

SONY®

LCD Цифров цветен телевизор

Ръководство за експлоатация

KDL-52V4000/52V42xx

KDL-46V4000/46V42xx

KDL-40V4000/40V42xx

KDL-40S40xx/40U40xx

BRAVIA

Въведение

Благодарим ви за покупката на този продукт на Sony.
Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете ръководството изцяло и го запазете за бъдещи справки.

Забележка за цифровата функция на телевизора

- Всяка функция, свързана с цифровия телевизор (**DVB**), ще работи само в държавите и областите, в които се предлагат DVB-C (MPEG2) кабелни услуги. Моля, проверете при вашия местен доставчик дали в областта, в която живеете, можете да приемате DVB-T сигнал, или попитайте дали DVB-C кабелната услуга е съвместима с вашия телевизор.
- Възможно е вашият кабелен доставчик да ви поиска допълнителна такса за подобна услуга и е възможно да се наложи да се съгласите с правилата и условията, които той налага.
- Въпреки че този телевизор следва DVB-T и DVB-C спецификациите, съвместимостта му с бъдещи DVB-T цифрови земни сигнали и DVB-C цифрови кабелни предавания не е гарантирана.
- Възможно е определени цифрови функции на телевизора да не работят в някои държави/региони и DVB-C кабелната услуга може да не работи правилно с някои доставчици.
- За да се запознаете със списък на съвместимите кабелни доставчици, моля, вижте интернет страницата за поддръжка:
- <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Информация за търговски марки

DVB е регистрирана търговска марка на DVB Project. Произведен по лиценз на BBE Sound, Inc. Лицензиран от BBE Sound, Inc. под един или повече от следните щатски закони: 5510752, 5736897. BBE и символът BBE са регистрирани търговски марки на BBE Sound, Inc.

Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. „Dolby” и символът двойно D- са търговски марки на Dolby Laboratories.

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

BBE VIVA
HD3D Sound

V I R T U A L
DOLBY
SURROUND

HDMI[™]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- “BRAVIA” и BRAVIA са търговски марки на Sony Corporation.
- Илюстрациите, използвани в това ръководство, се отнасят за модела KDL-40V4000, освен ако не е посочено друго.
 - Знакът „xx”, който се появява след името на модела, е цифра, която означава различен цвят на телевизора.

Съдържание

Ръководство за бързо включване

4

Информация за безопасност	9
Предпазни мерки	10
Преглед на бутоните/ индикаторите на телевизора и устройството за дистанционно управление	12

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия.....	16
Проверка на цифровия електронен справочник с програми (EPG) DV3.....	18
Използване на списъка с любими програми DV3.....	20

Гледане на телевизия

Използване на допълнително оборудване	
Свързване на допълнително оборудване	21
Преглед на изображения от свързано оборудване	23
Използване на BRAVIA Sync (HDMI контрол).....	24

Използване на функциите в менютата

Работа с менютата	25
Меню с настройки на телевизора.....	26

Допълнителна информация

Спецификации	35
Отстраняване на проблеми	37

DV3: само за цифрови канали

Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете раздела "Информация за безопасност" (стр. 9). Запазете ръководството за бъдещи справки.

Ръководство за бързо Включване

1: Проверка на аксесоарите

Захранващ кабел (Тип BF)* (1)

Стойка (1) и винтове за стойката (4)

Устройство за дистанционно управление RM-ED013 (1)

Батерии размер AA (тип R6) (2)

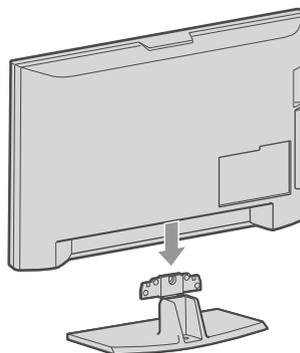
* Не премахвайте феритната обвивка.

Поставяне на батерии в устройството за дистанционно управление

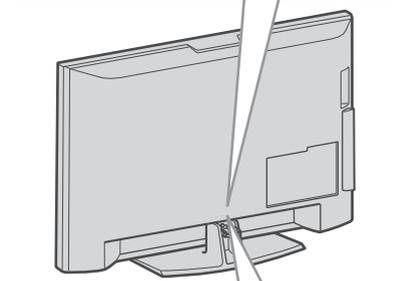
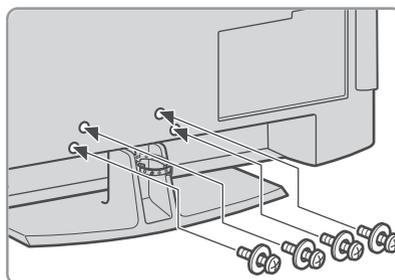


2: Прикрепяне на стойката (освен за KDL-52V4000, KDL-52V42xx)

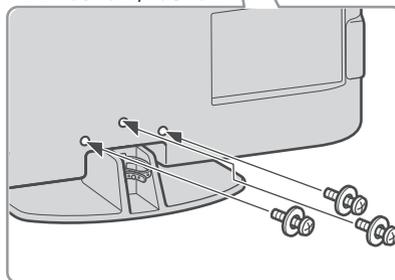
1



2 KDL-46V4000/46V42xx/40V4000/40V42xx



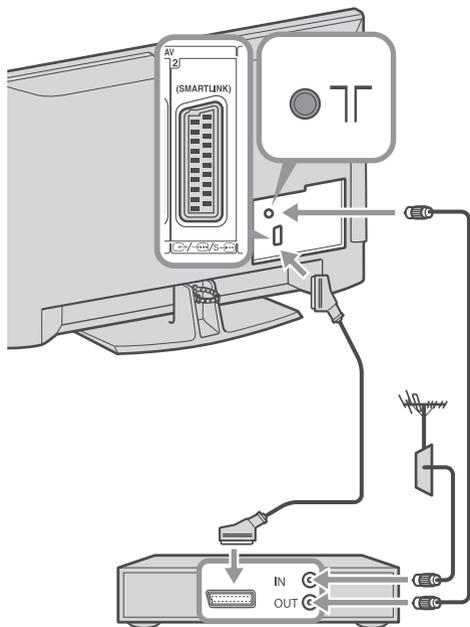
KDL-40S40xx/40U40xx



• Ако използвате електрическа отвертка, загайте стойност приблизително 1.5 N·m (15 kgf·cm)

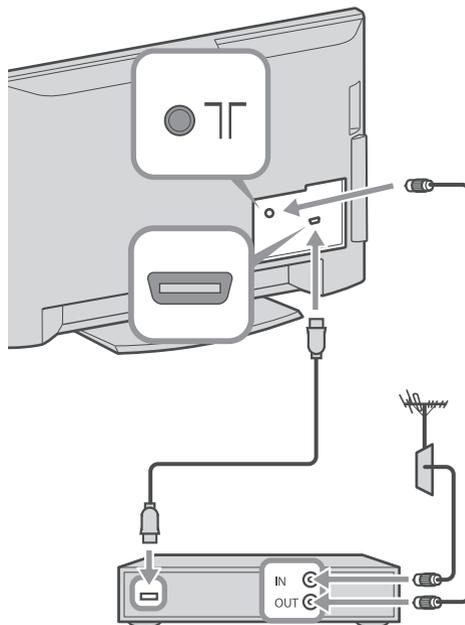
3: Свързване на антена/ Set Top Box/ рекордер (например DVD рекордер)

Свързване на Set Top Box/ рекордер (например DVD рекордер) със SCART



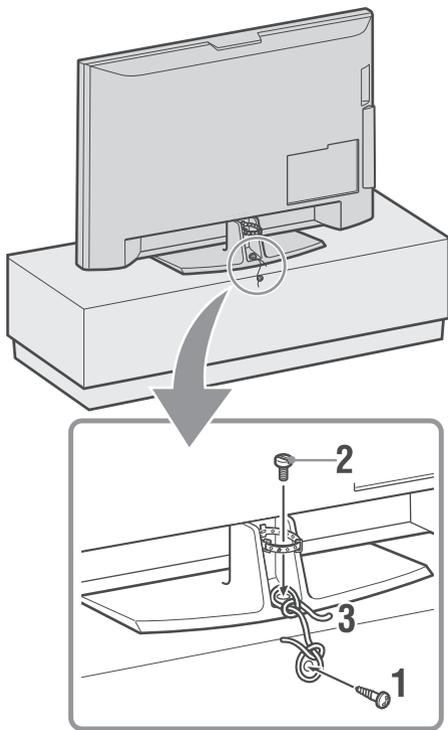
Set Top Box/ рекордер (например DVD рекордер)

Свързване на Set Top Box/ рекордер (например DVD рекордер) с HDMI



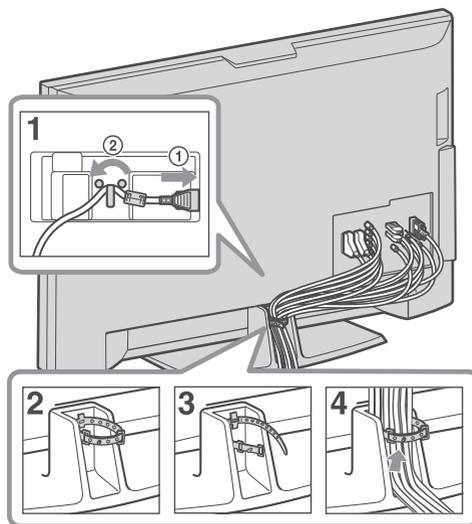
Set Top Box/ рекордер (например DVD рекордер)

4: Прегпазване на телевизора от падане

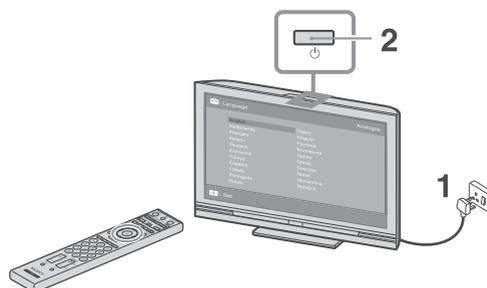


- 1 Поставете дървен винт (4 mm диаметър, не е приложен в комплекта) в стойката на телевизора.
- 2 Поставете винт (M5 x 12, не е приложен в комплекта) в дупката на телевизора.
- 3 Свържете дървения винт и другия винт със здрава корда.

5: Съберете кабелите

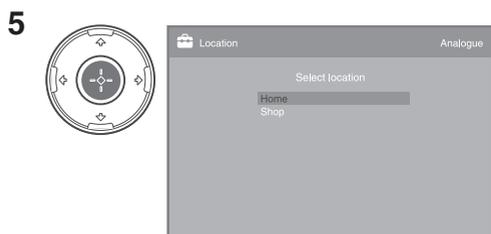
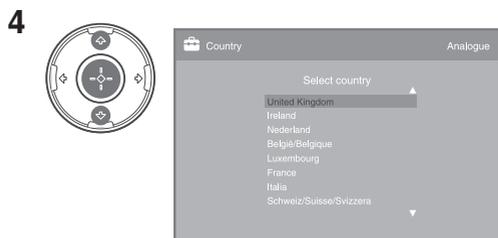


6: Извършете първоначалната настройка

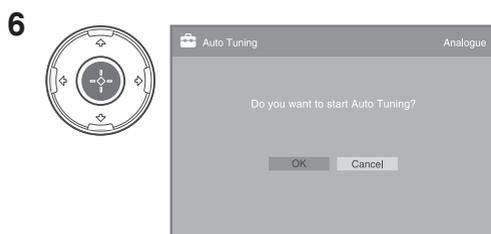


3

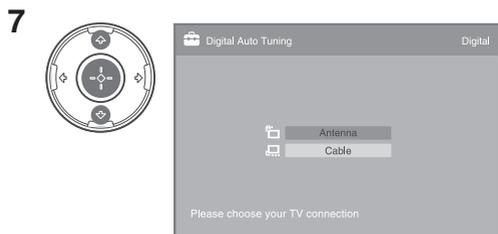




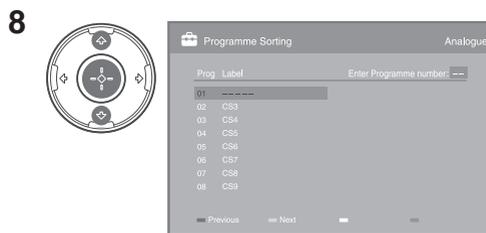
Изберете „Home”



Уверете се, че антената е свързана.

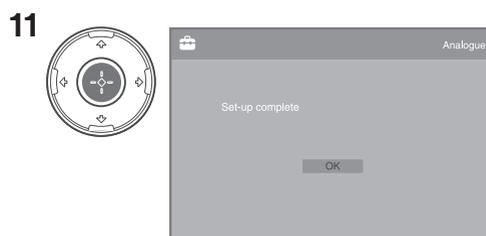
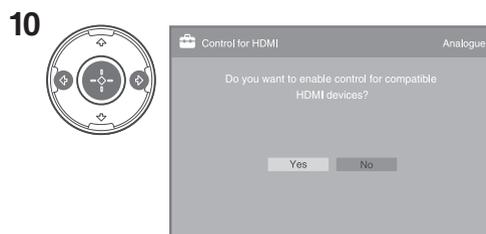
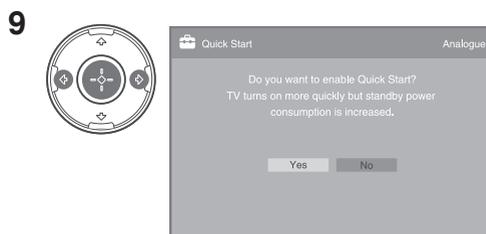


Когато изберете „Cable”, препоръчваме ви да изберете „Quick Scan”, за да извършите бърза настройка. Загайте „Frequency” и „Network ID” в зависимост от информацията, предоставена от кабелния доставчик. Ако не бъде открит канал чрез „Quick Scan”, опитайте опцията „Full Scan” (възможно е да отнеме известно време). За списък относно съвместимите кабелни доставчици, вижте интернет страницата за поддръжка: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>



Ако желаете да промените реда на аналоговите канали, следвайте стъпките, описани в „Подреждане на програми” на стр. 31.

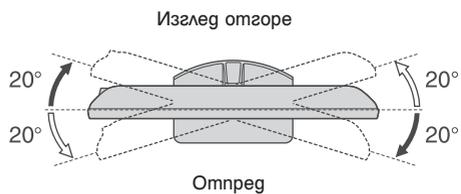
Ако вашият телевизор не може да приема цифрови програми, на екрана на телевизора се извежда екранът „Clock Set” (стр. 28).



Настройка на ъгъла на гледане на телевизора (освен за KDL-40U40xx)

Този телевизор може да бъде регулиран според ъглите, показани по-долу.

Регулирайте ъгъла от ляво на дясно (въртене)

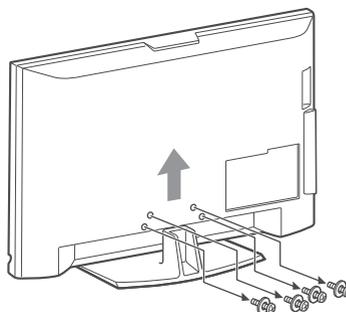


Сваляне на стойката за маса на телевизора

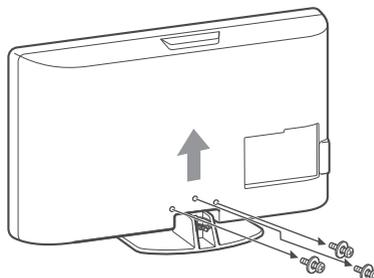


- Свалете винтовете, според стрелката ↑ на телевизора.
- Не сваляйте стойката, освен ако не сте решили да монтирате телевизора на стената.

KDL-52V4000/52V42xx/46V4000/46V42xx/40V4000/40V42xx



KDL-40S40xx/40U40xx



Информация за безопасност

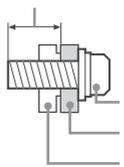
Инсталация/Настройка

Инсталирайте и използвайте телевизора в съответствие с инструкциите, описани по-долу, за да избегнете риск от пожар, токов удар или повреда и/или наранявания.

Инсталация

- Телевизорът трябва да бъде инсталиран близо до лесно достъпен контакт от мрежата от 220 V.
- Поставете телевизора на стабилна, равна повърхност.
- Инсталирането на устройството към стената трябва да се извърши само от квалифициран персонал.
- За по-голяма безопасност ви препоръчваме да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
 - KDL-52V4000/52V42xx:
 - Стойка за стена SU-WL500.
 - KDL-46V4000/46V42xx/40V4000/40V42xx/40S40xx/40U40xx:
 - Стойка за стена SU-WL500.
 - Стойка за телевизора SU-FL300M
- Използвайте винтовете, приложени към стойката за стена, когато прикрепите кукичките към телевизора. Приложените винтове са дълги 8 до 12 mm дълги, като измерването се извършва от повърхността, към която ще прикрепите кукичката. Диаметърът и дължината на винтовете се различават в зависимост от модела на стойката. Използването на винтове, различни от приложените, може да повреди вътрешността на телевизора или да причини

8 mm - 12 mm



пагането му и др.

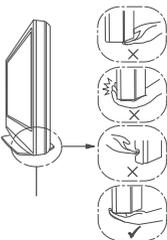
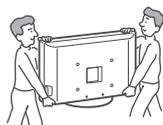
Винт (приложен към стойката за стена)

Кукичка

Кукичка от задната страна на телевизора

Пренасяне

- Преди да местите телевизора, изключете всички кабели от него.
- Пренасянето на телевизора изисква двама или повече души.
- Когато пренасяте телевизора на ръка, придържайте го както е показано на илюстрацията отгоре. Не излагайте LCD панела на удари.
- Когато повдигате или местите телевизора, стабилно придържайте устройството от долната страна.
- При пренасяне, не излагайте телевизора на удари или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте устройството за поправка или го местите, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетирание.

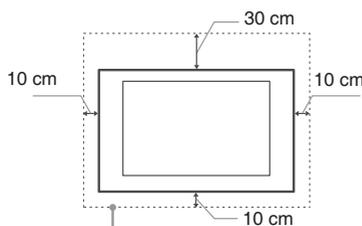


Уверете се, че придържате долната част на панела, а не предната. Не придържайте устройството за вдлъбнатините. Не придържайте устройството за прозрачната долна част.

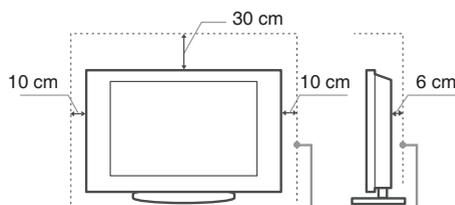
Вентилация

- Не поставяйте нищо върху вентилационните отвори на корпуса.
- Оставете свободно място около телевизора както е показано по-долу.
- Препоръчваме ви да използвате оригиналната скоба за стена на Sony, за да предоставите адекватна вентилация.

Инсталация на стена



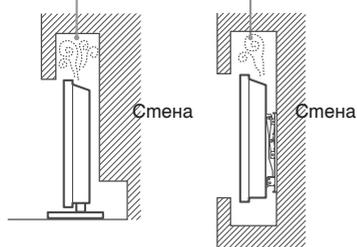
Оставете най-малко толкова място около устройството.



Инсталиране с помощта на стойката

- Оставете най-малко толкова място около устройството.
 - За да постигнете правилна вентилация и да предотвратите събирането на прах или мръсотия, следвайте следните правила:
 - Не инсталирайте телевизора като горния му край сочи надолу, ако е обърнат на задната си страна или настрани.
 - Не инсталирайте телевизора върху рафтове, вградени шкафове, клим или ледо.
 - Не покривайте телевизора с пергата, парчета плат или вестници и др.
 - Не инсталирайте телевизора, както е показано по-долу.

Циркулацията на въздух е блокирана.



Захранващ кабел

- За да предотвратите риск от пожар, токов удар, повреда и/или нараняване, работете със захранващия кабел както следва.
 - Използвайте само оригинален захранващ кабел на Sony. Не използвайте други марки.
 - Заредете шпесела плътно и докрай в контакта.
 - Работете с телевизора само със захранване от 220-240 V AC.
 - Когато прокарате кабели, за ваша безопасност се уверете, че сте изключили захранващия кабел; внимавайте да не се спънете в кабелите.
 - Преди да работите или местите телевизора изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V.
 - Пазете захранващия кабел далеч от източници на топлина.
 - Изключете захранващия кабел и го почиствайте редовно. Ако захранващият кабел е замърсен или прахен и по него се е образувала влага, покритието му може да се наруши и това може да доведе до пожар.

Забележки

- Не използвайте приложения захранващ кабел с друго оборудване.
- Не дупчете, не огъвайте и не усуквайте захранващия кабел. Проводниците могат да се оголят или прекъснат.

- Не преправяйте захранващия кабел.
- Не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел.
- Не дърпайте самия захранващ кабел, когато го изключвате от контакта.
- Не свързвайте твърде много устройства към един и същи контакт.
- Не използвайте контакт с плитко гнездо.

Забранена употреба

Не инсталирайте/ използвайте телевизора на следните места или в ситуациите, описани по-долу. В противен случай телевизорът може да се повреди и да причини пожар, токов удар, повреда и/или нараняване.

Местоположение:

На открито (пряка слънчева светлина), на морския бряг, на кораб или друг плавателен съд, във въздушния превозен транспорт, в медицински заведения, на нестабилни повърхности, близо до вода, изложен на вълна, влага или пушек.

Околна среда:

На горещи, влажни или крайно прашни места; на места с много насекоми; на места, изложени на механични вибрации; в близост до леснозапалими вещества (свещи и др.). Телевизорът трябва да бъде предпазен от поливане с течности; на поставяйте в близост до устройството предмети, пълни с течности, като например вази.

Ситуации:

Не използвайте устройството, ако сте с мокри ръце. Особено внимавайте в случаите, когато корпусът на устройството е свален или когато са прикрепени аксесоари, които не са препоръчани от производителя.

По време на гръмотевици бури, изключете телевизора от мрежата от 220 V; изключете също антените, прикрепени към устройството.

Счупени парчета:

- Не хвърляйте нищо към телевизора. Стъклото на екрана може да се счупи и да експлодира при удара и да причини сериозни наранявания.
- Ако повърхността на дисплея се пропука, не я докосвайте, докато не изключите захранващия кабел. В противен случай може да се получи токов удар.

Когато не използвате устройството

- Поради причини, свързани с безопасността и околната среда, ви препоръчваме да изключвате телевизора, когато не планирате да го използвате за няколко дни.
- Телевизорът не е изключен от мрежата, когато е изключен от копчето. За да изключите напълно устройството, изключете кабела на захранването от електрическата мрежа.
- Някои телевизори притежават функции, които изискват оставянето на устройството в режим на готовност.

Относно гецага

- Не позволявайте на гецага да се качват върху телевизора.
- Пазете малките аксесоари далеч от гецага, за да не бъдат погънати по грешка.

Ако се получи следният проблем...

Ако се получи някой от следните проблеми, незабавно изключете телевизора и захранващия кабел. Консултирайте се с вашия доставчик или с оторизиран сервиз на Sony дали е наложително телевизорът да бъде проверен от квалифициран сервиз.

Когато:

- Захранващият кабел е повреден.
- Гнездото на контакта е плитко.
- Телевизорът е повреден, понеже е изпуснат, ударен или нещо е хвърлено по него.
- Течни или твърди предмети са попаднали в отворите на корпуса.

Предпазни мерки

Гледане на телевизия

- Гледайте телевизия в средно осветена стая, тъй като гледането на телевизия в слабо осветена стая натоварва допълнително очите ви.
- Когато използвате слушалки, настройте силата на звука, за да предотвратите увреждане на слуха.

LCD екран

- Въпреки че LCD екранът е изработен по високо-прецизна технология и повече от 99,99% от пикселите му са ефективни, върху LCD екрана могат да се появят черни или светли точки (червени, сини или зелени). Това е структурна особеност на LCD панела и не е неизправност.
- Не натискайте и не драскайте предния филтър и не поставяйте предмети върху устройството. Изображението може да е неравно или LCD панелът може да се повреди.
- Ако използвате устройството на студено място, картината може да се замъгли или да стане по-тъмна. Това не е неизправност. Този феномен изчезва, когато температурата се повиши.
- Когато на екрана продължително време са изведени неподвижни изображения, възможно е да се появят остатъчни образи, които изчезват след няколко секунди.
- Екранът и корпусът се затоплят, когато не използвате устройството. Това не е неизправност.
- LCD екранът се състои от малко количество течни кристали и живак. Флуоресцентната тръба, използвана в някои устройства, също съдържа живак. Следвайте местните правила и закони за изхвърляне при подобни отпадъци.

Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

Преди да започнете да почиствате телевизора се уверете, че сте изключили захранващия кабел, свързан към мрежата от 220 V и телевизора.

За да предотвратите повреда на покритието на екрана, следвайте инструкциите, изброени по-долу.

- За да премахнете праха от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако пометнатата прах не може да се почисти, почиствайте екрана с меко парче плат, леко наблажено с почистващ разтвор.
- Никога не използвайте грапави парчета плат, алкални разтвори, почистващи прахове или разтвори, като например алкохол или бензин. Използването на такива вещества или продължителният контакт с гума или винил може да повреди повърхността на екрана или повърхността на корпуса на устройството.
- Когато регулирате ъгъла на телевизора, местете бавно устройството, за да предотвратите изместване на телевизора или пагане от масата или столчетата.

Допълнително оборудване

Не инсталирайте в близост до телевизора допълнителни компоненти или оборудване, излъчващо електромагнитни вълни. В противен случай е възможно картината и/или звукът да се извездат със смущения.

Батерии

- Уверете се, че сте поставили приложените батерии, спазвайки поляритета.
- Никога не смесвайте различни видове батерии или стари и нови батерии.
- Изхвърляйте изхабените батерии на определените за това места. В някои региони това може да е регламентирано. Моля, консултирайте се с местните власти, отговорни за това.
- Работете внимателно с устройството за дистанционно управление. Не го изпускайте и не спъвайте върху него. Не разливайте течности върху него.
- Не поставяйте устройството за дистанционно управление на места, които се намират в близост до топлинни източници, или на места, изложени на директна слънчева светлина, а също и във влажна стая.

Изхвърляне на телевизора



Изхвърляне на стари електрически & електронни уреди (Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпазъци)

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпазък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай могат да се получат. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпазъци или с магазина, от който сте закупили продукта.



Pb

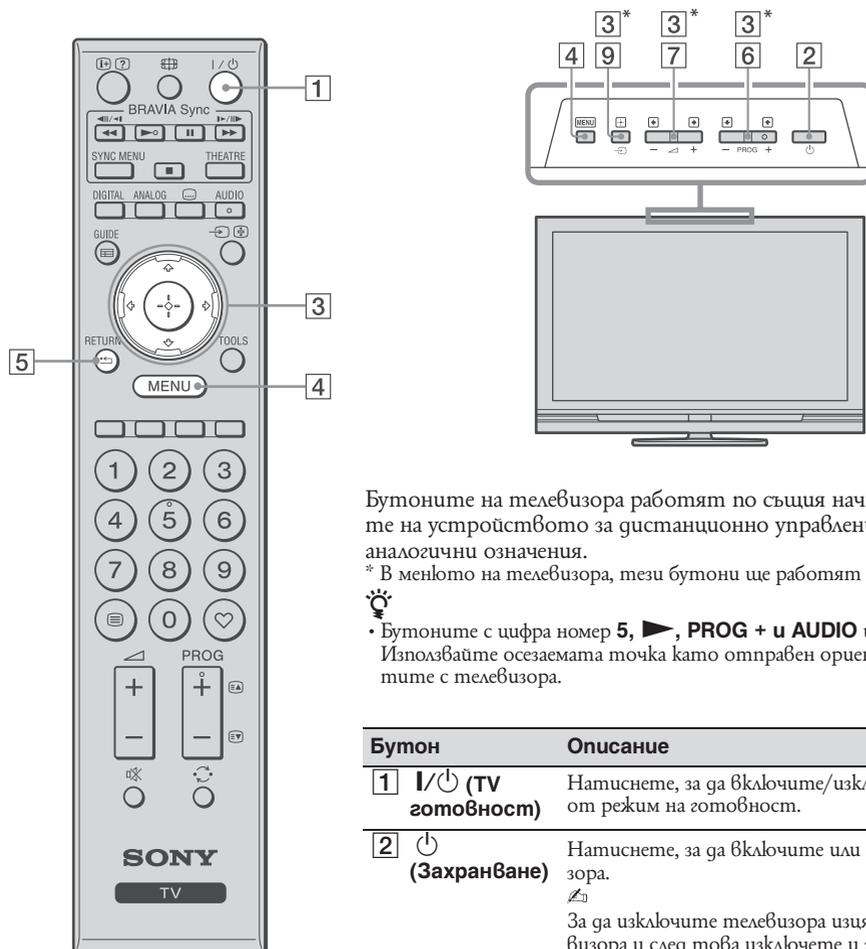
Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпазъци)

Този символ на батериите или на тяхната опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпазък. Изхвърлянето на батериите на правилното място ще предотврати потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. В случай, че поради мерки за безопасност или интегритет на данните продуктът трябва постоянно да бъде свързан с батерията, то отстраняването на батерията от устройството трябва да се извършва единствено в квалифициран сервиз. За да се уверите, че батерията ще бъде правилно изхвърлена, когато животът на устройството изтече, го предайте в правилния събирателен пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Относно всички други видове батерии, моля, прегледайте частта относно безопасното сваляне на батериите от продукта. Предайте батериите в правилния събирателен пункт за рециклиране на батерии. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпазъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Копап, Минато-ку, Токио, 108-0075 Япония. Оторизираният представител за ЕМС и безопасност на продукта е Sony Германия, GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Штутгарт, Германия. Относно сервизирането на продукта и при проблеми с гаранцията, моля, обръщайте се към адресите, които са указани в отделните сервизни книжки и гаранционни карти.

Преглед на бутоните/ индикаторите на телевизора и устройството за дистанционно управление

Бутони на устройството за дистанционно управление и телевизора



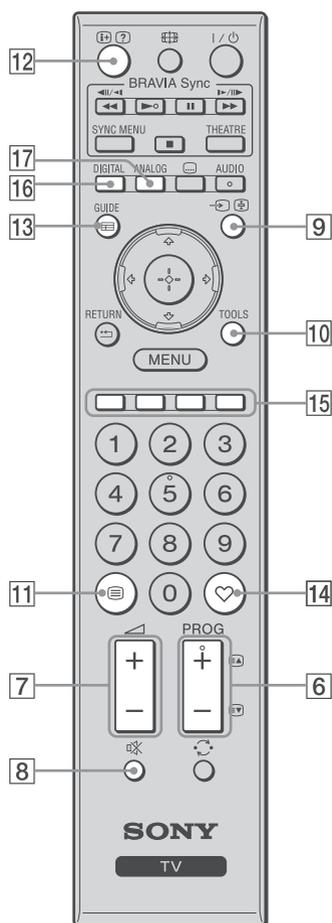
Бутоните на телевизора работят по същия начин като бутоните на устройството за дистанционно управление, които имат аналогични означения.

* В менюто на телевизора, тези бутони ще работят като $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/\oplus$.

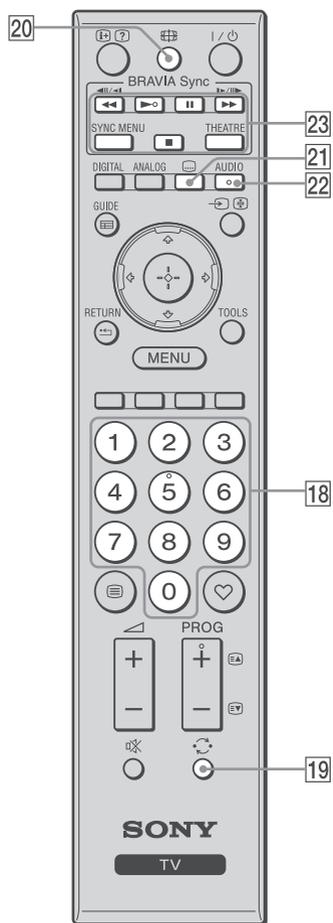


• Бутоните с цифра номер **5**, **▶**, **PROG +** и **AUDIO** имат осезаема точка. Използвайте осезаемата точка като отправен ориентир, когато работите с телевизора.

Бутон	Описание
1 I/⏻ (TV готовност)	Натиснете, за да включите/изключите телевизора от режим на готовност.
2 ⏻ (Захранване)	Натиснете, за да включите или изключите телевизора. За да изключите телевизора изцяло, изключете телевизора и след това изключете и захранващия кабел.
3 $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/\oplus$	Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да преместите курсора на екрана. Натиснете \oplus , за да изберете/потвърдите осветената опция.
4 MENU	Натиснете, за да изведете менюто на телевизора (стр. 25).
5 RETURN / \leftarrow	Натиснете, за да се върнете към предходния екран на изведеното меню.



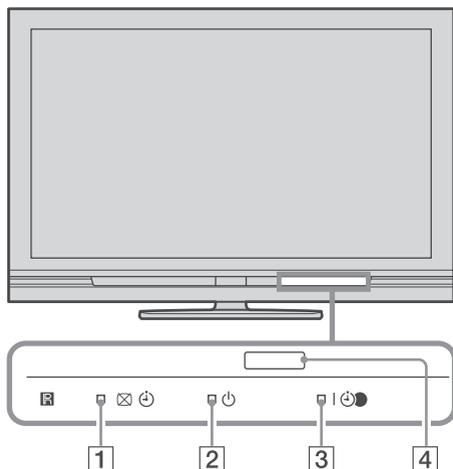
6 PROG +/- 	В TV режим: Натиснете, за да изберете следващ (+) или предходен (-) канал. В аналогов текстов режим: Избира следваща (+) или предходна (-) страница.
7 +/- (Сила на звука) 	Натиснете, за да регулирате силата на звука.
8 🔇 (Заглушаване на звука) 	Натиснете, за да заглушите звука. Натиснете отново, за да възстановите нивото на силата на звука В режим на готовност, ако желаете да включите телевизора без звук, натиснете бутона..
9 ↶/⏏ (Избор на входен сигнал/Задържане на текст) 	В TV режим: Избира входен сигнал от източник, свързан към гнездата на телевизора (стр. 23) В аналогов текстов режим: Натиснете, за да задържите настоящата страница..
10 TOOLS 	Натиснете, за да изведете списък, който съдържа „PAP“ (стр. 23), „PIP“ (стр. 23), „Device Control“ или други препратки към настройки от менюто (стр. 26). Използвайте менюто „Device Control“, за да работите с оборудване, което е съвместимо с функцията за контрол при HDMI. Опциите, изведени в списъка, се различават в зависимост от източника на входен сигнал и екранния формат.
11 ☰ (Текст) 	Натиснете, за да изведете текстова информация (стр. 16).
12 ⏏/? (Информация/Извеждане на текст) 	В цифров режим: Извежда подробна информация за програмата, която гледате в момента. В аналогов режим: Извежда информация за номера на настоящия канал и режима на екрана. В аналогов текстов режим (стр. 17): Извежда скрита информация (например, отговор на загадка).
13 GUIDE/☰ (EPG) 	Натиснете, за да изведете Цифров електронен програмен справочник (EPG) (стр. 18).
14 ♥ (Любими) 	Натиснете, за да изведете списъка с любими цифрови канали, който сте съставили (стр. 20).
15 Цветни бутони	Когато работите с цветните бутони, на екрана се извежда ръководство с операции. Следвайте ръководството с операции, за да извършите избраната операция (стр. 17, 18, 20).
16 DIGITAL 	Натиснете, за да изведете цифровия канал, който сте гледали последно.
17 ANALOG 	Натиснете, за да изведете аналоговия канал, който сте гледали последно.



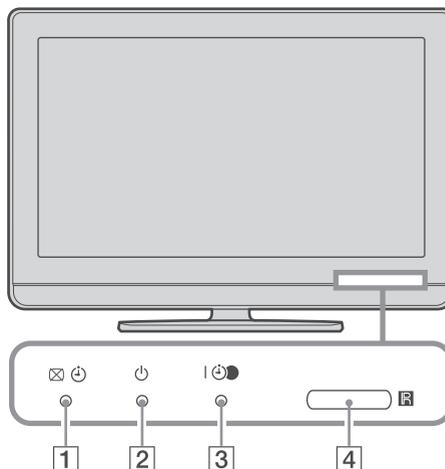
<p>18 Бутони с цифри</p>	<p>В TV режим: Избира канали. За номера на канали 10 и нагоре, въведете бързо втората и третата цифри. В аналогов текстов режим: Въведете номера на страницата, за да я изберете.</p>
<p>19 (Преходен канал)</p>	<p>Натиснете, за да се върнете към канала, който сте гледали последно (за повече от пет секунди)</p>
<p>20 (Режим на екрана)</p>	<p>Натиснете, за да промените режима на екрана (стр. 17).</p>
<p>21 (Настройки на субтитрите)</p>	<p>Натиснете, за да изведете менюто „Subtitle Setting“ (стр. 33) (само в цифров режим).</p>
<p>22 AUDIO</p>	<p>В аналогов режим: Натиснете, за да промените режима за двоен звук (стр. 27). В цифров режим: Натиснете, за да изведете менюто „Audio Language“ (стр. 33).</p>
<p>23 BRAVIA Sync</p>	<p>◀◀/▶▶/ /▶▶/■: Можете да работите с BRAVIA Sync-съвместимо устройство, което е свързано към телевизора. SYNC MENU: Извежда менюто на свързано HDMI оборудване. Докато преглеждате други входни екрани или телевизионни програми, когато натиснете бутон, се извежда индикация „HDMI Device Selection“ (избор на HDMI устройство). THEATRE: Можете да изключвате или да включвате режима Theatre. Когато режимът Theatre е включен, оптималният аудио изход (ако телевизорът е включен с аудио система посредством HDMI кабел) и качеството на изображението за филмово съдържание автоматично се задават.  Ако изключите телевизора, режимът Theatre също се изключва.  Функцията за контрол за HDMI (BRAVIA Sync) работи само за свързано Sony оборудване, което притежава логото BRAVIA Sync или което е съвместимо с функцията за контрол при HDMI.</p>

Индикатори

KDL-52V4000/52V42xx/46V4000/
46V42xx/40V4000/40V42xx



KDL-40S40xx/40U40xx

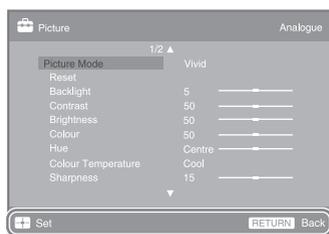


Индикатор	Описание
1 [Symbol: TV off, power] – Изключване на картината/ Таймер	Светва в зелено, когато изключите картината (стр. 28). Светва в оранжево, когато зададете таймера за автоматично изключване (стр. 28).
2 [Symbol: Power] – Готовност	Светва в червено, когато телевизорът е в режим на готовност.
3 [Symbol: TV on, power] Захранване/ Таймер за запис на програма	Светва в зелено, когато телевизорът е включен. Светва в оранжево, когато зададете запис с таймера (стр. 18). Светва в червено, когато записвате с таймера.
4 [Symbol: IR sensor] Сензор на устройството за дистанционно управление	Приема IR сигнали от устройството за дистанционно управление. Не поставяйте нищо над сензора, защото функциите му могат да се нарушат.



- Преди да изключите захранващия кабел от електрическата мрежа се уверете, че телевизорът е напълно изключен. Ако изключите захранващия кабел докато телевизорът е включен или телевизорът е включен към електрическата мрежа, индикаторът може да остане включен или телевизорът да се повреди.

Относно ръководството с операции на телевизионния екран

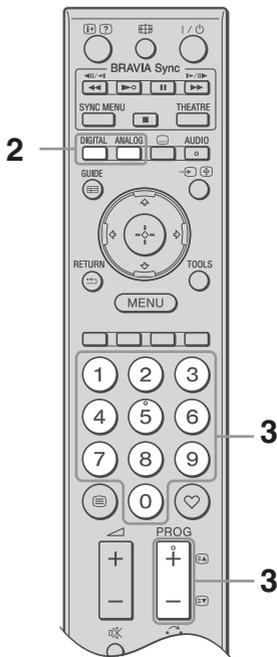
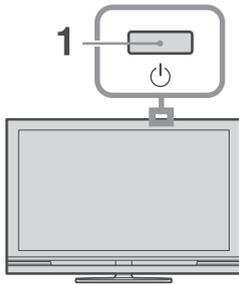


Ръководство с операции
Пример: Натиснете **+** или RETURN
(вижте **3** или **5** на стр. 12).

Ръководството с операции ви предлага помощ относно начина на работа с телевизора, като използвате устройството за дистанционно управление. Ръководството с операции се извежда в долната част на екрана. Използвайте бутоните на устройството за дистанционно управление, показани в ръководството с операции.

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия



- 1 Натиснете на телевизора, за да включите телевизора.
Когато телевизорът е в режим на готовност (индикаторът (готовност) от предната страна на телевизора свети в червено), натиснете на устройството за дистанционно управление, за да включите телевизора.
- 2 Натиснете **DIGITAL**, за да включите цифров режим, или натиснете **ANALOG**, за да включите аналогов режим.
Възможните канали се различават в зависимост от режима.

- 3 Натиснете бутоните с цифри или **PROG +/-**, за да изберете TV канал.
За да изберете номер на канал 10 или по-голям, използвайте бутоните с цифри, въведете втората и третата цифри бързо една след друга.
За да изберете цифров канал, като използвате справочника, вижте стр. 18.

В цифров режим

За кратко се извежда банер с информация. Възможно е на банера да се появят следните икони.

- : Възможна интерактивна услуга (Цифров текст)
- : Радио услуга
- : Кодирана/платена услуга
- : Възможни са няколко езика за звука
- : Възможни са субтитри
- : Възможни са субтитри за хора с увреден слух
- : Препоръчителна възраст за настоящата програма (от 4 до 18 години)
- : Родителска защита
- : (в червено):
Настоящата програма се записва

Допълнителни операции

За да	Извършете следното
Влезете в програмната индекс таблица (само в аналогов режим)	Натиснете . За да изберете аналогов канал, натиснете /, след това натиснете .
Влезете в Digital Favourites (само в цифров режим)	Натиснете . За подробности, вижте стр. 20.

За да използвате цифров текст

Много програми предлагат услугата цифров текст. Цифровият текст предлага графично по-богато съдържание от аналоговия телетекст. Изберете цифрова програма, която предлага услугата цифров текст, след това натиснете . Когато цифровият текст се предлага от програмата, изберете съответния канал за да използвате функцията цифров текст.

За да работите с цифровия текст, следвайте инструкциите на екрана.

За да излезете от цифровия текст, натиснете RETURN.

За да разглеждате, натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$.

За да изберете опция, натиснете \oplus и бутоните с номера.

За да разглеждате препратките, натиснете съответните цветни бутони.

За да използвате аналоговия текст

Натиснете TV в аналогов режим. Всеки път, когато натискате TV , дисплеят се променя както следва:

Текст \rightarrow Текст и картина (смесен режим) \rightarrow

Без текст (изключване на услугата телетекст)

За да изберете страница, натиснете бутоните с цифри или TV / TV .

За да задържите страница, натиснете TV .

За да разкриете скрита информация, натиснете TV .

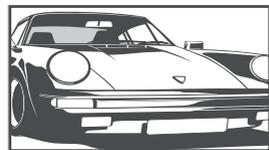


- Когато в дъното на страницата се изведе четирицветна индикация, можете да използвате услугата Fastext. Услугата Fastext Ви позволява да отворите страницата бързо и лесно. Натиснете съответния цветен бутон, за да отворите страницата.

За да промените ръчно режима на екрана в съответствие с предаваната програма

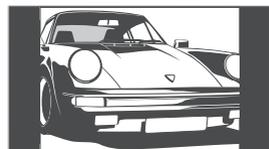
Неколкократно натиснете TV , за да изберете съответния екранен формат.

Smart*



Извежда обикновени 4:3 предавания с имитация на широкоекранен ефект. 4:3 изображението се разтегля, за да запълни екрана.

4:3



Извежда обикновени 4:3 предавания (например за телевизори без широк екран) в правилните пропорции.

Wide



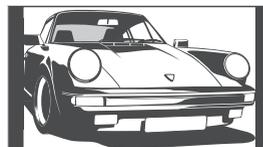
Извежда широкоекранни предавания (16:9) в правилните пропорции.

Zoom*



Възпроизвежда предавания в кино (формат letter box) формат в правилните пропорции.

14:9*



Извежда 14:9 предавания в правилните пропорции. Като резултат на екрана се виждат черни ленти.

* Възможно е части от долната и горната част на екрана да бъдат отрязани.

Можете да регулирате вертикалната позиция на изображението. Натиснете \uparrow/\downarrow , за да преместите изображението нагоре или надолу (например, за да четете субтитри).



- Възможно е някои символи и/или букви в горната и долната част на екрана да не бъдат видими в режим „Smart“. В този случай изберете „Vertical Size“ от менюто „Screen Settings“ (стр. 29).



- Можете да зададете „Auto Format“ (стр. 29) в положение „On“. Телевизорът автоматично избира най-добрия режим за извеждане на картината на определеното предаване.
- Изберете „Smart“ или „Zoom“, за да регулирате 720p, 1080i или 1080p. изображения с изрязани краища.

Проверка на цифровия електронен справочник с програми (EPG) DV3*



Цифров електронен справочник с програми (EPG)

- 1 В цифров режим натиснете GUIDE.
- 2 Извършете желаната операция, както е показано в таблицата по-долу, или както се вижда в изведенния екран.

* Възможно е тази функция да не работи в някои гържави/региони.

За да	Извършете следното
Гледате настояща програма.	Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ докато изберете програмата, след това натиснете \oplus .
Изключите справочника	Натиснете GUIDE .
Сортирате програмната информация по категории - Списък с категории.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете категория, след това натиснете \oplus. Възможните категории включват: „All Categories”: Съдържа всички възможни канали. Име на категорията (например „News”): Съдържа всички канали, запазени в съответната избрана категория.
Зададете програма за запис - Timer REC	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете бъдещата програма, която желаете да записвате, след това натиснете TR. 2 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете „Timer REC”. 3 Натиснете \oplus, за да зададете таймерите на телевизора и видеорекордера. До информацията за програмата се извежда червеният символ \ominus. Индикаторът \odot от предната страна на телевизора светва в оранжево. <p> Горната процедура може да бъде използвана, дори когато програмата, която желаете да запишете, вече е стартирала.</p>
Зададете програма, която да бъде изведена автоматично на екрана при започване - Reminder	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете бъдеща програма, която желаете да изведете, след това натиснете TR. 2 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете „Reminder”, след това натиснете \oplus. До информацията за програмата се извежда символът \ominus. Индикаторът \odot от предната страна на телевизора светва в оранжево. <p> Ако превключите телевизора в режим на готовност, устройството автоматично ще се включи, когато програмата започва.</p>
Зададете часа и датата на програма, която желаете да запишете - Manual Timer REC	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете TR. 2 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете „Manual Timer REC”, след това натиснете \oplus. 3 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете дата, след това натиснете \oplus. 4 Задайте начално и крайно време по същия начин, като описания в стъпка 3. 5 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете програма, след това натиснете \oplus. 6 Натиснете \oplus, за да зададете таймерите на телевизора и видеорекордера. Индикаторът \odot от предната страна на телевизора светва в оранжево.

За да	Извършете следното
Отменете запис/Reminder - Timer List	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете . 2 Натиснете  за да изберете „Timer list”, след това натиснете . 3 Натиснете , за да изберете програма, която желаете да отмените, след това натиснете . 4 Натиснете  за да изберете „Cancel Timer”, след това натиснете . Появява се дисплей за потвърждение на отмяната на програмата. 5 Натиснете  за да изберете „Yes”, след това натиснете .



- Можете да зададете запис с таймера за телевизора, само когато свързаният рекордер е съвместим със SmartLink.
- След като записът е започнал, можете да превключите телевизора в режим на готовност, но не изключвайте напълно устройството, защото записът може да прекъсне.
- Ако сте избрали възрастова граница за програмите, на екрана ще се изведе съобщение, което ще ви пита за кода. За повече информация относно „Родителска защита” вижте стр. 34.

Използване на списъка с любими програми DV3 *



Списък с любими програми

Тази функция ви позволява да избирате програми от списък, в който се включили максимум 4 канала.

- 1 В цифров режим, натиснете ♡.
- 2 Извършете желаната операция, както е показано в следната таблица или както е избедено на екрана.

* Възможно е тази функция да не работи в някои държави/региони.

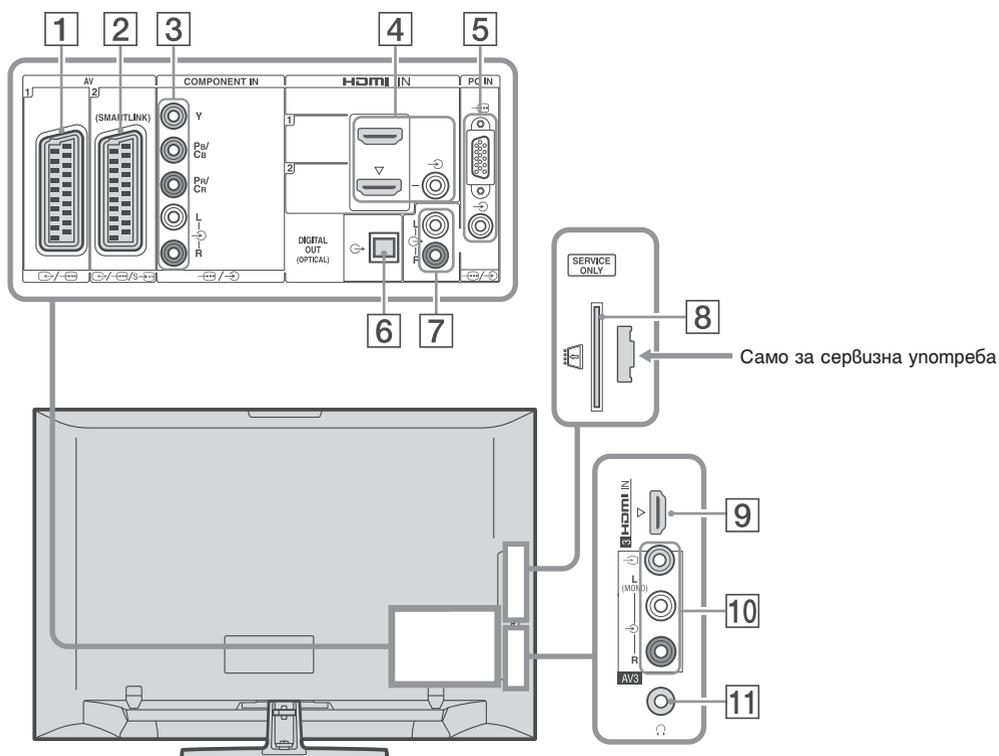
За да	Извършете следното
Направите първия си списък с любими програми	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете ⊕, за да изберете „Yes”. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с любими (Favourites). 3 Натиснете ⇅/↕, за да изберете канала, който желаете да прибавите, след това натиснете ⊕. Каналите, запазени в списъка с любими (Favourites), са обозначени със символа ♡.
Гледате канал	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете жълтия бутон, за да работите със списъка с любими програми. 2 Натиснете ⇅/↕, за да изберете канал, и след това натиснете ⊕.
Прибавите или премахнете канали в списъка с любими програми	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с любими програми, който желаете да редактирате. 3 Натиснете ⇅/↕, за да изберете канал, който желаете да прибавите или премахнете, след това натиснете ⊕.
Премахнете всички канали от списъка с любими програми	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с любими програми, който желаете да редактирате. 3 Натиснете синия бутон. 4 Натиснете ⇅/↕, за да изберете „Yes”, след това натиснете ⊕.

Гледане на телевизия

Използване на допълнително оборудване

Свързване на допълнително оборудване

Можете да свържете широка гама от допълнително оборудване към вашия телевизор.



Използване на допълнително оборудване

Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание
1 AV1	AV1	Когато свържете декодер, телевизионният тунер извежда кодирани сигнали към декодера, а декодерът декодира сигналите преди да ги изведе.
2 AV2	AV2	Функцията SmartLink ви предоставя директна връзка между телевизора и рекордера (например DVD рекордер).
3 COMPONENT IN	Component	Компонентните видео гнезда поддържат само следните видео входове: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p и 1080p.

Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание
4 HDMI IN 1 или 2	HDMI 1 или HDMI 2	Когато свържете декодер, телевизионният тунер извежда кодирани сигнали към декодера, а декодерът декодира сигналите преди да ги изведе. Цифровите видео и аудио сигнали се въвеждат от оборудването. В допълнение, когато HDMI-съвместимото оборудване бъде свързано, се поддържа връзка със свързаното оборудване. Обърнете се към стр. 30, за да настроите тази връзка. Ако оборудването има DVI гнездо, свържете го към HDMI IN 2 гнездото посредством DVI – HDMI адаптер (не е приложен в комплекта), и свържете аудио изходите на устройството към аудио входовете на HDMI IN 2 гнездата.
9 HDMI IN 3	HDMI 3	<p><i>ℹ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> HDMI гнездата поддържат само следните видео входове: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p и 1080/24p. За PC видео вход вижте стр. 36. Уверете се, че използвате само HDMI кабел, който притежава логото HDMI. Когато свързвате аудио система, която е съвместима с HDMI стандарта, уверете се, че сте свързали също DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) гнездото.
5 PC IN	PC Персонален компютър	Препоръчваме ви да използвате PC кабел с ферит като “Connector, D-sub 15” (ref. 1-793-504-11, можете да намерите в сервизните центрове на Sony) или подобен.
6 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (освен за KDL-40S40xx/40U40xx)		Използвайте оптичен аудио кабел.
7		Можете да слушате звука от телевизора през свързана Hi-Fi аудио система.
8 CAM (Conditional Access Module)		<p>За да използвате платени телевизионни услуги. За подробности се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено с CAM.</p> <p>За да използвате CAM, свалете гуменото покритие на CAM гнездото. Изключете телевизора, когато зареждате CAM в гнездото. Когато не използвате CAM, препоръчваме ви да поставяте гуменото покритие върху CAM гнездото.</p> <p><i>ℹ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> CAM не се поддържа във всички държави/ области. Моля, обърнете се към вашия доставчик.
10 AV3, и AV3	AV3	Когато свързвате моно устройство, свържете към гнездото AV3 L.
11 Слушалки		Можете да слушате звука от телевизора през слушалки.

Преглед на изображения от свързано оборудване

Включете свързаното оборудване, след което извършете една от следните операции.

За оборудване, свързано към scart гнездата, като използвате напълно окабелен 21-пинов scart кабел

Започнете възпроизвеждането на свързаното оборудване.

Изображението от свързаното оборудване се извежда на екрана.

За автоматично настроен рекордер Натиснете **PROG +/-** или бутоните с цифри в аналогов режим, за да изберете видео канал.

За друго свързано оборудване

Натиснете , за да изведете списъка със свързаното оборудване. Натиснете , за да изберете желания входен източник, след това натиснете .

Осветената опция се избира автоматично, ако след натискането на  са минали 2 секунди. Когато входният източник е зададен в положение „Skip” в менюто „AV Preset” (стр. 30), този вход не се извежда в списъка.



- За да се върнете в режим на нормално TV приемане, натиснете **DIGITAL** или **ANALOG**.

Едновременно гледане на две изображения – PAP (Изображение и изображение)

Можете едновременно да гледате две изображения на екрана (от външен източник и телевизионна програма). Свържете допълнително оборудване (стр. 21) и се уверете, че изображението от оборудването се извеждат на екрана (стр. 23).



- Тази функция не работи за входен компютърен източник.
- Не можете да промените размера на картината.
- Не можете да изведете аналогов видео сигнал в картината на телевизионната програма докато извеждате AV1, AV2 или AV3 видео във външен източник на картина. Телевизорът извежда аналогов звук от телевизора.

1 Натиснете **TOOLS**.

2 Натиснете , за да изберете „PAP”, след това натиснете .

Картината от свързаното оборудване се извежда от лявата страна, а телевизионната програма се извежда от дясната страна.

3 Натиснете бутоните с цифри или **PROG +/-**, за да изберете телевизионните канали.

За да се върнете в режим на единично изображение

Натиснете  или **RETURN**.



- Ще се чува звукът от картината в зелената рамка. Можете да промените звука, който се чува, като натиснете .

За да гледате две картини едновременно – PIP (Картина в картината)

Можете едновременно да гледате две изображения на екрана (от компютър и телевизионна програма).

Свържете компютъра (стр. 21) и се уверете, че изображенията от него се извеждат на екрана.



- В режим PIP, опцията „Power Management” (стр. 29) не работи.

1 Натиснете **TOOLS**.

2 Натиснете , за да изберете „PIP”, след това натиснете .

Картината от свързаното оборудване се извежда в пълен размер, а телевизионната програма се извежда на малък екран.

Можете да използвате , , за да преместите позицията на телевизионния екран.

3 Натиснете бутоните с цифри или **PROG +/-**, за да изберете телевизионните канали.

За да се върнете в режим на единично изображение

Натиснете **RETURN**.



Можете да промените звука на изображението, като изберете „Audio Swap” от менюто с опции.

Използване на BRAVIA Sync (HDMI контрол)

Функцията HDMI контрол позволява на телевизионното устройство да осъществява връзка с оборудванията, които имат такава функция, чрез HDMI CEC (Consumer Electronic Control).

Например, свързвайки Sony оборудване, което е съвместимо с функцията за HDMI контрол (като използвате HDMI кабели), вие можете да контролирате устройствата заедно.

Уверете се, че сте свързали правилно устройствата и настройте съвместимото оборудване.

Функции на HDMI контрол

- Автоматично изключва свързаното към телевизора оборудване, когато изключите телевизора и го зададете в режим на готовност, използвайки устройството за дистанционно управление.
- Автоматично включва телевизор, свързан към оборудването, и автоматично превключва входния сигнал на оборудването, когато започнете възпроизвеждане на него.
- Ако включите свързаната аудио система докато телевизорът е включен, входният сигнал се превключва към звук от аудио система.
- Регулира силата на звука (◀ +/-) и заглушава звука (ⓧ) на свързаната аудио система.
- Можете да работите със свързаното Sony оборудване, което притежава BRAVIA Sync логото, като използвате устройството за дистанционно управление, като натиснете:
 - ▶/■/II/◀◀/▶▶, за да работите директно със свързаното оборудване.
 - SYNC MENU, за да изведете менюто на свързаното HDMI оборудване на екрана.
След като изведете менюто, можете да работите с екрана с менюто, като използвате ⚙/⚙/⚙/⚙ и ⊕.
 - TOOLS, за да изведете „Device Control”, след това изберете опциите от „Menu”, “Options” и “Content List”, за да работите с оборудването.
 - Обърнете се към ръководството за експлоатация на свързаното оборудване.

За да свържете HDMI-съвместимо оборудване

Свържете съвместимото оборудване и телевизора с HDMI кабел. Когато свързвате аудио система, се уверете, че сте свързали посредством оптичен аудио кабел и DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) гнездата на телевизора, и аудио системата (освен за KDL-40S40xx/40U40xx). За подробности вижте стр. 21.

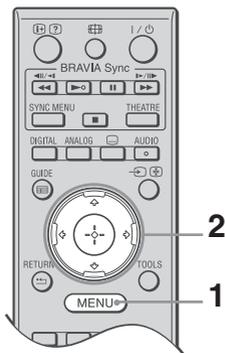
За да извършите HDMI настройки

Функцията HDMI трябва да бъде зададена и на телевизора, и на свързаното оборудване. Относно настройката на телевизора вижте „Настройка на HDMI” на стр. 30. За подробности относно настройката се обърнете към ръководството за експлоатация на свързаното оборудване.

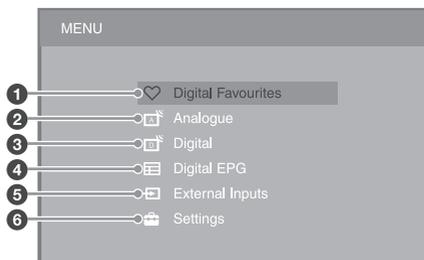
Използване на функциите в менютата

Работа с менютата

Функциите в менюто ви позволяват да се наслаждавате на различни удобни функции на този телевизор. Можете лесно да изберете канали или външни входове, и да промените настройките за вашия телевизор.



- 1 Натиснете бутона MENU.
 - 2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете опция, след това натиснете \oplus .
- За да излезете от менюто, натиснете MENU.



- 1 **Digital Favourites***
Извежда списъка с любими програми (стр. 20).
- 2 **Analogue**
Връща се към последния гледан аналогов канал.
- 3 **Digital***
Връща се към последния гледан цифров канал.
- 4 **Digital EPG***
Включва цифровия електронен програмнен справочник (EPG) (стр.18).
- 5 **External Inputs**
Изберете оборудването, свързано към вашия телевизор.
 - За да гледате желания външен вход, изберете източник на входен сигнал, след това натиснете \oplus .

- За да видите списък със свързано HDMI-съвместимо устройство, изберете „HDMI Device Selection“.

6 Settings

Отваря екрана с менюто с настройки, където се извършват повечето допълнителни регулации и настройки.

- 1 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете икона в менюто, след това натиснете \oplus .
- 2 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете опция, и извършете промяната или настройката, след това натиснете \oplus .

За подробности относно настройките, вижте стр. 26 до 34.



- Опциите, които можете да регулирате, се различават, в зависимост от ситуацията. Опциите, които не са достъпни, се извеждат в сиво или не се извеждат.

* Възможно е тази функция да не работи в някои държави/региони.

Меню с настройки на телевизора

Картина

Picture Mode (Режим на изображението)	Избира режим на изображението, освен за РС входен източник. Опцията за „Picture Mode“ може да се различава в зависимост от настройката „Video/Photo“ (стр. 28).	
	Vivid („Shop“, Вижте стр. 7).	За светла картина с увеличен контраст и острота.
	Standard	За стандартна картина. Оптимална картина за домашна употреба.
	Cinema	За преглед на филмово съдържание. Подходящо за преглед на филми в кино формат.
	Photo	Задава оптимално качество на картината за преглед на изображения.
Display Mode (Режим на дисплея)	Избира режим на дисплея за входен източник на компютър.	
	Video	За видео изображения.
	Text	За текст, таблици или означения.
Reset (Нулиране)	Връща всички настройки в „Picture“ (картина), освен „Picture Mode“ и „Display Mode“ в положенията им по подразбиране.	
Backlight (Задно осветяване)	Осветява или затъмнява задното осветяване.	
Contrast (Контраст)	Увеличава или намалява контраста на изображението.	
Brightness (Осветяване)	Осветява или затъмнява изображението.	
Colour (Цветност)	Увеличава или намалява интензитета на цветността.	
Hue (Нюанс)	Увеличава или намалява зелените и червените тонове.  • “Hue” може да се регулира само за програми с NTSC сигнал (например, видеоленти в САЩ).	
Colour Temperature (Температура на цветовете)	Задава белите тонове в изображението.	
	Cool	Придава на белите цветове синкав оттенък.
	Neutral	Придава на белите цветове неутрален оттенък.
	Warm 1/Warm 2	Придава на белите цветове червеникав оттенък. При настройката „Warm 2“ оттенъкът е по-червеникав отколкото при настройката „Warm 1“.
	 • Настройките „Warm 1“ и „Warm 2“ не са гостъпни, когато „Picture Mode“ е зададен в положение „Vivid“.	
Sharpness (Острота)	Изостря или омекотява изображението.	
Noise Reduction (Намаляване на шума)	Намалява шума в картината (снежинки) при предавания със слаб сигнал.	
	Auto	Автоматично намалява смущенията в картината.
	High/Medium/Low	Модифицира ефекта на намаляване на смущенията.
	Off	Изключва функцията за намаляване на шума.
MPEG Noise Reduction	Намалява смущенията в картината в MPEG-компресирано видео.	

Advanced Settings (Допълнителни настройки)	Позволява ви задавате по-детайлни настройки в „Pictures” (картина). Когато зададете „Picture Mode” в положение „Vivid”, тези настройки не са достъпни.
Adv. Contrast Enhancer	Автоматично задава “Backlight” и “Contrast” в най-подходящата настройка според осветеността на екрана. Тази настройка е особено ефективна за тъмни изображения. Тя ще увеличи разликите в контраста на по-тъмните сцени.
Live Colour	Прави цветовете по-живи.

Звук

Sound Effect (Звуков ефект)	Избира звуковия ефект
Dynamic	Изчиства звука и му придава усещане за реалност. Излъчването е ясно и се постига по-голяма автентичност на звуковия фон, посредством използването на “BBE High definition Sound System”.
Standard	Подобрява чистотата, детайлността и присъствието на звука посредством използването на “BBE High definition Sound System”.
Clear Voice	Изчиства гласа.
Dolby Virtual	Използва телевизионните високоразговорници, за да симулира съраунд ефект от многоканалната система.
BBE ViVA	BBE ViVA Sound предлага музикално точен естествен 3D изображение с Hi-Fi звук. Яснотата на звука се подобрява от BBE като широчината, дълбочината и височината на звуковата картина се подобряват от 3D обработката на звука посредством BBE. BBE ViVA звукът е съвместим с всички телевизионни програми, включително новини, музика, грама, филми, спортни предавания и електронни игри. <ul style="list-style-type: none"> • Ако зададете „Auto Volume” в положение “On”, “Dolby Virtual” автоматично се променя в положение “Standard”.
Reset (Нулиране)	Връща всички настройки на звука към стойностите им по подразбиране, с изключение на „Dual Sound”.
Treble (Дискант)	Задава звук с по-висока честота.
Bass (Бас)	Задава звук с по-ниска честота.
Balance (Баланс)	Регулира баланса между левия и десен високоразговорници.
Auto Volume (Автоматично задаване на силата на звука)	Поддържа еднакво ниво на силата на звука - силата на звука на каналите остава същата независимо от предавания сигнал (например в случай на реклама).
Volume Offset	Регулира нивото на сила на звука за всяко оборудване, свързано към телевизора.
Dual Sound	Избира звука от високоразговорниците за стерео или двузвучни програми.
Stereo/Mono	За стерео предавания.
A/B/Mono	За двузвучни предавания, изберете “A” за канал 1, “B” за канал 2 или “Mono” за моно канал, ако има такъв.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ако изберете друго оборудване, свързано към телевизора, задайте „Dual Sound” в положение „Stereo”, „A” или „B”. • Когато свързвате външно оборудване към HDMI гнездото, „Dual Sound” автоматично се задава в положение “Stereo” (освен, когато използвате звука в гнездата)

Функции

Quick Start (Бързо Включване)	Телевизорът се включва по-бързо отколкото обичайно би се включил, ако се използва до 2 часа след като е бил оставен в режим на готовност. Въпреки това, консумацията на енергия в режим на готовност е по-голяма от обикновено.		
Power Saving (Пестене на Захранването)	Задава режим на намаляване на консумацията на електроенергия от телевизора като регулира задното осветяване. Изображението ще излезе, когато зададете "Picture Off" и индикаторът  (Picture Off) от предната страна на телевизора светва в зелено. Звукът остава непроменен.		
Film Mode (Кино режим)	Предоставя по-добро качество на изображението, когато възпроизвеждате DVD или видео изображения, записани на филм, което намаля замъгляването и зърнестия изглед на изображението.		
	Auto	Оптимизира качеството на изображението в сравнение с оригиналното филмово съдържание. Използвайте тези настройки за стандартна употреба.	
	Off	Изключва функцията „Film Mode”. – Ако изображението съдържа неестествени сигнали или твърде много смущения, „Film Mode” автоматично се изключва, дори ако сте избрали „Auto”.	
Video/Photo (Видео/Снимка)	Предоставя подходящо качество на изображението, като в зависимост от входния източник (видео или фото данни) се избира опция.		
	Video-A	Задава подходящо качество на изображението в зависимост от входния източник, видео или фото данните, когато свържете директно Sony HDMI изходно оборудване, което поддържа „Video-A” режим.	
	Video	Предоставя подходящо качество на движещи се изображения.	
	Photo	Предоставя подходящо качество за неподвижни изображения.	
	 <ul style="list-style-type: none"> • Настройката се фиксира в положение „Video”, когато режимът Video-A не се поддържа от свързаното оборудване, дори и да сте избрали „Video-A”. • „Video/Photo” работи само за HDMI или компонентни входни източници (1080p или 1080i). 		
Timer Settings (Настройки за таймера)	Sleep Timer (Таймер за автоматично изключване)	Задава период от време, след който телевизорът автоматично преминава в режим на готовност. Когато таймерът за автоматично изключване е активиран, индикаторът  (таймер) от предната страна на телевизора светва в оранжево.  <ul style="list-style-type: none"> • Ако изключите телевизора и отново го включите, „Sleep Timer” настройката преминава в положение „Off”. • Около 1 минута преди телевизорът да премине в режим на готовност, на екрана на телевизора се извежда съобщение. 	
	On Timer Settings (Настройки за самостоятелно включване)	On Timer	Задава таймера за включване на телевизора от режим на готовност.
		Timer Mode	Избира желанния ден, в който таймерът да включи телевизора.
		Time	Задава часа за включване на телевизора.
		Duration	Избира периода, след който телевизорът отново ще премине в режим на готовност.
		Clock Set (Настройка на часовника)	Позволява ви ръчно да настроите часа. Когато телевизорът приема цифрови канали, часът не може да бъде сверяван ръчно, тъй като се регулира от времевия код на предавания сигнал.

Настройки

Auto Start-up (Автоматично активиране)	Стартира първоначалната настройка на телевизора, когато свържете устройството за първи път (стр. 6) и да изберете езика, държавата/ областта, и да настроите всички канали отново. Дори ако сте извършили настройката, когато свържете телевизора за първи път, възможно е да ви се наложи да промените настройките на устройството, ако се наложи да се преместите в ново жилище или за да търсите и откривате нови канали.	
Language (Език)	Избира език, на който да бъдат извеждани менюта.	
Screen Settings (Настройки на екрана)	Screen Format	Вижте „За да промените ръчно режима на екрана“ на стр. 17.
	Auto Format	Тази функция ви позволява автоматично да променяте съотношението на картината на екрана в зависимост от предавания сигнал. За да запазите настоящата настройка, изберете „Off“.
	Display Area	Регулира областта на екрана в 1080i/p и 720p източници, когато „Screen Format“ е зададен в положение „Wide“.
	Auto	По време на цифрови предавания, извежда изображенията в съответствие с препоръчителните настройки на програмата.
	Full Pixel	Извежда картината в оригиналния ѝ размер.
	Normal	Извежда изображението в препоръчителния размер.
	Horizontal Shift (Хоризонтално преместване)	Регулира хоризонталната позиция на изображението.
Vertical Shift (Вертикално преместване)	Регулира вертикалната позиция на изображението, когато „Screen Format“ е зададен в положение „Smart“, „Zoom“ или „14:9“.  • Опцията Vertical Shift (Вертикално преместване) не е достъпна, когато „Display Area“ е зададен в положение „Full Pixel“.	
Vertical Size (Вертикален размер)	Регулира вертикалния размер на изображението, когато екранният формат е зададен в положение „Smart“, „Zoom“ или „14:9“.	
PC Settings (PC настройки)	Screen Format	Избира режим на екрана за извеждане на сигнала от вашия компютър.
	Full1	Увеличава изображението, за да запълни дисплея, като запазва съотношението на картината.
	Full2	Увеличава изображението така, че да запълни дисплея.
	Reset	Връща PC настройките на екрана в положението им по подразбиране.
	Auto Adjustment	Автоматично регулира позицията на дисплея и фазата на изображението, когато телевизорът приема входни сигнали от свързания компютър.  • Възможно е автоматичната настройка да не работи добре с някои входни сигнали. В този случай ръчно настройте „Phase“ и „Horizontal Shift“.
	Phase	Регулира фазата, когато екранът мига.
	Pitch	Регулира изображението, когато има нежелани вертикални ленти.
	Horizontal Shift	Регулира хоризонталното положение на изображението.
	Power Management	Превключва телевизора в режим на готовност, ако в PC входен режим не се приеме сигнал за около 30 секунди.

**AV Set-up (AV
настройка)****AV Preset**

Тази опция ви позволява да определите име за външен източник, който сте свързали към страничните или задните гнезда на телевизора. Името на избраното оборудване за кратко се извежда на екрана. Също така, можете да пропускате входни източници, които не са свързани към оборудването.

1 Натиснете /, за да изберете входния източник, който желаете, след това натиснете .

2 Натиснете /, за да изберете желаната опция, след това натиснете .

Equipment Labels: Използва един от предварително зададените етикети за име на свързаното оборудване.

Edit: Създайте ваш собствен етикет. Натиснете /, за да изберете буква или цифра, след това натиснете . Повторете процедурата, докато името е приключено, след това изберете "OK" и натиснете .

Skip Пропуска ненужен източник на входен сигнал.

AV2 Input

Задава сигнал, който да въведете през гнездата //S- AV2. Обикновено задавайте в положение „Auto“. Въпреки това, в зависимост от свързаното устройство, сигналът може да не се разпознае правилно, дори ако сте избрали „Auto“. Ако видео сигналите от оборудването, свързано към //S- AV2 гнездото, не се изведат правилно, изберете „Composite“, „S Video“ или „RGB“ за сигнал от свързано оборудване.

**AV2
Output**

Задава извеждането на сигнала да става през гнездото //S- AV2. Ако свържете рекордер или друго записващо оборудване към гнездото //S- AV2, вие можете да запишате от устройства, свързани към други гнезда на телевизора.

TV Извежда програма.

Auto Извежда това, което е на екрана (освен сигнали от гнездата / COMPONENT IN, HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3 и / PC IN).

Speaker

TV Speaker Телевизионните високоговорители се включват и звукът се извежда от тях.

Audio System Телевизионните високоговорители се изключват, което ви позволява да слушате звук от външно аудио оборудване, свързано към аудио изходните гнезда. Когато сте свързали към HDMI-съвместимо оборудване, вие можете да включите свързаното с телевизора оборудване, след като извършите настройките за контрол при HDMI.

Audio Out

Variable Аудио изходните сигнали от аудио системата могат да бъдат контролирани от устройството за дистанционно управление на телевизора.

Fixed Аудио изходните сигнали на телевизора са фиксирани. Използвайте контролера за сила на звука на вашия приемник (и други аудио настройку) чрез аудио системата.

**HDMI Set-Up
(Настройка
на HDMI)**

Тази функция се използва за настройка на HDMI-съвместимо оборудване, свързано към HDMI гнездата. Обърнете внимание, че трябва да извършите настройката за свързване и на свързаното оборудване.

Control for HDMI	Задава настройка за връзка между телевизора и HDMI-съвместимото устройство. Когато зададете в положение „Он“, можете да работите със следните опции в менюто. Ако свържете определено Sony оборудване, съвместимо с HDMI функцията, тази настройка автоматично се задава за свързаното оборудване, когато „Control for HDMI“ е зададен в положение „Он“, когато използвате телевизора.
Auto Devices Off	Когато тази настройка е зададена в положение „Он“, HDMI устройството, свързано с телевизора, се изключва, когато телевизорът бъде зададен в режим на готовност с помощта на устройството за дистанционно управление.
Auto TV On	Когато тази настройка е зададена в положение „Он“ и ако свързаното оборудване, съвместимо с HDMI, също е включено, телевизорът автоматично се включва и извежда HDMI входа за свързаното оборудване.
Device List Update	Създава или обновява „HDMI Device List“. Можете да свържете към 1 гнездо до 11 съвместими устройства и до 5 устройства. Уверете се, че сте обновили „HDMI Device List“, когато промените връзките и настройките. Ако свържете определено Sony устройство, което е HDMI-съвместимо, настройка автоматично се задава за свързаното оборудване, когато „Device List Update“ бъде включен на телевизора.
HDMI Device List	Извежда свързаното HDMI-съвместимо устройство.
	<p> Не можете да използвате „Control for HDMI“, ако операциите с телевизора са свързани към операциите на аудио системата, която е съвместима с функцията за контрол при HDMI.</p>
Product Information (Информация за продукта)	Извежда системната информация за вашия телевизор.
All Reset (Нулиране на настройките)	Връща всички настройки в положенията им по подразбиране и стартира екрана за автоматично стартиране.  <ul style="list-style-type: none"> • Не изключвайте телевизора докато функцията се извършва (около 30 секунди); също така, не натискате каквито и да е бутони. • Настройките за списъка на цифровите любими програми, настройките за държава/регион, език, автоматично настроените канали и др., се нулират.

Аналогови настройки

Auto Tuning	Тази опция ви позволява да търсите и запазвате всички възможни аналогови канали. Тази опция ви позволява да настроите отново телевизора, когато смените жилището си, например, или да търсите и намирате нови канали.
Programme Sorting	Променя реда, в който аналоговите канали са запазени в телевизора. <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете /, за да изберете канала, който желаете да преместите на нова позиция, и натиснете . 2 Натиснете /, за да изберете нова позиция за вашия канал, след това натиснете .

Manual Programme Preset	Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете номера на програмата, който желаете да настроите ръчно (ако настройвате на рекордер, изберете канал 00), след това натиснете \oplus .
System/ Channel	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете „System”, след това натиснете \oplus. 2 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете една от следните телевизионни системи, след това натиснете RETURN. V/G: За държави и региони от Западна Европа. I: За Великобритания D/K: За държави и региони от Източна Европа. L: За Франция 3 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете “Channel”, след това натиснете \oplus. 4 Натиснете \uparrow/\downarrow, за да изберете „S” (за кабелна телевизия) или “C” (за земни канали), след това натиснете . \neq • „S” не работи, когато “United Kingdom” бъде избран за “Country” (стр. 7). 5 Настройте каналите както следва: Ако не знаете номера на канала (честота) Натиснете \uparrow/\downarrow, за да потърсите следващия възможен канал. Когато каналът бъде открит, търсенето спира. За да продължите търсенето, натиснете \uparrow/\downarrow. Ако знаете номера на канала (честота) Натиснете бутоните с цифри, за да въведете номера на канала с програмата, която желаете, или номера на канала на рекордера. 6 Натиснете \oplus, за да прескочите към „Config”, след това натиснете \oplus. Повторете по-горе описаната процедура , за да настроите и запазите други канали ръчно.
Label	Позволява ви да наименувате канал, като използвате максимум 5 букви или цифри. Името ще се изведе за кратко на екрана, когато изберете канала.
AFT	Ако имате усещането, че изображението има смущения, можете ръчно да настроите избрания програмен номер, за да получите по-добро качество. Фината настройка се извършва в обхват -15 до +15. Когато зададете в положение „On”, настройката се извършва автоматично.
Audio Filter	Подобрява качеството на звука за индивидуални канали в случай на смущения при моно предавания. Понякога нестандартните сигнали могат да причинят смущения или прекъсване на звука, когато гледате моно програми. Ако не се получават звукови отклонения, препоръчваме ви да оставите тази опция в положението ѝ по подразбиране “Off”. \neq • Не можете да получавате стерео или програми с двоен звук, когато сте избрали “Low” или “High”. • „Audio Filter” не работи, когато “System” е зададен в положение “L”.
LNA	Подобрява качеството на изображението за индивидуални канали в случай на много слаби предавани сигнали (картина със смущения) Ако не виждате подобрение в качеството на изображението, дори когато зададете опцията в положение „On”, задайте опцията в положение “Off” (настройка по подразбиране).
Skip	Пропускате нежелани аналогови канали, когато са избрани с бутоните PROG +/- . Можете да избирате канал, програмиран за прескачане, като използвате бутоните с цифри.

Decoder	Показва и записва избрани кодирани канали, когато използвате декодер, свързан директно към scart конектора  AV1 или към scart конектора  /S AV2 посредством рекордер. <ul style="list-style-type: none"> • Тази опция не е достъпна, когато зададете „United Kingdom” в „Country” (стр. 7).
Confirm	Запазва промените, извършени в настройките „Manual Programme Preset”.

Цифрови настройки **DVB**

Digital Tuning	Digital Auto Tuning	Настройва всички възможни цифрови канали. Тази опция ви позволява да настроите отново телевизора, когато смените жилището си, например, или да търсите и намирате нови канали.
Program List Edit	Премахва всички нежелани цифрови канали, запазени в телевизора, като променя поредността на останалите.	<p>1 Натиснете , за да изберете канала, който желаете да премахнете или преместите на нова позиция. Натиснете бутоните с цифри, за да въведете трицифрената програма с предаването, което желаете. Премахнете или сменете реда на цифровите канали, както следва:</p> <p>За да премахнете цифрови канали Натиснете . Извежда се съобщение за потвърждение на изтриването на цифровия канал. Натиснете , за да изберете „Yes”, след това натиснете .</p> <p>За да промените реда на цифровите канали Натиснете , след това натиснете , за да изберете новата позиция за канала, и натиснете .</p> <p>2 Натиснете RETURN.</p>
	Digital Manual Tuning	Ръчно настройва цифровите канали. Тази функция работи, когато „Digital Auto Tuning” е зададен в положение „Antenna”. <p>1 Натиснете съответния бутон с цифра, за да изберете номера на канала, който желаете, след това натиснете , за да настроите канала.</p> <p>2 Когато каналът бъде открит, натиснете , за да изберете канала, който желаете да запазите, след това натиснете .</p> <p>3 Натиснете , за да изберете номера на програмата, на който желаете да запазите канала, след това натиснете . Повторете гореописаната процедура, за да настроите ръчно други канали.</p>
Digital Set-up	Subtitle Set-up	<p>Subtitle Setting (Настройка на субтитрите) Когато изберете „For Hard Of Hearing”, възможно е заедно със субтитрите да се изведат и допълнителни визуални мощни материали (ако телевизионният канал излъчва такава информация).</p> <p>Subtitle Language (Език на субтитрите) Избира език за извеждане на субтитрите.</p>
	Audio Set-Up	<p>Audio Type (Аугово Bug) Увеличава нивото на силата на звука, когато сте избрали „For Hard Of Hearing”.</p> <p>Audio Language (Аугово език) Избира езика за звука на избраната програма. Някои цифрови канали могат да предават програми на няколко езика.</p>

	Audio Description (Аудио описание)	Предоставя аудио описание на визуалната информация, ако телевизионните канали съдържат такава информация.
	Mixing Level (Ниво на смесване)	Регулира изходните нива на основния звук на телевизора и аудио описанието.
Radio Display (Радио дисплей)	Когато слушате радио предавания, тапетът на екрана се извежда. Можете да изберете цвят за тапета на екрана или да изведете случайно избран цвят или изреждате кадри. За да отмените временно извеждането на тапета, натиснете бутон.	
Parental Lock (Родителска защита)	<p>Задава възрастова граница за програмите. Всяка програма, която има зададено ограничение за възраст, може да бъде гледана само след въвеждането на PIN код.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващ PIN код. Ако преди това не сте задавали PIN код, ще се изведе екран за въвеждане на PIN. Следвайте инструкциите в „PIN код“ по-долу. 2 Натиснете /, за да изберете възрастова граница, или „None“ (за неограничено гледане), след това натиснете . 3 Натиснете RETURN. 	
PIN Code (PIN код)	<p>За да зададете PIN код за първи път</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете нов PIN код. 2 Натиснете RETURN. <p>За да промените PIN кода.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващ PIN код. 2 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете нов PIN код. 3 Натиснете RETURN. <p> • PIN кодът 9999 винаги се приема.</p>	
Technical Set-up (Технически настройки)	Auto Service Update	Позволява на телевизора да разпознава и запазва нови цифрови услуги, когато се появят такива.
	Software Download	Позволява на телевизора автоматично да получава обновления на софтуера чрез съществуващата антена (ако има такава). Sony препоръчва тази опция винаги да бъде зададена в положение „On“.
	System Information	Извежда информация за настоящата версия на софтуера и нивото на сигнала.
	Time Zone	Позволява ви ръчно да изберете времевата зона, в която се намирате, ако зоната не е същата като настроената за вашата държава/регион.
	Auto DST	Задава автоматична или ръчна смяна на лятно и зимно часово време.
		Off: Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.
		On: Автоматично превключва между лятно и зимно часово време, в зависимост от календара.
CA Module Set-up	Позволява ви да използвате услугата платена телевизия, след като се сдобите с Conditional Access Module (CAM) и карта за гледане. За местоположението на гнездото  (PCMCIA) вижте стр. 22.	

Допълнителна информация

Спецификации

Име на модела	KDL-40S40xx/ 40U40xx	KDL-40V4000/ 40V42xx	KDL-46V4000/ 46V42xx	KDL-52V4000/ 52V42xx	
Система					
Система на панела	LCD (течно кристален дисплей) панел				
Телевизионна система	Аналогова: В зависимост от държавата/региона: В/Г/Н, D/К, L, I Цифрова: DVB-T/DVB-C				
Цветова система/видео система	Аналогова: PAL, SECAM, NTSC 3.58, 4.43 (само видео вход) Цифрова: MPEG-2 MP@ML/HL				
Покритие на каналите	Аналогово: VHF: E2-E12/ UHF: E21-E69/ CATV: S1-S20/ HYPER: S21-S41 D/K: R1-R12, R21-R69/ L: F2-F10, B-Q, F21-F69/ I: UHF B21- B69 Цифрово: VHF/UHF				
Изход за звука:	10.0 W + 10.0 W				
Входни/изходни жакове					
Антенa/кабел	75 ома външен терминал за VHF/UHF				
 AV1	21-пинов Scart конектор (CENELEC стандарт) включително аудио/видео вход, RGB вход, TV аудио/видео изход.				
 AV2 (SmartLink)	21-пинов Scart конектор (CENELEC стандарт), включително аудио/видео вход, RGB вход, S видео вход, аудио/видео изход с възможност за избор и SmartLink интерфейс.				
 COMPONENT IN	Поддържани формати: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ома, 0.3 V негативна синхронизация/ Rв/Св: 0.7 Vp-p, 75 ома/Рв/Ср: 0.7 Vp-p, 75 ома				
 COMPONENT IN	Аудио вход (фоно жакове)				
HDMI IN 1, 2, 3	Видео: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Аудио: Двуканален, линейен PCM 32, 44.1 и 48 kHz, 16, 20 и 24 бита Аналогов аудио вход (фоно жакове) (само за HDMI IN 2) PC вход (вижте стр. 36)				
 AV3	Видео вход (фоно жак)				
 AV3	Аудио вход (фоно жак)				
 : DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (освен за KDL-40S40xx/40U40xx)	Цифров оптичен жак				
	Аудио изход (фоно жак)				
 PC IN	PC вход (Dsub 15 pin) (вижте стр. 36) G: 0.7 Vp-p, 75 ома, без синхронизация на зелено/В: 0.7 Vp-p, 75 ома/ R: 0.7 Vp-p, 75 ома/ HD: 1-5 Vp-p/ VD: 1-5 Vp-p  PC аудио вход (минижак)				
	Жак слушалки				
	CAM (Conditional Access Module) гнездо				
Захранване и груги					
Изисквания на захранването:	220-240 V AC, 50 Hz				
Размер на екрана (измерен диагонал)	40 инча (прибл. 101.6 cm)	40 инча (прибл. 101.6 cm)	46 инча (прибл. 116.8 cm)	52 инча (прибл. 132.2 cm в диагонал)	
Резолюция на дисплея	1,920 точки (хоризонтална) x 1,080 (вертикална)				
Консумация на захранване	В режим "Home"/ "Standard"	175 W	175 W	215 W	222 W
	В режим „Shop”/ "Vivid"	197 W	197 W	238 W	249 W
Консумация на захранване в режим готовност*	0.19 W				

Име на модела		KDL-40S40xx/ 40U40xx	KDL-40V4000/ 40V42xx	KDL-46V4000/ 46V42xx	KDL-52V4000/ 52V42xx
Размери (при- бл.) (ш/в/г)	с поставка	99.7 x 69.1 x 27.9 cm	98.6 x 69.4 x 27.9 cm	112.0 x 78.2 x 30.7 cm	126.2 x 87.1 x 34.7 cm
	без поставка	99.7 x 64.4 x 11.0 cm	98.6 x 64.6 x 11.0 cm	112.0 x 74.2 x 11.5 cm	126.2 x 82.9 x 11.9 cm
Тегло	с поставка	23.0 kg	21.5 kg	29.0 kg	38.0 kg
	без поставка	20.0 kg	18.5 kg	25.0 kg	32. kg
Приложени аксесоари		Вижте „1:Проверка на приложените аксесоари” на стр. 4.			
Допълнителни аксесоари		Скоба за стена SU-WL500/ Стойка за телевизор SU-FL300M			Скоба за стена SU-WL500

* Посочената консумация при режим на готовност се постига след като телевизорът приключи с вътрешните процеси.

Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Таблица за PC входния сигнал

Резолюция			Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандарт
Сигнали	Хоризонтала (пиксели)	Вертикала (линии)			
VGA	640	× 480	31.5	60	VESA
	640	× 480	37.5	75	VESA
	720	× 400	31.5	70	VGA-T
SVGA	800	× 600	37.9	60	VESA ръководство
	800	× 600	46.9	75	VESA
XGA	1024	× 768	48.4	60	VESA ръководство
	1024	× 768	56.5	70	VESA
	1024	× 768	60.0	75	VESA
WXGA	1280	× 768	47.4	60	VESA
	1280	× 768	47.8	60	VESA
	1280	× 768	60.3	75	VESA ръководство
	1360	× 768	47.7	60	VESA
SXGA	1280	× 1024	64.0	60	VESA



- PC входът на този телевизор не поддържа Sync on Green или Composite Sync.
- PC входът на този телевизор не поддържа свързващи сигнали.
- За най-добро качество на картината, препоръчваме ви да използвате сигнали с вертикална честота от 60 Hz от персонален компютър. За други сигнали, ще видите съобщението „NO SYNC”.

Таблица с входни сигнали за компютъра за HDMI IN 1, 2, 3

Резолюция			Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандарт
Сигнали	Хоризонтала (пиксели)	Вертикала (линии)			
VGA	640	× 480	31.5	60	VESA
SVGA	800	× 600	37.9	60	VESA ръководство
XGA	1024	× 768	48.4	60	VESA ръководство
WXGA	1280	× 768	47.4	60	VESA
WXGA	1280	× 768	47.8	60	VESA
SXGA	1280	× 1024	64.0	60	VESA

Отстраняване на проблеми

Проверете дали индикаторът  (готовност) мига в червено.

Когато индикаторът за готовност мига

Функцията за автодиагностика е включена.

- 1 Измерете продължителността на премигванията на индикатора  (готовност) и поредността на паузите без премигвания.
Например: индикаторът мига 3 пъти, след това има 2 секунди пауза и пак мига 3 пъти.
- 2 Натиснете  отгоре на телевизора, за да изключите устройството, изключете захранващия кабел и информирайте вашия доставчик или сервиз на Sony за премигванията на индикатора (продължителност и интервал).

Когато индикаторът за готовност не мига

- 1 Проверете опциите в таблицата по-долу.
- 2 Ако проблемът продължава, проверете телевизора в квалифициран сервиз.

Състояние	Обяснение/ Решение
Картина	
Не се появява картина (екранът е тъмен) и няма звук.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на антената.• Телевизорът не е включен в мрежата. Натиснете ключа  на телевизора.• Ако индикаторът  (готовност) свети в червено, натиснете .
Не се появява картина или информационно меню от свързаното към scart конектора оборудване.	<ul style="list-style-type: none">• Натиснете , за да изведете списък на свързаното към устройството оборудване. След това изберете желаня вход.• Проверете връзките между допълнителното оборудване и телевизора.
Получава се раздвояване на изображенията или изображенията оставят следа.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на антената/кабела.• Проверете посоката и местоположението на антената.
На екрана се появяват “снежинки” или изображението съдържа смущения.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали антената не е счупена или прегъната.• Проверете дали не е изтекъл срокът на годност на антената (3-5 години при нормална употреба, 1-2 години близо до морския бряг)
Картината съдържа смущения (появяват се точкови линии или ленти).	<ul style="list-style-type: none">• Пазете телевизора от източници, които могат да причинят електрични смущения, като например автомобили, мотоциклети или сешоари.• Когато инсталирате допълнително оборудване, оставете малко място между допълнителното оборудване на телевизора.• Уверете се, че антената е свързана.• Пазете антената далеч от други свързващи кабели.
Появяват се смущения в картината, когато гледате телевизионни канали.	<ul style="list-style-type: none">• Изберете “AFT” (Автоматична фина настройка), за да получите по-добро приемане на картината (стр. 32).
Появяват се малки черни и/или ярки петънца на екрана.	<ul style="list-style-type: none">• Изображението на дисплея е съставено от пиксели. Малките черни и/или ярки петънца на екрана не означават неизправност.
Контурите на изображението не са ясни.	<ul style="list-style-type: none">• Изберете „Auto” в режим “Film Mode” (стр. 28).
Цветните програми нямат цветовете.	<ul style="list-style-type: none">• Изберете “Reset” (стр. 26).
Не се появяват цветовете или цветовете са неестествени, когато гледате сигнал от жаковете – COMPONENT IN.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на жаковете  COMPONENT IN и се уверете, че жаковете са здраво поставени в съответните им гнезда.

Състояние	Обяснение/ Решение
Звук	
Картината е добра, но няма звук.	<ul style="list-style-type: none"> • Натиснете \triangleleft +/- или \square (заглушаване). • Уверете се, че опцията "Speaker" е зададена в положение "TV Speaker" (стр. 30). • Когато използвате HDMI вход със Super Audio CD или DVD-Audio, DIGITAL AUDIO OUT (Optical) може да не произведе аудио сигнали.
Канали	
Желаните канали не могат да бъдат избрани	<ul style="list-style-type: none"> • Превключете между цифров и аналогов режим и изберете желаня цифров/аналогов канал.
Някои канали са празни	<ul style="list-style-type: none"> • Възможно е това да са кодирани/платени канали. Включете се в услугата за платена телевизия. • Каналът се използва само за данни (без картина и звук). • Свържете се с телевизионната станция, за да разберете подробности относно предаването на сигнала.
Не се извежда цифров канал.	<ul style="list-style-type: none"> • Свържете се с вашия местен оператор, за да разберете дали във вашата област има цифрови предавания. • Обновете антената си.
Общи	
Телевизорът се изключва автоматично (преминава в режим на готовност).	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали таймерът за автоматично изключване е активиран или потвърдете настройката "Duration" от „On Timer Setting“ (стр. 28). • Ако в рамките на около 10 минути не се приема сигнал и не се извършва операция в TV режим, телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.
Телевизорът се включва автоматично	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали е активиран „On Timer Settings“ (стр. 28).
Някои входни източници не могат да бъдат избрани	<ul style="list-style-type: none"> • Изберете "AV Preset" и отменете функцията "Skip" на входния източник (стр. 30).
Устройството за дистанционно управление не работи.	<ul style="list-style-type: none"> • Сменете батериите.
Не можете да прибавяте канал към списъка с любими програми.	<ul style="list-style-type: none"> • Можете да прибавяте максимум 999 канала в списъка с любими програми.
HDMI оборудването не се появява в "HDMI Device List".	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че свързаното устройство е HDMI-съвместимо.
Не можете да изберете „Off“ в "Control for HDMI".	<ul style="list-style-type: none"> • Ако свържете свържете към телевизора HDMI-съвместимо аудио оборудване, не можете да изберете „Off“ в това меню. Ако желаете да промените аудио изхода за телевизора, изберете "TV Speaker" в менюто "Speaker" (стр. 30).
Не всички канали се настройват.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете интернет страницата за поддръжка за информацията относно кабелните доставчици: • http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

**Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди
(Приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни,
използващи система за разделно събиране на отпадъци)**



Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди. Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Упълномощеният представител за ЕМС (електромагнитна съвместимост) и техническа безопасност на продукта е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За въпроси, свързани със сервиза и гаранцията, моля обърнете се към адресите в съответните сервизни или гаранционни документи.

Допълнителна информация за този продукт и отговори на често задавани въпроси можете да намерите на нашия уебсайт за клиентска поддръжка.

<http://www.sony.net>
<http://www.sony.bg>

Printed in Czech Republic (EU)