

**SONY®**

# LCD Цифров цветен телевизор



## Ръководство за експлоатация

**⚠** ПРЕДИ ГА ЗАПОЧНЕТЕ РАБОТА С ТЕЛЕВИЗОРА, МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ РАЗДЕЛА "ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ" В ТОВА РЪКОВОДСТВО.  
ЗАПАЗЕТЕ РЪКОВОДСТВОТО ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ. ЗАПАЗЕТЕ РЪКОВОДСТВОТО ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ.

**KDL-46D3550/46D3500  
KDL-40D3550/40D3500**

**BRAVIA**



За полезна информация относно продуктите на Sony  
<http://www.sony-europe.com/myproduct/>

## Въведение

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

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 Шутгарт, Германия. За сервиз и проблеми с гаранцията, моля, обръщайте се към адресите, които са би да са в отделните сервизни книжки и гаранционни карти.

## Изхвърляне на телевизора



**Изхвърляне на старо  
електрическо и електронно  
оборудване  
(Приложимо за страните  
от Европейския съюз и  
други европейски страни,  
използващи система за  
разделително събиране на  
отпадъци)**

Този символ на устройството или на неговата опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък.

Вместо това, той трябва да бъде предаден в съответните пунктове за рециклиране на електрически и електронни уреди.

Изхвърляйки този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай могат да се случат при неправилното изхвърляне на продукта. Рециклирането на материалита 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.

## Забележка за цифровата функция на телевизора

- Всяка функция, свързана с цифровия телевизор (DVB) ще работи само във времето и областите, в които се предават DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) цифрови земни сигнали или където имате достъп до съвместима с DVB-C (MPEG2 и MPEG4 AVC) кабелна услуга. Моля, проверете при вашия местен централният кабелен оператор, където живеете, можете да приемате DVB-T сигнал, а също питарайте вашия кабелен доставчик дали DVB-C кабелната услуга, която предлага, е подходяща за бъздените операции на телевизора.
- Възможно е кабелният доставчик да поиска допълнителна такса за подобна услуга и може да се наложи да се съгласите с правилата и условията, които доставчика налага.
- Въпреки че този телевизор следва DVB-T и DVB-C спецификациите, съвместимостта му с български 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 видите списъка на съвместимите кабелни доставчици, вижте интернет страницата за поддръжка: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>

## Информация за търговски марки

- DVB е регистрирана търговска марка на DVB Project.
- HDMI и логото HDMI, както и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или запазени търговски марки на HDMI Licensing LLC.



Илюстрациите, използвани в това ръководство, се отнасят за KDL-40D3500, освен ако изрично не е указано друго.

# Съдържание

## Ръководство за бързо включване ..... 4

Информация за безопасност .....	8
Препазни мерки .....	10
Преглед на устройството за системно управление .....	11
Преглед на бутоните на телевизора и индикаторите .....	12

## Гледане на телевизия

Гледане на телевизия .....	13
Проверка на цифровия електронен програмен справочник (ЕГР) DVB .....	15
Използване на списъка Digital Favourite (любими) DVB .....	17

## Използване на допълнително оборудване

Свързване на допълнително оборудване .....	18
Преглед на изображения от свързано оборудване .....	20
Използване на HDMI контрол .....	21

## Използване на функциите на MENU

Работа със системата от менюта .....	22
Меню за настройка на картина .....	23
Меню за настройка на звука .....	25
Меню с настройки за екрана .....	27
Меню с настройки .....	28
Меню с настройки на компютъра .....	32
Меню за аналогови настройки (само в аналогов режим) .....	33
Меню за цифрови настройки DVB .....	36

## Допълнителна информация

Спецификации .....	39
Отстраняване на проблем .....	41

**DVB** само за цифрови канали

# Ръководство за бързо включване

## 1: Продължка на приложените аксесоари

Захранващ кабел (тип BF)\* (1)

Коаксиален кабел (1)

Поддържащ ремък (1) и винтове (2)

Устройство за дистанционно управление

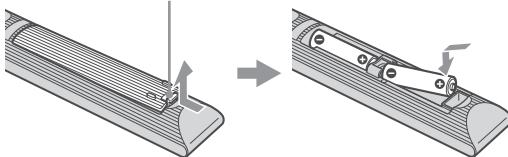
RM-ED009 (1)

Батерии размер AA (тип R6) (2)

\* Не отстранявайте феритната зона.

### Поставяне на батерии в устройството за дистанционно управление

Намиснете и повдигнете капачето на отделението за батерии

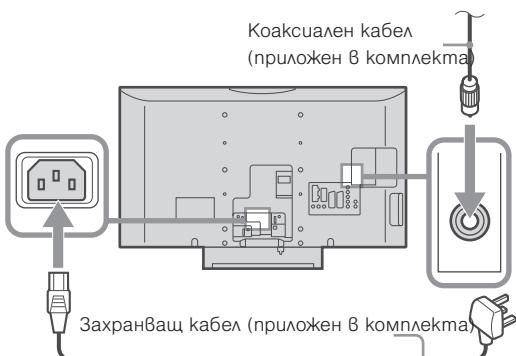


Уверете се, че сте поставили приложените батерии, спазвайки поларитета.

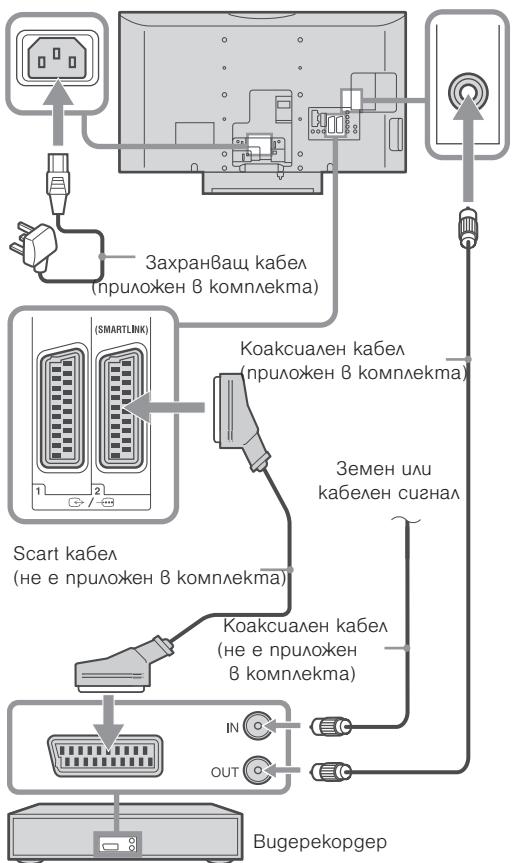
- Никога не смесвайте различни видове батерии или стари и нови батерии.
- Изхвърляйте изхабените батерии на определените за това места. В някои региони това може да е регламентирано.
- Моля, съвржете се с местните власти.
- Работете внимателно с устройството за дистанционно управление. Не го изпускате 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.

## 2: Съврзане на антена/ кабел/Видеорекордер Съврзане на антена/кабел

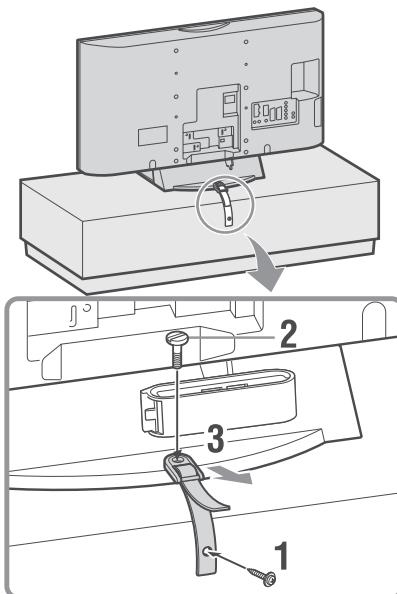
### Земен или кабелен сигнал



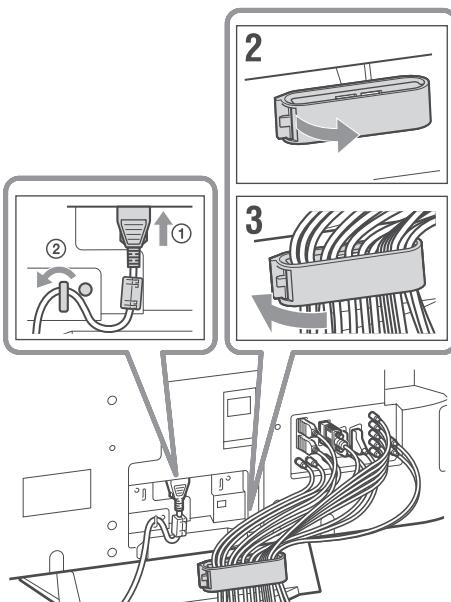
### Съврзане на Видеорекордер с антена/кабел



## 3: Предпазване на телевизора от падане

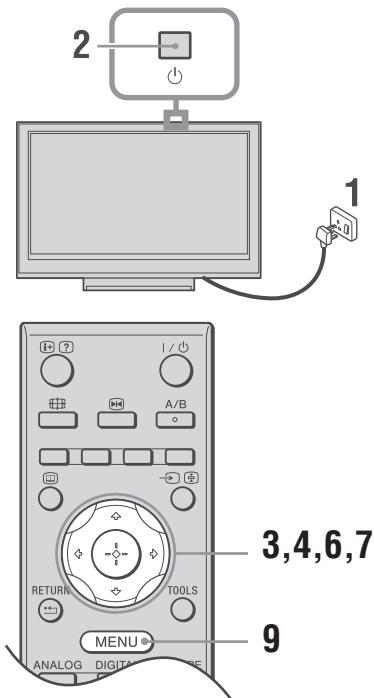


## 4: Събиране на кабелите



В зависимост от позицията на прикрепяне, кукичката на гържача за кабелите може да се отваря и от двете страни.

## 5: Извършване на първоначална настройка



### Избор на език и държава/регион

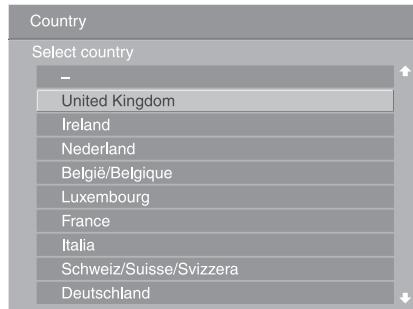
**1** Свържете телевизора към контакт (електрическа мрежа от 220 – 240 V AC, 50 Hz).

**2** Натиснете на телевизора, намиращ се от горната страна на устройството.  
Когато включите телевизора за първи път, на екрана автоматично се извежда менюто за избор на език (меню Language).

**3** Натиснете за да изберете език от изведените опции в менюто на екрана, след това натиснете .

Language	
Select language	
English	Česky
Nederlands	Magyar
Français	Русский
Italiano	Български
Deutsch	Suomi
Ελληνικά	Dansk
Türkçe	Svenska
Español	Norsk
Português	Slovenčina
Polski	Română

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



Ако държавата/региона, в която ще използвате телевизора, не се извеже в списъка, вместо държава/регион изберете

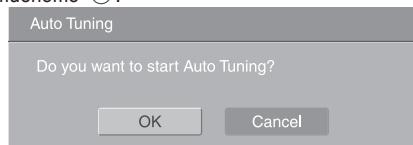
### Автоматична настройка на телевизора

**5** Преди да стартираме автоматичната настройка на телевизора, заредете предварително записана касета Във видеорекордера, свързан към телевизора (стр. 5), и започнете Възпроизвеждане.

Видео каналът ще бъде отворен и запазен на телевизионното устройство по време на автоматичната настройка.

Ако към телевизора няма свързан видеорекордер, тази процедура не е необходима и можете да я пропуснете.

**6** Натиснете , за да изберете "OK", след това натиснете .



**7** Натиснете , за да изберете "Antenna" или "Cable", след това натиснете .

Ако изберете "Cable", се извежда екранът за избор на начин на сканиране. Вижте "Настройка на телевизора за цифрови кабелни бръзги" на стр. 7.

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

**Ако на екрана се появява съобщение, което Ви подканва да свържете антенната.**

Не са отворени цифрови или аналогови канали.  
Моля, проверете бръзгата на антенната и натиснете , за да стартирате отново автоматичната настройка.

**8** Когато на екрана се извежда менюто за сортиране на програми (меню Programme Sorting), следвайте стъпките, описаны в "Programme Sorting" (сортиране на програми) (стр. 33).

Ако не желаете да променяте реда, в който сме запазили аналоговите канали на телевизора, преминете към следващата страница.

**9 Натиснете MENU, за да излезете.**

Телевизорът е настроил всички възможни канали.

Когато не можете да приемате цифрови канали или когато избирате регион, в който няма цифрово приемане, на страница 4 (смр. 6) трябва да съверите часа след страница 9.

**Настройка на телевизора за цифрова кабелна Връзка**

**1 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете "Scan Type", след това натиснете  $\oplus$ .**

**2 Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете "Quick Scan" или "Full Scan", след това натиснете  $\oplus$ .**

"Quick Scan": В зависимост от информацията на кабелния доставчик, каналите се настройват в рамките на предавания сигнал. Ако вашият кабелен доставчик не ще е предоставил други настройки, препоръчителната настройка за "Frequency", "Network ID" и "Symbol Rate" е "Auto" (автоматична). За бърза настройка ще препоръчваме "Quick Scan", ако тази опция се поддържа от вашия кабелен доставчик.

"Full Scan": Всички възможни канали се настройват и запазват. Възможно е тази процедура да отнеме известно време. Тази опция е препоръчителна, когато вашият кабелен доставчик не поддържа опцията "Quick Scan".

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

**3 Натиснете  $\leftarrow/\rightarrow/\leftrightarrow$  за да изберете "Start", след това натиснете  $\oplus$ .**

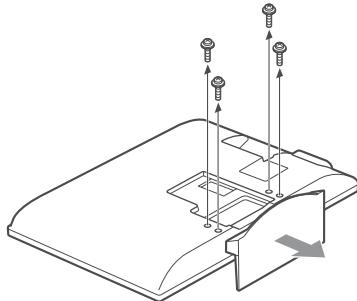
Телевизорът започва да търси каналите. Докато устройството търси каналите, не натискайте никакви бутони на телевизора или на устройството за гистмационно управление.

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

**Сваляне на стоиката на телевизора**

Не свалявайте стоиката на телевизионното устройство, освен ако не сте решили да монтирате устройството на стената или да прикрепите друга телевизионна стоика.

Ръководство за бързо включване



# Информация за безопасност

## Инсталация/Настројка

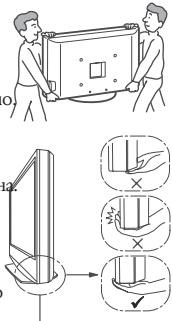
За да избегнете риск от пожар, токов удар или повреда и/или наранявания, инсталрайт и използвайте телевизионното устройство в съответствие с инструкциите, описани по-долу.

### Инсталация

- Телевизорът трябва да бъде инсталриан близо до лесно достъпен контакти от мрежата от 220 V.
- Поставете телевизора на стабилна и равна повърхност.
- Инсталрирането на устройството към стената трябва да се извърши само от квалифициран персонал.
- За по-голяма безопасност, препоръчваме ви да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
  - Скоба за стена SU-WL500
  - Смодула за телевизора SU-FL300M

### Пренасяне

- Преди да мествате телевизора, изкачете всички кабели от телевизионното устройство.
- Пренасянето на телевизора изисква двама или повече души.
- Когато пренасяте телевизора на ръка, придържайте го, както е показано на илюстрацията вляво. Не излагайте LCD панела на удари.
- Когато побигвате телевизора или го мествате, придържайте здраво устройството от долната страна.
- Когато пренасяте телевизора, с триметре се да не изложите устройството на удари или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте устройството за поправка или го мествате, накемпирайте го като използвате оригиналната опаковка и материали за накемпиране.

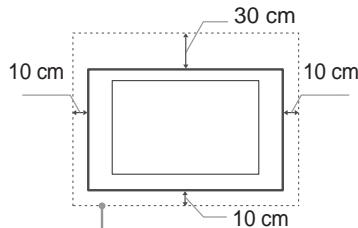


Уверете се, че придържате долната част на панела, а не предната.

### Вентилация

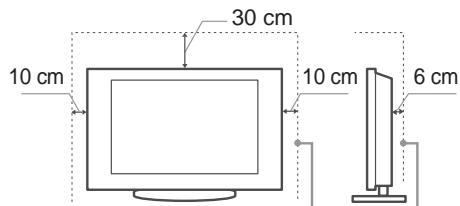
- Не поставяйте нищо върху вентилационните отвори на корпуса.
- Оставете свободно място около телевизора, както е показано по-долу.
- За да предотвратите агрегатна вентилация, препоръчваме ви да използвате оригиналната скоба за стена на Sony.

### Инсталация на стена



Оставете най-малко толкова място.

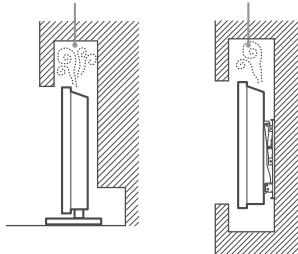
### Инсталриране с помощта на стойката



Оставете най-малко толкова място.

- За да постигнете правилна вентилация и да предотвратите събирането на прах или мръсотия, следвайте следните правила:
  - Не инсталрайт телевизора с горния му край надолу, обърнат назад или настрани.
  - Не инсталрайт телевизора върху рафтова, вградени шкафове, килим или легло.
  - Не покривайте телевизора с пердета, парчета плат или вестници и др.
  - Не инсталрайт телевизора, както е показано по-долу.

### Циркулацията на въздух е блокирана.



## **Захранващ кабел**

За да предотвратите рисък от пожар, токов удар, повреда и/или нараняване, при работа със захранващия кабел следватите описаните по-долу.

- Съвржете телевизора единствено към контакта от мрежата от 220 V със защитно заземяване.
- Използвайте само оригинални захранващи кабели на Sony. Не използвайте други марки кабели.
- Заредете щепсела пълно 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 8 кабели.
- Преди да поправяте или мествате телевизора изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V.
- Пазете захранващия кабел далеч от източници на топлина.
- Почистявайте редовно захранващия кабел. За да го направите, изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V. Ако захранващият кабел е замърсен или прашен и по него се образува влага, възможно е покримето 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 проводнищата да се оголят или прекъснат.
- Не преправяйте захранващия кабел.
- Не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел.
- Не сврътайте самия захранващ кабел, когато го изключвате от контакта.
- Не свързвайте твърде много устройства към един и същи контакт.
- Не използвайте контакти с пластик гнезда.

## **Забранена употреба**

Не инсталирайте/използвайте телевизора на следните места или при следните ситуации. Ако го направите възможно телевизорът да се побреди и това може да причини пожар, токов удар, повреда и/или нараняване.

### **Местоположение:**

На открито (прика слънчева светлина), на морски бряг, на кораб или друг плавателен съд, във вътрешността на пребозон средство, в медицински заведения, на нестабилни повърхности, близо до вода, изложен на дъжд, влага или пушек.

### **Околна среда:**

Горещи, влагачи или крайно прашни места; места, на които има много насекоми; места, изложени на механични вибрации или такива, на които се в близост до леснозапалими вещества (свещи и пр.). Телевизорът трябва да бъде предпазен от попадане с течности и в близост до него да не бъдат поставяни предмети, пълни с течности, като например вази.

### **Ситуации:**

Не използвайте устройството, когато сте с мокри ръце, а също и когато корпусът е свален или когато са прикрепени аксесоари, които не са препоръчани от производителя. По време на гръмотевични бури изключете телевизионното устройство от мрежата от 220 V, също така изключете и антенните.

### **Счупени парчета:**

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

## **Когато не използвате устройството**

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

## **Относно децата**

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

## **Ako се получи следния проблем...**

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

### **Когато:**

- Захранващият кабел е побреден.
- Пинът от контакта е плюмко.
- Телевизорът е побреден, понеже е изпуснат, ударен или нещо е хърлено по него.
- Течни или твърди предмети са попаднали в отворите на корпуса.

# Прегледни мерки

## Преглед на телевизора

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

## LCD екран

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

## Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

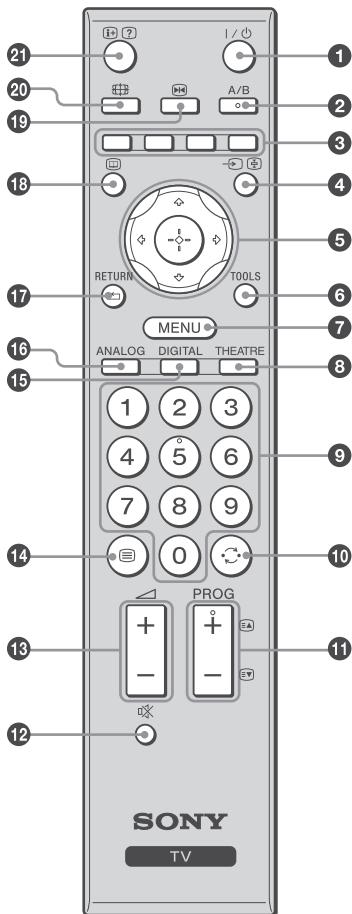
Преди да започнете почистване се уверете, че сте изкалошли и телевизора, и захранващия кабел, съврзан към мрежата от 220 V. За да предотвратите повреда на покритието на екрана, следвайте инструкциите, изброени по-долу.

- За да премахнете полепналата прах от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако наслонената прах не може да се почисти, почистете екрана с меко и леко наблаждено с почистващ разтвор парче плат.
- Не използвайте гравиращи парчета плат, алкални разтвори, почистващи прахобе или разтвори, като например алкохол или бензин. Използването на такива вещества или профължителен контант с зума или винил може да повреди повърхността на екрана или повърхността на самото устройство.
- Когато регулирате ъгъла на телевизора, мествете устройството бавно, за да предотвратите изместване на телевизора или падане на устройството от масата или стойката.

## Допълнително оборудване

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

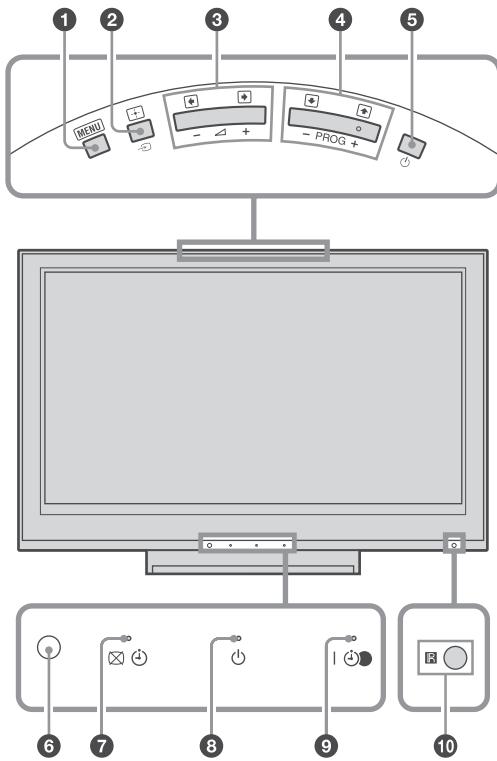
# Преглед на устройството за дистанционно управление



- Бутоните A/B, PROG+ и номер 5 имат осесема точка.  
Използвайте я, когато работите с телевизора.
- Ako изключите телевизора, режимът Theatre също се изключва.

- I/** - Режим на готовност на телевизора  
Изкачва временно телевизора и го включва от режим на готовност.
- A/B – Двоен звук** (смр. 26)
- Цветни бутона** (смр. 14, 15, 17)
- Input select/Text hold**
  - В TV режим (смр. 20): Избира входен сигнал от източник, свързан към гнездата на телевизора.
  - В аналогов текстов режим (смр. 14): Захрана настоящата страница.
- ↑/↓/←/→ + -** (смр. 13, 22)
- TOOLS** (смр. 14, 20)  
Можете да работите с различни опции за преглед и в зависимост от източника и режима на екрана можете да промените/изберете настројки.
- MENU** (смр. 22)
- THEATRE**  
Можете да включите или изключите режим Theatre. Когато режимът Theatre е включен, оптималният аудио изход (ако телевизорът е свързан с аудио система чрез HDMI кабел) и качеството на картината за филмово съдържание се задава автоматично.
- Бутона с номера**
  - В TV режим: Избира канали. За номера на канали 10 и нагоре, въведете бързо втората цифра.
  - В аналогов текстов режим: Въведете трицифрен номер на страницата, за да изберете страницата.
- - Предходен канал**  
Връща към предишния гледан канал (за повече от 5 секунди).
- PROG +/-**
  - В TV режим (смр. 13): Избира следващ (+) или предходен (-) канал.
  - В аналогов текстов режим (смр. 14): Избира следваща (EA) или предходна (EV) страница.
- ⊗ - Заглушаване на звука** (смр. 13, 20)
- ← + - Сила на звука** (смр. 20)
- ☰ - Text** (смр. 13)
- DIGITAL – Цифров режим** (смр. 13)
- ANLOG – Аналогов режим** (смр. 13)
- RETURN/-**  
Връща се в предходния екран на изведеното меню.
- EPG (Цифров електронен програмен справочник)** (смр. 15)
- PAUSE - Засищане на картина** (смр. 13)  
Задава пауза на телевизионната картина.
- SCREEN - Режим на екрана** (смр. 14)
- INFO - Информация/Извеждане на текст**
  - В цифров режим: Извежда бегла информация за програмата, която гледате в момента.
  - В аналогов режим: Извежда информация за номера на настоящия канал и режими на екрана.
  - В аналогов текстов режим (смр. 14): Извежда скрипта информация (например отговор на загадка)

# Преглед бутоните на телевизора и индикаторите



## 1 MENU (стр. 22)

### 2 - Избор на входен сигнал/OK

- В телевизионен режим (стр. 20): Избира източника на входен сигнал от оборудването, свързано към гнездата на телевизора.
- В режим на телевизионно меню: Избира меню или опция и потвърждава настройката.

### 3 +/-

- В TV режим: Увеличава (+) или намалява (-) силата на звука.
- В TV меню: Преминава през опциите надясно () или наляво ()

### 4 PROG +/-

- В TV режим: Избира следващ (+) или предходен (-) канал.
- В TV меню: Преминава през опциите нагоре () или надолу ()

### 5 - Захранване

Вкллючва или изкллючва телевизора.

За да изклочите напълно телевизора, изклочете захранващия кабел.

## 6 Светлинен сензор (стр. 31)

### 7 - Изкллючване на картина/Индикатор за автоматично изкллючване

- Светла в зелено, когато изклочите картина (стр. 30).
- Светла в оранжево, когато зададете таймера за автоматично изкллючване (стр. 30).

### 8 - Индикатор за режим на готовност

Светла в червено, когато телевизорът е в режим на готовност.

### 9 - Индикатор за захранване/Индикатор за таймер за запис на програма

- Светла в зелено, когато телевизорът е вклочен.
- Светла в оранжево, когато зададете запис с таймера (стр. 15).
- Светла в червено, когато записвате с таймера.

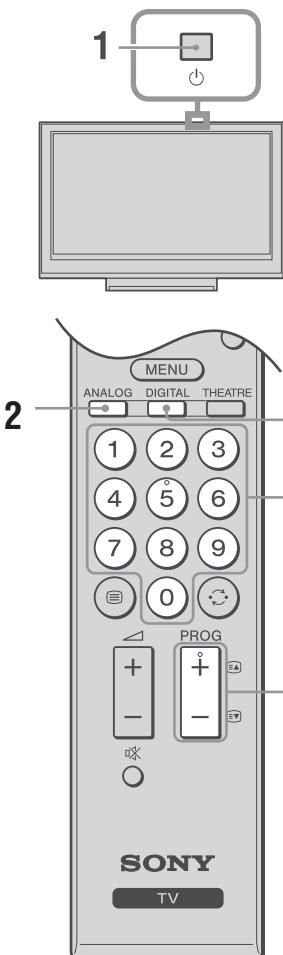
### 10 Сензор на устройството за дистанционно управление.

- Приема IR сигнали от устройството за дистанционно управление.
- Не поставяйте нищо над сензора, защото функциите му могат да се наручат.

Уверете се, че телевизорът е напълно изклочен преди да изклочите захранващия кабел. Ако изклочите захранващия кабел докато телевизорът е вклочен, индикаторът може да остане вклочен или телевизорът да се повреди.

## Гледане на телевизия

# Гледане на телевизия



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

**2** Натиснете DIGITAL/ANALOG, за да преизключвате между цифров и 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, използвайки бутоните с цифри и въведете бързо втората и третата цифри.

За да изберете цифров канал, като използвате Цифровия електронен програмен спирочник (EPG), вижте стр. 15.

### В цифров режим

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

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

### Допълнителни операции

#### За да Натиснете

Замразите картината (пауза на картина) Натиснете отново, за да върнете в нормален TV режим.

Тази функция не работи за PC източник на входен сигнал.

Влезете в таблицата с програмния индекс (само в аналогов режим) и след това натиснете .

Влезете лбоми цифрови канали (Digital Favourites) (само в цифров режим) За подробности вижте стр. 19.

Заглушите звука Натиснете отново, за да възстановите нивото на силата на звука.

Включете телевизора без звук от режим на готовност..



#### За да използвате цифров текст

Много програми предлагат услугата цифров текст. Цифровият текст предлага графично по-богато съдържание от аналоговия телевизор.

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

Когато цифровият текст се предлага от програмата, изберете своята канала, за да използвате цифровия текст.

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

За да излезете от цифровия режим, натиснете RETURN.  
 За да разглеждате, натиснете  $\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$ .  
 За да изберете опция, натиснете  $\oplus$  и бутоните с номера.  
 За да разглеждате препрограмите, натиснете съответните  
 цветни бутона.

#### За да използвате аналогов телевизор

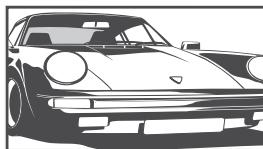
Натиснете  $\Delta/\nabla$  в аналогов режим. Всеки път, когато натискате  $\Delta/\nabla$ , гласът се променя както следва:  
 Текст и картина (смесен режим) – Текст – Без текст (изключване на услугата телевизор)  
 За да изберете страница, натиснете бутоните с цифри или  $/(\text{E} \text{A})/(\text{E} \text{V})$ .  
 За да задържите страница, натиснете  $\rightarrow$   $\text{H}$ .  
 За да разкриете скрита информация, натиснете  $\text{H} \text{+} \text{?}$ .

Когато в дъното на страницата се извеже четирицветна индикация, това означава, че можете да използвате услугата Fastext. Услугата Fastext ще 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 предаването

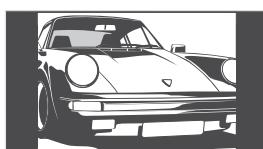
Неколократно натиснете  $\text{H}$ , за да изберете съответния формат

#### Smart\*



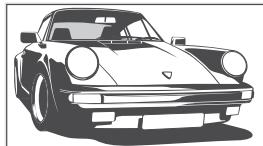
Извежда обикновени 4:3 предавания с имитация на широкоекранен ефект. 4:3 изображението се разтегля, за да запълни екрана.

#### 4:3



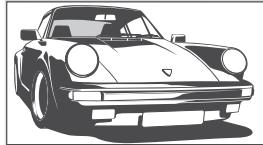
Извежда обикновени 4:3 предавания (например за телевизори без широк екран) в правилните пропорции. Камо резултат на екрана се появяват черни ленти.

#### Wide



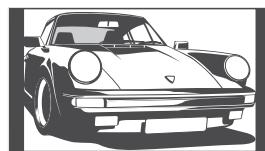
Извежда широкоекранни предавания в правилните пропорции.

#### Zoom\*



Възпроизвежда предавания в кино (широкоекранен) формат в правилните пропорции.

#### 14:9\*



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

- Не можете да избирате съотношения “4:3” или “14:9” за изображения с HD сигнал.
- Не можете да използвате тази функция докато цифробият банер е изведен.
- Възможно е някои символи  $\text{H}$  или букви в горната и долната част на екрана да не се виждат в режим “Smart”. В този случай можете да изберете “Vertical Size” от менюто “Screen” и да регулирате вертикалния размер, така че символите да бъдат видими.
- Можете да зададете “Auto Format” в положение “On”. В този режим телевизорът автоматично избира най-добрия режим за определено предаване (стр. 27).
- Можете да регулирате част от изображението, когато изберете “Smart” (50Hz), “Zoom” или “14:9”. Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да преместите нагоре или надолу (например, за да прочетете субтитри).
- Изберете “Smart” или “Zoom”, за да регулираме 720p, 1080i или 1080p изображения с изрязани краища.

#### Използване на менюто Tools (инструменти)

Натиснете TOOLS, за да извежете следните опции, когато гледате телевизионна програма.

Опции	Описание
Затваряне Затваря менюто Tools (инструменти)	Вижте стр. 23.
Режим на работа с изображението	Вижте стр. 23.
Режим на работа със звука	Вижте стр. 25.
Бисокоговорител	Вижте стр. 29.
Аудио език (само в цифров език)	Вижте стр. 37
Настройка на субтитрите (само в цифров режим)	Вижте стр. 37.
Сила на звука	Регулира силата на звука на слушалките
Таймер за автоматично изключване	Вижте стр. 30.
Плеснене на захранването	Вижте стр. 30.
Автоматична настройка на часовника (само в аналогов режим)	Позволява ви да преключвате в цифров режим и да задавате часа
Информация за системата (само в цифров режим)	Извежда екрана с информация за системата.

# Използване на цифровия електронен програмен спра<sup>\*</sup>вочник (EPG) DVB



Цифров електронен програмен спра<sup>\*</sup>вочник (EPG)

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

## За да

Гледате програма

Изкачвате EPG

Сортирате програмната информация по категории

- Category List (списък с категории)

## Извършете следното

Натиснете /, за да изберете програмата, след това натиснете .

Натиснете .

1 Натиснете синия бутон.

2 Натиснете ///, за да изберете категория, след това натиснете .

Възможните категории са:

“All Categories”: Съдържа всички възможни канали.

Име на категорията (например “News”): Съдържа всички канали, запазени в съответната избрана категория.

Зададете програма за запис

- Timer REC

1 Натиснете ///, за да изберете програмата, която желаете да записвате, след това натиснете .

2 Натиснете /, за да изберете “Timer REC”.

3 Натиснете , за да зададете таймерите на телевизора и видеопрекордера.

До информацията за програмата се извежда червеният символ .

Индикаторът от предната страна на телевизора светва в оранжево.

Зададете програма, която да бъде изведена автоматично 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 от предната страна на телевизора светва в оранжево.

Ако пребкачите телевизора в режим на готовност, устройството автоматично ще се включи, когато програмата започне.

**Продължава**

## За га

Зададете часа и гамата на програма, която желаете да запишете  
- Manual timer REC

## Извършете следното

- 1 Натиснете  
- 2 Натиснете  , за да избереме “Manual timer REC”, след това натиснете 
- 3 Натиснете  , за да избереме гама, след това натиснете 
- 4 Задайте начално и крайно време по същия начин като стъпка 3.
- 5 Натиснете  , за да избереме програма, след това натиснете 
- 6 Натиснете , за да зададете таймерите на телевизора и видеорекордера  Индикаторът  на предния панел на телевизора светва в оранжево.

Отменимте запис/Reminder  
- Timer list

- 1 Натиснете  
- 2 Натиснете  , за да избереме “Timer list”, след това натиснете 
- 3 Натиснете  , за да избереме програма, която желаете да отменимте, след това натиснете 
- 4 Натиснете  , за да избереме “Cancel Timer”, след това натиснете 
- Извежда се дисплей за потвърждение на отмяната на програмата.
- 5 Натиснете  , за да избереме “Yes”, след това натиснете , за да потвърдиме избора си.

- Чрез телевизора можете да зададете с таймера опция за запис с видеорекордера, като записът е само за видеорекордери, съвместими с функцията SmartLink. Ако вашият видеорекордер не е съвместим с функцията Smart-link, ще се изведе съобщение, което ще ви напомни да зададете таймера за вашия видеорекордер.
- След като записът стартира, можете да преъклочите телевизора в режим на готовност, но не го изключвате напълно, защото записът ще прекъсне.
- Ако сте избрали възрастова граница за програмите, на екрана ще се изведе съобщение, което ще ви пита за кога. За повече информация относно “Parental Lock” (родителска защита) вижте стр. 44.

# Използване на списъка Digital Favourite (Любими програми)



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

Тази функция ви позволява да избирате програми от максимум 4 списъка с канали, които вие сте определи.

**1** Натиснете MENU.

**2** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "Digital Favourite", след това натиснете  $\oplus$ .

**3** Изброршете желаната операция, както е показано в следната таблица или както е извежено на екрана.

В списъка с любими можете да запазите до 999 канала.

## За да

Направите първия си списък Favourite (любими програми).

## Извършете следното

**1** Натиснете  $\oplus$ , за да изберете "Yes".

**2** Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими).

**3** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете канала, който желаете да прибавите, след това натиснете  $\oplus$ .

Каналите, запазени в списъка Favourite (любими), са обозначени със  $\heartsuit$  символа.

Гледате канал

**1** Натиснете жълтия бутон, за да работите със списъка Favourite (любими).

**2** Натиснете  $\oplus$  покано избирате канал.

Изкаличите списъка Favourite (любими програми)

Натиснете RETURN.

Прибавите или премахнете канали в списъка Favourite (любими).

**1** Натиснете синия бутон.

**2** Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими), който желаете да редактираме.

**3** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете канал, който желаете да прибавите или премахнете, след това натиснете  $\oplus$

Премахнете всички канали от списъка Favourite (любими)

**1** Натиснете синия бутон.

**2** Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка Favourite (любими), който желаете да редактираме.

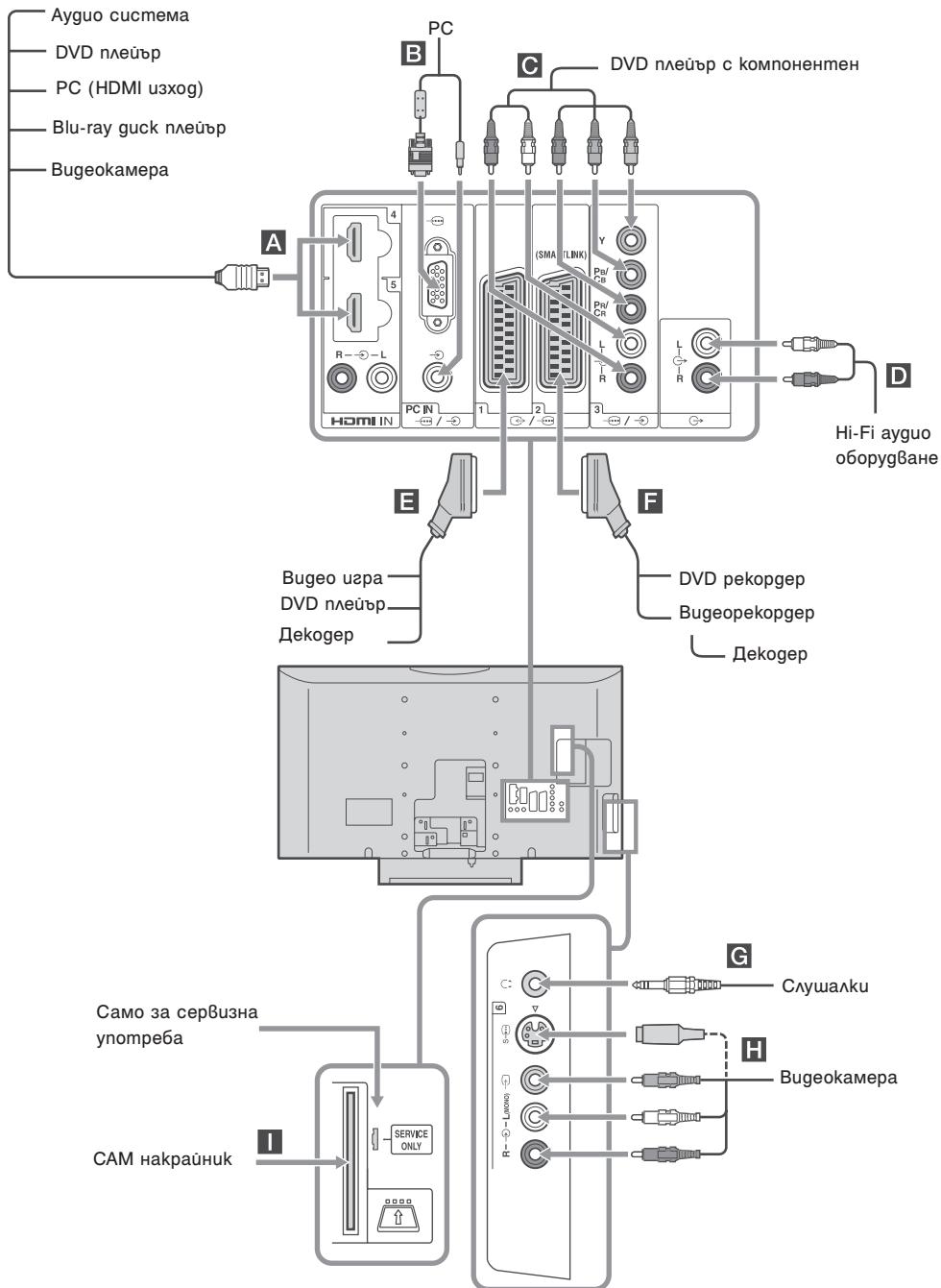
**3** Натиснете синия бутон.

**4** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "Yes", след това натиснете  $\oplus$ , за да потвърдите избора си.

## Използване на допълнително оборудване

### Свързване на допълнително оборудване

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



Гнезда	Символ на входа на екрана	Описание
HDMI IN 4 или 5	AV4 или  AV5	Свържете към HDMI IN 4 или 5 гнездото, ако оборудването има HDMI гнездо. Цифровите видео и аудио сигнали се въвеждат от оборудването. В допълнение, когато HDMI-съвместимо оборудване бъде свързано, се поддържа връзка със свързаното оборудване. За тази връзка вижте стр. 30. Ако оборудването има DVI гнездо, свържете DVI гнездото към HDMI IN 5 гнездото, като използвате DVI - HDMI адаптер (не е приложен в комплекта), и свържете аудио изходите на устройството към аудио входовете на HDMI IN 5 гнездата.
PC /-	PC	HDMI гнездата поддържат само следните видеоподходи: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p и 1080/24p. Уверете се, че използвате само HDMI кабел, който притежава логото HDMI.
/-3	AV3	Свържете към видеокомпонентните гнезда и аудио гнездата /-3
/-1	AV1 или  AV1	Свържете аудио изходните гнезда –, ако желаете да слушате звука от телевизора през Hi-Fi аудио система.
/-2	AV2 или  AV2	Свържете scart гнездото /-2. SmartLink е директна връзка между телевизора и видеокорпера/DVD рекордера.
Слушалки		Свържете към гнездото , за да слушате звука от телевизора през слушалки.
S--6 или  6 и  6	S- AV6 или  AV6	Свържете S video гнездото S- 6 или видеогнездото  6 и аудио гнездата  6. За да предотвратиме смущения в картишната, не свързвайте едновременно видеокамерата към видеогнездото  6 и S video гнездото S- 6. Ако свързвате моно оборудване, свържете към гнездото  6 L.
-- CAM (Conditional Access Module)		За да използвате платени телевизионни услуги. За подробности, вижте ръководството за експлоатация, приложено с CAM. За да използвате CAM, свалете гуменото покритие на CAM гнездото. Изключете телевизора, когато зареждате CAM в гнездото. Когато не използвате CAM, препоръчваме ви отново да поставяте гуменото покритие върху CAM гнездото. CAM не се поддържа във всички държави. Моля, обрнете се към вашия доставчик. Използване на допълнително оборудване

# Преглед на изображения от съврзано оборудване

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

## За оборудване, съврзано към scart гнездата, като използвате напълно окабелен 21-пинов scart кабел (стр. 18)

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

## За автоматично настроен видеорекордер (стр. 6)

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

## За друго съврзано оборудване (стр. 18)

Натиснете , за да изведете списъка със съврзаното оборудване.

Натиснете , за да изберете желаният входен източник, след това натиснете . (Осветената опция се избира, ако след натискането на са минали 2 секунди.)

Когато входният източник е зададен в положение "Skip" в "AV Preset" в менюто "Set-up" (стр. 29), този вход не се извежда в списък

## Допълнителни операции

За да	Извършете следното
За да се върнете към нормални телевизионни операции	Натиснете DIGITAL/ANALOG.
Влезете в индексната таблица за входен сигнал (освен в аналогов режим)	Натиснете  , за да влезете в индексната таблица за входен сигнал. За да изберете източник на входен сигнал, натиснете  , след това натиснете .
Промените силата на звука на съврзаната HDMI-съвместима аудио система	Натиснете  .
Заглушите звука на съврзаната HDMI-съвместима аудио система	Натиснете . Натиснете отново, за да възстановите нивото на силата на звука.

**Използване на менюто Tools (инструменти).**  
Натиснете TOOLS, за да изведете следните опции, когато гледате изображения от съврзано оборудване.

Опции	Описание
Замваряне	Замваря менюто с инструменти.
Режим на работа с изображението (освен за PC входен режим)	Вижте стр. 23.
Режим на дисплея (само за PC входен режим)	Вижте стр. 23.
Режим на работа със звука	Вижте стр. 25.
Бисокоговорител	Вижте стр. 29.
PAP (освен за PC входен режим)	Вижте стр. 20.
PIP (само за PC входен режим)	Вижте стр. 21.
Автоматична настройка (само за PC входен режим)	Вижте стр. 32.
Хоризонтално увеличение (само за PC входен режим)	Вижте стр. 32.
Вертикално увеличение (само за PC входен режим)	Вижте стр. 32.
- Сила на звука	Регулира силата на звука на слушалките.
Таймер за автоматично изключване (освен за PC входен режим)	Вижте стр. 30.
Песене на захранването	Вижте стр. 30.
Автоматична настройка на часовника (само в аналогов режим)	Позволява ви да превключвате в цифров режим и да задавате часа.

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

Можете едновременно да гледате две изображения (от двиниен източник и телевизионна програма) на екрана. Съвржете допълнително оборудване (стр. 18) и се уверете, че изображенията от оборудването се извеждат на екрана (стр. 20)

- Тази функция не работи за входен компютърен източник.
- Не можете да промените размера на картина.
- Не можете да изведете аналогов видео сигнал в картина на телевизионната програма покато извеждате AV1, AV2 или AV6 видео във двиниен източник на картина.

1 Натиснете TOOLS, за да изведете менюто Tools (инструменти).

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

Картина от съврзаното оборудване се извежда от лявата страна на екрана, а телевизионната програма се извежда от дясното.

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

**За да се върнете в режим на единично изображение**

Натиснете или RETURN.

Звукът ще се чува от картината в зелената рамка. Можеме да променим звука, като натиснем / .

**За да гледате две картини едновременно**

**- PIP (Картина в картина)**

Можеме едновременно да гледате две изображения (от компютър и телевизионна програма) на екрана. Свържете компютъра (смр. 18) и се уверете, че изображенията от него се извеждат на екрана на телевизора.

- Не можеме да извеждаме резолюции, които са по-големи от WXGA (1280x768 пиксела).
- Не можеме да използваме "Power Management" в режим PIP (смр. 32).

**1** Натиснете TOOLS, за да изведете менюто с инструменти.

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

Картината от свързаното оборудване се извежда в пълен размер, а телевизионната програма се извежда в десния ъгъл.

Използвайте / / / , за да преместите позицията на телевизионния еcran.

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

За да се върнете в режим на единично изображение

Натиснете или RETURN.

Можеме да променим звука на изображението, като избереме "Audio Swap" в менюто Tools (инструменти).

## Използване на HDMI контрол

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

Свържете оборудването с HDMI кабели, можеме да извършваме контролни операции между Sony HDMI-съвместимо оборудване, като например телевизор, DVD рекордер с твърд диск и аудио система. Уверете се, че сте свързали правилно съвместимото оборудване и че сте го настроили за работа с функцията HDMI контрол.

**За да свържете HDMI-съвместимо оборудване**

Свържете съвместимото оборудване и телевизора, като използвате HDMI кабел. Когато свържате аудио система, се уверете, че е допълнение към HDMI кабела сте свързали с подходящите кабели и DIGITAL OUT (Optical) или аудио изходните гнезда на телевизора и аудио системата. За подробности вижте смр. 18.

**За да извършиме HDMI настройки**

Функцията HDMI трябва да бъде зададена на телевизора и на свързаното оборудване. За настройка на телевизора вижте "HDMI Set-up" (настройка на HDMI) на смр. 30. За подробности по настройката вижте ръководството за експлоатация на свързаното оборудване.

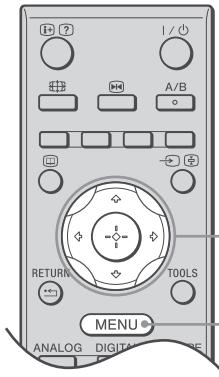
**Функции на HDMI контрол**

- Изкачва свързаното към телевизора оборудване.
- Вклочва телевизор, свързан към оборудването, и автоматично префикачва входния сигнал на оборудването, когато започнете да възпроизвеждате с него.
- Ако включите свързаната аудио система докато телевизорът е включен, входният сигнал се префикачва към звук от аудио система.
- Регулира силата на звука и заглушава звука на свързаната аудио система.

## Използване на функциите на MENU

# Работа със системата от менюта

“MENU” ви позволява да се наслаждавате на различни удобни функции на този телевизор. Можете лесно да изберете канали или външни входове, като използвате устройството за систематично управление. Можете лесно да промените настройките на вашият телевизор и каналите.



1 Натиснете бутона MENU.

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

За да излезете от менюто, натиснете MENU.



### 1 Digital Favourites\*

Показва списъка с любими програми (смр. 17).

### 2 Аналогово

Бръща се към последния гледан аналогов канал.

### 3 Цифров\*

Бръща се към последния гледан цифров канал.

### 4 Цифров EPG\*

Включва цифровия електронен програмен справочник (EPG) (смр.15).

### 5 Външни входове

- Изберете оборудването, свързано към вашия телевизор.
- За да гледате желания външен вход, изберете източник на входен сигнал, след това натиснете  $\oplus$ .
  - За да зададете етикет на външен вход, изберете “Edit AV Labels”, след това вижте стр. 29.
  - За да видите списък със свързано HDMI-съвместимо устройство, изберете “HDMI Device Selection”.

### 6 Настстройки

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

- 1 Натиснете  $\wedge/\vee$ , за да изберете икона в менюто,

след това натиснете  $\oplus$ .

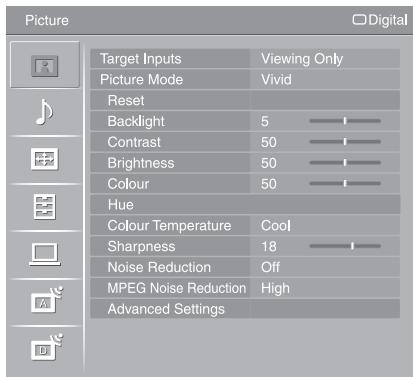
- 2 Натиснете  $\wedge/\vee$ , за да изберете опция, и извършете промяната или настройката, след това натиснете

За подр. обности относно настройките вижте стр. 23 до 38.

Опции, които можете да регулирате, се различават в зависимост от ситуацията. Опции, които не са възможни, стават сиви или не се извеждат.

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

# Меню за настройка на картина



Можете да изберете опция в списъка по-долу от менюто "Pictures" - настройка на картина. За да изберете опции в "Settings", нажмите "Работа със системата от менюта" (смр. 22).

## Target Inputs

Избира дали да зададе настройките, извършени в менюто "Pictures" - настройка на картина за всички входове или само за входа, който лежате в момента. "All": Задава настройките за всички входове. "Viewing Only": Задава настройките само за настоящия вход.

## Picture Mode (режим на изображението)

Избира режим на изображението освен за PC входен източник. Възможно е опциите за "Picture mode" да се различават в зависимост от настройката "Video/Photo" (смр. 28). "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. Тази настройка на картина е разработена съвместно със Sony Pictures Entertainment, за да възпроизведе филми така, както е била видята на техните създатели. "Photo": Задава оптимално качество на картина за фотографи.

## Display Mode (режим на дисплея)

Избира режим на дисплея за входен източник на компютър. "Video": За видео изображения "Text": За текст, таблици и означения.

## Reset (нулиране)

Връща всички настройки на картина, освен "Target Input", "Picture Mode" (режим на изображението) и "Display Mode" (режима на дисплея) в положенията им по подразбиране.

## Backlight

Осветява или затъмнява задното осветяване.

## Contrast

Увеличава или намалява контрастта на изображението.

## Brightness

Осветява или затъмнява изображението.

## Colour

Увеличава или намалява интензитета на цветността.

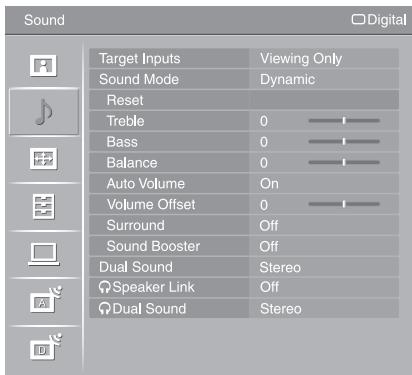
## Hue

Увеличава или намалява зелените и червените тонове.

"Hue" може да се регулира само за програми с NTSC сигнал (например видео ленти в CAП).

<b>Colour Temperature (температура на цветодобовете)</b>	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 от “Warm 1”.  “Warm 1” и “Warm 2” могат да бъдат регулирани само ако “Picture Mode” е зададен в положение “Vivid”.
<b>Sharpness</b>	Изостря или омекотява изображението.
<b>Noise Reduction (намаляване на шума)</b>	Намалява шума в картина (снежинки) при предавания със слаб сигнал. “Auto”: Автоматично намалява смущенията в картина (само в аналогов режим). “High”/“Medium”/“Low”: Модифицира ефекта на намаляване на смущенията. “Off”: Изключва функцията за намаляване на шума.
<b>MPEG Noise Reduction (MPEG намаляване на смущенията)</b>	Намалява смущенията в картина в MPEG-компресирано видео.
<b>Advanced Settings (допълнителни настройки)</b>	Настройва изображението в по-големи детайли. Когато зададете “Picture Mode” в положение “Cinema”, “Photo” или “Standard”, вие можете да зададете/промените тези настройки. “Reset”: Връща всички допълнителни видео настройки в положенията им по подразбиране. “Black Corrector”: Увеличава черните области на изображението за по-силен контраст. “Adv. Contrast Enhancer”: Автоматично задава “Backlight” и “Contrast” в най-удобната настройка според осветлеността на екрана. Тази настройка е особено ефективна за тъмни изображения. Тя ще увеличи разликите в контрастта на по тъмните сцени. “Gamma”: Регулира баланса между светлиште и тъмните области в изображението. “Clear White”: Увеличава белите тонове. “Live Colour”: Прави цветовете по-живи. “Colour Space”: Променя диапазона на репродукция на цветовете. “Wide” извежда по-живи цветове и “Standard” извежда стандартни цветове.

# Меню за настројка на звука



Можете да изберете опция, описана по-долу, в менюто "Sound" (настројка на звука). За да изберете опции в "Settings", вижте "Работа със системата от менюта" (смр. 22)

## Target Inputs

Избира дали да зададе настројките, извършени в менюто "Sound" (настројка на звука), за всички входове или само входа, който гледате в момента.

"All": Задава настројките за всички входове.

"Viewing Only": Задава настројките само за настоящия вход.

## Sound Mode (звуков режим)

"Dynamic": Увеличава дисканта и басите.

"Standard": За стандартен звук. Оптимален звук за домашна употреба.

"Custom": Позволява ви да запазвате предпочитаните от вас настројки.

## Reset (нулиране)

Нулира настројките за звука, освен "Target Inputs", "Sound Mode", "Dual Sound", "- Speaker Link" и "- Dual Sound", към настројките по подразбиране.

## Treble (дискант)

Задава звук с по-висока честота.

## Bass (бас)

Задава звук с по-ниска честота.

## Balance (баланс)

Регулира баланса между лявия 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 реклами).

## Volume Offset

Регулира нивото на сила на звука на настоящия вход, когато "Target Input" е зададен в положение "Viewing Only".

## Surround (съраунг)

"S-FORCE Front Surround": Работи с нормални стерео предавания и 5.1-канални цифрови предавания със съраунг звук, както и с аудио входен сигнал от свързано оборудване.

"Off": Преобразува и възпроизвежда 5.1-каналния звук и груз съраунг звук от цифрови предавания в нормален стерео (гвъ-канален) звук. Възпроизвежда оригиналното аудио на други предавания, както е.

## Sound Booster

Придава на звука повече сила, като компенсира ефекта на високоговорителите.

---

**Dual Sound**

Избира звука от високоговорителите за стерео или гвузични програми.

“Stereo”/“Mono”: За стерео предавания.

“A”/“B”/“Mono”: За гвузични 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”. Въпреки това, когато сте избрали свързано оборудване към HDMI гнездо, “Dual Sound” се фокусира на стерео.

---

**Speaker Link****(Връзка към слушалките)**

Включва/изключва високоговорителите на телевизора, когато слушалките са свързани.

“On”: Звукът се извежда само през слушалките.

“Off”: Звукът се извежда от телевизора и слушалките.

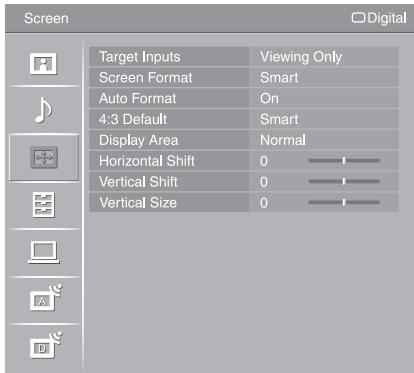
---

**Dual Sound**

Избира звук от слушалките за стерео или гвузични предавания, които зависят от избора на “Dual Sound”.

---

# Меню за настројка на екрана



Можеме да избереме опция, описана по-долу в менюто "Screen" (настројка на екрана). За да избереме опции в "Settings", вийкме "Работа със системата" от менюто" (смр. 22).

## Target Inputs

Избира дали да зададе настројките, извършени в менюто "Screen" (настројка на екрана), за всички входове или само входа, който гледате в момента.

"All": Задава настројките за всички входове.

"Viewing Only": Задава настројките само за настоящия вход.

## Screen Format

За подробности относно формата на екрана вийкме "За да променим ръчно екрана в съответствие с предаването" (смр. 14).

## Auto Format

Тази функция ви позволява автоматично да променяте съотношението на картина на екрана в зависимост от предавания сигнал. За да запазите настоящата настройка, изберете "Off".

Дори ако сте избрали "On" или "Off" в "Auto Format", вие винаги можете да променяте формата на екрана, като неколократно натиснете -.

## 4:3 Default

Избира режима на екрана по подразбиране за 4:3 предавания.

"Smart": Иmitира широкоекранен ефект за 4:3 предавания.

"4:3": Конвенционална картина с размер 4:3 се възпроизвежда в правилните пропорции.

"Off": Запазва настоящата настройка за формат на екрана ("Screen Format"), когато каналът или входът бъдат променени.

## Display Area

Регулира областта на екрана, като извежда изображението.

"Full Pixel": Извежда картина за 1080i или 1080p (обсен за компонентен вход) източници в оригиналния им размер, когато частите от изображението са изрязани.

"Normal": Извежда изображението в оригинален размер.

"-1"/"-2": Увеличава изображението като скриба краищата му.

- "Full Pixel" работи само когато "Screen Format" е зададен в положение "Wide"

## Horizontal Shift (хоризонтално преместване)

Регулира хоризонталната позиция на изображението.

## Vertical Shift (вертикално преместване)

Регулира вертикалната позиция на изображението, когато екранният формат ("Screen Format") е зададен в положение "Smart" (50Hz), "Zoom" или "14:9".

## Vertical Size (вертикален размер)

Регулира вертикалния размер на изображението, когато екранният формат ("Screen Format") е зададен в положение "Smart" (50Hz), "Zoom" или "14:9".

# Меню с настројки



Можете да изберете опция, описана по-долу, в менюто Set-up (настројки). За да изберете опции в "Settings", вижте "Работа със системата от менюта" (стр. 22).

## Auto Start-up (автоматична първоначална настройка)

Стартира "меню с първоначални операции", за да изберете език и съркава/регион, както и да настроите всички възможни цифрови и аналогови канали. Обикновено няма да ви се налага да извършите тази операция, защото езикът и съркавата/регионът вече ще бъдат избрани, а каналите ще бъдат настроени при първата инсталация на телевизора (стр. 6). Въпреки това, тази опция ви позволява отново да извършиш този процес (да настроите отново телевизора, когато сменяте жилището си, например, или да потърсите нови канали, пуснати от вашия кабелен оператор).

## Language (език)

Тази опция ви позволява да избирате език, на който да бъдат извеждани менюта.

## Film Mode (филмов режим)

Предоставя по-плавно движение на изображението, когато възпроизвеждаме картина от DVD или видеокордер, като намалява замъгливането и зърнестия изглед на изображението.

"Auto 1": Предоставя по-плавно движение на изображението, отколкото оригиналното филмово съхранение. Използвайте тази настройка за стационарна употреба.

"Auto 2": Възпроизвежда оригиналното филмово съхранение такова, каквото е.

"Off": Изключва функцията "Film Mode".

Ако изображението съхранява неестествени сигнали или твърде много смущения, "Film Mode" автоматично се изключва, гори когато бъдат избрани "Auto 1" или "Auto 2".

## Video/Photo

Предоставя подходящо качество на изображението посредством избирането на опцията в зависимост от входния източник (видео или фото данни).

"Video-A": Когато съхранете 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 данни.

"Video": Предоставя подходящо качество на възможни се изображения.

"Photo": Предоставя подходящо качество за неподвижни изображения.

- Ако съхраненото оборудване не поддържа режим Video-A, настройката се фокусира в положение "Video", гори когато сте задали положение "Video-A".
- "Video/Photo" работи само за HDMI и компонентни входни източници (1080p и 1080i).

## AV Set-up

### AV Preset

Тази опция ви позволява да определите име за външен източник, който сме свързали към страничните или задните гнезда на телевизора. Името ще се изведе за кратко на екрана, когато изберете оборудването. Можете също да пропускате входни източници, които не са свързани към оборудването.

**1** Натиснете /, за да изберете желания входен източник, след това натиснете .

**2** Натиснете /, за да изберете по-долу желаната опция, след това натиснете .

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

“Edit”: Създайте ваши собствени етикети. Следвате стъпки от 2 до 4 в “Programme Labels” (програмни етикети) (свр. 33).

“Skip”: Пропуска ненужен източник на входен сигнал.

### Auto S Video

Избира входен сигнал от S видео гнездата 6, когато /-6 гнездата са свързани.

### AV2 Output

Задава извеждането на сигнала да става през гнездото / 2 от задната страна на телевизора.

Ако свържете видеорекордер или друго записващо оборудване към гнездото / 2, вие можете да записвате от устройствата, свързани към други гнезда на телевизора.

“TV”: Извежда програма.

“AV1”: Извежда сигнали от оборудване, свързано към гнездото / 1.

“AV6”: Извежда сигнали от оборудване, свързано към гнездото /- 6.

“Auto”: Извежда това, което е на екрана (освен сигнали от гнездата / 3, HDMI IN 4, HDMI IN 5, HDMI IN 7 и PC / ).

### Speaker

Включва/изключва вътрешните високоговорители на телевизора.

“TV Speaker”: Телевизионните високоговорители се включват и звуцът се извежда от тях.

“Audio System”: Телевизионните високоговорители се изключват, което ви позволява да слушате звук от външно аудио оборудване, свързано към аудио изходните гнезда. Когато сме свързали към HDMI-съвместимо оборудване, вие можете да включите свързаното с телевизора оборудване. Тази настройка трябва да бъде извършена след връзката с оборудването.

### Audio Out

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

“Fixed”: Аудио изходните сигнали на телевизора са фиксирани. Използвайте контрола за сила на звука на вашия приемник (и други аудио настройки) чрез аудио системата.

### Colour System

Избира системата за цветна телевизия (“Auto”, “PAL”, “SECAM”, “NTSC3.58”, “NTSC4.43” или “PAL60”) в зависимост от входния сигнал от източника.

## HDMI Set-up

Тази функция се използва за настройка на HDMI-съвместимо оборудване, свързано към HDMI гнездата. Обърнете внимание, че настройката за свързване трябва да бъде извършена също на HDMI-съвместимото оборудване.

### HDMI Control

Задава настройка за връзка между телевизора и HDMI-съвместимото устройство. Когато зададете в положение "On", можете да работите със следните опции в менюто.

### Auto Devices Off

Когато тази настройка е зададена в положение "On", HDMI устройството, свързано с телевизора, се изключва.

### Auto TV On

Когато тази настройка е зададена в положение "On", телевизорът, свързан с HDMI устройството, се включва.

### Device List Update

Създава или обновява "HDMI Device List". Можете да свържете до 11 HDMI-съвместими устройства и до 5 устройства като едно гнездо. Уверете се, че сте обновили "HDMI Device List", когато промените връзките и настройките на HDMI устройства.

### HDMI Device List

Извежда свързаното HDMI-съвместимо устройство.

Не можете да използвате "HDMI Set-up", когато HDMI-съвместимата аудио система е свързана с телевизора.

## Timer Settings (настройки за таймера)

Задава автоматично включване/изключване на телевизора.

### Sleep Settings (таймер за автоматично изключване)

Задава период от време, след които телевизорът автоматично преминава в режим на готовност. Когато таймерът за автоматично изключване е активиран, индикаторът – (таймер) от предната страна на телевизора светва в оранжево.

- Ако изключите телевизора и отново го включите, настройката "Sleep Timer" преминава в положение "Off".
- Една минута преди телевизорът да премине в режим на готовност, на екрана на телевизора се извежда съобщение.

### On Timer (таймер за самостоятелно включване)

Задава таймера за включване на телевизора.

"Day": Избира деня, в който желаете да включите таймера за самостоятелно включване.

"Time": Задава часа за включване на телевизора.

"Duration": Избира периода, след които телевизорът отново ще премине в режим на готовност.

"Volume Set-up": Задава силата на звука за автоматичното включване на телевизора.

### Clock Set (настройка на часовника)

Позволява ви ръчно да настройвате часа. Когато телевизорът приема цифрови канали, часът не може да бъде сверяван ръчно, тъй като се регулира от времето кога на предавания сигнал.

## Power Saving (несмене на захранване)

Избира режим на намаляване на консумацията на електроенергия от телевизора.

Изображението ще изчезне, когато зададете "Picture Off" и индикаторът – (Picture Off) от предната страна на телевизора светва в зелено. Звукът остава непроменен.

## **Light Sensor**

“On”: Автоматично регулира настройките за изображението спрямо осветлеността на стаята.  
“Off”: Изключва функцията “Light Sensor”

Уверете се, че не сте поставили нищо над сензора; в противен случай е възможно функцията да не работи. За повече информация относно сензора вижте стр. 12.

## **Product Information**

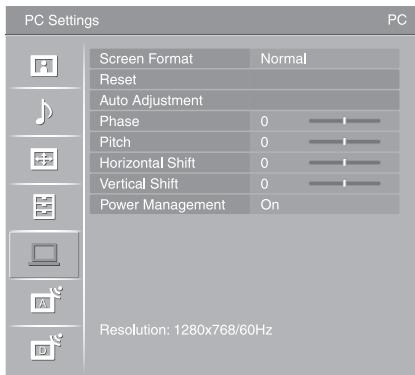
Извежда системната информация за вашия телевизор.

## **All Reset (нулиране на настройките)**

Въръща всички настройки в положенията им по подразбиране и активира екрана за автоматично стартиране.

- Уверете се, че няма да изключвате телевизора, докато функцията се извършва (около 30 секунди) или да натискате бутони.
- Всички настройки, включително списъкът с любими, сържава/регион, език, автоматично настроени канали и пр. се нулират.

# Меню за настройки на компютъра



Можете да изберете опция, описана по-долу, в менюто "PC Settings" (настройки на компютъра). За да изберете опции в "Settings", вижте "Работа със системата от менюта" (стр. 22).

## Screen Format

Избира режим на екрана за извеждане на сигнала от вашия компютър.

"Normal": Извежда изображението в оригиналния му размер.

"Full1": Увеличава изображението, за да запълни дисплея, като запазва съотношението

MY.

"Full2": Увеличава изображението, за да запълни дисплея.

## Reset

Връща PC настройките, освен "Screen Format" и "Power Management", в положенията им по подразбиране.

## Auto Adjustment

Автоматично регулира позицията на дисплея и фазата на изображението, когато телевизорът приема входни сигнали от свързания компютър.

Възможно е автоматичната настройка да не работи добре с някои входни сигнали. В този случай настройте ръчно "Phase", "Horizontal Shift" и "Vertical Shift".

## Phase

Регулира фазата, когато екранът мига.

## Pitch

Регулира изображението, когато има нежелани вертикални ленти.

## Horizontal Shift

Регулира хоризонталното положение на изображението.

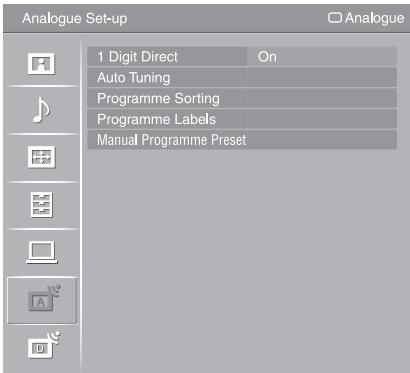
## Vertical Shift

Регулира вертикалното положение на изображението.

## Power Management

Превключва телевизора в режим на готовност, ако не се получава сигнал от компютъра за около 30 секунди.

# Меню с аналогови настройки



Можете да промените/зададете аналогови настройки, като използвате менюто "Analogue Set-up" (аналогово меню с настройки). За да изберете опции в "Settings", вижте "Работа със системата от менюта" (стр. 22).

## 1 Digit Direct

След като зададете "1 Digit Direct" в положение "On", можете да пребълочите на аналоговия канал, като използвате предварително настроен бутон с цифра (0-9) на устройството за дистанционно управление.

След като зададете "1 Digit Direct" в положение "On", вие не можете да пребълочите на канал с номер 10 или по-голям, като въвеждате две цифри с помощта на устройството за дистанционно управление.

## Auto Tuning

Тази опция ви позволява да търсите и запазвате всички възможни аналогови канали. Тази опция ви позволява да настроите отново телевизора, когато сменяте жилището си или, например, га търсите нови канали.

## Programme Sorting

Променя реда, в който аналоговите канали са запазени в телевизора.

**1** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете канала, който желаете да преместите на нова позиция, и натиснете  $\oplus$ .

**2** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете нова позиция за вашия канал, след това натиснете  $\oplus$ .

## Programme Labels

Тази опция ви позволява да наименувате канал, като използвате максимум 5 букви или цифри. Името за крамко ще се изведе на екрана, когато изберете канала. (Имената на канали са обикновено създавани автоматично от телевизора (ако има такъв).)

**1** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете канала, който желаете да наименувате, след това натиснете  $\oplus$ .

**2** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете буква или цифра ("\_" за празно място), след това натиснете  $\oplus$ .

### Ако въведете грешен символ

Натиснете  $\Delta/\nabla$  докато изберете грешния символ. След това натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете правилния символ.

### За да изтриете всички символи

Изберете "Reset", след това натиснете  $\oplus$ .

**3** Повторете процедурата в стъпка 2 докато името е приключено.

**4** Изберете "OK", след това натиснете  $\oplus$ .

## Manual Programme Preset

Преди да изберете "Label"/"AFT"/"LNA"/"Audio Filter"/"Skip"/"Decoder", натиснете PROG +/-, за да изберете номера на програмата с канала. Не можете да избирате номер на програма, зададена за прескачане (смр. 35).  
Programme/System/Channel

### Настройва програмни канали ръчно.

1 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "Programme" и след това натиснете  $\oplus$ .  
2 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете номера на програмата, към която желаете да настроите канала (ако настройвате видеорекордер, изберете канал 00), след това натиснете RETURN.

3 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "System", след това натиснете  $\oplus$ .

4 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете една от следните телевизионни системи, след това натиснете RETURN.

B/G: За сържави и региони от Западна Европа.

I: За Великобритания

D/K: За сържави и региони от Източна Европа.

L: За Франция

5 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "Channel", след това натиснете  $\oplus$ .

6 Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете "S" (за кабелна телевизия) или "C" (за земни канали), след това натиснете  $\oplus$ .

Ако сте избрали "United Kingdom" в "Country", не можете да изберете "S" (смр. 6).

7 Настройте канала, както следва:

Ако не знаете номера на канала (честота)

Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да потърсите следващия възможен канал. Когато каналът бъде отворен, търсениято спира. За да продължите търсениято, натиснете  $\Delta/\nabla$ .

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.

8 Натиснете  $\oplus$ , за да прескочите към "Confirm", след това натиснете  $\oplus$ .

9 Натиснете  $\nabla$ , за да изберете "OK", след това натиснете  $\oplus$ .

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 избере за кръмка на екрана, когато изберете канала. За да въведете символи, следвайте стъпки от 2 до 4 в "Programme Labels" (смр. 33).

### AFT

Ако имате усещането, че изображението има смущения, можете да използвате тази опция, за да извършиште ръчна настройка на избрания програмен номер като по този начин ще постигнете по-добро качество на изображението.

Фината настройка се извършва в обхват -15 до +15. Когато сте избрали "On", настройката се извършва автоматично.

### LNA

Подобрява качеството на изображението за индивидуални канали в случай на много слабо предавани сигнали (картина със смущения).

Ако не можете да видите подобрене в качеството на изображението, гори когато зададете положение "On", задайте тази опция в положение "Off" (настройка по подразбиране).

### 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.

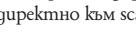
Ако не се получават звукови отклонения, препоръчваме ви да оставите тази опция в положението ѝ по подразбиране "Off".

Не можете да получавате стерео или програми с въведен звук, когато сте избрали "Low" или "High".

### Skip

Пропускате нежелани аналогови канали, когато са избрани с бутоните PROG +/-.  
(Можеме да избирате канал с тачка настройка, като използваме бутоните с цифри.)

### Decoder

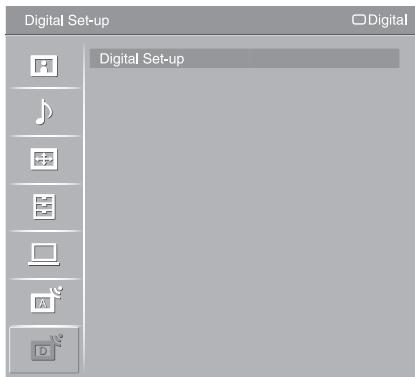
Показва и записва избрани кодирани канали, когато използвате декодер, свързан през  
видеорекордер директно към scart конектора  1 или към scart конектора  2.

Тази опция не работи, когато в "Country" сте избрали "United Kingdom" (cmp. 6).

### Confirm

Запазва промените, извършени в настройките "Manual Programme Preset"

# Меню за цифрови настројки DVB



Можете да променяте/задавате цифрови настројки, като използвате менюто "Digital Set-up" (цифрови настројки). Изберете "Digital Set-up" и натиснете  $\rightarrow$ , за да изведете следните менюта. За да изберете опции в "Settings", възкinite "Работа със системата от менюта" (стр. 22).

Възможно е някои настројки да не работят в някои държави/региони.

## Digital Tuning

### Digital Auto Tuning

Настройва всички възможни цифрови канали.

Тази опция ще позволява да настроите отново вашия телевизор, когато сменяте жилището си, например, или да търсите нови канали, пуснати от вашия кабелен оператор. За подробности вижте "Автоматична настройка на телевизора" на стр. 6.

### Program List Edit

Премахва всички нежелани цифрови канали, запазени в телевизора, и променя поредността им.

**1** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете канала, който желаете да премахнете или преместите на нова позиция.

Натиснете бутона с цифри, за да въведете трицифрената програма на предаването, което желаете.

**2** Премахнете или сменете реда на цифровите канали, както следва:

#### За да премахнете цифрови канали

Натиснете  $\Rightarrow$ . Извежда съобщение за потвърждение на изтрирането на цифровия канал. Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете "Yes", след това натиснете  $\Rightarrow$ .

#### За да промените реда на цифровите канали

Натиснете  $\Rightarrow$ , след това натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете новата позиция за канала и натиснете  $\oplus$ .

**3** Натиснете RETURN.

### Digital Manual Tuning

Ръчна настройка на цифровите канали. Тази функция работи, когато функцията "Digital Auto Tuning" е зададена в положение "Antenna".

**1** Натиснете съответния бутон с цифра, за да изберете номера на канала, който желаете, след това натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да настроите канала.

**2** Когато канала ще бъде отворен, натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете канала, който желаете да запазите, след това натиснете  $\oplus$ .

**3** Натиснете  $\uparrow/\downarrow$ , за да изберете номер на програма, на който желаете да запазите канала, след това натиснете  $\oplus$ .

Повторете гореописаната процедура, за да настроите ръчно и други канали.

## Digital Set-up (цифрова настройка)

### Subtitle Set-up

“Subtitle Setting” (настройка на субтитрите): Когато изберете “For Hard Of Hearing”, възможно е заедно със субтитрите да се появят 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 вид)

Увеличава нивото 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 Регулира изходните нива на основния звук на телевизора и аудио описанието.

### Banner Mode

“Basic”: Извежда информация за програмата с цифров банер.

“Full”: Извежда информация за програмата с цифров банер и извежда подробна програмна информация под банера.

### Radio Display (радио дисплей)

Танемът на екрана се извежда, когато слушате радио предавания. Можете да изберете цвят за танема на екрана или да изберете случаен избран цвят. За да отменирате временно появяването на танема, натиснете бутон.

### Parental Lock (родителска защита)

Задава възрастова граница за програмите. Всяка програма, която надвишава възрастовата граница, може да бъде гледана само след въвеждането на PIN код.

**1** Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващ PIN код.

Ако не сте задавали PIN код преди това, ще се появи еcran за въвеждане на PIN. Следватите инструкции, описани по-долу в “PIN code”.

**2** Натиснете  $\Delta/\nabla$ , за да изберете възрастова граница или “None” (за неограничено гледане), след това натиснете  $\oplus$ .

**3** Натиснете RETURN.

### PIN code PIN код

**За да зададете PIN код за първи път**

**1** Натиснете бутоните с цифри, за да въведете нов PIN код.

**2** Натиснете RETURN.

**За да променим PIN кода**

**1** Натиснете бутоните с цифри, за да въведете съществуващия PIN код.

**2** Натиснете бутоните с цифри, за да въведете новия PIN код.

**3** Натиснете RETURN.

PIN кодът 9999 винаги се приема.

### Технически настройки

“Auto Service Update”: Позволява на телевизора да разпознава и запазва нови цифрови услуги, когато се появят такива.

“Software Download”: Позволява на телевизора автоматично да получава обновления на софтуера чрез съществуващата антена (ако има такава). Sony препоръчва тази опция винаги да бъде зададена в положение “On”. Ако не желаете да обновявате вашия софтуер, задайте тази опция в положение “Off”.

“System Information”: Извежда информация за настоящата версия на софтуера и нивото на сигнала.

“Time Zone”: Позволява ви ръчно да избирате времевата зона, в която се намирате, ако не е същата като настроената за вашата държава/регион.

**“Auto DST”:** Задава автоматична или ръчна смяна на лятно и зимно часово време.

- “Off”: Часът се извежда спрямо настройката, зададена в “Time Zone”.
- “On”: Автоматично пре本钱чка между лятно и зимно часово време в зависимост от календара.

#### **CA Module Set-up**

Позволява ви да използвате услугата платена телевизия, след като се съобщите с Conditional Access Module (CAM) и карта за гледане. За местоположението на гнездото (PCMCIA) вижте стр. 18.

---

## Спецификации

Име на модела	KDL-40D3550/40D3500	KDL-46D3550/46D3500
<b>Система</b>		
Система на панела	LCD (Течно-кристален дисплей) панел	
Телевизионна система	Аналогова: В зависимост от държавата/региона: B/G/H, D/K, I Цифрова: DVB-T/DVB-C	
Цветова система/Видео система	Аналогова: PAL, SECAM, NTSC 3.58, 4.43 (само Video In) Цифрова: MPEG-2 MP@ML	
Покритие на каналите	Аналогово: VHF:E2-E12/UHF:E21-E69/CATV; S1-S20/HYPER: S21-S41 D/K: R1-R12, R21-R69/L: F2-F10, B-Q, F21-F69/I: UHF B21-B69 Цифрово: VHF/UHF	
Изход за звука	10 W + 10 W	
<b>Входни/Изходни жакове</b>		
Антена/Кабел	75 ома външен терминал за VHF/UHF	
1	21-пинов Scart конектор (CENELEC стандарт) включително аудио/Видео вход, RGB вход, TV аудио/Видео изход.	
2 (SmartLink)	21-пинов Scart конектор (CENELEC стандарт), включително аудио/Видео вход, S видео вход, аудио/Видео изход с възможност за избор и SmartLink интерфейс.	
3	Поддържани формати: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y:1 Vp-p, 75 ома, 0, 3 V незативна синхронизация/P-/C-: 0.7 Vp-p, 75 ома P-/C-: 0.7 Vp-p, 75 ома	
3:	Аудио вход (фоножакове): 500 mVrms, Импеданс: 47 килоома	
HDMI IN 4, 5	Видео: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Аудио: Двуканален, линеен PCM 32, 44.1 и 48 kHz, 16, 20 и 24 бита Аналогов аудио вход (фоножакове): 500 mVrms, Импеданс: 47 килоома (само за HDMI IN 5)	
6	PC вход (вжкте стр. 47)	
6	S видео вход (4-пинов мини DIN)	
6	Видео вход (фоножак)	
	Аудио вход (фоножакове):	
PC	PC вход (15 Dsub) (вжкте стр. 40) G: 0.7 Vp-p, 75 ома, без синхронизация на зелено/B: 0.7 Vp-p, 75 ома/R: 0.7 Vp-p, 75 ома, без синхронизация на зелено C аудио вход (минижак)	
	Жак слушалки	
	CAM (Conditional Access Module) гнездо	
<b>Захранване и други</b>		
Изисквания към захранването	220-240 V AC, 50 Hz	
Размер на экрана	40 инча (Прибл. 101.6 см в диагонал)	46 инча (Прибл. 116.9 см в диагонал)
Резолюция на дисплея	1920 точки (хоризонтална) x 1080 (вертикална)	
Консумация на захранване	193 W	238 W
Консумация на захранване в режим на готовност	0.3 W	
Размери (ш/в/г):	(с поставка)	Прибл. 981 x 688 x 265 mm
	(без поставка)	Прибл. 981 x 643 x 110 mm
Тегло	(с поставка)	Прибл. 24.0 kg
	(без поставка)	Прибл. 20.5 kg
Приложени аксесоари	Вижкте "1:Проберка на приложението аксесоари" на стр. 4.	
Допълнителни аксесоари	Скоба за стена SU-WL500 Стойка за телевизор SU-FL300M	

\* Посточната консумация при режим на готовност се постига след като телевизорът прикачи с вътрешните процеси.  
Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.

Таблица за PC входния сигнал

Сигнали	Хоризонтална (пиксели)	Вертикална (линии)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандарт
VGA	<b>640</b>	<b>480</b>	<b>31.5</b>	<b>60</b>	<b>VGA</b>
	640	480	37.5	75	VESA
	720	400	31.5	70	VGA-T
SVGA	<b>800</b>	<b>600</b>	<b>37.9</b>	<b>60</b>	<b>VESA Guidelines</b>
	800	600	46.9	75	VESA
XGA	<b>1024</b>	<b>768</b>	<b>48.4</b>	<b>60</b>	<b>VESA Guidelines</b>
	1024	768	56.5	70	VESA
	1024	768	60	75	VESA
WXGA	<b>1280</b>	<b>768</b>	<b>47.4</b>	<b>60</b>	<b>VESA</b>
	<b>1280</b>	<b>768</b>	<b>47.8</b>	<b>60</b>	<b>VESA</b>
	<b>1360</b>	<b>768</b>	<b>47.7</b>	<b>60</b>	<b>VESA</b>

- PC входът на този телевизор не поддържа Sync on Green или Composite Sync.

- PC входът на този телевизор не поддържа свързващи сигнали.

- За най-добро качество на картичата, препоръчваме ви да използвате сигнали с вертикална честота от 60 Hz от персонален компютър. При Plug & Play, сигнализите с вертикална честота 60 Hz ще бъдат избрани автоматично.

# Отстраняване на проблеми

Проверете дали индикаторът (готовност) мига в червено.

## Когато мига

Функцията за автодиагностика е включена.

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

## Когато не мига

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

## Картина

Не се появява картина (екранът е тъмен) и няма звук.

- Проверете връзките на антената.
- Телевизорът не е включен в мрежата. Натиснете клоача на телевизора (отгоре).
- Ако индикаторът (готовност) свети в червено, натиснете .

Не се появява картина или информационно меню от съврзаното към scart конектора оборудване.

- Натиснете , за да изберете списък на съврзаното оборудване. След това изберете желания вход.
- Проверете връзките между допълнителното оборудване и телевизора.

Получава се разделяне на изображенията или изображенията оставят слега.

- Проверете връзките на антената/кабела.
- Проверете посоката и местоположението на антената.

На екрана се появяват "снежинки" или изображението съврзка 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 морски бряг).
- Пазете телевизора от източници, които могат да причинят електрични смущения, като например автомобили, мотоциклети или сесандри.
- Когато инсталirate допълнително оборудване, оставете малко място между допълнителното оборудване на телевизора.
- Уверете се, че антената е свързана чрез приложения коаксиален кабел.
- Пазете антената далеч от други свързващи кабели.

Появяват се точкови линии или ленти.

- Пазете телевизора от източници, които могат да причинят електрични смущения, като например автомобили, мотоциклети или сесандри.

● Изберете "AFT" (Автоматична фина настройка), за да получите по-добро приемане на картина (стр. 34).

Появяват се малки черни и/или ярки петънца на екрана.

- Изображението на дисплея е съставено от пиксели. Малките черни и/или ярки петънца на екрана не означават неизправност.

Контуратите на изображението не са ясни.

- Изберете "Auto 1" или "Auto 2" в режим "Film Mode" (стр. 28).

Цветовните програми нямат цветове.

- Изберете "Reset" (стр. 23). Не се появяват цветове или цветовете са неестествени, когато гледате сигнал от жаковете.
- Проверете връзките на 3 жаковете и се уверете, че са здраво поставени в съответните им гнезда.

## Звук

Картината е добра, но няма звук.

- Натиснете или (заглушаване).
- Уверете се, че опцията "Speaker" е зададена в положение "TV Speaker" (стр. 29).

## Канали

Желаните канали не могат да бъдат избрани.

- Пребелочете между цифров и аналогов режим и изберете желания цифров/аналогов канал.

Някои канали са празни.

- Това са кодирани/платени канали. Включете се в услугата за платена телевизия.
- Каналът се използва само за данни (без картина и звук).
- Съвржете се с телевизионната станция за подробности относно предаването на сигнала.

Не се извежда цифров канал.

- Съвржете се с местния ви оператор, за да разберете дали във вашата област има цифрови предавания.
- Обновете антената си.

## Общи

Телевизорът се изключва автоматично (преминава в режим на готовност).

- Проверете дали таймерът за автоматично изключване ("Sleep Timer") е включен или попътвдете настройката "Duration" от "On Timer" (стр. 30).
- Ако не се приема сигнал и не се извършва операция в TV режим за около 10 минути, телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.

Телевизорът се включва автоматично.

- Проверете дали "On Timer" е включен (стр. 30).

Някои входни източници не могат да бъдат избирани.

- Изберете "AV Preset" и отменете функцията "Skip" на входния източник (стр. 29).

Устройството за гистанционно управление не работи.

- Сменете батериите.
- На екрана се извежда съобщението "Store Music Display: On".
- Изберете "All Reset" в менюто "Set-up" (стр. 31).

HDMI оборудването не се появява в “HDMI Device List”.

- Уверете се, че свързаното устройство е HDMI-съвместимо.  
**Не всички канали се настройват.**
- Проберете интернет страницата за поддръжка за информация относно кабелните доставчици: <http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/>



Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Учредителният представител за EMC (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 интерната страница за поддръжка.

## **KDL-46D3550/46D3500 KDL-40D3550/40D3500**

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