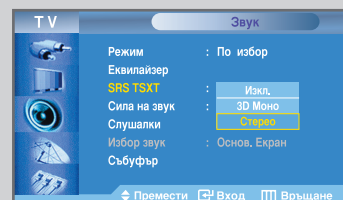
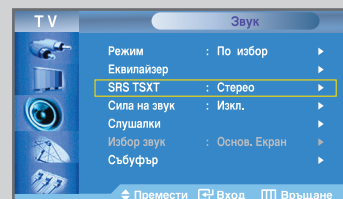
- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **SRS TSXT**. Натиснете бутона **ENTER**.
- 5 Посочете желаната опция с бутоните **▲** или **▼**. Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Източниците се извеждат в следния ред:
Изкл. - 3D Mono - Стерео
- 6 Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

➤ **Вкл./Изкл.** се избира и с бутона **SRS** на дистанционното.



е търговска марка на SRS Labs, Inc.

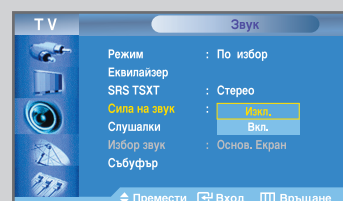
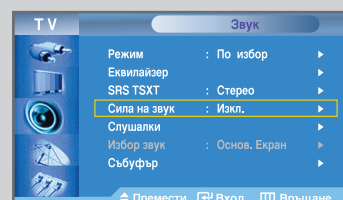
Технологията **TruSurround XT** е реализирана въз основа на лиценз от SRS labs, Inc.



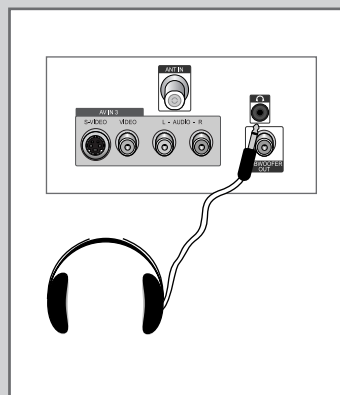
Автоматична настройка на звука

Всяка телевизионна станция има свои условия за излъчване на сигнала и по тази причина не е лесно всеки път да регулирате звука след поредната смяна на канала. Тази функция позволява да настроите автоматично нивото на звука на желания канал чрез намаляване на звука при силен модулиращ сигнал или чрез увеличаването му при слаб модулиращ сигнал.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Сила на звук**. Натиснете бутона **ENTER**.
- 5 Изберете желаната опция (**Вкл.** или **Изкл.**) с бутоните **▲** или **▼**. Натиснете бутона **ENTER**.
- 6 Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.



Свързване на слушалките



Ако искате да гледате телевизионна програма, без да пречите на други хора в стаята, можете да свържете слушалки към телевизора.

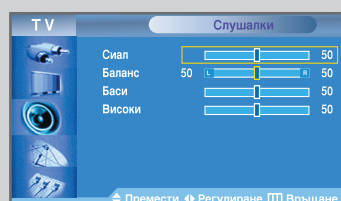
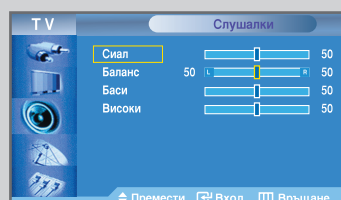
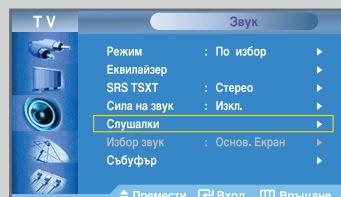
Включете слушалките в гнездото за мини-жак 3,5 мм на таблото на телевизора.

Резултат: Звукът се чува през слушалките.

➤ За допълнителни подробности за задаване на вашите предпочитания вж. раздела по-долу.

- Продължително използване на слушалки при висока сила на звука може да доведе до увреждане на слуха.
- Когато към системата са свързани слушалки, няма да чувате звук от високоговорителите.

Регулиране на вашите предпочитания за слушалките



Можете да регулирате настройките на слушалките, така че да съответстват на вашите предпочитания.

Налични са следните настройки за слушалките:

◆ **Сигнал, Баланс, Баси, Високи.**

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Звук**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼ за да изберете опцията **Слушалки**.

Натиснете бутона **ENTER**.

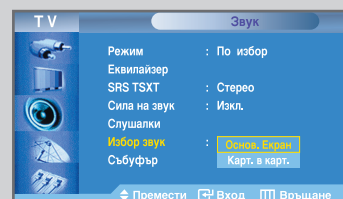
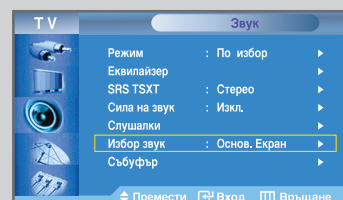
Резултат: Показва се менюто **Слушалки** (Сигнал, Баланс, Баси, Високи).

За...	Трябва
Промяна на опцията	Натиснете бутона ▲ или ▼.
Смяна на настройка	Натиснете бутона ◀ или ▶.
Потвърждение на промените	Натиснете бутона ENTER .

Звук от подкартината

При активирана функция KBK Вие може да слушате звука от подкартината.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Избор звук**, след което натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Изписват се **Основ. Екран** и **Карт. в карт.** наименование.
➤ Когато е активна само функцията КвК, можете да изберете тази опция.
- 5 Изберете **Карт. в карт.** с бутоните **▲** или **▼**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Можете да слушате звука от подкартината.
➤ За да чувате звука от текущата основна картина, натиснете **Основ. Екран**

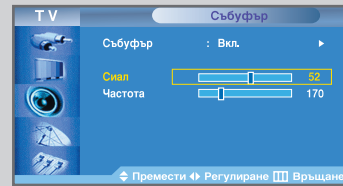
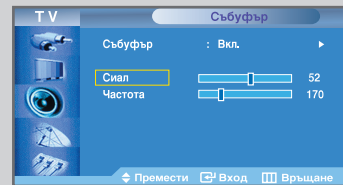
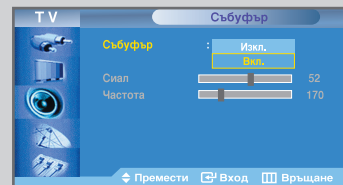
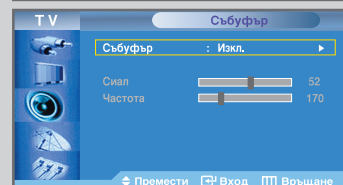
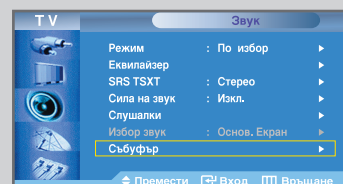


Събуфър

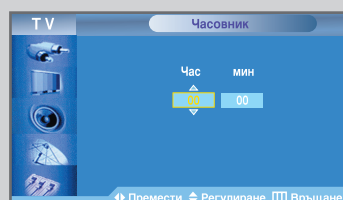
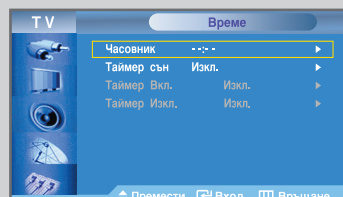
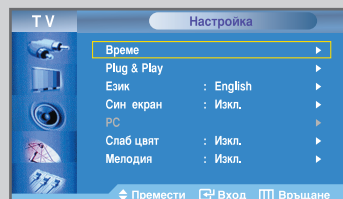
Събуфър е високоговорител, допълващ способността на предния високоговорител за възпроизвеждане на нискочестотни звуци.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Звук**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Звук**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Събуфър**.
Натиснете бутона **ENTER**.
- 5 Натиснете бутона **ENTER**. Изберете желаната опция "Вкл." с бутоните **▲** или **▼**.
Резултат: Показва се менюто **Събуфър (Сигнал, Частота)**.

За...	Трябва
Промяна на опцията	Натиснете бутона ▲ или ▼ .
Смяна на настройка	Натиснете бутона ◀ или ▶ .
Потвърждение на промените	Натиснете бутона ENTER .



Сверяване и показване на точното време



P 1

Картина По избор
Звук По избор
SRS TSXT Изкл.
Часовник 12:00

Можете да сверите часовника на телевизора, така че точното време да се показва при натискане на бутона "INFO". Трябва да нагласите времето и ако желаете да използвате автоматичните таймери за включване/изключване.

➤ Ако извадите захранващия кабел, ще е необходимо наново да сверите часовника.

1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се опциите, налични в групата **Настройка**, с избран **Време**.

3 Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показва се менюто **Време**, като **Часовник** е избрано.

4 Натиснете бутона **ENTER**.

5 За...	Натиснете...
Придвижете се до Час или мин	бутона ◀ или ▶
Въведете час или минути	бутона ▲ или ▼

6 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

7 За да се покаже...	Натиснете...
Статус: точно време и избрани настройки аудио/видео	Бутон INFO

➤ Чрез цифровите бутони на дистанционното може да нагласите часа и минутите.

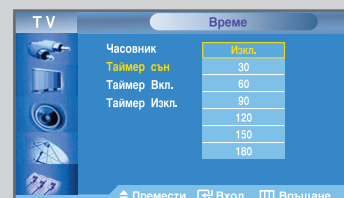
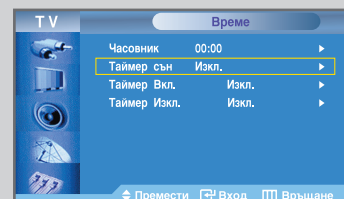
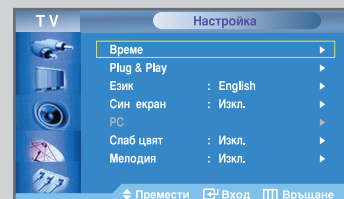
Нагласяне на таймера за заспиване

Можете да изберете времеви интервал с продължителност от 30 до 180 минути, преди Вашият телевизор да се изключи автоматично.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Резултат: Показва се главното меню.
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показват се опциите, налични в групата **Настройка**, с избран **Време**.
- 3 Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показва се менюто **Време**, като **Часовник** е избрано.
- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Таймер сън**.
Натиснете бутона **ENTER**.
- 5 Натиснете бутона ▲ или ▼, неколкократно, за да преминете циклично през интервалите (Изкл., 30, 60, 90, 120, 150, 180).
Резултат: Телевизорът автоматично се превключва в режим на готовност, когато таймерът достигне 0.
- 6 За да отмените опцията режим на покой, след което изберете "Изкл." с бутоните ▲ или ▼.
Натиснете бутона **ENTER**.
- 7 Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

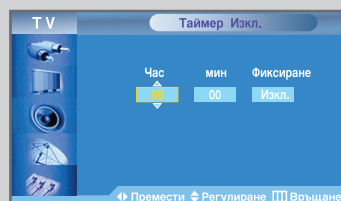
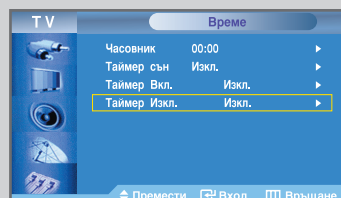
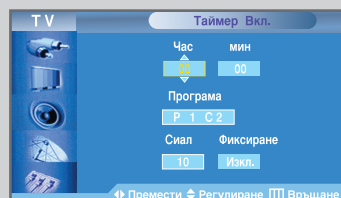
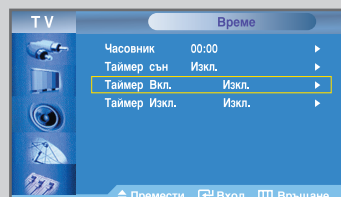
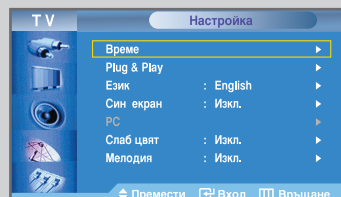
Можете да настроите таймера за режим на покой само с натискане на бутона **"SLEEP"** на дистанционното.

- 1 Натиснете бутона **SLEEP** на дистанционното.
Резултат: Ако таймерът за "Време на изк" не е настроен, ще видите **Изкл.**.
В противен случай се показва оставащото време до преминаване на телевизора в режим на готовност.
- 2 Посочете времето до включване на режима с многократно натискане на бутона **SLEEP**.



30 мин

Автоматично включване и изключване на телевизора



Можете да нагласите таймерите за включване/изключване, така че телевизорът да се:

- ◆ Включи автоматично и настрои на избрания канал в избраното време.
- ◆ Изключи автоматично в избраното време.

➤ Първата стъпка е да сверите часовника на телевизора (вж. раздел "Сверяване и показване на точното време" на предишната страница 38).

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се опциите, налични в групата **Настройка**, с избран **Време**.

- 3 Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показва се менюто **Време**, като **Часовник** е избрано.

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Таймер Вкл.**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показва се главното меню **Таймер Вкл.**

- 5 Посочете времето, канала и силата на звука, с които искате телевизорът да се включи.

За... Натиснете...

Придвигнете се до **Час, мин, Програма** и **Сиал** на звука бутона ◀ или ▶

Задайте настройки за **Час, мин, Програма** и **Рег. звук** на звука бутона ▲ или ▼

Придвигнете се до **Фиксиране** бутона ◀ или ▶

Изберете **Вкл.**, за да съхраните направените настройки. бутона ▲ или ▼

Натиснете бутона **ENTER**.

- 6 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Таймер Изкл.**.
По същия начин задайте времето, в което желаете телевизорът да се изключи автоматично.

Задаване на режима Син екран

Ако не се приема никакъв сигнал или сигналът е много слаб, фонът на картината с шум автоматично се замества със син екран.

Ако желаете отново да видите лошата картина, трябва да нагласите режима "Син екран" на "Изкл."

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

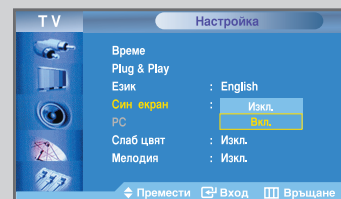
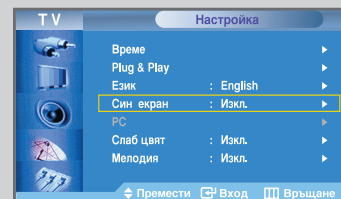
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настройка**.

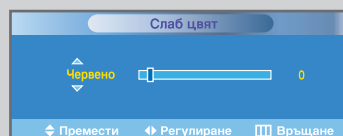
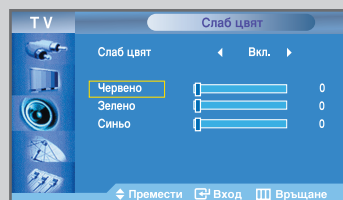
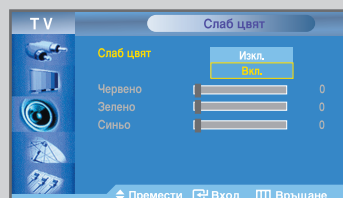
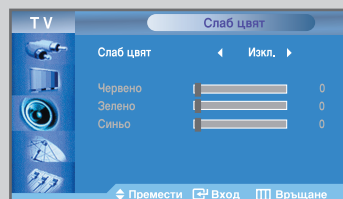
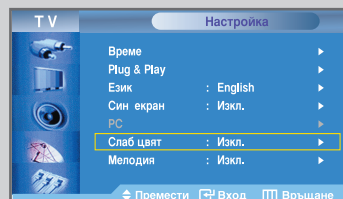
- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Син екран**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Изберете желаната опция (**Вкл.** или **Изкл.**) с бутоните ▲ или ▼.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 5 Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.



Слаб цвят



Слаб цвят е функция, която позволява на хора с разстройства на цветоусещането да виждат изображенията така, както и хората с нормално възприемане на цветовете. Тази функция предлага девет различни цветови слоя за настройка за червено, зелено и синьо.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настройка**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Слаб цвят**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Натиснете бутона **ENTER**.
Изберете желаната опция (**Вкл.** или **Изкл.**) с бутоните **▲** или **▼**.

- 5 Натиснете бутона **ENTER**.
Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете **Червено**, **Зелено** и **Синьо**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 6 Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да настроите **Слаб цвят**.

- 7 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

➤ Тази функция не работи, когато източникът е в режим PC или DNIe е изключен.

Избор на Мелодия

Включването или изключването на телевизора с устройството за дистанционно управление може да се съпровожда с Мелодия.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

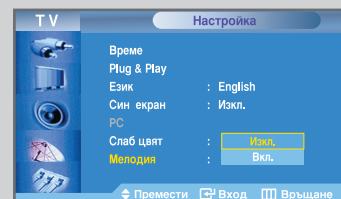
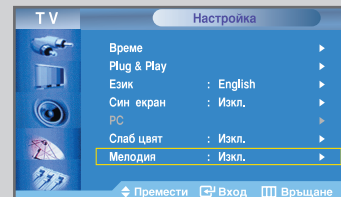
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настройка**.

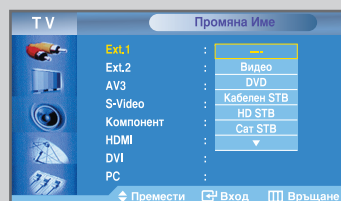
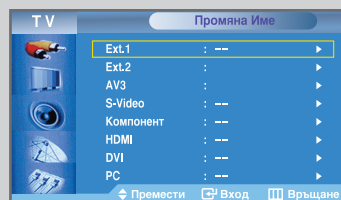
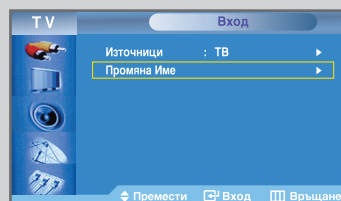
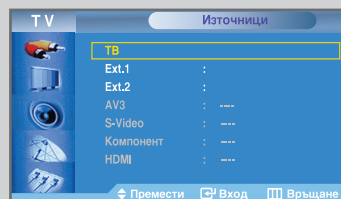
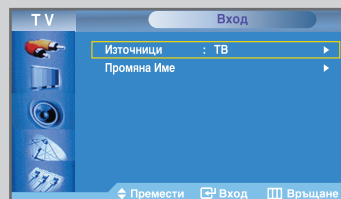
- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Мелодия**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 4 Изберете желаната опция (**Вкл.** или **Изкл.**) с бутоните ▲ или ▼.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 5 Натиснете бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.



Избор на външно устройство



Телевизорът позволява да изберете кои аудио/видео сигнали се извеждат към външния съединител.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.
Натиснете някой от бутоните **ENTER**, за да изберете опцията **Вход**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Вход**.
- 2 Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Източници**.
- 3 Изберете нужното устройство с натискане на бутона **▲** или **▼**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Промяна Име**.
- 4 Повторете стъпка 1.
Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Промяна Име**.
Натиснете бутона **ENTER**.
Резултат: Показват се наличните опции в групата **Промяна Име**.
- 5 Изберете желаната опция с неколккратно натискане на **▲** или **▼**.
Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
Ext.1 - Ext.2 - AV3 - S-Video - Компонент - HDMI - DVI - PC
- 6 Натиснете бутона **ENTER**.
- 7 Изберете желаната опция с неколккратно натискане на бутоните **▲** или **▼**.
Резултат: Може да направите избора си между следните опции:
---- - Видео - DVD - Кабелен STB - HD STB - Cat STB - AV ресивър - DVD ресивър - Игри - Камера - DVD комбо - DHR рекордер - PC
➤ Режимът PC не поддържа STB.
- 8 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

Приемане на картина от периферни устройства

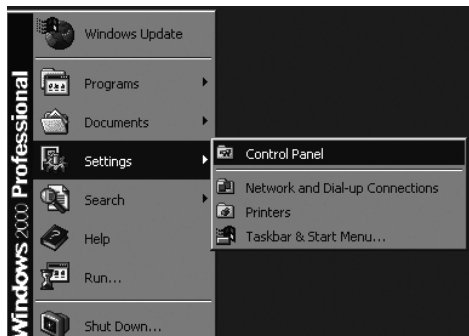


След като включите предпочитаните от Вас аудио и видео системи, ще можете да ги ползвате, избирайки съответното устройство.

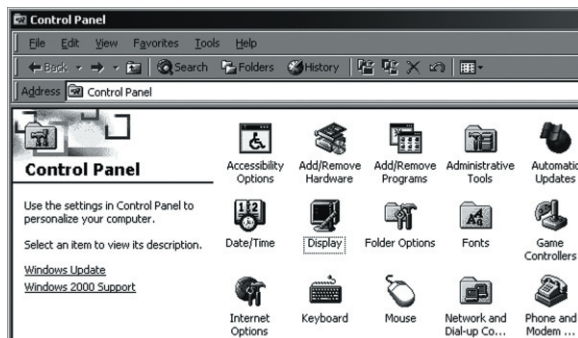
- 1 Уверете се, че са направени всички необходими свързвания.
- 2 Натиснете бутона **SOURCE**.
Резултат: Промененото устройство и аудио статусът се показват в горния ляв ъгъл на телевизора.
- 3 Натиснете бутона **SOURCE**, докато се маркира желаният източник.
➤ Ако смените външния източник, докато гледате телевизия, смяната на картината може малко да се забави.

Инсталиране на софтуера за PC (базиран на Windows 2000 или Windows XP)

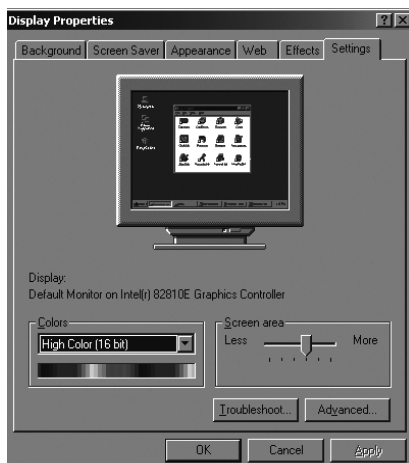
По-долу са показани настройките на дисплей, които обикновено се показват на компютъра. Действителните екрани на вашия PC вероятно ще са различни, в зависимост от конкретната версия на Windows и конкретната видеокарта, които имате. Но дори и ако действителните ви екрани изглеждат по различен начин, основната информация за инсталиране ще важи в почти всички случаи. (Ако това не е така, се обърнете към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)



- 1 Първо натиснете **“Settings”** на менюто Start на Windows.
Когато **“Settings”** е осветено, преместете курсора, така че да се освети **“Control Panel”**.

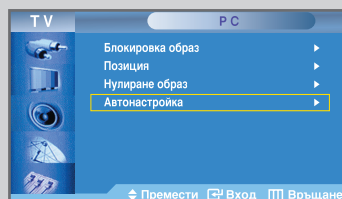
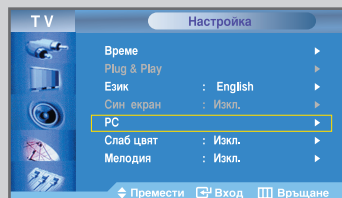


- 2 Когато се появи екранът на контролния панел, натиснете **“Display”** и се появява диалогов прозорец за дисплей.



- 3 Преминете до раздела **“Settings”** на диалоговия прозорец за дисплей.
Правилната настройка на размера (разделителна способност) е **- 1280 x 768 pixels**
Ако във вашия диалогов прозорец за дисплей съществува опция за вертикална честота, правилната стойност е **“ 60”** или **“ 60 Hz”**.
В противен случай просто натиснете **“OK”** и излезте от диалоговия прозорец.
(Вж. “Режим на дисплей”, стр.59)

Автоматична настройка на екрана на компютъра



Автонастройка

Автоматичната настройка позволява на екрана да се самонастрои към входящия PC видео сигнал. Стойностите за фина, груба настройка и позиция се настройват автоматично.

- Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим PC.
- Тази функция не работи с режим **DVI-Digital**.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настройка**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **PC**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **PC**.

- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Автонастройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Компютърният екран премигва по време на автоматичното настройване, след което качеството на екрана и позицията се настройват автоматично.

Груба и фина настройка на изображението

Целта на регулировката на качеството на картината е да се премахне или намали шумът в картината. Ако шумът не изчезне след фината настройка, настройте честотата доколкото е възможно (груб), и отново направете фина настройка. След като шумът е намален, регулирайте отново картината, така че да се подравни в центъра на екрана.

➤ Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим PC.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **Настройка**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **PC**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **PC**.

- 4 Натиснете бутона **ENTER**.

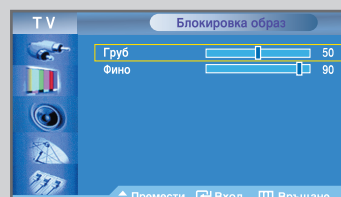
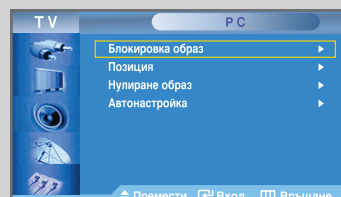
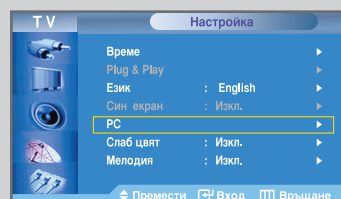
Резултат: Избрано е меню **Блокировка образ**.

- 5 Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Груб** или **Фино**.
Натиснете бутона **ENTER**.

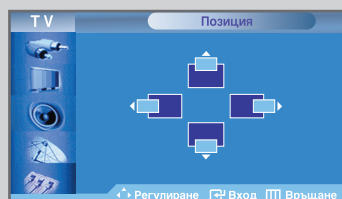
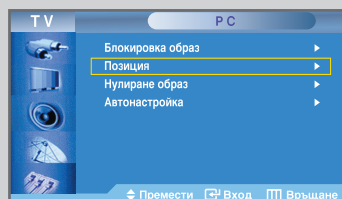
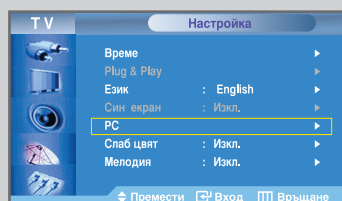
Резултат: Показва се хоризонталната лента.

- 6 Натиснете **◀** или **▶**, за да настройте качеството на екрана. Може да се появят вертикални линии или картината да стане неясна.

- 7 При постигане на желаната настройка натиснете бутона **MENU**, за да се върнете към предишното меню или бутона **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.



Промяна на положението на картината



➤ Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим PC.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

- 2 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 3 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **PC**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Показват се наличните опции в групата **PC**.

- 4 Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията **Позиция**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Можете да настроите **Позиция** на изображението.

- 5 Натиснете **◀** или **▶**, за да настроите хоризонталната позиция.
Натиснете **▲** или **▼**, за да настроите вертикалната позиция.

- 6 Натиснете бутона **MENU**, за да се върнете в предишното меню, или **EXIT**, за да се върнете към нормалната картина.

Връщане на заводските настройки на картината

Можете да смените всички настройки на картината с фабрично зададените.

➤ Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим PC.

- 1 Натиснете бутона **MENU**.

Резултат: Показва се главното меню.

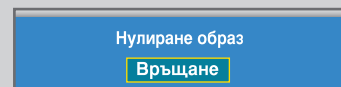
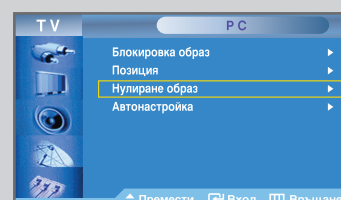
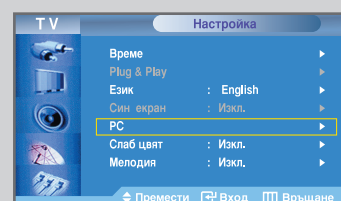
- 2 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Настройка**.
Натиснете бутона **ENTER**.

- 3 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **PC**.
Натиснете бутона **ENTER**.

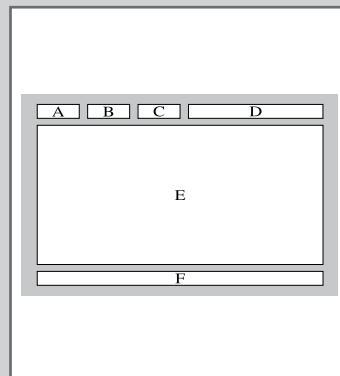
Резултат: Можете да настроите **PC** на изображението.

- 4 Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията **Нулиране образ**.
Натиснете бутона **ENTER**.

Резултат: Можете да върнете заводските настройки за всички настройки на картината.



Телетекст декодер



Повечето телевизионни канали са придружени с телетекст – страници писмена информация, например:

- ◆ ТВ програма
- ◆ Новини и прогноза за времето
- ◆ Спортни резултати
- ◆ Субтитри за хора с намален слух

Страниците на телетекста са организирани в шест категории:

Част	Съдържание
A	Избран номер на страница.
B	Название на телевизионната станция.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието.

Показване на телетекст информация



Информацията от телетекст може да се показва във всеки момент, стига приемането на сигнала да е добро. В противен случай:

- ◆ Може да отсъства информация
- ◆ Някои страници може да не се показват.

За активиране на режим на телетекст и показване на страницата на съдържанието:

- 1 Като използвате бутона **P** (или **P**), изберете анала, който предлага услугата телетекст.
- 2 Натиснете бутона **TTX/MIX**, за да активирате режима телетекст.

Резултат: Показва се страницата със съдържанието. Тя може да се извика по всяко време с бутона **INDEX**.

- 3 За да се показва на екрана текущото предаване едновременно със страницата телетекст, натиснете бутона **TTX/MIX**.
- 4 За да се върнете към нормално гледане, натиснете бутона **CANCEL**.
- 5 Натиснете бутона **TTX/MIX** отново, за да излезете от режим на телетекст.



Ако при гледане на телетекст се появи някой повреден знак, проверете дали езикът на телетекст е същия като езика в режима Функция от менюто. Ако езиците са различни, изберете език, съвпадащ с езика на телетекста от менюто Функция.

Избиране на конкретна страница от телетекст

Натиснете цифровите бутони на дистанционното управление, за да въведете номера на страница директно:

- 1 Въведете трицифрения номер на страницата, отбелязан в съдържанието, като използвате съответните цифрови бутони.
Резултат: Броячът се превърта и търсената страница се показва.
- 2 Ако избраната страница е свързана с няколко вторични страници, вторичните страници се показват поред. За да стопирате показанието на дадена страница, натиснете **HOLD** () . За да подновите, натиснете **HOLD** () отново.
- 3 Използване на различни опции на показване:

За показване на...	Натиснете...
◆ Едновременно информация от телетекст и нормалното предаване	TTX/MIX () / ()
◆ Скрит текст (например отговори на викторини)	REVEAL ()
◆ Нормалния екран	REVEA ()още Веднъж
◆ Вторична страница, чрез въвеждане на нейния 4-цифрен номер	SUB-PAGE ()
◆ Следващата страница	PAGE UP ()
◆ Предишната страница	PAGE DOWN ()
◆ Букви с двоен размер в:	SIZE ()
• Горната половина на екрана	•Веднъж
• Долната половина на екрана	•Два пъти
◆ Нормален екран	•Три пъти



Използване на FLOF за избор на страница от телетекст



Различните теми в телетекст страниците са обозначени с определени цветове и могат да бъдат избрани с цветните бутони на дистанционното.

- 1 Покажете страницата със съдържание на телетекст, като натиснете бутона **TTX/MIX** (☰/☒) .
- 2 Натиснете цветния бутон, отговарящ на темата, която желаете да изберете (наличните теми се дадени в списъка на информационния ред на състоянието).

Резултат: Страницата се показва с допълнителна цветovo кодирана информация, която може да се избира по същия начин.

- | 3 | За да се покаже: | Натиснете: |
|---|---------------------|---------------|
| | Предишната страница | Червен бутон. |
| | Следващата страница | Зелен бутон. |

- 4 Когато завършите, натиснете бутона **CANCEL** (☒), за да се върнете към нормалното предаване.

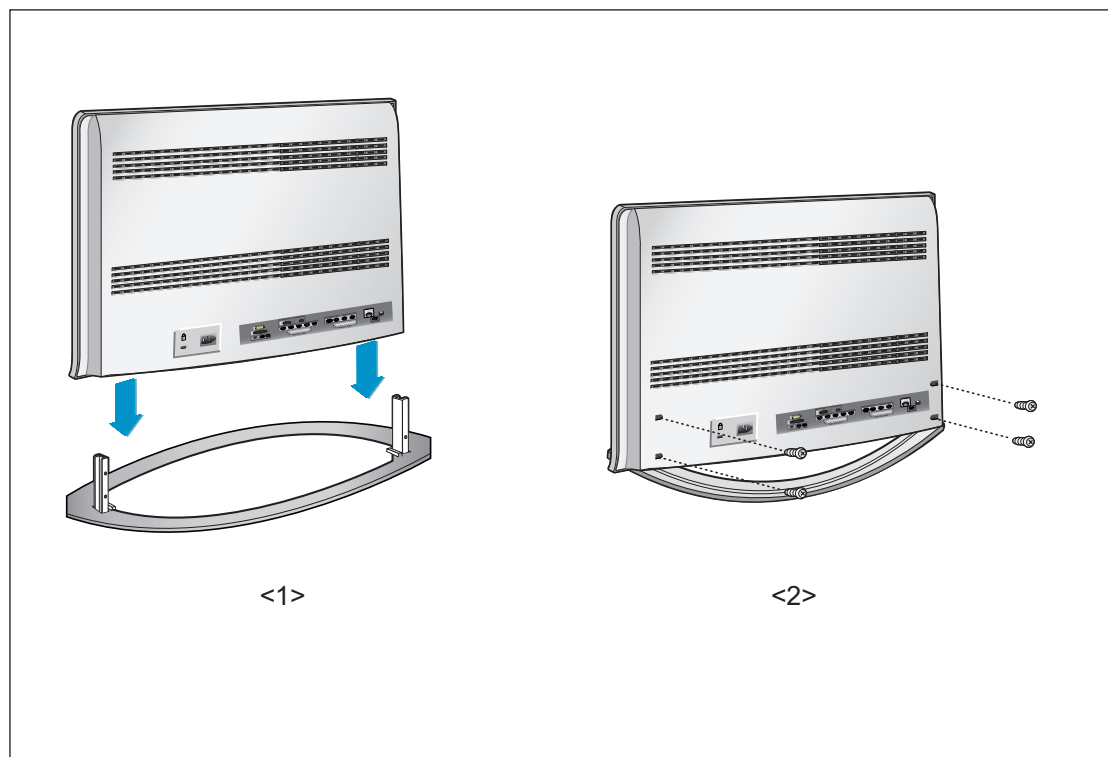
Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал

Преди да се обърнете към сервиз за поддръжка на Samsung, извършете следните прости проверки. Ако не можете да решите проблема с помощта на инструкциите по-долу, отбележете модела и серийния номер на телевизора и се обърнете към вашия местен доставчик.

Няма звук или картина	◆ Уверете се, че мрежовият кабел е включен в контакт на електрозахранването. ◆ Уверете се, че сте натиснали бутона POWER , който се намира в долната дясна част на панела. ◆ Проверете настройките на контраста и на картината. яркостта. ◆ Проверете силата на звука.
Нормална картина, но няма звук	◆ Проверете силата на звука. ◆ Проверете дали не е натиснат бутонът MUTE  на дистанционното управление.
Няма картина или има черно-бяла картина	◆ Регулирайте цветовите настройки. ◆ Уверете се, че избраната система на излъчване е правилна.
Смущения в звука и картината	◆ Опитайте се да установите електроуреда, който въздейства върху телевизора, и го преместете по-далеч. ◆ Включете телевизора в друг контакт на мрежата.
Замъглена или със сняг картина, изкривен звук	◆ Проверете посоката, разположението и свързването на вашата антена. Това смущение често се дължи на използването на стайна антена.
Неизправности в дистанционното управление	◆ Сменете батериите на дистанционното управление. ◆ Почистете горния край на дистанционното управление (прозорче за предаване). ◆ Проверете клемите на батериите.
Съобщение "Провери кабела!"	◆ Уверете се, че сигналният кабел е плътно свързан към компютъра или източниците на видео. ◆ Уверете се, че компютърът или източниците на видео са включени.
В режим РС се появява съобщение "Модела не се поддържа".	◆ Проверете максималната разделителна способност и честотата на видеоадаптера. ◆ Сравнете тези данни с данните в Режими на дисплей.
Образът е прекалено светъл или прекалено тъмен.	◆ Регулирайте яркостта и контраста.
В режим РС хоризонталните линии премигват, трептят или проблясват по картината.	◆ Регулирайте функцията "Фино".
В режим РС вертикалните линии премигват, трептят или проблясват по картината.	◆ Регулирайте функцията "Грубо" и след това регулирайте функцията "Фино".
В режим РС екранът е черен, а индикаторът на захранването премигва всяка секунда.	◆ Телевизорът е включил системата за регулиране на захранването. ◆ Преместете мишката на компютъра или натиснете някой клавиш от клавиатурата.
В режим РС изображението е нестабилно и трепти.	◆ Проверете дали резолюцията и честотата на дисплей и на видеокартата се поддържат от Вашия телевизор. ◆ В компютъра проверете: Контролен панел, Дисплей, Настройки. ◆ Ако зададените настройки са некоректни, променете ги. ➤ Вашият телевизор поддържа функции на Multiscan Display в следните диапазони: ◆ Хоризонтална честота: 30 ~ 61 kHz ◆ Вертикална честота: 56 ~ 75 Hz ◆ Максимална честота на обновяване: 1920 X 1080i @ 60Hz
В режим РС изображението не е центрирано на екрана.	◆ Нагласете хоризонталното и вертикалното положение.

Течнокристалният TFT (thin-film transistor) панел използва плоскост, състояща се от подточки (LW32A33W - 6.220.800), чието производство изисква сложна технология. Независимо от това, на екрана може да има няколко светли или тъмни точки. Тези точки не влияят на работата на продукта.

Инсталиране на стойката



1. Наклонете телевизора по посока на стрелката (надясно) и закрепете стойката.
2. Фиксирайте стойката с четирите винта.

Поддръжка на телевизора

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не отваряйте кутията, за да избегнете токов удар.

На потребителите не се разрешава да извършват ремонтни работи по телевизора.

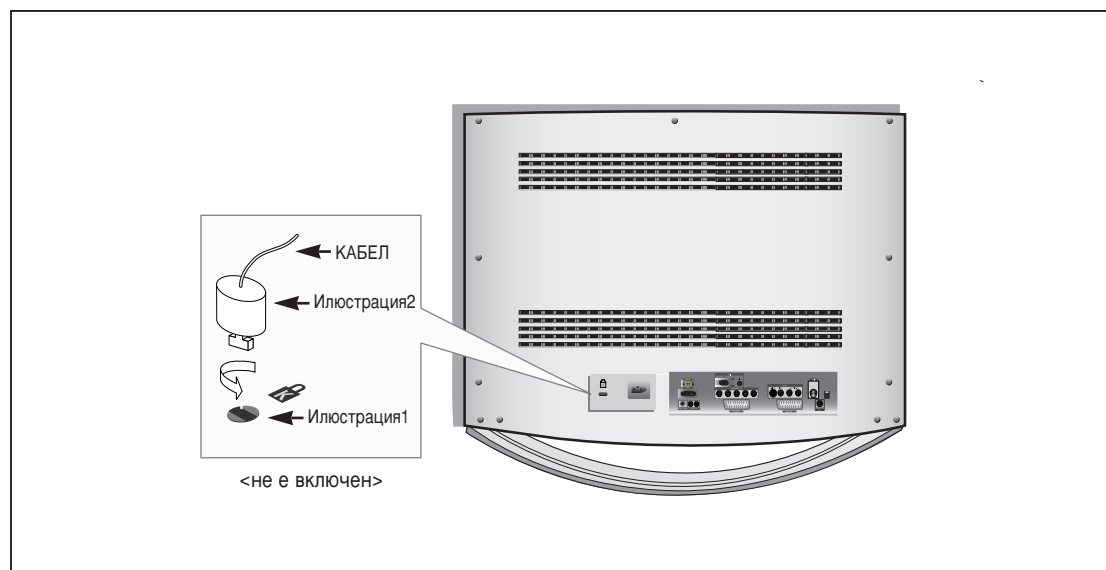
Поддръжката от тяхна страна се ограничава до почистване и е обяснена по-долу:

Изключете телевизора от контакта преди почистването му.

- За да почистите плоския екран, леко навлажнете чиста, мека кърпа с вода или мек почистващ препарат. Ако е възможно, използвайте специална кърпа за миене на екрани или друг материал, подходящ за антистатично покритие.
- За да почистите кутията, използвайте, леко навлажнена с почистващ препарат кърпа.
- Никога не използвайте запалими почистващи материали върху телевизора или други електроуреди.

Използване на устройство против кражби Kensington

Заклучващото устройство "Кенсингтън" служи за физическо закрепване на системата, когато тя се използва на обществено място. То се закупува отделно. Външният вид и метода на заключване може да се различават от показаните на илюстрацията в зависимост от производителя. Моля, погледнете инструкцията за ползване на устройството "Кенсингтън" за правилната му употреба.

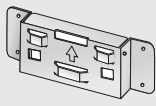
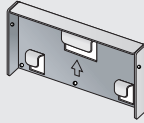


1. Сложете заключващото устройство в гнездото "Кенсингтън" на течнокристалния телевизор и го завъртете в посоката на заключване.
2. Свържете заключващия кабел "Кенсингтън".
3. Закрепете заключващото устройство "Кенсингтън" към бюро или тежък неподвижен обект.

Монтиране на комплекта за стенен монтаж

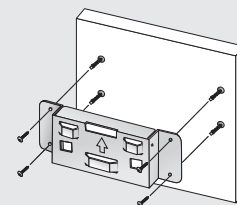
Забележка : Тази процедура за монтиране на телевизора се използва при закрепване на комплекта за стенен монтаж към бетонна стена. За закрепване към повърхности от други строителни материали се свържете с местния търговски представител.

Компоненти (Продава се отделно)

					
а Стенна скоба	б Скоба на телевизора	в Винт: 8EA	г Винт за дърво: 4EA	д Анкер: 4EA	е Ръководство за монтаж

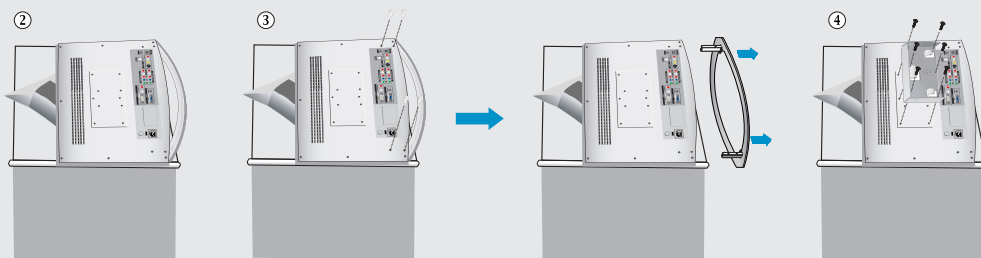
Монтаж на стенното окачване

- 1 ① Маркирайте местоположението на дупката в стената.
 ② Направете на отбелязаното място дупка с дълбочина поне 35 мм, използвайки свредло.
 ③ Закрепете анкерите ⑤ във всяка дупка на стената.
 ④ Закрепете стенната скоба ① към стената с помощта на винтове за дърво ④ след наместването на анкерите ⑤ в стенната скоба ①.

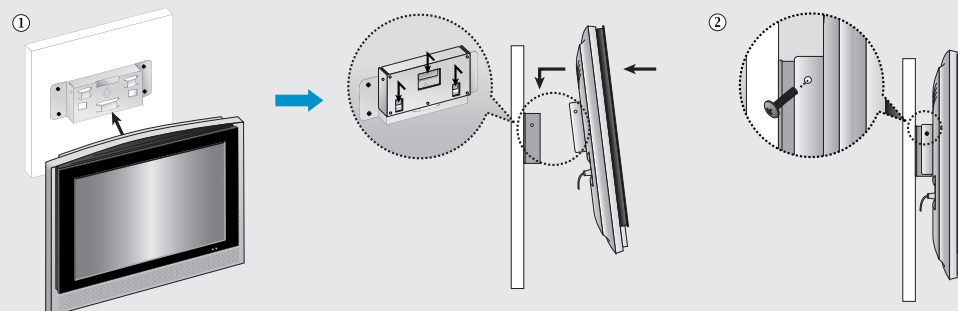


Забележка: Ако скобата не е добре закрепена към стената, LCD телевизорът може да падне.

- 2 ① Изключете захранването и извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.
 ② Поставете телевизора с екрана надолу върху мека кърпа или възглавничка, поставена на маса.
 ③ Отделете стойката от изделието, след като извадите четирите винта от нея.
 ④ Закрепете скобата на телевизора ② към задната му част и затегнете винтовете ③.



- 3 ① Сложете трите халки (поддържащи детайли) на скобата на телевизора ② в прорезите на скобата за стенен монтаж ①.
 ② Фиксирайте скобата на телевизора ② и стенната скоба ① с винтове ③.



Технически спецификации

Модел	LW32A33W
Екран	
Размер	32" по диагонал
Размер на екрана	687,36 (H) x 412,42 (V) mm (27,06 (H) x 16,24 (V) inches)
Тип	a-si TFT активна матрица
Размер на пиксела	0,537 (H) x 0,537 (V) mm (0,021 (H) x 0,021 (V) inches)
Ъгъл на видимост	170/170 (X/V)
Честота	
Хоризонтална	30 ~ 61 kHz
Вертикална	56 ~ 75 Hz
Брой цветове	16.777.216 цвята
Разделителна способност	
Оптимална	1280 x 768 @ 60 Hz
Максимална	1920 x 1080i @ 60 Hz
Входен сигнал	
Синхр.	H/V разделена, TTL, P. or N.
Видеосигнал	0,7 Vp-p @ 75 ohm
ТВ	
Система на разпръскване	PAL/SECAM/NTSC 4.43
Звукова система	BG, DK, I, L
Видео	
Система на разпръскване	PAL/NTSC/SECAM
Видео система	CVBS, S-VHS, RGB
SCART 1	
Видео Вход/Изход	1,0 Vp-p @ 75 ohm
RGB Вход	0,7 Vp-p @ 75 ohm
Аудио Вход/Изход	500mVrms
SCART 2	
Видео Вход/Изход	1,0 Vp-p @ 75 ohm
Аудио Вход/Изход	500mVrms
Ел.захранване	
Вход	AC 100 ~ 240 V, 60/50 Hz $\pm$ 3Hz

Технически спецификации

Модел	LW32A33W
Консумация на енергия	
Максимална	170W
В икономичен режим(Режим на готовност)	< 5,0 W
Размер (Ш/Д/В)	
Телевизия	862,0 x 125,8 x 584,7 mm (33,93 x 4,95 x 23,01 inches)
С високоговорител	862,0 x 328,0 x 606,2 mm (33,93 x 12,91 x 23,86 inches)
Тегло	
С Поставка	23,0 kg (50,70 lbs)
Екологични съображения	
Работна температура	10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F)
Работна влажност на въздуха	10% ~ 80%, без кондензиране
Температура на съхраняване	-20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F)
Влажност на въздуха при съхраняване	5% ~ 95%, без кондензиране
Аудио характеристики	
Аудио вход	RCA жак (Л, Д), 0,5Vrms (-9dB)
Аудио вход (РС)	3,5ø стерео жак, 0,5Vrms (-9dB)
Изход за слушалки	Макс. 10mW изход (3,5ø стерео жак, 32Ω)
Честотна	RF: 80Hz ~ 15kHz (на- 3dB)
Изходен сигнал	A/V: 80Hz ~ 20kHz (на- 3dB)

Режими на дисплея (PC)

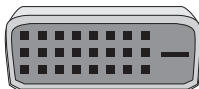
Положението и размерът на екрана се различават в зависимост от типа на монитора и неговата разделителна способност.

Режим	Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Пикселна тактова синхр. честота (MHz)	полярност (X/B)
MAC	640 x 480	35,000	66,667	30,240	- / -
	832 x 624	49,726	74,551	49,500	+ / +
IBM	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	640 x 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	1024 x 768	48,364	60,000	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
GTF	1280 x 768	47,700	60,000	80,136	- / +

- ◆ Режимът Interlace (презредова развивка) не се поддържа.
- ◆ При избор на нестандартен видео формат е възможно телевизорът да работи неправилно.
- ◆ DVI не поддържа функцията PC.

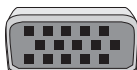
Пин конфигурации

DVI - D съединител



Пин	Отделно X/B	Пин	Отделно X/B
1	TMDS Data 2-	16	Hot Plug Detect
2	TMDS Data 2+	17	TMDS Data 0-
3	TMDS Data 2/4 Shield	18	Rx 0+
4	TMDS Data 4-	19	TMDS Data 0/ 5 Shield
5	TMDS Data 4+	20	TMDS Data 5-
6	DDC Clock	21	TMDS Data 5+
7	DDC Data	22	TMDS Clock Shield
8	Вертикална аналогова синхронизация	23	TMDS Clock+
9	TMDS Data 1-	24	TMDS Clock-
10	TMDS Data 1+		
11	Екран на чифта 1/ 3		
12	TMDS Data 3-		
13	TMDS Data 3+		
14	+5V Power		
15	Ground (+5 , Analog H/V Sync)		

D - Sub съединител



Пин	Отделно X/B	X/B комбинирано
1	Червен (R)	Червен (R)
2	Зелен (G)	Зелен (G)
3	Син (B)	Син (B)
4	Заземяване	Заземяване
5	Заземяване (маса DDC)	Заземяване (маса DDC)
6	Заземяване - червен (R)	Заземяване - червен (R)
7	Заземяване - зелен (G)	Заземяване - зелен (G)
8	Заземяване - син (B)	Заземяване - син (B)
9	Няма свързване	Няма свързване
10	Заземяване - синхр./самодиагностика	Заземяване - синхр./самодиагностика
11	Заземяване	Заземяване
12	DDC - SDA (Данни)	DDC - SDA (Данни)
13	Хоризонтална синхр.	Хоризонтална/вертикална синхр.
14	Вертикална синхр.	Не се използва
15	DDC - SCL (Такт)	DDC - SCL (Такт)

Настройка на устройството за дистанционно управление

След като бъде правилно настроено, устройството за дистанционно управление може да работи в пет различни режима: **TB**, **видеокасетофон**, **кабел**, **DVD** или **цифров приемник Samsung**. Режимите се избират с натискане на съответния бутон на дистанционното, като по този начин можете да контролирате всеки от уредите по Ваше желание.

Забележка:

Устройството за дистанционно управление може да не е съвместимо с всички DVD плейъри, видеокасетофони и кабелни кутии.

Това устройство за дистанционно управление е съвместимо само с цифрови приемници Samsung.

Настройка на дистанционното управление за работа с видеокасетофон

- 1 Изключете видеокасетофона.
- 2 Натиснете бутона **SELECT** и проверете дали VCR LED свети.
- 3 Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
- 4 От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за видеокасетофони, посочен на стр. 64 от това ръководство, според марката на Вашия видеокасетофон. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
- 5 Натиснете бутона **POWER** на дистанционното. Ако дистанционното е настроено правилно, видеото се включва само.

Ако видеото не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове.

Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 072.

Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление: видео

Когато дистанционното е във видеорежим (VCR), бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.



Настройка на устройството за дистанционно управление



Настройка на дистанционното управление за работа с кабелна кутия

- 1 Изключете видеокасетофона.
- 2 Натиснете бутона **SELECT** и проверете дали CATV LED свети.
- 3 Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
- 4 От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за кабелни кутии, посочен на стр. 64 от това ръководство, според марката на Вашата кабелна кутия. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
- 5 Натиснете бутона **POWER** на дистанционното. Ако дистанционното е настроено правилно, кабелната кутия се включва сама.

Ако кабелната кутия не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове. Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 045.

Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление : кабелна кутия

Когато дистанционното е в режим за работа с кабелна кутия CATV, бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.

Настройка на устройството за дистанционно управление

Настройка на дистанционното управление за работа с DVD плейър

- 1 Изключете DVD плейъра.
- 2 Натиснете бутона **SELECT** и проверете дали DVD LED свети.
- 3 Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
- 4 От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за DVD плейъри, посочен на стр. 64 от това ръководство, според марката на Вашия DVD плейър. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
- 5 Натиснете бутона **POWER** на дистанционното. Ако дистанционното е настроено правилно, DVD плейърът се включва сам.

Ако DVD плейърът не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове.
Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 009.

Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление : DVD плейър

Когато дистанционното е в режим за работа с DVD плейър (DVD), бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.



Настройка на устройството за дистанционно управление

Устройство за дистанционно управление: кодове

Кодове за видеокасетофон

Фабрична марка	Код
Aiwa	025
Curtis Mathes	002 017 007 008 021 025 056 064 066
Funai	025
GE	017 002 021 005 056
Hitachi	019 025 041 042
JC Penny	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
Kenwood	007 008 018 026 037
Magnavox	021 036 056 059
Marantz	008 007 018 021 026 036 037 062
NEC	018 007 026 037 008 062 064
Panasonic	021 056 071 072
Philco	021 036 056 059
Philips	021 036
Pioneer	019 026 039 053
RCA	017 019 002 021 035 041 043 057 068
Samsung	000
Sanyo	018 024
Sears	018 019 006 024 028 029 041 048 051
Sharp	020 034 045 015
Sony	027 033 044
Sylvania	021 025 036 056 059
Toshiba	003 019 029 051 052

Кодове за кабелна кутия

Фабрична марка	Код
Hitachi	025 030
Panasonic	003 022 027 037 044
Philips	019 021 023 028
Pioneer	018 020 004 044
RCA	014 022 040
Samsung	000
zenith	017 029 035 037 045

Кодове за DVD плейър

Фабрична марка	Код
Curtis Mathes	009
JVC	002
LG	006
ProScan, RCA	005
Panasonic	003
Samsung	000 001
Sony	007

- СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ

- Ако забележите промяна в работата на закупения от Вас продукт, която говори за възможна неизправност, моля свържете се с Вашия сервиз или с търговеца на дребно

