

SONY®

LCD Цифров цветен телевизор

Ръководство за експлоатация

KDL-52W4500

KDL-46W4500

KDL-40W4500

BG

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 Tokyo, 108-0075 Япония. Оторизираният представител за EMC 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 книжки и гаранционни карти.

Забележка за цифровата функция на телевизора

- ☐ Всяка функция, свързана с цифровия телевизор (DVZ), ще работи само в държавите и областите, в които се предават DVB-T (MPEG-2 и H.264/MPEG-4 AVC) цифрови земни сигнали, или на място, където имате достъп до съвместима с DVB-C (MPEG-2 и H.264/MPEG-4 AVC) кабелна услуга. Моля, проверете при вашия местен дилър дали там, където живеете, можете да приемате DVB-T сигнал, а също попитайте вашия кабелен доставчик дали DVB-C кабелната услуга, която предлага, е подходяща за въградените операции на този телевизор.
- ☐ Възможно е кабелният доставчик да поиска допълнителна такса за подобна услуга и може да се наложи да се съгласите с правилата и условията, които доставчикът налага.
- ☐ Въпреки че този телевизор следва DVB-T и DVB-C спецификациите, съвместимостта му с бъдещи DVB-T цифрови земни сигнали и DVB-C цифрови кабелни предавания не 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 да се запознаете със списъка на съвместимите кабелни доставчици, вижте интернет страницата за поддръжка:
<http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

Информация за търговски марки

- ☐ DVZ е регистрирана търговска марка на DVB Project.
- ☐ DLNA и DLNA CERTIFIED са търговски марки и/или сервизни марки на Digital Living Network Alliance.
- ☐ GUIDE Plus+ е (1) запазената търговска марка или търговска марка на, (2) произведена по лиценз на; и (3) обект на различни международни патенти и патентни заявления, прилежаващи от или лицензирани на Gemstar-TV Guide International Inc. и/или на нейните клонове.
- ☐ GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. И/ИЛИ НЕЙНИТЕ КЛОНОВЕ НЕ НОСЯТ НИКАКВА ОТГОВОРНОСТ ЗА ТОЧНОСТТА НА ИНФОРМАЦИЯТА ЗА ПРОГРАМНИЯ ГРАФИК, ПРЕДОСТАВЕНА ОТ СИСТЕМАТА GUIDE PLUS+. В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ GEMSTAR-TV GUIDE INTERNATIONAL, INC. И/ИЛИ НЕЙНИТЕ КЛОНОВЕ НЕ СА ОТГОВОРНИ ЗА ПРОПУСКАНИ ПОЛЗИ, ЗАГУБИ ИЛИ НЕПРЕКИ, ИЗВЪНРЕДНИ ЩЕТИ ИЛИ ЩЕТИ В РЕЗУЛТАТ НА ПРЕДОСТАВЯНЕТО ИЛИ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА 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 "cross media bar" са търговски марки на Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.



Ръководство за бързо включване

4

Информация за безопасност	9
Предпазни мерки	11
Устройство за дистанционно управление и управление на устройството/Индикатори	12

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия	15
Използване система GUIDE Plus+ на цифровия електронен програмен справочник (EPG) DV3	17
Използване на списъка Digital Favourite DV3 (любими програми)	21

Използване на допълнително оборудване

Таблица за свързване	22
Преглед на изображения от свързано оборудване	25
Възпроизвеждане на снимки/музика през USB	26
Използване на BRAVIA Sync с функцията Control for HDMI	29

Използване на функциите на мрежата

Свързване към мрежата	30
Преглед на фото/музикални файлове през мрежата	30
Проверка на мрежовата връзка	32
Регулиране на настройките на дисплея на сървъра	33

Използване на функциите в MENU

Преглед на Ноте менюто на медия приемника на XMB™	34
Меню с настройки на телевизора	35

Допълнителна информация

Инсталиране на аксесоари (Скоба за стена)	47
Спецификации	49
Отстраняване на проблеми	51

DV3: само за цифрови канали



Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете изцяло това ръководство и го запазете за бъдещи справки.

Ръководство за бързо включване

Преди работа

Проверка на приложените аксесоари

Захранващ кабел (1)

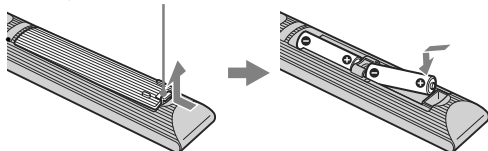
Устройство за дистанционно управление RM-ED011 (1)

Батерии размер AA (min R6) (2)

Стойка (1) и винтове (4) (само за KDL-46W4500/
KDL-40W4500)

Поставяне на батерии в устройството за дистанционно управление

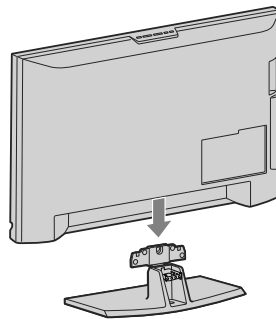
Натиснете и повдигнете капачето на отделиението за батериите.



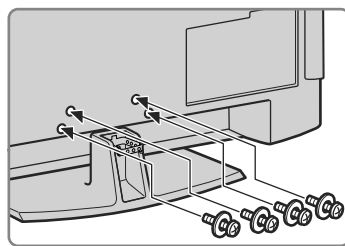
- Уверете се, че сте поставили приложените батерии, спазвайки поляритета.
- Никога не смесвайте различни видове батерии или стари и нови батерии.
- Изхвърляйте изхабените батерии на определените за това места.
В някои региони това може да е регламентирано. Моля, свържете се с местните власти.
- Работете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

1: Прикрепяне на стойката (за KDL-46W4500/40W4500)

- 1 Отворете картонената кутия и извадете стойката и болтовете.



- 2 Поставете телевизора върху стойката. Обърнете внимание да не оплетете кабелите.



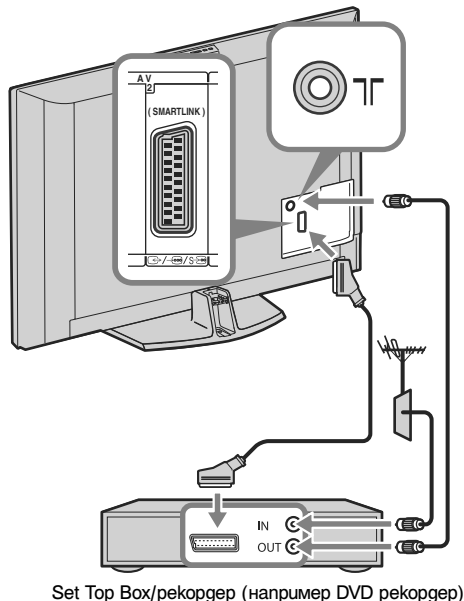
- 3 Прикачете стойката с помощта на приложените болтове.



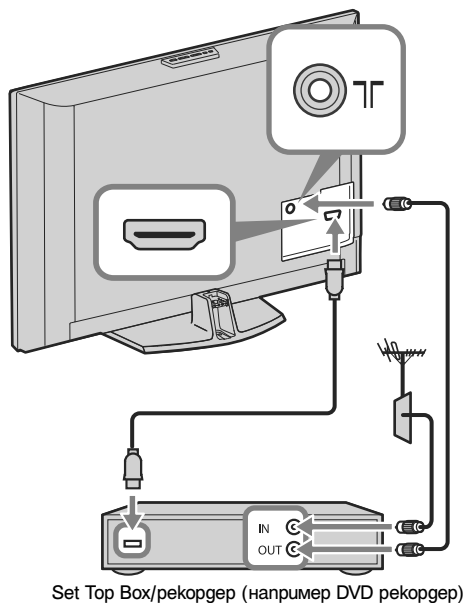
- Ако използвате електрическа отвертка, задайте стойност приблизително 1.5 N·m (15 kgf·cm)

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

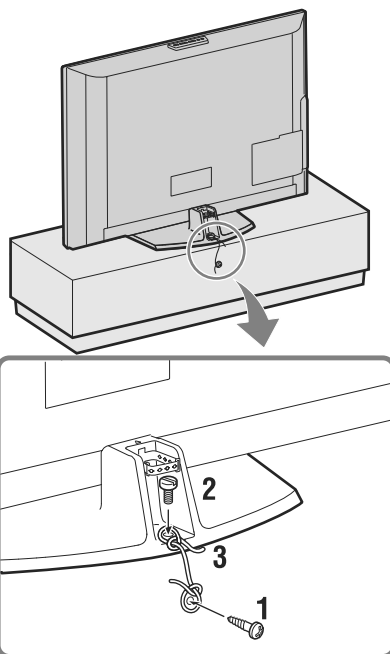
Свързване на антена/Set Top Box/рекордер
(например DVD рекордер) със SCART



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

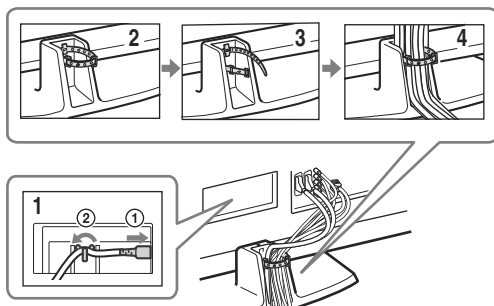


3: Предпазване на телеви- зора от падане



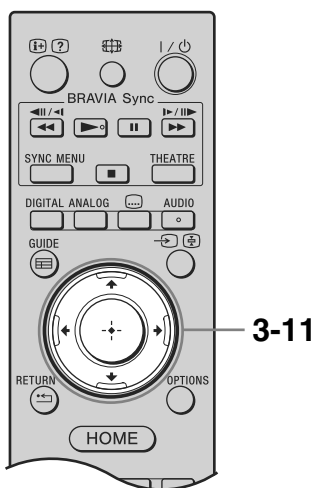
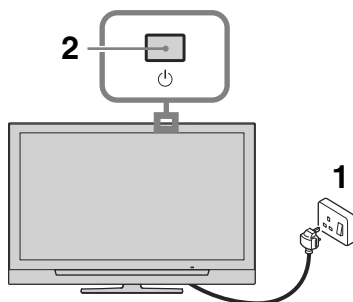
- 1 Поставете дървен винт (4 mm диаметър, не е приложен в комплекта) в стойката на телевизора.
- 2 Поставете винт (M6 x 12-15, не е приложен в комплекта) в дупката на телевизора.
- 3 Свържете дървения винт и другия винт със здрава корда.

4: Събиране на кабелите

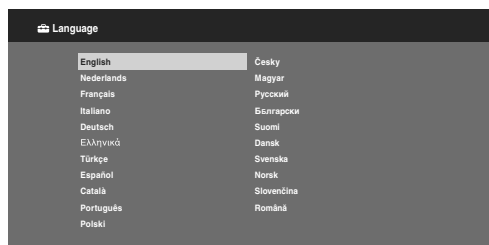


- Не прихващайте захранващия кабел заедно с други кабели.

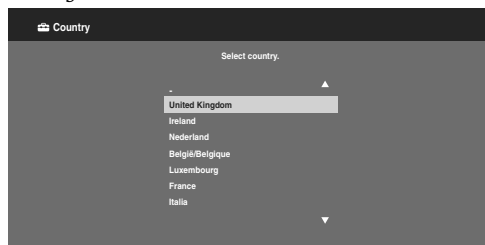
5: Извършване на първоначална настройка



- 1 Свържете телевизора към контакт (електрическа мрежа от 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.
- 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 .

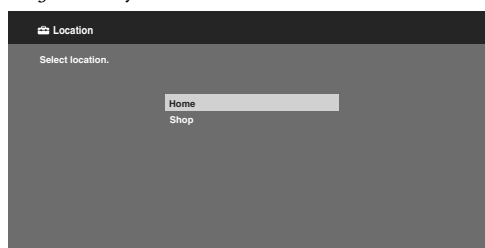


Ако държавата/региона, в който ще използвате телевизора, не се изведе в списъка, вместо държава/регион изберете "-".

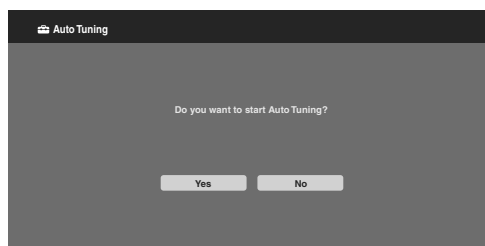
- 5 Натиснете за да изберете тип местоположение, където телевизорът ще работи, след това натиснете .



- Изберете "Home", за да постигнете най-добра настройка на монитора, за да използвате монитора в домашни условия.



- 6 Изберете "Yes", след това натиснете .



- 7 Натиснете за да изберете "Antenna" или "Cable", след това натиснете . Ако изберете "Cable", се появява екран за избор на вид сканиране. Вижте "За да настроите телевизора за кабелна връзка" (стр. 7). Телевизорът започва да търси всички възможни цифрови канали, след това следват аналоговите канали. Това може да отнеме известно време, така че не натискайте бутоните на телевизора или устройството за дистанционно управление, докато настройката продължава.

Ако на екрана се появи съобщение, което ви подканва да свържете антената.

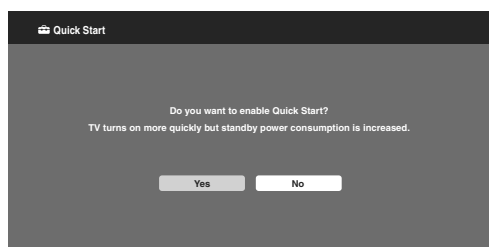
Не са открити цифрови или аналогови канали.

Моля, проверете връзката на антената 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. 42).

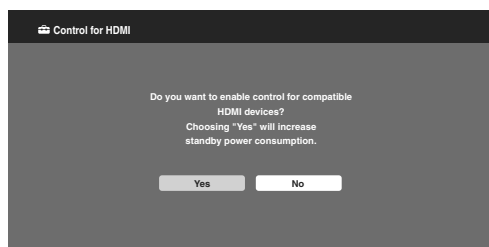
Ако не желаете да променяте реда, в който сте запазили аналоговите канали на телевизора, натиснете **RETURN**, за да преминете към стъпка 9.

9



За подробности вижте стр. 37.

10



За повече подробности вижте стр. 29.

Следвайки тази стъпка, екранът за настройка на GUIDE Plus+ се появява само когато GUIDE Plus+ е наличен.

- 11** Натиснете **+**.

Телевизорът вече е настроил всички възможни канали.



- Когато не можете да приемате цифрови канали или когато избирате регион, в който няма цифрово приемане, сверете часа след като извършите стъпка 3.

За да настроите телевизора за кабелна връзка

- 1** Натиснете **+**.

- 2** Натиснете **↔/↔**, за да изберете “Quick Scan” или “Full Scan”, след това натиснете **+**.

“Quick Scan”: каналите се настройват според информацията на кабелния оператор в рамките на подадения сигнал.

Препоръчителните настройки за “Frequency”, “Network ID” и “Symbol Rate” са “Auto”. Тази опция се препоръчва за бърза настройка, когато такава се поддържа от вашия кабелен оператор. Ако “Quick Scan” не се настрои, моля използвайте метод “Full Scan” описан по-долу.

“Full Scan”: Всички възможни канали се настройват и запазват. Тази процедура може да отнеме известно време. Опцията се препоръчва когато “Quick Scan” не се поддържа от вашия кабелен оператор. За повече информация относно поддържаните кабелни оператори обърнете се към страницата: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC>

- 3** Натиснете **↔/↔**, за да изберете “Start” след това натиснете **+**.

Телевизорът започва да търси канали. Не натискайте други бутони на телевизора или устройството за дистанционно управление.



- Някои кабелни оператори не поддържат “Quick Scan”. Ако не успеем да засечем канали посредством “Quick Scan”, използвайте “Full Scan”.

За да настроите система GUIDE Plus+ (само когато система GUIDE Plus+ е налична)*

* Условия за настройка на тази опция:

- във Великобритания, Италия, Германия или Испания.
- можете да получите цифрово излъчване.
- когато сте избрали “Antenna” в стъпка 7 от “5: Извършване на първоначална настройка”.

- 1** Въвеждане на пощенски код на региона, в който живеете посредством **↔/↔/↔/↔/↔**.



- Въведете отпаляко ако пощенският код съдържа апо-малко от седем цифри.

- 2** Изберете език за GUIDE Plus+.

Тази стъпка ще бъде пропусната ако изберете един от следните езици в стъпка 3 от “5: Извършване на първоначална настройка: “English”, “Deutsch”, “Espanol”, “Italiano”, “Francais” или “Nederlands”.

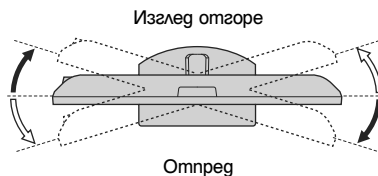
3 GUIDE Plus+ сваляне на данни.

Първоначалното сваляне може да отнеме известно време, така че не натискайте никакви бутони на телевизора или дистанционното управление, докато трае. След като сте осъществили първо сваляне на данни, всички последващи ще бъдат извършени автоматично.

Регулиране на ъгъла на гледане на телевизора

Този телевизор може да бъде регулиран в стойностите на ъглите, посочени по-долу.

Регулирайте наляво и надясно (чрез въртене)

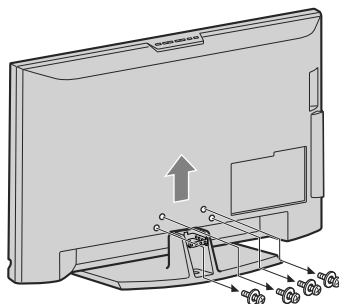


- Когато регулирате ъгъла, задържте стойката с една ръка, за да предотвратите плъзване или изхлузване на телевизора.

Сваляне на стойката на телевизора



- Развийте винтовете, като следвате стрелките  на телевизора.
- Не сваляйте стойката, ако не сте решили следното:
 - Да монтирате устройството на стената.
 - Да прибирате телевизора в кашона, с който сте го закупили (само за KDL-46W4500/40W4500).



Информация за безопасност

Инсталация/Настройка

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

Инсталация

- ☐ Телевизорът трябва да бъде инсталиран близо до лесно достъпен контакт от мрежата от 220 V.
- ☐ Поставете телевизора на стабилна, равна повърхност.
- ☐ Инсталирането на устройството към стената трябва да се извършва само от квалифициран персонал.
- ☐ За по-голяма безопасност ви препоръчваме да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
 - Скоба за стена SU-WL500

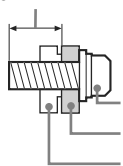
- ☐ Уверете се, че използвате винтовете, приложени към скобата за стена, когато прикрепите кукичките за монтиране към телевизора.

Приложените винтове са проектирани така, че тяхната дължина е между 8 mm и 12 mm, измерено от повърхността на кукичката за прикрепяне.

Диаметърът и дължината на винтовете се различават в зависимост от модела на скобата за стена.

Възможно е използването на винтове, различни от приложените в комплекта, да доведе до вътрешна повреда на телевизора или да причини падането му и др.

8 mm – 12 mm



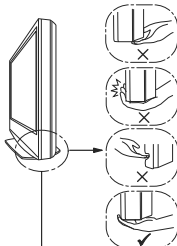
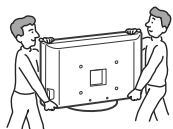
Винт (приложен към скобата за стена)

Кукичка за монтиране

Приспособление за прикрепяне на кукичката 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 LCD панела на удари.
- ☐ Когато повдигате телевизора или го местите, придържайте здраво устройството от долната му страна.
- ☐ Когато пренасяте телевизора, стремете се да предпазите устройството от удари или прекалени вибрации.
- ☐ Когато пренасяте устройството за поправка или ако го местите, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетиране.

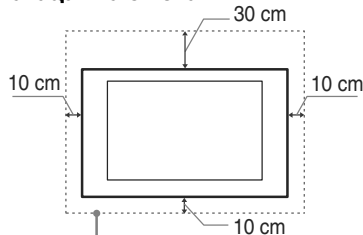


Уверете се, че придържате долната част на панела, а не предната.

Вентилация

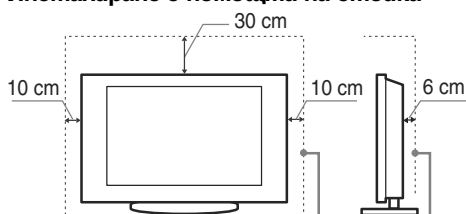
- ☐ Не поставяйте нищо върху вентилационните отвори на корпуса.
- ☐ Оставете свободно място около телевизора, както е показано по-долу.
- ☐ За да предоставите адекватна вентилация, препоръчваме ви да използвате оригиналната скоба за стена на Sony.

Инсталация на стена



Оставете най-малко толкова място.

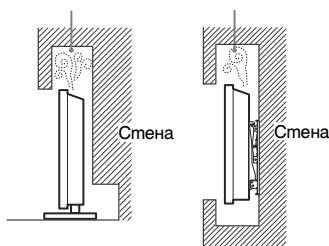
Инсталиране с помощта на стойка



Оставете най-малко толкова място.

- ☐ 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.



Захранващ кабел

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

- Използвайте единствено оригинален захранващ кабел на Sony. Не използвайте други марки кабели.
- Заредете шепсела 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.
- Изключвайте и почиствайте редовно захранващия кабел. Ако захранващият кабел е замърсен или прахен 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 места, които са горещи, влажни или крайно прашни; на места, на които има много насекоми; на места, изложени на механични вибрации или такива, намиращи се в близост до лесно-запалими вещества (свещи и др.). Телевизорът трябва да бъде предпазен от поливане с течности и в близост до него не трябва да поставяте 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. По време на 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 и да причини сериозни наранявания.
- ☐ Ако повърхността на дисплея се пропука, не я докосвайте, докато не изключите захранващия кабел. В противен случай може да се получи токов удар.

Когато не използвате устройството

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

Относно децата

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

Ако се получи следният проблем...

Ако се получи някой от следните проблеми, незабавно **изключете телевизора** и захранващия кабел.

Консултирайте се с вашия доставчик или с оторизиран сервиз на Sony дали е наложително телевизорът да бъде проверен от квалифициран сервиз.

Когато:

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

Предпазни мерки

Гледане на телевизия

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

LCD екран

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

Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

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

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

- ☐ За да премахнете поленалата прах от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако наслоената прах не може да се почисти, почиствайте екрана с меко и леко аблажно с почистващ разтвор парче плат.
- ☐ Не използвайте гърави 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.
- ☐ За да сте сигурни, че вентилацията ще бъде нормална, препоръчваме ви периодично да почиствате праха от вентилационните отвори, използвайки прахосмукачка.
- ☐ 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, излъчващи електромагнитни вълни, близо до телевизора. В противен случай може да се получи смущение в картината и/или звука. Безжична функция на устройството

Изхвърляне на телевизора



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 получат. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

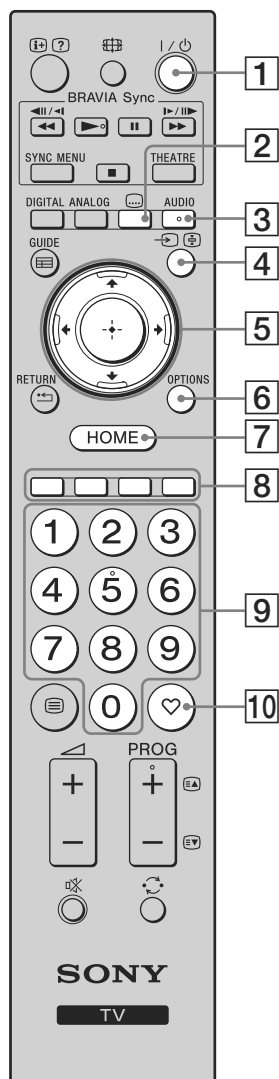


Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за страните от Европейския съюз и други европейски страни, използващи система за разделно събиране на отпадъци)

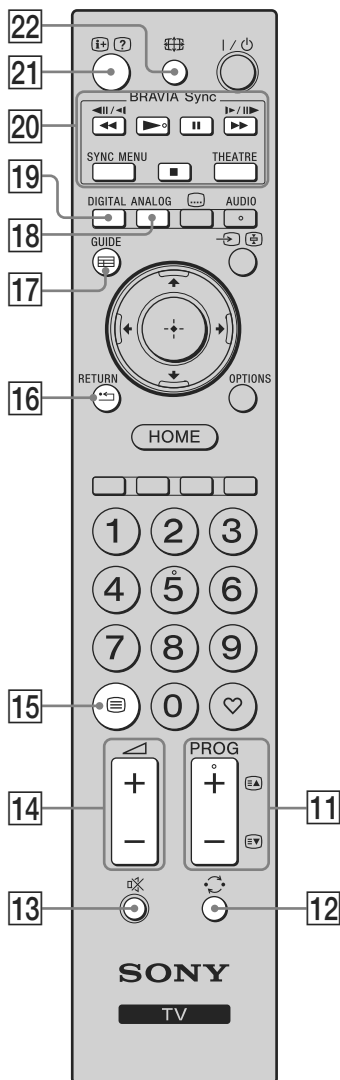
Този символ на батериите или на тяхната опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. Изхвърлянето на батериите на правилното място ще предотврати потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай, при неправилното изхвърляне на продукта, могат да се случат.

Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на естествените ресурси. В случай, че поради мерки за безопасност или интегритет на данните продуктът трябва постоянно да бъде свързан с батерията, то отстраняването на батерията от устройството трябва да се извършва единствено в квалифициран сервиз. За да се уверите, че батерията ще бъде правилно изхвърлена, когато животът на устройството изтече, го предайте в правилния събирателен пункт за рециклиране на електрически и електронно оборудване. Относно всички други видове батерии, моля, прегледайте частта относно безопасното сваляне на батериите от продукта. Предайте батериите в правилния събирателен пункт за рециклиране на батерии. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, моля, свържете се с местния градски офис, службата за изхвърляне на отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Устройство за дистанционно управление и управление на устройството/Индикатори



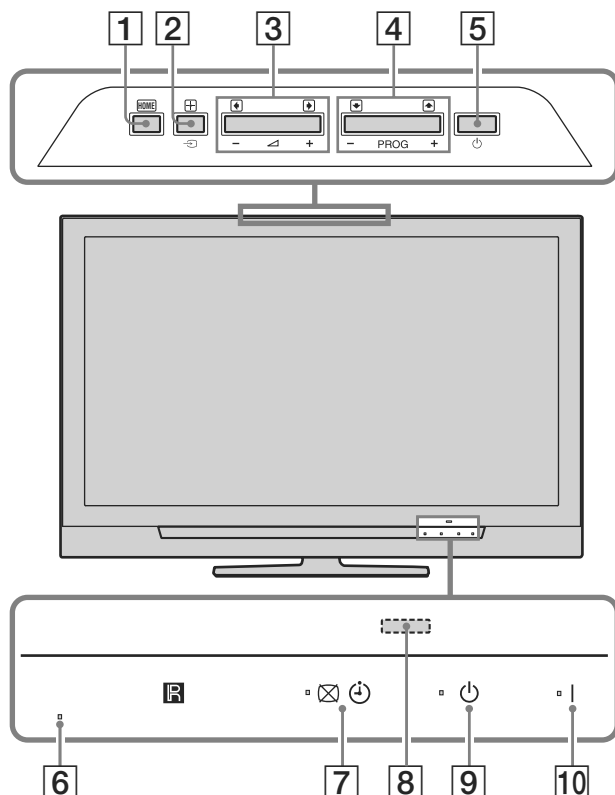
Бутон	Описание
1 I/⏻ (TV готовност)	Натиснете, за да включите/изключите телевизора от режим на готовност.
2 ⏮ (Субтитри)	Натиснете, за да изведете субтитрите на настоящата програма, ако каналите го позволяват (само в цифров режим) (стр. 44).
3 AUDIO	В аналогов режим: Натиснете, за да промените режима за двоен звук (стр. 36). В цифров режим: Натиснете, за да промените езика, който се използва за текущата програма (стр. 44).
4 ⏮/⏭ (Избор на входен сигнал/Задръжане на текст)	TV режим: Натиснете, за да изведете списък с входни сигнали (стр. 25). В аналогов текстов режим (стр. 16): Натиснете, за да задржите настоящата страница.
5 ⬅/➡/⬅/➡/⬅/➡	Натиснете ⬅/➡/⬅/➡, за да преместите курсора на екрана. Натиснете ➡, за да изберете/потвърдите осветената опция.
6 OPTIONS	Позволява Ви да въведете различни опции за гледане и да промените/извършите настройки според източника на екранния формат.
7 HOME	Натиснете, за да изведете основното меню на телевизора.
8 Цветни бутони	Когато работите с цветните бутони, на екрана се извежда ръководство с операции. Следвайте ръководството с операции, за да извършите избраната операция.
9 Бутони с цифри	В TV режим: Натиснете, за да изберете канали. За номера на канали 10 и нагоре, въведете бързо втората и третата цифри. В аналогов текстов режим: Въведете номера на страницата, за да я изберете.
10 ♥ (Любими)	Натиснете, за да изведете списък с любими цифрови канали, който сте съставили (стр. 21).



Бутон	Описание
11 PROG +/- (↶/↷)	В TV режим: Натиснете, за да изберете следващ (+) или предходен (-) канал. В аналогов текстов режим: Натиснете, за да изберете следваща (↶) или предходна (↷) страница.
12 (Предходен канал)	Натиснете, за да се върнете към канала, който сте гледали последно (за повече от пет секунди).
13 (Заглушаване на звука)	Натиснете, за да заглушите звука. Натиснете отново, за да възстановите нивото на силата на звука. • В режим на готовност, ако желаете да включите телевизора без звук, натиснете бутона.
14 (Сила на звука)	Натиснете, за да регулирате нивото на силата на звука.
15 (Текст)	Натиснете, за да изведете текстова информация (стр. 16).
16 RETURN	Натиснете, за да се върнете към предходния екран на изведеното меню.
17 /GUIDE (EPG)	Натиснете, за да изведете Цифров електронен програмен справочник (EPG) (стр. 17, 20).
18 ANALOG	Натиснете, за да изведете аналоговия канал, който сте гледали последно.
19 DIGITAL	Натиснете, за да изведете цифровия канал, който сте гледали последно.
20 Bravia Sync	Можете да управлявате оборудване свързано към телевизора (стр. 29).
21 / ? (Информация/Извеждане на текст)	В цифров режим: Извежда подробна информация за програмата, която гледате в момента. В аналогов режим: Извежда информация. Натиснете веднъж, за да изведете номера на настоящия канал и режима на екрана. Натиснете отново, за да изведете информация за часа. Натиснете три пъти, за да махнете дисплея от екрана. В аналогов текстов режим (стр. 16): Извежда скрита информация (например, отговор на заглавие).
22 (Режим на екрана)	Натиснете, за да промените режима на екрана (стр. 16).



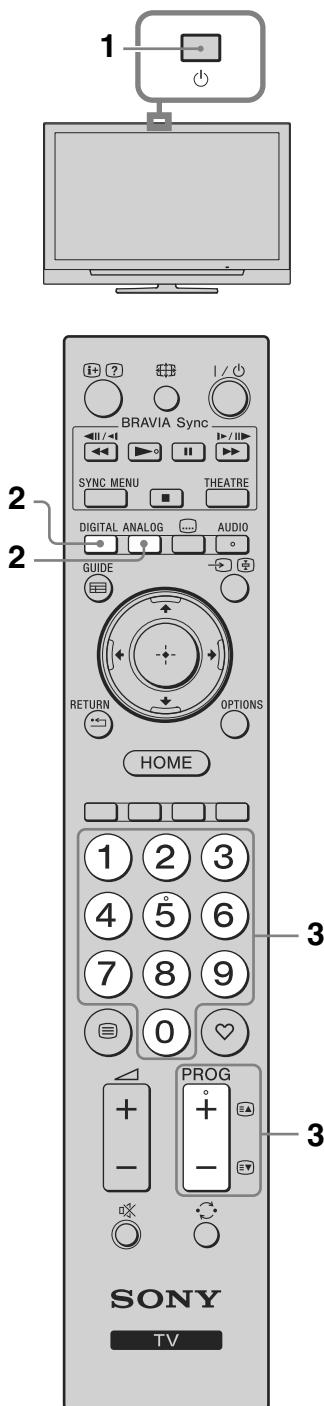
- Бутонът с цифра номер 5, **PROG +** и **AUDIO** имат осезаема точка. Използвайте осезаемата точка като отправен ориентир, когато работите с телевизора.



- Преди да изключите захранващия кабел от електрическата мрежа се уверете, че телевизорът е напълно изключен. Ако изключите захранващия кабел докато телевизорът е включен към електрическата мрежа, индикаторът може да остане включен или телевизорът да се повреди.
- Не поставяйте нищо върху индикаторите, тъй като функциите му могат да бъдат повлияни.

Опция	Описание
1 [HOME] (HOME)	Извежда Home меню.
2 [Goto/+] (Въвеждане на избор/OK)	В TV режим: Избира входен източник от свързаното оборудване (стр. 25). В TV меню: Избира меню или опция и потвърждава настройките.
3 [Volume +/-] (Глас +/-)	В TV режим: Увеличава (+) или намалява (-) нивото на звука. В TV меню: Местиш се през опциите надясно (→) или наляво (←).
4 PROG +/- (Програми +/-)	В TV режим: Увеличава (+) или намалява (-) каналите. В TV меню: Местиш се през опциите нагоре (↑) или надолу (↓).
5 [Power] (Захранване)	Натиснете, за да включите или изключите телевизора.  • За да изключите телевизора изцяло, изключете устройството от копчето и след това изключете и захранващия кабел.
6 Светлинен сензор	Не поставяйте нищо над сензора, защото това може да наруши функциите му.
7 [Green Light] (Индикатор за изключване на картината/таймер)	Светва в зелено, когато изключите картината (стр. 37) Светва в оранжево, когато настроите напомняне (стр. 18, 20) или зададете таймера (стр. 38).
8 Сензор на устройството за дистанционно управление	Приема IR сигнали от устройството за дистанционно управление. Не поставяйте нищо над сензора, защото функциите му могат да се нарушат.
9 [Red Light] (Индикатор за готовност)	Светва в червено, когато телевизорът е в режим на готовност.
10 [Green Light] (Индикатор за захранване)	Светва в зелено, когато устройството бъде включено.

Гледане на телевизия



- 1 Натиснете на телевизора, за да го включите.

Когато телевизорът е в режим на готовност (индикаторът (готовност) от предната страна на телевизора свети в червено), натиснете на устройството за дистанционно управление, за да включите телевизора.

- 2 Натиснете **DIGITAL**, за да включите цифров режим, или натиснете **ANALOG**, за да включите аналогов режим.

Възможните канали се различават в зависимост от режима.

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

За да изберете номер на канал 10 или по-голям, използвайте бутоните с цифри и въведете втората и третата цифри в бърза последователност.

За да изберете цифров канал, справочника (Guide), вижте стр. 17 или 20.

В цифров режим

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

- : Възможна интерактивна услуга (MHEG Digital Text) е възможна.
- : Възможна интерактивна услуга (MHEG Digital Text) не е възможна в момента.
- : 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	Натиснете
Включите телевизора без звук от режим на готовност	Натиснете . Натиснете +/-, за да настроите нивото на звука.
Регулиране на звука	Натиснете + (увеличаване)/- (намаляване).

За да използвате Цифров текст

Много програми предлагат услугата Цифров текст. Цифровият текст предлага графично по-богато съдържание от аналоговия телетекст.

Изберете цифрова програма, която предлага услугата цифров текст, след това натиснете .

Когато цифровият текст се предлага от програмата, изберете съответния канал за да използвате функцията цифров текст.

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

За да излезете от цифровия текст, натиснете **RETURN**.

За да разглеждате, натиснете /.

За да изберете опция, натиснете  и бутоните с номера.

За да разглеждате препратките, натиснете съответните цветни бутони.

За да използвате телетекст

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

Текст → Текст върху телевизионната картина (микс режим) → Без текст (изключване на услугата телетекст)

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

За да задържите страница, натиснете /.

За да разкриете скрита информация, натиснете /.



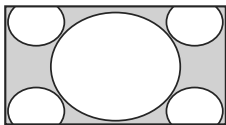
- Когато в ъгъла на страницата се изведе четирицветна индикация, можете да използвате услугата Fastext. Услугата Fastext ви позволява да отваряте страници бързо и лесно. Натиснете съответния цветен бутон, за да отворите страницата.

.

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

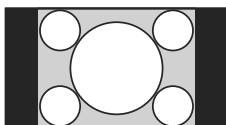
Неколкократно натиснете , за да изберете съответния екранен формат.

Smart*



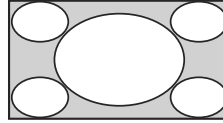
Извежда обикновени 4:3 предавания с имитация на широкоекранен ефект. 4:3 изображението се разтегля, за да запълни екрана.

4:3



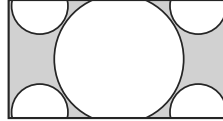
Извежда обикновени 4:3 предавания (например за телевизори без широк екран) в правилните пропорции.

Wide



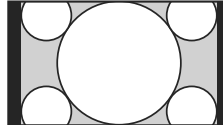
Извежда широкоекранни предавания (16:9) в правилните пропорции.

Zoom*



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

14:9*



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

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



- Възможно е някои символи и/или букви в горната и долната част на екрана да не бъдат видими в режим "Smart". В този случай изберете "Vertical Size" от менюто "Screen Settings" (стр. 39) и регулирайте вертикалния размер, за да го направите видим.



- Можете да зададете "Auto Format" (стр. 39) в положение "On". Телевизорът автоматично избира най-добрия режим за извеждане на картината на определеното предаване.
- Изберете "Smart", "14:9" или "Zoom", за да регулирате изображението.

Използване на менюто с опции Options

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

Опции	Описание
Picture Mode	Вижте стр. 35.
Sound Mode	Вижте стр. 36.
Съраунд	Вижте стр. 36.
Визокоригиране	Вижте стр. 41.
Motionflow	Вижте стр. 37.
Настройка на субтитрите (само в цифров режим)	Вижте стр. 44.
Sleep Timer	Вижте стр. 38.
Power Saving	Вижте стр. 37.
System Information (само в цифров режим)	Вижте стр. 45.

Използване на система Guide Plus+* и цифровия електронен програмнен справочник (EPG) DV3 *

* Условия, при които можете да настроите тази функция:

- в Обединеното кралство, Италия, Франция, Германия или Испания.
- можете да получавате цифрово излъчване.
- когато в стъпка 7 изберете "Antenna" от "5: Извършване на първоначална настройка."

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

Използване на GUIDE Plus+

Използвайте система GUIDE Plus+, за да намерите предаването, което искате да гледате. Опцията Ви позволява да сменяте и търсите предавания според програмни категории и ключова дума. Програмата GUIDE Plus+ осигурява до осем дни от телевизионна информация по програмиране. Уверете се, че сте завършили първоначалната настройка на стр. 6, за да използват тази услуга.

GUIDE Plus+ системни компоненти



- Показаното изображение се различава в зависимост от страната/региона.
- Информационните панели не се подават от Sony, а са реклами от партньори.
- Лента за функция или действие се различава в зависимост от местоположението на курсора.

1 Натиснете **GUIDE**.

2 Извършете желаната операция, както е показано в следната таблица или както е изведено на екрана.

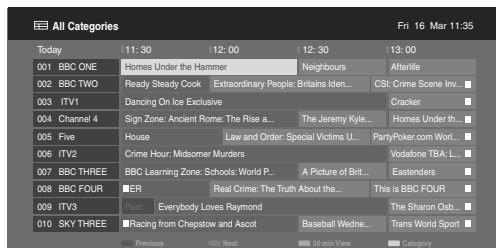
За да	Извършете следното
Гледате програма	Натиснете , за да изберете програмата, след това натиснете . • Програмата информация ще се появи в информационната кутия. • Натиснете / , за да получите достъп за по-дълъг обзор. • Можете да използвате PROG +/-, за да се местите нагоре/надолу по списъците. • Натиснете BRAVIA sync , за да се преместите ден напред/или да се върнете ден назад.
Изключете TV Guide	Натиснете GUIDE, за да излезете от TV Guide. Натиснете , за да изведете програмата, която искате да гледате и натиснете зеления бутон. • За да отмените напомнянето, натиснете червения бутон, когато "Reminder" свети или използвайте "Schedule" на лента меню. • Ако включите телевизора в режим готовност, той автоматично ще се включи, когато програмата започва.

(Продължава)

За да	Извършете следното
Гледате програма	Натиснете ///, за да изберете програмата, след това натиснете .  - Програмата информация ще се появи в информационната кутия. - Натиснете /, за да получите достъп за по-дълъг обзор. - Можете да използвате PROG +/-, за да се местите нагоре/надолу по списъците. - Натиснете BRAVIA sync /, за да се преместите ген напред/или да се върнете ген назад.
Изключете TV Guide	Натиснете  GUIDE , за да излезете от TV Guide.
Настроите програма, която да бъде изведена автоматично на екрана, когато включите телевизора - Reminder	Натиснете ///, за да изведете програмата, която искате да гледате и натиснете зеления бутон.  - За да отмените напомнянето, натиснете червения бутон, когато "Reminder" свети или използвайте "Schedule" на лентата меню. - Ако включите телевизора в режим готовност, той автоматично ще се включи, когато програмата започва.
- Menu bar	Натиснете  няколкократно, за да получите достъп до лентата меню. Натиснете /, за да изберете област. ("Grid", "Search", "My TV", "Schedule" и "Set-up") Можете да наблюдавате програми или да поставите напомняне напомняне на област "Grid".
Отмените функцията за напомняне - Timer list	Можете бързо и лесно да намерите нещо, което Ви интересува и да го гледате, както и да поставите напомняне по категория (напр. Спорт) или по подкатегория (напр. Футбол) от програма. 1 Загрихвайте "Search" в лентата меню и след това натиснете  само веднъж. 2 Натиснете ///, за да изберете категория или подкатегория и след това натиснете .
Търсене по ключова дума - My Choice	В допълнение към стандартните категории и подкатегории, можете да настроите ваши собствени ключови думи за търсене. 1 Загрихвайте "My Choice" в област "Search" в лентата меню. 2 Натиснете жълтия бутон, за да добавите ключова дума, след което се появява виртуална клавиатура. 3 Използвайте виртуалната клавиатура, а да въведете ключовата си дума. 4 Потвърдете посредством зеления бутон. 5 Вашата ключова дума се появява в "My Choice". 6 Изберете вашата ключова дума и натиснете , за да започнете търсене според нея.

Настройте профил и получите препоръки според предпочитанията Ви- My TV	Област "My TV" Ви позволява да настроите собствен профил. Можете да настроите собствен профил по канали/категории и/или чрез ключови думи. Област "My TV" прави препоръки за бързо и лесно намиране на нещо или за настройка на напомняне. Как да настроите вашия профил: 1 Защриховайте "My TV" на лента меню , натиснете зеления бутон, за да настроите профила си. 2 Натиснете , за да изберете канали, категории или ключови думи. 3 Натиснете жълтия бутон, за да добавите канал, категория или ключова дума към вашия профил. 4 Натиснете  , за да изберете канал, категория или ключова дума, след това натиснете . 5 Повторете стъпка 2 до 4, за да добавите повече опции. 6 Натиснете , за да активирате профила си.  • Можете да изтриете или редактирате посредством червения или зеления бутон.
Изтрийте и редактирайте напомняне - Schedule	1 Защриховайте "Schedule" на лента меню 2 Натиснете , за да изтриете или редактирате посредством червения или зеления бутон.  • Когато няма настроено напомняне се извежда нагнис "No programmes". Натиснете , за да защитовате "Frequency" (напр. Седмично) или "Timing" (напр. Таймер на напомнянето: 10 мин по-рано), можете да промените настройките като натискате цветните бутони.
Регулирайте система GUIDE Plus+ според вашите желания - Set-up	1 Защриховайте "Set-up" на лента меню. 2 Натиснете , за да изберете опциите, които искате да промените. "Personal Preferences": Можете да смените езика на екрана, да смените таймера на напомнянето и да осъществите сваляен на данни. "Start Installation Sequence": Тази опция Ви позволява да рестартирате по лесен начин инсталацията. Това ще изтрие текущите Ви списъци телевизионно данни. "Manual Data Download": Проверете телевизионните си настройки незабавно. Ако телевизорът Ви е бил изключен няколко дни, списъците Ви с предавания може да не са се обновили автоматично. В този случай, използвайте тази опция, за да обнови списъците. "GUIDE Plus+ System Information" екран: Извеже GUIDE Plus+ системна информация. Този екран Ви осигурява няколко стойности, които помагат при проблеми.

Използване на цифровия електронен програмнен справочник (EPG) DV3



Цифров електронен програмнен справочник (EPG)

* Възможно е тази функция да не работи в някои тържави.
Зада включите GUIDE (Sony Guide или GUIDE Plus+), вижте стр. 45.

- 1 В цифров режим натиснете **GUIDE**.
- 2 Извършете желаната операция, както е показано в таблицата по-долу или на изведения екран.

За да	Извършете следното
Гледате програма	Натиснете , за да изберете програмата, след това натиснете .
Изключите EPG	Натиснете GUIDE , за да излезете от TV Guide.
Сортирате програмната информация по категории - Category List (списък с категории)	1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете , за да изберете категория, след това натиснете .
Зададете програма, която автоматично да бъде изведена на екрана при започване - Reminder	1 Натиснете , за да изберете бъдещата програма, която желаете да изведете, след това натиснете . 2 Натиснете , за да изберете “Reminder”, след това натиснете . До информацията за програмата се извежда символът . Индикаторът на предния панел на телевизора светва в оранжево. • Ако превключите телевизора в режим на готовност, устройството автоматично ще се включи, когато програмата започне.
Отмените Reminder - Cancel Timer	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 . Извежда се дисплей за потвърждение на отмяната на програмата. 5 Натиснете , за да изберете “Yes”, след това натиснете .

Използване на списъка Digital Favourite DV3 (любими програми) *



Списък Digital Favourite (любими програми)

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

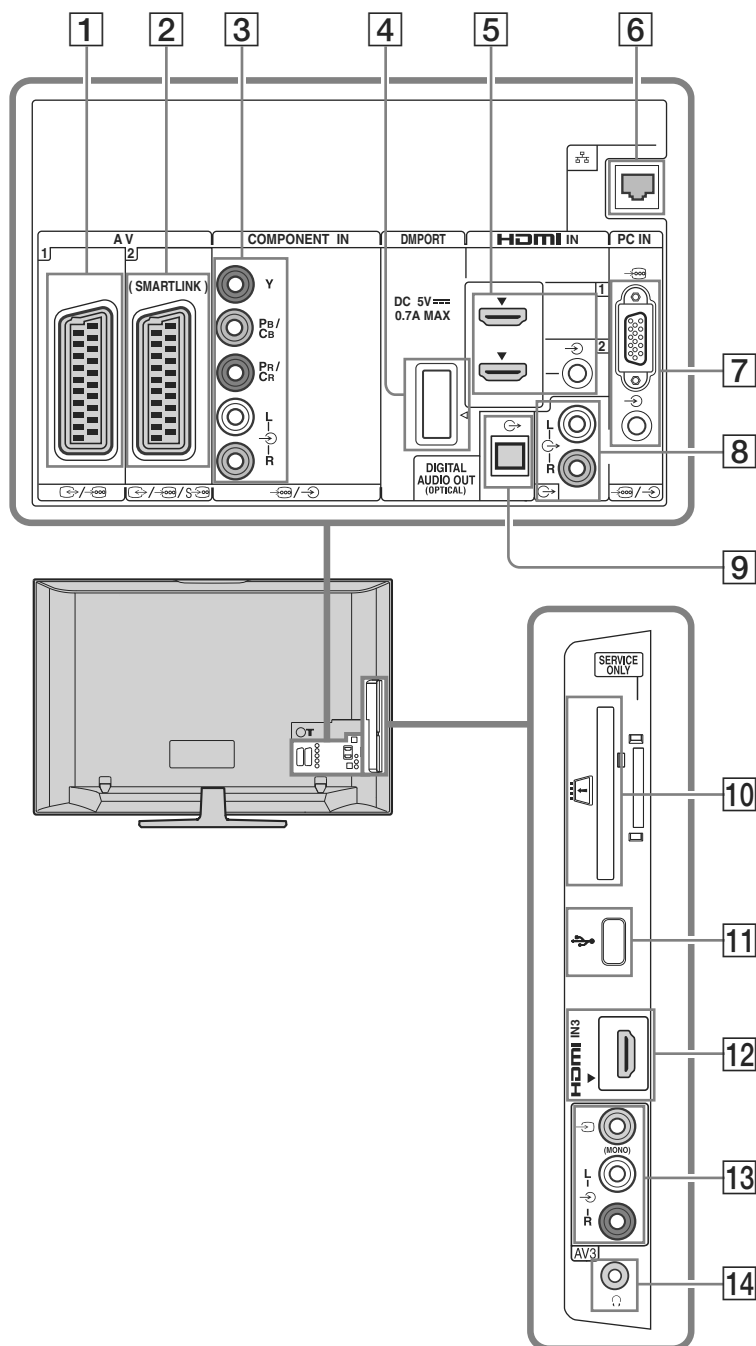
* Възможно е тази функция да не работи в някои държави/области.

За да	Извършете следното
Създаване на Favourite list за първи път	1 Натиснете ⊕, за да изберете “Yes”. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списък с любими програми. 3 Натиснете ⇅/↕, за да изберете каналът, който искате да добавите, след това натиснете ⊕. До каналите, които сте запазили в списъка с любими се появява символ ♥.
Гледате канал	1 Натиснете жълтия бутон, за да работите със списъка с любими програми. 2 Натиснете ⇅/↕, за да избирате канал, след това натиснете ⊕.
Изключване на Favourite list	Натиснете RETURN.
Прибавите или премахнете канали в списъка с любими програми	1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с любими програми, който желаете да редактирате. 3 Натиснете ⇅/↕/↔, за да изберете канал, който желаете да прибавите или премахнете, след това натиснете ⊕.
Премахнете всички канали от списъка с любими програми	1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с любими програми, който желаете да редактирате. 3 Натиснете синия бутон. 4 Натиснете ↔/↔, за да изберете “Yes”, след това натиснете ⊕.

Използване на допълнително оборудване

Таблица за свързване

Можете да свържете широка гама от допълнително оборудване към вашия телевизор. Не са приложени свързващи кабели.



Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание
1  AV1	 AV1	Когато свържете декодер, телевизионният тунер извежда кодирани сигнали към декодера, а декодерът декодира сигналите преди да ги изведе.
2  AV2	 AV2	Функцията SmartLink ви предоставя директна връзка между телевизора и рекордера (например DVD рекордер).
3  COMPONENT IN	 Component	Компонентните видео гнезда поддържат само следните видео входове: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i и 1080p.
4 DMPORT	DMPORT	Можете да възпроизвеждате аудио или видео (изисква се допълнителен кабел) на преносим аудио плейър, който е свързан към телевизора, като използвате DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) адаптор. В зависимост от свързания DIGITAL MEDIA PORT адаптор, можете да работите със свързано оборудване, като използвате телевизора както следва: Използвайте устройството за дистанционно управление на телевизора:  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  /  / /

Свържете към	Символ на входа на екрана	Описание
11  CAM (Conditional Access Module)		За да използвате платени телевизионни услуги. За подробности се обърнете към 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 да поставяте гуменото покритие върху CAM гнездото.  • CAM не се поддържа във всички държави/области. Моля, обърнете се към вашия доставчик.
12  USB		Можете да преглеждате снимки на Sony цифров фотоапарат, видеокамера, чрез USB кабел или USB носител за данни, свързан към телевизора (стр. 26).
13  /L-  - R AV3	 AV3	Когато свързвате моно оборудване, свържете към  AV3 L гнездо.
14  Слушалки		Можете да слушате звука от телевизора през слушалки.

Преглед на изображения от свързано оборудване

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

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

Започнете възпроизвеждането на свързаното оборудване. Изображението от свързаното оборудване се извежда на екрана.

За автоматично настроен видеорекодер/DVD рекордер

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

За USB устройство

Вижте стр. 26.

За мрежово устройство

Вижте стр. 30.

За друго свързано оборудване

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

Защрихованата опция автоматично се избира ако не извършите никаква операция в продължение на 2 секунди след като сте натиснали . Ако сте настроили източника на "Skip" в меню "AV Preset" (стр. 40), входният източник се появява в списъка.



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

Използване на менюто с опции OPTION

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

Опции	Описание
Режим изображение (освен в режим PC вход)	Вижте стр. 35
Режим дисплей (само в режим PC вход)	Вижте стр. 35
Режим звук	Вижте стр. 36
Съраунд	Вижте стр. 36
Високоговорител	Вижте стр. 41

Опции	Описание
Motionflow Превключва към MONITOR HDMI вход.	Вижте стр. 37
PIP (само в режим PC вход)	Вижте стр. 26
PAP (освен в режим PC вход и в DIGITAL MEDIA PORT)	Вижте стр. 25
Автоматично регулиране (само в режим PC вход)	Вижте стр. 39
Хоризонтално изместване (само в режим PC вход)	Вижте стр. 39
Таймер за автоматично изключване (освен в режим PC вход)	Вижте стр. 38
Режим на готовност	Вижте стр. 37
Контрол на устройството (меню) (само в режим DIGITAL MEDIA PORT)	Вижте стр. 23
Контролен панел (само в режим DIGITAL MEDIA PORT)	Вижте стр. 23
Контрол на устройството (само в режим HDMI)	Вижте стр. 29

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

Можете едновременно да гледате две изображения на екрана (от външен източник и телевизионна програма). Свържете допълнително оборудване (стр. 22) и се уверете, че изображенията от оборудването се извеждат на екрана (стр. 25).



- Тази функция не работи за входен компютърен източник или DIGITAL MEDIA PORT вход.
- Не можете да промените размера на картината.
- Не можете да изведете аналогов телевизионен видео сигнал в картината на телевизора, докато извеждате AV1, AV2 или AV3 видео във външната входяща картина.

1 Натиснете **OPTIONS**.

2 Натиснете , за да изберете "PAP", след това натиснете .

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

3 Натиснете бутоните с цифри или **PROG +/-**, за да изберете телевизионните канали. **За да се върнете в режим на единично изображение** Натиснете **RETURN**.



- Ще се чува звукът от картината в рамката. Можете да промените звука, който се чува, като натиснете $\swarrow/\searrow$.

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

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

Свържете компютър (стр. 22) и се уверете, че изображението от компютъра се появява на екрана.

1 Натиснете **OPTIONS**.

2 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “PIP”, след това натиснете $\oplus$.

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

Можете да използвате $\swarrow/\searrow/\swarrow/\searrow$, за да преместите позицията на телевизионния екран.

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

За да се върнете в режим на единично изображение

Натиснете **RETURN**.



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

Възпроизвеждане на снимки/музика през USB

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

1 Свържете към медия приемника USB устройство, което се поддържа.

2 Натиснете **HOME**.

3 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “Photo” или “Music”

4 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете USB устройство, след това натиснете $\oplus$.

Извежда се списък с папки или файлове.

За да изведете списък с миниатюрни изображения, натиснете жълтия бутон, докато списъкът е изведен.

Натиснете $\swarrow/\searrow/\swarrow/\searrow$, за да изберете файл или папка, и след това натиснете $\oplus$.

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

Възпроизвеждането започва.

Автоматично възпроизвеждане на снимки

Телевизорът автоматично започва възпроизвеждане на снимки, когато го включите и към него е свързан цифров фотоапарат или друго устройство за съхранение на снимки посредством USB порта и след това включите устройството (стр. 37).



(Photo) Възможни опции

Опции	Описание
Картина	Вижте стр. 35.
Звук	Вижте стр. 36.
Съраунд	Вижте стр. 36.
Подрязване	Подрязва снимка.
Извеждане на карта	Извежда карта на мястото, където е заснета снимката, заедно със самата снимка.
Извеждане на опции	Позволява ви да зададете повторно/разбъркано възпроизвеждане на снимки.
Настройка на снимка	Задава начина на възпроизвеждане и видеоефектите, които да използвате в режим на изрязване на кадри.
Въртене и запазване	Върти и запазва незащитени файлове.
Високоговорител	Вижте стр. 41.

Опции	Описание
Изображение с рамка	Позволява ви да изберете снимка, която да възпроизведете в рамката
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.

М (Музика) Възможни опции

Опции	Описание
Звук	Вижте стр. 36.
Съраунд	Вижте стр. 36.
Прибавяне към поредица от кадри	Регистрира музика като фон, която да се възпроизвежда по време на изреждане на кадри, като използвате  (Photo)
Изваждане от поредица кадри	Отменя регистрираната като фон музика.
Опции за възпроизвеждане	Позволява задаването на музикални опции за повторно, разбъркано или нормално възпроизвеждане.
Високोगоворител	Вижте стр. 41.
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.



- Качеството на изображението може да е лошо, когато използвате  (Photo), защото изображенията може да са увеличени в зависимост от файла. Също така изображенията може да не запълват целия екран в зависимост от размера на файла и от съотношението.
- Може да отнеме време, за да възпроизведете някои фото файлове, когато използвате  (Photo).
- Името на файла и папката могат да са само на английски.
- Когато телевизорът чете данни на USB устройство, внимавайте за следното:
 - Не изключвайте телевизора или свързаното USB устройство
 - Не изключвайте USB кабела.
 - Не изваждайте носител за запис.
 Ако го направите, възможно е данните на носител за запис да се повредят.
- Sony не носи отговорност за повреди или загуба на данни на носител за запис, причинени от повреди в свързаното оборудване или телевизора.
- Възпроизвеждането не започва автоматично, ако телевизорът бъде включен след като го свържете към цифров фотоапарат или друго оборудване посредством USB порта.

- USB възпроизвеждането се поддържа за следните фото формати:
 - JPEG (JPEG формат с разширение “.jpg” и съответстващ с DCF или Exif)
 - RAW (ARW/ARW 2.0 формат с разширение “.arw”. Само за преглед.)
- Когато свържете Sony цифров фотоапарат, настройте USB връзката в Auto или Mass Storage за повече информация относно USB режима на свързване, обърнете се към упътването за употреба приложено към цифровия Ви апарат.
- USB възпроизвеждането се поддържа за следните музикални файлови формати:
 - MP3 (файлове с разширение “.mp3”, които нямат защита срещу презапис)
- USB Photo Viewer поддържа FAT12, FAT16 и FAT32 системи за файлове.
- В зависимост от точните спецификации на файла, някои файлове, включително тези модифицирани посредством PC, ен могат да бъдат възпроизведени, дори и форматът на файла да се поддържа.
- За информация относно съвместимите USB устройства проверете следната интернет страница.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

За да изведете снимка – Picture Frame

Можете да изведете снимка на екрана за определен период от време. След като времето изтече, устройството автоматично преминава в режим на готовност.

1 Изберете снимка.

Можете да изберете снимка от свързаното USB устройство или да зададете папка за снимките. За подробности относно избора на снимка вижте стр. 26.

2 Натиснете **OPTIONS**, докато избраната снимка се изведе, след това натиснете , за да изберете “Picture Frame Image”, и натиснете .

3 Неколкократно натиснете **RETURN**, за да се върнете към основното меню.

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

Телевизорът се превключва в режим на извеждане на рамкирано изображение и избраната снимка се извежда на екрана.

За да зададете продължителност на извеждане на снимката.

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

Броячът се извежда на екрана

За да се върнете към XMB™.

Натиснете  **RETURN**.



- Ако сте избрали снимка от USB устройство, то трябва да остане включено към устройството.
- Ако сте включили функцията “Sleep Timer” (таймер за автоматично изключване), телевизорът автоматично ще се превключи в режим на готовност.

За да изведете снимка с местоположение на картата

Когато използвате цифров фотоапарат с GPS функция, възможно е да изведете снимката с карта с на местоположението, където е заснето изображението, като използвате GPS функцията, за да запишете географската дължина и ширина. Телевизорът трябва да бъде свързан към интернет като се изисква и връзка към мрежата, защото информацията за картата се сваля чрез интернет услуга за възпроизвеждане на карти (стр. 30).

1 Изберете снимка (стр. 26)

2 Натиснете зеления/червения бутон, за да приближите/отдалечите картата.

За да промените позицията на дисплея на картата на телевизионния екран, няколкократно натиснете синия бутон.



- Интернет услугата за предоставяне на информация за картите може да бъде прекъсната по всяко време и без предупреждение за потребителя, защото тя се предоставя от трети лица.
- Възможно е позицията, индикирана на картата, да се различава в зависимост от цифровия фотоапарат.
- На телевизионния екран се извежда само обща карта, която не можете да приближавате или отдалечавате, ако телевизорът не е свързан към Интернет или ако услугата за предоставяне на картова информация е прекъсната.
- Можете да изведете и изреждате на карти с местоположение на картата. Настройте "Photo Set-up" в позиция "Simple with map" (стр. 26).



- Картата може да бъде изведена, ако Exif данните на снимката включват информация за дата и информация за географска ширина и дължина ("Регистрирани данни") и са записани с 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, след това натиснете .

5 Изберете "Load GPS log files", след това натиснете .

6 Изберете следните опции, като използвате / , след това ги задайте, като използвате .

- Time Zone
- DST

7 Изберете "OK", след това натиснете . Регистрираните GPS файлове се нареждат.

8 Изключете GPS устройството и свържете устройството, на което се намират снимките.

9 Изберете снимка (стр. 26).

10 Натиснете зеления/червения бутон, за да приближите/отдалечите картата.

Използване на BRAVIA Sync с функцията Control for HDMI

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

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

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

Control for HDMI

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

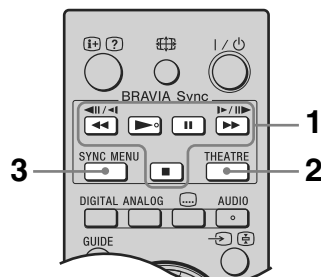
За да свържете HDMI-съвместимо оборудване

Свържете съвместимото оборудване и телевизора с HDMI кабел. Когато свързвате аудио система, се уверете, че сте свързали посредством оптичен аудио кабел и DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) гнездата на телевизора, и аудио системата. За подробности вижте стр. 25.

За да извършите HDMI настройки

Функцията HDMI трябва да бъде зададена и на телевизора, и на свързаното оборудване. Относно настройката на телевизора вижте "Настройка на HDMI" на стр. 41. За подробности относно настройката се обърнете към ръководството за експлоатация, приложено към свързаното оборудване.

Бутони за използване на допълнително оборудване



1 ◀/▶/II/▶/■: Можете да работите с BRAVIA Sync-съвместимо оборудване, което е свързано с телевизора.

2 THEATRE

Можете да включите или изключите режим Theatre. Когато режим Theatre е включен, оптималният аудио (ако телевизорът е свързан към аудио система посредством HDMI кабел) и качество на изображението като за филм.



- Ако изключите телевизора, режим Theatre също се изключва.

3 SYNC MENU: Извежда меню от свързаното HDMI оборудване. Докато наблюдавате групи входящи екрани за телевизионни програми се извежда надпис "HDMI Device Selection" се извежда, когато натиснете бутона.

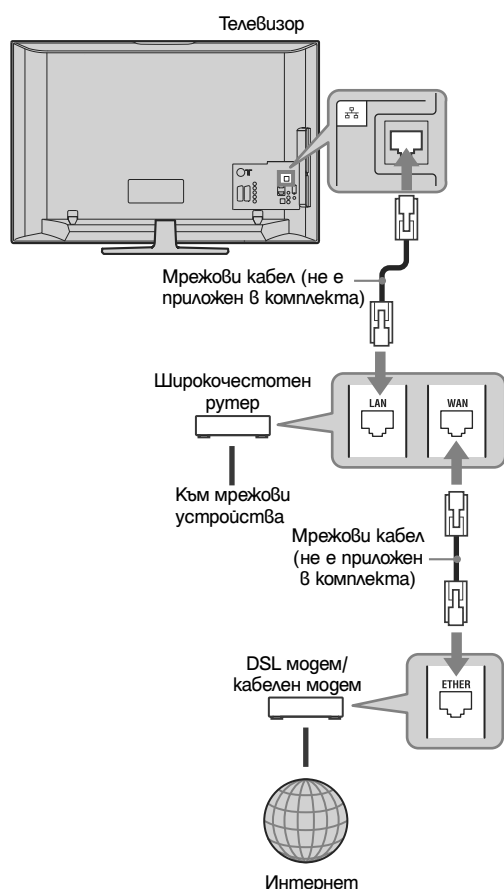


- Control for HDMI (BRAVIA Sync) е възможно само за свързано Sony оборудване, което има BRAVIA Sync лого или е съвместимо с control for HDMI.

Използване на функциите на домашната мрежа

С този телевизор можете да се наслаждавате на съхранение, запазено на DLNA-съвместими устройства в домашна мрежа. Устройствата, които съхраняват и представят съдържание, като например снимки/музикални файлове, се наричат "сървъри". Телевизорът приема фото/музикални файлове от сървъра по мрежата и вие може да се наслаждавате на файловете на телевизора, дори ако сте в друга стая. За да се наслаждавате на функциите на домашна мрежа, имате нужда от съвместимо DLNA устройство (VAIO, Cyber-Shot и др.).

Свързване към мрежата



Преглед на фото/музикални файлове през мрежата

Можете лесно да се наслаждавате на фото/музикални файлове на сървъра, като изберете икона в основното меню на телевизора.

1 Натиснете HOME.

2 Натиснете $\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете "Photo" или "Music".

3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете сървъра, след това натиснете $\oplus$.

В "Music" се появява "List View". Във "Photo" се появява "Thumbnail View". Натиснете жълтия бутон, за да превключите между "List View" и "Thumbnail View".

Ако не се появят мрежови устройства, следвайте стъпките на стр. 32.

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

Когато изберете папка, изберете файл, след което натиснете $\oplus$.

Възпроизвеждането започва.



- Възможно е заедно със снимката да се изведе карта, ако в Exif данните на снимката е записана информация за географска дължина и ширина (стр. 28).



- В зависимост от мрежовото устройство, възможно е да се окаже необходимо да извършите регистрация на телевизора с мрежовото устройство.
- Възможно е качеството на изображенията да бъде лошо, когато използвате (Фото), защото изображенията се увеличават в зависимост от файла. Също така, възможно е изображенията да не се побират на целия екран в зависимост от размера и съотношението им.
- Възможно е възпроизвеждането на някои снимки да отнеме известно време, когато използвате (Фото).
- Името на файла и папката поддържа само английски.
- За да възпроизведате файлове, приети по мрежата, файловете трябва да съответстват с един от следните файлови формати.
 - Неподвижни изображения: JPEG формат
 - Музика: MP3 формат или линеен PCM формат*В зависимост от мрежовото устройство, форматът на файла може да бъде преобразуван преди трансфера. В такива случаи форматът на файла след преобразуването се използва за възпроизвеждане. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към мрежовото устройство, което използвате. Дори файловете, които съответстват на един от файловите формати, описани по-горе, не могат да се възпроизведат в някои случаи.

За да се наслаждавате на снимки и музика на телевизионния екран чрез работа с устройството – **Renderer**

Това е функция за възпроизвеждане на снимки и музикални файлове, запазени на мрежови устройства (цифрови фотоапарати, телефони и др.) на телевизора като работите с въпросния контролер. За да използвате тази функция, е необходимо съвместимо устройство, като например цифров фотоапарат или мобилен телефон, което да играе ролята на контролер. Също така, вижте ръководството за експлоатация, приложено с контролера.

1 Ако е необходимо, задайте “Renderer Function”, “Renderer Access Control”, “Renderer Set-up” в “Network Setting” (стр. 46).

2 Възпроизведете избрания файл, като използвате контролера на компютъра.
Файлът се възпроизвежда на телевизора по свързаната мрежа.
Използвайте контролера и устройството за дистанционно управление на телевизора, за да извършвате други операции по време на възпроизвеждане.

(Photo) Възможни опции

Опции	Описание
Карина	Вижте стр. 35.
Звук	Вижте стр. 36.
Съраунд	Вижте стр. 36.
Подрязване	Подрязва снимка.
Извеждане на карта	Извежда карта за мястото, където е било заснето изображението, както и самото изображение.
Извеждане на опции	Позволява ви да зададете режим на повторно/разбъркано възпроизвеждане на снимки.
Настройка на снимка	Задава начина на възпроизвеждане и видовете ефекти, които да използвате в режим на изреждане на кадри.
Въртене	Върти файлове.
Високосговорител	Вижте стр. 41.
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.

(Музика) Възможни опции

Опции	Описание
Звук	Вижте стр. 36.
Съраунд	Вижте стр. 36.
Прибавяне към поредица от кадри	Регистрира музика като фон, която да се възпроизвежда по време на изреждане на кадри, като използва  (Фото).
Изваждане от поредица кадри	Отменя регистрираната като фон музика.
Опции за възпроизвеждане	Позволява задаването на музикални опции за режими на повторно, разбъркано или нормално възпроизвеждане.
Високосговорител	Вижте стр. 41.
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.
Въртене и запазване	Върти и запазва незащитени файлове.
Високосговорител	Вижте стр. 41.
Изображение с рамка	Позволява ви да изберете снимка, която да възпроизвеждате в рамката
Информация	Извежда информацията относно устройството, папките и файловете.

Проверка на мрежовата връзка

Ако домашният Ви интернет е чрез DHCP сървър, тази стъпка може да бъде пропусната. Въведете съответната (цифрова) стойност за вашия рутер. Опциите, които трябва да бъдат настроени в зависимост от зависимост от доставчика на интернет услугата и рутера. За подробности се обърнете към ръководството за експлоатация, предоставено от вашия интернет доставчик или приложено към рутера.

1 Натиснете **HOME**.

2 Натиснете  , за да изберете “Settings”.

3 Натиснете  , за да изберете “Network Settings”, след това натиснете .

4 Изберете “Network”, след това натиснете .

5 Изберете “IP Address Settings”, след това натиснете .

6 Изберете опция и натиснете .

Когато изберете “DHCP (DNS automatic)”

Преминете към стъпка 7.

Когато изберете “DHCP (DNS manual)”

Задайте “Primary DNS”/“Secondary DNS”, като използвате   и бутоните с цифри.

Когато изберете “Manual”

Задайте следните опции, като използвате   и бутоните с цифри.

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

Ако вашето ISP има специфична настройка за прокси сървър

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

7 Натиснете .

8 Натиснете  , за да изберете “Test”, след това натиснете .

9 натиснете  , за да изберете “YES”, след това натиснете .

Диагностика на мрежата започва.

Когато се изведе съобщението “Connection successful” (връзката е успешна), неколкратно натиснете  **RETURN**, за да излезете.



- Ако съобщението “Connection Successful” не се изведе, вижте “Отстраняване на проблеми” на стр. 51 и проверете връзките и настройките.

Регулиране на настройките на дисплея на сървъра

Можете да изберете домашен мрежови сървър, който да се изведе в основното меню. Можете да изведете до 10 сървъра автоматично в основното меню Home.

- 1 Задайте сървъра, за да позволим връзка от телевизора.
За подробности относно настройките на сървъра, вижте ръководството за експлоатация, приложено към сървъра.
- 2 Натиснете **HOME**.
- 3 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “Settings”.
- 4 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “Network Settings”, след това натиснете $\oplus$.
- 5 Изберете “Server Display Settings”, след това натиснете $\oplus$.
- 6 Изберете сървъра, който желаете да изведете в основното меню, след това натиснете $\oplus$.
- 7 Изберете “Yes”, след това натиснете $\oplus$.

За да зададете сървъра, който не е изведен в основното меню

На стъпка 7 натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “No”, след това натиснете $\oplus$.

Възможно опции (на дисплея с настройки на свързания сървър)

Опции	Описание
Изтриване на всички	Изтрива всички свързани сървъри.
Списък с обновявания	Обновява списъка със сървъри с най-новата информация.
Информация	Извежда информацията относно избрания в момента свързан сървър.
Изтриване	Изтрива избрания свързан сървър.
Извеждане на карта	Извежда карта за мястото, където е било заснето изображението, както и самото изображение.
Извеждане на опции	Позволява ви да зададете режим на повторно/разбъркано възпроизвеждане на снимки.

Ако не можете да свържете към вашата домашна мрежа
Телевизорът може да провери дали сървърът е правилно разпознат.

- 1 Натиснете **HOME**.
- 2 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “Settings”.
- 3 Натиснете $\swarrow/\searrow$, за да изберете “Network Settings”, след това натиснете $\oplus$.
- 4 Изберете “Server Diagnostics”, след това натиснете $\oplus$.
- 5 Изберете “Yes”, след това натиснете $\oplus$.
Диагностиката на сървъра започва.
Когато диагностиката на сървъра приключи, се извежда списъкът с резултати от диагностиката.
- 6 Изберете сървъра, който желаете да потвърдите, след това натиснете $\oplus$.
Извеждат се резултатите от диагностиката на избрания сървър.
Ако резултатите от диагностиката показват проблем, проверете възможните причини и начина на отстраняването на проблема, и проверете връзките и настройките. За подробности, вижте “Отстраняване на проблеми” на стр. 51.

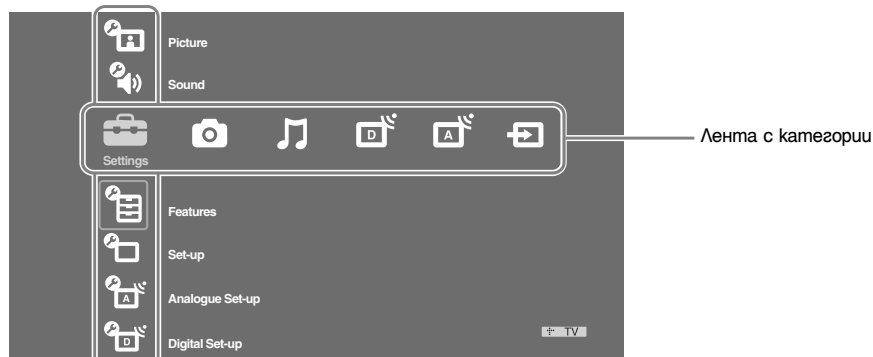
Използване на функциите в MENU

Преглед на менюто Home на медия приемника (XMB™)

XMB™ (XrossMediaBar) е меню за BRAVIA функции и входящи източници, изведени на телевизионния екран. XMB™ е лесен начин да изберете и извършите програмиране, и да регулирате настройките на вашия BRAVIA телевизор.

1 Натиснете **HOME**, за да изведете XMB™.

На екрана се появява TV Home меню.



Лента с опции на категориите

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

Икона за категория на носителя	Описание
Settings	Можете да извършвате допълнителни настройки и регулации. За подробности относно настройките вижте стр. 35.
Photo	Можете да се наслаждавате на снимки от USB устройства или мрежа (стр. 26, 30).
Music	Можете да се наслаждавате на музика от USB устройства или мрежа (стр. 26, 30).
Digital	Можете да изберете цифров канал, списък с любими програми (Favourites) (стр. 21) или справочника (стр. 17, 20). Също така, можете да изберете канал, като използвате бутоните с цифри или PROG +/-. Можете да изберете оборудване, свързано към медия приемника. За да зададете етикет към външния вход, вижте "AV Preset" (стр. 32).
Analogue	Можете да изберете аналогов канал. Също така, можете да изберете канал, като използвате бутоните с цифри или PROG +/-. За да скриете списъка с аналогови канали, задайте "Programme List Display" в положение "Off" (стр. 42).
External Inputs	Можете да изберете оборудване, свързано към телевизора. За да зададете етикет към външния вход, вижте "AV Preset" (стр. 40).

3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете опция, след това натиснете $\oplus$.

4 Следвайте инструкциите, изведени на екрана.

5 Натиснете **HOME**, за да излезете от менюто.



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

 Picture (Картина)

Picture Mode (Режим на изобразението)	Избира режим на изображението освен за PC източник. "Picture Mode" включва опции, които са най-подходящи за видео и снимки съответно. Опциите, които могат да бъдат избрани, се различават в зависимост от източника на входен сигнал.	
	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	При преглед на изображения. За светла картина с увеличен контраст и острота.
	Photo-Standard	При преглед на изображения. Оптимална картина за домашна употреба.
Display Mode (само за PC вход/HDMI PC вход)	Избира режим на извеждане за PC входен източник.	
	Video	За видео изображения.
	Text	За текст, таблици или диаграми.
Reset (Нулиране)	Връща всички настройки на картината, освен "Picture Mode" (режим на изображението) и "Display Mode" (режим на извеждане), 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.	
	 • "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".  • "Warm 1" и "Warm 2" не могат да бъдат регулирани само ако "Picture Mode" е зададен в положение "Vivid" (или "Photo-Vivid").
Sharpness	Изостря или омекотява изображението.	
Noise Reduction (Намаляване на шума)	Намалява шума в картината (снежинки)	
	Auto	Автоматично намалява смущенията в картината (само в режим на аналогов телевизионен сигнал или сложен телевизионен сигнал, само за видео или DMPORT сигнали).
	High/Medium/Low	Модифицира ефекта на намаляване на смущенията.
	Off	Изключва функцията за намаляване на шума.

MPEG Noise Reduction (MPEG намаляване на шумовете)	Намалява шумовете в картината в MPEG-компресирано видео. Тази настройка е ефективна, когато презледжате DVD или цифрова програма.
Advanced Settings (Допълнителни настройки)	Настройва изображението в по-големи детайли. Когато зададете "Picture Mode" в положение "Vivid" (или "Photo - Vivid"), настройките не работят.
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.  • "Live Colour" не е наличен, когато "Colour Space" е в позиция "Standard".

"Noise Reduction", "MPEG Noise Reduction" и "Advanced Settings" не са възможни за PC.



Sound (Звук)

Sound Mode (Звуков режим)	Избор на звуков режим.
Dynamic	Увеличава гласа и басите.
Standard	За стандартен звук. Оптимален звук за домашна употреба.
Clear Voice	Изчиства гласа.
Reset (Нулиране)	Връща настройките за звук, освен "Target Inputs", "Sound Mode", "Dual Sound", към стойностите им по подразбиране.
Treble (Дискант)	Задава звук с по-висока честота.
Bass (Бас)	Задава звук с по-ниска честота.
Balance (Баланс)	Регулира баланса между левия и десен високоговорител.
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	Регулира нивото на сила на звука на настоящия вход.
Surround (Съраунд)	S-FORCE Front Surround Осигурява виртуален съраунд звук посредством двата високоговорителя. Off Избира нормален стерео или моно прием.
Voice Zoom	Регулира яснотата на човешкия глас. Например, ако гласът на водещ на новините не е ясен, чрез увеличаване нивото на тази настройка, вие ще направите звука по-ясен. Ако гледате спортно предаване, ако намалите стойността на тази настройка, вие ще омоките гласа на коментатора.
Sound Booster	Пругава на звука повече сила, като компенсира ефекта на високоговорителите.
Dual Sound	Избира звука от високоговорителите за стерео или гъвезични програми. Stereo/Mono За стерео предавания. A/B/Mono За гъвезични предавания, изберете "A" за канал 1, "B" за канал 2 или "Mono" за моно канал, ако има такъв.  • Ако изберете друго оборудване, свързано към телевизора, задайте "Dual Sound" в положение "Stereo", "A" или "B".



• "Treble", "Bass", "Balance" и "Auto Volume" не са възможни когато "Speaker" е в позиция "Audio System" и слушалките са свързани.



Features (Опции)

USB Auto Start	Автоматично стартира фото възпроизвеждане, когато телевизорът е включен и цифровият фотоапарат или друго устройство със снимки бъде свързано към USB порта и след това бъде включено.	
		Възпроизвеждането не стартира автоматично, ако телевизорът бъде включен, след като свържете цифровия фотоапарат или друго устройство към USB порта.
	Slideshow	Изберете, за да гледате JPEG файлове като слайд-шоу.
	Thumbnail View	Изберете, за да гледате JPEG файлове като миниатюрни изображения.
Quick Start	Off	Изберете, за да дезактивирате тази функция.
	Устройството се включва по-бързо от обичайно, когато включвате захранването като използвате устройството за дистанционно управление. Въпреки това, консумацията на енергия в режим на готовност е с 20 вата по-голяма от обичайно.	
	Power Saving	Избира режима на пестене на електроенергия, за да намали консумацията на електроенергия на телевизора. Изображението ще изчезне, когато сте задали "Picture Off" и индикаторът (Picture Off) от предната страна на телевизора светва в зелено. Звукът остава непроменен.
	Standard Power	Настройките по подразбиране.
Light Sensor	Reduced Power	Намалява консумацията на електроенергия на телевизора.
	Picture Off	Изключва картината. Моежете да слушате звук и при изключена картина.
	On	Автоматично регулира настройките за изображението спрямо осветеността на стаята.
	Off	Изключва функцията "Light Sensor"
Logo Illumination		Уверете се, че не сте поставили нищо над сензора, тъй като нормалната работа на функцията може да се затрудни. За повече информация относно сензора вижте стр. 14.
	Осветява и изключва логото на Sony от предната страна на телевизора.	
	Motionflow	Предлага по-мекото движение на картината и намалява замъгляването на картината.
	High	Предлага по-мекото движение на картината, като например, за филмово съдържание.
Film Mode (Филмов режим)	Standard	Предлага меко движение на картината. Използвайте тази настройка за стандартна употреба.
	Off	Използвайте тази настройка, когато настройките "High" и "Standard" предразполагат към смущения.
		В зависимост от видео сигнала, възможно е да не успеете да видите ефекта, дори ако сте променили настройката.
	Auto 1/Auto 2	"Auto 1" предоставя по-плавно движение на изображението, отколкото оригиналното филмово съдържание. "Auto 2" възпроизвежда оригиналното филмово съдържание такова, каквото е.
Film Mode (Филмов режим)	Off	Изключва функцията "Film Mode"
		- Ако изображението съдържа неестествени сигнали или твърде много смущения, "Film Mode" автоматично се изключва, дори когато бъдат избрани "Auto 1" или "Auto 2". "Film Mode" не е възможен когато "Video/Photo" е в позицията "Photo" или когато във "Video-A" е засечена фотография.

Game/Text режим	Предлага оптимален режим на екрана за преглед на изображения, които се възвеждат от видео игра и компютър, като изображенията са с ясни контури и символи. Задайте в положение "On" за ясен дисплей на контурите или символите.	
Video/Photo	Предоставя подходящо качество на изображението посредством избиране на опцията в зависимост от 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	Предоставя подходящо качество на движещи се изображения.
	Photo	Предоставя подходящо качество за неподвижни изображения.
	 - Ако свързаното оборудване не поддържа режим Video-A, настройката се фиксира в положение "Video", дори когато сте задали положение "Video-A". - Възможна само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и компоненти във формат 1080i и 1080p.	
x.v.Colour	Извежда движещи се изображения, които са по-близки до оригиналния източник, като сравнява цветовете с тези на източника	
	 - Когато входният сигнал е HDMI (RGB), настройката е фиксирана в положение "Normal", дори когато сте избрали "x.v.Colour". - Възможна само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и компоненти във формат 1080i и 1080p.	
Photo Colour Space	Избира опцията (sRGB, sYCC, Adobe RGB), за да зададете извеждано цветово пространство от оборудването свързано към HDMI, компонентни входни жакове или USB.	
	 - Изберете "sYCC", когато използвате оборудване, което поддържа "x.v.Colour". - Възможно само за HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 и компонентен вход във формат 1080p или 1080i. - Не е възможно, когато "Colour Space" е в позиция "Wide" (стр. 36).	
Timer Settings	Настройва таймер за включване/изключване на телевизора.	
	Sleep Timer	Настройва период от време, след който телевизорът автоматично се прехвърля в режим на готовност. Когато се активира "Sleep Timer", индикаторът  (Timer) на предния панел на телевизора светва в оранжево.  - Ако изключите и включите отново телевизора, "Sleep Timer" се нулира в положение "Off". - На екрана се появява предупредително съобщение една минута преди телевизорът да се прехвърли в режим на готовност.
	On Timer Settings	On Timer Настройва таймерът, за да прехвърли телевизорът от режим на готовност. Timer Mode Настройва желаните дни от седмицата, в които искате да включвате автоматично телевизора. Time Настройва час за включване на телевизора. Duration Настройва времетраенето на включване на телевизора, преди отново да премине в режим на готовност.
	Clock Set	Позволява Ви да регулирате часовника ръчно. Когато телевизорът получава цифрови канали, часовникът не може да се регулира ръчно, тъй като е настроен времеви код за излъчвания сигнал.



Настройка на монитора

Auto Start-up (Автоматично активиране)	Стартира първоначалната настройка на телевизора, когато свържете устройството за първи път (стр. 6) и да изберете езика, държавата/областта, и да настроите всички канали отново. Дори ако сте извършили настройката, когато свържете телевизора за първи път, възможно е да ви се наложи да промените настройките на устройството, ако се наложи да се преместите в ново жилище или за да търсите и откривате нови канали.	
Language	Тази опция ви позволява да избирате език, на който да бъдат извеждани менюта.	
Screen Settings	Screen Format	Вижте “Да променим формата на екрана ръчно” на стр. 16.
	Auto Format	Автоматично променя формата на сигнала според входящия сигнал. За да запазите настройките изберете “Off”.
	Display Area	Регулира извеждането на картината според 1080i/p и 720p източници, когато “Screen Format” е в позиция “Wide”.
	Auto	По време на цифрово излъчване, извежда изображенията в съответствие с настройките препоръчани от станцията за излъчване.
	Full Pixel	Извежда картините в оригинания им размер.
	Normal	Извежда картините в препоръчан размер.
	Horizontal Shift	Регулира хоризонталната позиция на картината.
	Vertical Shift	Регулира вертикалната позиция на картината, когато “Screen Format” е в позиция “Smart”, “Zoom” или “14:9”.
PC Settings	Vertical Size	Регулира вертикалния размер на картината, когато “Screen Format” е в позиция “Smart”, “Zoom” или “14:9”.
	Screen Format	Избира формат на екрана за извеждане на източника от вашия компютър.
	Full 1	Увеличава изображението, за да запълни вертикалната зона на извеждане, закто запазва първоначалното съотношение на хоризонтално-към-вертикално.
	Full 2	Увеличава изображението, за да запълни зоната на извеждане.
	Reset	Нулира настройките на PC екрана към фабрични настройки.
	Auto Adjustment	Автоматично регулира позицията на извеждане, фазата и височината на изображението, когато телевизорът получава входящ сигнал от свързан компютър.  • “Auto Adjustment” може да не работи добре с определени входни сигнали. В такива случаи, регулирайте ръчно “Phase”, “Pitch” и “Horizontal Shift”.
	Phase	Регулира фазата, когато екранът трепти.
	Pitch	Регулира височината, когато се появяват нежелани вертикални ленти.
	Horizontal Shift	Регулира хоризонталната позиция на изображението.
	Power Management	Прехвърля телевизора в режим на готовност ако за 30 сек няма получен сигнал при PC извеждане на сигнал.

AV Set-up	AV Preset	Тази опция ви позволява да определите име за оборудване свързано към страничните или задните гнезда на телевизора. Името за кратко ще се изведе на екрана, когато изберете оборудването. Можете да пропуснете входния източник, който не е свързан към никакво оборудване. 1 Натиснете /, за да изберете входния източник, който желаете, след това натиснете . 2 Натиснете /, за да изберете желаната опция от изброените по-долу, след това натиснете .
		-, CABLE, SAT, VCR, DVD/BD, GAME, AUDIO, SYSTEM, CAM, PC Използва една от предварително настроените таблици, за да прикачи наименование на свързаното оборудване.
	Edit	Създайте собствен етикет. 1 Натиснете /, за да изберете желаната буква или цифра (" " за празно място), след това натиснете . Ако въведете грешен символ Натиснете /, за да изберете грешния символ. След това натиснете /, за да изберете правилния символ. 2 Повторете процедурата от стъпка 1, докато завършите името. 3 Изберете "OK" и натиснете .
	Skip	Пропуска входния източник, който не е свързан към оборудване, когато натиснете /, за да изберете входен източник.
AV 2 Input		Задава извеждането на сигнала да става през гнездото /  AV2 от задната страна на телевизора.
	Auto	Превключва автоматично между сигналите на RGB вход, S Video вход, Composite видео вход в зависимост от входния сигнал
	RGB	Извежда RGB сигнал.
	S Video	Извежда S Video сигнал.
	Composite	Извежда Composite Video сигнал.
AV2 Output		Задава извеждането на сигнала да става през гнездото /  AV2. Ако свържете видеорекодер/DVD рекордер или друго записващо оборудване към гнездото /  AV2, можете да запувате 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, 2 или 3, COMPONENT IN1 или 2, и PC IN /  гнезда).
Speaker		Включва или изключва вътрешните екрани на телевизора.
	TV Speaker	Телевизионните колони са включени, за да може звукът на телевизора да се извежда през тях.
	Audio System	Телевизионните колони са изключени, за да можете да слушате звука от телевизора само през външно аудио оборудване свързано към външните гнезда за аудио извеждане. Когато сте свързали посредством "Control for HDMI" съвместимо оборудване, можете да включите свързаното оборудване към телевизора. Тези настройки могат да бъдат направени след свързали оборудване.

Audio Out	Variable	Аудио извеждането от вашата аудио система може да бъде контролирано посредством устройството за дистанционно управление.
	Fixed	Аудио извеждането от телевизора е фиксирано. Използвайте нивото на звука на аудио системата на русивъра, за да регулирате звука (и други аудио настройки) чрез аудио системата.



- “Audio Out” не е възможен за аудио системи свързани към телевизора посредством HDMI гнездата.

HDMI Set-Up (Настройка на HDMI)

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

Control for HDMI	Задава настройка за връзка между телевизора и HDMI-съвместимото устройство. Когато зададете в положение “On”, можете да работите със следните опции в менюто. Ако свържете определено Sony оборудване, съвместимо с HDMI функцията, тази настройка автоматично се задава за свързаното оборудване, когато “Control for HDMI” е зададен в положение “On”, когато използвате телевизора.
Auto Devices Off	Когато тази настройка е зададена в положение “On”, HDMI устройството, 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, се включва.
Tuner Box Control	Ако зададете в положение “Advanced”, можете да изберете канал, настроен от свързано оборудване, като използвате устройството за дистанционно управление.
Device List Update	Създава и подновява “HDMI Device List”. До 14 “Control for HDMI” съвместимо оборудване може да бъде свързано и до 4 уреда могат да бъдат включени към едно гнездо. Уверете се, че сет подновили “HDMI Device List” когато промените “Control for HDMI” съвместимите връзки или настройки. Изберете ръчно едно по едно докато правилната картина излезе след няколко секунди.
HDMI Device List	Извежда списък със свързани HDMI-съвместими устройства.



- Не можете да използвате “Control for HDMI”, когато HDMI-съвместимата аудио система е свързана с телевизора.

Product Information

Извежда продуктова информация за вашия телевизор.

All Reset

Нулира всички настройки и ги връща към фабричните настройки, а след това извежда екран “Auto Start-up”.



- Уверете се, че сте изключили телевизора през този период (отнема около 30 сек) или натиснете някой бутон.
- Всички настройки, включително цифровия списък с любими програми, страна, език, автоматично настроени канали и т.н. ще бъдат нулирани.



Analogue Set-up (Аналогови настройки)

Programme List Display	Изберете "Off", за да скриете списъка с аналогови канали от XMB (XrossMediaBar)
Auto Tuning	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	Променя реда, в който аналоговите канали са запазени в телевизора. 1 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете канала, който желаете да преместите на нова позиция, и след това натиснете $\oplus$. 2 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете нова позиция за вашия канал, след това натиснете $\oplus$.
Manual Programme Preset	Преди да изберете "Label"/"AFT"/"Audio Filter"/"LNA"/"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. 40).
System/Channel	Настройва програмни канали ръчно. 1 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете номера на програмата, която ще настроите ръчно (ако настройвате видеорекодер/DVD рекордер, изберете канал 00), след това натиснете $\oplus$. 2 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете "System", след това натиснете $\oplus$. 3 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете една от следните телевизионни системи, след това натиснете $\oplus$. 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 $\uparrow/\downarrow$, за да изберете "Channel", след това натиснете $\oplus$. 5 Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да изберете "S" (за кабелна телевизия) или "C" (за земни канали), след това натиснете $\oplus$.  • Ако в "Country" сме избрали "United Kingdom", не можем да изберем "S" (стр. 6). 6 Настройте каналите, както следва: Ако не знаете номера на канала (честота) Натиснете $\uparrow/\downarrow$, за да потърсите следващия възможен канал. Когато каналът бъде открит, търсенето спира. За да продължите търсенето, натиснете $\uparrow/\downarrow$. Ако знаете номера на канала (честота) Натиснете бутоните с цифри, за да въведете номера на канала с програмата, която желаете, или номера на VCR канала 7 Натиснете $\oplus$, за да прескочите към "Confirm", след това натиснете $\oplus$. Настройките са запазени. Повторете процедурата, описана по-горе, за да настроите и запазите други канали ръчно.
Label	Позволява ви да наименувате канал, като използвате максимум 5 букви или цифри. Името ще се извежда за кратко на екрана, когато избирате канала. За да въведете символи, следвайте стъпки от 1 до 3 в "Programme Labels" (стр. 40).
AFT	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. Финалната настройка се извършва в обхват -15 до +15. Когато сме избрали "On", настройката се извършва автоматично.

Audio Filter	Подобрява качеството на звука за индивидуални канали в случай на смущения при моно предавания. Понякога нестандартните сигнали могат да причинят смущения или прекъсване на звука, когато гледате моно програми. Ако не се получават звукови отклонения, препоръчваме ви да оставите тази опция в положението ѝ по подразбиране "Off".
---------------------	--



- 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 можете да видите подобрение в качеството на изображението дори когато зададете положение "On", задайте тази опция в положение "Off" (настройка по подразбиране).
Skip	Пропускате 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 видеорекордер/DVD рекордер директно към scart конектора  AV1 или към scart конектора  AV2.



- Тази опция не работи, когато за страна сте избрали опция "Country" (стр. 6).

Confirm	Запазва промените, извършени в настройките "Manual Programme Preset".
----------------	---



Digital Set-up DV3 (Цифрови настройки)

Digital Tuning

Digital Auto Tuning

Настройва всички възможни цифрови канали. Тази опция ви позволява да настроите отново телевизора, когато смените жилището си, например, или да търсите и намирате нови канали, пуснати от кабелния ви оператор. За подробности вижте стръпка 6 или "5: Извършване на първоначална настройка" (стр. 6).

Program Sorting

Премахва всички нежелани цифрови канали, запазени в телевизора, като променя поредността на останалите.

- 1 Натиснете , за да изберете канала, който желаете да премахнете или преместите на нова позиция.
Натиснете бутоните с цифри, за да въведете трицифрената програма с предаването, което желаете.
- 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 , за да изберете "Yes", 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	Ръчно настройва цифровите канали. Тази функция работи, когато "Digital Auto Tuning" е зададен в положение "Antenna". 1 Натиснете съответния бутон с цифра, за да изберете номера на канала, който желаете, 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 номера на програмата, където желаете да запазите канала, след това натиснете . Повторете гореописаната процедура, за да настроите ръчно други канали.
Subtitle Set-up	Subtitle Setting* (Настройка на субтитрите)	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 (Език на субтитрите)	Избира език за извеждане на субтитрите.
Audio Set-up	Audio Type (Аудио тип)	Увеличава нивото на силата на звука, когато сте избрали "For Hard Of Hearing".
	Audio Language (Аудио език)	Избира езика за звука на избраната програма. Някои цифрови канали могат да предават програми на няколко езика.
	Audio Description (Аудио описание)	Предоставя аудио описание на визуалната информация, ако телевизионните канали съдържат такава информация.
	Mixing Level* (Ниво на смесване)	Регулира изходните нива на основния звук на телевизора и аудио описанието.
	Dynamic Range (Динамичен обхват)	Компенсира различията в аудио нивата между различните канали. Обърнете внимание, че е възможно тази функция да няма ефект при някои канали.
	Optical Out	Избира аудио сигнал, 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. Задайте в положение "PCM", когато свързвате несъвместимо с Dolby Digital оборудване.
		
	* Тази опция е възможна само когато "Audio Description" е в позиция "On".	
Radio Display (Радио дисплей)	Когато слушате радио предавания, се извежда тапетът на екрана. Можете да изберете цвят за тапета на екрана или да изведете случайно избран цвят или изреждате кадри (стр. 26, 30). За да отмените временно извеждането на тапета, натиснете който и да е бутон.	
Parental Lock (Родителска защита)	Задава възрастова граница за програмите. Всяка програма, която има зададено ограничение за възраст, 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 в "PIN код" по-долу. 2 Натиснете , за да изберете възрастова граница, или "None" (за неограничено гледане), след това натиснете . 3 Натиснете  RETURN.	

PIN Code (PIN kog)						
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 кога.						
1 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващ PIN код.						
2 Натиснете бутоните с цифри, за да въведете нов 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 се появят такива.  • За сервизни подновявания, телевизорът трябва да бъде оставян в режим на готовност от време на време.				
	System Update	Позволява на телевизора автоматично да получава обновления на софтуера, чрез съществуващата антена (ако има такава). Sony препоръчва тази опция винаги да бъде зададена в положение “On”.  • За сервизни подновявания, телевизорът трябва да бъде оставян в режим на готовност от време на време.				
	System Information	Извежда информация за настоящата версия на софтуера и нивото на сигнала.  • За сервизни подновявания, телевизорът трябва да бъде оставян в режим на готовност от време на време.				
	Time Zone	Позволява ви ръчно да избирате времевата зона, в която се намирате, ако зоната не е същата като настроената за вашата държава/област.				
	Auto DST	Задава автоматична или ръчна смяна на лятно и зимно часово време. <table><tr><td>On</td><td>Автоматично превключва между лятно и зимно часово време, в зависимост от календара.</td></tr><tr><td>Off</td><td>Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.</td></tr></table>	On	Автоматично превключва между лятно и зимно часово време, в зависимост от календара.	Off	Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.
	On	Автоматично превключва между лятно и зимно часово време, в зависимост от календара.				
Off	Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.					
Programme Guide (само когато е наличен GUIDE Plus+)	Можете да изключите GUIDE (Sony Guide или GUIDE Plus+). Ако променим Sony Guide в GUIDE Plus+ програма, вижте стр. 17. Тази опция се извежда при следните случаи: - във Великобритания, Италия, Франция, Германия или Испания. - при прием на цифрово излъчване. - когато сте избрали “Antenna” в стъпка 7 от “5: Извършване на първоначална настройка” (стр. 6).					
CA Module Set-up	Позволява ви да използвате услугата платена телевизия, след като се сдобием с Conditional Access Module (CAM) и карта за гледане. За местоположението на гнездото  (PCMCIA) вижте стр. 22.					



Network Settings (Настройки на мрежата)

Network	IP Address Settings	DHCP (DNS automatic)	Автоматично изисква мрежовите настройки чрез Dynamic Host Configuration Protocol сървър функцията на рутера или интернет доставчика.
		DHCP (DNS manual)	Автоматично изисква мрежовите настройки, освен DNS сървър настройките. Вие можете ръчно да зададете DNS настройките.
		Manual	Позволява ви да задавате мрежови настройки в зависимост от мрежовата среда.
	Test	Диагностицира дали мрежата е правилно свързана.	
	IP address/ Subnet Mask/ Default Gateway/ Primary DNS/ Secondary DNS	Трябва да настроите всяка опция, когато изберете "Manual" в "IP Address Settings". Когато изберете "DHCP (DNS manual)", уверете се че сте въвели "Primary DNS" и "Secondary DNS" сървър адресите ръчно.	
MAC Address		Извежда MAC адрес, който е фиксиран и е уникален идентификатор за мрежовото устройство.	
Server Display Settings		Извежда списък със свързани сървъри и ви позволява да изберете сървъра, който да изведете в основното меню.	
Server Diagnostics		Определя дали телевизорът може да се свърже към всеки сървър в домашната мрежа.	
Renderer Function		Позволява възпроизвеждане на снимки или музика на телевизора чрез други контролни устройства на мрежата, като например цифров фотоапарат или мобилен телефон.	
Renderer Access Control		Позволява ви да определяте достъпен контролер за телевизора. Когато тази настройка е зададена в положение "On", вие можете да възпроизвеждате снимки или музика на телевизора, като използвате контролера.	
Renderer Set-up	Automatic Access Permission	Позволява ви да изберете дали да разрешите автоматичен достъп до телевизора, когато мрежовото устройство комуникира с телевизора за първи път.	
	Renderer Name	Позволява ви да зададете име на телевизора, което да се появява на контролера.	

Инсталиране на аксесоари (Скоба за стена)

За потребители:

Поради причини, свързани с безопасността и защитата на продукта, Sony силно препоръчва инсталацията на вашия монитор да се извършва от доставчик на Sony или лицензиран персонал. Не се опитвайте да инсталирате монитора сами.

За доставчици и лицензиран персонал на Sony:

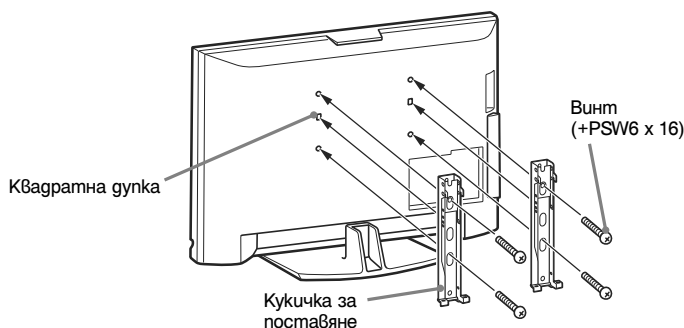
По време на инсталацията, обърнете цялото си внимание към безопасността, като периодично проверявате изправността на продукта.

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

- Вижте инструкциите, приложени към скобата за стена, за да извършите инсталацията правилно.
- Вижте “Свързване на поставката на монитора” (стр. 8).
- Вижте “Таблица с размери при инсталация на монитора” (стр. 48).
- Вижте “Таблица/диаграма за местоположение за поставяне на винтовете и кукичките” (стр. 48).

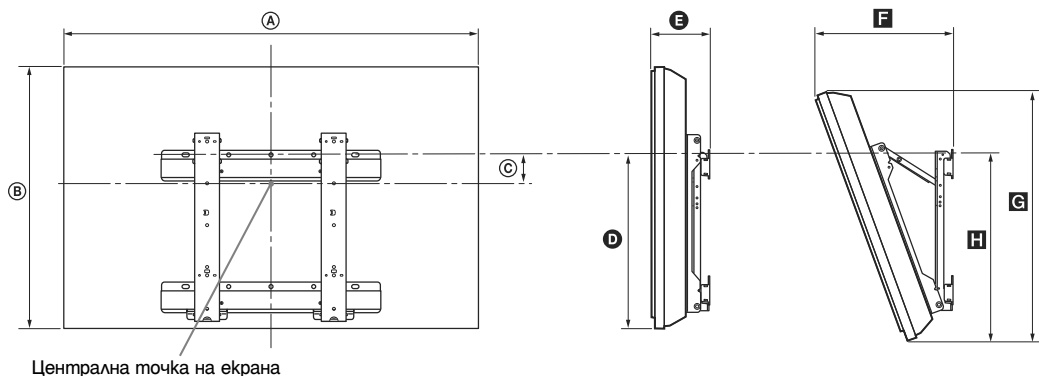


- Поставете телевизора на стойката, когато подsigурявате кукичката за поставяне.



За инсталирането на този продукт се изисква присъствието на специалист, особено при определянето на зрабината на стената, която трябва да издържи тежестта на монитора. Уверете се, че сте поверили закрепянето на този продукт към стената на доставчик или лицензиран персонал на Sony, и спазвайте нужните мерки за безопасност при инсталацията на продукта. Sony не носи отговорност за повреди или наранявания, причинени от неправилна инсталация.

Таблица с размери при инсталация на монитора



Единици: mm

Име на модела	Размери на дисплея		Централна точка на екрана	Дължина на ъгъл на монтиране				
				Ъгъл (0°)		Ъгъл (20°)		
	A	B		D	E	F	G	H
KDL-52W4500	1,262	829	39	487	179	413	786	522
KDL-46W4500	1,120	742	84	487	175	380	704	521
KDL-40W4500	986	646	122	474	170	348	614	507

Възможно е стойностите в горната таблица леко да се различават в зависимост от инсталацията.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Стената, на която ще инсталирате монитора, трябва да може да издържа тежест, която е четири пъти по-голяма от тази на телевизора. За теглото на телевизора вижте “Спецификации” на стр. 49.

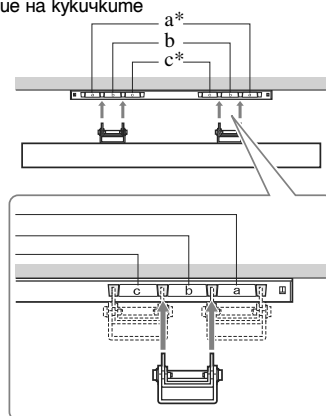
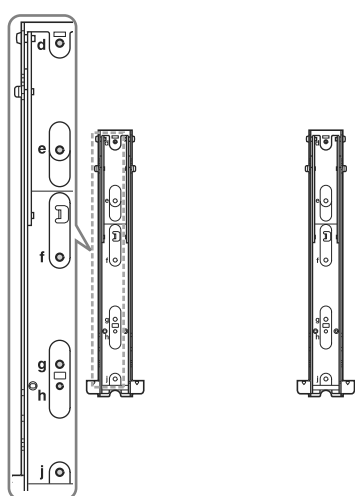
Таблица/диаграма за местоположение за поставяне на винтовете и кукичките

Име на модела	Местоположение на винта	Местоположение на кукичките
KDL-52W4500/KDL-46W4500/KDL-40W4500	d, g	b

* Позиция на кукичките “а, с” не могат да се използват за модели от горната таблица.

Местоположение на винтовете

Местоположение на кукичките



Спецификации

Име на модела		KDL-40W4500	KDL-46W4500	KDL-52W4500
Система				
Система на панела		LCD (Течно-кристален дисплей) панел		
Телевизионна система		Аналогова: В зависимост от държавата/региона: B/G/H, D/K, L, I Цифрова: DVB-T/DVB-C		
Цветова система/видео система		Аналогова: PAL, PAL60 (само за видео вход), SECAM, NTSC 3.58, NTSC 4.43, (само за видео вход) Цифрова: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC MP/HP@L4		
Покритие на каналите		Аналогово: VHF:E2-E12/UHF:E21-E69/CATV: S1-S20/HYPER: S21-S41 D/K: R1-R12, R21-R69/L: F2-F10, B-Q, F21-F69/I: UHF B21- B69 Цифрово: VHF/UHF		
Изход на звука		10 W + 10 W		
Входни/Изходни жакове				
Антенa/текст		75 ома външен терминал за VHF/UHF		
 AV1		21-пинов scart конектор (CENELEC стандарт) включително аудио/видео вход, RGB вход, TV аудио/видео изход.		
 AV 2		21-пинов scart конектор (CENELEC стандарт) включително аудио/видео вход, RGB вход, аудио/видео изход с възможност за избор и SmartLink интерфейс.		
 AV 3		Видео вход (фоно жак)		
 AV 3		Аудио вход (фоно жакове)		
		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 негативна синхронизация/PB/CB: 0.7 Vp-p, 75 ома/PR/CR: 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. 53) Аналогов аудио вход (минижак) (само HDMI IN2)		
PC IN 		PC вход (15 D-sub) (вижте стр. 52) G: 0.7 Vp-p, 75 ома, без синхронизация на зелено/В: 0.7 Vp-p, 75 ома/R: 0.7 Vp-p, 75 ома/HD: 1.5 Vp-p/VD: 1.5 Vp-p  PC аудио вход (минижак)		
		CAM (Conditional Access Module) гнездо		
		Жак слушалки		
		USB порт		
DMPORT		DIGITAL MEDIA PORT		
 LAN		10BASE-T/100BASE-TX конектор (В зависимост от средата на работа на мрежата, скоростта на връзката може да се различава. 10BASE-T/100BASE-TX връзката и качеството на връзката не са гарантирани за този телевизор.)		
Захранване и групи				
Изисквания на захранването		220 - 240 V AC, 50 Hz		
Размер на екрана (измерен диагонал)		52 инча (прибл. 138.8 cm в диагонал)	46 инча (прибл. 116.8 cm)	40 инча (прибл. 101.6 cm)
Резолуция на дисплея		1,920 точки (хоризонтална) x 1,080 (вертикална)		
Консумация на захранване	В режим “Home”/ “Standard”	257 W	256 W	205 W
	В режим “Shop”/ “Vivid”	293 W	282 W	234 W

Консумация на захранване в режим на готовност *		0.2 W (20 W когато "Quick Start" е зададен в положение "On")		
Размери (прибл.) (ш/в/г)	с поставка	126.2 x 87.1 x 34.7 cm	112.0 x 78.2 x 30.7 cm	98.6 x 68.4 x 27.9 cm
	без поставка	126.2 x 82.9 x 11.9 cm	112.0 x 74.2 x 11.5 cm	98.6 x 64.6 x 11.0 cm
Тегло (прибл.)	с поставка	39.5 kg	31.0 kg	23.0 kg
	без поставка	33.0 kg	26.5 kg	19.5 kg
Приложени аксесоари		Вижте "Проверка на приложените аксесоари" на стр. 4.		
Допълнителни аксесоари		Вижте "Инсталиране на аксесоари (скоба за стена)" на стр. 47.		

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

Таблица за PC входния сигнал за PC вход

Резолуция				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 това устройство не поддържа Sync on Green или Composite Sync.
- PC входът на това устройство не поддържа свързващи сигнали.
- PC входът на това устройство поддържа сигнали с вертикална честота от 60 Hz в горната таблица. За други сигнали ще видите съобщението "No Signal" (няма сигнал).

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

Резолуция				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 колко са премигванията на индикатора  (готовност) на всеки две секунди.
Например, индикаторът мига 3 пъти, след това има 2 секунди пауза и пак мига 3 пъти и т.н.

2 Натиснете бутона  на устройството, за да изключите устройството, изключете захранващия кабел и информирайте вашия доставчик или сервиз на Sony за премигванията на индикатора (брой и интервал).

Когато индикаторът не мига

1 Проверете опциите в таблицата по-долу.

2 Ако проблемът продължава, проверете телевизора в квалифициран сервиз.

Състояние	Обяснение/Решение
Картина	
Не се извежда картина (екранът е тъмен) и няма звук	- Проверете връзките на антената/кабела. - Свържете устройството към мрежата от 220 V и натиснете  на телевизора. - Ако индикаторът  (готовност) свети в червено, натиснете TV .
Не се извежда картина или информационно меню от свързаното към scart конектора оборудване	- Натиснете бутона / , докато на екрана се изведе списъкът с оборудване, след това изберете желаното оборудване. - Проверете връзките между допълнителното оборудване и телевизора.
Получава се раздвояване на изображенията или изображенията оставят следа	- Проверете връзките на антената/кабела. - Проверете посоката и местоположението на антената.
На екрана се появяват "снежинки" и смущения	- 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).
Появяват се смущения в картината, когато гледате телевизионни канали	Регулирайте "AFT" (Автоматична фина настройка), за да получите по-добро приемане на картината (стр. 43).
На екрана се появяват малки черни и/или ярки петънца.	Изображението на дисплея е съставено от пиксели. Малките черни и/или ярки петънца на екрана не означават неизправност.
Цветните програми нямат цветовете	Изберете "Reset" (стр. 35).
Не се появяват цветове или цветовете са неестествени, когато гледате сигнал от жаковете  /  COMPONENT IN	Проверете връзките на жаковете /  COMPONENT IN и се уверете, че жаковете са здраво поставени в съответните им гнезда.
Картината замръзва или на екрана има блокове	- Проверете нивото на сигнала (стр. 45). Ако сигналният бар е червен (няма сигнал) или жълтест (лош сигнал), проверете антената/кабелната връзка. - Отстранете свързаното USB устройство. Може да бъде повредено или да не се поддържа от телевизора. - Проверете уебстраницата за повече информация относно поддържаните USB устройства. http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/
Звук	
Картината е добра, но няма звук	- Натиснете  +/- или  (заглушаване). - Уверете се, че опцията "Speaker" е зададена в положение "TV Speaker" (стр. 41). - Когато използвате HDMI вход със Super Audio CD или DVD-Audio, възможно е DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) да не произведе аудио сигнали.
Съществува сериозна разлика в изходното ниво на силата на звука между DIGITAL MEDIA PORT входа и телевизора или друго оборудване.	Регулирайте "Volume Offset" настройката в менюто "Sound" (стр. 36).

Състояние	Обяснение/Решение
Диагностика на връзката	
“Connection successful” не се появява	Проверете връзките • Използвайте прав кабел за LAN кабела. • Проверете дали кабелът е свързан здраво. • Проверете връзката между телевизора и широколентният рутер. Проверете настройките • Променете IP адреса за DNS сървър (вижте “Проверка на мрежовата връзка” на стр. 32), като обърнете внимание на следното. – Свържете се с вашия Интернет доставчик. – Задайте IP адреса на рутера, ако не знаете DNS номера на вашия интернет доставчик.
Домашна мрежа	
Сървърът не може да бъде открит, списъкът не може да бъде открит и възпроизвеждането пропада.	• Когато промените настройките на сървъра веднъж, изключете телевизора и го включете като натиснете  на телевизора. • Извършете “Server Diagnostics” (стр. 33). Когато използвате компютър като сървър • Проверете дали компютърът е включен. Не изключвайте компютъра по време на достъп. • Ако сте инсталирали софтуер за сигурност на компютъра, уверете се, че сте разрешили връзките от външни устройства. За подробности вижте ръководството за експлоатация, приложено към вашия софтуер. • Възможно е натоварването на компютъра да е твърде голямо или приложението на сървъра да стане нестабилно. Опитайте следното: – Спрете приложението на сървъра и го рестартирайте. – Рестартирайте компютъра. – Намалете броя на приложенията, които работят на компютъра. – Намалете количеството на съдържанието.
Промените на сървъра не се прилагат или изведеното съдържание се различава от съдържанието на сървъра.	• Понякога промените не се прилагат на дисплея на телевизора, дори когато е било прибавено съдържание и/или изтрито на сървъра. Ако това се случи, върнете се едно ниво назад и опитайте да отворите папката или сървъра отново.
Фото и/или музикалните файлове не се появяват или иконите не се извеждат.	Предварителна проверка • Уверете се, че свързаното устройство поддържа DLNA. • Операциите не са гарантирани за всички сървъри. Също така операциите се различават, в зависимост от функциите на сървъра и въпросното съдържание. • Включете свързаното оборудване. Проверете връзките • Уверете се, че LAN кабелът и/или захранващия кабел на сървъра не са изключени. Проверете настройките • Уверете се, че свързаното устройство е регистрирано в “Регулиране на настройките на дисплея на сървъра” (стр. 33). • Уверете се, че сървърът е правилно конфигуриран. • Уверете се, че избраното устройство е свързано към мрежата и с него може да се работи. • Ако настройката “IP Address Settings” в “Network” или “Network Settings” бъде зададена в положение “DHCP (DNS automatic)” или “DHCP (DNS manual)”, възможно е разпознаването на устройствата да отнеме известно време, ако не съществува DHCP сървър. Извършете “Server Diagnostics” (стр. 33).
Телевизорът не може да бъде открит от видео-обработващото устройство (контролера)	Проверете връзките • Уверете се, че LAN кабелът и/или захранващият кабел на сървъра не са изключени. Проверете настройките • Уверете се, че “Renderer Function” е включена (стр. 46). • Уверете се, че свързаното устройство е регистрирано в “Renderer Access Control” (стр. 46).

Състояние	Обяснение/Решение
Канали	
Желаните канали не могат да бъдат избрани	• Превключете между цифров и аналогов режим и изберете желаните цифров/аналогов канал.
Някои канали са празни	• Това са кодиранци/платени канали. Включете се в услугата за платена телевизия. • Каналът се използва само за данни (без картина и звук). • Свържете се с телевизионната станция, за да получите подробности относно предаването на сигнала.
Не се извежда цифров канал	• Свържете се с местния кабелен оператор, за да разберете дали във вашата област има цифрови предавания.
Общи	
Изкривена картина и/или звук	• Задръжте телевизора далеч от източници на електрически смущения като коли, мотоциклети, сешоари или оптическо оборудване. • Когато инсталирате допълнително оборудване, оставете някакво място между допълнителното оборудване и телевизора. • Проверете антената/кабелната връзка. • Задръжте телевизионният кабел далеч от останалите свързващи кабели.
Телевизорът автоматично се изключва (преминава в режим на готовност)	• Проверете дали таймерът за автоматично изключване е активиран или потвърдете настройката "Duration" от "On Timer" (стр. 38). • Ако устройството не приема сигнал или не извършвате никаква операция в TV режим за около 10 минути, телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.
Телевизорът автоматично се включва	• Проверете дали "On Timer" е активиран (стр. 38).
Някои входни източници не могат да бъдат избрани	• Изберете "AV Preset" и отменете функцията "Skip" на входния източник (стр. 40).
Устройството за дистанционно управление не работи	• Сменете батериите.
Каналът не може да бъде добавен към Favourite list	• Във Favourite list могат да бъдат запазени до 999 канала.
В система GUIDE Plus+ има празни телевизионни списъци	• Проверете връзката на антената/кабела. • Окабеляването и настройките Ви са ОК, но GUIDE Plus+ системата не е свързана за достатъчно време, за да получи данни за телевизионните списъци. Оставете телевизора в позиция "STANDBY" за едно денонощие (24 часа) или използвайте "Manual Data Download" (стр. 19). • Живеете в страна/регион, където система GUIDE Plus+ не е възможна още. Проверете списъка от страни, за да видите кои се поддържат. (http://www.europe.guideplus.com)
HDMI оборудването не се извежда в "HDMI Device List"	• Уверете се, че свързаното устройство е HDMI съвместимо.
Не всички канали се настройват	• За да се запознаете с информацията относно кабелните доставчици, проверете интернет страницата за поддръжка: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Не можете да изберете "Off" в "Control for HDMI"	• Ако свържете свържете към телевизора HDMI съвместимо аудио оборудване, не можете да изберете "Off" в това меню. Ако желаете да промените аудио изхода за телевизора, изберете "TV Speaker" в менюто "Speaker" (стр. 41).

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

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

BG



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

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

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

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

<http://www.sony.bg>