

ТЕЛЕВИЗОР С | Комбинир ТЕЧНОКРИС ТАЛЕН ДИС ПЛЕЙ

ан DVD плейър

Ръководство за експлоатация

МОДЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРИ С ТЕЧНОКРИСТАЛЕН ДИСПЛЕЙ 26LG40** 32LG40**

Моля, прочетете внимателно това ръководство, преди да включите телевизора.

Запазете го за справка.

Запишете номера на модела и серийния номер на телевизора.

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



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

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



Ръководство за експлоатация



батерии



Захранващ кабел



Предпазен капак



Дистанционно управление



Кърпа за чистене Почистете екрана с кърпата.

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

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



бр. болтове за монтаж на стойката (Вижте стр. 6)



Организатор на кабели

1-Винт (Вижте стр. 7)

СЪДЪРЖАНИЕ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ 1

ПОДГОТОВКА

ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ4
ИНФОРМАЦИЯ НА ЗАДНИЯ ПАНЕЛ5
ИНСТРУКЦИЯ ЗА СТОЙКА6
ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА
КАБЕЛИТЕ7
ИНСТАЛИРАЙТЕ ГО ВНИМАТЕЛНО, ТАКА ЧЕ
ДА НЯМА ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПАДАНЕ8
Монтаж на настолната стойка9
Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне9
Свързване на антена 10

НАСТРОЙКА НА ВЪНШНО ОБОРУДВАНЕ

НАСТРОЙКА НА НД ПРИЕМНИК 11
НАСТРОЙКА НА ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО 12
Настройка на DVD 13
Настройка на видеокасетофона 15
НАСТРОЙКА НА ДРУГ АУДИО/ВИДЕО
ИЗТОЧНИК 17
ПОСТАВЯНЕ НА СІ МОДУЛ 18
Настройка за компютър 18
- Настройка на екрана за режим РС 21

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Функции на бутоните на дистанционното
управление25
ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА 27
Избор на програма27
Регулиране силата на звука 27
БЪРЗО МЕНЮ 28
Избор и регулиране на екранни менюта 29
Автоматична настройка на програмите 30
Ръчна настройка на програмите (В
ЦИФРОВ РЕЖИМ) 31
Ръчна настройка на програмите (В
АНАЛОГОВ РЕЖИМ) 32
Фина настройка 34
Вооster (Усилвател) (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ) 37

8
9
0
1
2
4
5

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

Включване/изключване на EPG 46
Избор на програма 46
Функция на бутоните в режим на указател NOW/NEXT 47
Функция на бутоните в режим "8-дневен указател" 47
Функция на бутоните в режим на смяна на датата
Функция на бутоните в полето за разширено описание
Функция на бутоните в режим на настройка на запис/напомняне
Функция на бутоните в режим Schedule List (Списък планувани) 48

Работа с DVD

Забележки за дисковете
Избор на език
- Избор на език за аудио51
- Избор на език за субтитри 52
- Избор на език за екранното меню на
диска53
РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ
- Настройка на родителски контрол 54
- Смяна на паролата 55
Управление на размера на картината 56
Цифров аудио изход 57
DRC (Dynamic Range Control – динамичен
контрол на обхвата) 58
Възпроизвеждане на DVD диск или видео
компактдиск 59
Работа с МрЗ 62
Работа с аудио компактдиск63
опции за гледане на јрд файлове 64

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

- Зададен режим на картината	67
- Автоматично управление на цветовия тон	
(Топъл/Средна/студен)	68
РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА	
- Режим на картината - опция на потребителя	69

i onuminata ondiminato poorioni o	~
- Picture Mode-Expert Control (Режим	
Картина-Експертен контрол) 7	'0
ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА	
КАРТИНАТА7	'1
РАЗШИРЕНИ – РЕЖИМ ФИЛМ7	'2
РАЗШИРЕНИ НАСТРОЙКИ – НИВО НА ЧЕРНОТО	
(ТЪМНИНАТА)7	'3
EYE CARE (ГРИЖА ЗА ОЧИТЕ)7	' 4
НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА	' 5

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА 76
ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА - РЕЖИМ НА ЗВУКА 77
РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА –
РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ78
БАЛАНС
НАСТРОЙКА НА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА
ВИСОКОГОВОРИТЕЛИТЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА 80
ИЗБИРАНЕ НА ИЗХОД НА ЦИФРОВО АУДИО 81
ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ЗВУКОВИТЕ НАС
ТРОЙКИ 82
1/11
- Стерео/двойно приемане (Само в аналогов
режим) 83
- NICAM приемане (Само в аналогов режим) 84
- Избор на изходящия звуков сигнал
Език на екранното меню/ Избор на държава 85
ИЗБОР НА ЕЗИК (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)86

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Настройка на часовника	
------------------------	--

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО	
ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА 88	3
НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ 89)
НАСТРОЙКА НА ЧАСОВА ЗОНА)
НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА ЗА СЪН)

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

ЗАДАВАНЕ НА ПАРОЛА И СИСТЕМА НА	
ЗАКЛЮЧВАНЕ	91
BLOCK PROGRAMME (БЛОКИРАНЕ НА	
ПРОГРАМА)	92
РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)	93
Key Lock (Заключване на клавишите)	94

Телетекст

Включване/изключване	95
Телетекст SIMPLE	95
ТОР текст (Тази характеристика не се предлага	
всички страни)	95
FASTEXT	96
Специални функции на телетекста	96

ЦИФРОВ ТЕЛЕТЕКСТ

ТЕЛЕТЕКСТ В РАМКИТЕ НА ЦИФРОВА УСЛУГА.	97
ТЕЛЕТЕКСТ В ЦИФРОВА УСЛУГА	. 97

ПРИЛОЖЕНИЕ

нулиране (възстановяване на оригиналните	
фабрични стойности)9	98
ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ 9	99
ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ 10)1
Спецификация на продукта 10)2
Кодове IR 10)3
Настройка на външно управляващо устройство 10)5

подготовка

ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЛИЦЕВИЯ ПАНЕЛ

• Показаното може да се различава от вашия телевизор.

Ако върху вашия уред има поставено предпазно фолио, отстранете фолиото и след това избършете уреда с кърпа за почистване.



ВЪРТЯЩА СЕСТОЙКА

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



Отвор за диск : Поставете диска така, че етикетът да гледа към предната част на телевизора. Натиснете диска донякъде в отвора и зареждащото устройство ще поеме диска от ръката ви. Не натискайте със сила диска в отвора.

• Показаното може да се различава от вашия телевизор.



- Пнездо за кабел за електрозахранване Този телевизор работи с променлив ток. Напрежението е указано на страницата със спецификацията. Никога не се опитвайте да използвате телевизора със захранване с постоянен ток.
- Аудио вход RGB/DVI Свържете аудиото от компютър или DTV.
- ОПТИЧЕН ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО Свързване на цифрово аудио от различни типове апаратура. Забележка: В режим на готовност тези портове не работят.
- Гнездо Euro Scart (AV1/AV2) Към тези гнезда можете да свързвате чрез Scart входящ или изходящ сигнал към външно устройство.
- НDMI (Интерфейс за медия с висока разделителна способност) Свържете HDMI сигнал към HDMI IN. Или DVI (VIDEO) сигнал към порта HDMI/DVI с кабел от DVI към HDMI.
- 6 RGB вход Свържете изхода от компютър.

- RS-232C ВХОДЕН (КОНТРОЛ/СЕРВИЗ) ПОРТ Свържете серийния порт на управляващото устройство към RS-232C конектора на телевизора.
- Вход за Компонентно видео Към тези гнезда можете да свържете устройство с компонентен аудио/видео сигнал.
- Вход за антена Свържете RF антена към този извод.
- Слот за карта PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association). (Тази функция не е налична за всички страни.)
- Вход Audio/Video (Аудио/Видео) Към тези гнезда можете да свързвате чрез аудио/видео изходящ сигнал от външно устройство. Вход S-Video За свързване на изходящ сигнал S-Video от S-VIDEO устройство.
- Резиструблика и слушалки Включете щепсела на слушалките в гнездото за слушалки.
- В САМО СЕРВИЗЕН ПОРТ

ПОДГОТОВКА

ИНСТРУКЦИЯ ЗА СТОЙКА

• Показаното може да се различава от вашия телевизор.

МОНТАЖ

1)

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





Монтирайте частите на носещата вилка към основата на телевизора.



РАЗГЛОБЯВАНЕ

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





Разхлабете болтовете от телевизора.



Свалете стойката от телевизора.



АКО НЕ ИЗПОЛЗВАТЕ НАС ТОЛНАТА СТОЙКА

Когато монтирате изделието на стена, загърнете настолната стойка, за да я предпазите. Поставете ПРЕДПАЗНИЯ КАПАК на телевизора така, че да чуете шракване.



подготовка



Поставете телевизора, както е показано.





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



БЕЛЕЖКА

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

ЗАДЕН КАПАК ЗА ПОДРЕЖДАНЕ НА КАБЕЛИТЕ

• Показаното може да се различава от вашия телевизор.

1

Подравнете отвора с щифта на ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ. Завъртете ОРГАНИЗАТОРА НА КАБЕЛИ, както е показано. Забележка: Ако натискате прекалено силно, може да счупите организатора на кабели.







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



РАЗПОЛАГАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА НА ПОСТАВКА

Телевизорът трябва да се разполага на поставка така, че да не може да се тегли в посока напред/назад, което потенциално причинява нарушаване или повреда на изделието. Да се използва само прикаченият винт.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да предотвратите падане на телевизора, той трябва да бъде здраво закрепен към пода/стената според указанията за монтаж. Накланяне, клатене или люлеене на уреда може да предизвика нараняване.

ПОДГОТОВКА

ИНСТАЛИРАЙТЕ ГО ВНИМАТЕЛНО, ТАКА ЧЕ ДА НЯМА ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПАДАНЕ.

Трябва да закупите на пазара крепежните елементи, необходими за закрепване на телевизора към стената.

Сложете телевизора близко до стената, за да избегнете опасността от падане, ако бъде бутнат.

В инструкциите по-долу е даден по-безопасен начин за инсталиране на телевизора, който се състои в закрепване към стената, така че уредът да не падне напред, ако бъде дръпнат. Така ще се предотврати падането на телевизора напред, което може да доведе до нараняване на хора.Освен това, така ще предотвратите повредата на телевизора. Вземете мерки на телевизора да не се качват и да не висят деца.





Използвайте болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора, за да закрепите уреда към стената, както е показано на илюстрацията.

(Ако шарнирните болтове на телевизора ви не са разхлабени, развъртете ги.) * Пъхнете болтовете с ухо или конзолите/болтовете за телевизора и ги затегнете здраво в горните дупки.

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



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

• БЕЛЕЖКА

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

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

ЗАЗЕМЯВАНЕ

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



Монтаж на настолната стойка

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





Стенен монтаж: Хоризонтално поставяне

За да има добро охлаждане, оставете разстояние 10 см между всяка страна и стената. Препоръчваме ви да използвате конзола за окачване на стена с марката LG, когато монтирате телевизора на стената.



подготовка

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

Свързване на антена

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





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

- За да избегнете повреда на устройствата, не включвайте никакви захранващи кабели. преди да сте приключили свързването на всички устройства.
- Показаното може да се различава от вашия телевизор.

НАСТРОЙКА НА НО ПРИЕМНИК

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

Когато свързвате със съставен кабел

- П Свържете видеоизходите (Y, Pв, Pr) на DVD плейъра към входовете **СОМРОNENT IN VIDEO** (С ъставен вход за DVD) (Y, PB, PR) на телевизора.
 - Свържете аудиоизходите на DVD плейъра към **СОМРОНЕНТ IN AUDIO** (Аудио) входовете на телевизора.

Включете цифровия сет-топ-бокс. (Направете справка в ръководството на цифровия сет-топ-бокс.)

Изберете Компонент като източник на входа с бутона **INPUT** на дистанционното управление.

Сигнал	Компонентен	HDMI
480i/576i	Да	He
480p/576p	Да	Да
720p/1080i	Да	Да
1080p	Да (50/60 Hz)	Да

Когато свързвате с кабел HDMI

- Свържете HDMI конектора на цифровия сет-топбокс към HDMI/DVI IN 1 (DVI), HDMI/DVI IN 2 или HDMI IN 3 гнездото на телевизора.

Включете цифровия сет-топ-бокс. (Направете справка в ръководството на цифровия сет-топ-бокс.)

Изберете HDMI1, HDMI2 или HDMI3 като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.



Когато свързвате с кабел HDMI към DVI

- Свържете DVI конектора на цифровия сеттоп-бокс към гнездото HDMI/DVI IN 1 (DVI) на телевизора.
- Свържете аудио конекторите на цифровия сеттоп-бокс към гнездото AUDIO IN (RGB/DVI) на телевизора.
 - Включете цифровия сет-топ-бокс. (Направете справка в ръководството на цифровия сеттоп-бокс.)
 - Изберете HDMI 1 като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.



НАСТРОЙКА НА ИЗХОД ЗА ЦИФРОВО АУДИО

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

- Свържете единия край на оптичния кабел към порта Digital Audio (Optical) Output на телевизора.
- Свържете другия край на оптичния кабел съм цифровия аудио (оптичен) вход на аудио апаратурата.
- 3

Задайте опцията TV Speaker (ТВ високоговорител) на Off (Изкл.) в менюто AUDIO (АУДИО). (стр.80). Вж. ръководството на външната аудио апаратура за указания за работата.

А ВНИМАНИЕ

►Не гледайте в оптичния изходен порт. Гледането в лазерен лъч може да ви увреди зрението.



(3)

4

Настройка на DVD

Когато свързвате със съставен кабел

- Свържете видеоизходите (Y, Pв, Pr) на DVD плейъра към входовете **СОМРОЛЕЛТ IN VIDEO** (С ъставен вход за DVD) (Y, Pв, Pr) на телевизора.
- Свържете аудиоизходите на DVD плейъра към COMPONENT IN AUDIO (Аудио) входовете на телевизора.
- Включете DVD плейъра, поставете DVD диск.
 - Изберете Компонент като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.
 - Направете справка с ръководството на DVD плейъра за указания за работа.

Съставни входове

5

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

Y	Рв	PR
Y	Рв	PR
Y	B-Y	R-Y
Y	Cb	Cr
Y	Pb	Pr
	Y Y Y Y Y	Y Рв Y Рв Y В-Y Y Сb Y Pb

Когато свързвате с кабел scart

- Свържете гнездото scart на DVD плейъра към гнездото скарт AV1 (Аудио-видео 1) на телевизора. Моля, ползвайте екраниран кабел scart.
- 2

Включете DVD плейъра, вкарайте DVD диск.

- Изберете AV1 (Аудио-видео 1) като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление. Ако е свързано scart гнездото AV2 (Аудио-видео 2), изберете AV2 (Аудио-видео 2) като източник на входа.
- Направете справка с ръководството на DVD плейъра за указания за работа.

• БЕЛЕЖКА

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





Когато свързвате с кабел S-Video

- Свържете изхода S-VIDEO на DVD плейъра към входа S-VIDEO на телевизора
- Свържете аудиоизходите на DVD плейъра към AUDIO (Аудио) входовете на телевизора.
 - Включете DVD плейъра, вкарайте DVD диск.
- Изберете AV3 като източник на входящия сигнал с бутона INPUT (ВХОД) на дистанционното управление.
- 5

ँद

Направете справка с ръководството на DVD плейъра за указания за работа.



Когато свързвате с НDМІ кабел

- Свържете HDMI конектора на DVD плейъра към гнездото HDMI/DVI IN 1 (DVI), HDMI/DVI IN 2 или HDMI IN 3 на телевизора.
- 2 Изберете HDMI1, HDMI2 или HDMI3 като източник на входящия сигнал с бутона INPUT (ВХОД) на дистанционното управление.
 - Направете справка с ръководството на DVD плейъра за указания за работа.

• БЕЛЕЖКА

- Когато се използва HDMI кабел, телевизорът може да приема едновременно видео и аудио сигнали.
- Ако DVD плейърът не поддържа Auto HDMI, трябва вие да зададете подходяща разделителна способност на изходящия сигнал.





Настройка на видеокасетофона

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

Когато свързвате с RF кабел





Свържете антенния кабел към гнездото **ANT IN** (Антенен вход) на видеокасетофона.

Натиснете бутона **PLAY** (Възпроизвеждане) на видеокасетофона и настройте телевизора и видеокасетофона на подходящата програма за гледане.

3

Когато свързвате с кабел Scart

- Свържете гнездото scart на видеокасетофона към гнездото скарт AV1 (Аудио-видео 1) на телевизора. Моля, ползвайте екраниран кабел scart.
- 2

Вкарайте видеокасета във видеокасетофона и натиснете **PLAY** (Възпроизвеждане) на видеокасетофона. (Направете справка с ръководството на видеокасетофона.)

- Изберете AV1 (Аудио-видео 1) като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.
- 4

Ако е свързано scart гнездото **AV2** (Аудиовидео 2), изберете **AV2** (Аудио-видео 2) като източник на входа.

• БЕЛЕЖКА

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

Когато свързвате с кабел RCA

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

• БЕЛЕЖКА

Ако имате моно видеокасетофон, свържете аудио кабела от видеокасетофона към гнездото AUDIO L/MONO (АУДИО ЛЯВО/МОНО) на телевизора.





Когато свързвате с кабел S-Video

1

Свържете изхода S-VIDEO на видеокасетофона към входа S-VIDEO на телевизора. Качеството на картината се подобрява в сравнение с нормалния вход за композитен сигнал (RCA кабел).



3

Свържете аудиоизходите на видеокасетофона **AUDIO** (Аудио) входовете на телевизора.

- Вкарайте видеокасета във видеокасетофона и натиснете PLAY (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ) на видеокасетофона. (Направете справка с ръководството на видеокасетофона.)
- 4

Изберете **AV3** като източник на входящия сигнал с бутона **INPUT** (ВХОД) на дистанционното управление.



• БЕЛЕЖКА

Ако и двата конектора S-VIDEO и VIDEO са свързани едновременно към S-VHS на видеокасетофона, може да се приема само S-VIDEO сигнал.

НАСТРОЙКА НА ДРУГ АУДИО/ВИДЕО ИЗТОЧНИК

1
17

Свържете **AUDIO/VIDEO** (АУДИО/ВИДЕО) конекторите между телевизора и видеокасетофона. Цветовете на жаковете трябва да отговарят на цветовете на гнездата. (Видео = жълто, аудио ляво = бяло, аудио дясно = червено)



3)

Изберете **AV3** като източник на входящия сигнал с бутона **INPUT** (ВХОД) на дистанционното управление.

Работете със съответното външно оборудване. Направете справка с ръководството на външното оборудване.



ПОСТАВЯНЕ НА СІ МОДУЛ

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

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

За допълнителна информация вж. стр. 40.



Настройка за компютър

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

Когато свързвате с 15-щифтов D-образен кабел

- Свържете RGB конектора на компютъра към гнездото RGB IN (PC) на телевизора.
- Свържете аудиоизхода на компютъра към входа AUDIO IN (RGB/DVI) на телевизора.



4

Включете компютъра.

Изберете **RGB** като източник на входа с бутона **INPUT** на дистанционното управление.



Когато свързвате с кабел HDMI към DVI

Свържете DVI изхода на компютъра към гнездото HDMI/DVI IN 1 (DVI) на телевизора.



Включете компютъра.

Изберете **HDMI 1** като източник на входа с бутона INPUT на дистанционното управление.



• БЕЛЕЖКА

- За да се насладите на жива картина и звук, свържете компютър към телевизора.
- АИзбягвайте да оставяте неподвижно изображение на екрана за дълъг период от време. Неподвижното изображение може да се отпечата трайно на екрана; когато е възможно използвайте скрийнсейвър.
- Свържете компютъра към RGB (PC) (RGB 3A КОМПЮТЪР) или HDMI IN (или HDMI/DVI IN) порта на телевизора; променете съответно разделителната способност на компютъра.
- В режим РС (компютър) е възможно да се получи шум в картината при някои разделителни способности, честоти на вертикално опресняване, настройки на контраста или яркостта. В такива случаи променете режима РС (компютър) на друга разделителна способност или променете честотата на опресняване, или променете яркостта и контраста от менюто, до изчистване на картината. Ако честотата на опресняване на графичната карта на компютъра не може да се промени, сменете графичната карта или се консултирайте с производителя на графичната карта на компютъра.
- Синхронизиращата форма на входа е отделна за хоризонталната и вертикалната честота.
- Свържете кабела на сигнала от изходния порт за монитор на компютъра към порто RGB (PC) на телевизора или кабела на сигнала от изходния порт HDMI на компютъра към входния порт HDMI IN (или HDMI/DVI IN) на телевизора.

- Свържете аудио кабела от компютъра към AUDIO INPUT (вход за аудио) гнездата на телевизора. (Към телевизора не са приложени кабели за аудио).
- Ако използвате звукова карта, настройте според изискванията звука на компютъра.
 Този телевизор използва решение VESA Plug
- Този телевизор използва решение VESA Plug and Play. Телевизорът предава EDID данни към системата на компютъра с DDC протокол. Компютърът се настройва автоматично, когато използва този телевизор.
- DDC протоколът е настроен предварително за режим RGB (аналогово RGB), HDMI (цифрово RGB).
- Ако е необходимо, регулирайте настройките за Plug and Play според функциите.
- Ако графичната карта на компютъра не извежда аналогов и цифров RGB сигнал едновременно, свържете само едното – RGB или HDMI IN (или HDMI/DVI IN) – за показване на компютъра PC в апарата.
- Ако графичната карта не извежда аналогов и цифров RGB едновременно, настройте телевизора на RGB или HDMI; (другият режим се настройва автоматично на Plug and Play от телевизора.)
- DOS режимът може да не работи, в зависимост от видеокартата, ако използвате кабел от HDMI към DVI.
- Когато използвате твърде дълъг кабел RGB-PC е възможно да се получи шум на екрана. Препоръчваме да се използва кабел по-къс от 5 м. Той осигурява найдобро качество на картината.

Поддържана разделителна способност на дисплея

режим RGB-PC, HDMI-PC

Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)
720x400	31,468	70,08
640×480	31,469	59,94
0407400	37,684	75,00
800×600	37,879	60,31
800,000	46,875	75,00
832x624	49,725	74,55
	48,363	60,00
1024x768	56,470	70,00
	60,123	75,029
1280x768	47,78	59,87
1360x768	47,72	59,8
1366x768	47,56	59,6

режим HDMI-DTV

Разделителна способност	Разделителна Хоризонтална Вертика способност честота (kHz) честота	
720x480	15,734 / 15,6 31,469 / 31,5	56,94 / 60 59,94 / 60
720x576 15,625 31,25		50 50
1280x720	37,500 44,96 / 45	50 59,94 / 60
1920x1080	33,72 / 33,75 28,125 26,97 / 27 33,716 / 33,75 56,250 67,43 / 67,5	59,94 / 60 50,00 23,97 / 24 29,976 / 30,00 50 59,94 / 60

Настройка на екрана за режим РС

Възстановяване на настройките на екрана

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



Изберете **Да**.

Изпълнете Нулиране.

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

Регулиране на позицията, размера и фазата на екрана

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

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

MENU

Изберете КАРТИНА.

Изберете ЕКРАН.

Изберете Позиция, Размер или Фаза.

Направете необходимите настройки.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

Избиране на разделителна способност

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

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

	КАРТИНА	∢ р Прем ⊚ ОК		EKPAH	<ррем <u>RETURN</u> Назад
	• Контраст	: 70		Разделителна слособност 🕨	✓ 1024 x 768
	• Яркост	: 50		Авт конфигуриране	1280 x 768
	• Рязкост	: 50			1360 x 768
\odot	• Цвят	: 50	\gg	Позиция	1366 x 768
2	• Нюанс	:0		Размер	
F	• допынител	но управление		— Фаза	
	• Възстанови	и картина			
3	Екран	0		• Нулиране	



Изберете КАРТИНА.

Изберете ЕКРАН.

Изберете Разделителна слособност.

Изберете желаната разделителна способност.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона **RETURN**, за да се върнете към предишния екран на менюто.

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

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

Авт. конфигуриране

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

КАРТИНА ↓ Прем ● ОК **EKPAH** ∢_́⊦ Прем RETURN Hasan • Контраст : 70 Разделителна слособн • Яркост : 50 • Рязкост Позиция • Цвят : 50 \gg За Настройка • Нюанс : 0 Размер • Допълнително управление Фаза • Възстанови картина Екран Нулиране MENU Изберете КАРТИНА. • Ако позицията на образа все още не е правилна, опитайте отново да направите автоматична настройка. • Ако след избиране на Auto adjustment Изберете ЕКРАН. (Автоматично регулиране) в RGB (PC) се налага картината да бъде допълнително коригирана, можете да Изберете Авт. промените настройките за Позиция, конфигуриране. Размер или Фаза. Изберете Да.

Изпълнете Авт. конфигуриране.

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

OK •

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Функции на бутоните на дистанционното управление

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

		SIMPLINK	Показване на списък от AV устройства, свързани с телевизора. Когато натиснете този бутон, менюто Simplink се появява на екрана.
1_	Q.MENU SETUP GUIDE	РОШЕВ (Включване/изклю чване)	Включва телевизора от режим на готовност или го изключва в режим на готовност.
		INPUT	Режимът на външен вход се сменя циклично превключване.
			Включва телевизора от режим на готовност.
		1 Бутони за	Служат за управление на работата на
	#// OK))]	управление на	вградения DVD плеиър.
	F6 `\ \	О О Плеи вра	За повече информация вижте раздела "Работа с DVD".
		TV/RAD	Избира Radio (Радио), TV (Телевизионен) и DTV канал.
	RETURN INFO@ AV MODE	Q.MENU (БЪРЗО МЕНЮ)	Изберете желаната настройка в бързото меню.
		MENU (Меню)	Избира меню. Изчиства всички образи от екрана и се връща към гледане на телевизия от всяко меню.
		SETUP (НАС ТРОИКА)	Показва менюто на DVD, когато се използва функцията за пълно спиране на възпроизвеждането на музиката.
		GUIDE(УКАЗАТЕЛ)	Показва справочник на програмите.
	DISPLAY ZOOM ANGLE	НАВИГАЦИОНЕ Н БУТОН (нагоре/надолу/нал яво/надясно)	Дава ви възможност да се движите по екранните менюто и да регулирате настройките на системата според вашите предпочитания.
	$\begin{array}{c c} \begin{array}{c} \text{REPEAT} \\ \hline 4 \\ \end{array} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \text{A-B} \\ \hline 5 \\ \end{array} \end{array} \begin{array}{c} \hline 6 \\ \end{array}$	ОК	Приема вашия избор или показва текущия режим.
	SUBTITLE AUDIO 7 8 9 9	RETURN(EXIT) (ВРЪЩАНЕ(И ЗХОД))	Позволява на потребителя да се върне на една стъпка в интерактивно приложение, EPG или друга функция на взаимодействие с потребителя.
		INFO ①	Показва настояща информация за екрана.
1-		АV MODE (АУДИО/ВИД ЕО РЕЖИМ)	Помага да се избират и настройват изображения и звук при свързване на аудиовизуални устройства.
2		ЦВЕТНИ БУТОНИ	Тези бутони се използват за телетекст (само при TELETEXT модели) или редактиране на програми .
		2 Бутони за TELETEXT (Телетекст)	Тези бутони се използват за телетекст. За повече информация вижте раздела "Телетекст".
		SUBTITLE (СУБТИТРИ)	Извиква предпочитания режим на субтитри в цифров режим.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ



ВКЛЮЧВАНЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

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

Първо, свържете правилно кабела за електрозахранването. В този момент телевизорът преминава в режим на готовност



От режим на готовност, за да включите телевизора натиснете бутон \oplus / I, INPUT или Р \land ✓ на телевизора, или натиснете бутон POWER(ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ), INPUT(ВХОД), Р

∧ ∨ или цифрови бутони(0~9) а дистанционното, и телевизорът ще се включи.

Инициализиране не настройката

Ако след включване на телевизора на екрана се покаже OSD (On Screen Display, екранно меню), можете да настроите Language (Език), Select Mode (Избор на режим). Country (С трана), Time Zone (Часова зона), Auto programme (Автоматична настройка на програми).

БЕЛЕЖКА

- а. Екранното меню автоматично ще изчезне от екрана след около 40 секунди, ако не бъде натиснат бутон.
- б. Натиснете бутона **RETURN**, за да смените текущото екранно меню на предишно екранно меню.
- с. За страните без потвърдени стандарти за DTV излъчване, някои DTV функции може и
- да не работят, което зависи от начина на DTV излъчване. d. Режим Ноте (Дом.) е оптималната настройка за домашна обстановка и това е режимът по подразбиране за телевизора. e. Режим In Store (Магазин) е оптималната настройка за използване в магазин. Ако
- даден потребител промени данните за качеството на образа. след известен период от време режим In Store (Магазин) връща качеството на образа на изделието към настройката, зададена от нас.
- f. Режимът (Home (Дом.), In Store (Магазин)) може да бъде променян чрез Factory Reset (Възстановяване на фабричните настройки) в меню ОРТЮМ (ОПЦИИ).

Избор на програма

Натиснете Р ^ / или цифровите бутони, за да изберете номера на програмата.

Регулиране силата на звука

Натискайте бутона 🖊 + - (Сила на звука), за да регулирате силата на звука.

Ако желаете да изключите звука, натиснете бутона MUTE (Изключване на звука).

Можете да включите отново звука, като натиснете някой от бутоните MUTE(Изключване на звука), ⊿ +-.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

БЪРЗО МЕНЮ

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

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

- Aspect Ratio (Съотношение на страните): Избира желания формат на картината. За настройка на увеличаването изберете 14:9, Zoom1 и Zoom2 в менюто за съотношение на страните. След като завършите избора на степен на увеличение, дисплеят се връща към бързото меню.
- Фоново осветление: Регулира яркостта на екрана. При промяна на източника на сигнала настройката се връща към фабричната настройка по подразбиране.
- Picture Mode (Режим картина): Избира желания режим на картината.
- Sound Mode (Режим звук): Тази функция автоматично задава онази комбинация на звука, която изглежда най-добра за наблюдаваното изображение. Избира желания режим на звука.
- Audio (Аудио): Избира звуковия изход.
- Sleep Timer (Таймер за сън): Настройва таймера за "сън".

Q.Menu			
🖽 Пропорщия	16:9		
	Нзваждане		
• Режим на картина	Стандартна		
🎜 Режим на звука	Стандартна		
^{((©))} Аудио	MONO		
🕒 Sleep Таймер	Изкл.		
Затваряне			



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

Избор и регулиране на екранни менюта

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



Показва всяко меню.

Избира елемент от меню.

Прехвърляне в изскачащото меню.

OK •

OK ⊙

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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Автоматична настройка на програмите

Използвайте го за автоматично намиране и запаметяване на програмите.

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



• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

Ръчна настройка на програмите (в цифров режим)

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





Изберете Ръчна Настройка.

Изберете DTV.

Изберете желания номер на канал.

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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Ръчна настройка на програмите (в аналогов режим)

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



- Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.
- Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрена парола в Система заключване Вкл.
- L : SECAM L/L' (Франция)
 BG : PAL B/G, SECAM B/G (Европа/Източна Европа/Asia/New Zealand/M.East/Africa/Australia)
 I : PAL I/II (Великобритания/Ирландия/Hong Kong/South Africa)
 DK : PAL D/K, SECAM D/K (Източна Европа/China/Africa/CIS)
- За да запаметите друга програма, повторете стъпки 4-9.

■ Задаване на име на канал

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



• Фина настройка

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



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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

Промяна на програма

Когато даден номер на програма се пропуска, това означава, че при нормален режим на гледане на телевизия няма да можете да го избирате с бутона Р \land \lor при гледане на тепевизия

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

Тази функция ви дава възможност да пропуснете запаметените програми.

Само в някои страни е възможно преместването на номер на програма с ЖЪЈІТИЯ бутон.

~	HACTP.	∢‡⊦ Прем	● OK
()	Авт. Настрой	ка	
	Ръчна Настр	ойка	
- 10-	Редакт. Про	грама	O
\odot	Усилвател	: Вкл.	
	Софт. актуал	изация: В	Зкл.
<u> </u>	Диагностика		
Ē	СІ информац	ция	
0			

• Използвайте цифровите бутони, за да въведете 4-цифрена парола в Система заключване Вкл. Изберете Редакт. Програма.

Изберете НАСТР..



MENU

Влезте в Редакт. Програма.

Изберете програмата, която да запаметите или пропуснете.

- Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.
В DTV/RADIO РЕЖИМ

Пропускане на номер на програма



Изберете номера на програмата, която да пропуснете.

Програмата, която ще бъде пропусната, се променя в синьо.

Освободете пропуснатата програма.

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

■Избор на предпочитана програма.



Изберете номера на любимата си програма. Веднага ще включи избраната програма в списъка с любими програми.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

В ТV РЕЖИМ

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



Booster (Усилвател) (в цифров режим)

Ако телевизионният сигнал е слаб, задайте Booster (Усилвател) на On (Вкл).



Запомнете.

OK ()

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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

SOFTWARE UPDATE (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА СОФТУЕРА) (Само в цифров режим)

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



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

Изберете **Да** с помощта на бутона < > и когато видите следната картина. След завършване на актуализирането на софтуера системата се рестартира.



Когато менюто Software Update (Актуализиране на софтуера) е в положение "Off" (Изкл.), се показва съобщение да го промените на "On" (Вкл.).



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



- По време на извършването на актуализация на софтуера имайте предвид следното:
- Захранването на телевизора не трябва да се прекъсва.
- Телевизорът не трябва да се изключва.
- Връзката към антената не трябва да се прекъсва.
- След актуализация на софтуера можете да проверите актуализираната версия на софтуера в менюто Диагностика

DIAGNOSTICS (ДИАГНОСТИКА) (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

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

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





• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

 \bigcirc

MENU ИЗХОД

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

ИНФОРМАЦИЯ ЗА СІ [ОБЩ ИНТЕРФЕЙС]

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

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

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





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

Програмна схема

Можете да проверите запаметените програми, като извикате програмната схема.



Показване на таблицата на предпочитаните програми



Показва списъка на предпочитаните програми.

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

SIMPLINK

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

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

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

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

Функцията SIMPLINK не се поддържа за входа HDMI IN 3.





• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

\rm • БЕЛЕЖКА

- Свържете HDMI кабела към HDMI/DVI IN или гнездото (HDMI изход) на гърба на устройството SIMPLINK с гнездото HDMI IN.
- За домашно кино с функцията SIMPLINK: след свързване на гнездото HDMI по горния метод свържете кабела DIGITAL AUDIO OUT към гнездото DIGITAL AUDIO IN на гърба на телевизора и към гнездото OPTICAL на гърба на устройството SIMPLINK.
- Когато използвате външно устройство със SIMPLINK, натиснете бутона TV от бутона MODE на дистанционното управление и тогава работете с него.
- Когато входният източник бъде превключен към друг такъв чрез бутон INPUT на дистанционното управление или по друг начин, устройството, работещо със SIMPLINK, спира.
- Когато избирате или работите с носител на информация в устройството с функция Home theater (домашно кино), тонколоната автоматично превключва на HT Speaker (слушане през домашно кино).

Функции на SIMPLINK

възпроизвеждане на диск

Управлявайте свързаните AV устройства чрез натискане на бутоните ∧ ∨ < > OK, ►, ■, II, ◄◀ и ►►. (Бутонът ● не предлага такива функции.)

Пряко възпроизвеждане

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

Избор на AV устройство

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

Изключване на всички устройства

Когато изключите телевизора, се изключват всички свързани устройства.

Изключване на аудио изхода

Предлага лесен начин да изключвате аудио изхода.

Синхронизирано включване

Когато пуснете да възпроизвеждане на свързаното AV устройство, телевизорът автоматично ще се включи.

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

Меню SIMPLINK

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

- **TV viewing (Гледане на телевизия)**: Превключване на предишния телевизионен канал, независимо от режима в момента.
- DISC playback (Изпълнение на ДИСК): Избор и изпълнение на свързани дискове. Когато има на разположение повече от един
 диск, заглавията на дисковете по удобен начин се показват отдолу на екрана.
- VCR playback (Изпълнение на видеорекордер): Изпълнение и управление на свързан видеорекордер.
- HDD Recordings playback (Възпроизвеждане на записи от твърд диск): Възпроизвеждане и управление на записи, съхранявани на твърдия диск.
- S Audio Out to Home theatre/Audio Out to TV (Аудио изход към домашно кино/към телевизор): Избор на тонколони на домашното кино или телевизора за изход на аудио.



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

ГЛЕДАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИЯ / УПРАВЛЕНИЕ НА ПРОГРАМИТЕ

INPUT LABEL (ЕТИКЕТ НА ВХОДА)



Изберете ОПЦИЯ. Изберете Входен сигна Изберете източника. Изберете източника.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

АV MODE (АУДИО/ВИДЕО РЕЖИМ)

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



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

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

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

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

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

Включване/изключване на EPG



Включете или изключете EPG.

Всички 14:00 Ш 1 YLE TV1	06 M	Mar. 15:00				
ш 1 YLE TV1		15:00				
🛎 1 YLE TV1						
	Няма информац	ия	Kungskonsumente			
🗯 2 YLE TV2 Ня	ма информация	TV2: Farmen	Няма информация			
d ≝ 4 TV	Няма информация					
🛎 5 YLE FST	Няма информация					
di 6 CNN	Няма информация					
∎∰ 8 YLE24 🛄 🛄 🕇	Няма информация 🛄	Tänään	otsikoissa			

Избор на програма



Изберете желаната програма.



Покажете желаната програма.

Функция на бутоните в режим на указател NOW/NEXT



Смяна на режима на EPG.

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

Въвеждане на запис на таймер/напомняне на режима на списък

Променете на избраната програма.

Изберете програма от NOW или NEXT.



Изберете програмата на излъчване.

Изключване на EPG.

Избор на телевизионна или радио програма.

Включване или изключване на подробната информация.

Функция на бутоните в режим "8-дневен указател"



Смяна на режима на EPG.

Влизане в режим на настройка на дата.

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

Въвеждане на запис на таймер/напомняне на режима на списък

Променете на избраната програма.

Изберете програма от NOW или NEXT.



Изберете програмата на излъчване.

Страница нагоре/надолу.

Изключване на EPG.

Избор на телевизионна или радио програма.

Включване или изключване на подробната информация.

Функция на бутоните в режим на смяна на датата



Изключване на режима на настройка на датата.

Смяна в избраната дата.

Избор на дата.



Изключване на режима на настройка на датата.

Изключване на EPG.

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

Функция на бутоните в полето за разширено описание



Страница нагоре/надолу.

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



Включване или изключване на подробната информация.

Изключване на EPG.

Функция на бутоните в режим на настройка на запис/напомняне

- -Тази функция се предлага само когато записваща апаратура, която използва сигнализиране на записване с pin8 е свързано с извода DTV-OUT, като се използва кабел SCART.
- Два часа след включване на телевизора чрез функцията Remind (Напомняне), той автоматично се връща в режим на готовност, освен ако не се натисне някой бутон.



Преминаване към режим на указател или списък на таймер.

Запаметяване на запис/напомняне на таймер



Избор на тип, услуга, дата или време начало/край.

Настройка на функция.

Функция на бутоните в режим Schedule List (Списък планувани)



Добавяне на нов режим на ръчна настройка на таймера

Влезте в режим Schedule List (С писък планувани).



Изтриване на избрания елемент.



Преминаване в режим на указател.

Изберете Schedule List.

Забележки за дисковете

Символ, използван в това ръководство

" ⊘ " може да се покаже на екрана на телевизора по време на работа. " ⊘ означава, че операцията не е разрешена от устройството или не е налична за диска.

За боравенето с дискове

• Не докосвайте страната за възпроизвеждане на диска.



Страна за възпроизвеждане

Не залепяйте хартия или лепенки по дисковете.



За почистването на дискове

• Отпечатъците и прахът по диска може да влошат образа и звука. Избърсвайте диска от центъра навън с мека кърпа. Винаги поддържайте диска чист.



 Не използвайте никакви разтворители, като разтворители, бензин, препарати 38 почистване, предлагани в търговската мрежа, или антистатичен спрей за грамофонни плочи. Те могат да повредят диска.

За съхранението на дискове

- Не съхранявайте дисковете на място, изложено на пряка слънчева светлина или близо до източници на топлина.
- Не съхранявайте дисковете на места, изложени на влага и прах, например в банята или близо до овлажнител.

• Съхранявайте дисковете вертикално в кутия. Струпването на дискове един върху друг или поставянето на предмети върху дисковете, когато са извадени от кутията, може да ги огъне.



Структура на съдържанието на'диска

Обикновено DVD видео дисковете са разделени на заглавия, а заглавията от своя страна са разделени на глави. Видео и аудио компактдисковете са разделени на записи.

DVD видео диск



Видео компактдиск/аудио компактдиск



Всяко заглавие, глава или запис имат номер, който се нарича съответно "номер на заглавие", "номер на глава" или "номер на запис".

Може да има дискове, които нямат такива номера.

Заглавие: Когато на един диск има записани два или повече филма, дискът се разделя на две или повече части. Всяка част се нарича "ЗАГЛАВИЕ".

Глава: Заглавията от своя страна могат да бъдат разделени на много раздели. Всеки раздел се нарича "ГЛАВА".

Запис: На един аудио компактдиск може да бъдат записани няколко неща. Те се наричат записи. Забележка

• Ако компактдиск с MP3 или JPG файлове се създаде по неправилен начин, плейърът може да не е в състояние да го разпознае. Ако това се случи, опитайте да запишете отново друг компактдиск, след като зададете правилно параметрите за запис на диска на компютъра.

Видове дискове, които могат да се възпроизвеждат

- DVD (диск 8 см или 12 см)
- Видео компактдиск (VCD) (диск 8 см или 12 см)
- Аудио компактдиск (диск 8 см или 12 см)

Освен това устройството може да възпроизвежда DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, компактдискове Kodak Picture, SVCD и CD-R/CD-RW дискове, които съдържат аудио заглавия, MP3 и/или JPG файлове.

Забележка: В зависимост от условията на записващото устройство или от самия CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) диск, някои CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) дискове не могат да бъдат възпроизвеждани в това устройство.

Код на региона за DVD плейъра и DVD дисковете

Този DVD плейър е проектиран и изработен за възпроизвеждане на DVD софтуер, кодиран за регион "2". Кодът на региона на етикетите на някои DVD дискове обозначава какъв тип плейър може да ги възпроизвежда. Това устройство може да възпроизвежда само DVD дискове с етикет "2" или "ALL" (ВСИЧКИ). Ако се опитате да възпроизвеждате други дискове, на телевизионния екран ще се появи съобщението "Wrong Region" (Грешен регион). Някои DVD дискове може да нямат етикет за код на региона, дори ако тяхното възпроизвеждане е забранено за границите на района.

ВНИМАНИЕ:

Този плейър за цифрови видео дискове използва лазерна система. За да се гарантира правилно използване на това изделие, прочетете внимателно това ръководство и го запазете за бъдещи справки. Ако изделието има нужда от сервизно обслужване, обърнете се към упълномощен сервиз (вижте процедурата за сервизно обслужване). Използването на бутоните за управление, настройки или извършване на процедури,

настроики или извършване на процедури, различни от тук описаните, може да доведе до излагане на опасно облъчване. За да избегнете пряко излагане на лазерно излъчване, не се опитвайте да отваряте кутията. Видимо лазерно излъчване в отворено положение. НЕ ГЛЕДАЙТЕ В ЛЪЧА.

ВНИМАНИЕ: Устройството не трябва да бъде заливано или пръскано с вода и никакви пълни с течности предмети, като например вази, не трябва да бъдат поставяни върху него.

Памет за последната сцена

Този плейър запаметява последната сцена от последния гледан диск. Тя остава в паметта дори ако смените източника на входа. Забележка: Този плейър не запаметява сцената от даден диск, ако извадите диска от плейъра или изключите телевизора.

Избор на език

Избор на език за аудио

Изберете предпочитания от вас език за аудио. Ако бъде избран език за аудио, той се възпроизвежда при пускането на всеки нов диск. (Дискът трябва да съдържа избрания език.) Освен това по време на възпроизвеждането можете да изберете друг наличен език за аудио чрез аудио бутона на дистанционното.





Изберете желания език.

Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Избор на език за субтитри

Изберете предпочитания от вас език за субтитри. Ако бъде избран език за субтитрите, субтитрите на избрания език ще се показват всеки път, когато започнете възпроизвеждане на нов диск. (Дискът трябва да съдържа избрания език.)

Освен това по време на възпроизвеждането можете да изберете друг наличен език за субтитри чрез бутона за субтитри на дистанционното.



Изберете език за субтитри. Изберете желания език. Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Избор на език за екранното меню на диска

Екранното меню може да се показва на екрана на зададения от вас език.







Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

Настройка на родителски контрол

Някои филми съдържат сцени, които може да не са подходящи за гледане от деца. Много такива дискове съдържат информация за родителски контрол, която се отнася до целия диск или до определени сцени на диска. Филмите и сцените са разделени в категории от 1 до 8 в зависимост от страната. Някои дискове предлагат по-подходящи сцени като алтернатива. Функцията за родителски контрол ви позволява да блокирате достъпа до сцени над въведената от вас категория, като по този начин не позволявате на деца да гледат неща, които смятате за неподходящи.



 Ако зададете категория за плейъра, се възпроизвеждат всички сцени на диска от същата или по-ниска категория. Сцени от по-висока категория не се възпроизвеждат, освен ако на диска няма алтернативна сцена. Алтернативната сцена трябва да има същата категория или по-ниска. Ако няма намерена подходяща алтернатива, възпроизвеждането спира. Трябва да въведете 4-цифрената парола или да смените категорията, за да можете да възпроизведете диска.

Смяна на паролата





Изберете нова парола.

) Въведете парола.



Въведете я отново, когато ви бъде поискана.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Управление на размера на картината

Можете да гледате телевизия в различни формати на картината.

\bigcirc	Audio Language			0	Audio Language	
	Subtitle Language	4:3 LB 4:3 PS ∨ 16:9			Subtitle Language	
A	Rating Level			A	Rating Level	
	New Password			<u></u>	New Password	
	TV Screen			-	TV Screen	4:3 LB
	Menu Language				Menu Language	4:3 PS
	Digital Output			0	Digital Output	V 16 : 9
	DRC				DRC	
	▲▼:Move ►:Next				▲▼: Move ◀: Prev	



Изберете телевизионен екран.

Изберете 4:3 LB, 4:3 PS или 16:9.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

- В зависимост от диска функцията за телевизионен екран може да не е налична.
- 4:3 LB (Letter Box) (Пощенска кутия)



■ 4:3 PS (Pan & Scan) (Разгръщане)



16:9



Цифров аудио изход

Можете да изберете изхода за SPDIF (Цифров интерфейс на Sony/Philips).

Всеки DVD диск има различни опции за аудио изход.

Задайте опциите за AUDIO (АУДИО) според типа на аудио системата, която използвате.

Audio Language Audio Language \odot \odot Subtitle Language Subtitle Language **Rating Level Rating Level** A A New Password New Password TV Screen TV Screen Menu Language Menu Language Digital Output **Digital Output** ∨ Off ∨ Off ► \odot \odot DRC Bitstream DRC Bitstream РСМ PCM ▲▼:Move ►:Next ▲▼: Move <: Prev

Изберете цифров изход.

Изберете Off (Изкл.), Bitstream (Побитов поток) или РСМ (Импулсно кодова модулация).

Върнете

MENU/

Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

- Вitstream (Побитов поток): Изберете Bitstream (Побитов поток), ако свързвате изхода DIGITAL OUT (ЦИФРОВ ИЗХОД) на DVD плейъра към усилвател или друго устройство с Dolby Digital или MPEG декодер.
- РСМ (Pulse Code Modulation импулсно кодова модулация): Изберете при свързване към двуканален цифров стерео усилвател. Тогава звукозаписът на DVD дискове, кодирани в Dolby Digital или MPEG, автоматично ще бъде сведен до двуканален РСМ звук.

DRC (Dynamic Range Control – динамичен контрол на обхвата)

Ограничава аудио обхвата, за да бъде предотвратен прекалено високият звук, и ви позволява да чуете добре ниските тонове.

	Audio Language			Audio Language	
\bigcirc	Subtitle Language			Subtitle Language	
	Rating Level		A	Rating Level	
2	New Password		<u> </u>	New Password	
	TV Screen			TV Screen	
-	Menu Language			Menu Language	
6	Digital Output		a	Digital Output	
0	DRC 🕨	∨ Off		DRC ►	∨ Off
	▲▼:Move ►:Next	On		▲▼: Move ◀: Prev	On
			<u> </u>		

Изберете DRC (Динамичен контрол на обхвата).



Изберете Off (Изкл.) (Намаляване на DRC обхвата) или On (Вкл.) (Връщане на първоначалните стойности на DRC обхвата).

Върнете се към нормалното

възпроизвеждане.

MENU/ SET UP

MENU/

Чрез формата DVD можете да чуете записа на дадена програма във възможно най-точния и реалистичен вид благодарение на цифровата аудио технология. Въпреки това можете да пожелаете да компресирате динамичния обхват на аудио изхода (разликата между най-силните и най-слабите звукови тонове).

Това ви дава възможност да слушате филм с намалена сила на звука без загуба на яснотата на звука. Задайте DRC (Динамичен контрол на обхвата) да бъде Оп (Вкл.), за да постигнете този ефект.

Възпроизвеждане на DVD диск или видео компактдиск

Основни функции за възпроизвеждане



Включете телевизора.



Плъзнете избрания диск в отвора за дискове на страничния панел. Не забравяйте, че горната страна на диска (със заглавието и т. н.) трябва да гледа към предната част на екрана. Възпроизвеждането започва.

Ако по DVD или CD диска има драскотини, може да се появи някакъв лек механичен шум.

Спиране на възпроизвеждането/изваждане



Спрете възпроизвеждането. В този момент DVD/VCD плейърът временно ще спре възпроизвеждането, но ще остане в текущата позиция на възпроизвеждане. (В този момент, ако натиснете бутона за възпроизвеждане, възпроизвеждането ще продължи от мястото, на което сте го спрели.)



EJECT

▲

Натиснете този бутон отново, за да спрете възпроизвеждането изцяло. (Ако сега натиснете бутона за възпроизвеждане, дискът ще започне отначало.)

Извадете диска. Той ще излезе наполовина.

Ако имате проблеми с диска по време на възпроизвеждането, извадете го, като натиснете и задържите бутона а страничния панел за 5 секунди. Той ще излезе изцяло.

След това изключете телевизора и го включете отново.

Пауза на възпроизвеждането (Стоп кадър)



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.



Използвайте отново бутона, за да се върнете към нормално възпроизвеждане.

Превъртане напред и назад



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Изберете необходимата скорост: X2, X4, X8, X16 или X32 (назад/напред).



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Прескачане на глава/запис



Натиснете го за кратко по време на възпроизвеждане, за да изберете следващата глава/запис или да се върнете към началото на текущата глава/запис.



Натиснете го два пъти кратко, за да се върнете към предишната глава/запис.

Стоп кадър и възпроизвеждане кадър по кадър



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Натискайте последователно, за да напредвате кадър по кадър.



Работа с DVD

Излезте от режи на стоп кадър.

Повтаряне на възпроизвеждането

Можете да повтаряте възпроизвеждането на определено заглавие, глава, запис или сегмент.



Използвайте този бутон по време на възпроизвеждане. Натискайте го последователно, за да

промените режима на повтаряне. DVD диск: О Глава, О Заглавие, О ВСИЧКИ, Изключване на повтарянето. VCD диск: О Запис, ВСИЧКИ, Изключване на повтарянето.

На видео компактдиск с РВС (Управление на възпроизвеждането) трябва да зададете РВС (Управление на възпроизвеждането) да бъде Off (Изкл.) чрез бутона РВС (Управление на възпроизвеждането), за да използвате функцията за повтаряне.

Меню на диска (Само за DVD)



OK ③

Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.

Избор на желаната опция от менюто.

Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Меню за заглавие (Само за DVD)



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.



Изберете желания елемент.

Телевизорът може да не бъде в състояние да избере менюто на диска или заглавието в зависимост от типа на DVD диска.

ЕМ (Екранно меню)

Можете да покажете състоянието на възпроизвеждане на телевизионния екран по следния начин: заглавие, номер на глава, време на възпроизвеждане



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. На екрана се показват информация за заглавие и глава.



Натискайте го последователно, за да промените екранното меню.

DVD диск: Минало заглавие -> Оставащо заглавие -> Минала глава -> Оставаща глава -> Изключване на менюто.
 Аудио компактдиск: Минала песен -> Оставаща песен -> Общо минали -> Общо оставащи.



Екранното меню може да е различно в зависимост от типа на DVD диска.

Повтаряне на възпроизвеждане А-В

Повтарянето на възпроизвеждане А-В ви позволява да повтаряте записаното между два избрани момента.



Изберете началния момент по време на възпроизвеждане. На екрана на телевизора се показва " • А" и се задава началният момент на избрания от вас сегмент.



Изберете крайния момент. На екрана на телевизора се показва " • АВ" и се задава крайният момент. Възпроизвеждането започва от избрания от вас момент. Възпроизвеждането спира в крайния момент, връща се автоматично към момент А и започва отново.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Ракурс (Само за DVD)

Ако сцената е била записана от различни ракурси, можете лесно да смените ракурса за текущо гледаната от вас сцена.



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.



Натискайте го последователно, за да изберете желания ракурс.

- Можете да променяте ракурса само при DVD дискове, на които има записани различни ракурси за сцените.
- Функцията за ракурс няма да действа при DVD видео дискове, които не съдържат сцени, записани от различни ракурси.
- Броят на ракурсите се различава при различните дискове.

Субтитри



Натискайте го последователно, за да видите различните езици на субтитрите.

Увеличаване

Качеството на картината може да се намали при увеличаването й.



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.



Натискайте го последователно, за да промените екрана на телевизора в следната последователност: 2x, 3x, 4x.



Регулирайте положението на основната картина, докато сте в режим на увеличение.

 При някои DVD дискове увеличаването може да не действа.

РВС (Управление на възпроизвеждането)

Задайте On (Вкл.) или Off (Изкл.) за управлението на възпроизвеждането (РВС).



Изберете On (Вкл.) или Off (Изкл.).

- Оп (Вкл.): Видео компактдисковете с управление на възпроизвеждането РВС се възпроизвеждат по РВС.
- Off (Изкл.): Видео компактдисковете с управление на възпроизвеждането РВС се възпроизвеждат като аудио компактдискове.

Работа с Мр3

Опции за възпроизвеждане на MP3 файлове

След поставянето му автоматично се показва екранът с МРЗ менюто в зависимост от структурата на папките (директориите) на МРЗ устройството.



Изберете желания MP3 файл и го пуснете.

Изберете желаната папка.

Спиране на възпроизвеждането



Спиране на възпроизвеждането.

Спиране на възпроизвеждането



Спиране на възпроизвеждането.

или Ок

Използвайте отново бутона, за да се върнете към нормално възпроизвеждане.

Превъртане напред и назад



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Изберете необходимата скорост: X2, X4, X8, X16 или X32.

Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Минаване на друг запис



Натиснете го за кратко по време на възпроизвеждане, за да отидете на следващия запис или да се върнете към началото на текущия запис.

Натиснете го два пъти кратко, за да се върнете към предишния запис.

Повтаряне на възпроизвеждането

Можете да повтаряте възпроизвеждането на определен запис.



Използвайте този бутон по време на възпроизвеждане. Натискайте го последователно, за да промените режима на повтаряне: Разбъркано, По случаен принцип, Повтаряне на един, Повтаряне на всички, Изключване на повтарянето.

Повтаряне на възпроизвеждане А-В

Повтарянето на възпроизвеждане А-В ви позволява да повтаряте записаното между два избрани момента.



Изберете началния момент по време на възпроизвеждане. На екрана на телевизора се показва " • A" и се задава началният момент на избрания от вас сегмент.



Изберете крайния момент. На екрана на телевизора се показва " С АВ" и се задава крайният момент. Възпроизвеждането започва от избрания от вас момент. Възпроизвеждането спира в крайния момент, връща се автоматично към момент А и започва отново.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Работа с аудио компактдиск

Информация на екрана

Можете да покажете записа и времето на възпроизвеждане на телевизионния екран.



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане.

Натискайте го последователно, за да промените информацията за записа. Минала песен, Оставаща песен, Общо минали или Общо оставаши.



на изпъпнение

Спиране на възпроизвеждането



Спиране на възпроизвеждането. В този момент CD плейърът временно ше спре възпроизвеждането, но ще остане в текущата позиция на възпроизвеждане.



Натиснете продължително този бутон отново, за да спрете възпроизвеждането изцяло. (Ако сега натиснете бутона
, възпроизвеждането на диска ще започне отначало.)

Пауза на възпроизвеждането (Стоп кадър)



Спиране на възпроизвеждането.

или

Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Превъртане напред и назад



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Изберете необходимата скорост: Х2, Х4, Х8, Х16 или Х32.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

Повтаряне на възпроизвеждането

Можете да повтаряте възпроизвеждането на определен запис.



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Натискайте го последователно, за да промените режима на повтаряне: Запис, Всички, Изключване на повтарянето.

Минаване на друг запис



Натиснете този бутон по време на възпроизвеждане. Натиснете го продължително, за да прескочите на следващия/предишния запис.

Повтаряне на възпроизвеждане А-В

Повтарянето на възпроизвеждане А-В ви позволява да повтаряте записаното между два избрани момента.



Изберете началния момент по време на възпроизвеждане. На екрана на телевизора се показва " 🕗 А" и се задава началният момент на избрания от вас сегмент.



Изберете крайния момент. На екрана на телевизора се показва " 🗢 АВ" и се задава крайният момент. Възпроизвеждането започва от избрания от вас момент. Възпроизвеждането спира в крайния момент, връща се автоматично към момент А и започва отново.



Върнете се към нормалното възпроизвеждане.

опции за гледане на јрд файлове

Когато е зареден JPG файл, съдържанието се показва на телевизионния екран.

Избор на картина



Изберете желаната картина. Избраният файл се вижда, както е показано.



Работа с DVD

Стартиране на режим на слайдшоу.

Връщане към списъка за изпълнение.

Ако натиснете бутона ОК, докато се възпроизвежда МРЗ диск, ще започне слайдшоуто.

Завъртане



При показване на картина можете да завъртите JPG файла по посока на часовниковата стрелка или обратно.

Повтаряне на възпроизвеждането

Можете да покажете JPG файловете последователно.



Използвайте този бутон по време на възпроизвеждане. Натискайте го последователно, за да промените режима на повтаряне: Разбъркано, По случаен принцип, Повтаряне на един, Повтаряне на всички, Изключване на повтарянето.

Ако изпълнявате едновременно MP3 и JPG слайдшоу, функцията за повтаряне се прилага както за MP3, така и за JPG файловете.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

УПРАВЛЕНИЕ НА РАЗМЕРА НА КАРТИНАТА (СЪОТНОШЕНИЕ)

Можете да гледате екрана в различни формати на картината: 16:9, Just Scan, Оригинална, 4:3, 14:9 и Увеличаване1/2.

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

Можете да регулирате пропорцията на увеличението с бутона $\land \lor$.

Тази функция действа при следните видове сигнал.



Изберете Пропорщия.

Изберете желания формат на картината.

- Можете да регулирате Aspect Ratio (Съотношение на страните) от меню PICTURE (КАРТИНА).
- За настройка на увеличаването изберете 14:9, Zoom1 и Zoom2 в менюто за съотношение на страните. След като завършите избора на степен на увеличение, дисплеят се връща към бързото меню.

• 16:9

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



• 4:3

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



УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

• Оригинална

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



• 14:9

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



• Увеличаване1

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



• Увеличаване2

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



• Just Scan

Този избор ще ви позволи да гледате картина с най-добро качество, без загуба на оригиналната картина с висока разделителна способност. Забележка: Ако в оригиналната картина има шум, ще видите шума по ръба.



• БЕЛЕЖКА

- ► Можете да избирате 4:3, 16:9 (Широк екран), 4:3, 14:9, Zoom 1/2 (Мащабиране 1/2) само в режим Component (Компонентно) (под 720р).
- ▶ Можете да избирате само 4:3 и 16:9 (Широк екран) в режими RGB/HDMI[PC].
- ▶ В режим HDMI/Компонент (DTV/HDMI/Компонентно) (над 720р), се предлага само Just Scan (Само сканиране).
- ▶ Можете да избирате само Original (Оригинал) в цифров телетекст на английски (МНЕС-5).

ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА КАРТИНАТА

Зададен режим на картината



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

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

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

Изберете една от три автоматични настройки на цвета. Задайте Топли, за да подсилите топлите цветове като червено, или Студена, за да виждате по-малко наситени цветове, с повече синьо.





Изберете КАРТИНА.

Изберете Допълнително управление.

Изберете Цветна температура.

Изберете едно от следните: Студена, Средна или Топла.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

РЪЧНА НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА

Режим на картината - опция на потребителя



MENU

OK () Изберете КАРТИНА.

Изберете Режим на картина.

Изберете желаната стойност за картината.

Изберете Фоново осветление, Контраст, Яркост, Рязкост, Цвят или Нюанс.

Направете необходимите настройки.

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

\rm БЕЛЕЖКА

▶ В режим RGB-PC не можете да регулирате цвят, контрастност и оттенък до желани от вас нива.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

Picture Mode-Expert Control (Режим Картина-Експертен контрол)

Чрез сегментиране на категории, Expert1 (Експерт1) и Expert2 (Експерт2) предлагат повече категории, които потребителите могат да задават по желание, което им предлага оптимално качество на картината.

MENU

OK ()

OK

OK ()

	КАРТИНА	4	рем ⊚ ОК				КАРТИНА	∢ф Прем ⊚	ок	
	Пропорщия : 16:9	r				1	• Фоново осветление	Свеж контраст	◀ Изкл. н	2
	Режим на картина : Ярък		Ярък				• Контраст	Намаляване шум	Изкл.	
- 10	• Фоново осветление	100	Стандартна			-10	• Яркост	Гама	Средна	
\odot	• Контраст	100	Кино		>	\odot	• Рязкост	Ниво на черното	Високо	
	• Яркост	50	Спорт				<u>।</u> • Цвят	Режим кино	Вкл.	
9	•Рязкост	70	Игра			9	• Нюанс	Цветен стандарт	SD	
	• Цвят	70	Експерт1	O		Ē	• Допълнително	Баланс бяло	Топла	
ê	• Нюанс	0	Експерт2			8	• Възстанови ка	• Усилване червено	0	
	▼						J	Зат	заряне	

Изберете КАРТИНА.

Изберете Режим на картина.

Изберете Експерт1 или Експерт2.

Изберете Допълнително управление.

Изберете желания от вас източник.

Направете необходимите настройки.

- Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.
ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА КАРТИНАТА

Свеж контраст

Оптимизира автоматично контраста според яркостта на отражението.

Свеж цвят

Регулира автоматично цветовете на отражението, за да възпроизведе възможно найестествени цветове.

Намаляване шум

Премахва шума до ниво, при което не смущава оригиналната картина.

Гама

Високите стойности на гама водят до избледняване (побеляване) на изображенията, докато ниските стойности довеждат до изображения с висок контраст.





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

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

РАЗШИРЕНИ – РЕЖИМ ФИЛМ

Настройка на телевизора за най-добро качество на картината при гледане на филми.

Тази функция действа само в режими TV, AV (аудио/видео) и Компонент 480i/576i/1080i.





Изберете КАРТИНА.

Изберете Допълнително управление.

Изберете Режим кино.

Изберете Вкл. или Изкл..

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

РАЗШИРЕНИ НАСТРОЙКИ – НИВО НА ЧЕРНОТО (ТЪМНИНАТА)

Когато гледате филм, тази функция регулира телевизора за най-добро качество на картината.

Тази функция действа в следните режими: AV (NTSC-M), HDMI или Компонент.



Изберете Ниско или Високо.

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

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

ЕҮЕ CARE (ГРИЖА ЗА ОЧИТЕ)

Това помага да регулирате яркостта, когато екранът е твърде ярък, за да избегнете заслепяването.





Изберете КАРТИНА.

Изберете **Допълнително** управление.

Изберете Eye Care.

Изберете Вкл. или Изкл..

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

УПРАВЛЕНИЕ НА КАРТИНАТА

НУЛИРАНЕ НА КАРТИНАТА

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

КАРТИНА КАРТИНА ↓ Прем ● ОК ↓ Прем ● ОК • Фоново осветление 100 • Фоново осветление 100 • Контраст 100 • Контраст 100 • Яркост • Яркост 50 50 \geq • Рязкост 70 Нулиране на видео конфигурацията... • Цвят 70 \odot • Нюанс • Нюанс 0 RIIIIIIII IIIIIIIIIG 0 RIIIIII Ē • Допълнително управление • Допълнително управление • Възстанови картина • Възстанови картина 0



Изберете КАРТИНА.

Изберете Възстанови картина.

Връща зададената стойност в начално състояние.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

АВТОМАТИЧЕН ИЗРАВНИТЕЛ НА ЗВУКА

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



Изберете АУДИО.

Изберете Авт. сила на звука.

Изберете Вкл. или Изкл..

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

ЗАДАДЕНИ НАСТРОЙКИ НА ЗВУКА - РЕЖИМ НА ЗВУКА

Можете да изберете предпочитана от вас настройка на звука; SRS TruSurround XT, Изчистване глас, Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра, а можете също да регулирате честотите на звука на еквалайзера.

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

SRS TruSurround XT, Изчистване глас, Стандартна, Музика, Кино, Спорт и Игра са фабрични настройки за оптимално качество на звука.

\bigcirc	АУДИО	٩	ф Прем ⊚ ОК		\bigcirc	АУДИО	,	ф Прем ⊛ ОК
	Авт. сила на звука : Изкл.					Авт. сила на звука : Изкл.		
	Баланс	0				Баланс	0	SRS TruSurround XT
	Режим на звука : Стандартна		٥			Режим на звука : Стандартна		Изчистване глас
0	• 120Hz	0	- +	>	۲	• 120Hz	0	Стандартна 💿
	• 200Hz	0	- 11111111			• 200Hz	0	Музика
	• 500Hz	0	- 11111111		9	• 500Hz	0	Кино
Ē	• 1.2KHz	0				• 1.2KHz	0	Спорт
A	• 3KHz	0	- 1000000		A	• 3KHz	0	Игра
	▼				(1)	_	-	

Изберете АУДИО.

Изберете Режим на звука.

Изберете SRS TruSurround XT, Изчистване глас, Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра. • Ако изберете Изчистване глас, функцията SRS TruSurround XT няма да работи.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

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

са търговска марка на SRS Labs, Inc.

▶ Технологията TruSurround XT е вградена по лиценз на SRS Labs, Inc.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

РЕГУЛИРАНЕ НА НАСТРОЙКИТЕ НА ЗВУКА – РЕЖИМ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Регулиране на еквалайзера.

Изберете АУДИО.

Изберете Режим на звука.

Изберете SRS TruSurround XT, Изчистване глас, Стандартна, Музика, Кино, Спорт или Игра.

Изберете честотна лента.

Изберете желаната сила на звука.

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

БАЛАНС

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

Изберете АУДИО.

Изберете Баланс.

Направете желаните настройки.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

НАСТРОЙКА НА ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ВИСОКОГОВОРИТЕЛИТЕ НА ТЕЛЕВИЗОРА

Можете да регулирате състоянието на вътрешния високоговорител.

При AV, **Компонент**, RGB и HDMI1 с HDMI към DVI кабел, телевизионната тонколона може да работи дори и да няма видеосигнал.

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

\odot	АУДИО	∢ ∳≻ Прем ⊚ ОК		\bigcirc	АУДИО	∢‡⊦ Прем ⊚	» ОК
	• 500Hz	0 -			• 500Hz	0 -	
	• 1.2KHz	0 -			• 1.2KHz	0 -	
	• 3KHz	0 -			• 3KHz	0 -	
\bigcirc	• 7.5KHz	0 - +	\gg	$\overline{\odot}$	• 7.5KHz	0 -	
	• 12KHz	0 - +			• 12KHz	0 -	
	• Нулиране				• Нулиране		
	Цифр. аудио изход : РСМ				Цифр. аудио изход : РСМ		
	TV Високогов. : Изкл.	٥		B	ТV Високогов. : Изкл.	Изкл	п.
						Вкл.	

Изберете АУДИО.

Изберете ТУ Високогов..

Изберете Вкл. или Изкл..

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

ИЗБИРАНЕ НА ИЗХОД НА ЦИФРОВО АУДИО

Тази функция ви позволява да изберете своя предпочитан изход на цифрово аудио. Апаратът може да възпроизвежда Dolby Digital само по канал, който излъчва аудио Dolby Digital.

Когато това се приложи във формат Dolby Digital, ако изберете Dolby Digital в менюто за цифров изход, на SPDIF ще се извежда Dolby Digital.

Дори и ако е избрано Dolby Digital, когато не се приложи формат Dolby Digital на изхода SPDIF ще се извежда PCM.

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

Изберете АУДИО.

Изберете Цифр. аудио изход.

Изберете Dolby Digital или PCM.

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

 Има вероятност в HDMI режим някои DVD плейъри да не възпроизвеждат SPDIF звук. През това време задайте цифровия аудио изход на DVD плейъра на PCM.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ЗВУКОВИТЕ НАСТРОЙКИ

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

OK • OK •

Изберете Нулиране.

Връща зададената стойност в начално състояние.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

I/II

Стерео/двойно приемане (Само в аналогов режим)

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

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

■ Избор на моно звук

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

Избор на език при излъчване на два езика

Ако дадена програма може да се приема на два езика (двоен език), можете да включите на DUAL I (ДВОЕН I), DUAL II (ДВОЕН II) или DUAL I+II (ДВОЕН I+II).

DUAL I (двоен I)	изпраща главния език на предаването към високоговорителите.
DUAL II (двоен II)	изпраща втория език на предаването към високоговорителите.
DUAL I+II	изпраща отделен език към всеки високоговорител.

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

NICAM приемане (Само в аналогов режим)

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

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

Когато получите NICAM моно, можете да изберете NICAM MONO или FM MONO.

Когато получите NICAM стерео, можете да изберете NICAM STEREO или FM MONO. Ако стерео сигналът е слаб, включете FM MONO (моно).

Когато получите двоен NICAM, можете да изберете NICAM DUAL I (двоен NICAM I), NICAM DUAL II (двоен NICAM II), NICAM DUAL I+II (двоен NICAM I+II) или МОNО (моно). Когато изберете FM моно, на екрана се появява FM MONO (моно).

Избор на изходящия звуков сигнал

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

Изберете изходния сигнал на звука.

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

Език на екранното меню/ Избор на държава

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

Изберете желания от вас език.

Изберете вашата страна.

* Ако решите да промените избора на език / държава:

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

• БЕЛЕЖКА

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

УПРАВЛЕНИЕ НА ЗВУКА И ЕЗИКА

ИЗБОР НА ЕЗИК (САМО В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

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

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

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

• Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

< Избор на език за звука >

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

Информация н	а екранния дисплей за езика за зву	ука
Display (Дисплей)	Status (Състояние)	
N.A	Нееналично	
MPEG	МРЕС звук	
	Dolby Digital звук	
	Звук за хора със затруднено зрение	
ABC	Звук за хора със затруднен слух	

< Избор на език за субтитрите >

- Когато се излъчват субтитри на един или повече езици, можете да изберете езика за субтитрите с бутон SUBTITLE на дистанционното управление.
- ► Натиснете бутон ∧ ∨, за да изберете езика за субтитрите.
- Информация на екранния дисплей за езика за субтитрите

Display (Дисплей)	Status (Състояние)
N.A	Не е налично
	Субтитри за телетекст
ABC	Субтитри за хора със
	затруднен слух

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

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

Настройка на часовника

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

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

Изберете ВРЕМЕ.

Изберете Часовник.

Изберете опция за година, дата или час.

Задайте година, дата и час.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ВКЛЮЧВАНЕ/ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ТАЙМЕРА

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

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

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

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

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

Задайте часа.

ougunio luou.

Задайте минутите.

- Нагласете силата на звука при включване.
- Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.
- Натиснете бутона RETURN, за да се върнете към предишния екран на менюто.

НАСТРОЙКА НА АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ

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

Изберете ВРЕМЕ.

Изберете Авт. заспиване.

Изберете Вкл. или Изкл..

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

НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

НАСТРОЙКА НА ЧАСОВА ЗОНА

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

Потвърдете я.

НАСТРОЙКА НА ТАЙМЕРА ЗА СЪН

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

Изберете Sleep Таймер.

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

• Когато изключите телевизора, зададеното време за изключване се анулира.

• Можете да настроите Sleep Таймер и в менюто BPEME.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

ЗАДАВАНЕ НА ПАРОЛА И СИСТЕМА НА ЗАКЛЮЧВАНЕ

Ако въвеждате паролата за пръв път, натиснете 0, 0, 0, 0 на дистанционното управление.

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

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

BLOCK PROGRAMME (БЛОКИРАНЕ НА ПРОГРАМА)

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

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

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ (В ЦИФРОВ РЕЖИМ)

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

За достъп до това меню се изисква парола.

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

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

Изберете ЗАКЛЮЧВАНЕ.

Изберете Родителски контрол.

Направете необходимите настройки.

Запомнете.

• Натиснете бутона MENU, за да се върнете нормалното гледане на телевизия.

РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ/КАТЕГОРИИ

Key Lock (Заключване на клавишите)

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

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

Телетекст

Тази функция не е налична за всички страни.

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

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

Включване/изключване

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

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

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

Телетекст SIMPLE

■ Избор на страница

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

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

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

Избор на блок / група/ страница

- Със синия бутон можете да се придвижвате от блок до блок.
- С жълтия бутон се придвижвате до следващата група с автоматично прехвърляне към следващия блок.
- Отъс зеления бутон се придвижвате до следващата страница, ако има такава, с автоматично прехвърляне към следващата група.
 - Може да използвате и бутон Р <--
- О червения бутон се връщате към предходен избор. Може да използвате и бутон Р

Директен избор на страница

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

Телетекст

FASTEXT

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

🔳 Избор на страница

- Натиснете бутона T.OPT и след това използвайте бутона ∧ ∨, за да изберете менюто ЕП. Покажете страница с индекси.
- 2 Можете да избирате страници, указани в цвят на долния ред, с бутони в същия цвят.
- Както и при телетекст режима SIMPLE можете да изберете страница, като въведете трицифрен номер с цифровите бутони в режим FASTEXT.
- О С бутона Р ~ ~ може да се избере предходната или следващата страница.

Специални функции на телетекста

■ Натиснете бутона **T. OPT** и после използвайте бутона ∧ ∨ , за да изберете менюто Text Option (Опции за текста).

\equiv ?

ПОКАЖИ

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

ΞX

📕 АКТУАЛИЗИРАЙ

Показва на екрана образ от телевизията, докато чакате за нова страница от телетекста. В горния ляв ъгъл на екрана ще се появи. Когато актуализираната страница се зареди, вместо ще излезе номера на страницата. Изберете отново това меню, за да прегледате актуализираната страница с телетекст.

BPEME

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

🔳 ЗАДРЪЖ

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

ЦИФРОВ ТЕЛЕТЕКСТ

*Тази функция работи само за Великобритания.

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

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

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

ТЕЛЕТЕКСТ В РАМКИТЕ НА ЦИФРОВА УСЛУГА

Натиснете цифров бутон или бутона Р

За да разберете кои са услугите на цифров телетекст, проверете в списъка на услугите в EPG.

2

Следвайте указанията в цифровия телетекст и преминете към следващата стъпка, като натиснете **TEXT**, **OK**, $\land \lor < >$, **ЧЕРВЕН**, **ЗЕЛЕН**, **ЖЪЛТ**, **СИН** или цифрови бутони и т. н.

За да смените цифровата услуга за телетекст, просто изберете друга услуга чрез цифров бутон или бутона Р <>>.

ТЕЛЕТЕКСТ В ЦИФРОВА УСЛУГА

- Натиснете цифров бутон или бутона Р ^ <, за да изберете определена услуга, която излъчва цифров телетекст.</p>
- 2

Натиснете бутона TEXT или цветен бутон, за да включите телетекста.

- Следвайте указанията в цифровия телетекст и преминете към следващата стъпка, като натиснете ОК, <> , ЧЕРВЕН, ЗЕЛЕН, ЖЪЛТ, СИН или цифрови бутони и т. н.
 - Натиснете бутона **TEXT** или цветен бутон, за да изключите телетекста и се върнете към гледане на телевизия.

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

ПРИЛОЖЕНИЕ

Нулиране (Възстановяване на оригиналните фабрични стойности)

Тази функция е активна при всеки режим. За да нулирате зададената стойност.

Изберете ОПЦИЯ.

Изберете Фабр. нулиране.

• При Lock System (Заключване на системата) в положение "On" (Вкл.), ако сте забравили вашата парола, въведете от клавиатурата на дистанционното управление '7', '7', '7', '7'.

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

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

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

Функцията за видео не работи.

Няма образ и звук	 Проверете дали продукта е включен. Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. Включен ли е захранващият кабел в стенен контакт? Проверете посоката и положението на антената. Пробвайте стенния контакт, включете захранващия кабел на друго устройство в контакта, в който е бил включен захранващият кабел на изделието.
След включване картината се появява бавно	Това е нормално, картината се затъмнява при първоначално включване на продукта. Ако картината не се появи в рамките на пет минути, обадете се в сервиза.
Няма цвят, цветовете или картината са лоши	 Настройте Color (Цвят) в менюто. Оставете достатъчно разстояние между продукта и видеокасетофона. Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. Правилно ли са поставени видеокабелите? Задействайте някоя от функциите, за да възстановите яркостта на картината.
Хоризонтални или вертикални ивици, или трептене на картината	 Проверете дали наблизо има смущаващи устройства - електроуреди, бормашини и други подобни инструменти.
Лош образ на някои канали	 Може станцията или кабелният канал да има проблеми, включете на друга станция. Сигналът на станцията е слаб, преориентирайте антената за приемане на по-слаба станция. Проверете за източници на евентуални смущения.
Линии или черти на образа	 Проверете антената (променете посоката на антената).
Липса на картина при свързване на HDMI	Проверете кабела при версия 1,3. HDMI кабелите не поддържат HDMI версия 1,3 – това води до трепкане или липса на изображение на екрана. В такъв случай използвайте последните модели кабели, които поддържат HDMI версия 1,3.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Функцията за звук не	е работи.
Картината е добре, но няма звук	 Натиснете бутона + Да не е изключен звукът? Натиснете бутон МИТЕ. Опитайте друг канал. Проблемът може да е в излъчването. Правилно ли са поставени аудиокабелите?
Няма звук от единия високоговорител	Настройте Balance (Баланс) в менюто.
Необичаен шум от вътрешността на продукта	 Промяна в околната влажност или температура може да доведе до необичаен шум, когато продукта бъде включен или изключен, но това не означава повреда на продукта.
Липса на звук при свързване на HDMI или USB	 Проверете кабела при версия 1,3. Проверете USB кабела при версия 2,0. *Тази характеристика не се предлага за всички модели.

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

ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ

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

Почистване на екрана

Ето как да предпазите екрана си от прах за известно време. Намокрете мека кърпа със смес от хладка вода и малко омекотител или препарат за миене на съдове. Изстискайте кърпата докато остане почти суха, и избършете с нея екрана.

Уверете се, че на екрана не е останала вода, и оставете телевизора да изсъхне на въздуха преди да го включите.

Почистване на корпуса

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

При продължително отсъствие

А ВНИМАНИЕ

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

ПРИЛОЖЕНИЕ

Спецификация на продукта

модели		ЛИ	26LG40** 26LG4000-ZA	32LG40** 32LG4000-ZA	
Размери (Широ Височина х Дълбо	очина х СЪ(очина)	с стойка	666,8 x 524,5 x 267,0 мм 26,2 x 20,6 x 10,5 инча	808,8 x 630,3 x 299,2 мм 31,8 x 24,8 x 11,7 инча	
	wɓ	ез стойка	666,8 x 457,8 x 103,0 мм 26,2 x 18,0 x 4,0 инча	808,8 x 551,6 x 108,0 мм 31,8 x 21,7 x 4,2 инча	
Тегло	съо wб	с стойка без стойка	11,4 kg / 25,2 фунта 9,8 kg / 21,6 фунта	15,5 kg / 34,1 фунта 13,5 kg / 29,7 фунта	
Изисквания Консумиран	за електр а мощнос	оозахранване ст	AC100-240V~ 50/60Hz 120W	AC100-240V~ 50/60Hz 150W	
Телевизион Програмен Импеданс н	Гелевизионна системаPAL/SECAM B/G/D/K, PAL I/II, SECAM L/L'Програмен обхватVHF: E2 ~ E12, UHF: E21 ~ E69, CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21Импеданс на външна антена75 Ω		/K, PAL I/II, SECAM L/Ľ CATV: S1 ~ S20, HYPER: S21 ~ S47 5 Ω		
	Температура на експлоатация Влажност на експлоатация		0 ~ 40°С / 32 ~ 104°F По-малко от 80%		
условия на околната среда	Температура на съхранение Влажност на съхранение		-20 ~ 60°С / -4 ~ 140°F По-малко от 85%		

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

Кодове IR

1. Как да направим връзката

 Свържете вашето кабелно дистанционно управление към порта за дистанционно управление на телевизора.

2. IR кодове на дистанционното управление

• Изходна вълна

Единичен импулс, модулиран с 37,917 KHz сигнал на 455 KHz.

Конфигурация на кадъра

1-ви кадър

Повторен кадър

водещ код

• Код повторение

• Описание на битовете

Интервал на кадрите: Tf
 Въпната пролължава да се изпъчва, докато клавищът остава натиснат.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Код (шестнайсетичен)	Функция	Бележка
08	POWER	Бутон на дистанционното управление (Power On/Off)
OB	INPUT	Бутон на дистанционното управление
FO	TV/RADIO	Бутон на дистанционното управление
45	Q.MENU	Бутон на дистанционното управление
43	MENU	Бутон на дистанционното управление
AB	GUIDE	Бутон на дистанционното управление
07	нагоре (<)	Бутон на дистанционното управление
06	надолу (>)	Бутон на дистанционното управление
40	наляво (^)	Бутон на дистанционното управление
41	надясно (~)	Бутон на дистанционното управление
44	OK(◉)	Бутон на дистанционното управление
28	RETÜŔN	Бутон на дистанционното управление
AA	INFO 🛈	Бутон на дистанционното управление
30	AV MODE	Бутон на дистанционното управление
02	⊿+	Бутон на дистанционното управление
03	⊿ -	Бутон на дистанционното управление
00	P ^	Бутон на дистанционното управление
01	P∨	Бутон на дистанционното управление
1E	FAV	Бутон на дистанционното управление
09	MUTE	Бутон на дистанционното управление
10~19	Цифров клавиш 0~9	Бутон на дистанционното управление
53	LIST	Бутон на дистанционното управление
1A	Q.VIEW	Бутон на дистанционното управление
72	ЧЕРВЕНО	Бутон на дистанционното управление
71	ЗЕЛЕНО	Бутон на дистанционното управление
63	ЖЪЛТО	Бутон на дистанционното управление
61	СИНЬО	Бутон на дистанционното управление
20	TEXT	Бутон на дистанционното управление
21	T.Option	Бутон на дистанционното управление
39	SUBTITLE	Бутон на дистанционното управление
BD	• (Record)	Бутон на дистанционното управление
7E	SIMPLINK	Бутон на дистанционното управление
BO	<u>РLAY (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ)</u>	Бутон на дистанционното управление
BA	PAUSE (ПАУЗА)	Бутон на дистанционното управление
<u>B1</u>	STOP (CTOП)	Бутон на дистанционното управление
<u>8F</u>	<u></u>	Бутон на дистанционното управление
<u>8E</u>	Н- (БЪРЗОПРЕВЪРТАНЕ НАПРЕД)	Бутон на дистанционното управление
CA	ЕЈЕСТ (ИЗВАЖДАНЕ)	Бутон на дистанционното управление
<u>6B</u>	DISC MENU (MEHIO HA DUCK)	Бутон на дистанционното управление
<u>B3</u>	SKIP + (ПРЕСКАЧАНЕ +)	Бутон на дистанционното управление
B2	SKIP – (ПРЕСКАЧАНЕ –)	Бутон на дистанционното управление

Настройка на външно управляващо устройство

Настройка на RS-232C

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

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

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

Тип на конектора; D-Sub 9-полюсен мъжки

Nº	Име на полюс
1	Не се свързва
2	RXD (Получаване на данни)
3	TXD (Предаване на данни)
4	DTR (DTE страна готова)
5	GND (Земя)
6	DSR (DCE страна готова)
7	RTS (Готово за изпращане)
8	CTS (Свободно за изпращане)
0	

9 Не се свързва

Конфигурации на RS-232C

7-жични конфигурации (стандартен кабел RS-232C)				
	PC	TV		
RXD	2 👞	• 3	TXD	
TXD	3 •——	<u> </u>	RXD	
GND	5	• 5	GND	
DTR	4 •	• 6	DSR	
DSR	6 •	• 4	DTR	
RTS	7 •	• 8	CTS	
CTS	8 •	• 7	RTS	
	D-Sub 9	D-Sub 9		

3-жични конфигурации (нестандартни)				
	PC	TV		
RXD	2 •—	• 3	TXD	
TXD	3 •	• 2	RXD	
GND	5 •	• 5	GND	
DTR	4	6	DTR	
DSR	6	4	DSR	
RTS	7	7	RTS	
CTS	8	8	CTS	
	D-Sub 9	D-Sub 9		

ПРИЛОЖЕНИЕ

Номер на телевизора

- Използвайте тази функция, за да определите идентификационен (ID) номер на монитора.
- Вижте "Подреждане на реални данни ". > стр. 110

Изберете ОПЦИЯ.

Изберете Задаване На ИД.

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

- Скорост: 9600 бита/сек. (UART)
- Дължина на данните: 8 бита
- Проверка по четност: Няма

- Стоп бит: 1 бит
- од на връзката: ASCII код
- Използвайте кръстосан (обърнат) кабел.

Списък на командите

KON	ИАНДА 1	КОМАНДА 2	Данни (Шестн.)
01. Захранване	k	а	00 ~ 01
02. Съотношение на страните	k	с	Вж. стр. 108
03. Изключване на екрана	k	d	00 ~ 01
04. Изключване на звука	k	е	00 ~ 01
05. Управление на силата на звука	k	f	00 ~ 64
06. Контраст	k	g	00 ~ 64
07. Яркост	k	h	00 ~ 64
08. Цвят	k	i	00 ~ 64
09. Оттенък	k	j	00 ~ 64
10. Рязкост	k	k	00 ~ 64
11. OSD избор	k	I	00 ~ 01
12. Режим на заключване на дистанционното	k	m	00 ~ 01
13. Баланс	k	t	00 ~ 64
14. Цветова температура	k	u	00 ~ 02
15. Необичайно състояние	k	Z	00 ~ a
16. Автоматично конфигуриране	j	u	01
17. Еквалайзер	j	v	Вж. стр. 110
18. Команда за настройка	m	а	Вж. стр. 110
19. Channel Add/Skip	m	b	00 ~ 01
20. Клавиш	m	с	Клавиш код
21. Управление на подсветването	m	g	00 ~ 64
22. Избор на входящ сигнал (главна)	x	b	Вж. стр. 111

 При настройка на 15 ~ 22, меню не се показва на екрана.

Протокол за предаване/приемане на данни <u>Предаване</u>

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

* [Command 1]] : Първа команда (j, k, m или x)
* [Command 2]] : Втора команда.
* [Set ID]	: Можете да изберете номер на
	телевизора, който да избира желания
	номер на монитор от менюто Special (C
	пециални). Диапазонът за избор е от 1
	до 99. Когато изберете номер
	телевизора '0', всеки свързан телевизор
	се контролира. Номерът на телевизора
	се посочва като десетичен (1~99) в
	менюто и като шестнадесетичен
	(0х0~0х63) в протокола за
	предаване/приемане на данни.
* [DATA]	: Предаване на данни за команда.
	Предаване на 'FF' данни за четене
	състоянието на командата.
* [Cr]	: Символ за нов ред.
	ASCII код '0x0D'
* []	: ASCII код 'интервал (0x20)'

<u>ОК Потвърждение</u>

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

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

Потвърждение за грешка

- [Command2][][Set ID][][NG][Data][x]
- Мониторът предава сигнал ACK (acknowledgement потвърждение) по този формат, когато не получи данни нормално поради неустойчиви функции или грешки в комуникацията.

ПРИЛОЖЕНИЕ

01. Включване на захранването (команда: k а)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни 00 : Изключване 01 : Включване

Потвърждение

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

За показване на включването и изключването.
 Предаване

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

<u>Потвърждение</u>

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

* По същия начин, ако другите функции предадат 'FF' данни, базирани на този формат, обратна информация за потвърждаването на данните представя статуса на всяка функция.

02. Пропорщия (команда: k c) (Размер на главнато картина)

За регулиране на формата на екрана. Можете да настроите формата на екран, като използвате Aspect Ratio (Съотношение на страните) в Q.MENU (БЪРЗО МЕНЮ) или меню PICTURE (КАРТИНА).

<u>Предаване</u>

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

- Данни 01 : Нормален екран (4:3) 02 : Широк екран (16:9) 04 : Zoom1
- 05 : Zoom2 06 : Original (Оригинал) 07 : 14:9 09 : Just Scan

Потвърждение

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

- Като използвате входящ сигнал RGB-PC или Компонент, изберете съотношение на размерите на екрана 16:9 или 4:3.
- В режим HDMI/Компонент (DTV/HDMI/Компонентно) (над 720р), се предлага само Just Scan (Само сканиране).

03. Изключване на екрана (команда: k d)

За избор на изключен или включен екран. <u>Предаване</u>

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

Данни 00 : Изключен екран (няма образ) 01 : Включен екран (има образ)

<u>Потвърждение</u>

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

04. Изключен звук (команда: k e)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни 00 : Звук включен (има звук) 01 : Звук изключен (няма звук)

<u>Потвърждение</u>

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

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

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

<u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

06. контраст (команда: k g)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

07. Яркост (команда: k h)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

08. Цвят (команда: k i)

• За регулиране цвета на екрана.

Можете да регулирате цвета и в меню КАРТИНА.

<u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

09. Оттенък (команда: k j)

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

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

Данни ЧЕРВЕНО : 00 ~ ЕЛЕНО : 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

10. контрастност (команда: k k)

За регулиране на контрастността на екрана. Можете да регулирате контрастността и в меню КАРТИНА. <u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64 * Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.

<u>Потвърждение</u>

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

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

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

<u>Предаване</u>

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

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

<u>Потвърждение</u>

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

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

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

<u>Предаване</u>

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

Данни 00 : Отключване 01 : Контролът забранен

<u>Потвърждение</u>

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

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

13. Баланс (команда: k t)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 64

* Вижте 'Структуриране на реални данни 1'. Вж. стр. 110.
 Потвърждение

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

14. Цветова температура (команда: k u)

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

<u>Предаване</u>

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

Данни 00: Средна 01: Топло 02: Нормално Потвърждение

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

15. Необичайно състояние (команда: k z)

• За разпознаване на необичайно състояние.

<u>Предаване</u>

[k][z][][Set ID][][FF][][Cr]

Данни FF: Четене

<u>Потвърждение</u>

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

- Данни 00: Нормално (включване и наличие на сигнал)
 - 01: Няма сигнал (захранване включено)
 - 02: Изключване на телевизора чрез дистанционното 03: Изключване на телевизора чрез функция с таймер за "сън"
 - 04: Изключване на телевизора чрез функция на RS-232C
 - 05: Липса на 5V
 - 06: Липса на променлив ток
 - 07: Изключване на телевизора чрез функция Fan Alarm (будилник)
 - 08: Изключване на телевизора чрез функция с Off time (час на изключване)
 - 09: Изключване на телевизора чрез функция с Auto sleep (автоматичен "сън")
 - а: Изключване на телевизора чрез функция AV board detect (Откриване на аудио/видео платка)

* Тази функция е "само за четене".

16. Автоматично конфигуриране (команда: j u)

За автоматично регулиране положението на образа и намаляване трептенето на картината до минимум. Работи само в режим RGB(PC).

Предаване

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

Данни 01: За настройка

<u>Потвърждение</u>

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

ПРИЛОЖЕНИЕ

17. Еквалайзер (команда: j v)

• За настройване на еквалайзера.

<u>Предаване</u>



Стъпка (Честотни данни):

Вижте "Реално съпоставяне на данни 3". Вж. стр. 111.

<u>Потвърждение</u>

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

Израз на командата за еквилайзера

7	6	5	4	3	2	1	0	Честота
0	0	0						120Hz
0	0	1						200Hz
0	1	0						500Hz
0	1	1						1.2KHz
1	0	0						3KHz
1	0	1						7.5KHz
1	1	0						12KHz

				С	Стойност в			
7	6	5	4	3	2	1	0	екранното меню
			0	0	0	0	0	-24
			0	1	1	1	1	0
			1	1	1	1	1	24

Пример: Ако искате да зададете честота 500Hz и стойност -20 в екранното меню, вж. "Реално съпоставяне на данни 3" и след това намерете стойността на стъпката за -20.

010 (500Hz) 00011(стъпка 3) => 01000011 => 43 (шестнайсетично): [j][v][][Номер на монитор][][43][Cr]

* З бита за честотата и 5 бита за стъпка правят 8 бита (1 байт). Превърнете 8 бита в шестнайсетична стойност.

18. Команда за настройка (команда: m а)

Избор на канала на следващото физическо число.
 Предаване

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

Данни 00: Данни за висок канал Данни 01: Данни за нисък канал напр. No. 47 -> 00 2F (2FH) No. 394 -> 01 88 (188H) DTV No. 0 -> Без значение Данни 02: 0x00 ATV 0x10 : DTV, 0x20 : Radio

Обхват на канала за данни Аналогов - Мин: 00 ~Макс.: 63 (0~99) Цифров - Мин: 00 ~Макс.: 3Е7 (0~999) <u>Потвърждение</u>

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

Данни Мин.: 00 ~ Макс.: 7DH

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

 За задаване на състоянието на пропускане на текущата програма.

<u>Предаване</u>

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

Данни 00 : пропускане 01 : Добавяне

Потвърждение

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

* Реално съотнасяне на данни 1 00 : Стъпка 0						
А: (номер н	Стъпка 10 на телевизора 10)					
: F: (номер н 10: (номер н	Стъпка 15 на телевизора 15) Стъпка 16 на телевизора 16)					
64:	Стъпка 100					
6E :	Стъпка 110					
73 : 74 :	Стъпка 115 Стъпка 116					
Ċ7 :	Стъпка 199					
FE : FF :	Стъпка 254 Стъпка 255					

11	* Реално съотнасяне на данни 2
)	00 : -40 01 : -39 02 : -38
5)	28 : 0
"	4E : +38 4F : +39 50 : +40

20. Клавиш (команда: m c)

За изпращане на инфрачервения код на бутон на дистанционното управление.

<u>Предаване</u>

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

Данни: Код на бутона - Вж. стр. 104.

<u>Потвърждение</u>

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

21. Управление на подсветването (команда: m g)

▶ за управление на подсветването.

<u>Предаване</u>

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

Данни: данни мин.: 00 ~ Макс.: 64

(* предават се като шестнайсетични числа)

<u>Потвърждение</u>

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

22. Избор на входящ сигнал (команда: x b) (Входящ сигнал за главната картина)

За избиране на входен източник за главната картина.

Предаване

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

Данни: Структура

MSB							LSB
0	0	0	0	0	0	0	0
L Външен входящ Ј ∟ Номер на вход Ј сигнал							۳٦
Вънц	иен вхо	одящ Сі	игнал	Данни			
0	0	0	0		D	ΓV	
0	0	0	1	Аналогов			
0	0	1	0	AV	(ауди	о/вид	ιeo)
0	1	0	0		Comp	onent	t
Δ	1	1	0		R	C.R	

0	1	1	0	RGB		
1	0	0	1	HDMI		
F	юмер	на вхо	д	Данни		
0	0	0	0	Вход1		
0	0	0	1	Вход2		
0	0	1	0	Вход3		

<u>Потвърждение</u>

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

 * Реално съотн (Еквалайзер) 	асяне на данни 2
(Еквалаизер) стытка: OSD 00 : -24 01 : -23 02 : -21 03 : -20 04 : -18 05 : -16 06 : -15 07 : -13 08 : -12 09 : -10 10 : -8 11 : -7 12 : -5 13 : -4 14	стыпка: OSD 16 : 1 17 : 3 18 : 4 19 : 6 20 : 7 21 : 9 22 : 10 23 : 12 24 : 13 25 : 15 26 : 16 27 : 18 28 : 19 29 : 21 20 : 22
15 : 0	31 : 24

LG Electronics Inc.