

SONY®

LCD Цифров цветен телевизор

BG

KDL-52Z4500

KDL-46Z4500

KDL-40Z4500

BRAVIA

Въведение

Благодарим ви, че избрахте този продукт на Sony.
Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете изцяло това ръководство и го запазете за бъдещи справки.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Токио, 108-0075 Япония. Оторизираният представител за ЕМС и безопасност на продукта е Sony Германия GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Щутгарт, Германия. За сервиз и проблеми с гаранцията, моля, обръщайте се към адресите, които са ви дадени в отделните сервизни книжни и гаранционни карти.

Забележка за цифровата функция на телевизора

- Всяка функция, свързана с цифровия телевизор (**DVB**) ще работи само в държавите и областите, в които се предават DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) цифрови земни сигнали или където имате достъп до съвместима с DVB-C (MPEG2 и MPEG4 AVC) кабелна услуга. Моля, проверете при вашия местен търговец дали там, където живеете, можете да приемате DVB-T сигнал, както и попитайте вашия кабелен оператор дали DVB-C кабелната услуга, която се предлага, е подходяща за работа с телевизора.
- Възможно е кабелният оператор да поиска допълнителна такса за предоставянето на подобна услуга и може да се наложи да се съгласите с правилата и условията, които доставчикът налага.
- Въпреки че този телевизор отговаря на DVB-T и DVB-C спецификациите, съвместимостта му с бъдещи DVB-T цифрови земни сигнали и DVB-C цифрови кабелни предавания не може да бъде гарантирана.
- Възможно е някои цифрови функции на телевизора да не работят в някои държави/региони. Възможно е и DVB-C кабелната услуга да не работи правилно с някои доставчици.
- За по-подробна информация относно DVB-C съвместимостта, моля, обрънете се към интернет страницата за поддръжка: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Информация за търговските марки

- DVB** е регистрирана търговска марка на DVB Project.
- DLNA** и **DLNA CERTIFIED** са търговски марки и/или марки на услуги на Digital Living Network Alliance.
- GUIDE Plus+** е (1) регистрирана търговска марка или търговска марка, (2) произведен по лиценз и (3) обект на различни международни патенти и приложения към патенти, които са собственост на или са лицензи на Gemstar-TV Guide International, Inc. и/или на негови филиали.

- GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC.** И/ИЛИ НЕГОВИТЕ ФИЛИАЛИ ПО НИКАКЪВ НАЧИН НЕ НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРЕЦИЗНОСТТА НА ИНФОРМАЦИЯТА, ПРЕДОСТАВЕНА В ПРОГРАМНАТА СХЕМА ОТ СИСТЕМАТА **GUIDE PLUS+**. ПО НИКАКЪВ ПОВОД **GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC.** И/ИЛИ НЕГОВИ ФИЛИАЛИ НЕ НОСЯТ ОТГОВОРНОСТ ЗА ЗАГУБА НА ПЕЧАЛБИ ИЛИ ЗАГУБА ПРИ СДЕЛКИ, ИЛИ ЗА ИНДИРЕКТНИ, СПЕЦИАЛНИ ИЛИ ПОСЛЕДВАЩИ ВРЕДИ, КОИТО СА СЛЕДСТВИЕ ОТ ПРЕДОСТАВЯНЕТО ИЛИ УПОТРЕБАТА НА КАКВАТО И ДА Е ИНФОРМАЦИЯ, ОБОРУДВАНЕ ИЛИ УСЛУГИ, СВЪРЗАНИ СЪС СИСТЕМАТА **GUIDE PLUS+**.
- 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**.
- "BRAVIA"** и **BRAVIA** са търговски марки на Sony Corporation.
- "XMB"** и **"xross media bar"** са търговски марки на Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.



Съдържание

Ръководство за бързо включване 4

Информация за безопасност.....	9
Предпазни мерки.....	11
Устройство за дистанционно управление и бутони/индикатори на телевизора..	12

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия.....	16
Използване на системата GUIDE PLUS+-- и Цифровия електронен програмен справочник (EGP) DVB	18
Използване на списъка Digital Favourite DVB (любими програми).....	22

Използване на допълнително оборудване

Схема на свързване.....	23
Преглед на изображения от свързано оборудване.....	26
Възпроизвеждане на снимки/музика посредством USB.....	27
Използване на BRAVIA Sync с Control for HDMI.....	30
Работа с допълнителното оборудване, като използвате устройството за дистанционно управление на телевизора.....	31

Използване на мрежови функции

Свързване на телевизора към мрежата.....	34
Преглед на фото/музикални файлове през мрежата.....	34
Проверка на мрежовите връзки.....	36
Регулиране на настройките на дисплея на сървъра.....	36


Използване на функциите на MENU

Работа със системата от менюта TV Home Menu (XMB™).....	38
Настройки.....	39

Допълнителна информация

Инсталиране на аксесоари (Скоба за стена).....	52
Спецификации.....	54
Отстраняване на проблеми.....	56

DVB само за цифрови канали

 Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете частта „Информация за безопасност“ в това ръководство. Запазете ръководството за бъдещи справки.

Ръководство за бързо Включване

Преди употреба

Проверете приложените аксесоари

Захранващ кабел (1)

Устройство за дистанционно управление
RM-ED012 (1)

Батерии размер AA (тип R6) (2)

Стойка (1) и винтове (4)
(само за KDL-46Z4500/KDL-40Z4500)

Зареждане на батериите в устройството
за дистанционно управление

Натиснете и повдигнете капачето на отделението
за батериите, за да отворите.



- Уверете се, че сте поставили приложените батерии, спазвайки обозначения поляритет.
- 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, свържете се с местните власти.
- Работете внимателно с устройството за дистанционно управление. Не го изпускате и не стъпвайте върху него. Не разливайте течности върху устройството за дистанционно управление.
- Не поставяйте устройството за дистанционно управление на места, които са в близост до топлинни източници, или на места, изложени на директна слънчева светлина. Също не поставяйте устройството за дистанционно управление във влажна стая.

Подмяне на решетката на високоговорителя

Решетката на високоговорителя може да бъде сменена с друга, която се продава отделно в търговската мрежа. Не сваляйте решетката на високоговорителя, освен ако не се налага да я подмените. За подробности вижте инструкциите, приложени към решетката на високоговорителя.

1: Прикрепяне на стойката (за KDL-46Z4500/KDL-40Z4500)

- 1 Отворете кашона и извадете стойката и винтовете.
- 2 Поставете телевизора върху стойката. Внимавайте за кабелите.



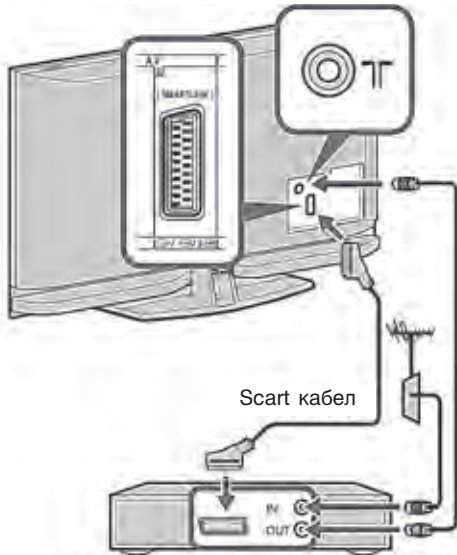
- 3 Стегнете телевизора към стойката, като използвате приложените винтове и внимавайте закрепянето да стане в съответствие с означението на стрелката ↑, указваща отворите за винтовете.



- Ако използвате електрическа отвертка, задайте стойност на отвертката приблизително 1.5 N.m (15 kgf.cm).

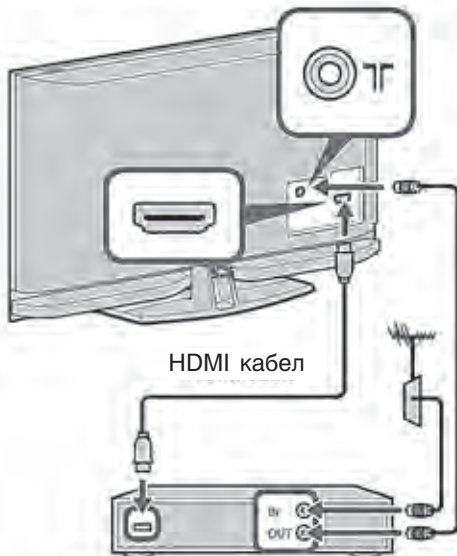
2: Свързване на антена/Set Top Box/рекордер (например DVD рекордер)

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



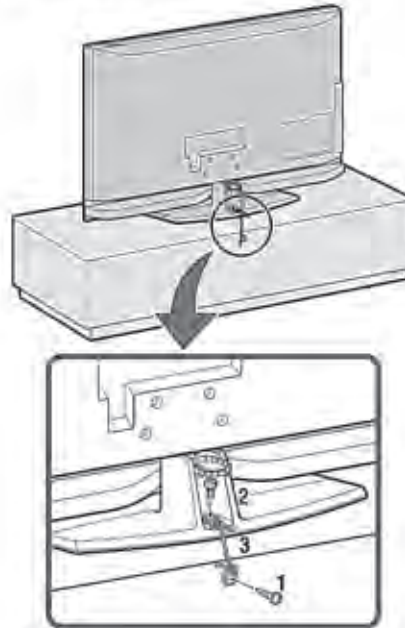
Set Top Box/рекордер (например DVD рекордер)

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



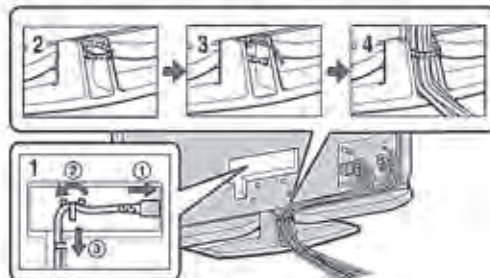
Set Top Box/рекордер (например DVD рекордер)

3: Предпазване на телевизора от падане



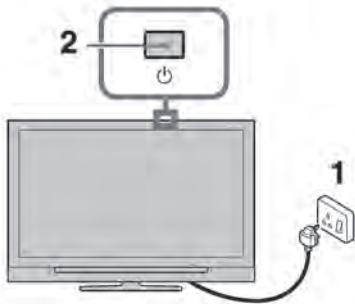
- 1 Инсталирайте дървен винт (4 mm в диаметър, не е приложен в комплекта) към стойката на телевизора.
- 2 Инсталирайте метален винт (M6 x 12-15, не е приложен в комплекта) в отвора за винт на телевизора.
- 3 Затегнете дървения и металния винт посредством здрава свързваща корда/въжценце







4: Събиране на кабелите

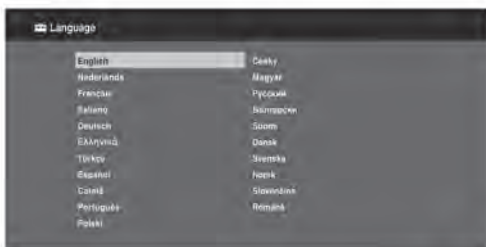





- Не захващайте захранващия кабел заедно с другите кабели.

5: Извършване на първоначална настройка






- 1 Свържете телевизора към електрическата мрежа (220 – 240 V AC, 50 Hz).
- 2 Натиснете  на телевизора. Когато включите телевизора за първи път, на екрана автоматично се извежда менюто за избор на език (меню Language).
- 3 Натиснете ///, за да изберете език от изведените опции в менюто на екрана, след това натиснете .



- 4 Натиснете /, за да изберете държавата/региона, в която ще използвате телевизора, след това натиснете .




Ако държавата/регионът, в който ще използвате телевизора, не се изведе в списъка, вместо държава/регион изберете “-”.

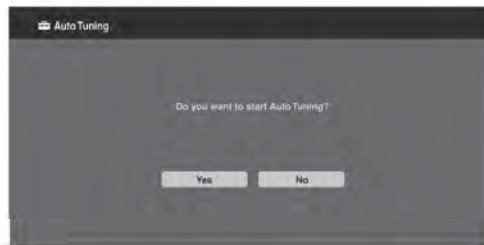
- 5 Натиснете /, за да изберете вида на мястото, където ще работите с телевизора, и след това натиснете .






- Изберете “Home”, за да постигнете най-подходящите стойности на настройките за употреба на телевизора в домашни условия.



- 6 Натиснете “Yes” и след това натиснете .



- 7 Натиснете /, за да изберете “Antenna” или “Cable”, и след това натиснете . Ако изберете “Cable”, се извежда екранът за избор на начин на сканиране. Вижте “Настройка на телевизора за кабелна връзка” (стр. 7).

Телевизорът автоматично започва търсенето на всички възможни цифрови канали, след което търси всички аналогови сигнали. Възможно е тази процедура да отнеме няколко минути, така че бъдете търпеливи и не натискайте никакви бутони на телевизора или на устройството за дистанционно управление до приключването на операцията.

Ако на екрана се изведе съобщение, което ви подканва да свържете антената
 Не са открити цифрови или аналогови канали. Проверете всички връзки на антената/ кабела и натиснете ⊕, за да стартирате отново автоматичната настройка.

8 Когато на екрана се изведе менюто за сортиране на програми (меню Programme Sorting), следвайте стъпките, описани в “Programme Sorting” (сортиране на програми) (стр. 46). Ако не желаете да промените реда, в който сте запазили аналоговите канали на телевизора, натиснете **RETURN**, за да преминете към стъпка 9.



За подробности вижте стр. 41.



За подробности вижте стр. 30.
 Следвайки тази стъпка, екранът за настройка на GUIDE Plus+ се извежда само когато е достъпна системата GUIDE Plus+.

11 Натиснете ⊕.
 Телевизорът сега е приел всички възможни канали.

• Когато не можете да приемате цифрови канали или когато на стъпка 4 изберете регион, в който няма цифрово приемане, трябва да сверите часа след стъпка 8.

Настройка на телевизора за кабелна връзка

1 Натиснете ⊕.
2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете “Quick Scan” или “Full Scan”, след това натиснете ⊕.
 “Quick Scan”: В зависимост от информацията на кабелния доставчик, каналите се настройват в рамките на предавания сигнал. Препоръчителната настройка за “Frequency”, “Network ID” и “Symbol Rate” е “Auto” (автоматична).
 За бърза настройка препоръчваме използването на “Quick Scan”, ако тази опция се поддържа от вашия кабелен оператор. Ако опцията „Quick Scan” не се поддържа, моля, използвайте метода „Full Scan”, описан по-долу.
 “Full Scan”: Всички възможни канали се настройват и запазват. Възможно е тази процедура да отнеме известно време. Тази опция е препоръчителна, когато вашият кабелен доставчик не поддържа опцията “Quick Scan”.

За повече информация относно поддържаните опции от доставчиците на кабелна телевизия вижте интернет страницата за поддръжка: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

3 Натиснете \downarrow , за да изберете “Start”, след това натиснете ⊕.
 Телевизорът започва да търси каналите. Докато устройството търси каналите, не натискайте никакви бутони на телевизора или на устройството за дистанционно управление.



• Някои доставчици на кабелна телевизия не поддържат “Quick Scan”. Ако докато използвате “Quick Scan” не бъдат разпознати никакви канали, използвайте опцията “Full Scan”.

Настройка на системата GUIDE Plus+ (само когато системата GUIDE Plus+ е достъпна)*

* Необходими условия за настройка на опцията:
 - да се намирате във Великобритания, Италия, Германия или Испания.
 - на места, където можете да получавате цифрови сигнали.
 - когато в стъпка 7 на „5: Извършване на първоначални настройки” е избрано положение „Antenna”.

1 Въведете пощенския код на региона, в който живеете, като използвате $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow/+$.



• Когато пощенският код е по-малък от 7-цифрено число, започнете въвеждането на цифрите от ляво на дясно.

2 Изберете език за GUIDE Plus+.

Тази стъпка ще бъде прескочена, само ако в стъпка 3 на „5: Извършване на първоначални настройки“ сте избрали някой от следните езици: „English“, „Deutsch“, „Español“, „Italiano“, „Français“, „Nederlands“.

3 Стартира свалянето на данните на Електронния справочник за програмите GUIDE Plus+.

Възможно е операцията по изтеглянето на първоначалните данни да отнеме известно време, така че докато процесът тече, не натискайте никакви бутони на телевизора или на устройството за дистанционно управление. След като получите първичното сваляне на данните за Електронния справочник за телевизионните програми, всички последващи изтегляния ще бъдат извършвани автоматично.

Регулиране на ъгъла на гледане на телевизора

Този телевизор може да бъде настроен за гледане под ъгъл, указан в стойностите по-долу.


Настройте ъгъла на телевизора посредством завъртане наляво и надясно

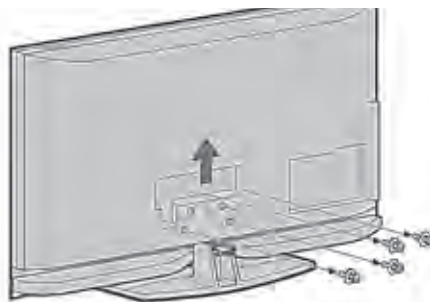


- Когато настройвате ъгъла, прихванете стойката с едната си ръка, за да избегнете приплъзване или падане на телевизора.

Сваляне на стойката на телевизора



- Отстранете винтовете, указани и маркирани със стрелка на телевизора .
- Не сваляйте стойката на телевизионното устройство поради причини извън описаните по-долу.
 - За да монтирате устройството на стена.
 - За да поставите телевизора в кашон при покупката (само за KDL-46Z4500/KDL-40Z4500).



Информация за безопасност

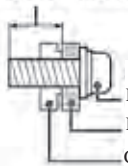
Инсталация/Настройка

За да избегнете риск от пожар, токов удар или повреда и/или наранявания, инсталирайте и използвайте телевизионното устройство в съответствие с инструкциите, описани по-долу.

Инсталация

- Телевизорът трябва да бъде инсталиран близо до лесно-достъпен контакт от мрежата от 220 V.
- Поставете телевизора на стабилна и равна повърхност.
- Инсталирането на устройството към стената трябва да се извършва само от квалифициран персонал.
- За по-голяма безопасност, препоръчваме ви да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
 - Скоба за стена SU-WL500.
- Когато монтирате кукичките, се уверете, че използвате винтовете, приложени към скобата за стена. Приложените винтове са проектирани така, че тяхната дължина да бъде от 8 до 12 mm, измерено от закрепващата повърхност на монтажната скоба. Диаметърът и дължината на винтовете е различен в зависимост от модела на скобата за стена. Използването на винтове, различни от приложените в комплекта, може да доведе до повреда в телевизора или да причини падането на устройството и др.

8mm – 12mm



- Винт (приложен към скобата за стена)
- Монтажна скоба
- Скоба за прикрепане, намираща се от задната страна на телевизора

Пренасяне

- Преди да местите телевизора, изключете всички кабели от устройството.
- Пренасянето на телевизора изисква двама или повече души.
- Когато пренасяте телевизора на ръка, придържайте го, както е показано на илюстрацията вдясно. Не излагайте на удари LCD панела, а също и рамката около екрана.
- Когато повдигате телевизора или го местите, придържайте здраво устройството от долната му страна.
- Когато пренасяте телевизора, стремете се да не излагате устройството на удари или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте устройството за поправка или ако го местите, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетиране.

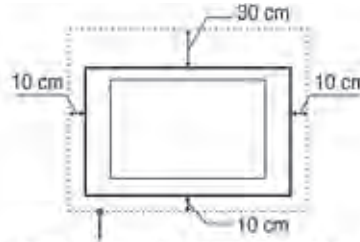


Уверете се, че държите долната част на панела, а не светлата част, високоговорителя или областта на решетката на високоговорителя. Не натискайте областта на решетката на високоговорителя.

Вентилация

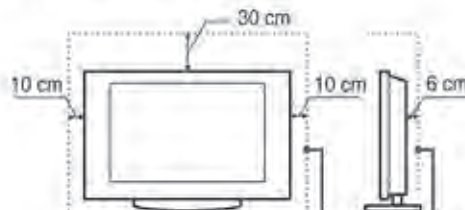
- Никога не покривайте вентилационните отвори на корпуса, а също не тикайте каквото и да е в тях.
- Оставете свободно място около телевизора, както е показано по-долу.
- За да предоставите адекватна вентилация, препоръчваме ви да използвате оригиналната скоба за стена на Sony.

Инсталация на стена



Оставете най-малко толкова място около устройството.

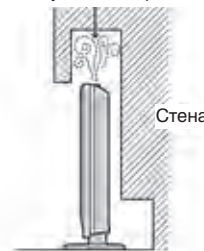
Инсталиране с помощта на стойката



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 с горния му край надолу, обърнат назад или настрани.
 - Не инсталирайте телевизора върху рафтове, вградени шкафове, килим или легло.
 - Не покривайте телевизора с пердета, парчета плат или вестници и др.
 - Не инсталирайте телевизора, както е показано по-долу.

Циркулацията на въздух е блокирана.



Стена

Циркулацията на въздух е блокирана.



Стена

Захранващ кабел

За да предотвратите риск от пожар, токов удар, повреда и/или нараняване, при работа със захранващия кабел следвайте правилата, посочени по-долу.

- Свържете телевизора единствено към контакт от мрежата от 220 V, който има защитно заземяване.
- Заредете шепселта плътно и докрай в контакта.
- Работете с телевизора само със захранване от 220-240 V AC.
- За ваша безопасност, когато прокарвате кабели, уверете се, че сте изключили захранващия кабел; внимавайте да не се спънете в кабелите.
- Преди да поправяте или местите телевизора изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V.
- Пазете захранващия кабел далеч от източници на топлина.
- Почистявайте редовно захранващия кабел. За да го направите, изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V. Ако захранващият кабел е замърсен или пращен и по него се образува влага, възможно е покритието на кабела 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. Ако го направите, възможно е проводниците 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 при следните ситуации. Ако го направите, възможно е телевизорът да се повреди и това може 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 вътрешността на превозно средство, в медицински заведения, на нестабилни повърхности, близо до вода, изложен на дъжд, влага или пушек.

Околна среда:

На горещи, влажни или крайно прашни места; на места, на които има много насекоми; на места, изложени на механични вибрации или на места, намиращи се в близост до леснозапалими вещества (свещи и др.).

Телевизорът трябва да бъде предпазен от поливане с течности и в близост до него не трябва да бъдат поставяни предмети, пълни с течности, като например вази.

Ситуации:

Не използвайте устройството, когато сте с мокри ръце, а също и когато корпусът е свален или когато са прикрепени аксесоари, които не са препоръчани от производителя.

При гръмотевични бури изключвайте телевизионното устройство от мрежата от 220 V; също така изключвайте и антените.

Счупени парчета:

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

Когато не използвате устройството

- Поради причини, свързани с безопасността и околната среда, ви препоръчваме да изключвате телевизора, ако не планирате да го използвате за няколко дни.
- Телевизорът е включен към мрежата от 220 V дори когато е изключен от копчето. За да изключите напълно телевизионното устройство, изключете от мрежата от 220 V и самия кабел на захранването.
- Някои телевизори притежават функции, които изискват да оставите устройството в режим на готовност.

Относно децата

- Не позволявайте на деца да се качват върху телевизора.
- Пазете малките аксесоари далеч от деца, за да не бъдат случайно погълнати.

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 за това дали телевизорът трябва да бъде проверен от квалифициран сервиз.

Когато:

- Захранващият кабел е повреден.
- Лошо поставен контакт.
- 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 прецизно 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 него 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 се изведе 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 са изведени неподвижни изображения за продължителен период от време, възможно е да се появят остатъчни образи. Вероятно те ще изчезнат 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 това устройство, също съдържа живак. Следвайте местните правила и закони за изхвърляне на подобни отпадъци.

Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

Преди да започнете почистване се уверете, че сте изключили и телевизора, и захранващия кабел, свързан към мрежата от 220 V. За да предотвратите повреда на покритието на екрана, следвайте инструкциите, изброени по-долу.

- За да премахнете полепналата прах от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако наслоената прах не може да се почисти, почистете екрана с меко парче плат, леко навлажнено с почистващ разтвор.
- Не използвайте грапави парчета плат, алкални разтвори, почистващи прахове или разтвори, като например алкохол или бензин. Използването на такива вещества или продължителен контакт с гума или винил може да повреди повърхността на екрана или повърхността на самото устройство.
- Препоръчваме ви периодично да почиствате вентилационните отвори на устройството, за да осигурите правилното вентилиране.
- Когато регулирате ъгъла на телевизора, местете устройството бавно, за да предотвратите изместване на телевизора или падане на устройството от масата или стойката.

Допълнително оборудване

Не инсталирайте допълнителни компоненти или оборудване, излъчващо електромагнитни вълни, близо до телевизора. В противен случай може да се получи смущение в картината и/или звука.

Изхвърляне на телевизора



Изхвърляне на старо електрическо и електронно оборудване (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 в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат. 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.



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

Този символ на батериите или на тяхната опаковка показва, че батериите,

предоставени заедно с този продукт, не трябва да се третират като домашен отпадък

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 батериите, 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 батерията изтече, предайте непотребните батерии 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 продукта 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 отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Устройство за дистанционно управление и бутони/индикатори на телевизора

Устройство за дистанционно управление и бутони на телевизора



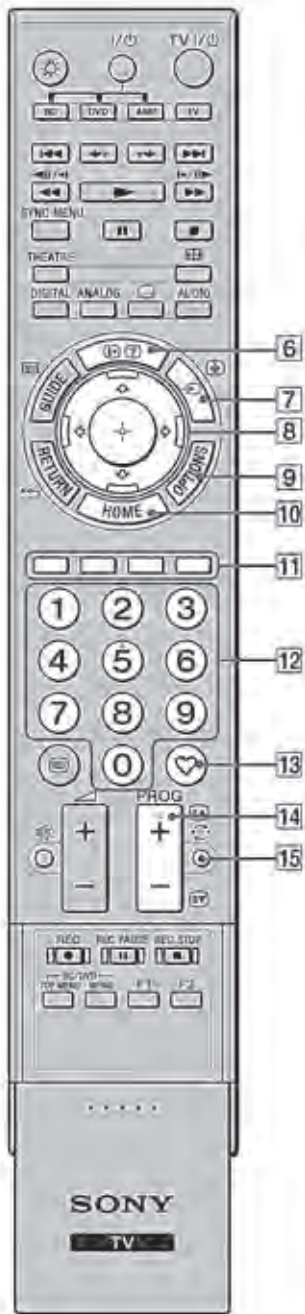
Бутон или тактилен сензор на телевизора работи по същия начин като съответния бутон на устройството за дистанционно управление.

* В менюто на телевизора тези тактилни сензори ще работят като $\triangleleft/\triangleright/\triangleup/\triangledown/\oplus$.



- Бутонът с цифра 5 и бутоните \blacktriangleright , **PROG +** и **AUDIO** на устройството за дистанционно управление имат тактилна точка. Използвайте тактилната точка като отправна, когато работите с телевизора.

Бутон	Описание
1 TV I/⏻ (Режим на готовност на телевизора)	Натиснете, за да включите или изключите телевизора от режим на готовност.
2 ⏻ (Захранване)	Натиснете, за да включите или изключите телевизора. ● За да изключите напълно телевизора, изключете устройството и след това изключете захранващия кабел от електрическата мрежа.
3 ⏏ (Режим на екрана)	Натиснете, за да промените формата на екрана (стр. 17).
4 AUDIO	В аналогов режим: Натиснете, за да промените режима на двоен звук (стр. 41). В цифров режим: Натиснете, за да промените езика, който ще използвате за програмата, която използвате към настоящия момент (стр. 49).
5 ⋮ (Настройки на субтитрите)	Натиснете, за да промените езика на субтитрите (стр. 49) (само в цифров режим).

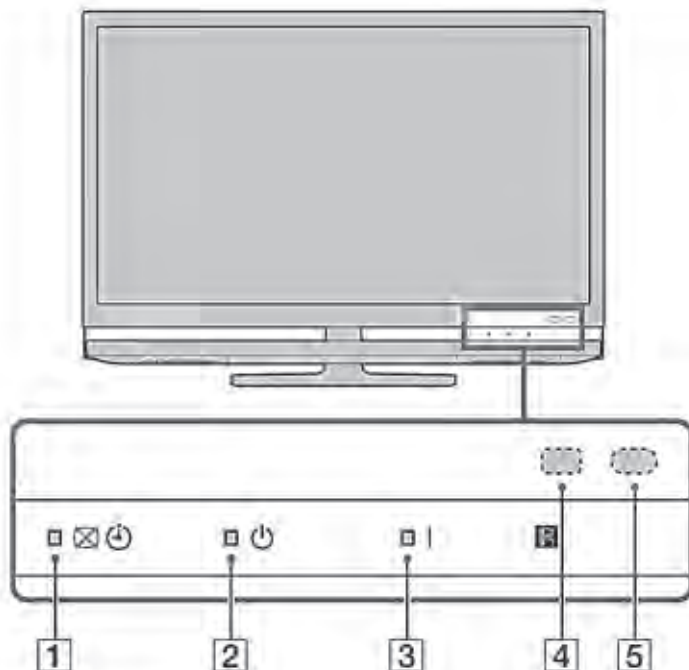


Бутон	Описание
6 (Извеждане на информация/ текст)	В цифров режим: Извежда детайли от програмата, която гледате към настоящия момент. В аналогов текстов режим: Извежда информация. Натиснете веднъж, за да изведете номера на текущия канал и режим на екрана. Натиснете отново, за да изведете информация за часа. Натиснете трети път, за да премахнете дисплея от екрана. В аналогов текстов режим (стр. 17): Извежда скрита информация (например отговор на загадка).
7 (Избор на вход/Скриване на текст)	В TV режим: Натиснете, за да изведете списъка на входовете (стр. 26). В аналогов текстов режим: Натиснете, за да задържите настоящата страница.
8	Натиснете ///, за да преместите екранния курсор. Натиснете , за да изберете/потвърдите осветена опция. Когато възпроизвеждате фото файл: Натиснете , за да стартирате/въведете режим на пауза в режим на изреждане на кадри. Натиснете /, за да изберете предходен файл. Натиснете /, за да изберете следващ файл. Когато възпроизвеждате музикални файлове: Натиснете , за да въведете режим на пауза/ стартирате възпроизвеждане. Натиснете и задържете /, за да преминете бързо напред/ назад; след това освободете бутона в точката, в която искате да възстановите възпроизвеждането. Натиснете , за да стартирате възпроизвеждане от началото на настоящия файл. Натиснете , за да преминете към следващ файл.
9 OPTIONS	Натиснете, за да изведете списък, съдържащ "PAP" (стр. 26), "PIP" (стр. 27), "Device Control" или препратките на някои от менютата за настройки. Използвайте менюто "Device Control", за да работите с оборудване, което е съвместимо с функцията Control for HDMI. Възможно е описаните опции да са различни в зависимост от входния източник.
10 HOME	Натиснете, за да изведете менюто Home на телевизора (стр. 38).
11 Цветни бутони	Когато цветните бутони са достъпни, на екрана се извежда операционно ръководство. Следвайте операционното ръководство, за да извършите избраната операция.
12 Бутони с цифри	В TV режим: Натиснете, за да изберете канали. За номера на канали 10 или повече, натиснете втората и третата цифри в бърза последователност. В аналогов текстов режим: Въведете номера на страницата, за да я изберете.
13 (Любими)	Натиснете, за да изведете цифровия списък с любими програми, който сте определили (стр. 22).
14 PROG +/-/▲/▼	В TV режим: Натиснете, за да изберете следващ (+) или предходен (-) канал. В аналогов текстов режим: Натиснете, за да изберете следваща (▲) или предходна (▼) страница.
15 (Предишен канал)	Натиснете, за да се върнете към последния гледан канал (за повече от 5 секунди).



Бутон	Описание
16	<p>☒ (Заглушаване)</p> <p>Натиснете, за да заглушите звука. Натиснете отново, за да възстановите звука.</p> <p>☒</p> <ul style="list-style-type: none"> • В режим на готовност, ако искате да включите телевизора без звук, натиснете този бутон.
17	<p>▲ +/- (Ниво на силата на звука)</p> <p>Натиснете, за да регулирате нивото на силата на звука.</p>
18	<p>☰ (Текст)</p> <p>Натиснете, за да изведете текстова информация (стр. 17).</p>
19	<p>RETURN/↩</p> <p>Натиснете, за да се върнете към предходния екран на изведеното меню.</p> <p>Когато възпроизвеждате фото/музикален файл: Натиснете, за да спрете възпроизвеждането. (Дисплеят се връща към списъка с файлове или папки.)</p>
20	<p>GUIDE/☰ (EPG)</p> <p>Натиснете, за да изведете Цифровия Електронен Програмен Справочник (EPG) (стр. 18, 21).</p>
21	<p>ANALOG</p> <p>Натиснете, за да изведете аналоговия канал, който последно сте гледали.</p>
22	<p>DIGITAL</p> <p>Натиснете, за да изведете цифровия канал, който последно сте гледали.</p>
23	<p>THEATRE</p> <p>Можете да включите или изключите режим Theatre. Когато режимът Theatre е включен, оптималният аудио изход (ако телевизорът е свързан с аудио система чрез HDMI кабел) и качеството на картината за филмово съдържание се задават автоматично.</p> <p>☒</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ако изключите телевизора, режимът Theatre също се изключва. • Функцията "Control for HDMI" (BRAVIA Sync) е достъпна само когато свързвате Sony оборудване, което има логото BRAVIA Sync или BRAVIA Theatre Sync, или такова, което е съвместимо с функцията Control for HDMI.
24	<p>SYNC MENU</p> <p>Извежда менюто на свързаното HDMI оборудване. Докато гледате други входни екрани или телевизионни програми, когато натиснете бутон, се извежда "HDMI Device Selection".</p> <p>☒</p> <ul style="list-style-type: none"> • Функцията "Control for HDMI" (BRAVIA Sync) е достъпна само когато свързвате Sony оборудване, което има логото BRAVIA Sync или BRAVIA Theatre Sync, или такова, което е съвместимо с функцията Control for HDMI.
25	<p>☀ (Осветяване)</p> <p>Натиснете, за да осветите бутоните на устройството за дистанционно управление, за да ги виждате лесно, дори когато в стаята е тъмно.</p>
26	<p>Бутони за използване на допълнително оборудване</p> <p>Можете да работите с оборудването, свързано към телевизора (стр. 24, 30, 31).</p>

Индикатори



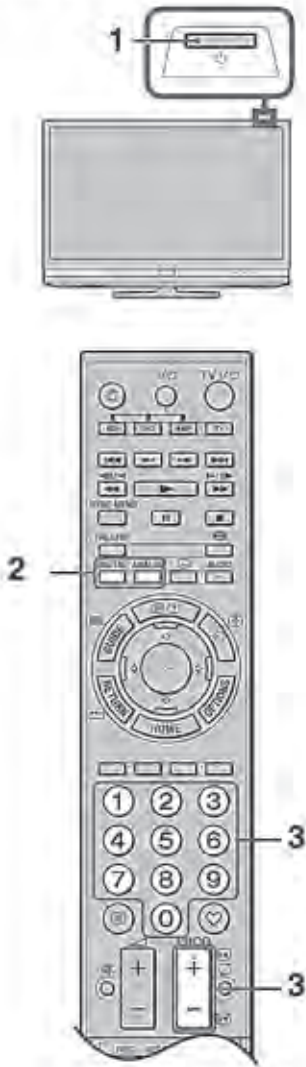
Индикатор	Описание
1	<p>☒ ⏻ (Изключване на картината/Индикатор за време)</p> <p>Светва в зелено, когато изключите картината (стр. 41). Светва в оранжево, когато сте задали функция за напомяне (стр. 19, 21) или таймер (стр. 43).</p>
2	<p>⏻ (Индикатор за готовност)</p> <p>Светва в червено, когато телевизорът е в режим на готовност.</p>
3	<p>I (Индикатор за захранването)</p> <p>Светва в зелено, когато включите телевизора.</p>
4	<p>Светлинен сензор</p> <p>Не поставяйте нищо пред сензора, тъй като функцията му може да се наруши.</p>
5	<p>Сензор на устройство за дистанционно управление</p> <p>Получава IR сигнали от устройството за дистанционно управление. Не поставяйте нищо пред сензора, тъй като неговата функция може да бъде нарушена.</p>




⚠

- Уверете се, че телевизорът е напълно изключен преди да изключите захранващия кабел. Ако изключите захранващия кабел докато телевизорът е включен, индикаторът може да остане включен или телевизорът да се повреди.
- Не поставяйте нищо над индикаторите, тъй като това може да затрудни техните функции.

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия



1 Натиснете  от дясната страна на телевизора, за да включите устройството. Когато телевизорът е в режим на готовност (индикаторът  (готовност) от предната страна на телевизора свети в червено), натиснете **TV I/** 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 бързо втората и третата цифри.


За да изберете цифров канал, като използвате Ръководството, вижте стр. 18 или 21.


В цифров режим


За кратко се извежда банер с информация.

Възможно е на банера да се появят следните икони.

: Интерактивната услуга (MHEG цифров текст) е достъпна.

: Интерактивната услуга (MHEGцифров текст) е временно недостъпна.


: 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

Допълнителни операции

За да	Направете следното
Включите телевизора без звук от режим на готовност	Натиснете  . Натиснете  +/-, за да зададете ниво на силата на звука.
Регулирайте нивото на силата на звука	Натиснете  + (увеличаване)/- (намаляване).

За да използвате услугата 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 програмата предлага канал с Цифров текст, изберете съответния канал, за да използвате цифровия текст.

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



За да излезете от услугата Цифров текст, натиснете  RETURN.

За да разглеждате, натиснете /.



За да изберете опция, натиснете  и бутоните с цифри.



За да разглеждате препратките, натиснете съответните цветни бутони.

За да използвате услугата Аналогов телетекст

Натиснете  в аналогов режим. Всеки път, когато натискате , дисплеят се променя както следва: Текст → Текст и картина (смесен режим) → Без текст (изключване на услугата телетекст)

За да изберете страница, натиснете бутоните с цифри или **PROG +/-**.


За да задържите страница, натиснете /.

За да разкриете скрита информация, натиснете /.



• Когато в дъното на страницата се изведе четирицветна индикация, това означава, че можете да използвате услугата Fastext. Услугата Fastext ви позволява да отваряте страници бързо и лесно. Натиснете съответния цветен бутон, за да отворите страницата.

За да промените ръчно режима на екрана

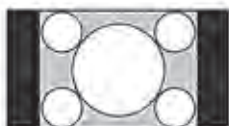
Неколкократно натиснете , за да изберете съответния екранен формат.

Smart*



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

4:3



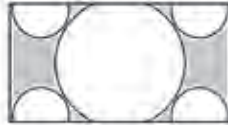
Извежда обикновени 4:3 предавания (например за телевизори без широк екран) в правилните пропорции.

Wide



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

Zoom*



Възпроизвежда предавания в кино (широкоекранен) 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.



• Възможно е някои символи и/или букви в горната и долната част на екрана да не се виждат в режим Smart. В този случай можете да изберете "Vertical Size", използвайки „Screen Settings“ (Настройки на екрана) (стр. 43) и да регулирате вертикалния размер, така че символите да бъдат видими.



• Можете да зададете "Auto Format" в положение "On". В този режим телевизорът автоматично избира най-добрия режим за определеното предаване.

• Можете да регулирате част от изображението, когато изберете "Smart", "Zoom" или "14:9". Натиснете /, за да преместите нагоре или надолу (например, за да прочетете субтитри).

Използване на менюто Options (опции)

Натиснете **OPTIONS**, за да изведете следните опции, когато гледате телевизионна програма.

Опции	Описание
Режим на картината	Вижте стр. 39.
Режим на звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Високоговорител	Вижте стр. 45.
Motionflow	Вижте стр. 42.
Настройка на субтитрите (само в цифров режим)	Вижте стр. 49.
Таймер за автоматично изключване	Вижте стр. 43.
Режим на пестене на хранването	Вижте стр. 41.
Системна информация (само в цифров режим)	Вижте стр. 50.

Използване на системата GUIDE Plus+™ * и Цифровия електронен програмнен справочник (EPG) DV3 *

* Условия, при които можете да ползвате тази функция:

- ако се намирате във Великобритания, Италия, Германия или Испания.
- ако приемате цифрови предавания.
- когато на стъпка 7 в „5: Извършване на първоначална настройка“ сте избрали „Antenna“.

** Възможно е тази функция да не е достъпна в някои страни/региони.

Използване на системата GUIDE Plus+

Използвайте системата GUIDE Plus+, за да откривате програмата, която искате да гледате. Тази функция ви позволява да търсите за програма според програмни категории и по ключова дума. Системата GUIDE Plus+ ви предлага програмна телевизионна информация до 8 дни напред. Уверете се, че сте извършили първоначалната настройка, описана на стр. 6, за да използвате тази услуга.

Компоненти на системата GUIDE Plus+



















- Възможно е горните изображения да се различават в зависимост от страната/региона.
- Информационните панели не се предоставят от Sony, а от търговски партньори.
- Възможно е оперирането на лентата с дейности да се променя при движението на курсора и когато се извършва настройка.

1 Натиснете GUIDE.

2 Извършете желаната операция както е показано в следващата таблица или на екрана.

За да	Направете следното
Гледате програма	Натиснете за да изберете програма; след това натиснете . <ul style="list-style-type: none"> • Програмната информация ще се изведе в информационната клетка. • Натиснете за да получите достъп до клетката за разширена информация за по-дълго време. • Можете да използвате PROG+/-, за да преминавате нагоре/надолу през списъците.
Изключите телевизионния справочник	Натиснете GUIDE , за да излезете от телевизионния справочник.

За да	Направете следното
Зададете програма, която автоматично да се извежда на екрана при включване на телевизора - Reminde	Натиснете  , за да изберете програмата, която желаете да гледате, и след това отново натиснете зеления бутон.  <ul style="list-style-type: none"> • За да отмените функцията, натиснете червения бутон, когато опцията за напомняне е осветена, или използвайте “Schedule” на лентата с менюта. • Ако телевизорът премине в режим на готовност, устройството автоматично ще се включи, когато времето за стартиране на програмата наближи.
Влезете в лентата с менюта	Неколкократно натиснете  , за да влезете в лентата с менюта. Натиснете  , за да изберете област (“Grid”, “Search”, “My TV”, “Schedule” и “Set-up”). Можете да гледате програма или да зададете функция за напомняне в “Grid”.
Търсите програма - Search	Можете бързо и лесно да намерите програмата, която бихте искали да гледате, или да зададете функция за търсене и напомняне по категория (например Sport - спорт) или под-категория (например Football - футбол) на програмата. 1 Осветете “Search” в лентата с менюта и след това натиснете веднъж  . 2 Натиснете  , за да изберете категория или под-категория, и след това натиснете  .
Търсите по ваша ключова дума - My Choice	В допълнение към стандартните категории и под-категории, можете да зададете ваши собствени критерии на търсене и да търсите по ключова дума. 1 Осветете “My Choice” в “Search” в лентата с менюта. 2 Натиснете жълтия бутон, за да въведете ключова дума, когато се изведе виртуална клавиатура. 3 Използвайте виртуалната клавиатура, за да въведете вашата ключова дума. 4 Потвърдете със зеления бутон. 5 Вашата ключова дума ще се изведе в “My Choice”. 6 Изберете вашата ключова дума и натиснете  , за да започнете търсене според зададената ключова дума.
Зададете личен профил и да получавате препоръчана информация според вашите предпочитания - My TV	Опцията “My TV” ви позволява да зададете личен профил. Можете да зададете вашия персонален профил по канали, категории и/или според ключови думи. Функцията “My TV” задава бърз и лесен начин за намиране на интересуващата ви програма или за задаване на функция за напомняне. Как да направите ваш профил: 1 Осветете “My TV” в лентата с менюта, натиснете зеления бутон, за да зададете ваш профил. 2 Натиснете  , за да изберете канали, категории или ключови думи. 3 Натиснете жълтия бутон, за да прибавите към вашия профил канал, категория или ключова дума. 4 Натиснете  , за да изберете канал, категория или ключова дума, и след това натиснете  . 5 Повторете стъпка 2 до 4, за да прибавите повече опции. 6 Натиснете  , за да активирате вашия профил.  <ul style="list-style-type: none"> • Можете да изтриете или редактирате посредством червените и зелените бутони.
Изтривате и редактирате функцията по напомняне - Schedule	1 Осветете “Schedule” в лентата с менюта. 2 Натиснете  , за да изтриете или редактирате посредством червените и зелените бутони.  <ul style="list-style-type: none"> • Когато не се зададе функция за напомняне, се извежда съобщението “No programmes”. Натиснете , за да осветите “Frequency” (честота) (например weekly - седмично) или “Timing” (определяне) (например, време за напомняне: 10 min early – 10 минути по-рано). Можете да промените тази настройка, като натиснете цветните бутони.

Настройте системата
GUIDE Plus+ според
вашият желания
- Set-up

1 Осветете “Set-up” в лентата с менюта.

2 Натиснете /, за да изберете опциите, които желаете да настроите.

“Personal Preferences”: Можете да промените езика на екрана, функцията за напомняне и да зададете нощно обновяване.

“Start Installation Sequence”: Тази опция ви предоставя лесен начин за коригиране на детайлите на вашата инсталация. Тази функция ще изтрие целия телевизионен списък с данни.

“Manual Data Download”: Незабавно обновява вашите телевизионни списъци. Ако телевизорът е бил изключен за няколко дни, телевизионните списъци няма да се обновят автоматично. В този случай използвайте тази опция, за да обновите телевизионните списъци.

Екран “GUIDE Plus+ System Information”: Извежда GUIDE Plus+ системна информация. Този екран предоставя няколко опции, които биха помогнали при отстраняване на проблеми.

Използване на Цифровия електронен програмнен справочник (EPG) DVB**



- 1 В цифров режим натиснете GUIDE.
- 2 Извършете желаната операция, както е показано в следващата таблица или на изведения екрана.

** Възможно е тази функция да не е достъпна в някои държави/региони.
За да включите GUIDE (Sony Guide или GUIDE Plus+), вижте стр. 50.

За да	Направете следното
Гледате програма	Натиснете , за да изберете програмата, след това натиснете .
Изключите Справочника	Натиснете GUIDE .
Сортирате програмната информация по категории - Category list (списък с категории)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете , за да изберете категория, след това натиснете .
Зададете програма, която автоматично да бъде изведена на екрана при започване - Remindel	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете , за да изберете бъдещата програма, която желаете да изведете, след това натиснете . 2 Натиснете , за да изберете “Reminder”, след това натиснете . <p>До информацията за програмата се извежда символът . Индикаторът на предния панел на телевизора светва в оранжево.</p> <p></p> <p>• Ако превключите телевизора в режим на готовност, устройството автоматично ще се включи, когато програмата започне.</p>
Отмените операцията по напомняне (reminder) - Cancel Timer	<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 . 5 Извежда се дисплей за потвърждение на отмяната на програмата. 5 Натиснете , за да изберете “Yes”, след това натиснете , за да потвърдите избора си.

Използване на списъка Digital Favourite DV3 (любими програми)*



Цифров списък Favourite (любими)

- 1 В цифров режим натиснете ♥.
- 2 Извършете желаната операция, както е показано в следващата таблица или на изведения екрана.

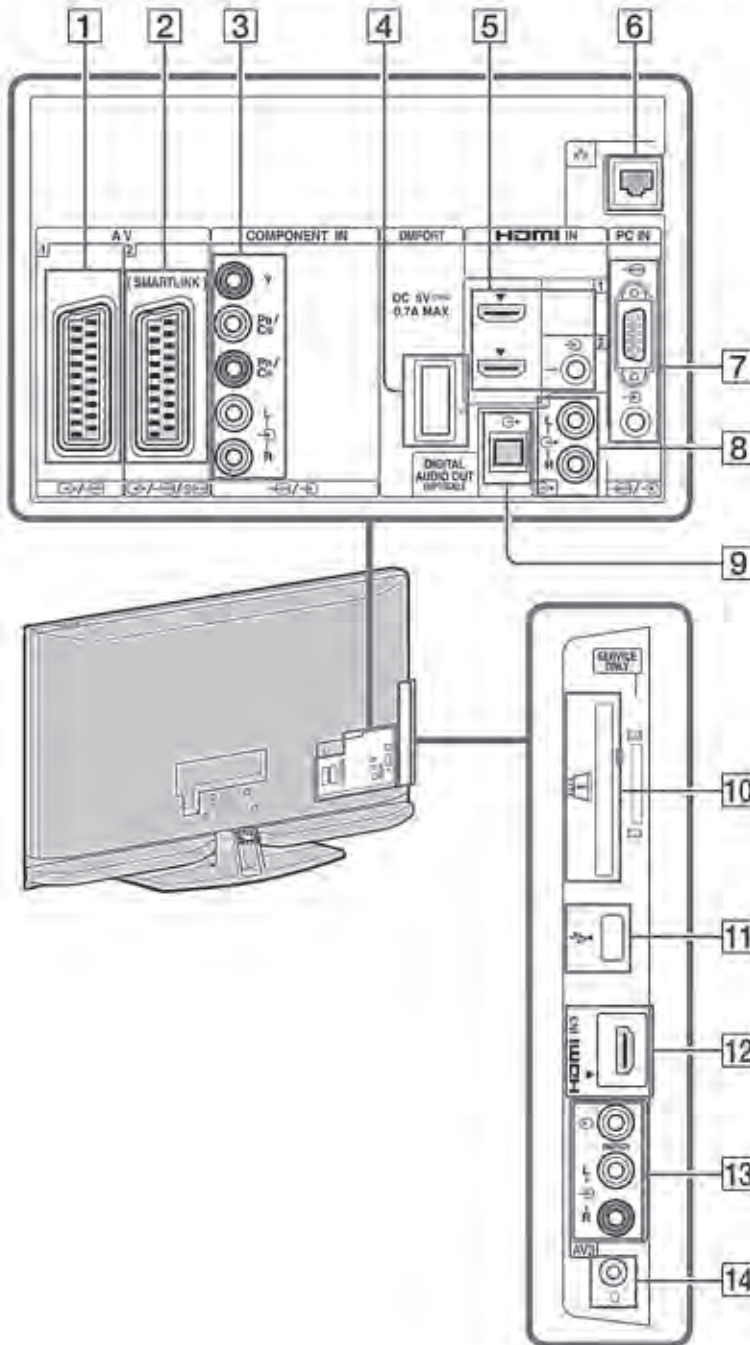
* Възможно е тази функция да не е достъпна в някои държави/региони.

За да	Направете следното
Направите първия си списък Favourite (любими програми).	<ol style="list-style-type: none">1 Натиснете ⊕, за да изберете “Yes”.2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими).3 Натиснете ↕/↔, за да изберете канала, който желаете да прибавите, след това натиснете ⊕. Каналите, запазени в списъка Favourite (любими), се обозначават със символа ♥.
Гледате канал	<ol style="list-style-type: none">1 Натиснете жълтия бутон, за да работите със списъка Favourite (любими).2 Натиснете ↕/↔, за да изберете канал, след това натиснете ⊕.
Изключите списъка Favourite (любими програми)	Натиснете RETURN .
Прибавите или премахнете канали в списъка Favourite (любими).	<ol style="list-style-type: none">1 Натиснете синия бутон.2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими), който желаете да редактирате.3 Натиснете ↕/↔/↔/↔, за да изберете канал, който желаете да прибавите или премахнете, след това натиснете ⊕.
Премахнете всички канали от списъка Favourite (любими)	<ol style="list-style-type: none">1 Натиснете синия бутон.2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими), който желаете да редактирате.3 Натиснете синия бутон.4 Натиснете ↕/↔, за да изберете “Yes”, след това натиснете ⊕, за да потвърдите избора си.





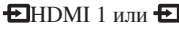







Използване на допълнително оборудване






Схема на свързване

Можете да свържете широка гама от допълнително оборудване към вашия телевизор. Свързващите кабели не са приложени в комплекта.



Използване на допълнително оборудване

Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание	
1	 AV1	Когато свържете декодера, от телевизионния тюнер към декодера се изпраща сигнал със смущения, след което от декодера се извежда разкодираният сигнал.	
2	 AV2 (SMARTLINK)	SmartLink е директна връзка между телевизора и видеорекодера/DVD рекордера.	
3	 COMPONENT IN	Компонентните видео гнезда поддържат единствено следните видео входни сигнали: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i и 1080p.	
4	DMPORT	<p>DMPORT</p> <p>Можете да възпроизведете аудио или видео сигнали (изисква се допълнителен кабел) на преносим аудио плейър, който е свързан с телевизора, посредством DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) адаптер.</p> <p>В зависимост от свързания DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) адаптер, можете да работите със свързаното оборудване, използвайки телевизора, както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Използвайки устройството за дистанционно управление на телевизора:  RETURN. - Използвайки функциите на менюто Options: Натиснете OPTIONS и изберете "Control Panel" или "Device Control (Menu)". <p>⚠</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не свързвайте или изключвайте DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) адаптера докато телевизорът е включен. • Свързаното оборудване не работи, когато телевизорът е изключен или е в режим на готовност. 	
5	HDMI IN 1 или 2	 HDMI 1 или  HDMI 2	От свързаното оборудване се въвеждат цифрови видео и аудио сигнали.
12	HDMI 3	 HDMI 3	<p>В допълнение, когато HDMI съвместимо оборудване бъде свързано, се поддържа връзка със свързаното оборудване. Вижте стр. 46, за да настроите връзката.</p> <p>Ако оборудването има DVI гнездо, свържете DVI гнездото към HDMI IN 5 гнездото посредством DVI-HDMI адаптер (не е приложен в комплекта), и свържете аудио изходите на устройството към аудио входовете на HDMI IN 5 гнездата.</p> <p>⚠</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 входове вижте стр. 55. • Уверете се, че използвате HDMI кабел, който притежава логото HDMI. Препоръчваме ви да използвате HDMI кабел на Sony (от типа high speed). • Когато свързвате аудио система, съвместима с функцията Control for HDMI, уверете се, че сте свързали също DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) гнездото.
6	 LAN	Можете да се наслаждавате на съдържание, запазено на DNLА-съвместими устройства през интернет (стр. 34).	
7	 PC IN	PC	Препоръчваме ви да използвате PC кабел с ферит, като например "Connector, D-sub 15" (реф. 1-793-504-11, достъпен в Клиентския център на Sony) или подобен.
8	L  - R	Свържете аудио изходните гнезда  , за да изведате и слушате звука от телевизора през Hi-Fi оборудване.	
9	 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Използвайте оптичен аудио кабел.	

Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание
10	 CAM (Conditional Access Module)	<p>За да използвате платени телевизионни услуги. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено с CAM. За да използвате CAM, свалете гуменото покритие на CAM гнездото. Изключете телевизора, когато зареждате CAM в гнездото. Когато не използвате CAM, препоръчваме ви отново да поставяте гуменото покритие върху CAM гнездото.</p> <p>☞</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAM не се поддържа във всички държави. Моля, обърнете се към вашия доставчик.
11	 USB	<p>Можете да преглеждате снимки на Sony цифров фотоапарат или видеокамера посредством USB кабел или USB носител за данни, свързан към телевизора (стр. 27).</p>
13	 AV3 L - R AV3	<p>Когато свържете моно оборудване, свържете към гнездото  AV3 L.</p>
14		<p>Можете да слушате звука от телевизора през слушалки.</p>

Използване на допълнително оборудване

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 възпроизвеждане на свързаното оборудване.

Изображението от свързаното оборудване се извежда на екрана.

За автоматично настроен видеорекодер/DVD рекордер

В аналогов режим натиснете **PROG +/-** или бутоните с цифри, за да изберете видео канал.





За USB устройство


Вижте стр. 27.

За мрежово устройство

Вижте стр. 34.

За друго свързано оборудване

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

Осветената опция автоматично се избира, ако след натискането на  са минали 2 секунди.

Когато входният източник е зададен в положение “Skip” в менюто “AV Preset” (стр. 44), този вход не се извежда в списъка.



- За да се върнете към нормален TV режим, натиснете **DIGITAL** или **ANALOG**.

Използване на менюто Options

Натиснете **OPTIONS**, за да изведете следните опции, когато гледате изображения от свързано оборудване.

Опции	Описание
Режим на работа с изображението (с изключение на PC входен режим)	Вижте стр. 39.
Режим на дисплея (само в PC входен режим)	Вижте стр. 39.
Режим на работа със звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Високоговорител	Вижте стр. 45.
Motionflow	Вижте стр. 42.

Опции	Описание
PIP (само за PC входен режим)	Вижте стр. 27.
PAP (освен за PC входен режим и DIGITAL MEDIA PORT режим)	Вижте стр. 26.
Автоматична настройка (само за PC входен режим)	Вижте стр. 44.
Хоризонтално увеличение (само за PC входен режим)	Вижте стр. 44.
Таймер за самостоятелно изключване (освен за PC входен режим)	Вижте стр. 43.
Режим на пестене на захранването	Вижте стр. 41.
Контрол на устройство (Меню) (само в режим DIGITAL MEDIA PORT)	Вижте стр. 24.
Контролен панел (само в режим DIGITAL MEDIA PORT)	Вижте стр. 24.
Контрол на устройство (само в HDMI режим)	Вижте стр. 30.

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



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

Свържете допълнително оборудване (стр. 23) и се уверете, че изображенията от оборудването се извеждат на екрана (стр. 26).



- Тази функция не работи за входен компютърен източник и DIGITAL MEDIA PORT вход.
- Не можете да промените размера на картината.
- Не можете да изведете аналогова TV видео картина в TV програмната картина, докато извеждате AV1, AV2 или AV3 видео във външна входна картина.

1 Натиснете **OPTIONS**.

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


Картината от свързаното оборудване се извежда от лявата страна на екрана, а телевизионната програма се извежда от дясно.

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

За да се върнете в режим на единично изображение

Натиснете  **RETURN**.



- Ще се извежда звукът от осветената картина. Можете да промените звука, като натиснете .

За да гледате две картини едновременно

- PIP (Картина в картината)

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

Свържете компютъра (стр. 23) и се уверете, че изображенията от него се извеждат на екрана на телевизора.

1 Натиснете **OPTIONS**, за да изведете менюто Options.

2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете “PIP”, след което натиснете \oplus .

Картината от свързания компютър се извежда в пълен размер, а телевизионната програма се извежда в малък екран. Можете да използвате $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, 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 \square RETURN.



• Можете да промените звука на изображението, като изберете “Audio Swap” от менюто Options.

Възпроизвеждане на снимки/ музика посредством USB

Можете да прегледате на вашия телевизор фото/музикални файлове, запазени на Sony цифров фотоапарат или видеокамера, посредством използването на USB кабел или USB носител за данни.

1 Свържете към телевизора USB устройство, което се поддържа от телевизионното устройство.

2 Натиснете **HOME**.

3 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Photo” или “Music”.

4 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете USB устройство, и след това натиснете \oplus .

В “Music” се извежда “List View”. Във “Photo” се извежда “Thumbnail View”.

Натиснете жълтия бутон, за да превключите между “List View” и “Thumbnail View”.

5 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете файл или папка; след това натиснете \oplus .

Когато изберете папка, изберете файл и след това натиснете \oplus .

Възпроизвеждането стартира.

Автоматично стартиране на фото възпроизвеждане


Телевизорът автоматично стартира фото възпроизвеждането при включване, когато фотоапаратът, или друго по вид устройство, съхраняващо фото файлове, бъде свързан към USB порта и след това включен (стр. 41).

(Фото) Опции



Опции	Описание
Режим на изображение	Вижте стр. 39.
Режим на звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Отрязване	Отрязване на фотография.
Извеждане на карта	Извежда местоположението, на което е била заснета снимката.
Опции на извеждане	Вижте стр. 42.
Фото настройка	Задава начина на възпроизвеждането и ефектите, които ще се използват при изреждането на кадри.
Завъртане и запазване	Завърта и запазва незащитените файлове.

Опции	Описание
Високоговорител	Вижте стр. 45.
Рамка на изображение	Позволява ви да изберете фотография, която да се извежда като рамка
Информация	Извежда информация за устройството, папките и файловете.

🎵 (Музикални) Опции

Опции	Описание
Режим на звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Прибавяне към изреждане на кадри	Регистрирайте музиката за фон, който ще се възпроизвежда в режим изреждане на кадри, посредством използването на  (Фото).
Пропускане от режим изреждане на кадри	Отменя регистрираната музика за фон.
Опции при възпроизвеждане	Опции при възпроизвеждане Позволява на музикалните опции да се задават за режими на повторно, разбъркано или нормално възпроизвеждане.
Високоговорител	Вижте стр. 45.
Информация	Извежда информация за устройството, папките и файловете.



- Възможно е качеството на картината да се влоши, когато използвате  (Фото), защото изображението може да се увеличи в зависимост от файла. Също така, възможно е картината да не изпълни целия екран в зависимост от размера и съотношението.
- Възможно е, когато използвате , извеждането на някои файлове да изисква повече време.
- Имената на файловете и папките се изписват само с английски букви.
- Докато телевизорът приема данни от USB устройството, не правете следното:
 - Не изключвайте телевизора или свързаното USB устройство.
 - На изключвайте USB кабела.
 - Не махайте USB устройството.
 Възможно е данните на USB устройството да се повредят.
- Sony не носи отговорност за повреди или загуба на данни на носителя за запис, причинени от повреди в свързаното оборудване или телевизора.
- Възпроизвеждането не стартира автоматично, ако телевизорът е включен след като сте свързали фотоапарата или друго устройство към USB порта.
- USB възпроизвеждането се поддържа за следните фото файлови формати:
 - JPEG (JPEG файлов формат с разширение “.jpg” и съответстващ на DCF 2.0 или Exif 2.21)

- RAW (ARW/ARW 2.0 файлови формати, които имат разширението „.arw.”) Само за преглед.

- Когато свързвате Sony цифров фотоапарат, задайте режима за връзка на фотоапарата в положение Auto или “Mass Storage”. За повече информация относно режима на USB връзка се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към устройството, което използвате.
- USB възпроизвеждането се поддържа от следните файлови формати:
 - MP3 (файлове с разширение “.mp3”, които не са защитени с авторски права)
- USB Photo Viewer поддържа FAT12, FAT16 и FAT32 файлови системи.
- В зависимост от конкретната файлова спецификация е възможно някои файлове, включително и такива, модифицирани на компютър, да не могат да бъдат възпроизведени дори ако файловият формат се поддържа.
- За информация относно съвместимите USB устройства проверете следната интернет страница.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Извеждане на фотография

- Picture Frame

Можете да изведете фотография на екрана на вашия телевизор за определено време. След изтичане на зададения период телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.

1 Изберете фотография.

Можете да изберете фотография от свързаното USB устройство или от съществуваща папка с изображения. За подробности относно това как се избира фотография вижте стр. 27.



2 Натиснете **OPTIONS** докато избраната фотография е изведена на екрана; след това натиснете , за да изберете “Picture Frame Image”, и натиснете .

3 Неколкократно натиснете **RETURN**, за да се върнете към менюто Home.

4 Натиснете , за да изберете “Photo”; след това изберете “Picture Frame” и натиснете .

Телевизорът преминава в режим Picture Frame и избраната фотография се извежда на екрана.

За да зададете продължителност на извеждане на фотографията

Натиснете **OPTIONS**, след това изберете “Duration” и натиснете . После изберете продължителност и натиснете .

Броячът се извежда на екрана.

За да се върнете към XMB™

Натиснете  **RETURN**.



- Ако фотографията е избрана от USB устройство, устройството трябва да остане свързано към телевизора.
- Ако е активиран “Sleep Timer” (таймер за автоматично изключване), телевизорът автоматично ще премине в режим на готовност.

За да изведете фотография с локализиране на картата

Когато използвате устройство с GPS функции (цифров фотоапарат и др.) е възможно да изведете фотографията заедно с карта на местоположението, на което е записано изображението, посредством използването на функцията GPS за запис на географската дължина и ширина. Тъй като картографската информация се сваля от он-лайн картографска услуга от Интернет, се изисква наличие на мрежова връзка и телевизорът трябва да бъде свързан към мрежата (стр. 34).




- 1 Изберете фотография (стр. 27).
- 2 Натиснете зелените/червените бутони, за да увеличите или отдалечите на картата.
За да промените позицията на извеждане на картата на телевизионния екран, неколккратно натиснете синия бутон.









- Тъй като Интернет картографската он-лайн услуга се предоставя от трето лице, възможно е услугата да бъде променена или да не е достъпна без да е извършено предварително уведомяване на потребителите.
- Възможно е позицията, индикирана на картата, да се различава в зависимост от устройството, заснело изображението.
- Ако телевизорът не е свързан с Интернет или ако услугата за интернет он-лайн картографиране не е достъпна, на екрана на устройството се извежда карта в увеличен мащаб, чиито размер не може да бъде уголемен или намален.
- Можете да извеждате поредица от кадри с местоположение на картата. Задайте “Photo Setup” в положение “Simple with map” (стр. 27).



• Карта може да бъде изведена в случай, че EXIF данните на фотографията съдържат подобни данни, а също и информация за географската дължина и ширина (“Log files”), записани посредством използването на Sony GPS устройство. Следвайте процедурата, описана по-долу.

- 1 Свържете GPS устройството към USB порта.
- 2 Натиснете **HOME**.
- 3 Натиснете , за да изберете “Photo”.
- 4 Натиснете , за да изберете GPS устройство, и след това натиснете .

- 5 Изберете следните опции, като използвате , , и натиснете ; след това задайте настройките, като използвате , .
 - Time Zone
 - DST
- 6 Задайте “Yes” и след това натиснете . Зарежда се GPS файл за влизане.
- 7 Изключете GPS устройството и свържете устройството, на което е записана фотографията.
- 8 Изберете фотография (стр. 27).
- 9 Натиснете зеления/червения бутони, за да увеличите или отдалечите на картата.

Използване на BRAVIA Sync с Control for HDMI

Функцията Control for HDMI (контрол на HDMI) позволява на оборудванията да се контролират едно друго посредством използването на HDMI CEC (Consumer Electronic Control), определен от HDMI.

Например, свързвайки оборудването с HDMI кабели, можете да извършвате едновременни контролни операции между Sony HDMI-съвместимо оборудване.

Уверете се, че сте свързали правилно съвместимото оборудване и че сте извършили необходимите настройки за работа с функцията Control for HDMI.

Control for HDMI

- Автоматично изключва свързаното към телевизора оборудване, когато въведете телевизора в режим на готовност посредством използването на устройството за дистанционно управление.
- Включва телевизор, свързан към оборудването, и автоматично превключва входния сигнал на свързаното оборудване, когато започнете да възпроизвеждате с него.
- Ако включите свързаната аудио система докато телевизорът е включен, входният сигнал се превключва към звук от аудио система.
- Регулира нивото на силата на звука (◀ +/-) и заглушава звука (⊗) на свързаната аудио система.
- Можете да работите със свързаното Sony оборудване, което има логото BRAVIA Sync, посредством устройството за дистанционно управление, като натиснете:
 - ►/■/□/◀/▶, за да работите директно със свързаното оборудване.
 - SYNC MENU, за да изведете менюто на свързаното HDMI оборудване на екрана. След като менюто се изведе, можете да работите с екрана на менюто, като използвате ◀/⊗/▶ и ⊕.
 - OPTIONS, за да изведете "Device Control", и след това изберете опции от "Menu", "Options" и "Content List", за да работите с оборудването.
 - Обърнете се към инструкциите за експлоатация на оборудването, за да се запознаете с достъпния контрол.

За да свържете HDMI-съвместимо оборудване

Свържете съвместимото оборудване и телевизора, като използвате HDMI кабел. Когато свързвате аудио система, се уверете, че в допълнение към HDMI кабела сте свързали с подходящите кабели и DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) гнездата на телевизора и аудио системата, посредством използването на оптичен аудио кабел. За подробности вижте стр. 24.

За да извършите настройките за Control for HDMI

Функцията HDMI трябва да бъде зададена на телевизора и на свързаното оборудване. За настройка на телевизора вижте "HDMI Set-up" (настройка на HDMI) на стр. 46. За подробности относно настройката се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към свързаното оборудване.

Работа с допълнителното оборудване, като използвате устройството за дистанционно управление на телевизора

Бутони за използване на допълнително оборудване

За подробности се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към свързаното оборудване.



• Бутонът ► има осезаема точка. Използвайте осезаемата точка като отправна точка, когато работите с други устройства.

Опции	Описание
1 I/⏻	Включва или изключва допълнителното оборудване, избрано с функционалните бутони.
2 Функционални бутони	Позволява ви да работите със съответното оборудване. За подробности вижте “Програмиране на устройството за дистанционно управление” на стр. 31.
3 Операционни бутони BD/DVD	<ul style="list-style-type: none"> ◀◀/▶▶: Връща в началото на предходното/следващото заглавие/глава/сцена/запис. ◀●/●▶: Повтаря сцената/леко превърта напред сцената. ◀◀/▶▶: Бързо превърта назад/напред диска, когато натиснете по време на възпроизвеждане. ▶: Възпроизвежда диска в нормална скорост. ⏸: Въвежда режим на пауза при възпроизвеждане. ■: Въвежда режим стоп при възпроизвеждане.
4 Бутони за DVD запис	<ul style="list-style-type: none"> ● REC: Стартира записа. ⏸ REC PAUSE: Въвежда режим на пауза при запис. ■ REC STOP: Спира записа.
5 F1/F2	<ul style="list-style-type: none"> Избира диск, когато използвате диск чейнджър. Избира функция, когато използвате комбинирано устройство (например DVD/HDD).
6 BD/DVD MENU	Извежда BD/DVD менюто на диска.
7 BD/DVD TOP MENU	Извежда главното меню на BD/DVD диска.

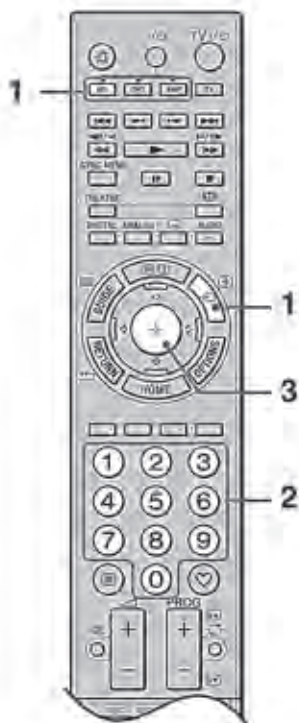
Програмиране на устройството за дистанционно управление







Това устройство за дистанционно управление е създадено за работа със Sony телевизори, повечето Sony Blu-ray disc плейъри, DVD плейъри, DVD рекордери и аудио системи (системи за домашно кино и др.).

За да контролирате Blu-ray disc плейърите, DVD плейърите и DVD рекордерите на други производители (както и някои други Sony модели), програмирайте устройството за дистанционно управление, както следва:



• Преди да започнете, погледнете трицифрения код за марката на вашето BD, DVD или AMP оборудване в “Кодове на производители” на стр. 32.



- 1 Натиснете и задържете функционалния бутон на **BD**, **DVD** или **AMP**, който желаете да програмирате на устройството за дистанционно управление; след това натиснете бутона .
- 2 Докато функционалният бутон мига, натиснете бутоните с цифри, за да въведете всичките три цифри на кода за вашата марка. Ако кодът не бъде въведен до 10 секунди, трябва отново да се върнете към стъпка 1.
- 3 Натиснете . Избраният функционален бутон мига два пъти. Ако избраният функционален бутон мига 5 пъти, повторете от стъпка 1.
- 4 Включете оборудването и проверете дали функциите, описани по-долу, работят. За Blu-ray disc плейъри, DVD плейъри и DVD рекордери проверете:
 - ▶ (възпроизвеждане), ■ (спиране),
 - ◀◀ (превъртане назад), ▶▶ (превъртане напред), избор на канал.
 За DVD плейъри и DVD рекордери проверете: **TOP MENU/MENU** и    .

Ако вашето оборудване не работи или ако някои функции не работят

Въведете правилния код или опитайте следващия код в списъка с марки. Обърнете внимание, че е възможно този списък да не включва кодовете за всички модели и на всички марки.

За да се върнете към нормална работа на телевизора

Натиснете функционалния бутон на телевизора.

Кодове на производители

DVD плейъри

Марка	Код
SONY	001, 029, 030, 036 – 044, 053 – 055
AIWA	021
AKAI	032
DENON	018, 027, 020, 002
GRUNDIG	009, 028, 023, 024, 016, 003
HITACHI	025, 026, 015, 004, 035
JVC	006, 017
KENWOOD	008
LG	015, 014, 034
LOEWE	009, 028, 023, 024, 016, 003
MATSUI	013, 016
ONKYO	022, 033
PANASONIC	018, 027, 020, 002, 045 – 047
PHILIPS	009, 028, 023, 024, 016, 003, 031
PIONEER	004, 050, 051, 052
SAMSUNG	011, 014
SANYO	007
SHARP	019, 027
THOMSON	012
TOSHIBA	003, 048, 049
YAMAHA	018, 027, 020, 002

Blu-ray disc (BD) плейъри

Марка	Код
SONY	101 – 103

DVD/Видео рекордери

Марка	Код
SONY	251

DVD/HDD рекордери

Марка	Код
SONY	201 – 203

Видеорекодрери

Марка	Код
SONY	301 – 310, 362
AIWA	325, 331, 351
AKAI	326, 329, 330
DAEWOO	342, 343
GRUNDIG	358, 355, 360, 361, 320, 351, 366
HITACHI	327, 333, 334
JVC	314, 315, 322, 344, 352 – 354, 348, 349

<i>Марка</i>	<i>Код</i>
LG	332, 338
LOEWE	358, 355, 360, 361, 320, 351
MATSUI	356, 357
ORION	328
PANASONIC	321, 323
PHILIPS	311 – 313, 316 – 318, 358, 359, 363, 364
SAMSUNG	339 – 341, 345
SANYO	335, 336
SHARP	324
THOMSON	319, 350, 365
TOSHIBA	337

Системи за домашно кино DAV

<i>Марка</i>	<i>Код</i>
SONY (DAV)	401 – 404

AV приемници

<i>Марка</i>	<i>Код</i>
SONY	451 – 454

Цифрови земни приемници

<i>Марка</i>	<i>Код</i>
SONY	501 – 504

Използване на допълнително оборудване

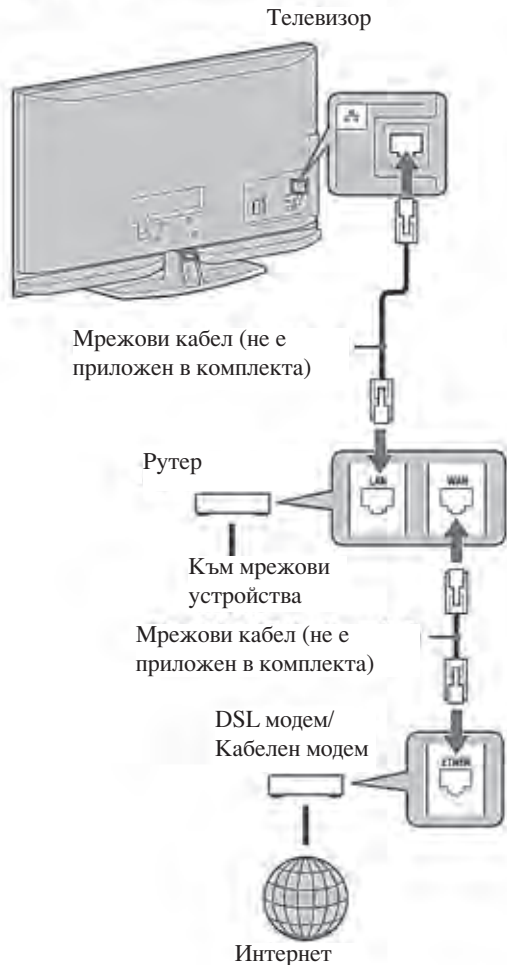
Използване на допълнително оборудване

С този телевизор можете да се наслаждавате на съдържание, записано на DLNA-съвместимо оборудване във вашата домашна мрежа.

Устройство, което запазва и предоставя съдържание като фото/музикални файлове, се нарича „сървър“. Телевизорът приема фото/музикалните файлове от сървъра посредством мрежата и вие можете да им се наслаждавате на вашето телевизионно устройство дори и в други стаи.

За да се наслаждавате на домашната мрежа, е необходимо да разполагате с DLNA-съвместимо устройство (VAIO, Cyber-shot и др.) като сървър.

Свързване на телевизора към мрежата



Преглед на фото/музикални файлове през мрежата

Вие можете лесно да се наслаждавате на фото и музикални файлове на сървъра като изберете иконка от основното меню Home.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Photo” или “Music”.
- 3 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете сървър, и след това натиснете \oplus .
В “Music” се извежда “Live View”. Във “Photo” се извежда “Thumbnail”. Можете да превключите режима на преглед между “List View” и “Thumbnail View”, като натиснете жълтия бутон.

Когато не можете да откриете сървър

Вижте “Проверка на мрежовите връзки” (стр. 36) и “Регулиране на настройките на дисплея на сървъра” (стр. 36).

- 4 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете файл или папка, и след това натиснете \oplus .
Когато изберете папка, трябва да изберете и файл; след това натиснете \oplus .
Възпроизвеждането стартира.



- Ако в EXIF данните на фотографията има записана информация за географски ширина и дължина, заедно с изображението можете да изведете и карта (стр. 29).



- В зависимост от мрежовото устройство, възможно е да се наложи да регистрирате телевизора с мрежовото устройство.
- Възможно е, когато използвате (Фото), картината на телевизора да се изведе с проблеми, тъй като изображенията могат да се увеличават в зависимост от файла. Освен това, в зависимост от размера и съотношението на изображението, е възможно изображенията да не запълнят целия екран.
- Когато използвате (Фото), възможно е извеждането на някои фото файлове да отнеме известно време.
- Имената на файловете и папките се поддържат, ако са изписани с английски букви.
- За да възпроизвеждате файлове, получени от мрежово устройство, файловете трябва да отговарят на един от следните формати.
 - Неподвижно изображение: JPEG формат
 - Музика: MP3 формат или линеен PCM формат

В зависимост от мрежовото устройство, възможно е файловият формат да бъде преобразуван преди трансфера. В тези случаи, за възпроизвеждане се използва файловият формат, получен след конвертирането. За подробности се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към мрежовото устройство, което използвате. Възможно е, обаче, в определени случаи да не успеете да възпроизведете дори файлове, които отговарят на един от посочените файлови формати.


За да се наслаждавате на фотографии и музика на телевизионния екран посредством оперативни устройства - Renderer

“Renderer” е функция за възпроизвеждане на телевизионния екран на фото и музикални файлове, запазени на мрежови устройства (цифров фотоапарат, мобилен телефон и др.) посредством работа с въпросното устройство - контролер. За да използвате тази функция, е необходимо да имате renderer-съвместимо визуализиращо устройство, като например цифров фотоапарат или мобилен телефон в ролята на контролер. Вижте ръководството за експлоатация и на самия контролер.

- 1 Ако е необходимо, задайте “Renderer Function”, “Renderer Access Control” и “Renderer Set-up” в “Network Settings” (стр. 51).
- 2 Възпроизведете на телевизионния екран файла, избран посредством контролера. Файлът се възпроизвежда на телевизора през свързаната мрежа. Използвайте контролера или устройството за дистанционно управление на телевизора, за да оперирате по време на възпроизвеждане.

(Фото) Опции

Опции	Описание
Режим на изображение	Вижте стр. 39.
Режим на звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Отрязване	Отрязване на фотография.
Извеждане на карта	Извежда карта на местоположението, където е било заснето изображението.
Опции на извеждане	Позволява ви да зададете повторно/разбъркано възпроизвеждане за фото изображения.
Фото настройка	Задава начина на възпроизвеждането и ефектите, които ще се използват при изреждането на кадри.
Въртене	Завърта файловете.
Високоговорител	Вижте стр. 45.

Опции	Описание
Информация	Извежда информация за устройството, папките и файловете.
♪ (Аудио) Опции	
Опции	Описание
Режим на звука	Вижте стр. 40.
Съраунд	Вижте стр. 40.
Прибавяне към изреждане на кадри	Прибавяне към изреждане на кадри Регистриране на музика, която да се използва за фон при изреждане на кадри, посредством използването на  (Фото).
Пропускане при изреждане на кадри	Отменя регистрацията на музика за фон.
Опции при възпроизвеждане	Позволява да се задават музикални опции за повторно, разбъркано или обичайно възпроизвеждане.
Високоговорител	Вижте стр. 45.
Информация	Извежда информация за устройството, папките и файловете.

Проверка на мрежовите връзки

Въведете съответна (буквена/цифрова) стойност за вашия рутер. Възможно е опцията, която трябва да зададете, да се различава в зависимост от доставчика на Интернет услугата или рутера. За подробности се обърнете към ръководствата за експлоатация, които се предоставят от вашия интернет доставчик или които се предлагат заедно с рутера.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Натиснете \leftarrow , за да изберете “Settings”.
- 3 Натиснете \leftarrow/\rightarrow \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Network Settings”, и след това натиснете \oplus .
- 4 Изберете “Network” и след това натиснете \oplus .
- 5 Изберете “IP Address settings” и след това натиснете \oplus .
- 6 Изберете опция и натиснете \oplus .

Когато изберете “DHCP (DNS automatic)”

Преминете към стъпка 7.

Когато изберете “DHCP (DNS manual)”

Задайте “Primary DNS”/“Secondary DNS”, като използвате $\leftarrow/\rightarrow/\rightarrow$ и бутоните с цифри.

Когато изберете “Manual”

Задайте следните опции, като използвате $\leftarrow/\rightarrow/\rightarrow$ и бутоните с цифри.

- IP Address
- Subnet Mask
- Default Gateway
- Primary DNS/Secondary DNS

Ако вашият ISP има определена проху сървър настройка

Натиснете **OPTIONS**, след това натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Proxy Set-up”, и натиснете \oplus . След това въведете настройката.

- 7 Натиснете \oplus .
- 8 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Test”, и след това натиснете \oplus .
- 9 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Yes”, и след това натиснете \oplus .
Мрежовата диагностика започва.
Когато се изведе съобщението “Connection successful.”, неколкратно натиснете \leftarrow **RETURN**, за да излезете.

Регулиране на настройките на дисплея на сървъра

Можете да изберете домашни мрежови сървъри, които да се извеждат в менюто Home. В менюто Home автоматично могат да бъдат изведени до 10 сървъра.

- 1 Задайте сървъра, за да разрешите връзките от телевизора.
За подробности относно настройките на сървъра се обърнете към инструкциите за експлоатация, приложени към сървъра.
- 2 Натиснете **HOME**.
- 3 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Settings”.
- 4 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Network Settings”, и след това натиснете \oplus .
- 5 Изберете “Server Display Settings” и след това натиснете \oplus .
- 6 Изберете сървъра, който искате да изведете в менюто Home, и след това натиснете \oplus .
- 7 Изберете “Yes” и след това натиснете \oplus .

За да не извеждате сървъра в менюто Home

На стъпка 7 натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “No”, и след това натиснете \oplus .

Възможни опции (на дисплея с настройки на свързания сървър)

Опции	Описание
Delete All	Изтрива цялото съдържание на сървъра.
Update List	Обновява списъка на сървъра към последната информация.
Information	Извежда информация за свързания сървър, който сте избрали към момента.
Delete	Изтрива свързания сървър, който сте избрали към момента.

Ако не можете да свържете към вашата домашна мрежа

Телевизорът може да провери дали сървърът е правилно разпознат.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете “Settings”.
- 3 Изберете \uparrow/\downarrow , за да изберете “Network Settings”, и след това натиснете \oplus .
- 4 Изберете “Server Diagnostics” и след това натиснете \oplus .
- 5 Изберете “Yes” и след това натиснете \oplus .
Започва диагностиката на сървъра.
Когато диагностиката на сървъра завърши, се извежда списък с резултати от диагностиката.
- 6 Изберете сървъра, който искате да потвърдите, и след това натиснете \oplus .
Извеждат се резултатите от диагностицирането на избрания сървър.
Ако резултатите от диагностицирането покажат грешка, проверете възможните причини и какво трябва да направите, и проверете връзките и настройките.

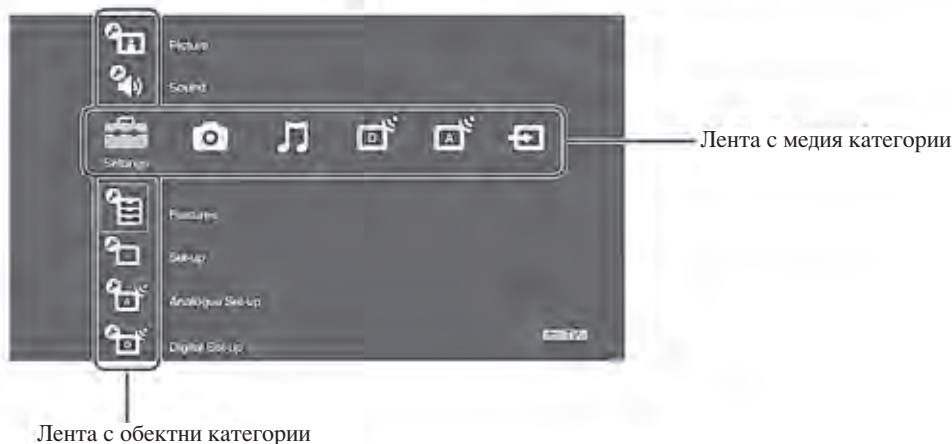
Използване на функциите на MENU

Работа със системата от менюта TV Home (XMB™)

XMB™ (XrossMediaBar) е меню от BRAVIA функции и входни източници, изведени на екрана на вашия телевизор. XMB™ е лесен начин да избирате програми и да регулирате настройки на вашия BRAVIA телевизор.

1 Натиснете **HOME**.

На екрана се извежда менюто на телевизора Home.



2 Натиснете \leftarrow/\rightarrow , за да изберете категория.

	Описание
Settings (Настройки)	Можете да извършите предварителни настройки и регулации. За подробности относно настройките вижте стр. 39.
Photo (Фото)	Можете да се наслаждавате на фото файлове, като използвате USB устройства или мрежата (стр. 27, 34).
Music (Музика)	Можете да се наслаждавате на музикални файлове, като използвате USB устройства или мрежата (стр. 27, 34).
Digital (Цифрови)	Можете да изберете цифров канал, списък Favourite (любими) (стр. 22) или Справочник (стр. 18, 21). Също така, можете да изберете канал и като използвате бутоните с цифри или PROG +/- .
Analogue (Аналогови)	Можете да изберете аналогов канал. Също така, можете да изберете канал и като използвате бутоните с цифри или PROG +/- . За да скриете списъка с аналогови канали, задайте "Programme List Display" в положение "Off" (стр. 46).
External Inputs (Външни входове)	Можете да изберете оборудване, свързано към телевизора. За да зададете име на външния вход, вижте "AV Set-up" (AV настройка) (стр. 44).

- 3 Натиснете \updownarrow , за да изберете опция, и след това натиснете \oplus .
- 4 Следвайте инструкциите на екрана.
- 5 Натиснете **HOME**, за да излезете.



- Операциите, които можете да настройвате, зависят от ситуацията.
- Недостъпните опции са оцветени в сиво или изобщо не се извеждат.



Настройки



Изображение

Picture Mode (Режим на изображението)	Избира режим на изображението с изключение на PC входен източник. "Picture Mode" включва опции за постигане на най-добър изглед на видео или фотографии. Опциите, които можете да избирате, се различават в зависимост от входния източник.	
	Vivid	За светла картина с увеличен контраст и острота.
	Standard	Стандартна картина. Оптимална картина за домашна употреба.
	Cinema	За преглед на филмово съдържание. Подходящо за преглед на филми в кино формат.
	Photo-Vivid	За преглед на фотографии. Увеличава контраста и остротата на картината.
	Photo-Standard	За преглед на фотографии. Дава оптимално качество на картината за преглед на снимки в домашни условия.
Display Mode (Режим на дисплея) (само за PC вход/HDMI PC вход)	Избира режима на дисплея за PC входен източник.	
	Video	За видео изображения.
	Text	За текст, таблици или списъци.
Reset (Нулиране)	Връща всички настройки на картината, освен "Picture Mode" (Режим на изображението) и "Display Mode" (Режим на дисплея), в положенията им по подразбиране.	
Backlight	Осветява или затъмнява задното осветяване.	
Contrast	Увеличава или намалява контраста на изображението.	
Brightness	Осветява или затъмнява изображението.	
Colour	Увеличава или намалява интензитета на цветността.	
Hue	Увеличава или намалява зелените и червените тонове.	
	 <ul style="list-style-type: none"> • "Hue" може да се регулира само за програми с NTSC сигнал (например видео ленти 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 "Warm 2" оттенъкът е по-червеникав отколкото при "Warm 1".
	 <ul style="list-style-type: none"> • "Warm 1" и "Warm 2" могат да бъдат регулирани само ако "Picture Mode" е зададен в положение "Vivid" (или "Photo-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 (само в режим на аналогов телевизионен сигнал или сложен телевизионен сигнал).
	High/Medium/Low	Модифицира ефекта на намаляване на смущенията.
	Off	Изключва функцията за намаляване на шума.

MPEG Noise Reduction (MPEG намаляване на смущенията)	MPEG Noise Reduction (MPEG намаляване на смущенията) . Намалява смущенията в картината в MPEG-компресирано видео. Това е особено ефективно, когато гледате DVD или цифрово предаване.
Advanced Settings (Допълнителни настройки)	Позволява ви да зададете настройките на "Picture" по-детайлно. Когато зададете "Picture Mode" в положение "Vivid" (или "Photo-Vivid"), не можете да зададете/промените тези настройки.
Adv.Contrast Enhancer	Автоматично задава "Backlight" и "Contrast" в най-удобната 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.
Colour Space	Променя диапазона на репродукция на цветовете. "Wide" извежда по-живи цветове и "Standard" извежда стандартни цветове.


☞

- Когато "Colour Space" е зададен в положение „Standard“, функцията „Live Colour“ не е достъпна.

"Noise Reduction", "MPEG Noise Reduction" and "Advanced Settings" are not available for PC.

Sound (Звук)

Sound Mode (Режим на звука)	Избира режим на звука.										
Dynamic	Увеличава дисканта и басите.										
Standard	За стандартен звук.										
Clear Voice	Изчиства звука.										
Reset (Нулиране)	Връща настройките за звука в 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 високоговорители.										
Auto Volume (Автоматично задаване на ниво на силата на звука)	Силата на звука на каналите остава същата, независимо от предавания сигнал (например в случай на реклама).										
Volume Offset (Начало на звука)	Регулира нивото на сила на звука на настоящия вход в сравнение с другите входове.										
Woofer Level (Ниво на ууфъра)	Регулира нивото на басите според вкуса ви, така че то варира в зависимост от това къде сте поставили телевизора. Намалете нивото, ако имате усещането, че силата на басите е твърде висока, или го увеличете, ако усещате, че нивото на извеждане на басите е недостатъчно. ☞ • Тази настройка е необходима, само когато инсталирате телевизора за първи път или при промяна на местоположението на устройството. При ежедневното използване на устройството не се изисква регулиране на тази настройка.										
Surround (Съраунд)	<table border="1"> <tr> <td>Live Sports</td> <td>Създава звукови ефекти, които симулират усещането при гледане на спортно състезание на живо.</td> </tr> <tr> <td>Music Hall</td> <td>Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие на съраунд звук в концертна зала.</td> </tr> <tr> <td>Cinema</td> <td>Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие в кино салон, където звукът е с много високо качество.</td> </tr> <tr> <td>Custom</td> <td>Можете да настроите "Voice Zoom" според вашия вкус.</td> </tr> <tr> <td>Off</td> <td>Изберете за нормално стерео или моно приемане.</td> </tr> </table>	Live Sports	Създава звукови ефекти, които симулират усещането при гледане на спортно състезание на живо.	Music Hall	Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие на съраунд звук в концертна зала.	Cinema	Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие в кино салон, където звукът е с много високо качество.	Custom	Можете да настроите "Voice Zoom" според вашия вкус.	Off	Изберете за нормално стерео или моно приемане.
Live Sports	Създава звукови ефекти, които симулират усещането при гледане на спортно състезание на живо.										
Music Hall	Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие на съраунд звук в концертна зала.										
Cinema	Създава звукови ефекти, които симулират усещането за присъствие в кино салон, където звукът е с много високо качество.										
Custom	Можете да настроите "Voice Zoom" според вашия вкус.										
Off	Изберете за нормално стерео или моно приемане.										
Voice Zoom (Яснота на гласа)	Регулира яснотата на човешкия глас. Например, ако гласът на водещия на новините не е ясен, чрез увеличаване нивото на тази настройка вие ще направите звука по-ясен. Ако гледате спортно предаване и ако намалите стойността на тази настройка, вие ще омекотите гласа на коментатора.										
Sound Booster (Усилвател на звука)	Придава на звука повече сила, като усилва басите и дисканта.										



Dual Sound (Двоен звук)	Избира звука от високоговорителите за стерео или двуезични програми.	
	Stereo/Mono	За стерео предавания.
	A/B/Mono	За двуезични 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”.




- “Treble”, “Bass”, “Balance” and “Auto Volume” are not available when “Speaker” is set to “Audio System” and headphones are connected.



Features (Опции)

USB Auto Start (USB автоматично активиране)	Автоматично стартира фото възпроизвеждане, когато включите телевизора, и когато цифровият фотоапарат или друго оборудване, съдържащо фото файловете, е свързано към USB порта и след това е активирано.	
	Slideshow	Изберете, за да преглеждате JPEG файлове в режим на изреждане на кадри.
	Thumbnail View	Изберете, за да преглеждате JPEG файлове като миниатюрни изображения
	Off 	Изберете, за да изключите функцията. <ul style="list-style-type: none"> Възпроизвеждането не стартира автоматично, ако телевизорът е включен след свързването на цифровия фотоапарат или друго устройство към USB порта.
Quick Start (Бърз старт)	Телевизорът се включва по-бързо от обичайното ако в рамките на около 2 часа е бил в режим на готовност. Въпреки това, консумацията на енергия в режим на готовност е 20 вата повече отколкото е обичайно.	
Power Saving (Пестене на енергия)	Избира режим на намаляване на консумацията на електроенергия от телевизора. Когато изберете „Picture Off”, картината изчезва и индикаторът -- (Изключена картина) на предния панел на телевизора светва в зелено. Звукът остава непроменен.	
	Standard Power	Настройка по подразбиране.
	Reduced Power	Намалява консумацията на хранването на телевизора.
	Picture Off	Изключва картината. Можете да слушате звука с изключена картина.
Light Sensor (Светлинен сензор)	On	Автоматично оптимизира настройките на картината според осветеността на стаята.
	Off 	Изключва функцията „Light Sensor”. <ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че не сте поставили нищо над сензора, тъй като нормалната работа на функцията може да се затрудни. За местоположението на светлинния сензор вижте стр. 15.
	Logo illumination (Осветяване на логото)	
Panel Key Illumination (Осветяване на панела)	Auto	Когато докоснете сензорния елемент от предната страна на телевизора или когато телевизорът е включен, светлинният тактилен сензор свети.
	On	Тактилните сензори светят постоянно.












Motionflow (Омекотяване на движенията)		Предоставя по-меко движение на картината и намалява замъгляването на образа.	
	High	Предоставя по-меко движение на картината, подходящо за съдържание на филмова основа.	
	Standard	Предоставя меко движение на картината, подходящо за стандартна употреба.	
	Off	Използвайте тази настройка, когато настройките “High” и “Standard” дават като резултат смущения.	
	⚡	<ul style="list-style-type: none"> В зависимост от видео съдържанието, възможно е да не успеете да видите ефекта, дори ако промените настройката. 	
Film Mode (Филмов режим)		Предоставя подобро качество на картината, което се оптимизира за филмово съдържание, когато възпроизведате DVD изображения, заснети като филм.	
	Auto 1/Auto 2	“Auto 1” предоставя по-меко движение на картината отколкото оригиналното филмово-базирано съдържание. Настройката “Auto 2” предоставя оригиналното филмово-базирано съдържание такова, каквото е.	
	Off	Изключва опцията “Film Mode”.	
	⚡	<ul style="list-style-type: none"> Ако изображението съдържа нередовни сигнали или се извежда със смущения, “Film Mode” автоматично ще се изключи дори ако сте избрали “Auto 1/Auto 2”. Опцията “Film Mode” не е достъпна, когато “Video/Photo” е зададен в положение “Photo” или когато е разпозната снимка, когато сте задали “Video-A”. 	
Game/Text Mode (Режим игри/текст)		Предоставя оптимален режим на екрана за преглед на изображения с фини линии и символи, въведени от оборудване за видео игри и компютри.	
Video/ Photo		Задава подходящо качество на картината като избира опция според входния източник (видео или фото данни).	
	Video-A	Когато свържете директно Sony HDMI-изходно оборудване, което поддържа “Video-A” режим, тази опция задава подходящо качество на изображението в зависимост от входния източник, видео или фото данните.	
	Video	Задава подходящо качество на изображението за движещи се изображения.	
	Photo	Задава подходящо качество на изображението за неподвижни изображения.	
	⚡	<ul style="list-style-type: none"> Ако свързаното оборудване не поддържа режим Video-A, настройката се фиксира в положение “Video”, дори когато сте задали положение “Video-A”. Тази настройка е достъпна само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и Component във формат 1080i или 1080p. 	
x.v.Colour		Извежда движещи се изображения, които са по-близки до оригиналния източник, като сравнява цветовете с тези на източника.	
	⚡	<ul style="list-style-type: none"> Настройката е фиксирана в положение “Normal”, когато входният сигнал е HDMI (RGB), дори ако сте избрали “x.v.Colour”. Тази настройка е достъпна само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и Component във формат 720p, 1080i или 1080p. 	
Photo Colour Space (Цветово фото пространство)		Избира опцията (sRGB, sYCC, Adobe RGB), за да съвпада с цветовата гама на изходния сигнал от оборудване, свързано към HDMI, компонентни входни жакове или USB.	
		⚡	<ul style="list-style-type: none"> Изберете “sYCC”, когато използвате оборудване, което поддържа „x.v.Colour”. Тази настройка е достъпна само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и Component във формат 1080i или 1080p. Тази настройка не е достъпна, когато опцията “Colour Space” е зададена в положение “Wide” (стр. 40).














Timer Settings (Настройки на таймера)	Задава автоматично включване/изключване на телевизора.		
	Sleep Timer	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, настройката “Sleep Timer” преминава в положение “Off”. • Една минута преди телевизорът да премине в режим на готовност, на екрана на телевизора се извежда съобщение. 	
	On Time Settings	On Timer	Задава таймера за включване на телевизора.
		Timer Mode	Задава желан ден (дни) от седмицата, в който желаете да включите таймера за самостоятелно включване.
		Time	Задава часа за включване на телевизора.
Duration		Избира периода, след който телевизорът отново ще премине в режим на готовност.	
Clock Set	Позволява ви да настроите ръчно часа. Когато телевизорът приема цифрови канали, часът не може да бъде сверяван ръчно, тъй като се регулира от времевия код на предавания сигнал.		



Set-up (Настройка)

Auto Start-up (Автоматични настройки)	Стартира меню с първоначални операции”, за да изберете език и държава/регион, както и да настроите всички възможни цифрови и аналогови канали. Обикновено няма да ви се налага да извършвате тази операция, защото при първата инсталация на телевизора (стр. 6) езикът и държавата/региона вече са били избрани, а каналите са били настроени. Въпреки това, тази опция ви позволява при нужда отново да извършите този процес (например, ако се налага отново да настроите телевизора, когато смените жилището си, или да потърсите нови канали, пуснати от вашия кабелен оператор).		
Language (Език)	Тази опция ви позволява да избирате език, на който да бъдат извеждани менютата.		
Screen Settings (Настройки на екрана)	Screen Format	Вижте „За да промените формата на екрана ръчно” на стр. 17.	
	Auto Format	Тази функция ви позволява автоматично да промените съотношението на картината на екрана в зависимост от предавания сигнал. За да запазите настоящата настройка, изберете “Off”.	
	Display Area	Настройва картината в 1080i/p и 720p източници, когато “Screen Format” е зададен в положение “Wide”.	
		Auto	По време на цифрови предавания извежда картината според настройките, препоръчани от източника на сигнал.
		Full Pixel	Извежда изображенията в оригиналния им размер.
	Normal	Извежда изображенията в препоръчителния им размер.	
	Horizontal Shift	Регулира хоризонталната позиция на изображението.	
Vertical Shift	Регулира вертикалната позиция на изображението, когато екранният формат (“Screen Format”) е зададен в положение “Smart”, “Zoom” или “14:9”.		
Vertical Size	Регулира вертикалния размер на изображението, когато екранният формат “Screen Format” е зададен в положение “Smart”, “Zoom” или “14:9”.		

PC Settings (PC настройки)	Screen Format	Избира формат на екрана за извеждане на входен сигнал от вашия компютър.
	Full 1	Увеличава картината, за да изпълни вертикално дисплея, като поддържа оригиналното съотношение хоризонтал-вертикал.
	Full 2	Увеличава картината, за да изпълни цялата област на дисплея
	Reset	Връща PC екранните настройки към стойностите им по подразбиране.
	Auto Adjustment	Автоматично регулира позицията на дисплея и фазата на изображението, когато телевизорът приема входни сигнали от свързания компютър.  <ul style="list-style-type: none"> Възможно е автоматичната настройка "Auto Adjustment" да не работи добре с някои входни сигнали. В този случай настройте ръчно "Phase", "Pitch" 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	Включва телевизора в режим на готовност, ако в рамките на 30 секунди, докато устройството е в PC вход, не се получават сигнали.	
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 за кратко ще се изведе на екрана, когато изберете оборудването. Можете пропускате входни сигнали, идващи от свързано оборудване, които не желаете да се извеждат на екрана. 1 Натиснете  , за да изберете желан входен източник, и след това натиснете  . 2 Натиснете  , за да изберете желана опция от изброените по-долу, и след това натиснете  . -, CABLE, SAT, VCR, DVD/BD, GAME, AUDIO, SYSTEM, CAM, PC Използвайте едно от съществуващите имена, за да зададете име на свързаното оборудване.
	Edit	Създава ваш собствен етикет. 1 Натиснете  , за да изберете желаните букви или цифри ("_" за празно пространство), и след това натиснете  . Ако въведете грешен символ Натиснете  , за да изберете грешния символ. След това натиснете  за да изберете правилния символ. 2 Повторете процедурата, описана в стъпка 1, докато поправите изписването на името. 3 Изберете "OK" и след това натиснете  .
	Skip	Когато натиснете  , за да изберете входен източник, прескача входен източник, който не е свързан към някакво оборудване.

AV2 Input	Задава въвеждането на сигнала да става през гнездото  /  / S 	
	AV2, намиращо се от задната страна на телевизора	
	Auto	В зависимост от входния сигнал, автоматично превключва измежду сигналите от RGB входа, S видео входа, composite видео входа.
	RGB	Въвежда RGB сигнали.
	S Video	Въвежда S Video сигнали.
Composite		Въвежда смесени видео сигнали.
AV2 Output	Задава извеждането на сигнала да става през гнездото  /  / S 	
	AV2 намиращо се от задната страна на телевизора. Ако свържете видеорекодер/ DVD рекордер или друго записващо оборудване към гнездото  /  / S  вие можете да запивате от устройства, свързани към други гнезда на телевизора.	
	TV	Извежда програма.
Auto	Извежда това, което е на екрана (освен сигнали от гнездата HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3,  /  COMPONENT IN и  /  PC IN).	
Speaker	Включва/изключва вътрешните високоговорители на телевизора.	
	TV Speaker	Телевизионните високоговорители се включват и звукът се извежда от тях.
	Audio System	Телевизионните високоговорители се изключват, което ви позволява да слушате звука само от външно аудио оборудване, свързано към аудио изходните гнезда. Когато сте свързали към HDMI-съвместимо оборудване, вие можете да включите свързаното с телевизора оборудване. Тази настройка трябва да бъде извършена след връзката с оборудването.
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 контрола за сила на звука на вашия приемник (и други аудио настройки) чрез аудио системата.



- “Audio Out” не е достъпна за аудио системи, свързани към телевизора, посредством използването на HDMI гнезда.







HDMI Set-up (HDMI настройка)	Тази функция се използва за настройка на HDMI-съвместимо оборудване, свързано към HDMI гнездата. Обърнете внимание, че настройката за свързване трябва да бъде извършена също на HDMI-съвместимото оборудване.
Control for HDMI	Задава настройка за връзка между телевизора и HDMI-съвместимото устройство. Когато зададете в положение "On", можете да работите със следните опции в менюто. Въпреки това, консумацията на енергия в режим на готовност е по-висока отколкото е обичайно. Ако сте свързали Sony HDMI-съвместимо оборудване, тази настройка автоматично се прилага към свързаното оборудване, когато посредством използването на телевизора зададете "Control for HDMI" в положение "ON".
Auto Devices Off	Когато тази настройка е зададена в положение "On", HDMI-съвместимото устройство, свързано с телевизора, се изключва заедно с телевизионното устройство.
Auto TV On	Когато тази настройка е зададена в положение "On", телевизорът, свързан с HDMI устройството, автоматично се включва и се извежда HDMI входът на свързаното оборудване.
Tuner Box Control	Ако зададете "Advanced", можете да изберете канал, като свържете оборудването посредством използването на устройството за дистанционно управление на телевизора.
Device List Update	Създава или обновява "HDMI Device list" (списък на HDMI устройства). Можете да свържете до 14 HDMI-съвместими устройства, и към 1 гнездо можете да свържете до 4 устройства. Уверете се, че сте обновили списъка "HDMI Device list" (списък на HDMI устройства), когато промените връзките или настройките на HDMI-съвместимото оборудване. Изберете ги ръчно едно по едно докато в рамките на няколко секунди постигнете правилна картина.
HDMI Device List	Извежда свързаното HDMI-съвместимо устройство. <ul style="list-style-type: none"> • Не можете да използвате "Control for HDMI", когато HDMI-съвместимата аудио система е свързана с телевизора.
Product Information	Извежда системната информация за вашия телевизор.
All Reset	Връща всички настройки в стойностите им по подразбиране и активира екрана за автоматично стартиране "Auto Start-up". <ul style="list-style-type: none"> • Не изключвайте телевизора, докато операцията се извършва (около 30 секунди) и не натискайте каквито и да е бутони. • Всички настройки, включително Digital Favourite (списък с любими програми), държава, език, автоматично настроени канали и др., се нулират.















Analogue Set-up (Меню с аналогови настройки)









Programme List Display (Дисплей със списък на програми)	Изберете "Off", за да скриете списъка с аналогови канали от XMB™ (XrossMediaBar)
Auto Tuning (Автоматична настройка)	Тази опция ви позволява да търсите и запазвате всички възможни аналогови канали. Тази опция ви позволява да настроите отново телевизора, когато сменят жилището си например, или да търсите нови канали, пуснати от вашия кабелен оператор.
Programme Sorting (сортиране на програми)	Променя реда, в който аналоговите канали са запазени в телевизора. 1 Натиснете /↓, за да изберете канала, който желаете да преместите на нова позиция, и след това натиснете ⊕. 2 Натиснете /↓, за да изберете нова позиция за вашия канал, след това натиснете ⊕.


Manual Programme Preset (Ръчна настройка на програми)	<p>Преди да изберете “Label/AFT/Audio Filter/Skip/Decoder”, натиснете PROG +/-, за да изберете номера на програмата с канала. Не можете да избирате номер на програма, зададена в положение “Skip” (прескачане) (стр. 44).</p>
	<p>System/Channel Дава възможност за ръчна настройка на програмните канали.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете \updownarrow, за да изберете програмния номер, който искате да настроите ръчно (ако настройвате видеорекодер/DVD рекордер, изберете канал 00), и след това натиснете \oplus. 2 Натиснете \updownarrow, за да изберете “System”, след това натиснете \oplus. 3 Натиснете \updownarrow, за да изберете една от следните телевизионни системи, след това натиснете \oplus. <ul style="list-style-type: none"> V/G: За държави и региони от Западна Европа. I: За Великобритания D/K: За държави и региони от Източна Европа. L: За Франция 4 Натиснете \updownarrow, за да изберете “Channel”, след това натиснете \oplus. 5 Натиснете \updownarrow, за да изберете “S” (за кабелна телевизия) или “C” (за земни канали), след това натиснете \rightleftarrows. <ul style="list-style-type: none"> • Ако в “Country” сте избрали “United Kingdom”, не можете да изберете “S” (стр. 6). 6 Настройте каналите, както следва: <p>Ако не знаете номера на канала (честота) Натиснете \updownarrow, за да потърсите следващия възможен канал. Когато каналът бъде открит, търсенето спира. За да продължите търсенето, натиснете \updownarrow.</p> <p>Ако знаете номера на канала (честота) Натиснете бутоните с цифри, за да въведете номера на канала с програмата, която желаете, или номера на VCR/DVD канала.</p> 7 Натиснете \oplus, за да прескочите към “Confirm”, след това натиснете \oplus. Вашите промени са запазени. Повторете процедурата, описана по-горе, за да настроите и запазите други канали ръчно.
Label	<p>Позволява ви да наименувате канал, като използвате максимум 5 букви или цифри. Когато избирате канала, името на програмата за кратко ще се извежда на екрана. За да въведете символи, следвайте стъпки от 1 до 3 в “Edit” (стр. 44).</p>
AFT	<p>Ако имате усещането, че изображението се извежда със смущения, можете да използвате тази опция, за да извършите ръчна настройка на избрания програмен номер, като по този начин ще постигнете по-добро качество на изображението. Фината настройка се извършва в обхват -15 до +15. Когато сте избрали “On”, настройката се извършва автоматично.</p>
Audio Filter	<p>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”. \rightleftarrows</p> <ul style="list-style-type: none"> • Не можете да получавате стерео или програми с двоен звук, когато сте избрали “Low” или “High”.

LNA	Подобрява качеството на изображението за индивидуални канали в случай на много слабо предавани сигнали (картина със смущения). Ако не виждате подобрене в качеството на картината, дори когато сте задали в положение “On”, задайте опцията в положение “Off” (настройка по подразбиране).
Skip	Пропуска нежелани аналогови канали, когато са избрани с бутоните PROG +/- . (Можете да избирате канал с такава настройка, като използвате бутоните с цифри.)
Decoder	Показва и записва избрани кодирани канали, когато използвате декодер, свързан през видеорекодер/DVD рекордер директно към scart конектора  /  AV1 или към scart конектора  /  / S  AV2.  • Възможно е тази опция да не работи според вашия избор, зададен в “Country” (стр. 6).
Confirm	Запазва промените, извършени в настройките “Manual Programme Preset”.

Digital Set-up DV3 (Меню с цифрови настройки)

Digital Tuning (Цифрова настройка)	Digital Auto Tuning	<p>Настройва всички възможни цифрови канали.</p> <p>Тази опция ви позволява отново да настроите вашия телевизор, когато сменяте жилището си, например, или да търсите нови канали, пуснати от вашия кабелен оператор. За подробности вижте стъпка 6 от “5: Извършване на първоначални настройки” (стр. 6).</p>
	Programme Sorting	<p>Премахва всички нежелани цифрови канали, запазени в телевизора, и променя поредността им.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете , за да изберете канала, който желаете да премахнете или да преместите на нова позиция. Натиснете бутоните с цифри, за да въведете трицифрената програма на предаването, което желаете. 2 Премахнете или сменете реда на цифровите канали, както следва: За да премахнете цифрови канали Натиснете . Извежда се съобщение за потвърждение на изтриването на цифровия канал. Натиснете “Yes” и след това натиснете . За да промените реда на цифровите канали Натиснете , след това натиснете , за да изберете новата позиция за канала, и натиснете . 3 Натиснете  RETURN.
	Digital Manual Tuning	<p>Ръчна настройка на цифровите канали. Тази функция работи, когато функцията “Digital Auto Tuning” е зададена в положение “Antenna”.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете съответния бутон с цифра, за да изберете номера на желанния канал, след това натиснете , за да настроите канала. 2 Когато каналът бъде открит, натиснете , за да изберете канала, който желаете да запазите, след това натиснете . 3 Натиснете , за да изберете номер на програма, на който желаете да запазите канала, след това натиснете . <p>Повторете гореописаната процедура, за да настроите ръчно и други канали.</p>

Subtitle Set-up (Настройка на субтитрите)	Subtitle Setting	Когато изберете “For Hard Of Hearing”, възможно е заедно със субтитрите да се изведат и допълнителни визуални помощни материали (ако телевизионният канал излъчва такава информация).
	Subtitle Language	Избира език за извеждане на субтитрите.
Audio Set-up (Настройки на звука)	Audio Type	Увеличава нивото на силата на звука, когато сте избрали “For Hard Of Hearing”
	Audio Language	Избира езика за звука на избраната програма. Някои цифрови канали могат да предават програми на няколко езика.
	Audio Description	Предоставя аудио описание на визуалната информация, ако телевизионните канали съдържат такава информация.
	Mixing Level*	Регулира изходните нива на основния звук на телевизора и аудио описанието.
	Dynamic Range	Компенсира разликите в аудио нивата в различните канали. Обърнете внимание, че е възможно функцията да няма ефект за някои канали.
	Optical Out	Избира аудио сигнала, който се извежда от DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) терминала от задната страна на телевизора. Задайте в положение “Auto”, когато свързвате оборудване, съвместимо с Dolby Digital, и задайте “PCM”, когато свързвате несъвместимо оборудване.  * Възможно е тази опция да не е достъпна, когато “Audio Description” е зададен в положение “On”.
Radio Display (Радио дисплей)	Тапетът на екрана се извежда, когато слушате радио предавания. Можете да изберете цвят за тапета на екрана или да зададете извеждане на случайно избран цвят, или преглед в режим на извеждане на кадри (стр. 27, 34). За да отмените временно извеждането на тапета, натиснете бутон.	
Parental Lock (Родителска защита)	Задава възрастова граница за програмите. Всяка програма, която надвишава възрастовата граница, може да бъде гледана само след въвеждането на PIN код. 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, описани по-долу в “PIN Code”. 2 Натиснете  , за да изберете възрастова граница или “None” (за неограничено гледане), след това натиснете  . 3 Натиснете  RETURN.	
PIN code (PIN код)	За да зададете PIN код за първи път 1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете нов PIN код. 2 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете PIN кода, въведен на стъпка 1. 3 Натиснете  RETURN. За да промените PIN кода 1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващия PIN код. 2 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете новия PIN код. 3 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете PIN кода, въведен на стъпка 2. 4 Натиснете  RETURN.  PIN кодът 9999 винаги се приема.	
Technical Set-up (Технически настройки)	Auto Service Update Позволява на телевизора да разпознава и запазва нови цифрови услуги, когато такива станат налични.  • За да се извърши техническата настройка, е необходимо телевизорът да бъде зададен в режим на готовност.	

System Update	Позволява на телевизора автоматично да получава обновления на софтуера чрез съществуващата антена (ако има такава). Препоръчваме ви тази опция винаги да бъде зададена в положение “On”.
	<p>☞</p> <ul style="list-style-type: none"> • За да се извърши обновяването на софтуера, е необходимо телевизорът да бъде зададен в режим на готовност.
System Information	Извежда информация за настоящата версия на софтуера и нивото на сигнала.
	<p>☞</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ако клетката за сигнала е червена (няма сигнал) или кехлибарена (слаб сигнал), проверете антената/връзките.
Time Zone	Позволява ви ръчно да избирате времевата зона, в която се намирате, ако тя не е същата като настроената за вашата държава/регион.
Auto DST	Задава автоматична или ръчна смяна на лятно и зимно часово време.
	<p>On Автоматично превключва между лятно и зимно часово време в зависимост от календара</p> <p>Off Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.</p>
Programme Guide (само когато опцията GUIDE Plus+ е достъпна)	<p>Можете да активирате GUIDE (Sony Guide или GUIDE Plus+). Ако промените Sony Guide в GUIDE Plus+ програма, вижте стр. 18.</p> <p>Необходимите условия за тази функция, са както следва:</p> <ul style="list-style-type: none"> - да се намирате във Великобритания, Италия, Франция, Германия или Испания. - да получавате цифров сигнал. - да изберете “Antenna” на стъпка 7 в “5: Извършване на първоначални настройки”.
CA Module Set-up (Настройки на CA Module)	Позволява ви да използвате услугата платена телевизия, след като се сдобие с Conditional Access Module (CAM) и карта за гледане. За местоположението на гнездото  (PCM-CIA) вижте стр. 23.



Network Settings (Мрежови настройки)

Network	IP Address Settings	DHCP (DNS automatic)	Автоматично извършва мрежовите настройки чрез функцията на рутера Dynamic Host Configuration Protocol или посредством интернет услуга.
		DHCP (DNS manual)	Автоматично извършва мрежовите настройки с изключение на настройките на DNS сървъра. Можете ръчно да зададете DNS настройките.
		Manual	Позволява ви да зададете мрежовите настройки според вашата мрежова среда.
	Test		Извършва проверка на връзките и определя дали те са правилно осъществени.
	IP Address/Subnet Mask/Default Gateway/Primary DNS/Secondary DNS		<p>Трябва да настроите всяка опция като в “IP Address Settings” изберете “Manual”.</p> <p>Когато сте избрали “DHCP (DNS manual)”, се уверете, че ръчно сте влезли в адреса на сървъра “Primary DNS” и “Secondary DNS”.</p>
	MAC Address		Извежда MAC адрес, който определя мрежовото устройство в глобалната мрежа по уникален начин.

Server Display Settings (Настройки на дисплея на сървъра)	Извежда списък на свързания сървър и ви позволява да изберете сървъра, който да извеждате в менюто Home.	
Server Diagnostics (Диагностициране на сървъра)	Определя дали телевизорът може да се включи към всеки сървър на домашната мрежа.	
Renderer Function (Функция Rendered)	Позволява възпроизвеждането на фото или музика на телевизора посредством контролни устройства на мрежата, като например цифров фотоапарат или мобилен телефон.	
Renderer Access Control (Контрол на достъпа до Renderer)	Automatic Access Permission.	Позволява ви да изберете дали да разрешите автоматичен достъп до телевизора, когато мрежовото устройство получи достъп до телевизора за първи път.
	Render Name	Позволява ви да зададете името на телевизора, което да се извежда на контролното устройство.

Инсталиране на аксесоари (Скоба за стена)

Към потребителите:

Поради причини, свързани със защита на продукта и поради мерки за безопасност, Sony силно препоръчва инсталирането на вашия телевизор да се извършва от доставчик на продуктите на Sony или от лицензирани посредници. Не се опитвайте сами да инсталирате устройството.

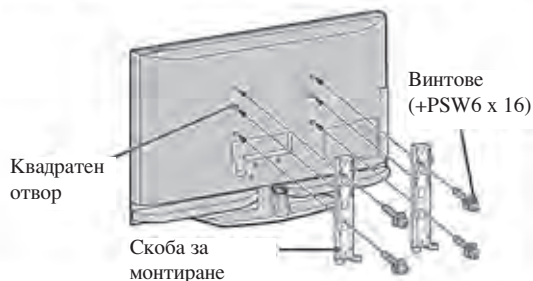
Към доставчиците на Sony и посредниците:

Докато инсталирате, обърнете сериозно внимание на безопасността и периодично поддържайте и тествайте продукта.

Вашият телевизор може да бъде инсталиран, като използвате скобата за стена SU-WL500 (продава се отделно).

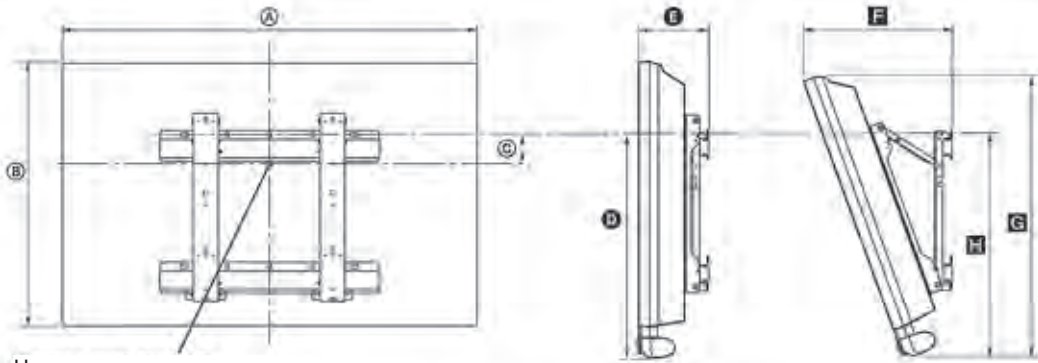
- Обърнете се към инструкциите, приложени заедно със скобата за стена, за да извършите правилно инсталацията.
- Обърнете се към "Сваляне на стойката на телевизора" (стр. 8).
- Обърнете се към „Размери на стойката за инсталиране на телевизора“ (стр. 53).
- Обърнете се към „Диаграма/схема на винтове и връзки“ (стр. 53).

- Поставете телевизора на стойката, когато закрепите скобата за монтиране.



Необходимо е да имате определени познания, за да инсталирате продукта. Особено важно е правилно да определите якостта на стената, за да сте сигурни, че тя би издържала тежестта на телевизора. Уверете се, че сте поверили закрепянето на продукта към стената на доставчик на Sony или на лицензиран посредник, и обърнете внимание на безопасността по време на инсталацията. Sony не носи отговорност за каквито и да е вреди или наранявания, причинени от неправилно боравене или инсталация.

Размери на стойката за инсталиране на телевизора



Централна точка на екрана

Устройство: mm

Име на модела	Размери на дисплея		Размери на центъра на екрана	Дължина на всеки ъгъл на монтиране				
	A	B		Ъгъл (0°)		Ъгъл (20°)		
			C	D	E	F	G	H
KDL-52Z4500	1.281	839	38	494	194	428	796	535
KDL-46Z4500	1.140	749	84	492	192	396	710	533
KDL-40Z4500	1.005	666	122	490	187	364	633	529

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Стената, на която планирате да инсталирате телевизора, трябва да е в състояние да издържи тежест, равна на поне 4 пъти тежестта на телевизора. Обърнете се към “Спецификации” (стр. 54), за да се запознаете със съответните цифрови стойности, в зависимост от инсталацията е възможно стойностите, указани в горната таблица, да са различни.

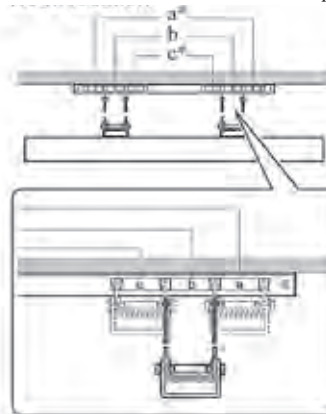
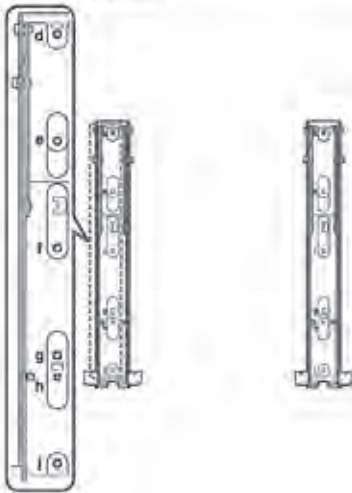
Диаграма/схема на винтове и връзки

Име на модела	Местоположение на винта	Местоположение на скобата за свързване
KDL-52Z4500/KDL-46Z4500/KDL-40Z4500	d, g	b

* Позиции “a, c” не могат да се използват за моделите, указани в таблицата по-долу.














Местоположение на винта

Местоположение на скобата за свързване



Допълнителна информация

Спецификации

Име на модела		KDL-52Z4500	KDL-46Z4500	KDL-40Z4500
Система				
Система на панела		LCD (Течно-кристален дисплей) панел		
Телевизионна система		Аналогова: В зависимост от държавата/региона: В/G/H, D/K, L, I Цифрова: DVB-T/DVB-C		
Цветова/видео система		Аналогова: PAL, SECAM, NTSC 3.58/4.43 (само Video In) Цифрова: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0		
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		
Звуков изходен сигнал		9 W + 9 W, 12 W (Ууфър)		
Входни/Изходни жакове				
Антенa		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, с възможност за аудио/видео избор и SMARTLINK интерфейс.		
 AV3		Видео вход (фоно жак)		
 AV3		Аудио вход (фоно жак)		
		DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (цифров оптичен жак)/Аудио изход (фоно жак)		
 COMPONENT IN		Поддържани формати: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ома, 0.3 V отрицателна синхронизация P-/C--: 0.7 Vp-p, 75 ома P-/C--: 0.7 Vp-p, 75 ома		
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 PC вход (вижте стр. 55) Аналогов аудио вход (минижек) 500 mVrms (само за HDMI IN 2)		
PC IN 		PC вход (D-sub, 15-pin) G: 0.7 Vp-p, 75 ома, без Sync on Green B: 0.7 Vp-p, 75 ома, без Sync on Green R: 0.7 Vp-p, 75 ома, без Sync on Green HD: 1-5 Vp-p VD: 1-5 Vp-p  PC аудио вход (минижек)		
		Жак слушалки		
		CAM (Conditional Access Module) гнездо		
		USB порт		
DMPORТ		DIGITAL MEDIA PORT		
 LAN		10BASE-T/100BASE-TX конектор (В зависимост от операционната среда на мрежата, възможно е скоростта на връзката да се различава. 10BASE-T/100BASE-TX стойността и качеството на връзката не са гарантирани за този телевизор.)		
Захранване и други				
Изисквания на захранването		220-240 V AC, 50 Hz		
Размер на екрана		52 инча	46 инча	40 инча
Резолюция на дисплея		1,920 точки (хоризонтална) x 1,080 линии (вертикална)		
Консумация на захранване	в режим "Home"/"Standard"	210 W	260 W	280 W
	В режим "Shop"/"Vivid"	235 W	284 W	320 W
Консумация на захранване в режим на готовност		0.2 W или по-малко (20 W, когато Quick Start е зададен в положение "On")		
Размери (Прибл.) (ш x в x д)	с поставка	128.1 x 88.2 x 34.6 cm	114.0 x 79.0 x 30.7 cm	100.5 x 70.5 x 27.9 cm
	без поставка	128.1 x 83.9 x 13.5 cm	114.0 x 74.9 x 13.2 cm	100.5 x 66.6 x 12.8 cm

Име на модела		KDL-52Z4500	KDL-46Z4500	KDL-40Z4500
Тегло (Прибл.)	с поставка	41.0 kg	34.5 kg	25.5
	без поставка	34.0 kg	30.0 kg	22.0 kg
Приложени аксесоари		Вижте “Преди употреба” на стр. 4.		
Допълнителни аксесоари	Стойка за стена	Вижте “Инсталиране на аксесоари (Скоба за стена)” на стр. 52		
	Цветен вариант на устройство	CRU-52SG13	CRU-46SG13	CRU-40SG13

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

Таблица за PC входен сигнал за PC


Резолюция				Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандарт
Сигнали	Хоризонтала (пиксели)	x	Вертикала (линии)			
VGA	640	x	480	31.5	60	VGA
	640	x	480	37.5	75	VESA
	720	x	400	31.5	70	VGA-T
SVGA	800	x	600	37.9	60	VESA Ръководство
	800	x	600	46.9	75	VESA
XGA	1024	x	768	48.4	60	VESA Ръководство
	1024	x	768	56.5	70	VESA
	1024	x	768	60.0	75	VESA
WXGA	1280	x	768	47.4	60	VESA
	1280	x	768	47.8	60	VESA
	1280	x	768	60.3	75	
	1360	x	768	47.7	60	VESA
SXGA	1280	x	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 последователно сканиране на линиите на изображението (interlaced сигнали).
- PC входът на този телевизор поддържа сигналите в горната таблица при вертикална честота от 60 Hz.

Таблица за PC входния сигнал за HDMI 1, 2, 3


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

Отстраняване на проблеми


Проверете дали индикаторът  (готовност) мига в червено.

Когато индикаторът мига

Функцията за автодиагностика е включена.












- 1 Измерете продължителността на премигванията на индикатора  (готовност) за всеки 2 секунди.


Например, индикаторът мига 3 пъти, след това има 2 секунди пауза и пак мига 3 пъти и т.н.

- 2 Натиснете бутона , който се намира горе вдясно 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 не мига

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

Условия	Обяснение/Решение
Картина	
Не се извежда картина (екранът е тъмен) и няма звук.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на антената/кабелите.• Свържете телевизора към мрежата и натиснете , намиращ се отгоре на телевизора.• Ако индикаторът  (готовност) свети в червено, натиснете TV1/.
Не се извежда картина или информационно меню от свързаното към scart конектора оборудване.	<ul style="list-style-type: none">• Неколкократно натиснете бутона / докато на екрана се изведе правилният символ.• Проверете връзките между допълнителното оборудване и телевизора.
Получава се раздвояване на изображенията или изображенията оставят следа (само в аналогов режим).	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на антената/кабела.• Проверете посоката и местоположението на антената.
На екрана се появяват "снежинки" или изображенията съдържа смущения (само в аналогов режим).	<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, когато гледате телевизионни канали (само в аналогов режим).	<ul style="list-style-type: none">• Изберете "AFT" (Автоматична фина настройка), за да получите по-добро приемане на картината (стр. 47).
На екрана се появяват малки черни и/или ярки петънца.	<ul style="list-style-type: none">• Изображението на дисплея е съставено от пиксели. Малките черни и/или ярки петънца на екрана не означават неизправност.
Цветните програми нямат цветове.	<ul style="list-style-type: none">• Изберете "Reset" (стр. 39).
Не се появяват цветове или цветовете са неестествени, когато гледате сигнал от жаковете  /  COMPONENT IN.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете връзките на  / COMPONENT IN жаковете и се уверете, че жаковете са здраво поставени в съответните им гнезда.
Картината замръзва или съдържа фиксирани части на екрана.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете нивото на сигнала (стр. 50). Ако лентата за сигнала е червена (няма сигнал) или кехлибарена на цвят, проверете антената/връзките.• Отстранете свързаното USB устройство. Възможно е то да е повредено или да не се поддържа от телевизора. <p>За подробности относно USB устройствата, които се поддържат, вижте следната интернет страница: http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/</p>
Звук	
Картината е добра, но няма звук.	<ul style="list-style-type: none">• Натиснете  +/- или  (заглушаване).• Уверете се, че опцията "Speaker" е зададена в положение "TV Speaker" (стр. 45).• Когато използвате HDMI вход със Super Audio CD или DVD-Audio, възможно е DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) да не произведе аудио сигнали.

Условия	Обяснение/Решение
Има значителна разлика в изходната сила на звука между DIGITAL MEDIA PORT входа и телевизора или другото входно устройство.	<ul style="list-style-type: none"> • Регулирайте настройката “Volume Offset” в менюто “Sound” (стр. 40).
Резултати от диагностиката на връзката	
Не се извежда “Connection successful” (връзката е успешна).	<p>Проверете връзките</p> <ul style="list-style-type: none"> • Използвайте прав кабел за LAN кабела. • Проверете дали кабелът е здраво свързан. • Проверете връзките между телевизора и рутера. <p>Проверете настройките</p> <ul style="list-style-type: none"> • Променете IP адреса за DNS сървър (вижте “Проверка на мрежовите връзки” на стр. 36), когато: <ul style="list-style-type: none"> - се обръщате към вашия Интернет доставчик - определяте IP адреса на рутера, ако не знаете DNS на вашия Интернет доставчик.
Домашна мрежа	
Не може да бъде намерен сървър, не се извежда списък, възпроизвеждането пропада	<ul style="list-style-type: none"> • Когато извършите настройките на сървъра, изключете и отново включете телевизора, като натискате  на устройството. • Извършете “Server Diagnostics” (стр. 37). <p>Когато използвате компютър за сървър</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали компютърът е включен. Не изключвайте компютъра докато приема данни. • Ако на сървъра има инсталиран защитен софтуер, се уверете, че позволявате връзката от външното устройство. За подробности се обрънете към ръководството за експлоатация, приложено към защитния софтуер. • Напрежението на компютъра може да е твърде високо или приложението на сървъра може да стане нестабилно. Опитайте следното: <ul style="list-style-type: none"> - Спрете приложението на сървъра и го рестартирайте. - Рестартирайте компютъра. - Намалете броя на приложенията, които сте отворили на компютъра. - Намалете нивото на съдържанието.
Промените в сървъра не са отразени или изведеното съдържание се различава от съдържанието на сървъра.	<ul style="list-style-type: none"> • Понякога промените не се извеждат на телевизора дори ако съдържанието е било прибавено и/или изтрито на сървъра. Ако това се случи, върнете се едно ниво назад и опитайте да отворите отново папката или сървъра.
Фото и/или музикалните файлове не се извеждат или не се извеждат икони.	<p>Предварителна проверка</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали свързаното устройство поддържа DLNA. • Операциите не са гарантирани за всички сървъри. Също така, операциите се различават в зависимост от опциите на сървъра или съдържанието в последователност. • Включете свързващото устройство. <p>Проверете връзките</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали LAN кабелът и/или захранващият кабел на сървъра не се е изключил. <p>Проверете настройките</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверете дали свързващото устройство е регистрирано под “Регулиране на настройките на дисплея на сървъра” (стр. 36). • Проверете дали сървърът е правилно конфигуриран. • Проверете дали избраното оборудване е свързано към мрежата и дали може да бъде осъществена връзка с него. • Ако “IP Address” в “Network” под “Network Settings” е зададен в положение “DHCP (DNS automatic)” или “DHCP (DNS manual)”, възможно е разпознаването на устройството да отнеме известно време, ако няма DHCP сървър. Извършете “Диагностика на сървъра” (стр. 37).

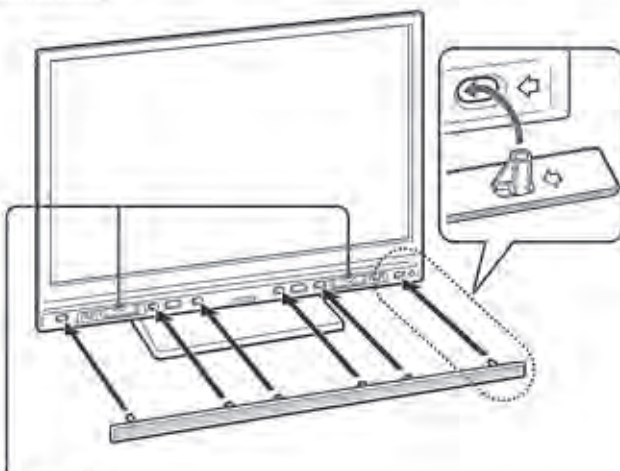
Условия	Обяснение/Решение
Телевизорът не може да бъде открит от визуализиращо-съвместимото оборудване (Render) (контролера).	<p>Проверете връзките</p> <ul style="list-style-type: none"> Проверете дали LAN кабелът и/или захранващият кабелна сървър не са се изключили. <p>Проверете настройките</p> <ul style="list-style-type: none"> Проверете дали “Функцията Render” е активирана (стр. 51). Проверете дали свързаното устройство е регистрирано в “Renderer Access Control” (стр. 51).
Канали	
Желаните канали не могат да бъдат избрани	<ul style="list-style-type: none"> Превключете между цифров и аналогов режим и изберете желания цифров/аналогов канал.
Някои канали са празни	<ul style="list-style-type: none"> Това са кодирани/платени канали. Включете се в услугата за платена телевизия. Каналът се използва само за данни (без картина или звук). Свържете се с телевизионната станция, за да получите подробности относно предаването на сигнала.
Не се извежда цифров канал	<ul style="list-style-type: none"> Свържете се с местния кабелен оператор, за да разберете дали във вашата област има цифрови предавания. Обновете антената си.
Общи	
Картина и/или звукът съдържат смущения.	<ul style="list-style-type: none"> Дръжте телевизора на разстояние от източници, които могат да предизвикат електрически смущения като например коли, мотоциклети, сешоари или оптични уреди. Когато инсталирате допълнително оборудване, оставете мално място между допълнителното оборудване и телевизора. Проверете връзките на антената/кабелите. Дръжте антената/кабела на телевизора на разстояние от други свързващи кабели.
Телевизорът се изключва автоматично (преминава в режим на готовност)	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали таймерът за автоматично изключване (“Sleep Timer”) е активиран или потвърдете настройката “Duration” в “On Timer Settings” (стр. 43). Ако в TV режим не се приема сигнал и не се извършва операция за около 10 минути, телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.
Телевизорът се включва автоматично.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали “On Timer” е включен (стр. 43).
Някои входни източници не могат да бъдат избирани.	<ul style="list-style-type: none"> Изберете “AV Preset” и отменете функцията “Skip” на входния източник (стр. 44).
Устройството за дистанционно управление не работи.	<ul style="list-style-type: none"> Сменете батериите.
Функционалните бутони BD, DVD, AMP и TV на устройството за дистанционно управление светят по едно и също време.	<ul style="list-style-type: none"> Батериите във вътрешността на устройството за дистанционно управление са изтощени. Подменете батериите с нови.
Не можете да прибавите канал в списъка Favourite (любими).	<ul style="list-style-type: none"> Можете да запазвате максимум 999 канала в списъка Favourite (любими).
Системата GUIDE Plus+ е с празни информационни листи.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете връзките на антената/кабелите. Връзките и настройките са ОК, но системата GUIDE Plus+ не е била включена достатъчно дълго време, за да получи телевизионния списък с данни. Оставете телевизора в положение “STANDBY” през нощта (24 часа) или използвайте “Manual Data Download” (стр. 20). Живеете в страна/регион, в която системата GUIDE Plus+ не е достъпна. Обърнете се към списъка на страните, за да проверите дали областта, в която живеете, се поддържа. (http://www.europe.guideplus.com/)
HDMI оборудването не се извежда в “Списък на HDMI оборудване”.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали вашето оборудване е HDMI-съвместимо. Не всички канали се настройват
Не всички канали се настройват	<ul style="list-style-type: none"> Проверете интернет страницата за поддръжка за информация относно кабелните доставчици: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Не можете да изберете “Off” в “Control for HDMI”.	<ul style="list-style-type: none"> Ако телевизорът е свързан с HDMI-съвместимо оборудване, не можете да изберете “Off” в това меню. Ако искате да промените аудио изходите на високоговорителите на телевизора, изберете “TV Speaker” в менюто “Speaker” (стр. 45).

Условия

Решетката на високоговорителя се откача

Обяснение/Решение

- За да прикрепите решетката на високоговорителя, първо изключете телевизора, след това изключете захранващия кабел. След това извършете процедурата, описана по-долу. Ориентирайте решетката на високоговорителя така, че положението на маркировките на решетката на високоговорителя и на самия телевизор да съвпада. Поставете издатините на решетката на високоговорителя в отворите на телевизора и леко подпъхнете. Проверете дали решетката на високоговорителя и телевизора са в добър контакт без да има пролука и след това укрепете свързването им като пъхнете и плъзнете решетката на високоговорителя наляво в мястото му. За да предотвратите повреда на телевизора, не докосвайте високоговорителите или областта около тях.



Не докосвайте високоговорителите.

SONY®

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

БГ



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 в противен случай могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За 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.