

At Sony we are constantly rethinking and redesigning in order to create innovative digital entertainment products. And we are also constantly rethinking and re-evaluating our products, processes and our potential impact on the planet. Thanks to our results in that direction, this product achieved the European Eco label award issued by the European Commission. You can get more information in following link: <http://europa.eu.int/comm/environment/ecolabel>

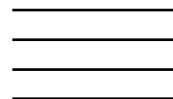
Sony дава минимум 2 години гаранция за този LCD телевизор и поддържа наличност за подмяна на електронните части 7 години.
Sony poskytuje na tento LCD televizor minimálně 2letou záruku a 7 let existuje možnost výměny elektronických dílů.
Η Sony παρέχει τουλάχιστον 2 χρόνια εγγύηση για την παρούσα τηλεόραση LCD και 7 χρόνια διαθεσιμότητα για τα ανταλλακτικά των ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.
A Sony legalább 2 éves jótállást nyújt ehhez az LCD tv-hez, és 7 évig biztosítja az elektronikus alkatrészek utánpótlását.
Spoločnosť Sony poskytuje na tento LCD TV minimálne dvojročnú záruku a 7 ročnú zaručenú dostupnosť náhradných elektronických dielov.
Sony, bu LCD TV için minimum 2 yıl garanti ve elektronik parça değişimi için 7 yıl parça bulunabilirlik güvencesi vermektedir.

Инструкции за „Инсталиране на стенната конзола“ са включени в ръководството на този телевизор.
 Pokyny k "Instalaci nástěnného montážního rámu" jsou uvedeny v tomto návodu k obsluze televizoru.
 Οδηγίες σχετικά με την «Εγκατάσταση του βραχίονα στήριξης στον τοίχο» συμπεριλαμβάνονται στο εγχειρίδιο οδηγιών αυτής της τηλεόρασης.
 „A fali konzol felszerelése” c. utasítások a tv-készülék használati utasításában található.
 Tent návod na obsluhu televizora obsahuje aj pokyny na "Montáž konzoly na stenu".
 "Duvara-Montaj Braketinin Montaji" ile ilgili talimatlar, bu televizyonun kullanım kılavuzunda verilmiştir.

За полезна информация относно продуктите на Sony
 Užitečné informace o výrobcích Sony
 Για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα SONY
 Sony termékekről hasznos információkat találhat az alábbi weboldalon
 Pre viac informácií o produktoch Sony
 Sony ürünleri için faydalı bilgiler
<http://www.sony-europe.com/myproduct/>



4-152-587-41(1)
K



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

Printed in Spain

SONY
 LCD Digital Colour TV

SONY®

LCD Digital Colour TV

KDL-40P36xx KDL-37S56xx
 KDL-40P56xx KDL-32P36xx
 KDL-40S56xx KDL-32P56xx
 KDL-37P36xx KDL-32S56xx
 KDL-37P56xx

BRAVIA

© 2009 Sony Corporation

Инструкции за работа **BG**
 Návod k použití **CZ**
 Οδηγίες Χρήσης **GR**
 Kezelési utasítás **HU**
 Návod na obsluhu **SK**
 Kullanım klavuzu **TR**

K

4-152-587-41(1)

Въведение

Благодарим ви, че избрахте този продукт на Sony. Преди употреба на телевизора, моля, прочетете това ръководство за употреба и го запазете.

Предупреждение за функциониране на цифрова ТВ

- Всички функции, свързани с Цифрова ТВ (DVB) ще работят само в страни или области, където се предават DVB-T (MPEG2) цифрови сухоземни сигнали. Моля, попитайте Вашия местен доставчик дали можете да получавате DVB-T сигнал там, където живеете.
- Въпреки че този телевизор е изработен в съответствие с DVB-T спецификации, ние не можем да гарантираме съвместимост с бъдещи DVB-T цифрови наземни сигнали.
- Някои от функциите на Цифрова ТВ може да не са налични в някои страни.

Производителят на този продукт е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Упълномощеният 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.

Информация за търговска марка

- DVB е регистрирана търговска марка на DVB Project
- HDMI, логото HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC.
- Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът с двойно D са запазени марки на Dolby Laboratories.



Информация за името на модела в това ръководство за употреба

Появяващите се "xx" върху името на модела, съответстват на две цифри, отразяващи разликата в дизайн или цвят.



Uygunluk beyanı, üretici firmanın yetkili kılınmış olduğu, Product Compliance Europe (PCE) Sony Deutschland GmbH (Stuttgart Technology Centre) tarafından yapılmaktadır.

Product Compliance Europe (PCE)
Sony Deutschland GmbH
Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany

SONY YETKİLİ SERVİSLERİ
IRTIBAT CAGRI MERKEZI NUMARASI
Telefon 4447669

Tel : (0)711-5858-0, Fax : (0)711-5858-488
URL of EU DoC Database :
<http://www.compliance.sony.de/>

Üretici Firma:
Sony Corporation
Sony Corporation
1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo Japan
Türkiye İrtibat Numaraları:
Tel: 0216-633 98 00, Faks: 0216-632 70 30
email: bilgi@eu.sony.com

SONY EURASIA PAZARLAMA A.S.
Onurofis Park Plaza Inkkap Mah. Untel Sok.
N°10 Umraniye, Istanbul
Tel : 0216-6339800

Съдържание

Ръководство за бързо включване

4

Информация за безопасност	9
Предпазни мерки	10
Преглед на дистанционното	11
Преглед на бутоните и индикаторите на телевизора	12

Гледане на телевизия

Гледане на телевизия	13
Използване на Електронния справочник за цифрови програми (EPG) DVB	16
Използване на списъка Предпочитани DVB	17

Използване на допълнително оборудване

Свързване на допълнително оборудване	18
Преглед на изображения от свързано оборудване	19
Възпроизвеждане на Фото/Музика през USB	20
Използване на управление през HDMI	21

Използване на функциите от MENU

Преминаване през менюта	22
Настройки	23

Допълнителна информация

Инсталиране на аксесоарите (Конзола за монтиране на стена)	31
Спецификации	33
Отстраняване на проблеми	35

DVB : само за цифрови канали

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

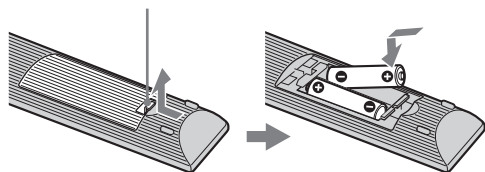
BG

1: Проверка на аксесоарите

Дистанционно RM-ED017 (1)
Захранващ кабел (тип C-6) (1) (освен за 37/32-инчовите модели)
Батерии с размер AA (тип R6) (2)
Стойка (1)
Болтове за стойка (4)

За да сложите батериите в дистанционното

Натиснете и плъзнете, за да се отвори.



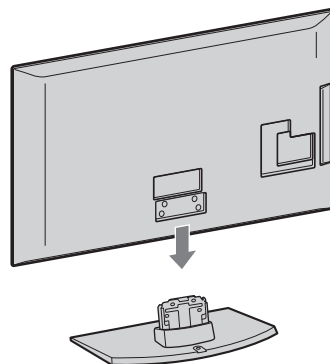
- Съблюдавайте правилната полярност при поставяне на батериите.
- Не използвайте заедно различни видове батерии и не смесвайте стари с нови батерии.
- Изхвърляйте изразходваните батерии по щадящ околната среда начин. В определени региони може да се следи за правилното изхвърляне на батерии. Консултирайте се с местните власти.
- Работете внимателно с устройството за дистанционно управление. Не го изпускате, не стъпвайте върху него и не изливайте никакви течности върху него.
- Не оставяйте дистанционното в близост до топлинен източник, на място с пряка слънчева светлина или във влажна стая.

2: Закрепване на стойката

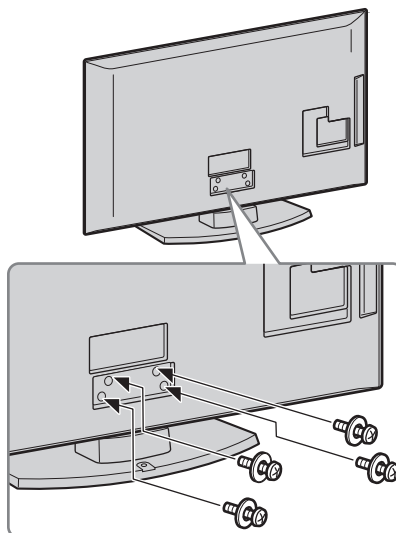
За да поставите поставката, следвайте стъпките за сглобяване.

- 1 Отворете кашона и извадете стойката и винтовете.

- 2 Поставете телевизора върху стойката. Внимавайте да не прищипете някой от кабелите.



- 3 Фиксирайте с предоставените винтове телевизора към стойката съгласно маркировката със стрелки ↗, които сочат към отворите за винтове.



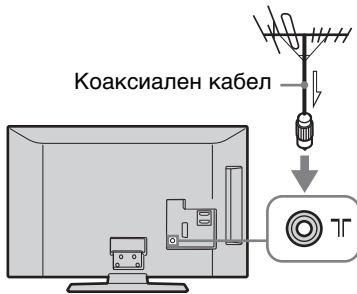
- Ако използвате електрическа отвертка, задайте въртящия момент на приблизително 1,5 N·m (15 kgf·cm).

3: Свързване на антена/VCR/DVD записващо устройство

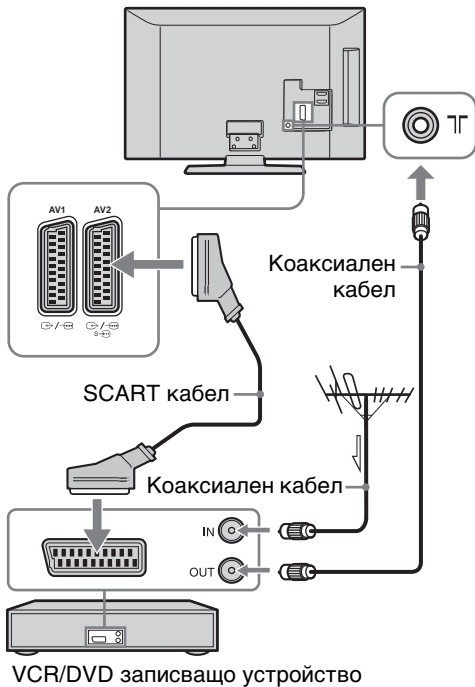


- Този продукт е тестван и обявен за съответстващ на изискванията, изложени в Директивата за електромагнитна съвместимост (EMC) за използване на свързващи кабели не по-дълги от 3 м.

Свързване на антена

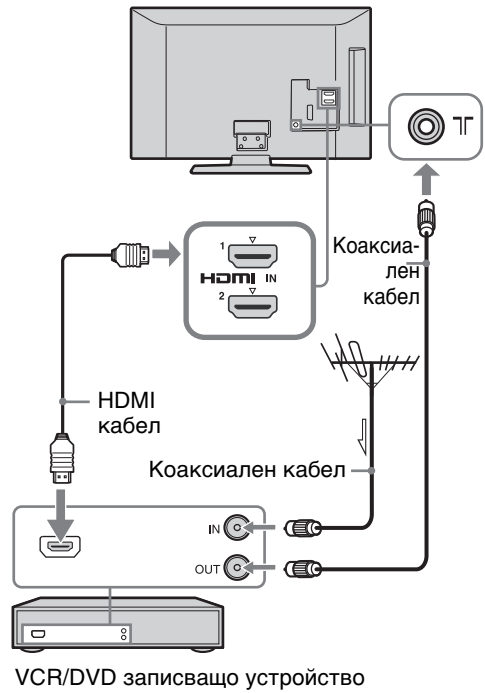


Свързване на антена/VCR/DVD записващо устройство със SCART кабел

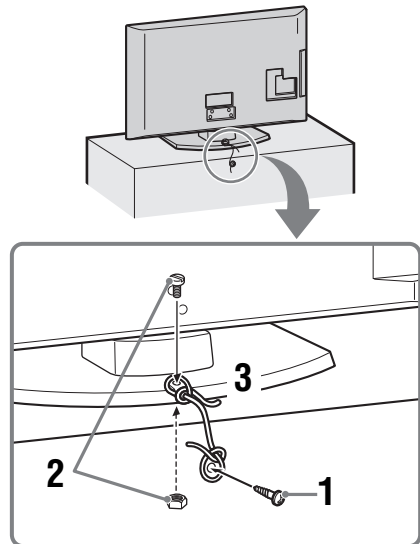


- AV1 изхода предава само за аналогова телевизия.
- AV2 изхода предава текущия екран (с изключение на PC, HDMI, Component 1080i).

Свързване на антена/VCR/DVD записващо устройство с HDMI



4: Предпазване на телевизора от преобръщане



- 1 Сложете винт за дърво (4 мм в диаметър, не се доставя) в стойката на телевизора.

Продължава

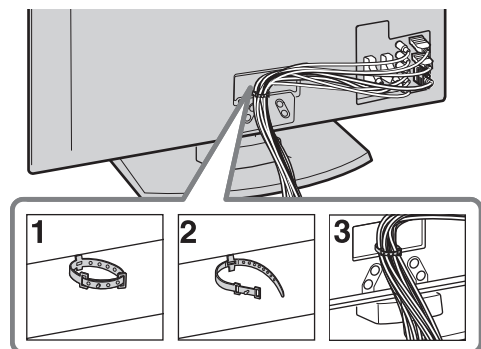
- 2 Поставете винт (M4 x 20, не е приложен в комплекта) в отвора за винт на телевизора.
- 3 Завържете винта и болта със здрав шнур.



- Използва се допълнителен Sony комплект с каишки за укрепване телевизора. За покупка на този комплект се свържете с най-близкия до вас Sony сервизен център. Не забравяйте да дадете името на модела на вашия телевизор.

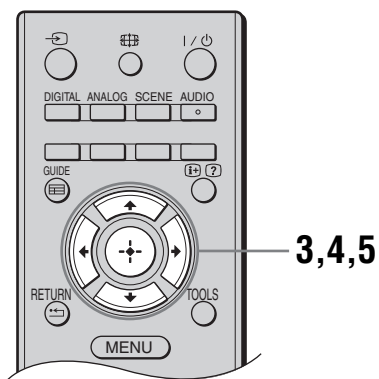
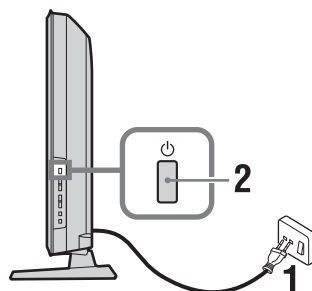
5: Връзване на кабелите на сноп


Можете да вържете на сноп свързващите кабели, както е илюстрирано по-долу.



- Не връзвайте в снопа захранващи кабели заедно с другите свързващи кабели.



6: Избор на език, държава/регион и местонахождение



- 1 Свържете телевизора към вашия контакт (220-240V AC, 50Hz).
- 2 Натиснете  от страни на телевизора. Когато включите телевизора за първи път, на екрана се появява менюто за езиците.

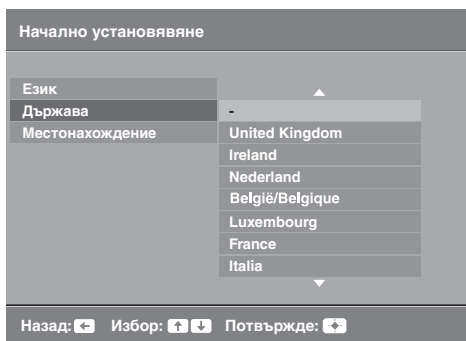


- Когато включите телевизора, захранващият индикатор светва в зелено.

- 3 Натиснете , за да изберете език за екраните на менютата, след това натиснете .

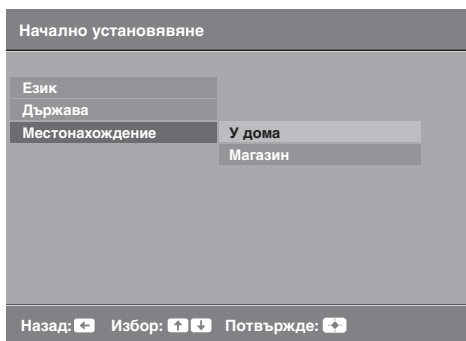


- 4 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете държава/регион, в който ще използвате телевизора, след това натиснете \oplus .



Ако държавата/регионът, в който искате да използвате Вашия телевизор, не се появят в списъка, изберете “-” вместо държава/регион.

- 5 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете вида на местоположението, в което ще използвате телевизора, след това натиснете \oplus .

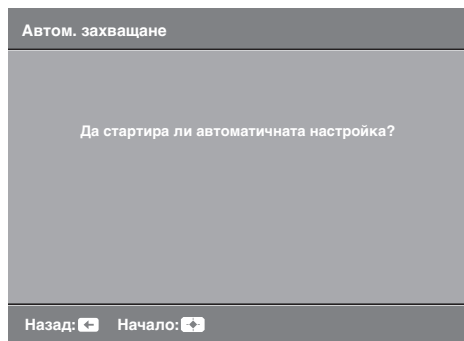


Режимът “В магазин” периодично установява някои настройки на ТВ в начално състояние.

Тази опция задава първоначалния режим на картина, съобразен с типичната осветеност на тези места.

7: Автоматична настройка на телевизора

- 1 Натиснете \oplus .



Телевизорът започва търсене за всички налични цифрови канали, следвани от всички налични аналогови канали. Това може да отнеме известно време, така че не натискайте бутони на телевизора или дистанционното по време на изпълнението.

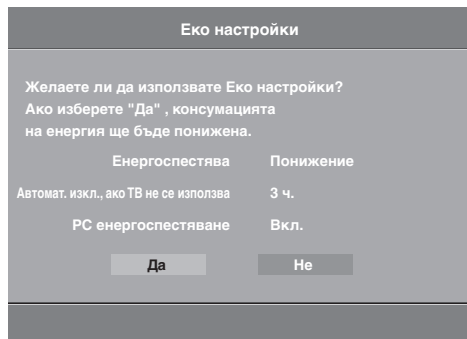
Ако се появи съобщение, което изисква потвърждение на връзката с антената

Не са намерени цифрови или аналогови канали. Проверете връзката с антената и натиснете \oplus , за да започнете отново автоматичната настройка.

- 2 Когато на екрана се появи менюто за Подреждане на програми, следвайте стъпките за “Подреждане на програми” (страница 26).

Ако няма да сменяте реда, в който са подредени аналоговите канали на телевизора, преминете към следващата стъпка.

- 3** Когато на екрана се появи менюто с Еко настройки, ако натиснете “Да”, “Еко” настройките ще приемат препоръчителни стойности, за да намалят консумацията на енергия.

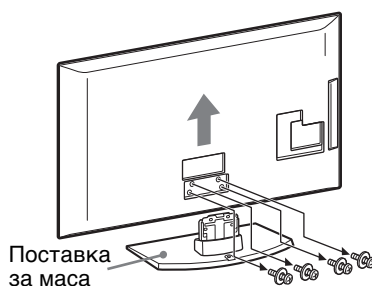


- 4** Натиснете MENU, за да излезнете. Телевизорът сега е настроен да приема всички налични канали.

Отделяне поставката за маса от телевизора



- Не махайте поставката за маса по никаква причина, освен когато окачвате на телевизора на стена.



Информация за безопасност

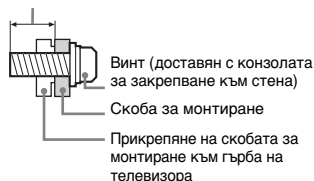
Инсталация/Настройка

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.
- Монтирането на устройството към стената трябва да се извърши само от квалифициран персонал.
- За по-голяма безопасност ви препоръчваме да използвате оригиналните аксесоари на Sony, включително:
 - Конзола за закрепване към стена SU-WL500
- На всяка цена използвайте винтовете към конзолата за закрепване към стена, когато монтирате скобите за захващане към телевизора. Предоставените винтове са проектирани така, че да бъдат 8-12 mm дълги, ако бъдат измерени от повърхността за закрепване на свързващата скоба. Диаметърът и дължината на винтовете се различават в зависимост от модела на конзолата за закрепване към стена. Използването на винтове, различаващи се от тези в комплекта на конзолата, може да доведе до вътрешни повреди на телевизора или да стане причина за падането му и т.н.

8 mm - 12 mm



Пренасяне

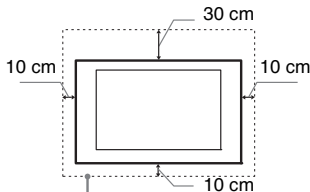
- Преди да местите телевизора, изключете всички кабели от него.
- Пренасянето на голям телевизор изисква двама или повече души.
- Когато пренасяте телевизора на ръка, дръжте го както е показано на илюстрацията отясно. Не натискайте LCD панела.
- Когато повдигате или местите телевизора, стабилно придържайте устройството от долната страна.
- При пренасяне не излагайте телевизора на сътресения или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте телевизора за поправка или при смяна на дома, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетиране.



Вентилация

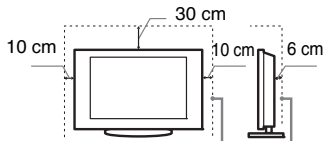
- Никога не покривайте вентилационните отвори и не вкарвайте предмети в корпуса.
- Оставете свободно място около телевизора както е показано по-долу.
- Препоръчително е да използвате оригиналната конзола за закрепване към стена на Sony, за да осигурите адекватна циркулация на въздуха.

Инсталация на стена



Оставете най-малко толкова място около устройството.

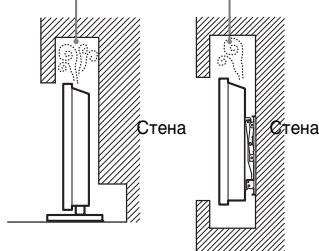
Инсталиране с помощта на стойката



Оставете най-малко толкова място около устройството.

- За да постигнете правилна вентилация и да предотвратите събирането на прах или мръсотия:
 - Не слагайте телевизора да лежи на плоската си страна, не го монтирайте обърнат с горния край надолу, наопак или странично.
 - Не слагайте телевизора върху рафтове, килим, легло или в дрешник.
 - 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 риск от пожар, токов удар, повреда и/или нараняване, работете със захранващ кабел както следва:

- Използвайте само оригинален захранващ кабел на Sony. Не използвайте други марки.
- Вкарайте щепсела плътно и докряй в контакта.
- Включвайте телевизора само към променливотоково захранване от 220-240V.
- Когато прокарате кабели, за ваша безопасност се уверете, че сте изключили захранващ кабел;

внимавайте да не се спънете в кабелите.

- Изключете захранващия кабел от мрежата от 220 V, преди да работите или местите телевизора.
- Пазете захранващия кабел далеч от източници на топлина.
- Изключете захранващия кабел и го почиствайте редовно. Ако захранващият кабел е замърсен или прашен и по него се образува влага, изолацията му може да се наруши и това може да доведе до пожар.

Забележки

- Не използвайте приложения захранващ кабел с друго оборудване.
- Не дупчете, не огъвайте и не усуквайте прекомерно захранващия кабел. Жилото на проводниците може да се оголи или прекъсне.
- Не преправяйте захранващия кабел.
- Не поставяйте тежки предмети върху захранващия кабел.
- Не дърпайте самия захранващ кабел, когато го изключавате от контакта.
- Не свързвайте твърде много устройства към един и същи контакт.
- Не използвайте контакт с плитко гнездо.

Забранена употреба

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

Местонахождение:

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:

Места, които са горещи, влажни или прехалено прашни; Там, където може да влязат насекоми; Където може да бъде изложен на механични вибрации, в близост до запалими предмети (свещи и др.). Телевизорът трябва да бъде предпазен от поливане с течности; на поставяйте в близост до устройството предмети, пълни с течности, като например вази.

Ситуации:

Не използвайте устройството, ако сте с мокри ръце, когато корпусът на устройството е свален или с аксесоари, които не са препоръчани от производителя. По време на гръмотевични бури изключвайте телевизора от мрежата от 220 V, с също изваждайте антенния кабел.

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 получите 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 няколко дни.

Продължава

- 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 телевизора 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 от тях по грешка.

Ако възникнат следните проблеми...

Незабавно изключете телевизора и извадете захранващия кабел в случай, че възникне някоя от следните проблеми. 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 телевизора

- 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 може трайно да се появят черни или светли точки (червени, сини или зелени). Това е структурна особеност на LCD панела и не представлява неизправност.
- Не натискайте и не драскайте предния филтър и не поставяйте предмети върху устройството. Изображението може да е неравно или LCD панелът може да се повреди.
- Ако използвате устройството на студено място, картината може да се замъгли или да стане по-тъмна. Това не е неизправност. Този феномен изчезва, когато температурата се повиши.
- Когато на екрана продължително време са изведени неподвижни изображения, възможно е да се появят остатъчни образи. Те могат да изчезнат след няколко секунди.
- Екранът и корпуса се затоплят, когато използвате устройството. Това не е неизправност.
- LCD екранът се състои от малко количество течни кристали. Флуоресцентната тръба, използвана в този телевизор, също съдържа живак. Следвайте местните правила и закони за изхвърляне при подобни отпадъци.

Поддръжка и почистване на повърхността на екрана/корпуса на телевизора

Уверете се, че сте изключили захранващия кабел, свързан към мрежата от 220 V и телевизора, преди да започнете почистване.

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

- За да премахнете праха от повърхността на екрана/корпуса, почиствайте с меко сухо парче плат. Ако полепналият прах не може да се почисти, почиствайте екрана с меко парче плат, леко навлажнено със слаб почистващ разтвор.
- Не използвайте грапави парчета плат, почистващи препарати на алкална/киселинна основа, почистващи прахове или разтвори, като например алкохол, бензол, разреждател или инсектицид. Използването на такива вещества или продължителният контакт с гума или винил може да повреди повърхността на екрана или повърхността на корпуса на устройството.
- Препоръчва се периодично почистване с прахосмукачка на отворите за проветряване с цел осигуряване на правилна вентилация.
- Когато регулирате ъгъла на телевизора, местете бавно устройството, за да предотвратите изместване на телевизора или падане от масата или стойката.

Допълнително оборудване

Не дръжте близо до телевизора допълнителните компоненти или каквото и да е било оборудване, излъчващо електромагнитни вълни. В противен случай е възможно картината и/или звукът да бъдат със смущения.

Батерии

- Съблюдавайте правилната полярност при поставяне на батериите.
- Не използвайте съвместно батерии от различен тип, както и старти и нови батерии.
- Изхвърляйте изразходваните батерии по щадящ околната среда начин. В някои населени места е възможно изхвърлянето на батериите да е регулирано нормативно. Консултирайте се с местните власти.
- Работете внимателно с устройството за дистанционно управление. Не го изпускайте, не стъпвайте върху него и не изливайте никакви течности върху него.
- Не поставяйте устройството за дистанционно управление в близост до източници на топлина, на пряка слънчева светлина или в стая с повишена влажност.

Изхвърляне на телевизора



Изхвърляне на стари електрически и електронни уреди (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. Като изхвърлите този продукт на правилното място, вие предотвратявате потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве, които в противен случай могат да се получат в резултат на неправилното обработване на този продукт като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за опазването на природните ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт, свържете се с местния градска управа, службата за изхвърляне на битови отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.



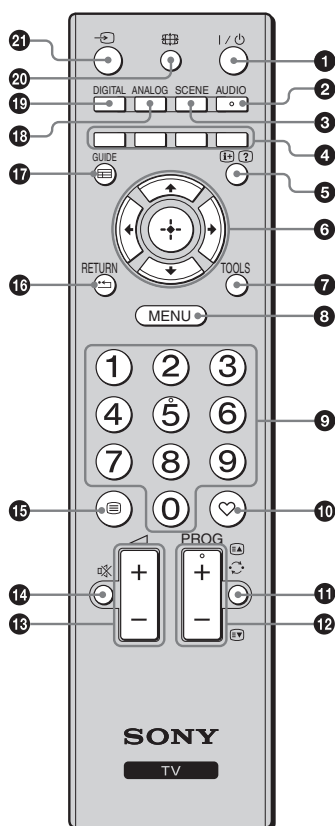
Pb

Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за страните от Европейския съюз и други

европейски страни, използващи система за разделително събиране на отпадъци)

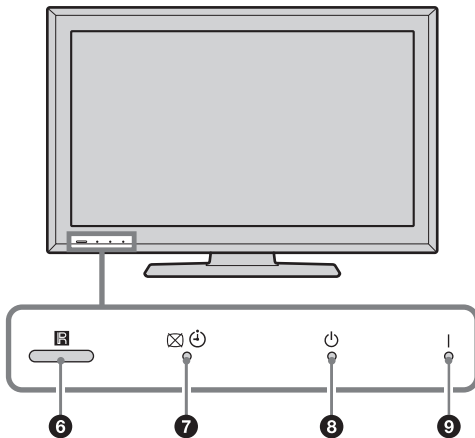
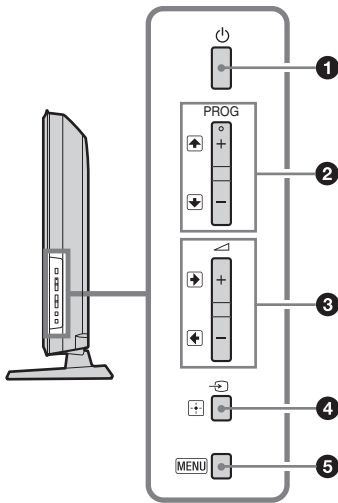
Този символ на батериите или на тяхната опаковка показва, че този продукт не трябва да се третира като домашен отпадък. При някои батерии този символ може да се използва в комбинация с означение на химическия елемент. Означението на химическия елемент живак (Hg) или олово (Pb) се добавя ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово. 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, които в противен случай могат да се получат в резултат на неправилното обработване на батерията като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за опазването на природните ресурси. В случай, че поради мерки за безопасност или интегритет на данните продуктът трябва постоянно да бъде свързан с батерията, то смяната на батерията трябва да се извършва единствено от квалифициран персонал. За да се уверите, че батерията ще бъде правилно изхвърлена, когато животът на устройството изтече, предайте я в съответния пункт за приемане на електрическо и електронно оборудване за рециклиране. Относно всички други видове батерии, прегледайте частта относно безопасното сваляне на батериите от продукта. Предайте батериите в съответния пункт за събиране на батерии на рециклиране. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия, свържете се с местната градска управа, службата за изхвърляне на битови отпадъци или с магазина, от който сте закупили продукта.

Преглед на дистанционното



- 1** I/⏻ – **Готовност на телевизора**
Изключва и включва телевизора от режим на готовност.
 - 2** **AUDIO**
Натиснете, за да промените режима на звука (страница 24).
 - 3** **SCENE – Избор на сцена (страница 14)**
 - 4** **Цветни бутони (страница 14, 17)**
 - 5** **ℹ/? – Информация/Показване на текст**
 - В цифров режим: Показва кратки детайли от програмата, гледана в момента.
 - В аналогов режим: Показва информация за номера на гледания канал и формата на екрана.
 - В режим Текст (страница 14): Показва скрита информация (например, отговори на тест).
 - 6** ⏪/⏩/⏮/⏭/⏯
 - 7** **TOOLS (страница 15, 20)**
Дава ви достъп до различни опции когато гледате и ви дава възможност да променяте/правите настройки според източника на сигнал или формата на екрана.
 - 8** **MENU (страница 22)**
 - 9** **Номерирани бутони**
 - В режим телевизия: Избират канали. За номера на канали 10 и нагоре натиснете втората и третата цифра в бърза последователност.
 - В режим Текст: Въведете трицифрения номер на страница, за да изберете страницата.
 - 10** ♥ – **Цифров списък с Предпочитани**
Натиснете, за да се покаже цифровият списък с Предпочитани, който предварително сте направили (страница 17).
 - 11** ⏮ – **Предишен канал**
Връща към канала, който сте гледали преди това.
 - 12** **PROG +/- (⏮/⏭) (⏮/⏭)**
 - В режим телевизия: Избира следващия (+) или предишния (-) канал.
 - В режим Текст (страница 14): Избира следващата (⏮) или предишната (⏭) страница.
 - 13** **+/- – Сила на звука**
 - 14** 🚫 – **Без звук**
 - 15** ℹ – **Текст (страница 14)**
 - 16** **RETURN / ⏮**
Връща в предишен екран на произволно показано меню.
 - 17** **GUIDE / 📺 – EPG (Електронния справочник за цифрови програми) (страница 16)**
 - 18** **ANALOG – Аналогов режим (страница 13)**
 - 19** **DIGITAL – Цифров режим (страница 13)**
 - 20** 📺 – **Екранен режим (страница 14)**
 - 21** 📶 – **Избор на входящ сигнал**
Избира източника на входящ сигнал от оборудването, свързано с контактните гнезда на телевизора (страница 19).
- 💡
- Бутоните номер 5, PROG + и AUDIO имат осезаеми точки. Използвайте осезаемите точки за ориентация, когато боравите с телевизора.

Преглед на бутоните и индикаторите на телевизора



1 – Захранване

Включва или изключва телевизора.



- За да изключите телевизора напълно, издърпайте щепсела от контакта.
- Когато включите телевизора, индикаторът за захранване светва в зелено.

2 – PROG +/- (↑/↓)

- В режим телевизия: Избира следващия (+) или предишния (-) канал.
- В режим ТВ меню: (↑) или надолу (↓).

3 – +/- (→/←)

- В режим телевизия: Увеличава (+) или намалява (-) силата на звука.
- В режим ТВ меню: (→) или наляво (←).

4 – Избор на входящ сигнал / ОК

- В режим телевизия: Избира източника на входящ сигнал от оборудването, свързано с контактните гнезда на телевизора (страница 19).
- В режим ТВ меню: Избира менюто или опцията и потвърждава настройката.

5 (страница 22)

6 – Сензор за дистанционен контрол

- Получава IR сигнали от дистанционното.
- Не поставяйте нищо върху сензора, тъй като това може да окаже влияние върху неговата работа.

7 – Индикатор за картина изкл. / таймер за изключване

- Светва в зелено, когато картината е изключена (страница 25).
- Светва в оранжево, когато таймерът за изключване е настроен (страница 26).

8 – Индикатор за захранване

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

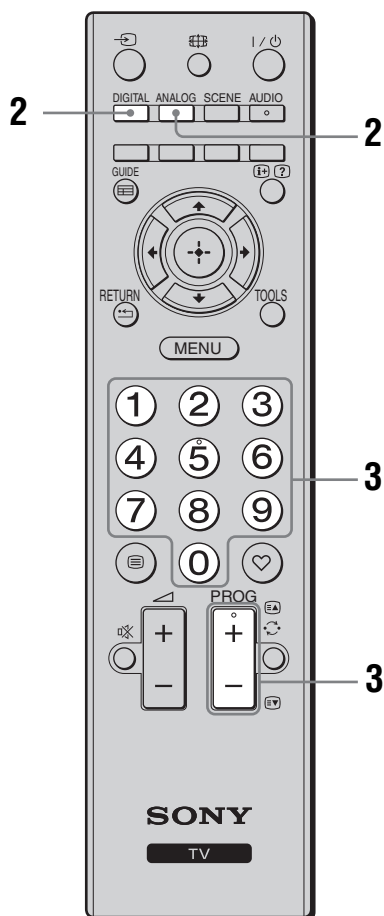
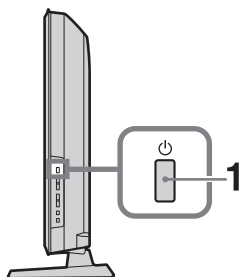
9 – Индикатор за мощност

Светва в зелено, когато телевизорът е включен.



- Уверете се, че телевизорът е напълно изключен преди да издърпате захранващия кабел. Издърпването на захранващия кабел, докато телевизорът работи, може да остави индикатора включен и да повреди на телевизора.

Гледане на телевизия



- 1 Натиснете от страни на телевизора, за да го включите.

Когато телевизорът е в режим на готовност (индикаторът (готовност) на предния панел на телевизора е червен), натиснете на дистанционното, за да включите телевизора.

- 2 Натиснете DIGITAL, за да превключите на цифров режим или ANALOG, за да превключите на аналогов режим.

Наличните канали варират спрямо режима.

- 3 Натиснете номерираните бутони PROG +/-, за да изберете телевизионен канал.

За да изберете номера на канали 10 и нагоре посредством номерираните бутони, натиснете втората и третата цифра в бърза последователност.

Избиране на цифров канал посредством Електронния справочник за цифрови програми (EPG), вижте страница 16.

В цифров режим

За кратко се появява информационен банер. На банера могат да се появят следните икони.

- : Радио услуга
- : Кодирана/абонаментна услуга
- : Налични са многобройни аудио езици
- : Налични субтитри
- : Налични субтитри за граждани с увреден слух
- : Препоръчителна минимална възраст за гледане на текущата програма (от 4 до 18 години)
- : Родителски контрол

Допълнителни функции

За да	Направете това
Настройте силата на звука	Натиснете + (увеличаване)/ - (намаляване).
Достигнете до Таблицата с индекси на програмите (само в аналогов режим)	Натиснете . За да изберете аналогов канал, натиснете , след това натиснете .

За да	Направете това
Достигнете до Предпочитани (само в цифров режим)	Натиснете ♥. За повече информация, вижте страница 17.

За достъп до Текст

Натиснете . Всеки път, когато натиснете , екранът се променя циклично както следва:

Текст → Текст върху телевизионната картина (смесен режим) → Без текст (изход от услугата Текст)

За да изберете страница, натиснете номерираните бутони или .

За да разкриете скрита информация, натиснете .



- Когато четирите цветни полета се появят в долния край на Текст страницата, FastText е достъпен. FastText Ви позволява бърз и лесен достъп до страниците. Натиснете съответните цветни бутони, за да влезнете в страницата.

Режим Избор на сцена

Изберете “Общи”, “Кино”, “Спорт”, “Игра” или “Снимки”. Когато зададете режим, оптималното качество на звука и на картината се настройват автоматично (в зависимост от вида на съдържанието).

- 1 Натиснете SCENE върху дистанционното.
- 2 Натиснете , за да изберете режим, след това натиснете .

Общи: Настоящи настройки на потребителя.

Кино: Предоставя картина и звук подобни на тези в киносалон.

Спорт: Предоставя реалистична картина с обкръжаващ звук.

Игра: Предоставя изображение, което ви позволява да се насладите изцяло на играта с най-добро качество на картината и звука.

Снимки: Предоставя картина, която пресъздава текстурата и цвета на проявена снимка.

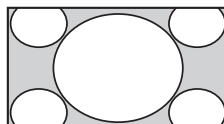


- Ако е избран който и да е режим от Избор на сцена, изборът на режим на картина от менюто за картина е невъзможен - първо трябва да отмените избора на сцена.
- Не е налично за вход на PC, HDMI вход на PC и в меню “Снимки / Музика”.

За да промените ръчно формата на екрана, така че да съответства на излъчването

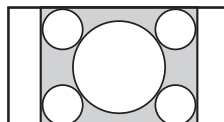
Натиснете многократно, за да изберете желанния формат на екрана.

Smart*



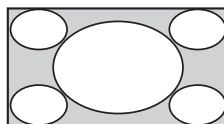
Показва стандартни 4:3 видеосигнали с ефект, наподобяващ широк екран. Картината 4:3 е разтегната, за да запълни екрана.

4/3



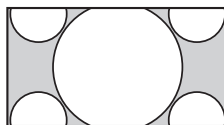
Показва стандартно 4:3 излъчване (напр. като на телевизор с неширок екран) в правилните пропорции.

Широк



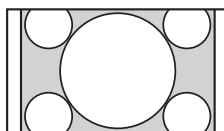
Разтяга картината 4:3 хоризонтално, за да запълни екрана 16:9.

Лупа*



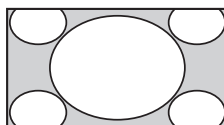
Показва видеосигнали CinemaScope (формат Letter Box) в правилните пропорции.

14/9*



Показва видеосигнали 14:9 в правилните пропорции. В резултат на това на екрана се виждат черни ограничители.

Субтитри*



Показва видеосигнали CinemaScope (формат Letter Box) със субтитри на екрана.

Автоматичен



- Когато “Формат на екрана” е зададен на “Автомат.”, телевизора автоматично променя формата екран, за да съответства на излъчвания сигнал.

* Части отгоре и отдолу на картината могат да бъдат отрязани.



- В зависимост от сигнала е възможно, някои формати на екрана да не могат да бъдат избрани.
- Символи и/или букви в горната и долната част на картината може да не се виждат в режим “Smart”.



- Можете да настроите вертикалната позиция на картината, когато изберете “Smart”, “Луна”, “14/9” или “Субтитри”. Натиснете /, за да местите картината нагоре или надолу (например, за да четете субтитри).

Използване на менюто TOOLS

Натиснете TOOLS, за да се покажат следните опции, докато гледате телевизионна програма.

Опции	Описание
Затваряне	Затваря менюто Tools.
Режим на картината	Вижте страница 23.
Звуков ефект	Вижте страница 24.
Говорител	Вижте страница 25.
Аудио език (само в цифров режим)	Вижте страница 29.
Настройка на субтитрите (само в цифров режим)	Вижте страница 29.
Таймер за изключване	Вижте страница 26.
Енергоспестяване	Вижте страница 25.
Информация за системата (само в цифров режим)	Показва екрана с информация за системата.

Използване на Електронния справочник за цифрови програми (EPG) DV3*



Електронен справочник за цифрови програми (EPG)

* Тази функция може да не е налична в някои държави/региони.

За да

Направете това

Гледате програма

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

Изключите EPG

Натиснете GUIDE.



- Ако е избрано възрастово ограничение за програми, на екрана ще се появи съобщение, изискващо PIN код. За повече информация, вижте ““Динамичен обхват””: Компенсира разликите в аудио нивата между различните канали (само за Dolby Digital аудио).” на страница 29.

- 1 В цифров режим, натиснете GUIDE.
- 2 Извършете желаното действие както е показано в таблицата по-долу или на екрана.



- Информация за услугата ще се появи, само ако телевизионната станция я предава.

Използване на списъка Предпочитани

DVB*



Списък Предпочитани

* Тази функция може да не е налична в някои държави/региони.

За да	Направете това
Създадете вашия списък с Предпочитани за първи път	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете ⊕, за да изберете "Да". 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с Предпочитани. 3 Натиснете ⬆/⬇/⬅/➡, за да изберете канал, който искате да добавите, след това натиснете ⊕. Каналите, които са запазени в списъка Предпочитани, са отбелязани със символ ♥. 4 Натиснете RETURN, за да завършите настройката.
Гледате канал	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете жълтия бутон, за да се придвижите през списъците с Предпочитани. 2 Натиснете ⬆/⬇, за да изберете канал, след това натиснете ⊕.
Изключите списъка с Предпочитани	Натиснете RETURN.
Добавите или махнете канали в редактирания списък с Предпочитани	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с Предпочитани, който искате да редактирате. 3 Натиснете ⬆/⬇/⬅/➡, за да изберете канал, който искате да добавите или махнете, след това натиснете ⊕.
Махнете всички канали от настоящия списък с Препочитани	<ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете синия бутон. 2 Натиснете жълтия бутон, за да изберете списъка с Предпочитани, който искате да редактирате. 3 Натиснете синия бутон. 4 Натиснете ⬅/➡, за да изберете "Да", след това натиснете ⊕, за да потвърдите.

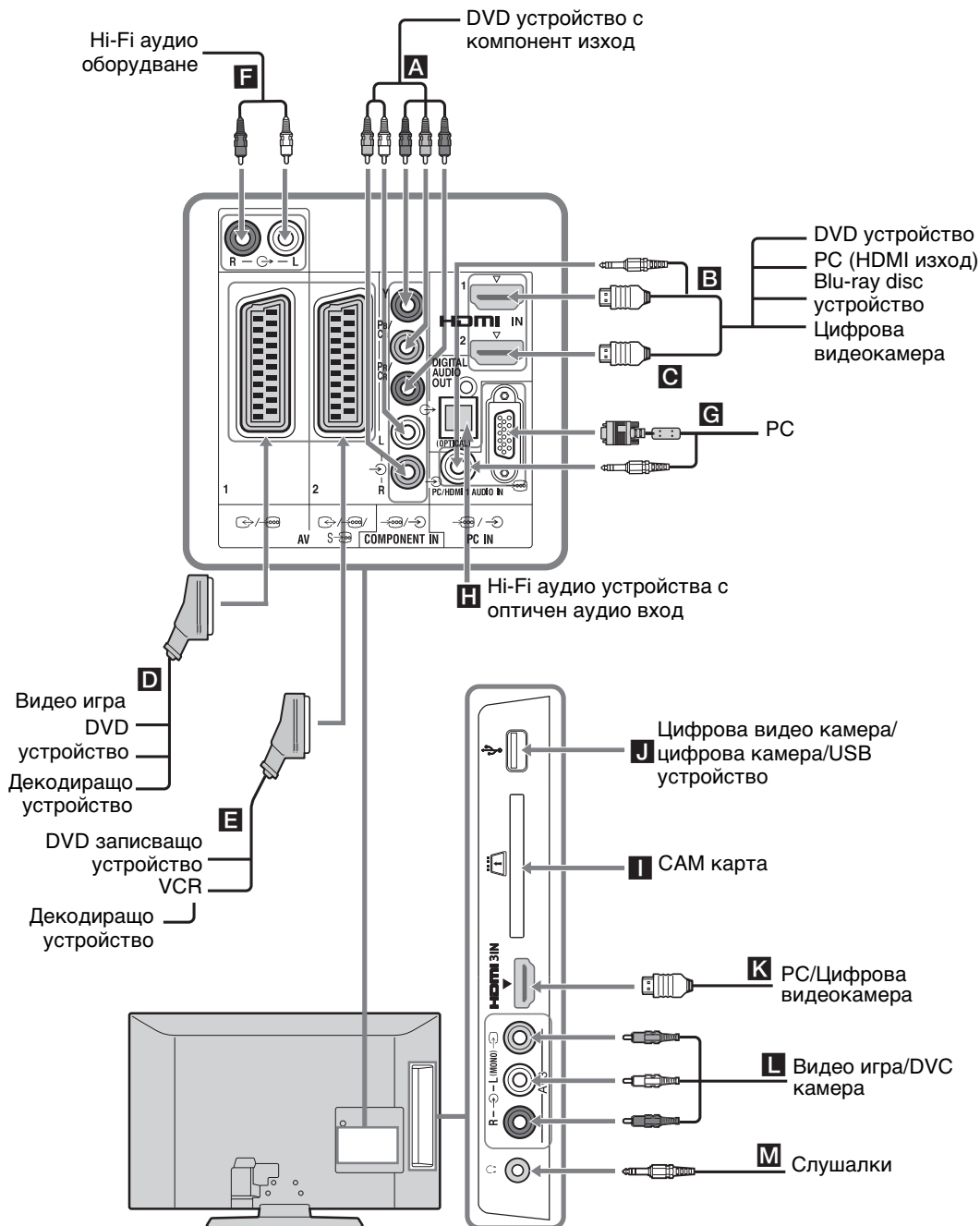
Функцията Предпочитани ви позволява да създадете до четири списъка с вашите любими програми.

1 В цифров режим, натиснете ♥.

2 Извършете желаното действие както е показано в таблицата по-долу или на екрана.

Свързване на допълнително оборудване

Можете да свържете голям брой допълнително оборудване към телевизора. Свързващите кабели не са доставени.







Преглед на изображения от свързано оборудване

Включете свързаното оборудване, след това извършете едно от следните действия.

За автоматично настроен VCR (страница 7)







В аналогов режим, натиснете PROG +/- или номерираните бутони, за да изберете видеоканала.







За друго свързано оборудване

Натиснете , за да се появи списъкът със свързаното оборудване. Натиснете , за да изберете желания вход, след това натиснете . (Подчертаното оборудване е избрано, ако изминат две секунди без да е извършено действие след натискането на .

За USB устройство




Вижте страница 20.

Символ на екрана	Описание
 Component	За да видите оборудването, свързано към A .
 HDMI1,	HDMI IN 1, HDMI IN 2 или HDMI IN 3
 HDMI2 или	
 HDMI3	
	За да видите оборудването, свързано към B , C или K . Цифров видеосигнал и аудио сигнали влизат през входа на свързаното оборудване. Ако оборудването има DVI гнездо, свържете DVI гнездото с HDMI IN 1 гнездото чрез DVI-HDMI адаптер (не се доставя) и свържете аудио изхода на оборудването към аудио гнездата в HDMI IN 1. Свържете с HDMI IN 3 гнездото, за да прегледате снимки или изображения от РС или цифрова видеокамера.
 AV1/ 	За да видите оборудването, свързано към D .

Символ на екрана	Описание
 AV2/ 	За да видите оборудването, свързано към E .
 PC	За да видите оборудването, свързано към G . <ul style="list-style-type: none">• Препоръчително е да използвате РС кабел с феритен филтър като "Connector, D-sub 15" (реф. 1-793-504-11, който може да се намери в сервисните центрове на Sony), или негов еквивалент.
 USB	За да видите оборудването, свързано към J . За да разглеждате снимки или слушате музика от USB памет, свързана към телевизора.
 AV3	За да видите оборудването, свързано към L . Когато свързвате моно оборудване, свържете го към  AV3 L контактното гнездо.



- Уверете се, че използвате само одобрен HDMI кабел с HDMI лого. Препоръчваме ви да използвате Sony HDMI кабел.
- Телевизорът поддържа комуникация със свързаното оборудване, ако то е съвместимо с управление по HDMI. Вижте на страница 21 как да настроите тази връзка.

За да свържете	Направете това
Модул за условен достъп (CAM) P	<p>За да използвате платени услуги (Pay Per View). Повече информация потърсете в ръководството за употреба, предоставено с вашия CAM. За да използвате CAM, махнете имитационната карта от CAM слота. Изключете телевизора, когато слагате CAM в CAM слота. Когато не използвате CAM, препоръчваме имитационната карта да бъде поставена и оставена в CAM слота.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • CAM не се поддържа в някои държави/региони. Проверете това при вашия упълномощен доставчик.
Hi-Fi аудио оборудване F	<p>Свържете към гнездата за аудио изход , за да чуете звука от телевизора на Hi-Fi аудио оборудването. Нивото на звука на външните високоговорители може да се променя с натискане на бутоните за сила на звука на дистанционното управление.</p>
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Използвайте оптичен аудио кабел.
Слушалки M	Свържете към  гнездото, за да чуете звука от телевизора на слушалките.

Допълнителна функция

За да	Направете това
Се върнете към нормален режим на телевизия	Натиснете DIGITAL или ANALOG.



Използване на меню Tools






Натиснете TOOLS, за да се покажат следните опции, докато гледате картини от свързаното оборудване.


Опции	Описание
Затвори	Затваря менюто Tools.
Режим на картината (с изключение на сигнали от PC и USB вход)	Вижте страница 23.
Режим на диспей (само при сигнал от PC вход)	Вижте страница 23.
Звуков ефект	Вижте страница 24.
Говорител	Вижте страница 25.
Хоризонтално отместване (само при сигнал от PC вход)	Вижте страница 26.
Вертикално отместване (само при сигнал от PC вход)	Вижте страница 26.
Таймер за изключване (с изключение на сигнал от PC вход)	Вижте страница 26.
Енергоспестяване	Вижте страница 25.

Възпроизвеждане на Фото/Музика през USB

От телевизора може да се насладите на файловете със снимки/музика, съхранени на Sony цифров фотоапарат или камера през USB кабел или USB памет.

- 1 Свържете към телевизора поддържано USB устройство.
- 2 Натиснете MENU.
- 3 Натиснете , за да изберете “Снимки / Музика”, след това натиснете .

4 Натиснете    , за да изберете файл или папка, след това натиснете .

След като изберете папка, изберете файл, след това натиснете .

Възпроизвеждането започва.



- Качеството на картината може да е лошо, когато използвате “Снимки”, защото изображенията могат да са уголемени в зависимост от файла. Също така изображенията могат да не изпълват целия екран в зависимост от размера на изображението и съотношението между широчината и височината на образа.
- Може да мине известно време, докато някои файлове със снимки се покажат, когато използвате “Снимки”.
- Името на файла и папката поддържат кодова таблица UTF-8.
- Когато телевизорът приема информация от USB устройство, спазвайте следните правила:
 - Не изключвайте телевизора или не изваждайте свързаното USB устройство.
 - Не изваждайте USB кабела.
 - Не махайте USB устройството.В противен случай информацията върху USB устройството може да се повреди.
- Sony носи отговорност за каквато и да е повреда или загуба на информация от записания носител, в следствие на неизправност на което и да е от свързаните устройства или телевизора.
- Възпроизвеждане от USB се поддържа за следните файлови формати:
 - JPEG (JPEG формат на файла с разширение “.jpg” и съответстващ на DCF 2.0 или Exif 2.21)
- Когато свързвате цифров фотоапарат Sony, задайте режим на USB връзка на апарата Auto или “Mass Storage”. За повече информация относно USB режима на свързване, вижте ръководството, предоставено с вашата цифров апарат.
- Възпроизвеждане от USB се поддържа за следните формати музикални файлове:
 - MP3 (файлове с разширение “.mp3” без авторско право) и WAV (файлове с разширение “.wav”).
- USB Photo Viewer поддържа FAT16 и FAT32 файлови системи.
- Папките поддържат до 300 файла.
- В зависимост от точните спецификации на файла, някои файлове, включително тези, модифицирани на PC, не могат да се възпроизведат въпреки, че форматът на файла се поддържа.
- Проверявайте уеб страницата по-долу за нова информация относно съвместимите USB устройства.

<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Използване на управление през HDMI

Функцията Управление през HDMI позволява на телевизора, посредством HDMI CEC (Consumer Electronics Control), да комуникира със свързано оборудване, което е съвместимо с функцията. Например, чрез свързване на оборудване Sony, което е съвместимо с управление през HDMI (с HDMI кабели), Вие можете да ги управлявате едновременно. Уверете се, че сте свързали оборудването правилно и направете необходимите настройки.

Настройки на Управление през HDMI

Настройките на Управление през HDMI трябва да бъдат направени и от страна на телевизора, и от страна на свързаното оборудване. Вижте “HDMI настройки” на страница 27 за настройки на телевизора. За настройки на свързаното оборудване, обърнете се към ръководството на това оборудване.

Функции на Управление през HDMI

- Изключва свързаното оборудване, заедно с телевизора.
- Включва телевизора заедно със свързаното оборудване и автоматично превключва входа телевизора към оборудването, когато то започне да възпроизвежда.

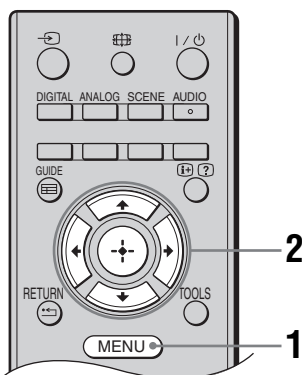
За да свържете устройства, които са съвместими с Управление през HDMI

Свържете съвместимото устройство към телевизора с HDMI кабел. Когато свързвате аудио система, уверете се също, че сте свързали и оптичния цифров аудио изход (DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)) на телевизора и аудио системата с оптичен аудио кабел. За подробности вж. страница 20.

Използване на функциите от MENU

Преминаване през менюта

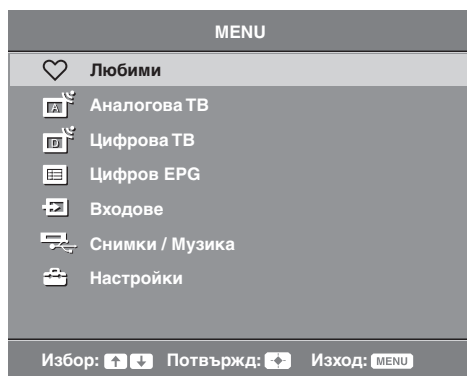
Функцията “MENU” ви позволява да се насладите на разнообразните и удобни функции на този телевизор. Можете лесно да избирате канали или входящи сигнали и да промените настройките на телевизора.



1 Натиснете MENU.

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

За да излезнете от менюто, натиснете MENU.



1 Предпочитани*

Показва списъка с Предпочитани (страница 17).

2 Аналогова ТВ

Връща последно гледания аналогов канал.

3 Цифрова ТВ*

Връща последно гледания цифров канал.

4 Цифров EPG*

Показва електронния справичник на цифровите програми (EPG) (страница 16).

5 Входи

Избира свързаното оборудване с телевизора.

- За да гледате желаня външен вход, изберете входящия сигнал, след това натиснете \oplus .

6 Снимки / Музика

Показва “Снимки / Музика” меню (страница 20).

7 Настройки

Показва меню “Настройки”, от където се правят повечето от по-сложните настройки на телевизора.

1 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете икона от менюто, след това натиснете \oplus .

2 Натиснете $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$, за да изберете опция или зададете настройка, след това натиснете \oplus .

За повече информация, вижте страница 23 до 30.





- Функциите, които можете да настроите, варират в зависимост от ситуацията. Функциите, които не са налични, са в сиво или не са показани.

* Тази функция може да не е налична в някои държави/региони.

Настройки

Режим на картината


Режим на картината	Избира режим на картина освен в случаите, когато е източникът на сигнал е РС входа . “ Ярък ”: За усилване на контраст и острота на картината. “ Стандартен ”: За стандартна картина. Препоръчва се за домашно забавление. “ Кино ”: За гледане на филмово съдържание. Най-удобен за гледане в обстановка наподобяваща киносалон. “ Снимки ”: За снимки.
Режим на диспей (само при сигнал от РС вход)	Избира режим на дисплея при входящ сигнал от компютър. “ Видео ”: За видео изображения. “ Текст ”: За текст, схеми и таблици. “ Снимки ”: За снимки.
Подсветка	Настройва яркостта на подсветката.
Контраст	Увеличава и намалява контраста на картината.
Яркост	Яркост или тъмнина на картината.
Цветност	Увеличава или намалява наситеността на цвета.
Нуанс	Увеличава и намалява зелените и червените тонове.  <ul style="list-style-type: none">• “Тоналност:” може да бъде зададено само за NTSC цветен сигнал (например, видеокасети, предназначени за САЩ).
Острота	Изостря или омекотява картината.
Цветен тон	Настройва белите цветове в картината. “ Студен ”: Придава син отенък на белите цветове. “ Неутрален ”: Придава неутрален отенък на белите цветове. “ Топъл ”: Придава червен отенък на белите цветове.  <ul style="list-style-type: none">• “Топъл” не може да бъде избран, когато зададете “Режим на картината” на “Ярък”.
Шумоподтискане	Намалява шума на картината (картина на снежинки) при слаб видеосигнал. “ Силно/Средно/Слабо ”: Променя ефекта на намаляване на шума. “ Изкл. ”: Изключва функцията “Шумоподтискане”.

Допълнителни настройки	<p>Настройва повече детайли от картината. Когато зададете за “Режим на картина”, “Кино” или “Стандартен”, може да зададете/промените съответните настройки.</p> <p>“МРЕГ филтър”: Намялява шума на картината при МРЕГ компресирано видео.</p> <p>“Живи цветове”: Прави цветовете по “живи”</p>
Нулиране	Нулира всички “Настройки на картината” с изключение на “Режим на картината” и “Режим дисплей” (само в режим РС) към фабрично зададените настройки.



- “Яркост”, “Цветност”, “Нюанс” и “Острота” не са достъпни, когато за “Режим на картината” е зададен “Ярък” или когато за “Режим дисплей” е зададен “Текст”.
- “Шумоподтискане” не е налично, когато “Режим на картината” са зададени “Снимки”, или когато за “Режим дисплей” са зададени “Текст” или “Снимки”
- “Допълнителни настройки” не е налично, когато “Режим на картината” са зададени “Ярък” или “Снимки”, или когато за “Режим дисплей” са зададени “Текст” или “Снимки”

Настройка на звука

Ефект:	<p>Избира режим на звук.</p> <p>“Динамичен”: Засилва яснотата и присъствието на звука за артикулация и музикален реализъм.</p> <p>“Стандартен”: Увеличава яснотата, детайлите и присъствието на звука.</p> <p>“Ясен глас”: Прави гласовете по-ясни.</p>
Обемен звук	<p>Избира режим на обемен звук.</p> <p>“Обемен звук”: За обемен звук (само за стерео програми).</p> <p>“Симул. стерео”: Добавя ефект на обемен звук към моно програми.</p> <p>“Изкл.”: За нормално стерео или моно възприемане.</p>
Високи	Настройва звуци с по-високи стъпки.
Ниски	Настройва звуци с по-ниски стъпки.
Баланс	Подчертава баланса на левия или десния говорител.
Нулиране	Нулира всички настройки на “Настройка на звука” към фабрично зададените настройки.
Избор на звук	<p>Избира звука от говорителя - стерео или двуезични предавания.</p> <p>“Стерео”, “Моно”: За стерео видеосигнал.</p> <p>“А”/“В”/“Моно”: За двуезични предавания изберете “А” за звук от канал 1, “В” за звук от канал 2, или “Моно” за моно канал, ако е наличен.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> • Ако изберете друго оборудване, свързано към телевизора, задайте “Избор на звук” на “Стерео”, “А” или “В”.
Авт. ниво звук	Запазва постоянно ниво на сила на звука, дори когато се появят дупки в нивото на звука (например, рекламите се чуват по-високо от програмите).

Говорител

Включва или изключва вътрешните говорители на телевизора.
“ТВ говорител”: Говорителите на телевизора са включени, за да се чува звука от телевизора през тях.
“Аудио система”: Говорителите на телевизора са изключени, за да може телевизионния звук да се чува само през външно аудио оборудване, свързано към аудио изходите.



- “Ефект”, “Обемен звук”, “Високи”, “Ниски”, “Баланс”, “Нулиране” и “Авт. ниво звук” не са достъпни, когато за “Говорител” е зададена “Аудио система”.

**Енергоспестяване**

Избира енергоспестяващия режим, за да намали консумацията на телевизора.

“Стандартно”: Настройки по подразбиране.

“Понижено”: Понижава консумацията на телевизора.

“Картина изкл.”: Изключва картината. Можете да слушате звука при изключена картина.

Автомат. изкл., ако ТВ не се използва

Избира определен период от време (“1 ч.”, “2 ч.” или “3 ч.”), за да превключи телевизора в режим на готовност, ако не го ползвате.

РС енергоспестяване

Когато е поставено на “Вкл.”, превключва телевизора в режим на готовност, ако не е се получава сигнал от РС. Само когато се използва РС вход.

Нулиране

Нулира всички настройки на “Еко” към фабрично зададените настройки.

**Характеристики****Форматна екрана**

Променя формата на екрана. За повече информация относно формата на екрана, вижте страница 15.

Формат на екрана (само в РС режим)

“Нормален”: Показва картината в оригиналните ѝ размери.

“Пълен”: Увеличава картината, за да запълни зоната на дисплея.

RGB център

Настройва хоризонталната позицията на картината, така че тя да е в средата на екрана.



- Тази опция е налична само, ако RGB източник е свързан към Scart конекторите / AV1 или / AV2 на гърба на телевизора.

Компютърни настройки

Регулира на телевизионния екрана като РС монитор.



- Тази опция е налична само, ако е получен РС сигнал.

“Фаза”: Настройва екрана, когато част от показания текст или изображение не са ясни.

“Стъпка”: Увеличава или намалява хоризонтално размера на екрана.

“Хоризонтално отместване”: Премества образа наляво или надясно.

“Вертикално отместване”: Премества образа нагоре или надолу.

“Нулиране”: Връща фабричните настройки.

Таймер за изключване

Задава период от време, след който телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.

Когато е активиран “Таймер за изключване”, ☺ (Таймер за изключване) индикаторът на предния панел на телевизора светва в оранжево.



- Когато изключите телевизора и го включите отново, “Таймер за изключване” се нулира. Преминава в “Изкл.”.
- На екрана се появява съобщение една минута преди телевизорът да премине в режим на готовност.

Зона на екрана

Настройва зоната за показване на изображение.

“Всички пиксели”: Показва картината в оригиналния ѝ размер, когато части от нея са изрязани.

“Нормална”: Показва картината в препоръчителния размер.



- Тези опции могат да се различават в зависимост от показания входен сигнал.



Настройка

Начално установяване

Стартира първоначалната настройка, за избор на език, държава/регион или местоположение и настройва всички налични цифрови и аналогови канали. Обикновено не се нуждаете от тази настройка, защото езикът и държавата/регионът вече са избрани и каналите вече са настроени при първоначалната инсталация на телевизора (страница 7). Въпреки това, тази опция ви позволява да повторите процеса (например, да пренастроите телевизора след като сте се преместили в друга къща).

Език

Избира езика, на който ще бъдат показвани менютата.

Автоматична настройка (Само в аналогов режим)















Настройва всички налични аналогови канали. Обикновено не се нуждаете от тази настройка, защото каналите са вече настроени при първоначалната инсталация на телевизора (страница 7). Въпреки това, тази опция ви позволява да повторите процеса (например, да пренастроите телевизора след като сте се преместили в друга къща или да търсите нови излъчвани канали).

Подреждане на програми (Само в аналогов режим)

Променя реда, в който аналоговите канали се запазват в телевизора.

1 Натиснете , за да изберете канал, който искате да преместите на нова позиция, след това натиснете .

2 Натиснете , за да изберете новата позиция за избрания канал, след това натиснете .

AV настройки	<p>Дава име на всяко оборудване, свързано към страничните и задните гнезда. Името ще се покаже за кратко на екрана, когато е избрано съответното оборудване.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете /, за да изберете желанния вход, след това натиснете . 2 Натиснете /, за да изберете някоя от опциите по-долу, след това натиснете . <ul style="list-style-type: none"> • AV1 (или AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Използва едно от предварително зададените имена, за име на свързано оборудване. • “Редактирай”: Създава име определено от вас. <ol style="list-style-type: none"> 1 Натиснете /, за да изберете желаната буква или номер (“_” за празно място), след това натиснете . <p>Ако въведете грешен символ Натиснете /, за да изберете грешния символ. След това натиснете /, за да изберете правилния символ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Повторете процедурата от стъпка 1 докато не попълните името, след това натиснете .
HDMI настройки	<p>Позволява на телевизора да комуникира с оборудване, което е съвместимо с функцията Управление през HDMI и е свързано към HDMI гнездата на телевизора. Имайте предвид, че трябва да настроите комуникацията и от свързаното оборудване.</p> <p>“Управление през HDMI”: Задава дали да се свържат функциите на телевизора с тези на свързаното устройство, което е съвместимо с HDMI управлението.</p> <p>“Уреди - автомат. изкл.”: Когато за тази функция е зададено “Вкл.”, свързаното оборудване, което е съвместимо с HDMI управлението, се изключва, когато превключите телевизора в режим на готовност посредством дистанционното.</p> <p>“ТВ - автоматично вкл.”: Когато за тази функция е зададено “Вкл.”, телевизорът се включва, когато включите свързаното оборудване, което е съвместимо с управление през HDMI.</p> <p>“Списък - опресняване”: Създава или обновява “Списък на HDMI уреди”. До 11 съвместими уреда от оборудването могат да се свържат заедно и до 5 от тях на едно гнездо. Обновявайте “Списък на HDMI уреди” всеки път, когато променят връзките или настройките.</p> <p>“Списък на HDMI уреди”: Показва списък на свързаното оборудване, което е съвместимо с управление през HDMI.</p>
Отместване на звука	<p>Задава независимо ниво на звука за всяко оборудване, свързано към телевизора.</p>
PC аудио вход	<p>Избира звука от свързаното устройство HDMI 1 (DVI-HDMI) или компютъра (стр. 19).</p>
Обновяване на системата	<p>Можете да обновите системата, като използвате USB памет. Получете информация от уеб сайта по-долу. http://support.sony-europe.com/TV/</p>

Програма ръчна настройка (Само в аналогов режим)

Променя настройката на наличен аналогов канал.
Натиснете \updownarrow , за да изберете номера на програма, който искате да промените. След това натиснете \oplus .

Система

Настоява програмните канали ръчно.

1 Натиснете \updownarrow , за да изберете “Система”, след това натиснете \oplus .

2 Натиснете \updownarrow , за да изберете една от следните системи за телевизионен видеосигнал, след това натиснете \leftarrow .

V/G: За западноевропейски държави/региони

D/K: За източноевропейски държави/региони

L: За Франция

I: За Обединеното кралство



- В зависимост от държавата/региона, избран за “Държава” (страница 6), тази опция може да не е налична.

Канал

1 Натиснете \updownarrow , за да изберете “Канал”, след това натиснете \oplus .

2 Натиснете \updownarrow , за да изберете “S” (за кабелни канали) или “C” (за ефирни канали), след това натиснете \rightarrow .

3 Настройте каналите както следва:

Ако не знаете номера на канала (честота)

Натиснете \updownarrow , за да търсите следващия наличен канал. Когато е намерен канал, търсенето ще спре. За да продължите търсенето, натиснете \updownarrow .

Ако знаете номера на канала (честота)

Натиснете номерираните бутони, за да въведете номера на излъчвания канал, който искате да гледате или номера на канала на вашето видео.

4 Натиснете \oplus , за да отидете на “Потвърждение”, след това натиснете \oplus .

Повторете горната процедура, за да изберете другите канали ръчно.

Етикет

Задайте на избрания канал, етикет по ваш избор, до пет букви и цифри.

Ф. настр.

Позволява да направите ръчно прецизна настройка на избраната програма, ако ви се струва, че малка промяна в настройките ще подобри качеството на картината.

Аудио филтър

Подобрява звука на отделни канали в случай на изкривяване при моно излъчване. Понякога нестандартно излъчване може да причини изкривяване или временно прекъсване на звука докато гледате моно програми.

Ако нямате проблем с изкривяването на звука, ви препоръчваме да оставите тази функция както е зададена фабрично - “Изкл.”.



- “Аудио филтър” не е достъпен, когато за “Система” е избрано “L”.

Пропусни

Пропуска неизползвани аналогови канали, когато натиснете PROG +/-, при избор на канал. (Вие все пак ще можете да изберете изпуснат канал, като използвате номерираните бутони.)

Потвърди

Запазете промените, направени в настройките на “Програма ръчна настройка”.

Настройка на цифрова телевизия

Автом. цифрова настр.

Настройва в наличните цифрови канали. Тази опция ви позволява да пренастроите телевизора след като се преместите да живеете на друго място или да търсите нови канали, чието излъчване е започнало. Натиснете ⊕.

Редактиране на програми

Променя реда и премахва всички нежелани цифрови канали запаметени в телевизора.

1 Натиснете ⇧/⇩, за да изберете канал, който искате да махнете или преместите на нова позиция.

Натиснете номерираните бутони, за да въведете трицифрения номер на излъчвана програма, която желаете да гледате.

2 Махнете или променете реда на цифровите канали, както следва:

За преместване на цифров канал

Натиснете ⊕. След като се появи потвърдително съобщение, натиснете ⇐, за да изберете “Да”, след това натиснете ⊕.

За промяна на реда на цифровите канали

Натиснете ⇨, след това ⇧/⇩, за да изберете нова позиция за канала и натиснете ⇐.

3 Натиснете RETURN.

Ръчна цифрова настройка

Настройва ръчно цифровите канали.

1 Натиснете номерираните бутони, за да изберете номер на канал, който искате да настроите ръчно, след това натиснете ⇧/⇩, за да настроите канала.

2 Когато наличните канали са открити, натиснете ⊕, за да запазите програмите.

Повторете процедурата по-горе, за да настроите ръчно другите канали.

Цифрови настройки

Настройка на субтитрите

“**Настройка на субтитрите**”: Когато е избрано “Увреден слух”, наред със субтитрите се показват и визуални помощни средства, ако телевизионните канали излъчват такава информация.

“**Език на субтитрите**”: Избира езикът, на който да бъдат субтитрите.

Настройка на звука

“**Аудио тип**”: Превключва на излъчване за граждани с увреден слух, когато е избрано “Увреден слух”.

“**Аудио език**”: Избира на какъв език да е програмата. Някои цифрови канали могат да предават няколко аудио езика за една програма.

“**Звуково описание**”: Предоставя аудио описание (разказ) на визуална информация, ако телевизионните канали предават такава информация.

“**Ниво на смесване**”: Настройва изходните нива на основния звук и Звуково описание.



• Тази опция е налична само, когато за “Звуково описание” е зададено “Вкл.”.

“**Динамичен обхват**”: Компенсира разликите в аудио нивата между различните канали (само за Dolby Digital аудио).



• Ефектът може да не функционира или може да зависи от програмата, независимо от настройката за “Динамичен обхват”.

“Оптичен изход”: Задава извеждания през жака DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) аудио сигнал на телевизора. Задайте на “Автомат.”, когато свързаното оборудване е съвместимо с Dolby Digital. Задайте на “PCM”, когато свързаното оборудване не е съвместимо с Dolby Digital.

“MPЕG аудио ниво”: Регулира нивото на звука за MPЕG аудио.

Информационен банер

“Основен”: Показва информация за програмата с цифров банер.

“Пълнен”: Показва информация за програмата с цифров банер и показва подробна информация за програмата под този банер.

Родителски контрол

Задава възрастово ограничение за програмите. Всяка програма, която надхвърля възрастово ограничение, може да бъде гледана само след правилно въвеждане на ПИН код.

1 Натиснете цифровите бутони, за да въведете съществуващия ПИН код.

Ако предварително не сте задали ПИН, ще се появи прозорец за въвеждане на ПИН код. Следвайте инструкциите за “ПИН код” по-долу.

2 Натиснете \uparrow/\downarrow , за да изберете възрастово ограничение или “Няма” (за неограничено гледане), след това натиснете \oplus .

3 Натиснете RETURN.

ПИН код

За да настроите вашия ПИН за първи път

1 Натиснете цифровите бутони, за да въведете новия ПИН код.

2 Натиснете RETURN.

За да промените вашия ПИН

1 Натиснете цифровите бутони, за да въведете съществуващия ПИН код.

2 Натиснете цифровите бутони, за да въведете новия ПИН код.

3 Натиснете RETURN.



- ПИН код 9999 се приема винаги.

Техническа настройка

“Актуализация на услугите”: Позволява на телевизора да разпознава и запаметява нови цифрови услуги, когато те станат налични.

“Обновяване на системата”: Този телевизор може да получава софтуерни актуализации чрез приемания сигнал. За да се получават актуализации, опцията за Обновяване на системата в Техническа настройка трябва да е “Вкл.”. Когато се открие актуализация, потребителят ще бъде информиран чрез серия от екранни съобщения как да продължи. Не прекъсвайте захранването на телевизора по време на инсталацията.


“Информация за системата”: Показва наличната версия на софтуера и нивото на сигнала.

“Времева зона”: Ви позволява ръчно да избирате часовата зона, в която се намирате, ако тя се различава от типичната часова зона на вашата страна/регион.

“Автоматично лятно време”: Задава дали превключването между лятно и зимно време да става автоматично.

- “Вкл.”: Автоматично превключва между лятно и зимно време според календара.
- “Изкл.”: Времето се показва в зависимост от времевата разлика, зададена от “Времева зона”.

Настройка на СА модула

Ви позволява да приемете платени телевизионни услуги след като се снабдите с Модул за условен достъп (САМ) и карта за гледане. Вижте страница 18 за местоположението на  (PCMСIA) контактно гнездо.

Инсталиране на аксесоарите (Конзола за монтиране на стена)

За Клиенти:

За защита на продукта и съображения за сигурност, Sony препоръчва инсталирането на вашия телевизор да бъде извършено от Sony търговци или лицензирани доставчици. Не се опитвайте да го инсталирате сами.

За Sony търговци и доставчици:

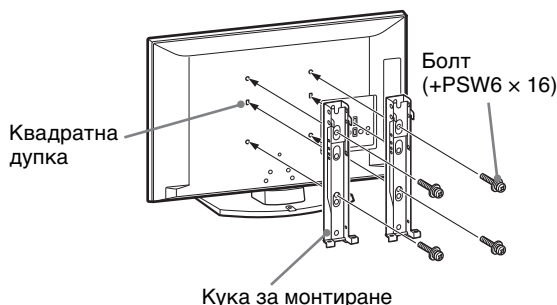
Обърнете голямо внимание на безопасността по време на монтаж, периодична поддръжка и проверка на този продукт.

Вашият телевизор може да се монтира посредством конзола за монтиране на стена SU-WL500 (продава се отделно).

- Вижте ръководството, предоставено с конзолата за монтиране на стена, за да направите правилно монтажа.
- Вижте “Отделете поставката за маса от телевизора” (страница 8).
- Вижте “Таблица с размери за монтиране на телевизора” (страница 32).
- Вижте “Диаграма/таблица за местоположение на болтове и куки” (страница 32).

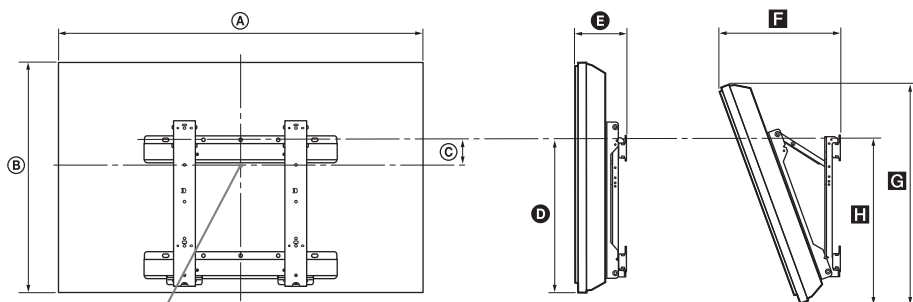


- Поставете телевизора на поставката за маса, когато прикрепите куката за окачване.



За монтирането на този продукт се изисква значителен опит, особено за да се определи дали здравината на стената, ще издържи тежестта на телевизора. Възложете прикрепването на този продукт към стена на търговци или лицензирани доставчици на Sony и обърнете особено внимание на безопасността по време на монтажа. Sony не носи отговорност за повреда или нараняване, причинени от неправилна манипулация или неправилен монтаж.

Таблица с размери за монтиране на телевизора



Точка в центъра на екрана

Единица: см.

Име на модела	Размери на екран		Размери от центъра на екрана	Дължина от всеки ъгъл				
	A	B		Ъгъл (0°)		Ъгъл (20°)		
				D	E	F	G	H
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

Цифрите в горната таблица могат да се различават малко в зависимост от монтажа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

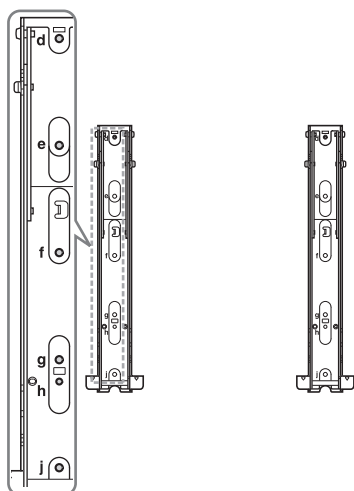
Стената, на която ще бъде монтиран телевизорът, трябва да може да издържа тежест поне четири пъти по-голяма от тази на телевизора. За неговата тежест вижте “Спецификации” (страница 33).

Диаграма/таблица за местоположение на болтовете и куки

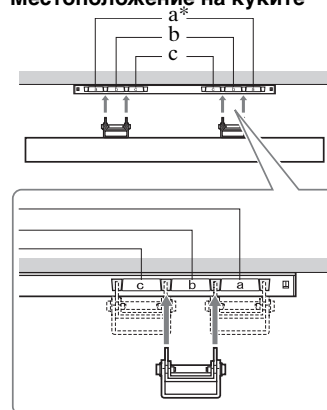
Име на модела	Местоположение на болтовете	Местоположение на куките
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* Позиции на кука “а” не могат да се използват за модела в таблицата по-горе.














Местоположение на болтовете



Местоположение на куките



Спецификации

Име на модела	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Система				
Панелна система	LCD (Екран с течни кристали) Панел			
ТВ система	В зависимост от избора ви на държава/регион Аналогова ТВ: В/G/H, D/K, L, I Цифрова ТВ: DVB-T			
Цветност/Видео система	Аналогова: PAL, PAL60 (само вход за видео), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (само вход за видео) Цифрова ТВ: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Покритие на канали	Аналогова ТВ: 46.25 - 855.25 MHz Цифрова: VHF/UHF			
Изход за звука	10 W + 10 W (RMS)			
Входни/Изходни букси				
Антенa	75 ohm външен терминал за VHF/UHF			
 /AV1*1	21-pin SCART конектор с аудио/видео вход, RGB вход и аудио/видео изход за аналогова телевизия.			
 /S-VIDEO AV2*2	21-pin SCART конектор с аудио/видео вход, RGB вход, S-Video вход и аудио/видео изход.			
 COMPONENT IN	Поддържани формати: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohms, 0,3V отрицателно sync/Pв/Св: 0,7 Vp-p, 75 ohms/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohms			
 COMPONENT IN	Аудио вход (фоно букси)			
HDMI IN 1, 2, 3	Видео: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Аудио: Линеен PCM с два канала 32, 44,1 и 48 kHz, 16, 20 и 24 бита, Dolby Digital PC (вижте стр. 34) Аналогов звук (минижек) (само HDMI1)			
 AV3	Видео вход (фоно жак)			
 AV3	Аудио вход (фоно жакове)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Цифров оптичен жак (Двуканален линеен PCM, Dolby Digital)			
	Аудио изход (Ляв/Десвн) (фоно жакове)			
PC IN 	PC вход (15 Dsub) (вижте страница 34) G: 0,7 Vp-p, 75 ohms, non Sync on Green/B: 0,7 Vp-p, 75 ohms/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohms, H/V Sync: TTL ниво  PC аудио вход (минибукса)			
	Жак за слушалки			
	USB порт			
	Модул за условен достъп (CAM) слот			
Мощност и други				
Изисквания за мощност	220–240 V AC, 50 Hz			
Размер на екран	40 инча / Приблизително 102 см. измерен по диагонал	37 инча / Приблизително 94 см. измерен по диагонал	32 инча / Приблизително 81 см. измерен по диагонал	
Резолюция на екрана	1.920 пиксела (хоризонтално) × 1.080 реда (вертикално)			
Консумация на енергия	в „У дома“/ „Стандартен“ режим	133 W	122 W	88 W
	в „В магазин“/ „Ярък“ режим	180 W	167 W	108 W
Консумация на мощност в режим на готовност*3	0,3 W или по-малко			
Размери (ш × в × д)	(с поставка)	Приблизително 99,6 Ч 66,3 Ч 25,9 см.	Приблизително 92,7 Ч 62,7 Ч 25,9 см.	Приблизително 80,6 × 55,7 × 22,1 см.
	(без поставка)	Приблизително 99,6 Ч 61,2 Ч 10,9 см.	Приблизително 92,7 Ч 57,4 Ч 9,6 см.	Приблизително 80,6 × 50,7 × 9,3 см.
Тегло	(с поставка)	Приблизително 19,0 кг.	Приблизително 16,5 кг.	Приблизително 13,0 кг.
	(без поставка)	Приблизително 17,0 кг.	Приблизително 14,5 кг.	Приблизително 11,5 кг.
Предоставени аксесоари	Вижте “1: Проверка на аксесоарите” на страница 4.			
Допълнителни аксесоари	Вижте “Инсталиране на аксесоарите конзола за монтиране на стена)” на страница 31.			

*1 Изходът AV1 излъчва само аналогова телевизия.

*2 Изходът AV2 излъчва това, който се гледа в момента (с изключение на PC, HDMI, Component).

*3 Посочената мощност в режим на готовност се достига след като телевизорът завърши необходимите вътрешни процеси.

Дизайнът и спецификациите се променят без предупреждение.

PC таблица за входни сигнали за PC IN


Сигнали	Хоризонтален (Пиксел)	Вертикален (Ред)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандартен
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA Упътване
XGA	1024	768	48,4	60	VESA Упътване
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Този телевизионен вход за PC не поддържа Sync on Green или Composite Sync.
- Този телевизионен вход за PC не поддържа презредови сигнали.
- Този телевизионен вход за PC поддържа сигнали, изброени в таблицата по-горе с вертикална честота 60 Hz.


PC таблица за входни сигнали за HDMI IN 1, 2 и 3

Сигнали	Хоризонтален (Пиксел)	Вертикален (Ред)	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Стандартен
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA Упътване
XGA	1024	768	48,4	60	VESA Упътване
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Отстраняване на проблеми

Проверете дали  (режим готовност) индикаторът свети червено.

Когато свети

Функцията за самодиагностика е активирана. Натиснете  отстрани на телевизора, за да го изключите, разкачете захранващия кабел и уведовете вашия търговец или сервизен център на Sony.




Ако червеният светодиод мига 19 пъти, изключете телевизора и премахнете неизправното USB устройство. Ако червеният светодиод мига 20 пъти, изключете телевизора и премахнете неизправния модул за условен достъп (CAM).

Когато не свети


- 1 Проверете причините в таблицата по-долу.
- 2 Ако проблемът все още е налице, занесете телевизора на поправка от квалифициран сервизен персонал.

Картина

Няма картина (екранът е тъмен) и звук

- Проверете връзката с антената.
- Свържете телевизора с захранващия кабел и натиснете  отстрани на телевизора.
- Ако  (режим готовност) индикаторът свети червено, натиснете .

Няма картина или меню от оборудването, свързано към scart конектора

- Натиснете , за да се появи списъкът със свързаното оборудване, след това изберете желанния вход.
- Проверете връзката между допълнителното оборудване и телевизора.

Двойни изображения или сенки

- Проверете връзката с антената.
- Проверете местоположението на антената и посоката.

На екрана се появяват само снежинки и шум

- Проверете дали антената не е счупена или прегъната.
- Проверете дали антената вече е негодна за употреба (три до пет години при нормална употреба, една до две години край морски бряг).

Шум на картината или звука по време на гледане на телевизионен канал

- Настройте “Ф. настр.” (Автоматично прецизно настройване) за получаване на по-добър прием на картина (страница 28).

На екрана се появяват няколко черни точки и/или ярки точки


- Картината на екрана е съставена от пиксели. Малки черни точки и/или ярки точки (пиксели) на екрана не са индикация за неизправност.

Липса на цветност при програми

- Изберете “Нулиране” (страница 24).



Липса на цветност или неправилна цветност, когато гледате сигнал от контактните гнезда

COMPONENT IN

- Проверете връзката на контактните гнезда  COMPONENT IN и дали всяко от тях е здраво разположено в съответното гнездо.

Звук

Без звук, но добра картина

- Натиснете  + или  (Без звук).
- Проверете дали “Говорител” е настроен на “ТВ говорител” (страница 25).
- Когато използвате HDMI вход със Супер Аудио CD (SACD) или DVD аудио, оптичният цифров аудио изход (DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)) може да не извежда аудио сигнали.

Канали

Желаният канал не може да бъде избран

- Превключете между цифров и аналогов режим и изберете желанния цифров/аналогов канал.

Някои канали са празни

- Само при кодирани/абонаментни канали. Абонирайте се за платената телевизионна услуга.
- Каналът се използва само за информация (без картина и звук).
- Свържете се с доставчика на сигнал, за да получите детайли за излъчването.

Цифрови канали не се показват

- Свържете се с местен инсталатор, за да ви каже дали има цифрово излъчване във вашия район.
- Използвайте с по-ефективна антена.

Общи положения

Телевизорът се изключва автоматично (телевизорът се включва в режим на готовност)

- Проверете дали “Таймер за изключване” (страница 26) или “Автомат. изкл., ако ТВ не се използва” (страница 25) не са активирани.
- Ако няма сигнал и не се извършва никаква дейност в режим телевизия в продължение на 15 мин., телевизорът автоматично преминава в режим на готовност.

В картината или звука има смущения

- Телевизорът трябва да стои далече от източници, които могат да причинят електрични смущения, като например автомобили, мотоциклети, сешоари или оптично оборудване.
- Когато инсталирате допълнително оборудване, оставете малко разстояние между допълнителното оборудване и телевизора.

- Проверете връзките на антената/кабела.
- Дръжте антената/кабела на кабелната телевизия далеч от други свързващи кабели

Дистанционното не функционира

- Заменете батериите.

HDMI оборудване не се появява в “Списък на HDMI уреди”

- Проверете дали вашето оборудване е съвместимо с управление през HDMI.

Ако “Режим на картината - Магазин: Вкл.” се покаже на екрана

- Вашият телевизор е в режим “Магазин”. Трябва отново да стартирате процедурата “Начално установяване” и да зададете “У дома” за “Местонахождение” (страница 7).

Úvod

Děkujeme vám, že jste si vybrali tento výrobek Sony. Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtěte tento návod a uschovejte jej pro budoucí potřebu.

Poznámka k funkcím digitální televize

- Všechny funkce související s digitální televizí (**DVB**) budou fungovat pouze v zemích nebo oblastech, ve kterých jsou šířeny signály digitálního pozemního vysílání. Ověřte si laskavě u svého místního prodejce, zda v místě, kde žijete, lze přijímat signál DVB-T.
- Přestože televizor splňuje specifikace DVB-T.
- Některé funkce digitální televize nemusí být v některých zemích/oblastech k dispozici.

Výrobce tohoto výrobku je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Zplnomocněným zástupcem pro požadavky ohledně elektromagnetické kompatibility EMC a bezpečnosti výrobku je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, SRN. Pro záležitosti servisu a záruky se obraťte na adresy uváděné v servisních a záručních dokumentech.

Informace o obchodních značkách

- **DVB** je registrovaná obchodní značka projektu DVB.
- HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky společnosti HDMI Licensing LLC.
- Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojitého D jsou obchodní značky společnosti Dolby Laboratories.



O modelu a názvu v této příručce

„xx“, které se objevuje v názvu modelu, odpovídá dvěma číslicím pro barevnou variantu.

Obsah

Seznámení

4

Bezpečnostní údaje	9
Upozornění	10
Přehled dálkového ovládání.....	11
Přehled tlačítek a indikátorů televizoru	12

Sledování televize

Sledování televize	13
Používání digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB	15
Použití seznamu oblíbených digitálních programů DVB	16

Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení.....	17
Prohlížení snímků z připojeného zařízení.....	18
Přehrávání fotografií/hudby přes USB	19
Použití ovládání HDMI.....	20

Použití funkcí MENU

Navigace v nabídkách.....	21
Nastavení	22

Doplňkové informace

Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)	30
Specifikace	32
Řešení problémů	34

DVB : pouze pro digitální kanály

Před zapnutím televizoru si prosím pozorně přečtete "Bezpečnostní informace" (strana 9). Návod si uschovejte i pro budoucí potřebu.

1: Kontrola příslušenství

Dálkové ovládání RM-ED017 (1)
Síťový kabel (typ C-6) (1) (s výjimkou modelu 37/32 palců)

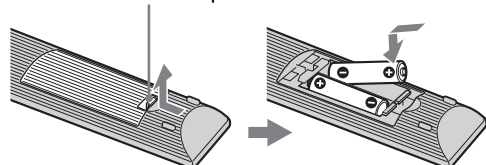
Baterie velikosti AA (typ R6) (2)

Stojan (1)

Šrouby pro stojan (4)

Vložení baterií do dálkového ovládání

Stiskněte a otevřete posunutím.



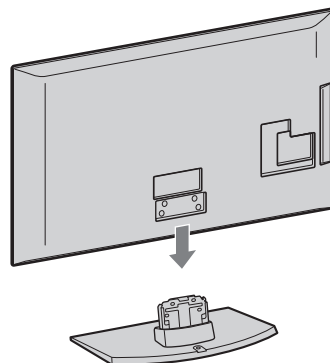
- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých místech může být likvidace baterií upravena místními předpisy. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, na místo vystavené působení přímého slunečního svitu nebo do vlhké místnosti.

2: Připevnění stojanu

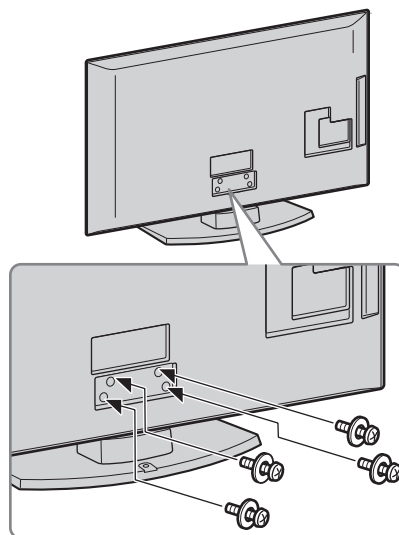
Postupujte podle pokynů k instalaci televizoru na stojan.

1 Otevřete lepenkovou krabici a vytáhněte stojan a šrouby.

2 Televizor umístěte na stojan. Dbejte na to, abyste nepřiskřípli kabely.



3 Připevněte stojan k televizoru pomocí přiložených šroubů podle šipek ↗, které označují otvory šroubů.



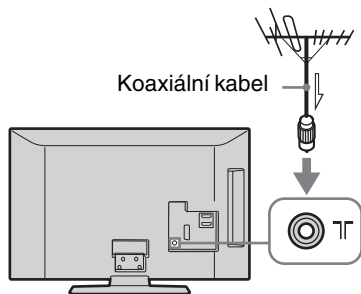
- Jestliže použijete elektrický šroubovák, nastavte točivý moment na přibližně 1,5 N·m (15 kgf·cm).

3: Připojení antény/ video/DVD rekordéru

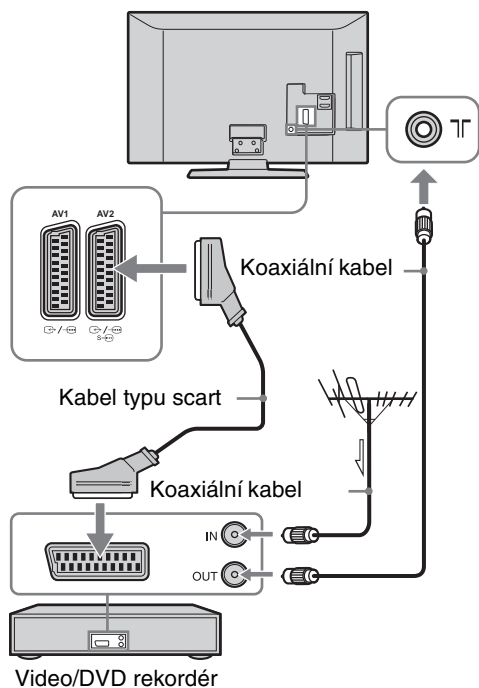


- Tento produkt byl testován a shledán vhodným limitům stanoveným direktivou EMC pro použití připojovacích kabelů kratších než 3 metry.

Pouze připojení antény

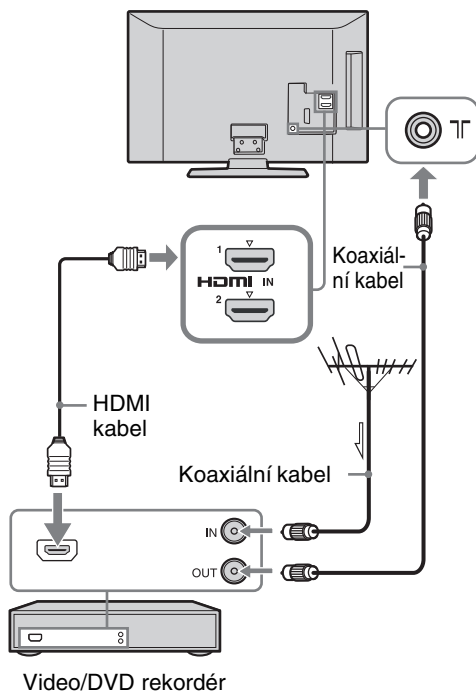


Připojení antény/video/DVD rekordéru vybavené SCART

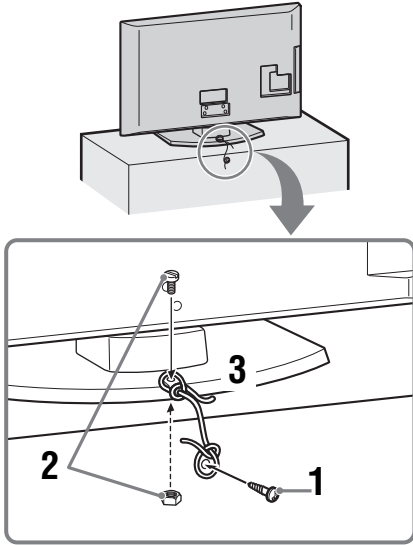


- AV1 výstupy jsou dostupné pouze pro analogový televizor.
- AV2 výstupy na aktuální obrazovku (kromě PC, HDMI, Component 1080i).

Připojení antény/video/DVD rekordéru vybavené HDMI



4: Zabezpečení televizoru před převrácením



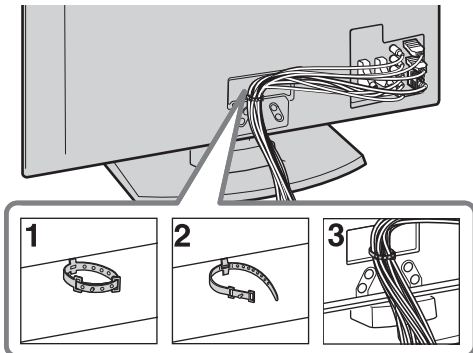
- 1 Připevněte ke stojanu televizoru šroub (o průměru 4 mm, není součástí dodávky).
- 2 Do otvoru na šroub u televizoru zašroubujte šroub do kovu (M4 × 20, není přiložen).
- 3 Spojte oba šrouby silným drátem.



- Televizor lze zajistit pomocí volitelné sady zajišťovací pásky Sony. Pokud chcete sadu zakoupit, kontaktujte nejbližší servisní středisko Sony. V případě potřeby budete připraveni poskytnout název modelu vašeho televizoru.

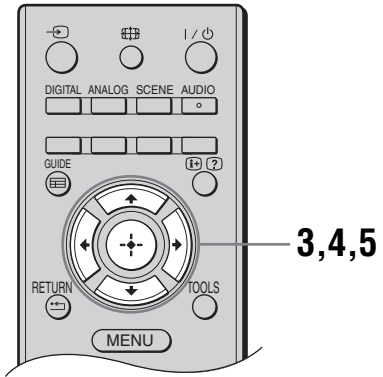
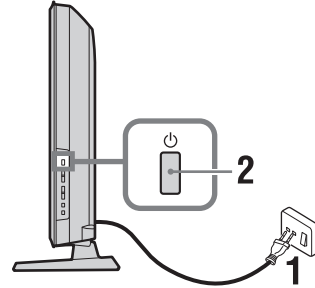
5: Svázání kabelů




Kabely můžete spojit, jak je uvedeno na obrázku níže.



- Kabel napájení nespojujte s ostatními kabely.

6: Volba jazyka, země/oblasti a umístění



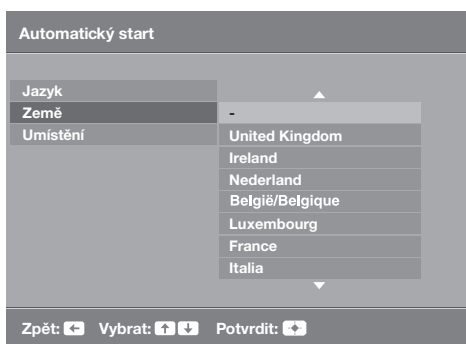
- 1 Zapojte televizor do síťové zásuvky (220-240 V AC, 50 Hz).
- 2 Stiskněte  na boku televizoru.
Po prvním zapnutí televizoru se na obrazovce zobrazí nabídka jazyků.
- 3 K výběru jazyka zobrazeného v menu na obrazovce stiskněte , poté stiskněte .



- Po zapnutí televizoru se rozsvítí indikátor napájení zeleně.

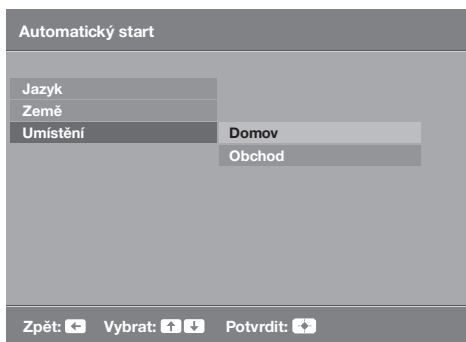


- 4 Stiskněte \updownarrow k výběru země/oblasti, ve které budete televizor používat, a pak stiskněte \oplus .



Pokud požadovaná země nebo oblast není obsažena v nabídce, zvolte „-“.

- 5 Stiskněte \updownarrow pro volbu umístění, kde budete televizor používat a poté stiskněte \oplus .

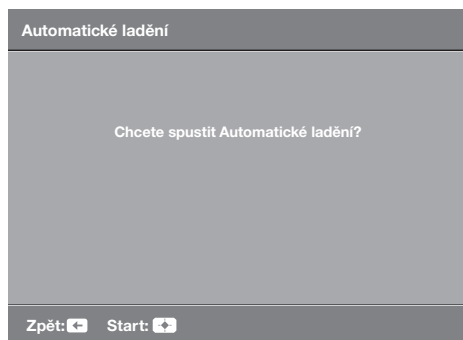


V režimu Obchod budou některá nastavení periodicky resetována pro použití na prodejně.

Tato možnost zvolí počáteční režim obrazu vhodný pro podmínky světla v těchto prostředích.

7: Automatické naladění televizoru

- 1 Stiskněte \oplus .



Televizor začne prohledávat všechny dostupné digitální kanály, po nich pokračuje všemi dostupnými analogovými kanály. To může trvat nějakou chvíli. Během této doby nemačkejte žádná tlačítka na televizoru nebo na dálkovém ovládaní.

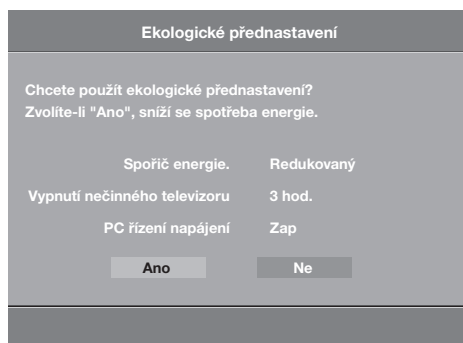
Pokud se objeví zpráva vyžadující potvrzení připojené antény

Nebyly nalezeny žádné digitální nebo analogové kanály. Zkontrolujte veškerá anténní připojení a pak stiskněte \oplus k opětovnému spuštění automatického ladění.

- 2 Když se na obrazovce objeví nabídka Třídění programů, postupujte podle kroků v „Třídění programů“ (strana 25).

Pokud neměníte pořadí uložení analogových kanálů v televizoru, přejděte k dalšímu kroku.

- 3 Jakmile se na obrazovce objeví menu Ekologické přednastavení a vy stisknete „Ano“, změní se hodnoty nastavení „Ekologické“ na doporučené hodnoty snižující spotřebu energie.



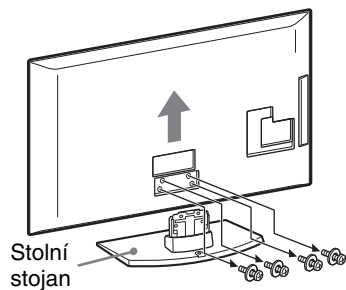
- 4 Stiskněte MENU k ukončení.

Televizor je teď naladěný na všechny dostupné kanály.

Odmontování stolního stojanu z televizoru



- Stolní stojan odstraňujte jen v tom případě, že chcete televizor připevnit na zeď.



Bezpečnostní informace

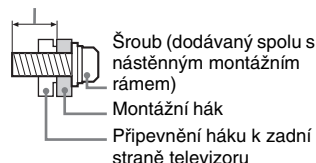
Instalace/Nastavení

Televizor instalujte a používejte podle dále uvedených pokynů, zabráníte tak nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození anebo zranění.

Instalace

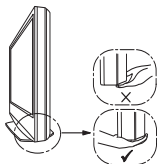
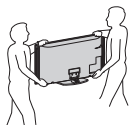
- Televizor musí být instalován v blízkosti snadno přístupné zásuvky.
- Televizor umístěte na stabilní rovný povrch.
- Instalaci na stěnu smí provést jen kvalifikovaný servisní technik.
- Z bezpečnostních důvodů důrazně doporučujeme používání příslušenství Sony včetně:
 - nástěnného montážního rámu SU-WL500
- Při připevňování montážních háků k televizoru je nutné použít šrouby dodávané spolu s nástěnným montážním rámem. Tyto šrouby jsou vyrobeny tak, aby měly délku 8 mm až 12 mm, měřeno od připevňovací plochy montážního háku. Průměr a délka šroubů se liší podle modelu nástěnného montážního rámu. Použití jiných šroubů může mít za následek vnitřní poškození televizoru nebo způsobit jeho pád apod.

8 mm - 12 mm



Převaha

- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- K přenosu velkého televizoru jsou nutné dvě nebo tři osoby.
- Přenášete-li televizor v rukou, držte jej jako na obrázku vpravo. Netlačte na LCD panel.
- Při zvedání nebo přenášení televizoru jej pevně držte za spodní část.
- Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do něho nenarazil, nebo nadměrně nevíbroval.
- Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originálního krabice a obalového materiálu.

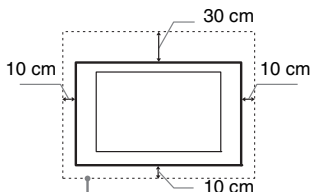


Větrání

- Nikdy nezakrývejte větrací otvory, ani nic nezasunujte do skříně televizoru.
- Okolo televizoru ponechte volný prostor jako na níže uvedeném obrázku.
- Důrazně doporučujeme použití nástěnného montážního rámu Sony,

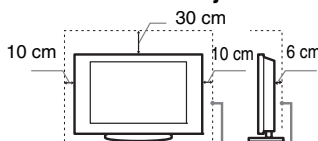
který zajišťuje dostatečnou cirkulaci vzduchu.

Instalace na stěně



Okolo televizoru ponechte nejméně takto velký volný prostor.

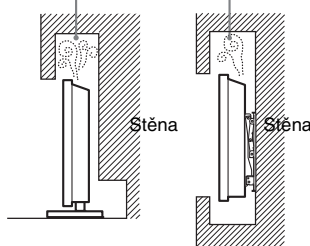
Instalace se stojanem



Okolo televizoru ponechte nejméně takto velký volný prostor.

- K zajištění správného větrání a zabránění usazování nečistot a prachu:
 - Nepokládejte televizor na plochu, neinstalujte ho obráceně, zadní částí dopředu nebo z boku.
 - Neumísťujte televizor na polici, kobereček, postel nebo do skříně.
 - Nezakrývejte televizor látkami jako záclonami, ani různými předměty, např. novinami.
 - Neinstalujte televizor tak, jak je uvedeno na obrázku.

Cirkulace vzduchu je zablokována.



Sít'ový kabel

Se sít'ovým kabelem a zásuvkou zacházejte podle následujících pokynů, aby nedošlo k požáru, úrazu elektrickým proudem, poškození anebo zranění.

- Používejte pouze sít'ové kabely Sony, nikoli kabely jiných dodavatelů.
- Zasuňte zástrčku úplně do sít'ové zásuvky.
- Televizor používejte pouze v elektrické síti 220-240 V stř.
- Při pokládání kabelů nezapomeňte vytáhnout z bezpečnostních důvodů sít'ový kabel ze zásuvky a zkontrolujte, zda jste o kabely nezachytili nohama.
- Před prací na televizoru nebo před jeho stěhováním vytáhněte sít'ový kabel ze zásuvky.
- Sít'ový kabel musí být instalovaný v dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů.
- Sít'ový kabel pravidelně vytáhněte ze zástrčky a vyčistěte ho. Pokud je zástrčka zaprášená a hromadí se na ní

vlhkost, může se zhoršit její izolace a způsobit požár.

Poznámky

- Dodávaný sít'ový kabel nepoužívejte pro žádné jiné zařízení.
- Sít'ový kabel nesmí být nadměrně stlačený, ohnutý nebo zkroutěný. Mohlo by dojít k poškození izolace nebo vodičů.
- Sít'ový kabel žádným způsobem neupravujte.
- Na sít'ový kabel nestavte nic těžkého.
- Při odpojování sít'ového kabelu ze zásuvky netahajte za sít'ový kabel.
- K jedné přírodní zásuvce nepřipojujte příliš mnoho spotřebičů.
- Nepoužívejte uvolněné elektrické zásuvky.

Zakázané použití

Neinstalujte, ani nepoužívejte televizor v dále uvedených místech, prostředcích, nebo situacích, protože televizor by mohl špatně fungovat, nebo by mohl způsobit požár, úraz elektrickým proudem nebo poškození majetku anebo zranění.

Umístění:

Venkovní prostor (na přímém slunečním svitu), na mořském břehu, lodi nebo jiném plavidle, v autě, v lékařských zařízeních, nestabilní umístění, v blízkosti vody, na dešti, ve vlhku nebo kouři.

Prostředí:

Horká, vlhká nebo nadměrně prašná místa; místa, na která se může dostat hmyz; tam, kde by mohl být televizor vystaven mechanickým vibracím, v blízkosti hořlavých předmětů (svíček apod.). Na televizor nesmí nic kapat nebo stíkat, ani na něm nesmí stát předměty naplněné tekutinami, jako např. vázy.

Situace:

Televizor nepoužívejte, máte-li vlhké ruce, je-li odstraněna skřín televizoru, nebo s příslušenstvím, které výrobce nedoporučil. Během bouřky s blesky odpojte TV od sít'ové zásuvky a antény.

Poškozené díly:

- Na televizor nic neházejte. Sklo na obrazovce se může poškodit a způsobit vážný úraz.
- Jestliže povrch televizoru praskne, nedotýkejte se ho a nejprve vytáhněte kabel ze zásuvky. Jinak by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.

Když televizor nepoužíváte

- Jestliže televizor nebudete několik dní používat, odpojte ho z bezpečnostních důvodů a kvůli ochraně životního prostředí od sítě.
- Pokud televizor jen vypnete, není odpojený od napájecí sítě; k úplnému odpojení od sítě vytáhněte proto zástrčku ze zásuvky.
- Některé televizory jsou však vybaveny funkcemi, které ke správnému fungování vyžadují ponechání v klidovém stavu.

Pro děti

- Nedovolte dětem, aby na televizor lezly.

Pokračování

- Příslušenství malých rozměrů uschovejte mimo dosah dětí, aby ho nemohly omylem spolknout.

Pokud dojde k následujícímu problému ...

Pokud dojde k následujícímu problému, vypněte televizor a okamžitě vytáhněte přírodní kabel ze zásuvky.

Požádejte svého prodejce nebo servisní středisko Sony o prohlídku televizoru kvalifikovaným servisním technikem.

Když:

- Přírodní kabel je poškozený.
- Síťová zásuvka je uvolněná.
- Televizor je poškozený pádem na zem, nárazem nebo tím, že na něj něco spadlo.
- Otvory skříně propadl nějaký předmět, nebo se do něj vyliła nějaká tekutina.

Upozornění

Sledování televizoru

- Televizor sledujte za mírného osvětlení, protože sledování televizoru při slabém světle nebo po dlouhou dobu namáhá oči.
- Používáte-li sluchátka, nastavte hlasitost tak, aby zvuk nebyl příliš silný, protože byste si mohli poškodit sluch.

LCD obrazovka

- I když je LCD obrazovka vyrobena vysoce přesnou technologií a 99,99 % nebo více pixelů funguje správně, mohou se trvale objevovat černé nebo jasné světelné body (červené, modré nebo zelené). Je to způsobeno strukturálními vlastnostmi LCD obrazovky a nejedná se o závadu.
- Netlačte na přední filtr, ani po něm neskraabejte, a na horní plochu televizoru nepokládejte žádné předměty. Obraz by pak mohl být nerovnoměrný nebo by se LCD obrazovka mohla poškodit.
- Budete-li televizor používat na chladném místě, může se v obraze zobrazit skvrna, nebo obraz ztmavnout. Nejde o poruchu televizoru. Tento jev po zvýšení okolní teploty zmizí.
- Při nepřetržitě zobrazení statických obrazů může dojít ke vzniku "duchů". Po chvíli by se měl tento stav zlepšit.
- Během provozu televizoru se obrazovka i skříní přístroje zahřívají. Neznamena to ale funkční poruchu televizoru.
- LCD obrazovka obsahuje malé množství tekutých krystalů. Některé zářivkové trubice použité v tomto televizoru obsahují rovněž rtuť. Při její likvidaci se řiďte místními nařízeními a předpisy.

Zacházení s povrchem obrazovky/skřínky televizoru a jeho čištění

Před čištěním se ujistěte, že jste televizor odpojili vytažením kabelu ze zásuvky.

Abyste předešli zhoršení stavu materiálu nebo svrchní vrstvy obrazovky, dodržujte následující opatření.

- Prach z povrchu obrazovky/skřínky opatrně stírejte měkkým hadříkem. Nepodaří-li se prach takto odstranit,

setřete jej jemným hadříkem mírně navlhčeným slabým roztokem rozředěného čisticího prostředku.

- Nikdy nepoužívejte jakýkoli typ drsné houbičky, zásadité/kyselé čisticí prostředky, brusné prášky ani těkavá rozpouštědla jako alkohol, benzen nebo insekticidy. Při použití těchto materiálů nebo při delším kontaktu s pryžovými nebo vinylovými materiály může dojít k poškození povrchu obrazovky a materiálu skřínky.
- K zajištění správného větrání doporučujeme pravidelné vysávání větracích otvorů.
- Je-li třeba seřídít úhel televizoru, pohybujte televizorem pomalu tak, aby nespadal nebo nesklouzl ze stojanu.

Volitelné zařízení

Volitelná zařízení nebo jiná zařízení vysílající elektromagnetické záření neinstalujte příliš blízko televizoru. Jinak by mohlo dojít ke zkreslení obrazu anebo šumu.

Baterie

- Při vkládání baterií dodržte správnou polaritu.
- Nepoužívejte různé typy baterií, ani nemíchejte současně staré a nové baterie.
- Baterie likvidujte způsobem, který chrání životní prostředí. V některých oblastech je nutné likvidovat baterie podle předpisů. Informujte se prosím u příslušných úřadů.
- S dálkovým ovladačem zacházejte opatrně. Nepouštějte ho na zem, nešlapejte po něm, ani na něj nestříkejte žádnou tekutinu.
- Neukládejte dálkový ovladač na místo v blízkosti tepelných zdrojů, nebo na místo vystavené působení přímého slunečního svitu, nebo do vlhké místnosti.

Likvidace televizoru



Likvidace nepotřebného elektrického a elektronického zařízení (platné v

Evropské unii a dalších evropských státech uplatňujících oddělený systém sběru)

Tento symbol umístěný na výrobku nebo jeho balení upozorňuje, že by s výrobkem po ukončení jeho životnosti nemělo být nakládáno jako s běžným odpadem z domácnosti. Je nutné ho odvézt do sběrného místa pro recyklaci elektrického a elektronického zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací výrobku. Recyklováním materiálů, z nichž je vyroben, pomůžete zachovat přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku zjistíte u příslušného místního úřadu, podniku pro likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste výrobek zakoupili.



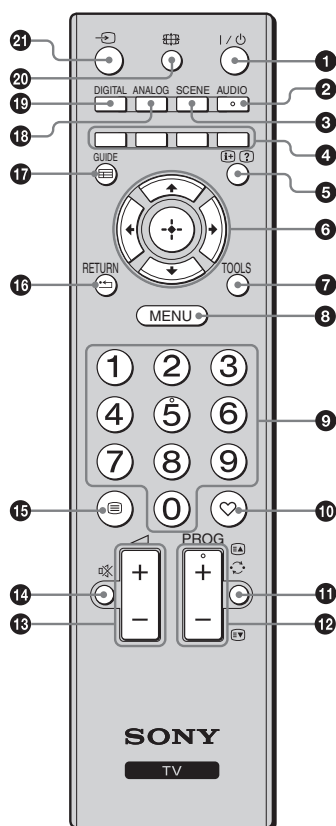
Pb

Nakládání s nepotřebnými bateriemi (platí v Evropské unii a dalších evropských

státech využívajících systém odděleného sběru)

Tento symbol umístěný na baterii nebo na jejím obalu upozorňuje, že s baterií opatřenou tímto označením by se nemělo nakládat jako s běžným domácím odpadem. Symbol nacházející se na určitých typech baterií může být použit v kombinaci s chemickou značkou. Značky pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) jsou přidány, pokud baterie obsahuje více než 0,0005% rtuti nebo 0,004% olova. Správným nakládáním s těmito nepotřebnými bateriemi pomůžete zabránit možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví, k nimž by mohlo docházet v případech nevhodného zacházení s vyřazenými bateriemi. Materiálová recyklace pomůže chránit přírodní zdroje. V případě, že výrobek z důvodů bezpečnosti, funkce nebo uchování dat vyžaduje trvalé spojení se zabudovanou baterií, je třeba, aby takovouto baterii vyjmul z přístroje pouze kvalifikovaný personál. K tomu, aby s baterií bylo správně naloženo, předějte výrobek, který je na konci své životnosti na místo, jenž je určené ke sběru elektrických a elektronických zařízení za účelem jejich recyklace. Pokud jde o ostatní baterie, prosím, nahlédněte do té části návodu k obsluze, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z výrobku. Nepotřebnou baterii odevzdejte k recyklaci na příslušné sběrné místo. Pro podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku či baterii kontaktujte, prosím, místní obecní úřad, firmu zabezpečující místní odpadové hospodářství nebo prodejnu, kde jste výrobek zakoupili.

Přehled dálkového ovládání

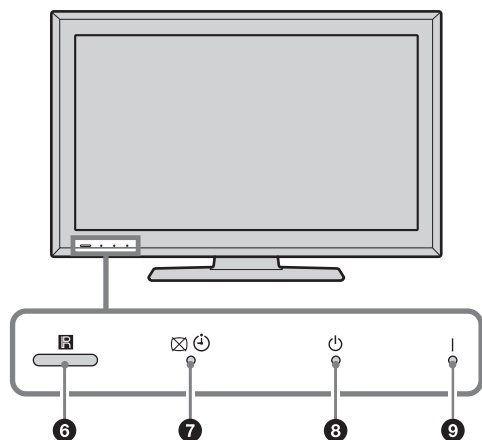
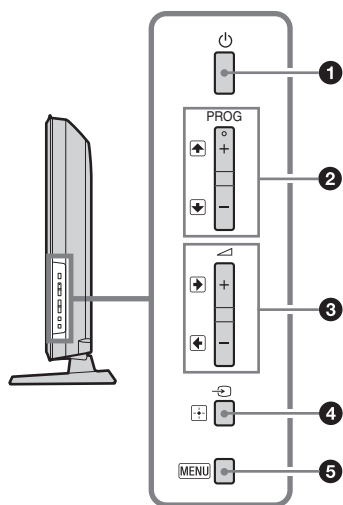


- 1 I/⏻ – Pohotovostní režim televizoru**
Zapne a vypne televizor z pohotovostního režimu.
- 2 AUDIO**
Stiskněte pro přepnutí do duálního zvukového režimu (strana 23).
- 3 SCENE – Volba scény (strana 14)**
- 4 Barevná tlačítka (strana 14, 16)**
- 5 i/? – Info/Odkrytí textu**
 - V digitálním režimu: Zobrazí stručné údaje o právě sledovaném programu.
 - V analogovém režimu: Zobrazí informace, jako je číslo aktuálního kanálu a formát obrazovky.
 - V textovém režimu (strana 14): Odhalí skryté údaje (např. odpovědi testu).
- 6 ⬆/⬇/⬅/➡/⬆**
- 7 TOOLS (strana 14, 19)**
Umožňuje přístup k různým volbám zobrazení a změnu/tvorbu nastavení v závislosti na zdroji a formátu obrazu.
- 8 MENU (strana 21)**
- 9 Číselná tlačítka**
 - V televizním režimu: Výběr kanálů. Pro čísla kanálů 10 a výše stiskněte druhou a třetí číslici rychle za sebou.
 - V textovém režimu: K výběru stránky zadejte třímístné číslo stránky.
- 10 ♥ – Digitální seznam oblíbených**
Stiskněte pro zobrazení digitálního seznamu Oblíbené, který jste zadali (strana 16).
- 11 ⏮ – Předchozí kanál**
Návrat k předchozímu sledovanému kanálu.
- 12 PROG +/- (⏪/⏩)**
 - V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
 - V textovém režimu (strana 14): Výběr následující (⏪) nebo předchozí (⏩) stránky.
- 13 🔇 +/- – Hlasitost**
- 14 🔇 – Vypnutí zvuku**
- 15 ☰ – Text (strana 14)**
- 16 RETURN / ↶**
Návrat na předchozí obrazovku libovolně zobrazené nabídky.
- 17 GUIDE / 📺 – EPG (digitální elektronický programový průvodce) (strana 15)**
- 18 ANALOG – Analogový režim (strana 13)**
- 19 DIGITAL – Digitální režim (strana 13)**
- 20 📶 – Režim obrazovky (strana 14)**
- 21 📶 – Výběr vstupu**
Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 18).



- Tlačítka čísla 5, PROG + a AUDIO obsahují dotykové body. Při obsluze televizoru použijte hmatové tečky jako výchozí místa.

Přehled tlačítek a indikátorů televizoru





1 – Napájení

Zapíná nebo vypíná televizor.





- Pro úplné odpojení televizoru vytáhněte přívod ze sítě.
- Po zapnutí televizoru se indikátor napájení rozsvítí zeleně.

2 **PROG +/-**

- V televizním režimu: Výběr následujícího (+) nebo předchozího (-) kanálu.
- V nabídce televizoru: Umožňuje pohyb mezi volbami nahoru () nebo dolů ()

3 +/-

- V televizním režimu: Zvyšuje (+) nebo snižuje (-) hlasitost.
- V nabídce televizoru: Umožňuje pohyb mezi volbami vpravo () nebo vlevo ()

4 / – Výběr vstupu / OK

- V televizním režimu: Vybere vstupní zdroj ze zařízení připojených do zásuvek televizoru (strana 18).
- V nabídce televizoru: Vybírá nabídku nebo volbu a potvrzuje nastavení.

5 **MENU** (strana 21)

6 Senzor dálkového ovládání

- Přijímá infračervené signály z dálkového ovládání.
- Senzor ničím nezakrývejte, protože tím může být ovlivněna jeho funkce.

7 – Vypnutí obrazu / Indikátor Časovače Vypnutí

- Svítí zeleně při vypnutém obrazu (strana 24).
- Rozsvítí se oranžově po nastavení Časov. vypnutí (strana 25).

8 – Indikátor pohotovostního režimu

Svítí červeně, když je televizor v pohotovostním režimu.

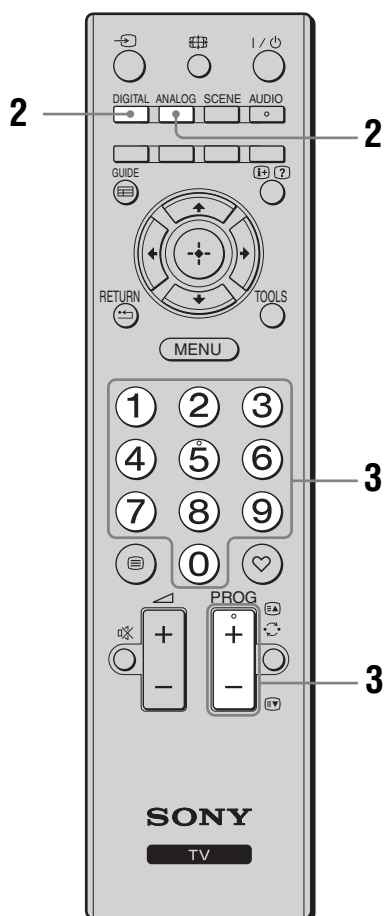
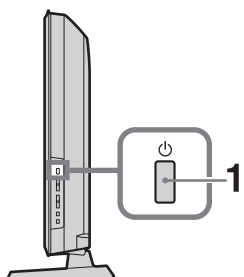
9 **I** – Indikátor napájení

Svítí zeleně při zapnutém televizoru.



- Před vytažením síťového kabelu se ujistěte, že je televizor zcela vypnutý. Vytažení síťového kabelu při zapnutém televizoru může způsobit, že indikátory zůstanou svítit nebo dojde k chybné funkci televizoru.

Sledování televize



- 1 Stisknutím na boku televizoru jej zapnete.

Pokud je televizor v režimu pohotovosti (indikátor pohotovosti na předním panelu televizoru (pohotovost) svítí červeně), stisknutím na dálkovém ovladači televizor zapnete.

- 2 Pro přepnutí do digitálního režimu stiskněte DIGITAL, stisknutím ANALOG přepnete do analogového režimu.

Dostupné kanály se liší v závislosti na režimu.

- 3 K výběru televizního kanálu stiskněte číselná tlačítka nebo PROG +/-.

Pro zvolení čísel kanálů 10 a výše pomocí číselné klávesnice stiskněte druhou a třetí číslici rychle za sebou.

K výběru digitálního kanálu za použití digitálního elektronického programového průvodce (EPG) viz strana 15.

V digitálním režimu

Krátce se zobrazí informační pruh. V pruhu se mohou ukázat následující ikony.

- : Radiová služba
- : Zakódovaná/Předplacená služba
- : K dispozici je zvuk v několika jazycích
- : K dispozici jsou titulky
- : K dispozici jsou titulky pro sluchově postižené
- : Doporučený minimální věk pro aktuální program (od 4 do 18 let)
- : Rodičovský zámek

Doplňkové činnosti

Pro	Proveďte toto
Nastavení hlasitosti	Stiskněte + (zesílit)/ - (zeslabit).
Přístup k tabulce odkazů na programy (pouze v analogovém režimu)	Stiskněte . K výběru analogového kanálu stiskněte , poté stiskněte .
Přístup k oblíbeným digitálním programům (pouze v digitálním režimu)	Stiskněte . Pro podrobnosti viz strana 16.

Přístup ke službě Text

Stiskněte . Při každém stisknutí se obraz cyklicky mění následujícím způsobem:
Text → Text přes televizní obraz (režim mix) → Žádný text (opuštění textové služby)
K výběru stránky stiskněte číselná tlačítka nebo / .

K zobrazení skrytých informací stiskněte .



- Je-li Fastext k dispozici, dole na stránce se objeví čtyři barevné položky. Funkce Fastext umožňuje vyhledávat stránky rychle a snadno. Pro přístup na stránku stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

Režim Volba scény

Zvolte „Obecná“, „Kino“, „Sport“, „Hra“ nebo „Fotografie“. Pokud nastavíte některý z režimů, dojde k automatickému nastavení optimální kvality zvuku a obrazu (v závislosti na typu obsahu).

- 1 Stiskněte SCENE na dálkovém ovladači.
- 2 Stiskněte / / / k výběru režimu, pak stiskněte .

Obecná: Stávající uživatelská nastavení.

Kino: Poskytuje zvuk a obraz jako v kině.

Sport: Poskytuje realistický obraz se zvukem surround.

Hra: Poskytuje obraz, který zajišťuje prožitek z videoher s nejlepším obrazem a zvukem.

Fotografie: Poskytuje obraz, který reprodukuje povrch a barvu vytištěné fotografie.

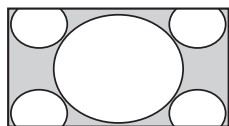


- Pokud zvolíte jakýkoliv režim scény, není možnéolit režim obrazu v nabídce obrazu - nejprve opusťte volbu scény.
- Není dostupné u menu Vstup PC, Vstup HDMI PC a „Fotografie / Hudební“.

Ruční změna obrazového formátu tak, aby odpovídal vysílání

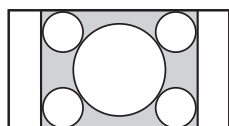
Opakovaně stiskněte k volbě požadovaného formátu obrazovky.

Smart*



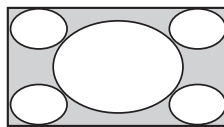
Zobrazení klasického vysílání 4:3 s imitací efektu širokoúhlé obrazovky. Obraz 4:3 je roztažen tak, aby vyplnil obrazovku.

4/3



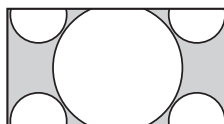
Zobrazení klasického vysílání 4:3 (např. televizní obraz, který není širokoúhlý) ve správném poměru stran.

Širokoúhlý



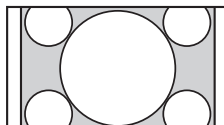
Roztáhne snímek ve formátu 4:3 tak, aby zaplnil obrazovku formátu 16:9.

Zoom*



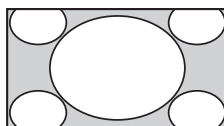
Zobrazení panoramatického (formát letter box) vysílání ve správném poměru stran.

14/9*



Zobrazení vysílání 14:9 ve správném poměru stran. Ve výsledném obraze jsou viditelné černé okrajové oblasti.

Titulků*



Zobrazení panoramatického vysílání (formát letter box) s titulky na obrazovce.

Auto

- „Formát obrazovky“ je nastaven na „Auto“ a automaticky mění formát obrazovky, aby vyhovoval vysílání.

* Horní a spodní část obrazu může být oříznuta.



- V závislosti na signálu nelze některé formáty obrazovky zvolit.
- V režimu „Smart“ se nemusí zobrazit znaky nebo písmena v horní nebo spodní části obrazu.



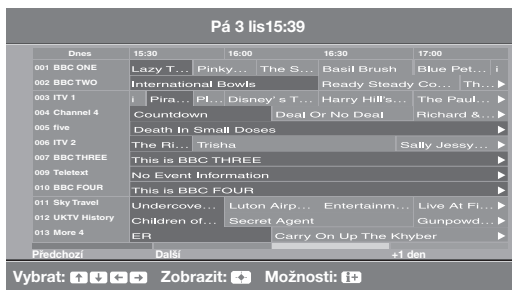
- Při výběru „Smart“, „Zoom“, „14/9“ nebo „Titulků“ lze upravit svislou polohu obrazu. Stiskněte / pro pohyb nahoru nebo dolů (např. pro čtení titulků).

Použití nabídky nástrojů

Stiskněte TOOLS k zobrazení následujících možností během sledování televizního programu.

Možnosti	Popis
Zavřít	Uzavírá nabídku nástrojů.
Režim obrazu	Viz strana 22.
Efekt:	Viz strana 23.
Reproduktor	Viz strana 23.
Jazyk zvuk doprovodu (jen v digitálním režimu)	Viz strana 28.
Nastavení titulků (jen v digitálním režimu)	Viz strana 28.
Časov. Vypnutí	Viz strana 24.
Spořič energie.	Viz strana 24.
O systému (jen v digitálním režimu)	Zobrazí informace o systému.

Používání digitálního elektronického programového průvodce (EPG) DVB*



Digitální elektronický programový průvodce (EPG)

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Pro	Provedte toto
Sledování programu	Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru programu, pak stiskněte \oplus .
Vypnutí EPG	Stiskněte GUIDE.



- Pokud bylo pro program zvoleno věkové omezení, objeví se na obrazovce zpráva vyžadující zadání kódu PIN. Podrobnosti viz „Rodičovský zámek“ na straně 28.

1 V digitálním režimu stiskněte GUIDE.

2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.



- Informace o programu bude zobrazena jen tehdy, pokud ji televizní stanice vysílá.

Použití seznamu oblíbených digitálních programů DV3*



Vlastnost oblíbené programy umožňuje specifikovat až čtyři seznamy oblíbených programů.

- 1 V digitálním režimu stiskněte ♥.
- 2 Proveďte požadovanou operaci, jak je ukázáno v následující tabulce nebo zobrazeno na obrazovce.

Digitální seznam oblíbených programů

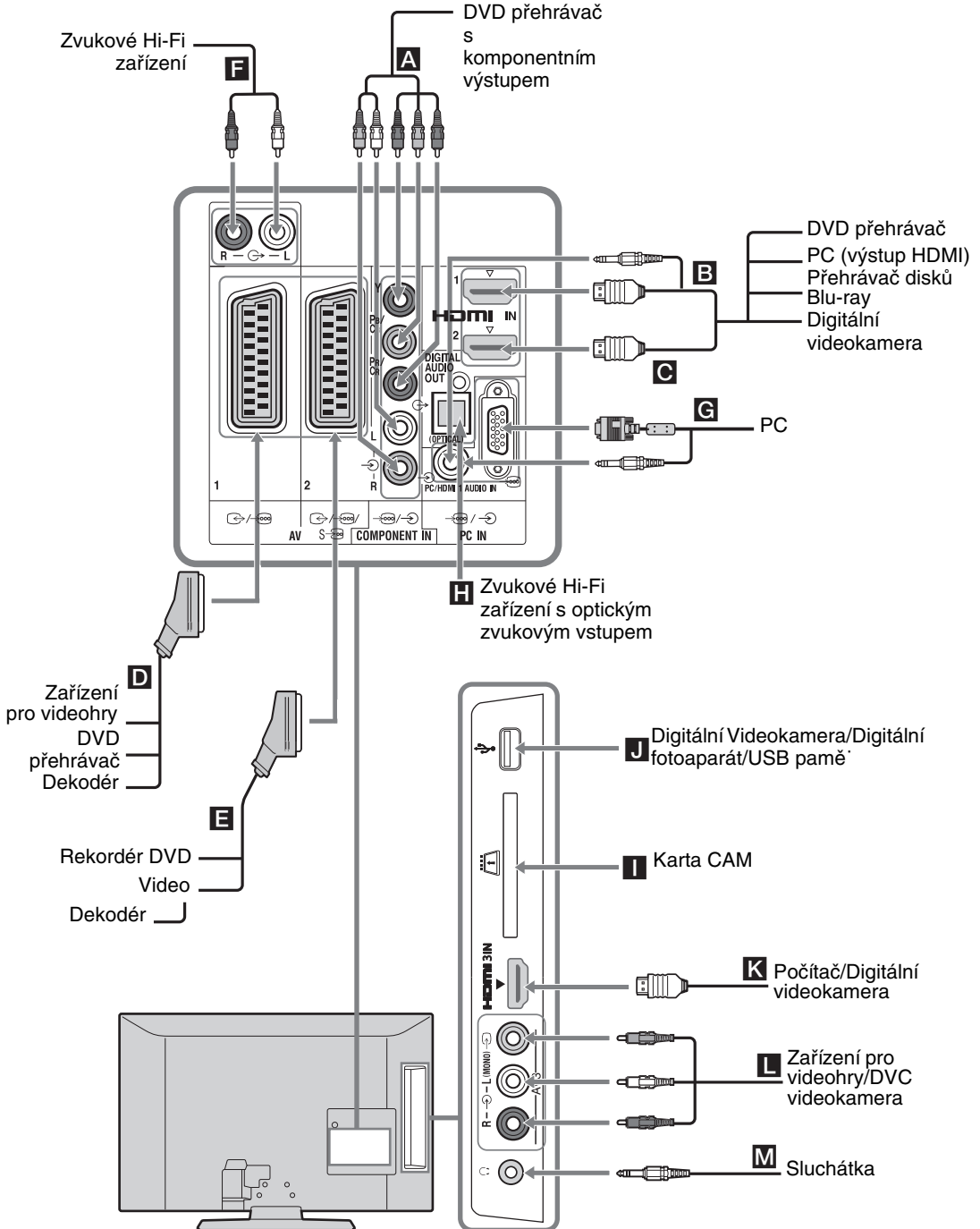
* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Pro	Proveďte toto
Vytvoření prvního seznamu oblíbených programů	<ol style="list-style-type: none">1 Stiskněte ⊕ k výběru „Ano“.2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených.3 Stiskněte ⬆/⬇/⬅/➡ pro výběr požadovaného kanálu a pak stiskněte ⊕. Kanály, které jsou uloženy v seznamu oblíbených programů, jsou označeny symbolem ♥.4 Stiskněte RETURN pro ukončení nastavení.
Sledování kanálu	<ol style="list-style-type: none">1 Pomocí žlutého tlačítka se můžete pohybovat v seznamech oblíbených programů.2 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru kanálu, poté stiskněte ⊕.
Vypnutí seznamu oblíbených programů	Stiskněte RETURN.
Přidání nebo odebrání kanálů z aktuálně upravovaného seznamu oblíbených programů	<ol style="list-style-type: none">1 Stiskněte modré tlačítko.2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených programů, který chcete upravovat.3 Stiskněte ⬆/⬇/⬅/➡ pro výběr kanálu, který chcete přidat nebo odebrat a pak stiskněte ⊕.
Odebrání všech kanálů z aktuálního seznamu oblíbených programů	<ol style="list-style-type: none">1 Stiskněte modré tlačítko.2 Stisknutím žlutého tlačítka zvolíte seznam oblíbených programů, který chcete upravovat.3 Stiskněte modré tlačítko.4 Stiskněte ⬅/➡ k výběru „Ano“, pak stiskněte ⊕ pro potvrzení.

Použití volitelného zařízení

Připojení volitelného zařízení

K televizoru lze připojit širokou škálu volitelných zařízení. Spojovací kabely nejsou součástí příslušenství.



Použití volitelného zařízení





Prohlížení snímků z připojeného zařízení

Zapněte připojené zařízení a poté proveďte jeden z následujících úkonů.

Pro automaticky laděné video (strana 7)









V analogovém režimu stiskněte PROG +/- nebo číselná tlačítka k výběru video kanálu.









Pro jiné připojené zařízení

Stiskněte  pro zobrazení seznamu připojených zařízení. Stiskněte  k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte . (Vyznačená položka bude zvolena, pokud není vyvinuta žádná aktivita 2 sekundy po stisknutí .

Pro USB zařízení

Viz strana 19.

Symbol na obrazovce	Popis
 Component	Sledování zařízení připojeného k A .
 HDMI1,	HDMI IN 1, HDMI IN 2 nebo
 HDMI2 nebo	HDMI IN 3
 HDMI3	Sledování zařízení připojeného k B , C nebo K . Digitální video a audio signály jsou přiváděny z připojených zařízení. Pokud je zařízení vybaveno zdířkou DVI, připojte zdířku DVI do HDMI IN 1 vstupu pomocí adaptačního rozhraní DVI-HDMI (není součástí dodávky) a připojte audio výstupy zařízení k audio vstupům v HDMI IN 1 zdířkách. Pokud chcete sledovat fotografie nebo snímky obrazovek z PC nebo z digitální videokamery, připojte zařízení do zásuvky HDMI IN 3.
 AV1/  AV1	Sledování zařízení připojeného k D .
 AV2/  AV2	Sledování zařízení připojeného k E .

Symbol na obrazovce	Popis
 PC	Sledování zařízení připojeného k G . <ul style="list-style-type: none"> Doporučuje se použití PC kabelu s ferity, jako je „Konektor, D-sub 15“ (ref. 1-793-504-11 dostupná v servisním středisku Sony) nebo jeho ekvivalent.
 USB	Sledování zařízení připojeného k J . Prohlížení fotografií nebo poslouchání hudby z velkokapacitního paměťového zařízení USB připojeného k televizi.
 AV3	Sledování zařízení připojeného k L . Když připojíte mono zařízení, použijte zdířku  AV3 .
	<ul style="list-style-type: none"> Ujistěte se, že používáte pouze kabel HDMI s logem HDMI. Doporučujeme používat Sony HDMI kabel. Po připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI je podporována komunikace s připojeným zařízením. O nastavení této komunikace viz strana 20.
Pro připojení	Proveďte toto
Modul podmíněného přístupu (CAM) I	K použití placených televizních služeb. Podrobnosti naleznete v příručce dodávané s modulem CAM. Chcete-li použít CAM, odstraňte „magnetku“ karty ze slotu CAM. Vypněte televizor před vkládáním CAM do slotu CAM. Pokud nepoužíváte CAM, doporučujeme vložit „magnetku“ karty do slotu CAM.  <ul style="list-style-type: none"> V některých zemích není CAM podporováno. Informujte se u autorizovaného prodejce.
Zvukové Hi-Fi zařízení F	Pokud chcete poslouchat zvuk z televizoru na zvukovém Hi-Fi zařízení,  připojte je k zásuvkám zvukového výstupu. Zvukovou hladinu externích reproduktorů můžete upravit tlačítky hlasitosti na dálkovém ovladači.
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Použijte optický zvukový kabel.
Sluchátka M	Chcete-li poslouchat zvuk televizoru ze sluchátek, zapojte je do zásuvky  .

Doplnkové činnosti

Pro	Provedte toto
Návrat do normálního televizního režimu	Stiskněte DIGITAL nebo ANALOG.

Použití nabídky Nástroje

Stiskněte TOOLS k zobrazení následujících možností během sledování obrazu z připojeného zařízení.

Možnosti	Popis
Zavřít	Uzavírá nabídku nástrojů.
Režim obrazu (kromě režimu vstupu PC, režim vstupu USB)	Viz strana 22.
Režim zobrazení (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 22.
Efekt:	Viz strana 23.
Reproduktor	Viz strana 23.
Horizontální posunutí obrazu (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Vertikální posunutí obrazu (pouze v režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Časov. Vypnutí (s výjimkou režimu vstupu z PC)	Viz strana 24.
Spořič energie.	Viz strana 24.

Přehrávání fotografií/hudby přes USB

Přes USB kabel nebo přes paměťové zařízení USB si můžete na televizi přehrávat soubory fotografií nebo hudby vytvořené v digitálním fotoaparátu nebo videokameře Sony.

- 1 Připojte k televizi podporované USB zařízení.
- 2 Stiskněte **MENU**.
- 3 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru „Fotografie / Hudební“, pak stiskněte \oplus .

4 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru souboru nebo složky, pak stiskněte \oplus .

Pokud vyberete složku, vyberte dále soubor a stiskněte \oplus .

Zahájí se přehrávání.



- Při používání „Fotografie“ mohou snímky zrnit. Je to způsobeno možným zvětšením snímků v závislosti na velikosti souboru. V závislosti na velikosti snímku a na poměru stran obrazu nemusejí snímky vyplnit celou obrazovku.
- Pokud používáte režim „Fotografie“, může u některých souborů fotografií chvíli trvat, než se zobrazí.
- Názvy souboru a složky podporují sadu znaků UTF-8.
- Pokud televize načítá data z USB zařízení, dodržujte následující pokyny:
 - Nevyplňte ani televizi ani připojené USB zařízení.
 - Neodpojujte USB kabel.
 - Neodpojujte USB zařízení.Mohlo by dojít k poškození dat na USB zařízení.
- Společnost Sony nebude zodpovědná za žádné poškození nebo ztrátu dat na paměťovém médiu v důsledku poruchy jakýchkoliv připojených zařízení nebo televize.
- Přehrávání z USB je podporováno u následujících formátů souborů fotografií:
 - JPEG (soubory formátu JPEG s koncovkou „.jpg“ odpovídající standardu DCF 2.0 nebo Exif 2.21)
- Pokud připojujete digitální fotoaparát Sony, nastavte režim USB připojení tohoto fotoaparátu na Auto nebo „Velkokapacitní paměť“ové zařízení“. Další informace o režimu připojení USB naleznete v příručce k vaší digitální videokameře.
- Přehrávání z USB je podporováno u následujících formátů hudebních souborů:
 - MP3 (soubory s příponou „.mp3“ nespádající pod autorská práva) a WAV (soubory s příponou „.wav“)
- USB prohlížeč fotografií podporuje systémy souborů FAT16 a FAT32.
- Je podporováno až 300 souborů na složku.
- V závislosti na přesných specifikacích jednotlivých souborů se může stát, že některé soubory, včetně těch upravených na počítači, nebude možné přehrávat a to ani v případě, že je formát takového souboru podporován.
- Aktuální informace o kompatibilních USB zařízeních naleznete na následujících stránkách.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Použití ovládání HDMI

Funkce ovládání HDMI umožňuje televizoru komunikovat s připojeným zařízením, které je s touto funkcí kompatibilní, pomocí HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Pokud např. připojíte zařízení Sony kompatibilní s ovládáním HDMI (kabely HDMI), můžete je ovládat dohromady.

Zkontrolujte, že je zařízení správně zapojeno, a proveďte potřebná nastavení.

Nastavení ovládání HDMI

Ovládání HDMI musí být nastaveno na televizoru i na připojeném zařízení. Pro nastavení televizoru viz „Nastavení HDMI“ na straně 26. Informace o nastavení připojeného zařízení naleznete v příručkách ke zvolenému zařízení.

Funkce ovládání HDMI

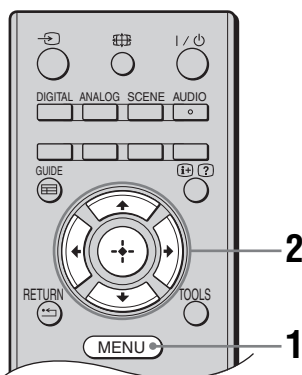
- Vypnutí připojeného zařízení vzájemně propojeného s televizorem.
- Zapnutí televizoru vzájemně propojeného s připojeným zařízením a automatické přepnutí vstupu na zařízení v okamžiku, kdy zařízení začne hrát.

Připojení zařízení kompatibilního s ovládáním HDMI

Kompatibilní zařízení propojte s televizorem pomocí kabelu HDMI. Když propojujete zvukový systém, ujistěte se, že jste propojili zásuvku DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) televizoru a zvukového systému pomocí optického zvukového kabelu. Podrobnosti viz strana 18.

Navigace v nabídkách

„MENU“ umožňuje využívat různých pohodlných vlastností televizoru. Můžete jednoduše vybírat kanály nebo zdroje vstupu a měnit nastavení televizoru.



- 1 Stiskněte MENU.
- 2 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru možnosti, pak stiskněte \oplus .
Pro ukončení nabídky stiskněte MENU.



- 1 **Oblíbené digitální***
Zobrazí seznam oblíbených (strana 16).
- 2 **Analogový**
Návrat k naposledy sledovanému analogovému kanálu.
- 3 **Digitální***
Návrat k naposledy sledovanému digitálnímu kanálu.

4 Digitální EPG*

Zobrazí digitálního elektronického programového průvodce (EPG) (strana 15).

5 Externí vstupy

Výběr zařízení připojeného k televizoru.

- Ke sledování požadovaného externího vstupu zvolte vstupní zdroj, poté stiskněte \oplus .

6 Fotografie / Hudební

Zobrazí menu „Fotografie / Hudební“ (strana 19).

7 Nastavení

Zobrazí nabídku „Nastavení“, kde lze provést většinu pokročilého nastavení a úprav.

- 1 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru ikony nabídky, pak stiskněte \oplus .
- 2 Stiskněte $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ k výběru možnosti nebo úpravy nastavení, pak stiskněte \oplus .

Pro podrobnosti o nastavení viz strana 22 až 29.





- Možnosti, které můžete nastavit, se liší v závislosti na situaci. Nedostupné možnosti jsou šedivé nebo nejsou vůbec zobrazeny.

* Tato funkce nemusí být k dispozici v některých zemích/oblastech.

Nastavení

Nastavení obrazu

Režim obrazu	Vybírá režim obrazu s výjimkou případu, kdy je jako vstupní zdroj zvoleno PC. „ Živý “: Pro rozšířený kontrast a ostrost obrazu. „ Standardní “: Pro standardní obraz. Doporučeno pro domácí sledování. „ Kino “: Ke sledování filmů. Nejvhodnější pro sledování filmů v prostředí podobném kinu. „ Fotografie “: Pro fotografie.
Režim zobrazení (pouze v režimu PC)	Vybírá režim obrazu pro vstupní zdroj PC. „ Video “: Pro obraz videa. „ Text “: Pro text, grafy nebo tabulky. „ Fotografie “: Pro fotografie.
Podsvícení:	Upravuje jas podsvícení.
Kontrast	Zvyšuje nebo snižuje kontrast obrazu.
Jas	Zesvětlí nebo ztmaví obraz.
Barevná sytost:	Zvyšuje nebo snižuje intenzitu barev.
Odstín:	Zvyšuje nebo snižuje červené a zelené odstíny.  <ul style="list-style-type: none">• „Odstín“ lze upravit pouze pro barevný signál normy NTSC (např. videokazety z USA).
Ostrost:	Zvyšuje nebo snižuje ostrost obrazu.
Barevný tón:	Upravuje bělost obrazu. „ Studený “: Dává světlým barvám modrý nádech. „ Neutrální “: Nechává světlé barvy v neutrálním odstínu. „ Teplý “: Dává světlým barvám červený nádech.  <ul style="list-style-type: none">• „Teplý“ není k dispozici, pokud nastavíte „Režim obrazu“ na „Živý“.
Redukce šumu	Redukuje šum obrazu (zasněžený obraz) při slabém vysílacím signálu. „ Vysoká/Střední/Nízká “: Modifikuje efekt redukce šumu. „ Vyp “: Vypíná funkci „Redukce šumu“.
Pokročilé nastavení	Podrobněji přizpůsobuje funkce obrazu. Tato nastavení můžete nastavit/změnit, pokud nastavíte „Režim obrazu“ na „Kino“ nebo „Standardní“. „ Redukce šumu MPEG “: Redukuje šum obrazu u videoklipů MPEG. „ Živé barvy “: Oživuje barvy.

Reset	Resetuje všechna nastavení „Nastavení obrazu“ kromě „Režim obrazu“ a „Režim zobrazení“ (pouze v režimu PC) na výrobní nastavení.
--------------	--



- Možnosti „Jas“, „Barevná sytost“, „Odstín“ a „Ostrost“ nejsou dostupné, když je „Režim obrazu“ nastaven na „Živý“ nebo pokud je „Režim zobrazení“ nastaven na „Text“.
- „Redukce šumu“ není dostupné, když je „Režim obrazu“ nastavený na „Fotografie“, nebo když je „Režim zobrazení“ nastavený na „Text“ nebo „Fotografie“.
- „Pokročilé nastavení“ není dostupné, když je „Režim obrazu“ nastavený na „Živý“ nebo „Fotografie“, nebo když je „Režim zobrazení“ nastavený na „Text“ nebo „Fotografie“.

Nastavení zvuku

Efekt:	Nastavuje Režim zvuku. „ Dynamický “: Zlepšuje čistotu obrazu a zvuk pro lepší vjemy a věrnost hudby. „ Standardní “: Zlepšuje čistotu obrazu, rozlišení a zvuk. „ Čistý hlas “: Zlepší zvuk hlasu.
---------------	---


Prostorový zvuk	Volí režim surround. „ Prostorový zvuk “: Pro zvuk surround (pouze pro stereo programy). „ Simulované stereo “: Přidá surround efekt mono programům. „ Vyp “: Pro obyčejné stereo nebo mono přehrávání.
------------------------	---

Výšky	Upravuje zvuky s vyššími tóny.
--------------	--------------------------------

Hloubky	Upravuje zvuky s nižšími tóny.
----------------	--------------------------------

Vyvážení	Zdůrazňuje vyvážení levého nebo pravého reproduktoru.
-----------------	---

Reset	Resetuje všechna nastavení „Nastavení zvuku“ na výrobní nastavení.
--------------	--

Duální zvuk	Vybírá zvuk vycházející ze sluchátek pro stereofonní nebo dvojjazyčné vysílání. „ Stereo “, „ Mono “: Pro stereofonní vysílání. „ A “, „ B “, „ Mono “: Pro dvojjazyčné vysílání, zvolte „A“ pro zvukový kanál 1, „B“ pro zvukový kanál 2, nebo „Mono“ pro monokanál, pokud je k dispozici.  <ul style="list-style-type: none">Zvolíte-li jiné vybavení připojené k televizoru, nastavte „Duální zvuk“ na „Stereo“, „A“ nebo „B“.
--------------------	--

Aut. Hlasitost	Zachovává konstantní úroveň hlasitosti i v případě, kdy dochází k rozdílům v hlasitosti (např. reklamy bývají hlasitější než ostatní programy).
-----------------------	---

Reproduktor	Zapíná/vypíná interní reproduktory televizoru. „ TV reproduktory “: Reproduktory televizoru jsou zapnuty k poslechu zvuku televizoru přes reproduktory televizoru. „ Zvukový systém “: Reproduktory televizoru jsou vypnuty k poslechu zvuku televizoru pouze přes externí zvukové zařízení připojené do zásuvek zvukového výstupu.
--------------------	---



- Možnosti „Efekt“, „Prostorový zvuk“, „Výšky“, „Hloubky“, „Vyvážení“, „Reset“ a „Aut. Hlasitost“ nejsou dostupné, pokud je „Reproduktor“ nastaven na „Zvukový systém“.

Spořič energie. Vybírá režim úspory energie pro snížení spotřeby energie televizorem.
„**Standardní**“: Standardní nastavení.
„**Redukovaný**“: Snižuje spotřebu energie televizoru.
„**Vypnutí obrazu**“: Vypíná obraz. Mimoto můžete poslouchat zvuk s vypnutým obrazem.

Vypnutí nečinného televizoru Nastavuje čas („1 hod.“, „2 hod.“ nebo „3 hod.“), po kterém se televize v případě nepoužívání automaticky přepne do pohotovostního režimu.








PC řízení napájení Pokud je tato možnost nastavena na „Zap“, přepne se do pohotovostního režimu, pokud není obdržen PC signál. Dostupné pouze pro PC vstup.


Reset Resetuje všechna nastavení „Ekologické“ na výrobní nastavení.

Funkce


Formát obrazovky Mění formát obrazovky. Pro podrobnosti o formátu obrazu viz strana 14.


Formát obrazovky (pouze v režimu PC) „**Výchozí**“: Zobrazí obraz v původní velikosti.
„**Plný**“: Zvětší obraz, aby zaplnil celou oblast zobrazení.


RGB centrování Nastavuje vodorovnou polohu snímku tak, aby byl obraz uprostřed obrazovky.

• Tuto možnost lze použít jen v případě, že je ke konektorům Scart připojen zdroj RGB  /  / S- AV1 nebo  /  / S- AV2 na zadní straně televizoru.

Nastavení pro PC Upravuje obrazovku televizoru jako monitor PC.

• Tato funkce je dostupná pouze pokud je přijímán PC signál.

„**Fáze**“: Upraví obrazovku v případě, že je část zobrazeného textu nebo obrazu rozostřená.
„**Rozečť bodů**“: Zvětšuje nebo zmenšuje obraz ve vodorovném směru.
„**Horizontální posunutí obrazu**“: Posunuje obraz doleva nebo doprava.
„**Vertikální posunutí obrazu**“: Posune obrazovku nahoru nebo dolů.
„**Reset**“: Resetuje na nastavení výrobce.

Časov. Vypnutí Nastavuje časový interval, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.
Je-li aktivován „Časov. Vypnutí“, rozsvítí se  (Časov. Vypnutí) na předním panelu televizoru oranžově.


• Po vypnutí a zapnutí televizoru se „Časov. Vypnutí“ nastaví na „Vyp“.
• Minutu před přepnutím televizoru do pohotovostního režimu se na obrazovce zobrazí upozornění.





Rozsah zobrazení	Nastavuje rozsah zobrazení obrazu. „Plný obraz/Pixel“: Zobrazí obrazy v jejich originální velikosti, jsou-li části obrazu oříznuty. „Výchozí“: Zobrazí obrazy v jejich doporučené velikosti.  <ul style="list-style-type: none"> • Tyto možnosti se mohou měnit v závislosti na zobrazeném vstupním signálu.
-------------------------	--










Nastavení


Automatický start	Spustí počáteční nastavení pro zvolení jazyka, země/oblasti a lokality, a naladění všech dostupných digitálních a analogových kanálů. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože jazyk a země/oblast byly vybrány a kanály naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 7). Tato funkce vám však umožňuje zopakovat celý proces (např. přeladění televizoru po stěhování).
--------------------------	--

Jazyk	Výběr jazyka, ve kterém se zobrazují nabídky.
--------------	---

Automatické ladění (Pouze v analogovém režimu)	Naladí všechny dostupné analogové kanály. Tento postup obvykle nemusíte provádět, protože kanály byly již naladěny ve chvíli, kdy byl televizor poprvé instalován (strana 7). Nicméně tato volba umožňuje opakování procesu (např. k novému naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači).
---	---

Třídění programů (Pouze v analogovém režimu)	Mění pořadí, ve kterém jsou analogové kanály uloženy v televizoru. <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte  k výběru kanálu, který chcete přesunout do nové pozice, poté stiskněte . 2 Stiskněte  k výběru nové pozice pro kanál, pak stiskněte .
---	--

AV předvolby	Přiřazuje název všem zařízením připojeným k bočním a zadním zásuvkám. Název zařízení se při výběru tohoto zařízení krátce objeví na obrazovce. <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte  k výběru požadovaného vstupního zdroje, pak stiskněte . 2 Stiskněte  k výběru dále uvedené požadované možnosti, pak stiskněte . <ul style="list-style-type: none"> • AV1 (nebo AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Použije jedno ze značení předvolby pro pojmenování připojeného zařízení. • „Změnit“: Vytváří váš vlastní název. <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte  k výběru požadovaného písmene nebo čísla („_“ pro mezera), pak stiskněte . <p>Jestliže zadáte chybný znak Stiskněte  k výběru chybného znaku. Pak stiskněte  k výběru správného znaku.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Opakujte postup v kroku 1, dokud není jméno celé, pak stiskněte .
---------------------	---

Nastavení HDMI	<p>Umožňuje televizoru komunikovat s připojeným zařízením, které je kompatibilní s funkcí ovládání HDMI a připojené ke zdířce HDMI na televizoru. Nezapomeňte, že nastavení komunikace musí být provedeno i na připojeném zařízení.</p> <p>„Ovládání HDMI“: Nastaví, zda spojit operace televizoru a připojeného zařízení, které je kompatibilní s ovládáním HDMI.</p> <p>„Automatické vyp zařízení“: Je-li nastaveno na „Zap“, připojené kompatibilní zařízení s ovládáním HDMI se vypne po přepnutí televizoru do pohotovostního režimu pomocí dálkového ovládání.</p> <p>„Automat. zap. TV“: Je-li nastaveno na „Zap“, zapne se televizor po zapnutí připojeného kompatibilního zařízení s ovládáním HDMI.</p> <p>„Seznam aktualizací zařiz.“: Vytvoří a aktualizuje „Seznam zařízení HDMI“. Lze připojit nejvýše 11 kompatibilních přístrojů a nejvýše 5 přístrojů lze připojit k jedné vstupní zdířce. Ujistěte se, že jste aktualizovali „Seznam zařízení HDMI“, když měníte připojení nebo nastavení.</p> <p>„Seznam zařízení HDMI“: Zobrazí seznam připojených přístrojů, kompatibilních s ovladačem HDMI.</p>
Korekce zvuku	<p>Nastaví dvě na sobě nezávislé hlasitosti pro každé zařízení připojené k televizoru.</p>
PC Audio Vstup	<p>Vybírá zvuk vycházející z připojeného zařízení HDMI 1 (DVI-HDMI) nebo PC (strana 18).</p>
Aktualizace systému	<p>Televizní systém můžete aktualizovat pomocí paměti USB. Potřebné informace najdete na dále uvedených webových stránkách. http://support.sony-europe.com/TV/</p>
Ruční ladění (Pouze v analogovém režimu)	<p>Změní dostupné nastavení analogových kanálů. Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru čísla programu, které chcete upravit. Pak stiskněte \oplus .</p> <p>Systém</p> <p>Ruční ladění programových kanálů.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru „Systém“, pak stiskněte \oplus . 2 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru jednoho z následujících televizních vysílacích systémů, poté stiskněte \leftarrow . B/G: Pro západoevropské země/oblasti D/K: Pro východoevropské země/oblasti L: Pro Francii I: Pro Velkou Británii <p> • V závislosti na zemi/oblasti zvolené pro „Země“ (strana 6) nemusí být tato možnost dostupná.</p> <p>Kanál</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru „Kanál“, pak stiskněte \oplus . 2 Stiskněte \uparrow/\downarrow k výběru „S“ (pro kabelové kanály) nebo „C“ (pro pozemní kanály), pak stiskněte \Rightarrow . 3 Ladte kanály následovně: Pokud neznáte číslo kanálu (kmitočet) Stiskněte \uparrow/\downarrow pro vyhledání následujícího dostupného kanálu. Po nalezení kanálu se hledání zastaví. Pro pokračování hledání stiskněte \uparrow/\downarrow . Pokud znáte číslo kanálu (kmitočet) Stiskněte číselná tlačítka pro zadání požadovaného čísla kanálu vysílání nebo číslo kanálu vašeho videa. 4 Stiskněte \oplus pro skok na „Potvrďte“, pak stiskněte \oplus . Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

Název

Přiřazuje vámi zvolený název o délce do pěti písmen nebo číslic vybranému kanálu.

AFT

Dovoluje jemné ruční ladění vybraného programu, pokud máte pocit, že jemné ladění zlepší kvalitu obrazu.

Audio filtr

Zlepšuje zvuk pro individuální kanály v případě zkreslení v monofonním vysílání. Někdy může způsobit nestandardní vysílací signál při sledování monofonních programů zkreslení zvuku nebo občasné ztlumení zvuku.

Pokud nezaznamenáte žádné zkreslení zvuku, doporučujeme ponechat nastavení této volby na výchozí hodnotě z výroby „Vyp“.



- „Audio filtr“ není dostupný, když je „Systém“ nastavený na „L“.

Přeskočit

Přeskakuje nepoužité analogové kanály, jestliže k výběru kanálů stisknete PROG +/- (Vynechaný kanál můžete stále zvolit za použití číselných tlačítek.)

Potvrďte

Ukládá změny provedené v nastaveních „Ruční ladění“.

Digitální nastavení

Digitální ladění

Automatické digitální ladění

Naladí všechny dostupné digitální kanály.

Tato volba umožňuje nové naladění televize po přestěhování nebo k vyhledání nových kanálů, které byly spuštěny na vysílači. Stiskněte ⊕.

Editace seznamu programů

Odstraňuje všechny nepožadované digitální kanály uložené v televizoru a mění pořadí digitálních kanálů uložených v televizoru.

- 1 Stiskněte ⬆/⬇ k výběru kanálu, který chcete odstranit nebo přesunout do nové pozice.

Pomocí číselných tlačítek zadejte známé třímístné číslo požadovaného vysílání.

- 2 Odstraňte nebo změňte pořadí digitálních kanálů následovně:

Odstranění digitálního kanálu

Stiskněte ⊕. Po zobrazení ověřovací zprávy stiskněte ⬅ k výběru „Ano“, poté stiskněte ⊕.

Změna pořadí digitálních kanálů

Stiskněte ⇄, pak stiskněte ⬆/⬇ k výběru nové pozice pro kanál a stiskněte ⬅.

- 3 Stiskněte RETURN.

Manuální digitální ladění

Ladí digitální kanály ručně.

- 1 Stiskněte číselné tlačítko k výběru kanálu, který chcete ručně ladit, pak stiskněte ⬆/⬇ pro naladění kanálu.

- 2 Když jsou dostupné kanály nalezeny, stiskněte ⊕, aby se programy uložily.

Opakujte výše uvedený postup pro ruční naladění ostatních kanálů.

Nastavení titulků

„**Nastavení titulků**“: Když je zvoleno „Pro neslyšící“, mohou se s titulky také zobrazit i některé vizuální pomůcky (pokud televizní kanál takovou informaci vysílá).

„**Jazyk titulků**“: Vybírá, které jazykové titulky se zobrazují.

Nastavení zvuk. doprovodu

„**Typ zvuk. doprovodu**“: Když je zvoleno „Pro neslyšící“, přepne na vysílání pro sluchově postižené.

„**Jazyk zvuk doprovodu**“: Vybírá jazyk použitý pro program. Některé digitální kanály mohou pro program vysílat zvuk v několika jazycích.

„**Zvukový popis**“: Poskytuje zvukový popis (vyprávění) vizuálních informací, pokud televizní kanál takovou informaci vysílá.

„**Úroveň mixu**“: Nastavuje výstupní úroveň hlavního zvuku televizoru a zvukového popisu.



- Tuto možnost lze použít, jen když je „Zvukový popis“ nastaven na „Zap“.

„**Dynamický rozsah**“: Vyrovnává rozdíly v hlasitosti mezi různými kanály (pouze pro zvuk Dolby Digital).



- Funkce nemusí mít žádný vliv nebo se může lišit podle programu bez ohledu na nastavení „Dynamický rozsah“.

„**Optický výstup**“: Nastavuje zvukový signál, který je výstupem z konektoru televizoru DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL). Nastavuje na „Auto“, když je připojeno zařízení kompatibilní s Dolby Digital. Nastavuje na „PCM“, když je připojeno zařízení nekompatibilní s Dolby Digital.

„**Úroveň zvuku MPEG**“: Nastavuje hlasitost zvuku MPEG.

Informace o programu

„**Základní**“: Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu.

„**Úplné**“: Zobrazuje informace o programu v digitálním pruhu a podrobné informace o programu pod tímto pruhem.

Rodičovský zámek

Nastavuje věkové omezení programů. Jakýkoliv program, který překračuje věkové omezení, lze sledovat jen po správném zadání kódu PIN.

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.

Pokud jste dříve PIN nezadali, objeví se obrazovka pro zadání kódu PIN. Řiďte se níže uvedenými pokyny „Kód PIN“.

2 Stiskněte / k výběru věkového omezení nebo „Žádný“ (pro neomezené sledování), pak stiskněte .

3 Stiskněte RETURN.

Kód PIN

První nastavení kódu PIN

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

2 Stiskněte RETURN.

Změna kódu PIN

1 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání existujícího kódu PIN.

2 Stiskněte číselná tlačítka pro zadání nového kódu PIN.

3 Stiskněte RETURN.



- Kód PIN s hodnotou 9999 je vždy přijat.

Technické nastavení

„**Auto aktual. vysílačů**“: Dovoluje televizoru zjišťovat a ukládat nové digitální služby, jakmile jsou dostupné.

„**Aktualizace systému**“: Tento televizor může přijímat aktualizace softwaru přes vysílací signál. Chcete-li přijímat aktualizace, musíte nastavit možnost Aktualizace systému v nabídce Technické nastavení na zapnuto „Zap“. Jakmile televizor zjistí aktualizaci, informuje uživatele pomocí řady zpráv na obrazovce o dalším postupu. Během instalace neodpojujte prosím televizor od sítě.


„**Q systému**“: Zobrazuje aktuální verzi softwaru a úroveň signálu.

„**Časové pásmo**“: Umožňuje ruční volbu časového pásma, ve kterém se nacházíte, pokud není stejné jako standardní nastavení časového pásma pro vaši zemi/oblast.

„**Aut. nastav. letního času**“: Nastavuje, zda automaticky přepínat či nepřepínat mezi letním a zimním časem.

- „Zap“: Automaticky přepíná mezi letním a zimním časem podle kalendáře.
- „Vyp“: Čas se zobrazuje podle časového rozdílu nastaveného v položce „Časové pásmo“.

Nastavení modulu CA

Dovoluje přístup k placeným televizním službám, jakmile získáte modul podmíněného přístupu (CAM) a dekodovací kartu. Viz strana 17 pro umístění zásuvky  (PCMCIA).

Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)

Sdělení zákazníkům:

Kvůli ochraně výrobku a z bezpečnostních důvodů společnost Sony důrazně doporučuje, aby instalaci televizoru provedl prodejce Sony nebo autorizovaný dodavatel. Nepokoušejte se instalovat jej sami.

Sdělení prodejcům Sony a autorizovaným dodavatelům:

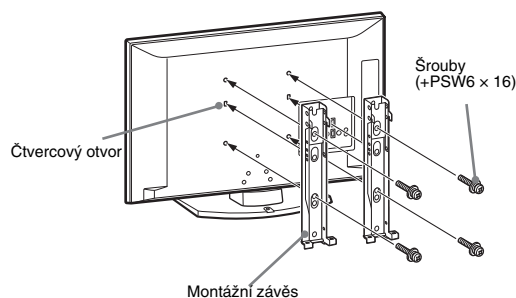
Důsledně dbejte na bezpečnost během instalace, pravidelnou údržbu a prohlídku výrobku.

Váš televizor lze nainstalovat pomocí konzole pro montáž na zeď SU-WL500 (prodávána samostatně).

- Aby byla instalace provedena správně, sledujte pokyny dodané s konzolou pro montáž na zeď.
- Viz „Odmontování stolního stojanu z televizoru“ (strana 8).
- Viz „Tabulka rozměrů k instalaci televizoru“ (strana 31).
- Viz „Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů“ (strana 31).

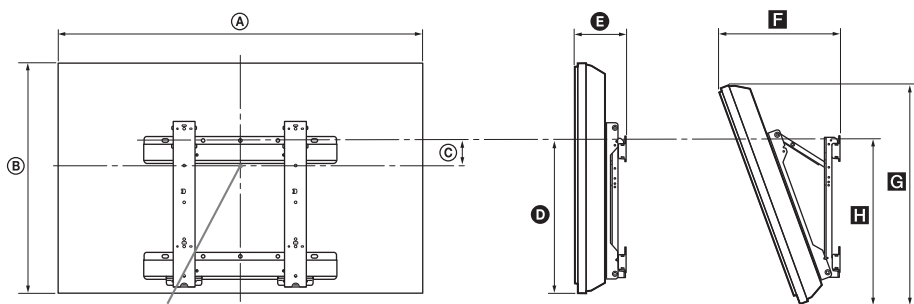


- Umístěte televizor na stolní stojan a zajistěte montážní závěs.



K instalování výrobku je zapotřebí dostatečná zkušenost, zejména k určení pevnosti zdi potřebné k udržení váhy televizoru. Připevnění výrobku na zeď byste měli svěřit prodejcům Sony nebo autorizovaným dodavatelům a během instalace věnovat patřičnou pozornost bezpečnosti. Společnost Sony nenesе žádnou odpovědnost za poškození nebo zranění způsobené nesprávnou manipulací či instalací.

Tabulka rozměrů k instalaci televizoru



Bod středu obrazovky

Jednotka: cm

Název modelu	Rozměry obrazovky		Rozměr středu obrazovky	Délka jednotlivých motážních úhlů				
				Úhel (0°)		Úhel (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

Údaje ve výše uvedené tabulce se mohou mírně lišit v závislosti na instalaci.

UPOZORNĚNÍ

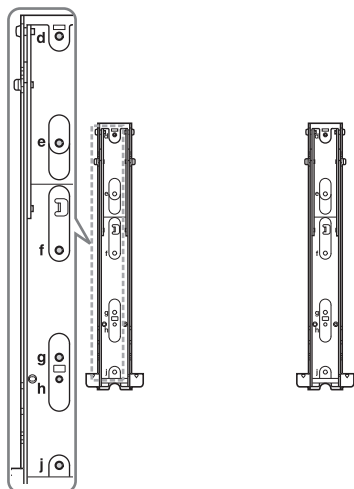
Zed', na kterou bude televizor nainstalován, by měla unést nejméně čtyřnásobek váhy televizoru. Pro informaci o jeho hmotnosti viz „Specifikace“ (strana 32).

Nákres/tabulka umístění šroubů a závěsů

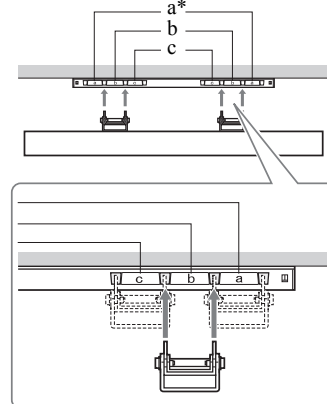
Název modelu	Umístění šroubů	Umístění závěsů
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* U modelu ve výše uvedené tabulce nelze použít polohu háčku „a“.

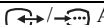
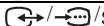





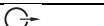





Umístění šroubů



Umístění závěsů



Specifikace

Název modelu	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Systém				
Systém panelu	Panel LCD (displej s kapalnými krystaly)			
Televizní systém	V závislosti na výběru země/oblasti Analogový: B/G/H, D/K, L, I Digitální: DVB-T			
Systém barev/videosystém	Analogový: PAL, PAL60 (pouze vstupní video), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (pouze vstupní video) Digitální: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Výběr kanálů	Analogový: 46.25 - 855.25 MHz Digitální: VHF/UHF			
Zvukový výstup	10 W + 10 W (RMS)			
Vstupní/výstupní snímky				
Anténa	75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF			
 AV1*1	21 jehlový scart konektor včetně vstupů audio/video, RGB a výstupu Analog TV audio/ video.			
 AV2*2	21 jehlový scart konektor včetně vstupů audio/video, RGB, S-Video a výstupu audio/video.			
 COMPONENT IN	Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmů, 0,3 V negativní synch./Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohmů			
 COMPONENT IN	Audio vstup (konektory phono jack)			
HDMI IN 1, 2, 3	Video: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: Dvoukanálový lineární s modulací PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitů, Dolby Digital PC (viz strana 33) Analogové audio (minijack) (pouze HDMI1)			
 AV3	Video vstup (konektor phono jack)			
 AV3	Audio vstup (konektory phono jack)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitální optický konektor (Dvoukanálový lineární s modulací PCM, Dolby Digital)			
 Audio výstup (levý/pravý) (konektory phono jack)				
PC IN 	PC Vstup (15 Dsub) (viz strana 33) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, non Sync na Green/B: 0,7 Vp-p, 75 ohmů/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohmů, H/V Sync: hladina TTL  PC audio vstup (minijack)			
	Konektor sluchátek			
	USB port			
	Štěrba na modul CAM (modul podmíněného přístupu)			
Napájení a jiné				
Požadavky napájení	220 –240 V AC, 50 Hz			
Velikost obrazovky	40 palců / Přibližně 102 cm měřeno úhlopříčně	37 palců / Přibližně 94 cm měřeno úhlopříčně	32 palců / Přibližně 81 cm měřeno úhlopříčně	
Rozlišení obrazu	1.920 bodů (horizontálně) × 1.080 řádek (vertikálně)			
Spotřeba energie	v režimu „Domov“/ „Standardní“	133 W	122 W	88 W
	v režimu „Obchod“/ „Živý“	180 W	167 W	108 W
Spotřeba energie v pohotovostním režimu*3	0,3 W nebo méně			
Rozměry (Š × V × H)	(se stojanem)	cca. 99,6 × 66,3 × 25,9 cm	cca. 92,7 × 62,7 × 25,9 cm	cca. 80,6 × 55,7 × 22,1 cm
	(bez stojanu)	cca. 99,6 × 61,2 × 10,9 cm	cca. 92,7 × 57,4 × 9,6 cm	cca. 80,6 × 50,7 × 9,3 cm
Hmotnost	(se stojanem)	cca. 19,0 kg	cca. 16,5 kg	cca. 13,0 kg
	(bez stojanu)	cca. 17,0 kg	cca. 14,5 kg	cca. 11,5 kg
Dodané doplňky	Viz „1: Kontrola příslušenství“ na straně 4.			
Volitelné příslušenství	Viz „Instalace doplňků (Konzola pro upevnění na zeď)“ na straně 30.			

*1 AV1 výstupy jsou dostupné pouze pro analogový televizor.

*2 AV2 výstupy na aktuální obrazovku (kromě PC, HDMI, Component).

*3 Specifikovaná spotřeba energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

Úpravy designu a technických vlastností bez předchozího upozornění.

Tabulka reference PC vstupního signálu PC IN


Signály	Horizontálně (pixely)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Normální
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	pokyny VESA
XGA	1024	768	48,4	60	pokyny VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje synchronizaci pro zelenou nebo kompozitní synchronizaci.
- Vstup PC u tohoto televizoru nepodporuje prokládané signály.
- Vstup PC u tohoto televizoru podporuje signály ve výše uvedené tabulce s vertikální frekvencí o velikosti 60 Hz.


Tabulka reference PC vstupního signálu HDMI IN 1, 2 a 3

Signály	Horizontálně (pixely)	Vertikálně (řádky)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Normální
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	pokyny VESA
XGA	1024	768	48,4	60	pokyny VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Řešení problémů

Zkontrolujte, zda indikátor  (pohotovostní režim) bliká červeně.

Když bliká




Autodiagnostické funkce jsou aktivovány. Stiskněte  na straně televizoru pro vypnutí, odpojte napájecí kabel a informujte vašeho servisního technika nebo servisní středisko Sony. Pokud červená LED 19x zabliká, vypněte prosím televizor a odstraňte vadné zařízení USB. Pokud červená LED 20x zabliká, vypněte prosím televizor a odstraňte vadné zařízení CAM.

Když nebliká


- 1 Zkontrolujte položky v níže uvedené tabulce.
- 2 Pokud problémy přetrvávají, nechte si televizor prohlédnout odborníkem.

Obraz

Žádný obraz (tmavá obrazovka), žádný zvuk

- Zkontrolujte anténní připojení.
- Připojte televizor do sítě a stiskněte  na straně televizoru.
- Pokud se indikátor  (pohotovostní režim) rozsvítí červeně, stiskněte .

Žádný obraz nebo žádné informace o nabídce ze zařízení připojených ke konektoru scart

- Stiskněte  pro zobrazení seznamu připojených zařízení, poté vyberte požadovaný vstup.
- Zkontrolujte propojení mezi volitelným zařízením a televizorem.

Zdvojení obrazů nebo vícenásobné zobrazení

- Zkontrolujte anténní připojení.
- Zkontrolujte umístění a směr antény.

Na obrazovce je pouze šumění

- Zkontrolujte, zda není anténa zlomená nebo ohnutá.
- Zkontrolujte, zda anténa není na konci své životnosti (od tří do pěti let při normálním použití, jeden až dva roky na pobřeží).

Obraz nebo zvuk při sledování televizního kanálu šumí

- Nastavte „AFT“ (automatické jemné ladění) pro získání lepšího přijímaného obrazu (strana 27).

Na obrazovce se objevují malé černé a/nebo světlé body


- Obraz obrazové jednotky se skládá z pixelů. Malé černé a/nebo světlé body (pixely) na obrazovce neznamenalají špatnou funkci.

Barevné pořady jsou černobílé

- Zvolte „Reset“ (strana 23).



Žádná barva nebo nerovnoměrná barva při přehrávání signálu přes zdířku

COMPONENT IN

- Zkontrolujte připojení zdířek  COMPONENT IN a ujistěte se, zda jsou všechny zásuvky pevně zasazeny do správných zdířek.

Zvuk

Žádný zvuk, ale dobrý obraz

- Stiskněte  + nebo  (vypnutí zvuku).
- Zkontrolujte, zda je „Reproduktor“ nastavený na „TV reproduktory“ (strana 23).
- Při použití HDMI vstupu se Super Audio CD nebo DVD-Audio nemusí DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) vysílat zvukové signály.

Kanály

Požadovaný kanál nelze zvolit

- Přepněte mezi digitálním a analogovým režimem a vyberte požadovaný digitální/analogový kanál.

Některé kanály jsou prázdné

- Kanál je zakódovaný nebo jen za poplatek. Předplat' te si placenou televizní službu.
- Kanál se využívá jen pro data (žádný obraz nebo zvuk).
- Kontaktujte poskytovatele vysílání pro podrobnosti k vysílání.

Digitální kanály se nezobrazují

- Kontaktujte místního dodavatele a zjistěte, zda je ve vaší oblasti k dispozici digitální vysílání.
- Použijte anténu s vyšším ziskem.

Obecně

Televizor se automaticky vypne (televizor přechází do pohotovostního režimu)

- Zkontrolujte, zda je aktivován „Časov. Vypnutí“ (strana 24) nebo „Vypnutí nečinného televizoru“ (strana 24).
- Pokud není v televizním režimu po dobu 15 minut přijímán žádný signál a není provedena žádná činnost, televizor se automaticky přepne do pohotovostního režimu.

Zkreslení obrazu a/nebo zvuku.

- Udržte televizor z dosahu zdrojů elektrického šumu, jako například automobilů, motocyklů, vysoušečů vlasů nebo optických zařízení.
- Při instalaci volitelných zařízení ponechte určitý prostor mezi volitelným zařízením a televizorem.
- Zkontrolujte anténní/kabelové připojení.
- Uchovávejte televizní kabel antény/kabelu mimo ostatní propojovací kabely.

Dálkové ovládání nefunguje

- Vyměňte baterie.

Zařízení HDMI se neobjeví na „Seznam zařízení HDMI“

- Zkontrolujte, že vaše zařízení je kompatibilní s ovladačem HDMI.

Pokud se na obrazovce zobrazí „Režim prodejna: Zap“

- Váš televizor je nastaven do režimu „Obchod“. Jako „Umístění“ v postupu „Automatický start“ je nutné opět nastavit „Domov“ (strana 7).

Αγαπητέ πελάτη

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Sony. Ελπίζουμε να μείνετε ικανοποιημένοι από τη χρήση του. Στην απίθανη περίπτωση που το προϊόν σας χρειαστεί σέρβις (επισκευή) κατά τη διάρκεια της εγγύησης, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα αγοράς ή με ένα μέλος του δικτύου μας εξουσιοδοτημένων σέρβις (ASN) της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Ζώνης (ΕΟΖ) ή και άλλων χωρών που αναφέρονται σ' αυτή την εγγύηση ή στα συνοδευόντα αυτήν φυλλάδια (Περιοχή Κάλυψης της Εγγύησης). Μπορείτε να βρείτε λεπτομέρειες για τα μέλη του δικτύου μας ASN, για παράδειγμα σε τηλεφωνικούς καταλόγους, στους καταλόγους προϊόντων μας και στις ιστοσελίδες μας. Για να αποφύγετε κάθε περιττή ταλαιπωρία σας, συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού ψάξετε για επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Η Εγγύησή Σας

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για το προϊόν της Sony που αγοράσατε, εφ' όσον κάτι τέτοιο αναφέρεται στα φυλλάδια που συνοδεύουν το προϊόν σας, υπό την προϋπόθεση ότι αγοράστηκε εντός της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης.

Με την παρούσα, η Sony εγγυάται ότι το προϊόν είναι απαλλαγμένο από κάθε ελάττωμα σχετιζόμενο με τα υλικά ή την κατασκευή, για μια περίοδο ΔΥΟ ΕΤΩΝ από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς. Η αρμόδια για να προσφέρει και εκπληρώσει την παρούσα εγγύηση εταιρεία Sony, είναι αυτή που αναφέρεται σ' αυτήν την Εγγύηση ή στο συνοδευόν αυτήν φυλλάδιο στη χώρα όπου επιδιώκεται η επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Εάν, εντός της περιόδου εγγύησης, αποδειχθεί ελαττωματικό το προϊόν (κατά την ημερομηνία της αρχικής αγοράς) λόγω ακατάλληλων υλικών ή κατασκευής, η Sony ή ένα μέλος του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει (κατ' επιλογή της Sony) χωρίς επιβάρυνση για εργατικά ή ανταλλακτικά, το προϊόν ή τα ελαττωματικά εξαρτήματά του, εντός εύλογου χρόνου, βάσει των όρων και συνθηκών που εκτίθενται παρακάτω. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αντικαταστήσουν ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα με νέα ή ανακυκλωμένα προϊόντα ή εξαρτήματα. Όλα τα προϊόντα και εξαρτήματα που έχουν αντικατασταθεί γίνονται ιδιοκτησία της Sony.

Όροι

1. Επισκευές δυνάμει της παρούσας εγγύησης θα παρέχονται μόνο εάν προσκομισθεί το πρωτότυπο τιμολόγιο ή η απόδειξη πώλησης (με την ένδειξη της ημερομηνίας αγοράς, του μοντέλου του προϊόντος και του ονόματος του εμπόρου) μαζί με το ελαττωματικό προϊόν εντός της περιόδου εγγύησης. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αρνηθούν τη δωρεάν επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης εάν δεν προσκομισθούν τα προαναφερόμενα έγγραφα ή εάν δεν προκύπτουν από αυτά η ημερομηνία αγοράς, το προϊόν ή το μοντέλο του προϊόντος ή το όνομα του εμπόρου. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει εάν ο τύπος του μοντέλου ή ο σειριακός αριθμός του προϊόντος έχει αλλοιωθεί, διαγραφεί, αφαιρεθεί ή καταστεί δυσανάγνωστος.

2. Για να αποφευχθεί βλάβη ή απώλεια/ διαγραφή σε αφαιρούμενα ή αποσπώμενα μέσα ή εξαρτήματα αποθήκευσης δεδομένων, οφείλετε να τα αφαιρέσετε πριν παραδώσετε το προϊόν σας για επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης.

3. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που συνδέονται με τη μεταφορά του προϊόντος σας προς και από τη Sony ή μέλος του δικτύου ASN.

4. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα εξής:

- Περιοδική συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτημάτων ως αποτέλεσμα φυσιολογικής φθοράς.
- Αναλώσιμα (συστατικά μέρη για τα οποία προβλέπεται περιοδική αντικατάσταση κατά τη διάρκεια ζωής ενός προϊόντος όπως μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φυσίγγια εκτύπωσης, γραφίδες, λάμπες, κλπ.).
- Ζημιά ή ελαττώματα που προκλήθηκαν λόγω χρήσης, λειτουργίας ή χειρισμού ασύμβατων με την κανονική ατομική ή οικιακή χρήση.
- Ζημιές ή αλλαγές στο προϊόν που προκλήθηκαν από
 - Κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένου:
 - του χειρισμού που επιφέρει φυσική, αισθητική ή επιφανειακή ζημιά ή αλλαγές στο προϊόν ή βλάβη σε οθόνες υγρών κρυστάλλων
 - μη κανονική ή μη σύμφωνη με τις οδηγίες της Sony εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος
 - μη συντήρηση του προϊόντος σύμφωνα με τις οδηγίες σωστής συντήρησης της Sony
 - εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος με τρόπο μη σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν στη χώρα όπου έχει εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται το προϊόν.
 - Μολύνσεις από ιούς ή χρήση του προϊόντος με λογισμικό που δεν παρέχεται με το προϊόν ή λανθασμένη εγκατάσταση του λογισμικού.
 - Την κατάσταση ή τα ελαττώματα των συστημάτων με τα οποία χρησιμοποιείται ή στα οποία ενσωματώνεται το προϊόν εκτός από άλλα προϊόντα της Sony ειδικά σχεδιασμένα για να χρησιμοποιούνται με το εν λόγω προϊόν.
 - Χρήση του προϊόντος με εξαρτήματα, περιφερειακό εξοπλισμό και άλλα προϊόντα των οποίων ο τύπος, η κατάσταση και το πρότυπο δεν συνιστώνται από τη Sony.
 - Επισκευή ή επιχειρηθείσα επισκευή από άτομα που δεν είναι μέλη της Sony ή του δικτύου ASN.
 - Ρυθμίσεις ή προσαρμογές χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Sony, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται:
 - η αναβάθμιση του προϊόντος πέρα από τις προδιαγραφές ή τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης ή
 - οι τροποποιήσεις του προϊόντος με σκοπό να συμμορφωθεί προς εθνικές ή τοπικές τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν σε χώρες για τις οποίες το προϊόν δεν είχε σχεδιαστεί και κατασκευαστεί ειδικά.
 - Αμέλεια.

- Ατυχήματα, πυρκαγιά, υγρά, χημικές και άλλες ουσίες, πλημμύρα, δονήσεις, υπερβολική θερμότητα, ακατάλληλο εξαιρισμό, υπέρταση, υπερβολική ή εσφαλμένη τροφοδοσία ή τάση εισόδου, ακτινοβολία, ηλεκτροστατικές εκκενώσεις συμπεριλαμβανομένου του κεραυνού, άλλων εξωτερικών δυνάμεων και επιδράσεων.

5. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τα υλικά μέρη του προϊόντος. Δεν καλύπτει το λογισμικό (είτε της Sony, είτε τρίτων κατασκευαστών) για το οποίο παρέχεται ή πρόκειται να ισχύσει μια άδεια χρήσης από τον τελικό χρήστη ή χωριστές δηλώσεις εγγύησης ή εξαιρέσεις από την εγγύηση.

Εξαιρέσεις και περιορισμοί

Με εξαίρεση των όσων αναφέρονται ανωτέρω, η Sony δεν παρέχει καμία εγγύηση (ρητή, σιωπηρή, εκ του νόμου ή άλλη) όσον αφορά την ποιότητα, την επίδοση, την ακρίβεια, την αξιοπιστία, την καταλληλότητα του προϊόντος ή του λογισμικού που παρέχεται ή συνοδεύει το προϊόν, για συγκεκριμένο σκοπό. Εάν η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει πλήρως ή μερικώς την παρούσα εξαίρεση, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την εγγύησή της μόνο στη μέγιστη έκταση που επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Οποιαδήποτε εγγύηση ή οποία δεν εξαιρείται πλήρως (στο μέτρο που το επιτρέπει ο ισχύων νόμος) θα περιορίζεται στη διάρκεια ισχύος της παρούσας εγγύησης.

Η μοναδική υποχρέωση της Sony σύμφωνα με την παρούσα εγγύηση είναι η επισκευή ή η αντικατάσταση προϊόντων που υπόκεινται στους όρους και συνθήκες της εγγύησης. Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που σχετίζεται με τα προϊόντα, το σέρβις, την παρούσα εγγύηση, συμπεριλαμβανομένων – των οικονομικών και άυλων απωλειών – του τιμήματος που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος – της απώλειας κερδών, εισοδήματος, δεδομένων, απόλαυσης ή χρήσης – του προϊόντος ή οποιωνδήποτε συνδεδεμένων προϊόντων – της άμεσης, παρεμπόδισης ή επακόλουθης απώλειας ή ζημίας ακόμη και αν αυτή η απώλεια ή ζημιά αφορά σε:

- Μειωμένη λειτουργία ή μη λειτουργία του προϊόντος ή συνδεδεμένων προϊόντων λόγω ελαττωμάτων ή μη διαθεσιμότητας κατά την περίοδο που αυτό βρίσκεται στη Sony ή σε μέλος του δικτύου ASN, η οποία προκάλεσε διακοπή διαθεσιμότητας του προϊόντος, απώλεια χρόνου χρήστη ή διακοπή της εργασίας.
- Παροχή ανακριβών πληροφοριών που ζητήθηκαν από το προϊόν ή από συνδεδεμένα προϊόντα.
- Ζημιά ή απώλεια λογισμικών προγραμμάτων ή αφαιρούμενων μέσων αποθήκευσης δεδομένων ή
- Μολύνσεις από ιούς ή άλλες αιτίες.

Τα ανωτέρω ισχύουν για απώλειες και ζημιές, που υπόκεινται σε οιοδήποτε γενικές αρχές δικαίου, συμπεριλαμβανομένης της αμέλειας ή άλλων αδικοπραξιών, αθέτησης σύμβασης, ρητής ή σιωπηρής εγγύησης, και απόλυτης ευθύνης (ακόμα και για θέματα για τα οποία η Sony ή μέλος του δικτύου ASN έχει ειδοποιηθεί για τη δυνατότητα πρόκλησης τέτοιων ζημιών).

Στο μέτρο που η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει ή περιορίζει αυτές τις εξαιρέσεις ευθύνης, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την ευθύνη της μόνο στη μέγιστη έκταση που της επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Για παράδειγμα, μερικά κράτη απαγορεύουν την εξαίρεση ή τον περιορισμό ζημιών που οφείλονται σε αμέλεια, σε βαριά αμέλεια, σε εκ προθέσεως παράπτωμα, σε δόλο και παρόμοιες πράξεις. Σε καμία περίπτωση, η ευθύνη της Sony κατά την παρούσα εγγύηση, δεν υπερβαίνει την τιμή που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος, ωστόσο αν η ισχύουσα νομοθεσία επιτρέπει μόνο περιορισμούς ευθυνών υψηλότερου βαθμού, θα ισχύουν οι τελευταίοι.

Τα επιφυλασσόμενα νόμιμα δικαιώματά σας
Ο καταναλωτής έχει έναντι της Sony τα δικαιώματα που απορρέουν από την παρούσα εγγύηση, σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται σε αυτήν, χωρίς να παραβιάζονται τα δικαιώματά του που προηγούνται από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία σχετικά με την πώληση καταναλωτικών προϊόντων. Η παρούσα εγγύηση δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα που ενδεχομένως να έχετε, ούτε εκείνα που δεν μπορούν να εξαιρεθούν ή να περιοριστούν, ούτε δικαιώματά σας εναντίον των προσώπων από τα οποία αγοράσατε το προϊόν. Η διεκδίκηση οποιωνδήποτε δικαιωμάτων σας εναπόκειται αποκλειστικά σε εσάς.

Sony Hellas A.E.E.

Βασ. Σοφίας 1 Μαρούσι 15124

Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Sony

Τηλ. 801 11 92000

e-mail : cic-greece@eu.sony.com

Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν της Sony.

Προτού τη χρησιμοποιήσετε, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και φυλάξτε το για μελλοντική χρήση.

Σημείωση για τη λειτουργία Ψηφιακή τηλεόραση

- Οποιαδήποτε λειτουργία σχετίζεται με την Ψηφιακή τηλεόραση (**DVB**) θα είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες ή τις περιοχές όπου μεταδίδονται ψηφιακά επίγεια σήματα DVB-T (MPEG2). Παρακαλούμε επιβεβαιώστε με τον τοπικά σας αντιπρόσωπο εάν μπορείτε να λάβετε σήμα DVB-T στην περιοχή σας.
- Αν και η τηλεόραση αυτή πληροί τις προδιαγραφές DVB-T, η συμβατότητα με τις μελλοντικές ψηφιακές επίγειες μεταδόσεις DVB-T δεν είναι εγγυημένη.
- Μερικές λειτουργίες της Ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένες χώρες.

Ο κατασκευαστής αυτού του προϊόντος είναι η Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tōkyō, 108-0075 Ιαπωνία. Ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για το EMC και την ασφάλεια των προϊόντων είναι η Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Στουτγκάρδη, Γερμανία. Για οποιαδήποτε θέμα υπηρεσίας ή εγγύησης, παρακαλώ ανατρέξτε στις διευθύνσεις που δίνονται στα χωριστά έγγραφα υπηρεσιών ή εγγύησης.

Πληροφορίες για το εμπορικό σήμα

- Το **DVB** είναι ένα κατοχυρωμένο σήμα κατατεθέν του προγράμματος DVB.
- Το HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface αποτελούν εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.
- Κατασκευάζεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Η ονομασία Dolby και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DOLBY
DIGITAL PLUS

Σχετικά με το όνομα του μοντέλου στο παρόν εγχειρίδιο

Το "xx" που εμφανίζεται στο όνομα του μοντέλου, αντιστοιχεί στα δύο ψηφία που σχετίζονται με τη χρωματική παραλλαγή.

Περιεχόμενα

Οδηγός Εκκίνησης

6

Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια	11
Προφυλάξεις	12
Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου	13
Επισκόπηση των πλήκτρων και των ενδείξεων της τηλεόρασης.....	14

Παρακολουθώντας τηλεόραση

Παρακολουθώντας τηλεόραση.....	15
Χρήση του Ψηφιακού Οδηγού Ηλεκτρονικών Προγραμμάτων (EPG) DVB	18
Χρήση της λίστας Ψηφιακών Αγαπημένων DVB	19

Χρήση Προαιρετικών Συσκευών

Σύνδεση προαιρετικών συσκευών	20
Προβολή εικόνων από συνδεδεμένες συσκευές	21
Αναπαραγωγή φωτογραφιών/μουσικής από USB.....	22
Ρυθμιστικό για HDMI	23

Χρήση Λειτουργιών MENU

Μετακίνηση μέσα στα μενού	24
Ρυθμίσεις	25

Πρόσθετες πληροφορίες

Εγκατάσταση των παρελκομένων (Επιτοίχιο στήριγμα)	34
Τεχνικά χαρακτηριστικά	36
Αντιμετώπιση προβλημάτων	38

DVB : μόνο για ψηφιακά κανάλια

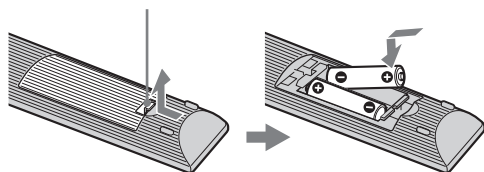
Πριν χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση, παρακαλούμε διαβάστε το “Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια” (σελίδα 11). Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

1: Έλεγχος των παρελκομένων

Τηλεχειριστήριο RM-ED017 (1)
Καλώδιο τροφοδοσίας (Τύπος C-6) (1) (Πλην των 37/32 ιντσών)
Μπαταρίες μεγέθους AA (τύπου R6) (2)
Βάση (1)
Βίδες για τη βάση (4)

Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Σπρώξτε και σύρετε για να ανοίξετε.

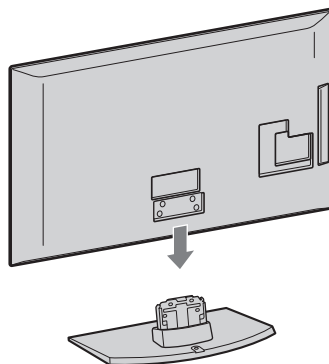


- Να τηρείτε τη σωστή πολικότητα κατά την τοποθέτηση των μπαταριών.
- Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών μαζί ή μην ανακατεύετε τις παλιές με τις καινούργιες μπαταρίες.
- Να απορρίπτετε τις μπαταρίες, δείχνοντας σεβασμό στο περιβάλλον. Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν κανονισμούς για την απόρριψη των μπαταριών. Συμβουλευθείτε τις τοπικές σας αρχές.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο με προσοχή. Μην το αφήνετε να πέφτει, μην το πατάτε και μη χύνετε υγρά οποιουδήποτε είδους πάνω του.
- Μην τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας, σε θέση που να τη βλέπει ο ήλιος ή σε δωμάτιο με υγρασία.

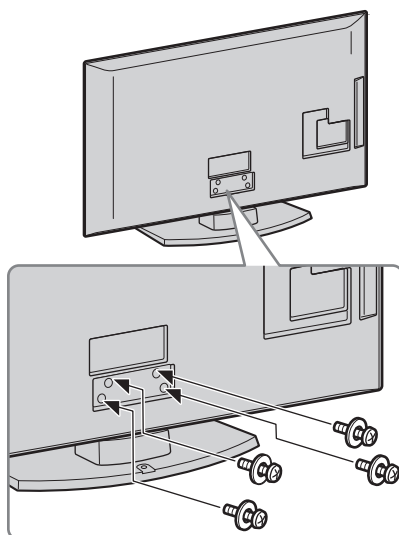
2: Σύνδεση της βάσης

Ακολουθήστε τα βήματα συναρμολόγησης που απαιτούνται για την τοποθέτηση σε βάση τηλεόρασης.

- 1 Ανοίξτε το χαρτόκουτο και βγάλτε τη βάση και τις βίδες.
- 2 Τοποθετήστε την τηλεόραση στη βάση. Προσέξτε να μην εμποδίσετε τα καλώδια.



- 3 Τοποθετήστε την τηλεόραση στη βάση σύμφωνα με τα βέλη ↑ που καθοδηγούν τις βίδες που παρέχονται στις οπές..



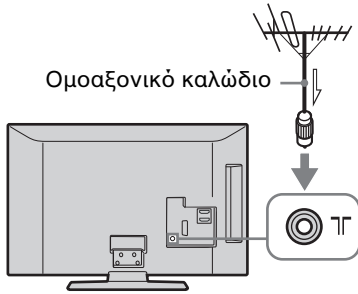
- Εάν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό κατσαβίδι, ρυθμίστε τη ροπή σύσφιξης σε περίπου 1,5 N·m (15 kgf·cm).

3: Σύνδεση κεραίας/εγγραφέα VCR/DVD

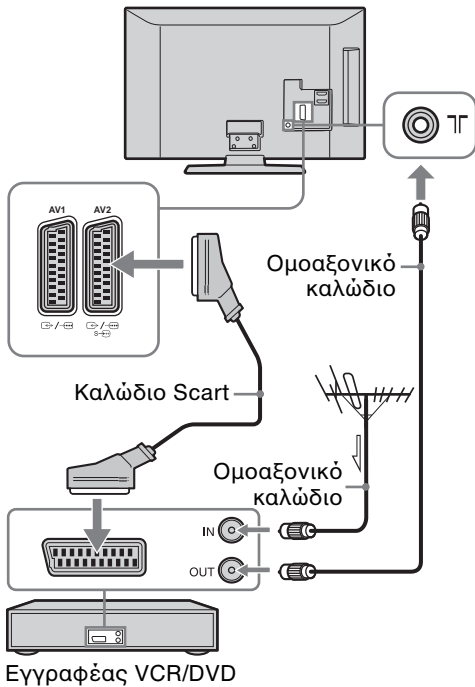


- Το προϊόν αυτό έχει ελεγχθεί και έχει βρεθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια που καθορίζονται από την Οδηγία περί EMC (ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας) για χρήση καλωδίων σύνδεσης μήκους μικρότερου από 3 μέτρα.

Σύνδεση μόνο της κεραίας

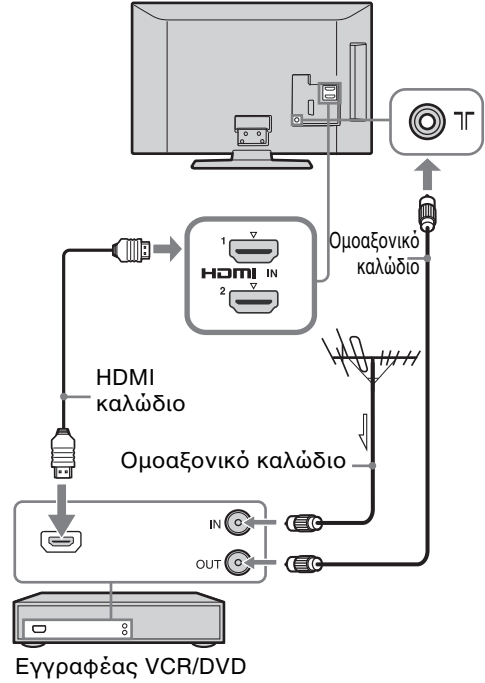


Σύνδεση κεραίας/εγγραφέα VCR/DVD με SCART

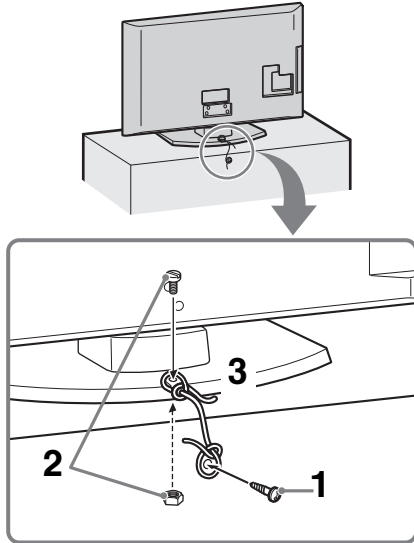


- Έξοδοι AV1 διαθέσιμες μόνον για αναλογική τηλεόραση.
- Το AV2 είναι έξοδος προς την τρέχουσα οθόνη (εξαιρουμένων των: υπολογιστή, HDMI, Component 1080i).

Σύνδεση κεραίας /εγγραφέα VCR/DVD με HDMI



4: Πρόληψη ανατροπής της τηλεόρασης



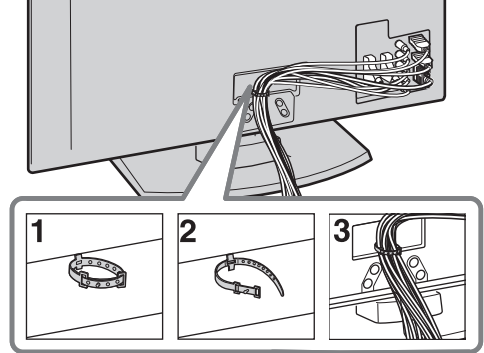
- 1 Εγκαταστήστε μια ξυλόβιδα (διαμέτρου 4 mm, δεν παρέχεται) στη βάση της τηλεόρασης.
- 2 Τοποθετήστε μια σιδερόβιδα (M4 x 20, δεν παρέχεται) στην οπή βίδας της τηλεόρασης.
- 3 Δέστε την ξυλόβιδα και τη λαμαρινόβιδα με ένα δυνατό σκοινί.



- Διατίθεται ένα επιπλέον κιτ ιμάντα συγκράτησης της Sony για την ασφάλιση της τηλεόρασης. Επικοινωνήστε με το κοντινότερο Κέντρο εξυπηρέτησης της Sony για να αγοράσετε ένα κιτ. Έχετε έτοιμο το όνομα του μοντέλου της τηλεόρασής σας για αναφορά.

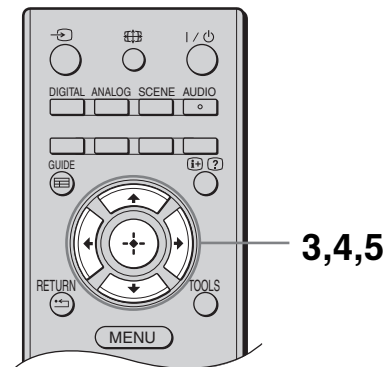
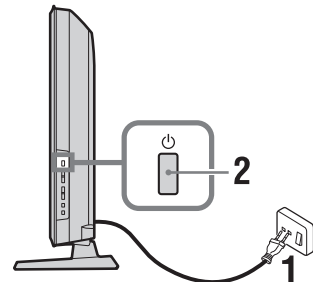
5: Τακτοποίηση των καλωδίων




Μπορείτε να μαζέψετε τα συνδετικά καλώδια όπως φαίνεται παρακάτω.





- Μην μαζεύετε το καλώδιο τροφοδοσίας με τα υπόλοιπα συνδετικά καλώδια.

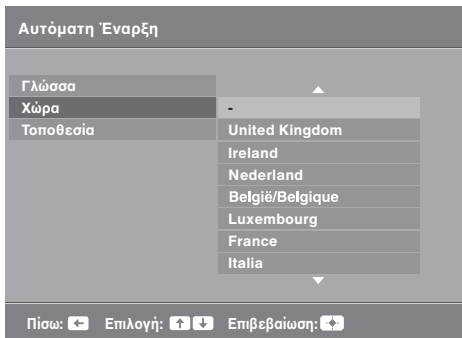
6: Επιλογή της γλώσσας, της χώρας/περιοχής και της τοποθεσίας





- 1 Συνδέστε την τηλεόραση σε μια πρίζα (220-240V AC, 50Hz).
- 2 Πιέστε  στην άκρη της τηλεόρασης. Όταν ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, εμφανίζεται το μενού Γλώσσας στην οθόνη.
 - Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση, η ένδειξη τροφοδοσίας ανάβει με πράσινο χρώμα.
- 3 Πιέστε  για να επιλέξετε τη γλώσσα που εμφανίζεται στις οθόνες μενού και στη συνέχεια πιέστε .



- 4 Πιέστε  για να επιλέξετε τη χώρα/περιοχή στην οποία θα χειριστείτε την τηλεόραση, και στη συνέχεια πιέστε .



Εάν η χώρα στην οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση δεν εμφανίζεται στη λίστα, επιλέξτε "-" αντί για χώρα/περιοχή.


- 5 Πιέστε  για να επιλέξετε τον τύπο τοποθεσίας στην οποία θα χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση και μετά πατήστε .

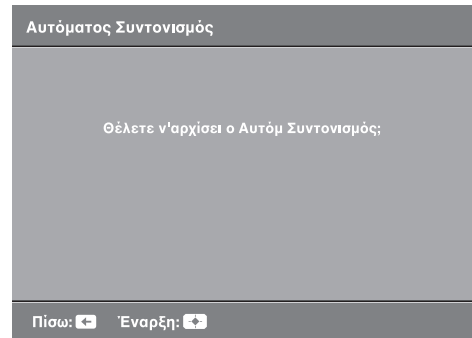


Στη λειτουργία "Κατάστημα", θα γίνεται επαναφορά ορισμένων ρυθμίσεων περιοδικά για χρήση σε Κατάστημα.


Η επιλογή αυτή επιλέγει την κατάλληλη αρχική λειτουργία εικόνas για τις συνήθεις συνθήκες φωτισμού στο συγκεκριμένο περιβάλλον.

7: Αυτόματος συντονισμός της τηλεόρασης

- 1 Πιέστε .



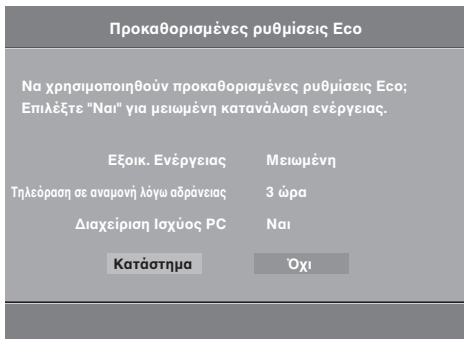
Η τηλεόραση ξεκινάει την αναζήτηση όλων των διαθέσιμων ψηφιακών καναλιών και στη συνέχεια ακολουθεί η αναζήτηση των διαθέσιμων αναλογικών καναλιών. Αυτό μπορεί να διαρκέσει κάποιο χρόνο. Μην πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο στην τηλεόραση ή το τηλεχειριστήριο για όσο διάστημα η διαδικασία βρίσκεται σε εξέλιξη.

Αν εμφανιστεί ένα μήνυμα για επιβεβαίωση της σύνδεσης της κεραίας
 Δεν βρέθηκαν ψηφιακά ή αναλογικά κανάλια. Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις της κεραίας και πιέστε  για να αρχίσει και πάλι ο αυτόματος συντονισμός.

2 Όταν το μενού Ταξινόμηση Προγραμμάτων εμφανιστεί στην οθόνη, ακολουθήστε τα βήματα του "Ταξινόμηση Προγραμμάτων" (σελίδα 29).

Αν δεν αλλάξετε τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια αποθηκεύονται στην τηλεόραση, προχωρήστε στο επόμενο βήμα.

3 Όταν εμφανίζεται το μενού Προκαθορισμένες ρυθμίσεις Eco, εάν πιέσετε "Κατάστημα", οι ρυθμίσεις "Eco" αλλάζουν στις συνιστώμενες τιμές για μείωση της κατανάλωσης ρεύματος.



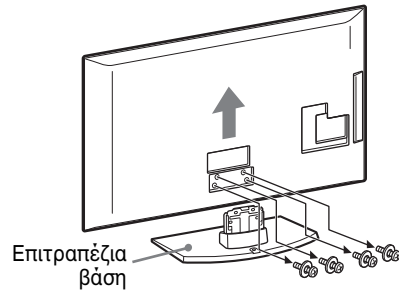
4 Πιέστε MENU για έξοδο.

Η τηλεόραση έχει συντονίσει τώρα όλα τα διαθέσιμα κανάλια.

Αφαίρεση της Επιτραπέζιας Βάσης



- Μην αφαιρείτε την Επιτραπέζια Βάση για οποιοδήποτε λόγο παρά μόνο για να στηρίξετε την τηλεόραση στον τοίχο.



Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

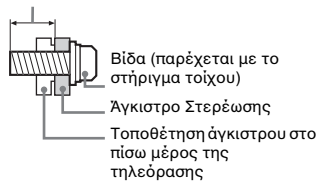
Εγκατάσταση/Ρύθμιση

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιές ή/και τραυματισμών, εγκαταστήστε και χρησιμοποιήστε την τηλεόραση σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες.

Εγκατάσταση

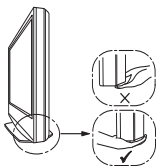
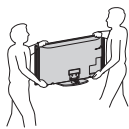
- Η τηλεόραση πρέπει να εγκατασταθεί κοντά σε παροχή ρεύματος εύκολα προσβάσιμη.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση επάνω σε μία οριζόντια, επίπεδη επιφάνεια.
- Η εγκατάσταση στον τοίχο πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Για λόγους ασφαλείας, συστήνεται η χρήση των εξαρτημάτων της Sony, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται:
 - Στήριγμα τοίχου SU-WL500
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τις βίδες που παρέχονται με το στήριγμα τοίχου όταν τοποθετείτε τα αγκυρώτα στερέωσης στην τηλεόραση. Οι βίδες που παρέχονται είναι σχεδιασμένες έτσι ώστε να έχουν μήκος από 8mm έως 12 mm όταν τις μετρήσουμε από την επιφάνεια στερέωσής του άγκυρωτού.
- Η διάμετρος και το μήκος των βιδών διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του στηρίγματος τοίχου. Η χρήση διαφορετικών βιδών από αυτές που παρέχονται μπορεί να προκαλέσει εσωτερική ζημιά στην τηλεόραση ή μπορεί να πέσει, κλπ.

8 mm - 12 mm



Μεταφορά

- Πριν από τη μεταφορά της τηλεόρασης, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια.
- Για τη μεταφορά μιας μεγάλης τηλεόρασης χρειάζονται δύο ή τρία άτομα.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης με τα χέρια, κρατήστε την όπως απεικονίζεται στα δεξιά. Μην εξασκείτε δύναμη πάνω στην οθόνη LCD.
- Κατά την ανύψωση ή τη μετακίνηση της τηλεόρασης, να την κρατάτε γερά από το κάτω μέρος.
- Κατά τη μεταφορά, μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε χτυπήματα ή υπερβολικούς κραδασμούς.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση για επισκευή ή όταν την μεταφέρετε σε άλλο χώρο, συσκευάστε την χρησιμοποιώντας σε αρχικό χαρτόκουτο και τα υλικά συσκευασίας.

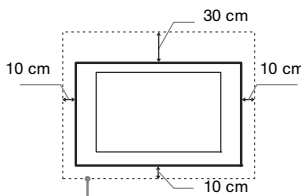


Εξαερισμός

- Μην καλύπτετε ποτέ τις οπές αερισμού του περιβλήματος και μην εισάγετε οτιδήποτε στο εσωτερικό του περιβλήματος.
- Αφήστε χώρο γύρω από την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.

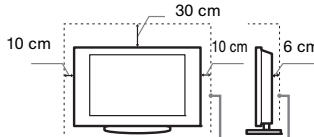
- Συνιστάται θερμά η χρήση του στηρίγματος τοίχου της Sony ώστε να είναι δυνατή η επαρκής κυκλοφορία του αέρα στην τηλεόραση.

Εγκατάσταση στον τοίχο



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

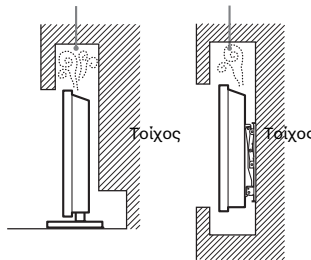
Εγκατάσταση με βάση



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση

- Για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό και να αποφυγείτε τη συσσώρευση ακαθαρσιών ή σκόνης:
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε οριζόντια θέση (με την οθόνη προς τα πάνω ή προς τα κάτω), αναποδογυρισμένη ή στο πλάι.
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ράφι, χαλί, κρεβάτι ή μέσα σε ντουλάπα.
 - Μην καλύπτετε την τηλεόραση με υφάσματα όπως κουρτίνες, ή αντικείμενα όπως εφημερίδες, κλπ.
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.

Η κυκλοφορία του αέρα έχει μπλοκαριστεί.



Καλώδιο τροφοδοσίας

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιές ή/και τραυματισμών, χρησιμοποιήστε το καλώδιο τροφοδοσίας και την πρίζα ως εξής:

- Χρησιμοποιήστε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται από τη Sony, όχι από άλλους κατασκευαστές.
- Τοποθετήστε το φινιρίσμα στην πρίζα μέχρι να εισέλθει τελείως.
- Λειτουργήστε την τηλεόραση μόνο με παροχή ρεύματος 220-240 V AC.
- Κατά την πραγματοποίηση της καλωδίωσης, βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ασφάλειά σας και προσέξτε μην μπλεχτούν τα πόδια σας στα καλώδια.
- Πριν από τη μετακίνηση, αποσυνδέστε το φινιρίσμα του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα.
- Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από πηγές θερμότητας.
- Αποσυνδέστε το φινιρίσμα και καθαρίζετε το τακτικά. Εάν το φινιρίσμα καλυφθεί με σκόνη

και μαζέψει υγρασία, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της μόνωσης και να προκληθεί πυρκαγιά.

Σημειώσεις

- Μην χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
- Μην τρυπάτε, λυγίζετε ή συστέρεψτε ποτέ το καλώδιο τροφοδοσίας. Οι αγγύρες του πυρήνα μπορεί να απογυμνωθούν ή να σπάσουν.
- Μην τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην τοποθετείτε οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα, μην τραβήξετε το ίδιο το καλώδιο.
- Μην συνδέετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα.
- Μην χρησιμοποιείτε πρίζες με κακή εφαρμογή.

Περιορισμοί στη χρήση

Για να αποφευχθούν δυσλειτουργίες και πρόκληση πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ζημιές ή/και τραυματισμών, μην τοποθετείτε/χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε θεσεις, περιβάλλοντα ή συνθήκες όπως αυτές που παρατίθενται στη συνέχεια.

Τοποθεσία:

Σε εξωτερικούς χώρους (απουθείας στο ηλιακό φως), ακτίες, πλόια ή άλλα σκάφη, μέσα σε σχήματα, σε νοσοκομεία, σε μη σταθερές επιφάνειες, κοντά σε νερό, βροχή, υγρασία ή καπνό.

Περιβάλλον:

Σε μέρη που είναι ζεστά, υγρά ή υπερβολικά ακονισμένα - σε μέρη όπου μπορούν να εισέλθουν έντομα - σε μέρη όπου ενδέχεται να εκτεθεί σε μηχανικές δονήσεις, κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα (κεριά, κλπ.). Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταλαγματίες ή πιτσιλιόματα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως για παράδειγμα βάζα.

Συνθήκες:

Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια, όταν έχετε αφαιρέσει το περίβλημα ή με εξαρτήματα που δε συνιστώνται από τον κατασκευαστή. Κατά τη διάρκεια καταγίγδων με κεραυνούς αποσυνδέστε την τηλεόραση από την πρίζα ρεύματος και από την κεραία.

Θραύσματα:

- Μην πετάτε οτιδήποτε στην τηλεόραση. Από την πρόοικση μπορεί να σπάσει το γυαλί της οθόνης και να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
- Εάν η επιφάνεια της τηλεόρασης ραγίσει, μην ακουμπήσετε μέχρι να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Όταν δεν χρησιμοποιείται

- Εάν πρόκειται να μη χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για αρκετές ημέρες, θα πρέπει να την αποσυνδέσετε από την παροχή ρεύματος για λόγους περιβαλλοντικούς και ασφαλείας.
- Μετά την απενεργοποίηση της τηλεόρασης, η τηλεόραση δεν έχει αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος. Για να την αποσυνδέσετε εντελώς, τραβήξτε το φινιρίσμα από την πρίζα.
- Παρόλο αυτά κάποια μοντέλα τηλεόρασεων πρέπει να παραμείνουν σε κατάσταση αναμονής για να εξασφαλιστεί η σωστή λειτουργία τους.

Συνεχίζεται

Για τα παιδιά

- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να σκαφαλώνουν πάνω στην τηλεόραση.
- Κρατήστε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά, ώστε να μην υπάχουν κίνδυνος να τα καταπιούν κατά λάθος.

Εάν συμβεί το ακόλουθο πρόβλημα...

Εάν συμβεί οποιοδήποτε από τα παρακάτω προβλήματα, **απενεργοποιήστε** την τηλεόραση και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Απευθυνθείτε στο κατάστημα πώλησης ή στο εξόβρις της Sony ώστε να γίνει έλεγχος από το εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Όταν:

- Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υψοστεί ζημιά.
- Η οθόνη εμφανίζει κακή εφραμογή.
- Η τηλεόραση έχει υψοστεί ζημιά από πτώση, χτύπημα ή πέσιμο αντικειμένου επάνω σε αυτή.
- Κάποιο υγρό ή αντικείμενο πέσει μέσω των ανοιγμάτων μέσα στο εσωτερικό του περιβλήματος.

Προφυλάξεις

Παρακολούθηση τηλεόρασης

- Παρακολουθείτε την τηλεόραση με συνθήκες μέτριου φωτισμού, καθώς η παρακολούθηση της τηλεόρασης με συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να κουράσει τα μάτια σας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, αποφύγετε τη ρύθμιση της έντασης ήχου σε υψηλά επίπεδα καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να σας προκαλέσει προβλήματα ακοής.

Οθόνη LCD

- Παρόλο που η οθόνη LCD (υγρών κρυστάλλων) κατασκευάζεται με τεχνολογία υψηλής ακρίβειας και διαθέτει ενεργά πίξελ 99,99% ή περισσότερα, υπάχουν η πιθανότητα να εμφανιστούν μόνιμα στην οθόνη LCD μερικές μαύρες κουνιές ή φωτεινά σημεία (κόκκινα, πράσινα ή μπλε). Αυτό αποτελεί ένα εγγενές χαρακτηριστικό των οθονών υγρών κρυστάλλων (LCD) και δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία.
- Μη σπρώχνετε ή χαράσσετε το εμπρός φίλτρο, και μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω σε αυτή την τηλεόραση. Η εικόνα μπορεί να παρουσιάσει ανωμαλίες ή η οθόνη υγρών κρυστάλλων να υψοστεί ζημιά.
- Εάν αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιηθεί σε ζυόλο χώρο, μπορεί να εμφανιστεί κηλίδα στην εικόνα ή η εικόνα να γίνει σκούρα. Αυτό δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία. Αυτά τα φαινόμενα εξαφανίζονται καθώς αυξάνεται η θερμοκρασία.
- Υπάρχει η πιθανότητα εμφάνισης ειδώλων εικόνας στην οθόνη εάν προβάλλονται συνεχώς ακίνητες εικόνες. Το ειδώλο εικόνας μπορεί να εξαφανιστεί μετά από κάποιο χρόνο.
- Η οθόνη και το περίβλημα ζεσταίνονται όταν η τηλεόραση βρσιζεται σε λειτουργία. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- Η οθόνη LCD περιέχει μικρή ποσότητα υγρού κρυστάλλου. Ορισμένοι σωλήνες φθορισμού που χρησιμοποιούνται στην τηλεόραση αυτή επίσης περιέχουν υδράργυρο. Για την απόρριψη τηρήστε τις τοπικές διατάξεις και κανονισμούς.

Χειρισμός και καθαρισμός της επιφάνειας της οθόνης/ περιβλήματος της τηλεόρασης

Βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε από την πρίζα το συνδεδεμένο στην τηλεόραση καλώδιο παροχής ρεύματος πριν τον καθαρισμό.

Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο υλικό ή στην επίστρωση της οθόνης, τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις.

- Για να αφαιρέσετε τη σκόνη από την επιφάνεια της οθόνης/περιβλήματος, σκουπίστε ελαφρά με ένα μαλακό πανί. Εάν η σκόνη παραμένει, σκουπίστε με ένα μαλακό πανί ελαφρά βρεγμένο σε διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού.
- Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ σφουγγαράκι, αλκαλικά/όξινα καθαριστικά, σκόνες καθαρισμού ή διαλυτικά όπως οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικά ή εντομοκτόνα. Η χρήση τέτοιων ουσιών ή η παρατεταμένη επαφή με λαστιχένια ή υλικά από βινύλιο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην επιφάνεια της οθόνης και στο υλικό του περιβλήματος.
- Συνιστάται περιοδικός καθαρισμός των ανοιγμάτων εξεραισμού με ηλεκτρική σκούπα για να διασφαλίζεται ο σωστός εξεραισμός.
- Όταν προσαρμόζετε τη γωνία της τηλεόρασης, μετακινήστε την αργά ώστε να αποτρέψετε την ανατροπή της από την επιρραεία βάρης της.

Προαιρετικές συσκευές

Κρατήστε τα προαιρετικά εξαρτήματα ή άλλες συσκευές που εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία μακριά από την τηλεόραση. Διαφορετικά μπορεί να παρατηρηθεί παραμόρφωση της εικόνας ή/ και ήχος με θόρυβο.

Μπαταρίες

- Να τηρείτε τη σωστή πολικότητα κατά την τοποθέτηση των μπαταριών.
- Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών μαζί ή μην ανακατεύετε τις παλιές με τις καινούριες μπαταρίες.
- Να απορρίπτετε τις μπαταρίες, δείχνοντας ορθισμό στο περιβάλλον. Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν κανονισμούς για την απόρριψη των μπαταριών. Συμβουλευθείτε τις τοπικές αρχές.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο με προσοχή. Μην το αφήνετε να πέφτει, μην το πατάτε και μη χύνετε υγρά οπουδήποτε είδους πάνω του.
- Μην τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας, σε θέση που να το βλέπει ο ήλιος ή σε δωμάτιο με υγρασία.

Απόρριψη της τηλεόρασης



Απόρριψη παλαιών ηλεκτρικών & ηλεκτρονικών συσκευών (Ισχύει στην

Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα αποκομιδής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα θα πρέπει να παραδίδεται στο κατάλληλο σημείο αποκομιδής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Εξασφαλίζοντας ότι το προϊόν αυτό απορρίπτεται σωστά, βοηθάτε στο να

αποτραπουν όποιες αβητιζές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον που θα προέκυπταν από την μη κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων αυτού του προϊόντος. Η ανακύκλωση των υλικών βοηθά στην εξοικονόμηση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις δημοτικές αρχές της περιοχής σας, με την υπηρεσία διάθεσης των οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

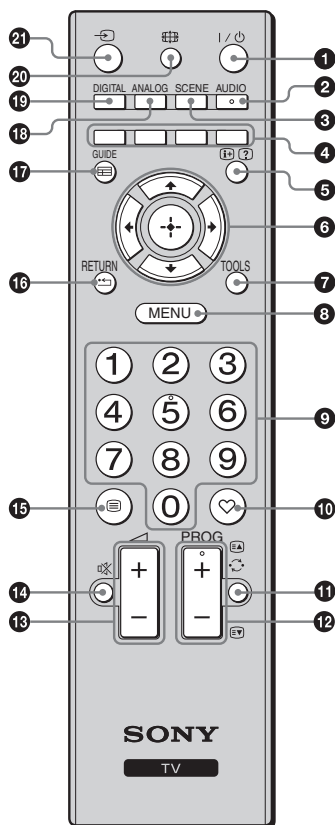


Απόρριψη μεταχειρισμένων μπαταριών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες

Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στην μπαταρία ή στη συσκευασία δείχνει ότι η μπαταρία που σχετίζεται με αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Σε ορισμένες μπαταρίες το σύμβολο αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ένα ηχητικό σύμβολο. Τα ηχητικά σύμβολα για τον υδράργυρο (Hg) ή τον μόλυβδο (Pb) προστίθενται αν η μπαταρία περιέχει περισσότερο από 0,0005% υδράργυρο ή 0,004% μόλυβδο. Με το να βεβαιωθείτε ότι οι συγκεκριμένες μπαταρίες συλλέχτηκαν σωστά, βοηθάτε στην πρόληψη πιθανών αβητιζών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την υγεία που θα προέκυπταν από την μη κατάλληλη διαχείριση των απορριπτόμενων μπαταριών. Η ανακύκλωση των υλικών θα βοηθήσει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων. Στην περίπτωση προϊόντων που για λόγους ασφαλείας, επιδόσεων, ή ασφαριότητας δεδομένων απαιτούν τη μόνιμη σύνδεση με μια ενσωματωμένη μπαταρία, αυτή η μπαταρία θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό. Για να εξασφαλίσετε τη σωστή μεταχείριση του προϊόντος, παραδώστε το προϊόν στο τέλος της διάρκειας ζωής του στο κατάλληλο σημείο αποκομιδής ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού για ανακύκλωση. Στην περίπτωση όλων των άλλων μπαταριών, παρακαλούμε ανατρέξτε στο τμήμα που περιγράφει πώς να αφαιρέσετε με ασφάλεια την μπαταρία από το προϊόν. Παραδώστε την μπαταρία στο κατάλληλο σημείο συλλογής των χρησιμοποιημένων μπαταριών για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος ή της μπαταρίας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τις δημοτικές αρχές της περιοχής σας, με την υπηρεσία διάθεσης των οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου

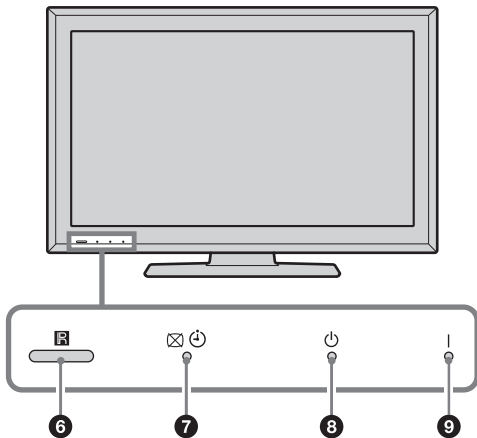
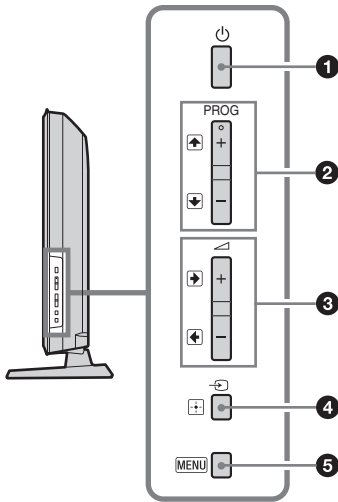


- 1** I/⏻ – Πλήκτρο αναμονής
Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση από τη λειτουργία αναμονής.
- 2** AUDIO
Πιέστε για να αλλάξετε τη λειτουργία διπλού ήχου (σελίδα 26).
- 3** SCENE – Επιλογή Σκηνικού (σελίδα 16)
- 4** Έγχρωμα πλήκτρα (σελίδα 16, 19)
- 5** ⓘ/? – Εμφάνιση πληροφοριών/κειμένου
 - Σε ψηφιακή λειτουργία: Εμφανίζει σύντομες λεπτομέρειες για το πρόγραμμα που προβάλλεται.
 - Σε αναλογική λειτουργία: Εμφανίζει πληροφορίες όπως τον αριθμό του τρέχοντος καναλιού και το φορμά της οθόνης.
 - Σε λειτουργία κειμένου (σελίδα 16): Αποκαλύπτει κρυφές πληροφορίες (π.χ., απαντήσεις για ένα κουίζ).
- 6** ⏮/⏪/⏩/⏭
- 7** TOOLS (σελίδα 17, 22)
Σας παρέχει τη δυνατότητα πρόσβασης σε διάφορες επιλογές προβολής και πραγματοποίησης αλλαγών/ρυθμίσεων ανάλογα με την πηγή και το φορμά της οθόνης.
- 8** MENU (σελίδα 24)
- 9** Αριθμητικά πλήκτρα
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει τα κανάλια. Για τα κανάλια με αριθμό 10 και παραπάνω, πιέστε το δεύτερο και τρίτο ψηφίο γρήγορα.
 - Σε λειτουργία κειμένου: Καταχωρεί τα τρία ψηφία του αριθμού της σελίδας για επιλογή σελίδας.
- 10** ♥ – Ψηφιακός κατάλογος αγαπημένων
Πιέστε για να εμφανίσετε τον ψηφιακό κατάλογο αγαπημένων που έχετε καθορίσει (σελίδα 19).
- 11** ⏪ – Προηγούμενο κανάλι
Επιστρέφει στο προηγούμενο κανάλι που παρακολουθούσατε.
- 12** PROG +/-/⏪/⏩
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει το επόμενο (+) ή το προηγούμενο (-) κανάλι.
 - Σε λειτουργία κειμένου (σελίδα 16): Επιλέγει την επόμενη (⏪) ή την προηγούμενη (⏩) σελίδα.
- 13** ⏮ +/- – Ένταση
- 14** 🚫 – Αφωνία
- 15** ☰ – Κείμενο (σελίδα 16)
- 16** RETURN / ⏪
 - Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη οποιουδήποτε μενού εμφανίζεται.
- 17** GUIDE / ☰ – EPG (Ψηφιακός Ηλεκτρονικός Τηλεοπτικός Οδηγός) (σελίδα 18)
- 18** ANALOG – Αναλογική λειτουργία (σελίδα 15)
- 19** DIGITAL – Ψηφιακή λειτουργία (σελίδα 15)
- 20** 📺 – Λειτουργία οθόνης (σελίδα 16)
- 21** ⏮ – Επιλογή εισόδου
Επιλέγει την πηγή εισόδου από τον εξοπλισμό που έχει συνδεθεί στις υποδοχές της τηλεόρασης (σελίδα 21).



- Ο αριθμός 5, και τα κουμπιά PROG + και AUDIO έχουν κουκίδες αφής. Χρησιμοποιήστε τις ανάγλυφες κουκίδες όταν χειρίζεστε την τηλεόραση.

Επισκόπηση των πλήκτρων και των ενδείξεων της τηλεόρασης





❶ – Τροφοδοσία

Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.





- Για να αποσυνδεθεί εντελώς η τηλεόραση, τραβήξτε το φιλ από την πρίζα.
- Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση, η ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα.

❷ **PROG**

- Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει το επόμενο (+) ή το προηγούμενο (-) κανάλι.
- Σε μενού τηλεόρασης: Μετακινεί μέσα στις επιλογές προς τα επάνω () ή προς τα κάτω ()

❸

- Σε λειτουργία τηλεόρασης: Αυξάνει (+) ή μειώνει (-) την ένταση του ήχου.
- Σε μενού τηλεόρασης: Μετακινεί μέσα στις επιλογές προς τα δεξιά () ή προς τα αριστερά ()

❹ – Επιλογή εισόδου / OK

- Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει την πηγή εισόδου από τον εξοπλισμό που έχει συνδεθεί στις υποδοχές της τηλεόρασης (σελίδα 21).
- Σε μενού τηλεόρασης: Επιλέγει το μενού ή την επιλογή, και επιβεβαιώνει τη ρύθμιση.

❺ **MENU** (σελίδα 24)

❻ Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου

- Λαμβάνει σήματα υπερέυθρων από το τηλεχειριστήριο.
- Μην τοποθετήσετε οτιδήποτε μπροστά από τον αισθητήρα καθώς μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία του.

❼ – Ένδειξη Σβήσιμο οθόνης / Χρονοδ. Απενεργ.

- Ανάβει πράσινη όταν απενεργοποιηθεί η εικόνα (σελίδα 27).
- Ανάβει κόκκινη όταν έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης (σελίδα 28).

❽ – Ένδειξη αναμονής

Ανάβει κόκκινη όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.

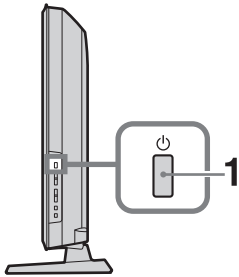
❾ **I** – Ένδειξη τροφοδοσίας


Ανάβει πράσινη όταν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.





- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει εντελώς την τηλεόραση προτού αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ενώ η τηλεόραση είναι ενεργοποιημένη, η ένδειξη μπορεί να παραμείνει αναμμένη και να προκληθεί δυσλειτουργία της τηλεόρασης.

Παρακολουθώντας τηλεόραση



- 1 Πιέστε  στην άκρη της τηλεόρασης για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (η ένδειξη  (αναμονή) στην πρόσοψη της τηλεόρασης είναι κόκκινη), πιέστε  στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

- 2 Πιέστε DIGITAL για να αλλάξετε σε ψηφιακό τρόπο λειτουργίας ή ANALOG για να αλλάξετε σε αναλογικό τρόπο λειτουργίας.

Τα διαθέσιμα κανάλια ποικίλλουν ανάλογα με τη λειτουργία.








- 3 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα ή το PROG +/- για να επιλέξετε ένα κανάλι.

Για να επιλέξετε κανάλια με αριθμό 10 και παραπάνω χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά κουμπιά, πιέστε το δεύτερο και το τρίτο ψηφίο γρήγορα.

Για να επιλέξετε ένα ψηφιακό κανάλι χρησιμοποιώντας τον Ψηφιακό Ηλεκτρονικό Τηλεοπτικό Οδηγό (EPG), βλ. σελίδα 18.

Σε ψηφιακή λειτουργία

Εμφανίζονται για λίγο ενδείξεις πληροφοριών. Τα παρακάτω εικονίδια ίσως να εμφανίζονται επάνω σε αυτές τις ενδείξεις.

- : Ραδιοφωνική υπηρεσία
- : Κωδικοποιημένη/Συνδρομητική υπηρεσία
- : Υπάρχουν διαθέσιμες πολλαπλές γλώσσες ήχου
- : Διαθέσιμο υπότιτλο
- : Υπότιτλο διαθέσιμο για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής
- : Ελάχιστη συνιστώμενη ηλικία για το τρέχον πρόγραμμα (από 4 έως 18 ετών)
- : Κλείδωμα για Παιδιά

Πρόσθετες λειτουργίες

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Ρυθμίστε την ένταση	Πιέστε \triangleleft + (αύξηση)/ - (μείωση).
Μεταβείτε στον Πίνακα ευρετηρίου προγραμμάτων (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	Πιέστε \oplus . Για να επιλέξετε ένα αναλογικό κανάλι, πιέστε \updownarrow , και στη συνέχεια πιέστε \oplus .
Μεταβείτε στα Ψηφιακά Αγαπημένα (σε ψηφιακή λειτουργία μόνο)	Πιέστε \heartsuit . Για λεπτομέρειες, βλ. σελίδα 19.

Για πρόσβαση στο Κείμενο

Πιέστε Ⓜ . Κάθε φορά που πιέζετε Ⓜ , η οθόνη μεταβάλλεται κυκλικά ως εξής:

Κείμενο → Κείμενο πάνω στην εικόνα της τηλεόρασης (μικτή λειτουργία) → Απουσία κειμένου (έξοδος από την υπηρεσία Κειμένου)

Για να επιλέξετε μία σελίδα, πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα ή $\text{Ⓜ}/\text{Ⓜ}$.

Για να αποκαλύψετε κρυφές πληροφορίες, πιέστε ? .



- Όταν τα τέσσερα έγχρωμα στοιχεία εμφανίζονται στο κάτω μέρος της σελίδας Κειμένου, η λειτουργία Fasttext είναι διαθέσιμη. Η λειτουργία Fasttext σας επιτρέπει να επιλέγετε γρήγορα και εύκολα σελίδες. Πιέστε το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο για μετάβαση στη σελίδα.

Λειτουργία Επιλογής σκηنيού

Επιλέξτε "Γενικό", "Σινεμά", "Αθλητικά", "Παιχν" ή "Φωτογραφία". Όταν ορίζετε μια λειτουργία, ρυθμίζεται αυτόματα η βέλτιστη ποιότητα ήχου και εικόνας (ανάλογα με τον τύπο περιεχομένου).

- Πιέστε SCENE στο τηλεχειριστήριο.
- Πιέστε $\updownarrow/\leftarrow/\rightarrow$ για να επιλέξετε τη λειτουργία και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Γενικό: Τρέχουσες ρυθμίσεις χρήστη.

Σινεμά: Απόδοση εικόνας και ήχου που προσομοιάζει την κινηματογραφική αίθουσα.

Αθλητικά: Απόδοση ρεαλιστικής εικόνας με περιβάλλοντα ήχου.

Παιχν: Απόδοση εικόνας που σας επιτρέπει να απολαύσετε παιχνίδια στο μέγιστο με την καλύτερη ποιότητα εικόνας και ήχου.

Φωτογραφία: Απόδοση εικόνας που αναπαράγει αυθεντικά την υφή και το χρώμα μιας εκτυπωμένης φωτογραφίας.

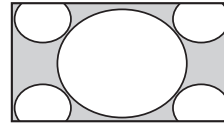


- Εάν επιλεγεί οποιαδήποτε λειτουργία σκηنيού, η επιλογή λειτουργίας εικόνας στο μενού εικόνας δεν είναι δυνατή - καταργήστε πρώτα την επιλογή σκηنيού.
- Δεν διατίθεται για Ⓜ είσοδο PC, Ⓜ είσοδο HDMI PC και στο μενού "Φωτογραφία / Μουσική".

Για να αλλάξετε το σχήμα της οθόνης με το χέρι ώστε να ταιριάζει με την εκπομπή

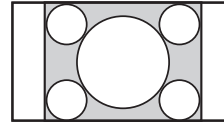
Πιέστε επανειλημμένα Ⓜ για επιλογή του επιθυμητού σχήματος οθόνης.

Smart*



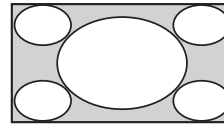
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 με απομίμηση του εφέ ευρείας οθόνης. Η εικόνα 4:3 έχει υποστεί μεγέθυνση ώστε να γεμίσει την οθόνη.

4/3



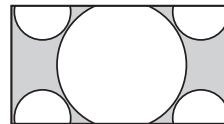
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 (π.χ. μη ευρεία οθόνη τηλεόρασης) στις σωστές αναλογίες.

Ευρεία



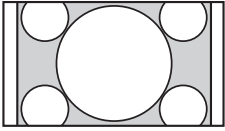
Μεγεθύνει μια εικόνα 4:3 οριζόντια, ώστε να γεμίσει μια οθόνη 16:9.

Ζουμ*



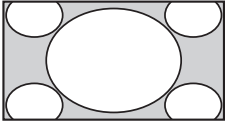
Εμφανίζει εκπομπές με διαστάσεις σινεμασκόπ (σχήμα πλαισίου κειμένου) στις σωστές αναλογίες.

14/9*



Εμφανίζει εκπομπές αναλογία διαστάσεων 14:9 στις σωστές αναλογίες. Ως αποτέλεσμα, εμφανίζονται στην οθόνη περιοχές με μαύρο περιθώριο.

Ρύθμιση*



Εμφανίζει εκπομπές με διαστάσεις σινεμασκόπ (φορμά πλαισίου κειμένου) με υπότιτλους στην οθόνη.

Αυτόμ.

- Όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Αυτόμ.", αλλάζει αυτομάτως το φορμά της οθόνης ώστε να ταιριάζει με το σήμα αναμετάδοσης.

* Τμήματα του επάνω και κάτω μέρους της εικόνας ενδέχεται να κόβονται.



- Ανάλογα με το σήμα, μερικές μορφές οθόνης ενδεχομένως δεν μπορούν να επιλεγθούν.
- Ορισμένοι χαρακτήρες ή/και γράμματα στο πάνω και στο κάτω μέρος της εικόνας ενδέχεται να μην είναι ορατοί με το "Smart".



- Μπορείτε να ρυθμίσετε την κατακόρυφη θέση της εικόνας όταν επιλέγετε "Smart", "Ζουμ", "14/9" ή "Ρύθμιση". Πιέστε \updownarrow για να μετακινηθείτε προς τα επάνω ή προς τα κάτω (π.χ. για να διαβάσετε υπότιτλους).

Χρήση του μενού Tools

Ενώ παρακολουθείτε κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα, πιέστε TOOLS για να εμφανίσετε τις ακόλουθες επιλογές.

Επιλογές	Περιγραφή
Τερματισμός	Κλείνει το μενού Tools.
Τύπος εικόνας	βλ. σελίδα 25.
Εφέ Ήχου	βλ. σελίδα 26.
Ηχείο	βλ. σελίδα 27.
Γλώσσα Ήχου (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	βλ. σελίδα 31.
Ρύθμιση Υπότιτλων (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	βλ. σελίδα 31.
Χρονοδ. Απενεργ.	βλ. σελίδα 28.
Εξοικ. Ενέργειας	βλ. σελίδα 27.
Πληροφορίες Συστήματος (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Εμφανίζει την οθόνη πληροφοριών συστήματος.

Χρήση του Ψηφιακού Οδηγού Ηλεκτρονικών Προγραμμάτων (EPG) DV3*



Ψηφιακός Ηλεκτρονικός Τηλεοπτικός Οδηγός (EPG)

* Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Παρακολουθήσετε ένα πρόγραμμα	Πιέστε $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ για να επιλέξετε το πρόγραμμα, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .
Απενεργοποιήσετε το EPG	Πιέστε GUIDE.



- Εάν έχει επιλεγεί περιορισμός ηλικίας για τα προγράμματα, θα εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα που σας ζητά τον κωδικό PIN. Για λεπτομέρειες, βλέπε "Κλειδώμα για Παιδιά" στη σελίδα 32.

1 Σε ψηφιακή λειτουργία, πιέστε GUIDE.

2 Εκτελέστε την επιθυμητή λειτουργία όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα ή εμφανίζεται στην οθόνη.



- Οι πληροφορίες προγράμματος εμφανίζονται μόνο εάν ο τηλεοπτικός σταθμός τις μεταδίδει.

Χρήση της λίστας Ψηφιακών Αγαπημένων DVB*



Λίστα Ψηφιακών Αγαπημένων

* Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Δημιουργήσετε τη λίστα Αγαπημένων για πρώτη φορά	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε ⊕ για να επιλέξετε "Ναι". 2 Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε τον κατάλογο Αγαπημένων. 3 Πιέστε ⏪/⏩/⏴/⏵ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. Τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα Αγαπημένων διαθέτουν την ένδειξη του συμβόλου ♥. 4 Πιέστε RETURN για να τερματίσετε τη ρύθμιση.
Παρακολουθήσετε ένα κανάλι	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να πλοηγηθείτε μέσα από τους καταλόγους Αγαπημένων σας. 2 Πιέστε ⏪/⏩ για να επιλέξετε το κανάλι, στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Απενεργοποιήσετε τη λίστα Αγαπημένων	Πιέστε RETURN.
Προσθέσετε ή αφαιρέσετε κανάλια από τη λίστα Αγαπημένων που επεξεργάζεστε εκείνη τη στιγμή	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε το μπλε κουμπί. 2 Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε τον κατάλογο Αγαπημένων που επιθυμείτε να επεξεργαστείτε. 3 Πιέστε ⏪/⏩/⏴/⏵ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Αφαιρέσετε όλα τα κανάλια από την τρέχουσα λίστα Αγαπημένων	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε το μπλε κουμπί. 2 Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε τον κατάλογο Αγαπημένων που επιθυμείτε να επεξεργαστείτε. 3 Πιέστε το μπλε κουμπί. 4 Πιέστε ⏪/⏩ για να επιλέξετε "Ναι", και στη συνέχεια πιέστε ⊕ για επιβεβαίωση.

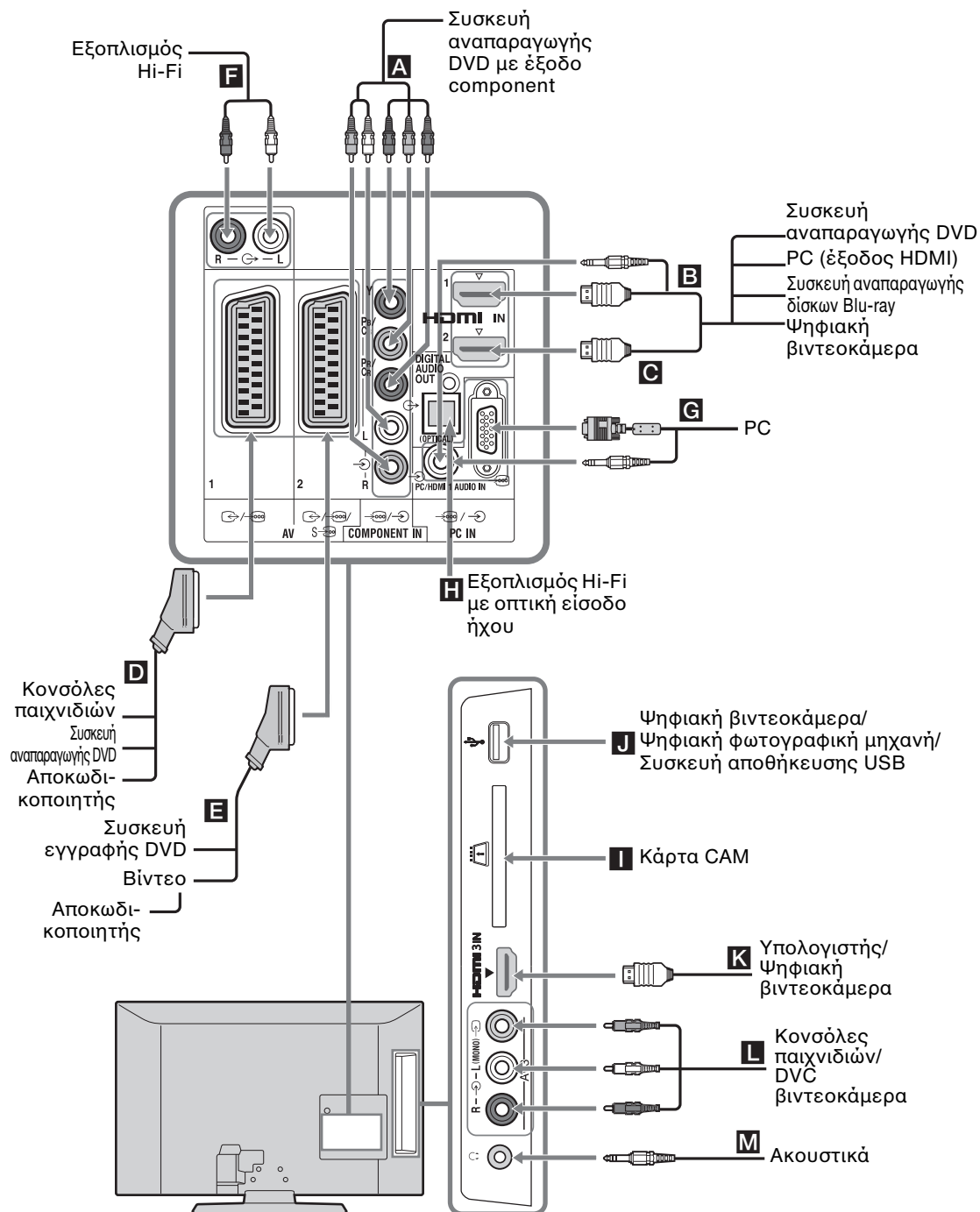
Η λειτουργία Αγαπημένα σας παρέχει τη δυνατότητα να ορίσετε μέχρι και τέσσερις λίστες για τα αγαπημένα σας προγράμματα.

- 1 Σε ψηφιακό τρόπο λειτουργίας, πιέστε ♥.
- 2 Εκτελέστε την επιθυμητή λειτουργία όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα ή εμφανίζεται στην οθόνη.

Χρήση Προαιρετικών Συσκευών

Σύνδεση προαιρετικών συσκευών

Μπορείτε να συνδέσετε μια μεγάλη γκάμα προαιρετικών συσκευών στην τηλεόρασή σας. Τα καλώδια σύνδεσης δεν παρέχονται.



Προβολή εικόνων από συνδεδεμένες συσκευές

Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, και κατόπιν διεξάγετε μια από τις εξής λειτουργίες.

Για ένα αυτόματα συντονισμένο βίντεο (σελίδα 9)






Σε αναλογική λειτουργία, πιέστε **PROG +/-**, ή τα αριθμητικά πλήκτρα, για να επιλέξετε το κανάλι του βίντεο.






Για άλλες συνδεδεμένες συσκευές

Πιέστε **☰** για να εμφανίσετε τη λίστα με τις συνδεδεμένες συσκευές. Πιέστε **↕/↔** για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου και στη συνέχεια πιέστε **⊕**. (Το φωταγωγημένο αντικείμενο επιλέγεται εάν περάσουν δύο δευτερόλεπτα χωρίς οποιαδήποτε λειτουργία, αφού πιέσετε το **↕/↔**.)

Για συσκευή USB

Βλ. σελίδα 22.

Σύμβολο στην οθόνη	Περιγραφή
 Component	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή A .
 HDMI1,  HDMI2 ή  HDMI3	HDMI IN 1, HDMI IN 2 ή HDMI IN 3 Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή B , C ή K . Τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου εξέρχονται από το συνδεδεμένο εξοπλισμό. Αν ο εξοπλισμός διαθέτει υποδοχή DVI, συνδέστε την υποδοχή DVI με την υποδοχή HDMI IN 1 μέσα μέσω προσαρμοστικού DVI-HDMI (δεν παρέχεται), και συνδέστε τις υποδοχές εξόδου ήχου από τον εξοπλισμό με τις υποδοχές εισόδου ήχου στις υποδοχές HDMI IN 1. Συνδέστε στην υποδοχή HDMI IN 3, για να προβάλετε φωτογραφίες ή εικόνες οθόνης από έναν υπολογιστή ή μια ψηφιακή βιντεοκάμερα.
 AV1	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή D .


Σύμβολο στην οθόνη	Περιγραφή
 AV2/  AV2	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή E .
 PC	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή G . <ul style="list-style-type: none">• Προτείνεται η χρήση καλωδίου υπολογιστή με φερσίτη, όπως το καλώδιο "Connector, D-sub 15" (αρ. αναφ. 1-793-504-11, διαθέσιμο σε κέντρο εξυπηρέτησης της Sony) ή ισοδύναμο.
 USB	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή J . Πα να προβάλετε φωτογραφίες ή να ακούσετε μουσική σε ένα μέσο αποθήκευσης USB που είναι συνδεδεμένο στην τηλεόραση.
 AV3	Πα να δείτε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στην υποδοχή L . Όταν συνδέετε μονοφωνικό εξοπλισμό, συνδέστε τον στην υποδοχή → AV3 L .




- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε ένα εγκεκριμένο καλώδιο HDMI που φέρει το λογότυπο HDMI. Συνιστάται η χρήση καλωδίου HDMI της Sony.
- Όταν συνδεθεί συσκευή συμβατή με έλεγχο HDMI, υποστηρίζεται η επικοινωνία με τη συνδεδεμένη συσκευή. Ανατρέξτε στο σελίδα 23 για να ρυθμίσετε αυτήν την επικοινωνία.


Για να συνδέσετε

Εκτελέστε τα εξής

Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης (CAM) I	Χρήση συνδρομητικών υπηρεσιών (Pay Per View). Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με τη μονάδα CAM. Για να χρησιμοποιήσετε το CAM, αφαιρέστε τη "λανθάνουσα" κάρτα από την υποδοχή CAM. Απενεργοποιήστε την τηλεόραση όταν εισάγετε την CAM σας στην σχισμή CAM. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την CAM, συνιστάται να εισάγετε την "λανθάνουσα" κάρτα και να τη διατηρείτε στη σχισμή CAM.  <ul style="list-style-type: none">• Η CAM δεν υποστηρίζεται σε μερικές χώρες/περιοχές. Ρωτήστε τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό σας.
---	---

Εξοπλισμός Hi-Fi F	Συνδεθείτε με τις υποδοχές εξόδου ήχου  για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συσκευή Hi-Fi. Μπορείτε να μεταβάλλετε το επίπεδο ήχου των εξωτερικών ηχείων πιέζοντας τα κουμπιά έντασης στο τηλεχειριστήριο.
---------------------------	---

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Χρησιμοποιήστε ένα οπτικό καλώδιο ήχου.
--------------------------------------	---

Ακουστικά M	Συνδέστε στην υποδοχή  για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης από τα ακουστικά.
--------------------	--

Πρόσθετες λειτουργίες

Για να Εκτελέστε τα εξής

Επιστρέψτε στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης	Πιέστε DIGITAL ή ANALOG.
--	--------------------------

Χρήση του μενού Tools

Ενώ προβάλλονται εικόνες από κάποια συνδεδεμένη συσκευή, πιέστε TOOLS για να εμφανίσετε τις ακόλουθες επιλογές.




Επιλογές	Περιγραφή
Τερατισμός	Κλείνει το μενού Tools.
Τύπος εικόνας (εκτός από λειτουργία εισόδου PC, λειτουργία εισόδου USB)	Βλ. σελίδα 25.
Λειτουργία οθόνης (μόνο σε λειτουργία εισόδου PC)	Βλ. σελίδα 25.
Εφέ Ήχου	Βλ. σελίδα 26.
Ηχείο	Βλ. σελίδα 27.
Οριζόντ Μετατόπιση (μόνο σε λειτουργία εισόδου PC)	Βλ. σελίδα 28.
Κατακόρ Μετατόπιση (μόνο σε λειτουργία εισόδου PC)	Βλ. σελίδα 28.
Χρονοδ. Απενεργ. (όχι σε λειτουργία εισόδου PC)	Βλ. σελίδα 28.
Εξοικ. Ενέργειας	Βλ. σελίδα 27.

Αναπαραγωγή φωτογραφιών/ μουσικής από USB


Μπορείτε να απολαύσετε στην τηλεόρασή σας αρχεία φωτογραφιών/μουσικής που έχουν αποθηκευτεί σε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή βιντεοκάμερα της Sony μέσω ενός καλωδίου USB ή μέσου αποθήκευσης USB.

1 Συνδέστε στην τηλεόραση μια υποστηριζόμενη συσκευή USB.

2 Πιέστε **MENU**.

3 Πιέστε / για να επιλέξετε "Φωτογραφία / Μουσική", και στη συνέχεια πιέστε .

4 Πιέστε για να επιλέξετε αρχείο ή φάκελο, και στη συνέχεια πιέστε .

Όταν επιλέγετε φάκελο, επιλέξτε αρχείο, και κατόπιν πιέστε .

Η αναπαραγωγή εκκινεί.



- Η ποιότητα της εικόνας πιθανόν να εμφανίζεται αδρή όταν χρησιμοποιείται το "Φωτογραφία" επειδή οι εικόνες πιθανόν να μεγεθύνονται ανάλογα με το αρχείο. Επίσης, οι εικόνες ενδέχεται να μη γεμίζουν ολόκληρη την οθόνη ανάλογα με το μέγεθος της εικόνας και το λόγο διαστάσεων.
- Ορισμένα αρχεία φωτογραφιών ενδέχεται να απαιτούν κάποιο χρόνο για την απεικόνισή τους όταν χρησιμοποιείται το "Φωτογραφία".
- Το όνομα αρχείου και το όνομα φακέλου υποστηρίζουν το σετ χαρακτήρων UTF-8.
- Κατά την πρόσβαση της τηλεόρασης στα δεδομένα της συσκευής USB, τηρήστε τα ακόλουθα:
 - Μην απενεργοποιήσετε την τηλεόραση ή τη συνδεδεμένη συσκευή USB.
 - Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο USB.
 - Μην αποσυνδέσετε τη συσκευή USB.Τα δεδομένα στη συσκευή USB ενδέχεται να καταστραφούν.
- Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε ζημία ή απώλεια δεδομένων από το μέσο εγγραφής εξαιτίας τυχόν δυσλειτουργίας των συνδεδεμένων συσκευών ή της τηλεόρασης.
- Η αναπαραγωγή USB υποστηρίζεται από τα παρακάτω φορμά αρχείων φωτογραφιών:
 - JPEG (αρχεία με φορμά JPEG με επέκταση ".jpg" και συμβατά με DCF 2.0 ή Exif 2.21)
- Όταν συνδέετε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή Sony, ρυθμίστε τη λειτουργία σύνδεσης USB της μηχανής σε Αυτόμ. ή "Mass Storage". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία σύνδεσης USB, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν την ψηφιακή κάμερα.
- Η αναπαραγωγή USB υποστηρίζεται από τα παρακάτω φορμά αρχείων μουσικής:
 - MP3 (αρχεία με την προέκταση ".mp3" χωρίς πνευματικά δικαιώματα) και WAV (αρχεία με την προέκταση ".wav").
- Το Πρόγραμμα προβολής φωτογραφιών USB υποστηρίζει σύστημα αρχείων FAT16 και FAT32.
- Υποστηρίζονται έως 300 αρχεία ανά φάκελο.
- Ανάλογα με τις ακριβείς προδιαγραφές αρχείων, ορισμένα αρχεία, μεταξύ αυτών και τα τροποποιημένα σε έναν υπολογιστή, δεν μπορούν να αναπαραχθούν ακόμη και αν υποστηρίζεται το φορμά των αρχείων.
- Ελέγξτε τον παρακάτω δικτυακό τόπο για ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τις συμβατές συσκευές USB.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Ρυθμιστικό για HDMI

Η λειτουργία του ρυθμιστικού για HDMI δίνει τη δυνατότητα στην τηλεόραση να επικοινωνεί με το συνδεδεμένο εξοπλισμό συμβατό με τη λειτουργία, χρησιμοποιώντας το HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Έλεγχος ηλεκτρονικών από τον καταναλωτή).

Παραδείγματος χάριν, συνδέοντας εξοπλισμό της Sony συμβατό με το ρυθμιστικό για HDMI (με καλώδια HDMI), μπορείτε να τους ελέγξετε ταυτόχρονα.

Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε τον εξοπλισμό σωστά, και προβείτε στις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Για διενέργεια προσαρμογών στο ρυθμιστικό για HDMI

Οι προσαρμογές στο ρυθμιστικό για HDMI πρέπει να πραγματοποιηθούν τόσο στην πλευρά της τηλεόρασης όσο και στην πλευρά του συνδεδεμένου εξοπλισμού. "Ρυθμίσεις HDMI" στη σελίδα 29 για τις ρυθμίσεις στην πλευρά της τηλεόρασης. Για ρυθμίσεις του συνδεδεμένου εξοπλισμού, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας του συγκεκριμένου εξοπλισμού.

Λειτουργίες ρυθμιστικού για HDMI

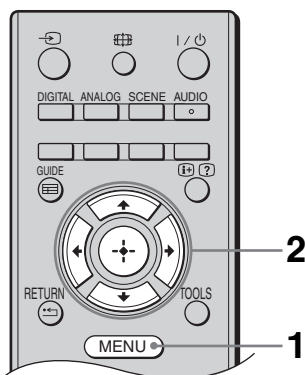
- Απενεργοποίηση της συνδεδεμένης συσκευής που έχει συγχρονιστεί με την τηλεόραση.
- Ενεργοποίηση της τηλεόρασης που έχει συγχρονιστεί με τη συνδεδεμένη συσκευή και αυτόματη μετάβαση της εισόδου στη συσκευή όταν αυτή ξεκινήσει την αναπαραγωγή.

Για να συνδέσετε συσκευές που είναι συμβατές με το ρυθμιστικό για HDMI

Συνδέστε τις συμβατές συσκευές και την τηλεόραση με ένα καλώδιο HDMI. Κατά τη σύνδεση ενός ηχοσυστήματος, μην ξεχάσετε να συνδέσετε το ηχοσύστημα και στην υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) της τηλεόρασης χρησιμοποιώντας ένα οπτικό καλώδιο ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε τη σελίδα 22.

Μετακίνηση μέσα στα μενού

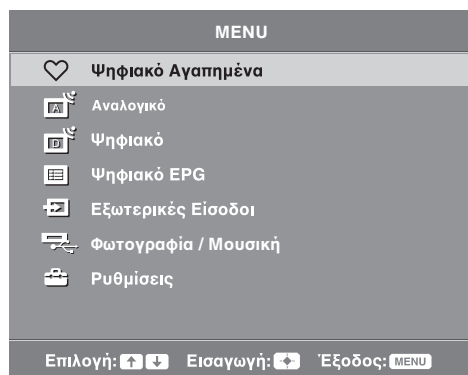
Το "MENU" σας επιτρέπει να εκμεταλλευθείτε διάφορες βολικές λειτουργίες αυτής της τηλεόρασης. Μπορείτε να επιλέξετε εύκολα κανάλια ή πηγές εισόδου και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την τηλεόρασή σας.



1 Πιέστε MENU.

2 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να πραγματοποιήσετε μία επιλογή, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Για έξοδο από το μενού, πιέστε MENU.



1 Ψηφιακό Αγαπημένα*

Εμφανίζει τον κατάλογο Αγαπημένα (σελίδα 19).

2 Αναλογικό

Επιστρέφει στο αναλογικό κανάλι που παρακολουθήσατε την τελευταία φορά.

3 Ψηφιακό*

Επιστρέφει στο ψηφιακό κανάλι που παρακολουθήσατε την τελευταία φορά.

4 Ψηφιακό EPG*

Εμφανίζει τον Ψηφιακό Ηλεκτρονικό Τηλεοπτικό Οδηγό (EPG) (σελίδα 18).

5 Εξωτερικές Είσοδοι

Επιλέγει τη συσκευή που έχει συνδεθεί με την τηλεόρασή σας.

- Για να παρακολουθήσετε την εξωτερική είσοδο που θέλετε, επιλέξτε το την πηγή εισόδου, στη συνέχεια πιέστε \oplus .

6 Φωτογραφία / Μουσική

Εμφανίζει το μενού "Φωτογραφία / Μουσική" (σελίδα 22).

7 Ρυθμίσεις

Εμφανίζει το μενού "Ρυθμίσεις" από όπου εκτελούνται οι περισσότερες προχωρημένες ρυθμίσεις και προσαρμογές.

1 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε ένα εικονίδιο μενού, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

2 Πιέστε $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ για να πραγματοποιήσετε μια επιλογή ή ρύθμιση, στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε σελίδα 25 έως 33.





- Οι επιλογές που μπορείτε να ρυθμίσετε ποικίλλουν ανάλογα με την περίπτωση. Οι μη διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται με γκρι χρώμα ή δεν εμφανίζονται καθόλου.

* Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες/περιοχές.

Ρυθμίσεις

Ρυθμίσεις Εικόνας

Τύπος εικόνας	Επιλέγει τον τύπο της εικόνας πλην της πηγής εισόδου PC. "Ζωηρή": Για βελτιωμένη αντίθεση και οξύτητα εικόνας. "Κανονική": Για κανονική εικόνα. Προτείνεται για οικιακή ψυχαγωγία. "Σινεμά": Για παρακολούθηση κινηματογραφικού περιεχομένου. Το πιο κατάλληλο για παρακολούθηση σε περιβάλλον που προσομοιάζει την κινηματογραφική αίθουσα. "Φωτογραφία": Για φωτογραφίες.
Λειτουργία οθόνης (μόνον σε λειτουργία PC)	Επιλέγει τον τύπο της εικόνας για την πηγή εισόδου PC. "Video": Για εικόνες βίντεο. "Κείμενο": Για κείμενο, διαγράμματα ή πίνακες. "Φωτογραφία": Για φωτογραφίες.
Φωτισμός Φόντου	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα του φωτισμού φόντου.
Αντίθεση	Αυξάνει ή μειώνει την αντίθεση της εικόνας.
Φωτεινότητα	Αυξάνει ή μειώνει τη φωτεινότητα της εικόνας.
Χρώμα	Αυξάνει ή μειώνει την ένταση των χρωμάτων.
Απόχρωση	Αυξάνει ή μειώνει τους πράσινους τόνους και τους κόκκινους τόνους.  • Η "Απόχρωση" μπορεί να προσαρμοστεί μόνο για έγχρωμο σήμα NTSC (π.χ. βιντεοκασέτες Η.Π.Α.).
Ευκρίνεια	Αυξάνει ή μειώνει την οξύτητα της εικόνας.
Χρωματικός Τόνος:	Ρυθμίζει τη λευκότητα της εικόνας. "Ψυχρό": Δίνει στα άσπρα χρώματα μια μπλε απόχρωση. "Ουδέτερο": Δίνει στο λευκό μία ουδέτερη απόχρωση. "Θερμό": Δίνει στο λευκό μία κόκκινη απόχρωση.  • Το "Θερμό" δεν μπορεί να επιλεγεί όταν έχετε ρυθμίσει το "Τύπος εικόνας" στο "Ζωηρή".
Μείωση θορύβου	Μειώνει τον θόρυβο της εικόνας (χιόνι) σε ασθενές τηλεοπτικό σήμα. "Υψηλό/Μεσαίο/Χαμηλό": Τροποποιεί την επίδραση της μείωσης του θορύβου. "Όχι": Απενεργοποιεί τη λειτουργία "Μείωση θορύβου".
Προηγμ Ρυθμίσεις	Προσαρμόζει τη Λειτουργία εικόνας με περισσότερη λεπτομέρεια. Όταν ρυθμίσετε το "Λειτουργία εικόνας" σε "Σινεμά" ή "Κανονική", μπορείτε να αλλάξετε/ρυθμίσετε αυτές τις ρυθμίσεις. "Μείωση θορύβ MPEG": Μειώνει το θόρυβο της εικόνας σε συμπιεσμένο βίντεο MPEG. "Ζωντανό Χρώμα": Ζωντανεύει τα χρώματα.

Αρχικές Ρυθμίσεις

Επαναφέρει όλες τις τιμές "Ρυθμίσεις Εικόνας" εκτός από "Τύπος εικόνας" και "Λειτουργία οθόνης" (μόνον σε λειτουργία PC) στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.



- Η "Φωτεινότητα", το "Χρώμα", η "Απόχρωση" και "Ευκρίνεια" δεν είναι διαθέσιμα όταν ο "Τύπος εικόνας" έχει ρυθμιστεί σε "Ζωηρή" ή όταν η "Λειτουργία οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Κείμενο".
- Η "Μείωση θορύβου" δεν είναι διαθέσιμες όταν η "Λειτουργία Εικόνας" είναι ρυθμισμένη σε "Φωτο" ή όταν η "Λειτουργία Εικόνας" είναι ρυθμισμένη σε "Κείμενο" ή "Φωτο".
- Οι "Προηγμ Ρυθμίσεις" δεν είναι διαθέσιμες όταν η "Λειτουργία Εικόνας" είναι ρυθμισμένη σε "Ζωηρή" ή "Φωτο" ή όταν η "Λειτουργία Εικόνας" είναι ρυθμισμένη σε "Κείμενο" ή "Φωτο".

Ρυθμίσεις Ήχου

Εφέ Ήχου

Επιλέγει τη λειτουργία ήχου.

"Δυναμικός": Εντείνει την σαφήνεια και την παρουσία του ήχου για καλύτερη καταληπτότητα και μουσικό ρεαλισμό.

"Κανονική": Βελτιώνει τη σαφήνεια, τη λεπτομέρεια και την παρουσία του ήχου.

"Κρυστάλλινη φωνή": Κάνει τον ήχο καθαρότερο.

Περιβάλλοντας Ήχος

Επιλέγει τη λειτουργία surround.

"Περιβάλλοντας Ήχος": Για ήχο surround (για στερεοφωνικά προγράμματα μόνον).

"Προσομ Στέρεο": Προσθέτει ένα εφέ τύπου surround σε μονοφωνικά προγράμματα.

"Οχι": Για κανονική στερεοφωνική ή μονοφωνική λήψη.

Πρίμα

Ρυθμίζει τους ήχους υψηλότερης χροιάς.

Μπάσα

Ρυθμίζει τους ήχους χαμηλότερης χροιάς.

Ισορροπία

Μεταβάλλει την ισορροπία ανάμεσα στο αριστερό και στο δεξί ηχείο.

Αρχικές Ρυθμίσεις

Διφ. Ήχος

Επιλέξτε τον ήχο από το ηχείο για μία στερεοφωνική ή διγλωσση αναμετάδοση.

"Στερεοφωνικός", "Μονοφωνικός": Για στερεοφωνική αναμετάδοση.

"A"/"B"/"Μονοφωνικός": Για διγλωσση αναμετάδοση, επιλέξτε "A" για το κανάλι ήχου 1, "B" για το κανάλι ήχου 2 ή "Μονοφωνικός" για μονοφωνικό κανάλι, εφόσον είναι διαθέσιμο.



- Εάν επιλέξετε μία άλλη συσκευή συνδεδεμένη με την τηλεόραση, ρυθμίστε το "Διφ. Ήχος" στο "Στερεοφωνικός", "A" ή "B".

Αυτόματη Ένταση

Διατηρεί μία σταθερή στάθμη ήχου ακόμη και αν υπάρχουν διακυμάνσεις στη στάθμη (π.χ. οι διαφημίσεις είναι δυνατότερες από τα τηλεοπτικά προγράμματα).

Ηχείο

Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τα εσωτερικά ηχεία της τηλεόρασης.
"Ηχείο Τηλεόραση": Τα ηχεία της τηλεόρασης ενεργοποιούνται για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω των ηχείων της τηλεόρασης.
"Ηχοσύστημα": Τα ηχεία της τηλεόρασης απενεργοποιούνται για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μόνο μέσω εξωτερικών ηχοσυστημάτων που έχουν συνδεθεί στις υποδοχές εξόδου ήχου.



- Τα "Εφέ Ήχου", "Περιβάλλοντας Ήχος", "Πρίμα", "Μπάσα", "Ισορροπία", "Αρχικές Ρυθμίσεις" και "Αυτόματη Ένταση" δεν είναι διαθέσιμα όταν το "Ηχείο" έχει ρυθμιστεί σε "Ηχοσύστημα".

**Εξοικ. Ενέργειας**

Επιλέγει τη λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας για να μειώσετε την κατανάλωση ρεύματος της τηλεόρασης.
"Κανονική": Προεπιλεγμένη ρύθμιση.
"Μειωμένη": Μειώνει την κατανάλωση ρεύματος της τηλεόρασης.
"Σβήσιμο Οθόνης": Απενεργοποιεί την εικόνα. Μπορείτε να ακούτε τον ήχο ενώ η εικόνα είναι απενεργοποιημένη.

Τηλεόραση σε αναμονή λόγω αδράνειας

Επιλέγει την ώρα ("1 ώρα", "2 ώρα" ή "3 ώρα") κατά την οποία η τηλεόραση θα εισέλθει σε λειτουργία αναμονής αυτόματα, εάν δεν λειτουργήσετε την τηλεόραση για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

Διαχείριση Ισχύος PC

Όταν αυτή η επιλογή έχει ρυθμιστεί σε "Ναι", η συσκευή περνά σε λειτουργία αναμονής εάν δεν λαμβάνεται σήμα υπολογιστή. Διαθέσιμο μόνο σε είσοδο PC.

Αρχικές Ρυθμίσεις

Επαναφέρει τις ρυθμίσεις "Eco" στις εργοστασιακές τιμές.

**Λειτουργίες****Φορμά Οθόνης**

Αλλάζει το φορμά της οθόνης. Για λεπτομέρειες σχετικά με το φορμά της οθόνης, βλ. σελίδα 16.

Φορμά Οθόνης (μόνον σε λειτουργία PC)






"Κανονικό": Εμφανίζει την εικόνα στο αρχικό της μέγεθος.
"Πλήρες": Μεγεθύνει την εικόνα μέχρι να γεμίσει την περιοχή απεικόνισης.

RGB κέντρο

Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της εικόνας έτσι ώστε η εικόνα να βρίσκεται στο μέσο της οθόνης.



- Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο εάν έχει συνδεθεί μία πηγή RGB στις υποδοχές Scart (→/→/→/→/→) AV1 ή (→/→/→/→/→) AV2 στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Προσαρμογή Υπολογιστή	<p>Προσαρμόζει την οθόνη της τηλεόρασης για χρήση ως οθόνη υπολογιστή.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο εάν λαμβάνεται σήμα υπολογιστή. <p>"Φάση": Προσαρμόζει την οθόνη όταν ένα μέρος κειμένου ή εικόνας που εμφανίζεται δεν είναι καθαρό.</p> <p>"Pitch": Μεγεθύνει ή σμικραίνει οριζόντια το μέγεθος της οθόνης.</p> <p>"Οριζόντ Μετατόπιση": Μετακινεί την οθόνη προς τα αριστερά ή δεξιά.</p> <p>"Κατακόρ Μετατόπιση": Μετακινεί την οθόνη επάνω ή κάτω.</p> <p>"Αρχικές Ρυθμίσεις": Επαναφέρει στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p>
Χρονοδ. Απενεργ.	<p>Ρυθμίζει μία χρονική περίοδο, μετά την οποία η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.</p> <p>Όταν ενεργοποιηθεί ο "Χρονοδ. Απενεργ.", η ένδειξη  (Χρονοδ. Απενεργ.) στην πρόσοψη της τηλεόρασης ανάβει με πορτοκαλί χρώμα.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Όταν απενεργοποιήσετε την τηλεόρασή σας και την ενεργοποιήσετε και πάλι, ο "Χρονοδ. Απενεργ." απενεργοποιείται "Όχι". Εμφανίζεται ένα ενημερωτικό μήνυμα στην οθόνη ένα λεπτό πριν η τηλεόραση μεταπέσει σε κατάσταση αναμονής.
Περιοχή Προβολής	<p>Ρυθμίζει την περιοχή προβολής της εικόνας.</p> <p>"Full pixel": Εμφανίζει τις εικόνες στο αρχικό τους μέγεθος όταν κόβονται τμήματα της εικόνας.</p> <p>"Κανονική": Εμφανίζει τις εικόνες στο συνιστώμενο μέγεθός τους.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Οι επιλογές αυτές μπορεί να αλλάξουν ανάλογα με την προβαλλόμενη είσοδο.
 Ρυθμίσεις	
Αυτόματη Έναρξη	<p>Ξεκινάει την αρχική ρύθμιση για επιλογή της γλώσσας, της χώρας/περιοχής και τοποθεσίας, και συντονισμό όλων των διαθέσιμων ψηφιακών και αναλογικών καναλιών. Συνήθως δε χρειάζεται να προβείτε στη λειτουργία αυτή επειδή η γλώσσα και η χώρα/περιοχή έχουν επιλεγεί και τα κανάλια είναι ήδη συντονισμένα όταν η τηλεόραση εγκαταστάθηκε για πρώτη φορά (σελίδα 9). Ωστόσο, αυτή η επιλογή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε ξανά την τηλεόραση μετά από μια μετακόμηση).</p>
Γλώσσα	<p>Επιλέγει τη γλώσσα στην οποία απεικονίζονται τα μενού.</p>
Αυτόματος Συντονισμός (Μόνο σε λειτουργία αναλογική)	<p>Συντονίζει όλα τα διαθέσιμα αναλογικά κανάλια.</p> <p>Συνήθως δε χρειάζεται να προβείτε στη λειτουργία αυτή επειδή τα κανάλια είναι ήδη συντονισμένα όταν η τηλεόραση εγκαταστάθηκε για πρώτη φορά (σελίδα 9). Ωστόσο, η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε και πάλι την τηλεόραση μετά από μετακόμηση σε άλλο σπίτι, ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν).</p>

Ταξινόμηση Προγραμμάτων (Μόνο σε λειτουργία αναλογική)	<p>Αλλάζει τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια έχουν αποθηκευτεί στην τηλεόραση.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε σε μία καινούργια θέση, και στη συνέχεια πιέστε \rightarrow. 2 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε την καινούργια θέση του καναλιού, και στη συνέχεια πιέστε \oplus.
Προρύθμιση Πηγών Εισόδου	<p>Αποδίδει ένα όνομα σε οποιαδήποτε συσκευή συνδέεται στις πλαϊνές και πίσω υποδοχές. Το όνομα εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη όταν επιλεγεί η συσκευή.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου και στη συνέχεια πιέστε \oplus. 2 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή παρακάτω, και στη συνέχεια πιέστε \oplus. <ul style="list-style-type: none"> • AV1 (ή AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Χρησιμοποιεί μια από τις προκαθορισμένες επιμέτες για να αποδώσει ένα όνομα στο συνδεδεμένο εξοπλισμό. • "Επεξεργασία": Δημιουργεί το δικό σας τίτλο. <ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε το επιθυμητό γράμμα ή αριθμό ("_" για κενό διάστημα), και στη συνέχεια πιέστε \rightarrow. <p>Εάν εισάγετε λάθος χαρακτήρα Πιέστε \leftarrow/\rightarrow για να επιλέξετε το λανθασμένο χαρακτήρα. Στη συνέχεια πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε το σωστό χαρακτήρα.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Επαναλάβετε τη διαδικασία στο βήμα 1 έως να συμπληρωθεί το όνομα, και κατόπιν πιέστε \oplus.
Ρυθμίσεις HDMI	<p>Επιτρέπει στην τηλεόραση να επικοινωνεί με εξοπλισμό συμβατό με τη λειτουργία ρυθμιστικού για HDMI και συνδεδεμένο με τις υποδοχές HDMI της τηλεόρασης. Σημειώτεον ότι οι ρυθμίσεις επικοινωνίας πρέπει επίσης να γίνονται στο συνδεδεμένο εξοπλισμό.</p> <p>"Ρυθμιστικό για HDMI": Καθορίζει εάν θα συνδεθούν οι λειτουργίες της τηλεόρασης και της συνδεδεμένης συσκευής η οποία είναι συμβατή με το ρυθμιστικό για HDMI.</p> <p>"Αυτόμ απεν συσκευών": Όταν αυτή η επιλογή έχει ρυθμιστεί σε "Ναι", η συνδεδεμένη συσκευή η οποία είναι συμβατή με το ρυθμιστικό για HDMI απενεργοποιείται όταν θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία αναμονής μέσω του τηλεχειριστηρίου.</p> <p>"Αυτόμ ενεργ συσκευών": Όταν αυτή η επιλογή έχει ρυθμιστεί σε "Ναι" η τηλεόραση ενεργοποιείται όταν ενεργοποιείτε τη συνδεδεμένη συσκευή η οποία είναι συμβατή με το ρυθμιστικό για HDMI.</p> <p>"Ενημέρ λίστας συσκευών": Δημιουργεί ή ενημερώνει τη "Λίστα συσκευών HDMI". Μπορούν να συνδεθούν έως 11 στοιχεία συμβατού εξοπλισμού και έως 5 στοιχεία εξοπλισμού μπορούν να συνδεθούν σε μια μεμονωμένη υποδοχή. Βεβαιωθείτε ότι ενημερώνετε τη "Λίστα συσκευών HDMI" όταν αλλάζετε τις συνδέσεις ή τις ρυθμίσεις.</p> <p>"Λίστα συσκευών HDMI": Εμφανίζει μια λίστα από συνδεδεμένες συσκευές οι οποίες είναι συμβατές με το ρυθμιστικό για HDMI.</p>
Ισοστάθμιση Ήχου	<p>Ρυθμίζει ανεξάρτητα το επίπεδο έντασης του ήχου για κάθε συσκευή που συνδέεται με την τηλεόραση.</p>
Εισοδος Ήχου PC	<p>Επιλέγει τον ήχο από το συνδεδεμένο εξοπλισμό HDMI 1 (DVI-HDMI) ή PC (σελίδα 21).</p>

Ενημέρωση συστήματος

Μπορείτε να ενημερώσετε το σύστημα της τηλεόρασης με χρήση μνήμης USB. Λάβετε πληροφορίες από τον παρακάτω ιστότοπο.
<http://support.sony-europe.com/TV/>

Χειροκίνητο Πρόγραμμα (Μόνο σε λειτουργία αναλογική)

Αλλάζει τη ρύθμιση του διαθέσιμου αναλογικού καναλιού. Πιέστε Δ/∇ για να επιλέξετε τον αριθμό του προγράμματος που θέλετε να τροποποιήσετε. Στη συνέχεια, πιέστε \oplus .

Σύστημα

Μπορείτε να συντονίσετε τα κανάλια με το χέρι.

- 1 Πιέστε Δ/∇ για να επιλέξετε "Σύστημα", στη συνέχεια πιέστε \oplus .
- 2 Πιέστε Δ/∇ για να επιλέξετε κάποιο από τα επόμενα συστήματα τηλεοπτικής μετάδοσης, και στη συνέχεια πιέστε \leftarrow .

B/G: Για χώρες/περιοχές της Δυτικής Ευρώπης

D/K: Για χώρες/περιοχές της Ανατολικής Ευρώπης

L: Για τη Γαλλία

I: Για το Ηνωμένο Βασίλειο



- Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή που επιλέξατε στο "Χώρα" (σελίδα 8), η επιλογή αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη.

Κανάλι

- 1 Πιέστε Δ/∇ για να επιλέξετε "Κανάλι", στη συνέχεια πιέστε \oplus .
- 2 Πιέστε Δ/∇ για να επιλέξετε "S" (για καλωδιακά κανάλια) ή "C" (για επίγεια κανάλια), στη συνέχεια \Rightarrow .
- 3 Συντονίστε τα κανάλια ως ακολούθως:

Εάν δεν ξέρετε τον αριθμό καναλιού (συχνότητα)

Πιέστε Δ/∇ για να αναζητήσετε το επόμενο διαθέσιμο κανάλι. Όταν βρεθεί ένα κανάλι, η αναζήτηση θα σταματήσει. Για να συνεχίσετε την αναζήτηση, πιέστε Δ/∇ .

Εάν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού (συχνότητα)

Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον αριθμό καναλιού της εκπομπής που επιθυμείτε ή τον αριθμό του καναλιού του βίντεο.

- 4 Πιέστε \oplus για να μεταβείτε στο "Επιβεβαίωση", στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να ρυθμίσετε χειροκίνητα εκ των προτέρων και άλλα κανάλια.

Τίτλος

Αποδίδει στο κανάλι που επιλέξατε το όνομα της αρεσκείας σας με έως πέντε γράμματα ή αριθμούς.

AFT

Σας επιτρέπει τον ακριβή χειροκίνητο συντονισμό του αριθμού του επιλεγμένου προγράμματος αν πιστεύετε ότι μία μικρή ρύθμιση θα βελτιώσει την ποιότητα της εικόνας.

Φίλτρο Ήχου

Βελτιώνει τον ήχο συγκεκριμένων καναλιών σε περίπτωση παραμορφώσεων σε μονοφωνικές αναμεταδόσεις. Μερικές φορές, ένα μη τυπικό σήμα αναμετάδοσης μπορεί να δημιουργήσει ηχητική παραμόρφωση ή διαλείπουσα σγή του ήχου κατά την παρακολούθηση μονοφωνικών προγραμμάτων. Εάν δεν αντιλαμβάνετε οποιαδήποτε ηχητική παραμόρφωση, συνιστάται να αφήσετε την επιλογή αυτή στην εργοστασιακή της ρύθμιση "Όχι".



- Το "Φίλτρο Ήχου" δεν είναι διαθέσιμο όταν το "Σύστημα" έχει ρυθμιστεί στο "L".

Παράλειψη

Παραβλέπει τα αναλογικά κανάλια που δεν χρησιμοποιούνται όταν πιέσετε PROG +/- για επιλογή καναλιών. (Μπορείτε να επιλέξετε τα κανάλια που υπερπηδήσατε χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.)

Επιβεβαίωση

Αποθηκεύει τις αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις "Χειροκίνητο Πρόγραμμα".

Ψηφιακές Ρυθμίσεις

Ψηφιακός Συντονισμός

Αυτ/τος ψηφιακός συντονισμός

Συντονίζει τα διαθέσιμα ψηφιακά κανάλια.

Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να συντονίσετε και πάλι την τηλεόραση μετά από μετακόμιση σε άλλο σπίτι, ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν. Πιέστε ⊕.

Επεξεργασία Προγ/των

Αφαιρεί όλα τα μη επιθυμητά ψηφιακά κανάλια που έχουν αποθηκευθεί στην τηλεόραση, και αλλάζει τη σειρά των ψηφιακών καναλιών που έχουν αποθηκευθεί στην τηλεόραση.

1 Πιέστε ⏪/⏩ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να αφαιρέσετε ή να μετακινήσετε σε νέα θέση.

Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε το γνωστό τριψήφιο αριθμό προγράμματος της εκπομπής που θέλετε.

2 Αφαιρέστε ή αλλάξτε τη σειρά των ψηφιακών καναλιών ως εξής:

Για να αφαιρέσετε ένα ψηφιακό κανάλι

Πιέστε ⊕. Αφού εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης, πιέστε ⏪ για να επιλέξετε "Ναι", και στη συνέχεια πιέστε ⊕.

Για να αλλάξετε τη σειρά των ψηφιακών καναλιών

Πιέστε ⇌, στη συνέχεια πιέστε ⏪/⏩ για να επιλέξετε τη νέα θέση του καναλιού και στη συνέχεια πιέστε ⏪.

3 Πιέστε RETURN.

Χειρ/τος Συντονισμός

Συντονίζει αυτόματα τα ψηφιακά κανάλια.

1 Πιέστε το αριθμητικό πλήκτρο για να επιλέξετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να συντονίσετε χειροκίνητα και στη συνέχεια πιέστε ⏪/⏩ για να συντονίσετε το κανάλι.

2 Όταν ευρεθούν τα διαθέσιμα κανάλια, πιέστε ⊕ για να αποθηκεύσετε τα προγράμματα.

Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να συντονίσετε χειροκίνητα τα άλλα κανάλια.

Ψηφιακές Ρυθμίσεις

Ρύθμιση Υπότιτλων

"Ρύθμιση Υπότιτλων": Όταν επιλέξετε "Για βαρήκοους", ίσως να εμφανίζονται ορισμένα οπτικά βοηθήματα μαζί με τους υποτίτλους (εάν τα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν τέτοιες πληροφορίες).

"Γλώσσα Υπότιτλων": Επιλέγει τη γλώσσα στην οποία θα εμφανίζονται οι υπότιτλοι.

Ρύθμιση Ήχου

"Τύπος Ήχου": Μεταβαίνει στη μετάδοση για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής όταν έχει επιλεγεί το "Για βαρήκοους".

"Γλώσσα Ήχου": Επιλέγει τη γλώσσα που χρησιμοποιείται για ένα πρόγραμμα. Ορισμένα ψηφιακά κανάλια μπορούν να εκπέμπουν αρκετές γλώσσες ήχου για ένα πρόγραμμα.

"Περιγραφή Ήχου": Παρέχει περιγραφή ήχου (αφήγηση) των οπτικών πληροφοριών εφόσον τα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν τέτοιες πληροφορίες.

"Επίπεδο Ανάμιξης": Ρυθμίζει τη στάθμη εξόδου για τον κύριο ήχο της τηλεόρασης και την Περιγραφή Ήχου.



- Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η "Περιγραφή Ήχου" έχει ρυθμιστεί στο "Ναι".

"Δυναμικό Εύρος": Ισοσταθμίζει διαφορές στο επίπεδο ήχου μεταξύ διαφορετικών καναλιών (μόνο για ήχο Dolby Digital).



- Το αποτέλεσμα μπορεί να μην εμφανίζεται ή μπορεί να διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα ανεξάρτητα από τη ρύθμιση "Δυναμικό Εύρος".

"Οπτική Έξοδος": Ρυθμίζει το ηχητικό σήμα εξόδου από την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) της τηλεόρασης. Ρυθμίστε σε "Αυτόμ.", όταν συνδέετε εξοπλισμό συμβατό με Dolby Digital. Ρυθμίστε σε "PCM", όταν συνδέετε εξοπλισμό μη συμβατό με Dolby Digital.

"Επίπεδο ήχου MPEG": Ρυθμίζει το επίπεδο ήχου MPEG.

Λειτουργία Πανό

"Βασική": Εμφανίζει τις πληροφορίες προγράμματος σε ψηφιακό πανό.

"Πλήρης": Εμφανίζει τις πληροφορίες προγράμματος σε ψηφιακό πανό, και εμφανίζει τις λεπτομέρειες για το πρόγραμμα κάτω από αυτό το πανό.

Κλείδωμα για Παιδιά

Ρυθμίστε έναν περιορισμό ηλικίας για τα προγράμματα. Οποιοδήποτε πρόγραμμα βρίσκεται μέσα σε αυτόν τον περιορισμό ηλικίας, μπορεί να προβληθεί μόνο αφού εισαχθεί σωστά ένας Κωδικός PIN.

1 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον ισχύοντα κωδικό PIN.

Εάν δεν έχετε ρυθμίσει προηγούμενο κωδικό PIN, θα εμφανιστεί μία οθόνη εισαγωγής κωδικού PIN. Ακολουθήστε τις οδηγίες "Κωδικός PIN" που ακολουθούν.

2 Πιέστε $\hat{+}$ / $\hat{-}$ για να επιλέξετε τον περιορισμό ηλικίας ή "Καμία" (για παρακολούθηση χωρίς περιορισμό), και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

3 Πιέστε RETURN.

Κωδικός PIN

Για να ορίσετε τον κωδικό PIN για πρώτη φορά

1 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε το νέο κωδικό PIN.

2 Πιέστε RETURN.

Για να αλλάξετε τον κωδικό PIN

1 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον ισχύοντα κωδικό PIN.

2 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε το νέο κωδικό PIN.

3 Πιέστε RETURN.



- Ο κωδικός PIN 9999 γίνεται πάντοτε δεκτός.

Τεχνικές Ρυθμίσεις

"Αυτόματη Ενημέρωση Υπηρ.": Επιτρέπει στην τηλεόραση να ανιχνεύει και να αποθηκεύει τις νέες ψηφιακές υπηρεσίες μόλις γίνονται διαθέσιμες.

"Ενημέρωση συστήματος": Αυτή η τηλεόραση έχει τη δυνατότητα λήψης αναβαθμίσεων του λογισμικού μέσω του σήματος εκπομπής. Για να λαμβάνετε τις αναβαθμίσεις πρέπει να ρυθμίσετε σε "Ναι" την επιλογή Ενημέρωση συστήματος στο μενού Τεχνικές Ρυθμίσεις. Όταν ανιχνεύεται μια αναβάθμιση, ο χρήστης θα ενημερωθεί με μια σειρά οδηγιών που προβάλλονται στην οθόνη για το πώς να προχωρήσει με την αναβάθμιση. Παρακαλούμε μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από την τροφοδοσία ρεύματος κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης.

"Πληροφορίες Συστήματος": Εμφανίζει την τρέχουσα έκδοση λογισμικού και τη στάθμη σήματος.

"Χρονική Ζώνη": Σας επιτρέπει να επιλέξετε με το χέρι τη χρονική ζώνη που βρίσκεστε, εφόσον δεν αντιστοιχεί στην προκαθορισμένη ρύθμιση της χρονικής ζώνης για τη χώρα/περιοχή σας.

"Αυτόματη Θερινή Ώρα": Ορίζει κατά πόσο θα πραγματοποιείται αυτόματα η ρύθμιση της θερινής/χειμερινής ώρας.

- "Ναι": Η ρύθμιση της θερινής/χειμερινής ώρας πραγματοποιείται αυτόματα σύμφωνα με το ημερολόγιο.
- "Όχι": Η ώρα εμφανίζεται λαμβάνοντας υπόψη τη διαφορά ώρας που ορίστηκε στο "Χρονική Ζώνη".

Ρυθμίσεις Μονάδας CA

Σας επιτρέπει την πρόσβαση σε μια υπηρεσία συνδρομητικού καναλιού μόλις αποκτήσετε Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης (CAM) και κάρτα προβολής. Βλ. σελίδα 20 για τη θέση της υποδοχής  (PCMCIA).

Εγκατάσταση των παρελκομένων (Επιτοίχιο στήριγμα)

Προς τους πελάτες:

Για λόγους ασφάλειας και προστασίας του προϊόντος, η Sony συνιστά ένθερμα η τοποθέτηση της τηλεόρασής σας να πραγματοποιείται από αντιπροσώπους της Sony ή αδειούχους τεχνικούς. Μην επιχειρήσετε να την τοποθετήσετε μόνοι σας.

Προς τους αντιπροσώπους της Sony και τους τεχνικούς:

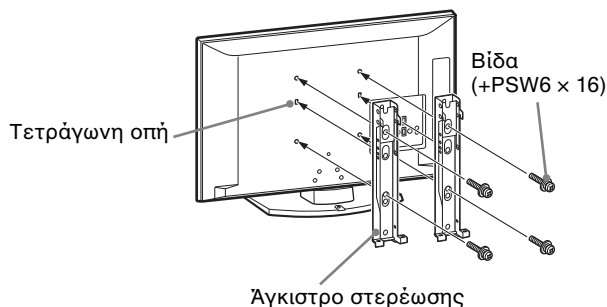
Δώστε μεγάλη προσοχή στην ασφάλεια κατά την τοποθέτηση, την περιοδική συντήρηση και τον έλεγχο του προϊόντος αυτού.

Η τηλεόρασή σας μπορεί να τοποθετηθεί χρησιμοποιώντας το επιτοίχιο στήριγμα SU-WL500 (πωλούνται ξεχωριστά).

- Ανατρέξτε στις Οδηγίες που παρέχονται με το επιτοίχιο στήριγμα για την ορθή εγκατάσταση.
- Ανατρέξτε στο "Αφαίρεση της Επιτραπέζιας Βάσης" (σελίδα 10).
- Ανατρέξτε στο τμήμα "Πίνακας διαστάσεων για την τοποθέτηση της τηλεόρασης" (σελίδα 35).
- Ανατρέξτε στο τμήμα "Διάγραμμα/Πίνακας θέσεων βιδών και άγκιστρων" (σελίδα 35).

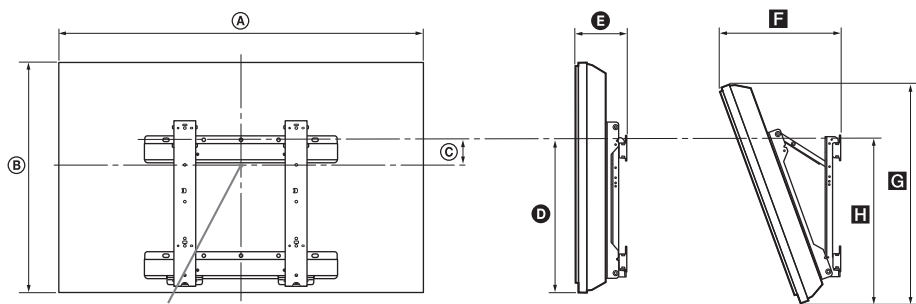


- Τοποθετήστε την τηλεόραση στην επιτραπέζια βάση, όταν στερεώνετε το άγκιστρο στερέωσης.



Απαιτείται επαρκής εμπειρία για την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού, και ειδικότερα για να προσδιοριστεί η αντοχή του τοίχου που θα συγκρατεί το βάρος της τηλεόρασης. Βεβαιωθείτε να αναθέσετε την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού στον τοίχο σε αντιπροσώπους της Sony ή σε αδειούχους τεχνικούς και δείξτε την απαραίτητη προσοχή στα θέματα ασφάλειας κατά την τοποθέτηση. Η Sony ουδεμία ευθύνη φέρει για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμό προκληθεί λόγω κακής χρήσης ή λανθασμένης τοποθέτησης.

Πίνακας διαστάσεων για την τοποθέτηση της τηλεόρασης



Κεντρικό σημείο οθόνης

Μονάδα: cm

Όνομα μοντέλου	Διαστάσεις οθόνης		Διάσταση κέντρου οθόνης	Μήκος για κάθε κλίση στερέωσης				
	A	B		Κλίση (0°)		Κλίση (20°)		
				D	E	F	G	H
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

Οι εικόνες στον παραπάνω πίνακα ενδεχομένως να διαφέρουν λίγο ανάλογα με την τοποθέτηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

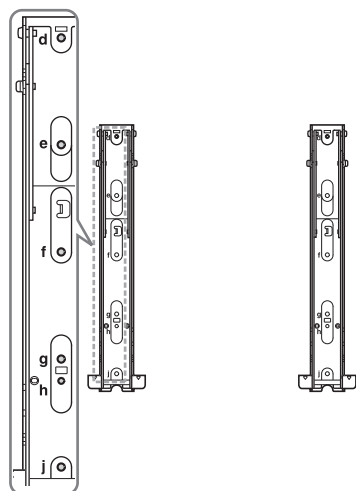
Ο τοίχος στον οποίο θα τοποθετηθεί η τηλεόραση θα πρέπει να μπορεί να στηρίξει βάρος τουλάχιστον τέσσερις φορές μεγαλύτερο από αυτό της τηλεόρασης. Για το βάρος της τηλεόρασης, ανατρέξτε στις "Τεχνικά χαρακτηριστικά" (σελίδα 36).

Διάγραμμα/Πίνακας θέσεων βιδών και άγκιστρων

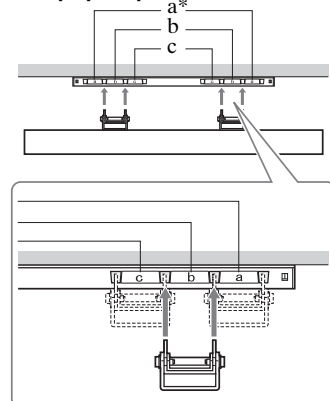
Όνομα μοντέλου	Θέση βίδας	Θέση άγκιστρου
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* Οι θέσεις αγκίστρωσης "a" δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για το μοντέλο του παραπάνω πίνακα.














Θέση βίδας



Θέση άγκιστρου



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Όνομα μοντέλου	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Σύστημα				
Σύστημα οθόνης	LCD (Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων)			
Τηλεοπτικό σύστημα μετάδοσης	Ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής Αναλογικό: B/G/H, D/K, L, I Ψηφιακό: DVB-T			
Χρωματικό σύστημα/Σύστημα εικόνας	Αναλογικό: PAL, PAL60 (μόνο για είσοδο εικόνας), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (μόνο για είσοδο εικόνας) Ψηφιακό: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Κάλυψη καναλιών	Αναλογικό: 46.25 - 855.25 MHz Ψηφιακό: VHF/UHF			
Έξοδος ήχου	10 W + 10 W (RMS)			
Υποδοχές εισόδου/εξόδου				
Κεραία	75 ohm εξωτερική για VHF/UHF			
 / AV1*1	Υποδοχή 21-ακίδων scart που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/εικόνας, είσοδο RGB, και έξοδο ήχου/εικόνας αναλογικής τηλεόρασης.			
 / AV2*2	Υποδοχή 21-ακίδων scart που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/εικόνας, είσοδο RGB, είσοδο S-Video, και έξοδο ήχου/εικόνας.			
 COMPONENT IN	Υποστηριζόμενα φορμά: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohm 0,3V αρνητικός συγχρονισμός/Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 ohm/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohm			
 COMPONENT IN	Είσοδος ήχου (βύσματα RCA)			
HDMI IN 1, 2, 3	Εικόνα: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Ήχος: Γραμμικό PCM δύο καναλιών 32, 44,1 και 48 kHz, 16, 20 και 24 bits, Dolby Digital PC (βλ. σελίδα 37) Αναλογικός ήχος (βύσμα minijack) (HDMI1 μόνο)			
 AV3	Είσοδος εικόνας (βύσμα RCA)			
 AV3	Είσοδος ήχου (βύσματα RCA)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Οπτική ψηφιακή υποδοχή (Γραμμικό PCM δύο καναλιών, Dolby Digital)			
	Έξοδος Ήχου (Αριστερά/Δεξιά) (βύσματα RCA)			
 PC IN	Είσοδος PC (15 Dsub) (βλ. σελίδα 37) G: 0,7 Vp-p, 75 Ω, μη Sync σε Πράσινο/B: 0,7 Vp-p, 75 Ω/ R: 0,7 Vp-p, 75 Ω, H/V Sync: επίπεδο TTL  Είσοδος ήχου PC (βύσμα minijack)			
	Υποδοχή ακουστικών			
	Θύρα USB			
	Υποδοχή CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)			
Ισχύς και άλλα				
Απαιτήσεις τροφοδοσίας	220–240 V AC, 50 Hz			
Μέγεθος οθόνης	40 ίντσες / Περίπου 102 cm μετρημένο διαγώνια	37 ίντσες / Περίπου 94 cm μετρημένο διαγώνια	32 ίντσες / Περίπου 81 cm μετρημένο διαγώνια	
Ανάλυση οθόνης	1.920 κουκίδες (οριζόντια) × 1.080 γραμμές (κάθετα)			
Κατανάλωση ισχύος	σε λειτουργία “Κατicia”/ “Καννική”	133 W	122 W	88 W
	σε λειτουργία “Κατάστημα”/ “ωρηή”	180 W	167 W	108 W
Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή*3	0,3 W ή μικρότερο			
Διαστάσεις (π × υ × β)	(με τη βάση)	Περίπου 99,6 × 66,3 × 25,9 cm	Περίπου 92,7 × 62,7 × 25,9 cm	Περίπου 80,6 × 55,7 × 22,1 cm
	(χωρίς τη βάση)	Περίπου 99,6 × 61,2 × 10,9 cm	Περίπου 92,7 × 57,4 × 9,6 cm	Περίπου 80,6 × 50,7 × 9,3 cm
Βάρος	(με τη βάση)	Περίπου 19,0 kg	Περίπου 16,5 kg	Περίπου 13,0 kg
	(χωρίς τη βάση)	Περίπου 17,0 kg	Περίπου 14,5 kg	Περίπου 11,5 kg
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Ανατρέξτε στο "1: Έλεγχος των παρελκομένων" στη σελίδα 6.			
Προαιρετικά εξαρτήματα	Βλ. "Έγκατάσταση των παρελκομένων (Επιτοίχιο στηρίγμα)" στη σελίδα 34.			

*1 Έξοδοι AV1 διαθέσιμες μόνον για αναλογική τηλεόραση.

*2 Το AV2 είναι έξοδος προς την τρέχουσα οθόνη (εξαιρουμένων των: υπολογιστή, HDMI, Component).

*3 Η συγκεκριμένη κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή επιτυγχάνεται αφού η τηλεόραση ολοκληρώσει τις απαραίτητες εσωτερικές διαδικασίες.

Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Πίνακας αναφοράς σημάτων εισόδου PC

Σήματα	Οριζόντια (Πίξελ)	Κατακόρυφα (Γραμμή)	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Κανονική
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	Οδηγίες VESA
XGA	1024	768	48,4	60	Οδηγίες VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Η είσοδος PC της τηλεόρασης αυτής δεν υποστηρίζει συγχρονισμό σε πράσινο (Sync on Green) ή σύνθετο συγχρονισμό (Composite Sync).
- Η είσοδος PC της τηλεόρασης αυτής δεν υποστηρίζει πεπλεγμένα σήματα.
- Η είσοδος PC της τηλεόρασης αυτής υποστηρίζει σήματα του παραπάνω πίνακα με κατακόρυφη συχνότητα 60 Hz.

Πίνακας αναφοράς σημάτων εισόδου HDMI IN 1, 2 και 3

Σήματα	Οριζόντια (Πίξελ)	Κατακόρυφα (Γραμμή)	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Κανονική
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	Οδηγίες VESA
XGA	1024	768	48,4	60	Οδηγίες VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ελέγξτε αν η ένδειξη λειτουργίας αναμονής \cup αναβοσβήνει κόκκινη.

Όταν αναβοσβήνει

Η λειτουργία αυτοδιάγνωσης είναι ενεργοποιημένη.

Πιέστε \cup στην άκρη της τηλεόρασης για να την απενεργοποιήσετε, απουσιάζετε την τροφοδοσία του ρεύματος και ενημερώστε τον αντιπρόσωπό σας ή το κέντρο εξυπηρέτησης Sony.

Αν η κόκκινη λυχνία LED αναβοσβήνει 19 φορές, απενεργοποιήστε την τηλεόραση και αφαιρέστε την ελαττωματική συσκευή USB. Αν η κόκκινη λυχνία LED αναβοσβήνει 20 φορές, απενεργοποιήστε την τηλεόραση και αφαιρέστε την ελαττωματική συσκευή CAM.

Όταν δεν αναβοσβήνει

- 1 Ελέγξτε τα θέματα στους παρακάτω πίνακες.
- 2 Αν το πρόβλημα παραμένει, δώστε την τηλεόραση για επισκευή σε εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Εικόνα

Δεν εμφανίζεται εικόνα (η οθόνη είναι σκοτεινή) και δεν υπάρχει ήχος

- Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας.
- Συνδέστε την τηλεόραση στην πρίζα και πιέστε \cup στην άκρη της τηλεόρασης.
- Εάν η ένδειξη λειτουργίας αναμονής \cup ανάβει κόκκινη, πιέστε I/\cup .

Δεν εμφανίζεται εικόνα και πληροφορίες μενού από τη συσκευή η οποία είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή scart

- Πιέστε \rightarrow για να εμφανίσετε τη λίστα των συνδεδεμένων συσκευών, και στη συνέχεια επιλέξτε την είσοδο που θέλετε.
- Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της προαιρετικής συσκευής και της τηλεόρασης.

Διπλή εικόνα ή είδωλο

- Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας.
- Ελέγξτε τη θέση και το προσανατολισμό της κεραίας.

Στην οθόνη εμφανίζεται μόνο χιόνι και θόρυβος

- Ελέγξτε εάν η κεραία έχει σπάσει ή έχει στραβώσει.
- Ελέγξτε εάν η κεραία έχει φτάσει στο τέλος του χρόνου χρήσης της (τρία έως πέντε χρόνια με κανονική χρήση, ένα με δύο χρόνια κοντά στη θάλασσα).

Θόρυβος εικόνας ή ήχου κατά την παρακολούθηση ενός καναλιού

- Ρυθμίστε το "AFT" (Αυτόματος Μικροσυντονισμός) για να πετύχετε καλύτερη εικόνα (σελίδα 30).

Στην οθόνη εμφανίζονται μικροσκοπικά μαύρα ή/και φωτεινά σημάδια

- Η εικόνα μας μονάδας οθόνης αποτελείται από πίκσελ. Μικροσκοπικά μαύρα και/ή φωτεινά

σημάδια (πίκσελ) στην οθόνη δεν υποδηλώνουν δυσλειτουργία.

Σε έγχρωμες εκπομπές δεν εμφανίζονται χρώματα

- Επιλέξτε "Αρχικές Ρυθμίσεις" (σελίδα 26).

Απουσία χρώματος ή ακανόνιστο χρώμα κατά την προβολή σήματος από τις \rightarrow υποδοχές COMPONENT IN

- Ελέγξτε τη σύνδεση των \rightarrow υποδοχών COMPONENT IN και ελέγξτε ότι κάθε βύσμα έχει στερεωθεί καλά στην αντίστοιχη υποδοχή.

Ήχος

Καθόλου ήχος, αλλά καλή εικόνα

- Πιέστε $\triangleleft + \text{ή} \text{ } \times$ (Αφωνία).
- Ελέγξτε εάν το "Ηχείο" έχει ρυθμιστεί στο "Ηχείο Τηλεόρασ." (σελίδα 27).
- Όταν χρησιμοποιείτε την είσοδο HDMI με Super Audio CD ή DVD-Audio, η οπτική ψηφιακή υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ενδέχεται να μην εξάγει σήματα ήχου.

Κανάλια

Το επιθυμητό κανάλι δεν μπορεί να επιλεγεί

- Μετακινήθαιτε ανάμεσα σε ψηφιακή και αναλογική λειτουργία και επιλέξτε το επιθυμητό ψηφιακό/αναλογικό κανάλι.

Μερικά κανάλια είναι κενά

- Κωδικοποιημένο/συνδρομητικό κανάλι. Εγγραφείτε στην υπηρεσία συνδρομητικής τηλεόρασης.
- Το κανάλι χρησιμοποιείται μόνο για δεδομένα (καθόλου εικόνα ή ήχος).
- Επικοινωνήστε με το σταθμό για λεπτομέρειες σχετικά με την εκπομπή.

Τα ψηφιακά κανάλια δεν εμφανίζονται

- Επικοινωνήστε με έναν ειδικό εγκαταστάσεων για να βρείτε εάν υπάρχουν διαθέσιμες ψηφιακές εκπομπές στην περιοχή σας.
- Αναβαθμίστε την κεραία.

Γενικά

Η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα (η τηλεόραση μπαίνει σε λειτουργία αναμονής)

- Ελέγξτε εάν το "Χρονοδ. Απενεργ." (σελίδα 28) ή το "Τηλεόραση σε αναμονή λόγω αδράνειας" (σελίδα 27) είναι ενεργοποιημένα.
- Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει σήμα και δεν εκτελεί καμία άλλη λειτουργία επί 15 λεπτά όταν βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας, τότε μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.

Παραμορφωμένη εικόνα ή/και ήχος

- Διατηρείτε την τηλεόραση μακριά από ηλεκτρικές πηγές θορύβου όπως αυτοκίνητα, μοτοσικλέτες, σεσουάρ μαλλιών ή οπτικές συσκευές.
- Κατά την εγκατάσταση μιας προαιρετικής συσκευής, αφήστε λίγο χώρο μεταξύ της συσκευής και της τηλεόρασης.
- Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης.
- Κρατήστε το καλώδιο της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης μακριά από καλώδια σύνδεσης.

Το τηλεχειριστήριο δε λειτουργεί

- Αλλάξτε τις μπαταρίες.

Ο εξοπλισμός HDMI δεν εμφανίζεται σε "Λίστα συσκευών HDMI"

- Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός σας είναι κατάλληλος για το ρυθμιστικό για HDMI.

Εάν το "Αποθήκευση λειτουργίας οθόνης: Ναι" εμφανίζεται στην οθόνη

- Η τηλεόρασή σας έχει ρυθμιστεί στη λειτουργία "Κατάστημα". Πρέπει να ορίσετε τη λειτουργία "Κατοικία" για την "Τοποθεσία" στη διαδικασία "Αυτόματη Έναρξη" ξανά (σελίδα 9).

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a Sony terméket választotta. Kérjük, mielőtt üzembe helyezi a készüléket, olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást, és őrizze meg, mert a későbbiekben is szüksége lehet rá.

Megjegyzés a digitális tv-funkcióhoz

- Minden digitális tv-adással (DVB) kapcsolatos funkció csak azokban az országokban és régiókban működik, ahol DVB-T (MPEG2) digitális jeleket továbbítanak földi műsorszórással. Érdeklődjön kereskedőjénél, hogy sugároznak-e DVB-T jeleket a lakóhelyén.
- Annak ellenére, hogy a tv-készülék megfelel a DVB-T előírásoknak, a kompatibilitást nem garantáljuk a jövőbeli DVB-T digitális földi adásokkal.
- Néhány digitális tv-funkció esetleg nem érhető el bizonyos országban.

Ezt a terméket a Sony Corporation (Japán, Tokió, 1-7-1 Konan, Minato-ku) gyártotta. A termékbiztonsággal és az EMC irányelvekkel kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Németország, 70327 Stuttgart, Hedelfinger Strasse 61.) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Védjegyekkel kapcsolatos információk

- A **DVB** a DVB Project bejegyzett védjegye.
- A HDMI név, a HDMI-logo és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC. védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- Gyártva a Dolby Laboratories engedélyével. A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.



A kézikönyvben szereplő típusnév

A modellnévben szereplő „xx” a színváltozatra vonatkozó számjegyeknek felel meg.

Tartalomjegyzék

Üzembe helyezési útmutató

4

Biztonsági előírások	9
Óvintézkedések	10
A távvezérlő áttekintése	11
A tv-készülék gombjainak és kijelzéseinek áttekintése	12

Tv-nézés

Tv-nézés	13
A digitális elektronikus műsorújság (EPG) használata DVB	16
A Digitális Kedvencek Lista használata DVB	17

Külső készülékek használata

Külső készülékek csatlakoztatása	18
Csatlakoztatott eszközök műsorának megtekintése	19
Kép/zene lejátszása az USB-csatlakozó használatával	21
A HDMI-vezérlés használata	22

A menüfunkciók használata

Navigálás a menükben	23
Beállítások	24

További információk

A kiegészítők felszerelése (Fali konzol)	31
Specifikációk	33
Hibaelhárítás	35

DVB : csak digitális csatornák esetén

A tv-készülék használata előtt, kérjük, olvassa el: „Biztonsági előírások” (9. oldal). Őrizze meg a kézikönyvet későbbi használatra.

HU

Üzembe helyezési útmutató

1: A tartozékok ellenőrzése

Távvezérlő RM-ED017 (1 db)

Hálózati vezeték (C6 típus) (1) (kivéve 37/32 hüvelykes esetén)

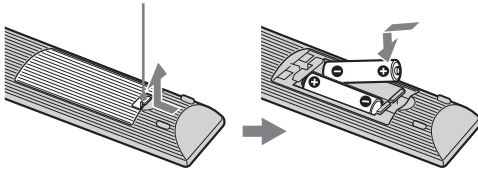
AA méretű elem (R6-os típus) (2 db)

Állvány (1)

Csavarok az állványhoz (4)

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe

Megnyomva és eltolva nyissa ki.



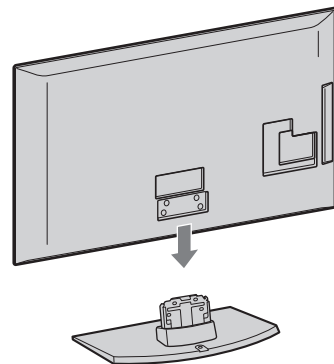
- Győződjön meg arról, hogy a mellékelt elemeket megfelelő polaritással helyezi be a távvezérlőbe.
- Ne használjon együtt régi és új, illetve eltérő típusú elemeket.
- Gondoskodjon a kimerült elemek környezetbarát elhelyezéséről. Bizonyos régiókban törvény szabályozza az elemek hulladékként történő elhelyezését. Lépjen kapcsolatba a helyi hatóságokkal.
- Óvatosan kezelje a távvezérlőt. Ne ejtse le, ne lépjen rá és ne öntsön rá semmilyen folyadékot.
- Ne helyezze a távvezérlőt hőforrás közelébe, ne tegye ki közvetlen napfény hatásának, és ne tárolja nyirkos helyiségben.

2: Az állvány csatlakoztatása

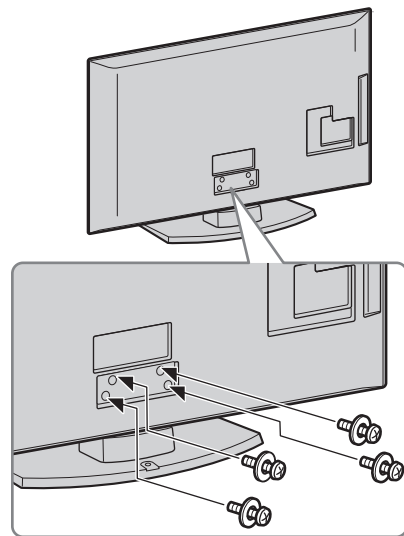
A TV-állvány felszerelése során tartsa be a szerelési lépéseket.

1 Nyissa fel a kartondobozt, és vegye ki az állványt és a csavarokat.

2 Helyezze a tv-készüléket az állványra. Ügyeljen arra, hogy a vezetékek ne sérüljenek meg.



3 Rögzítse a tv-készüléket az állványhoz a csavarfuratokra mutató ↑ nyíljelzéseknek megfelelően a mellékelt csavarok segítségével.



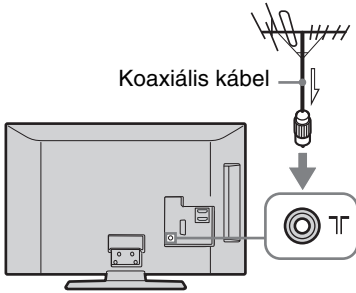
- Ha elektromos csavarhúzózt használ, a meghúzási nyomatékot állítsa kb. 1,5 N·m-re (15 kgf·cm).

3: Antenna, VCR/ DVD-felvevő csatlakoztatása

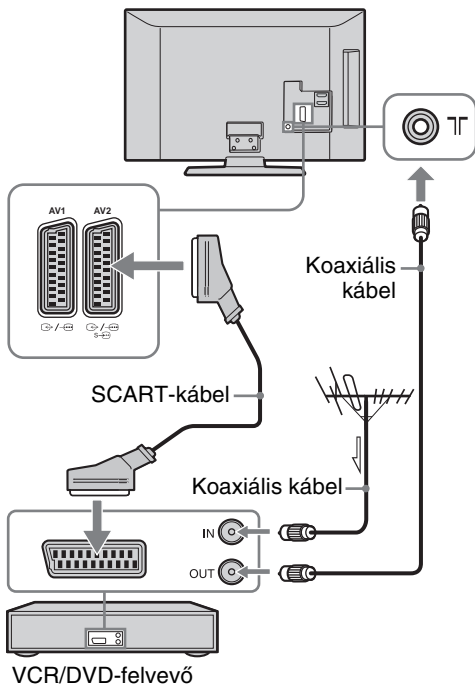


- A készüléket bevizsgálták és eszerint megfelel az EMC irányelv 3 m-nél nem hosszabb csatlakoztató kábelek használatára vonatkozó határértékeinek.

Antenna csatlakoztatása

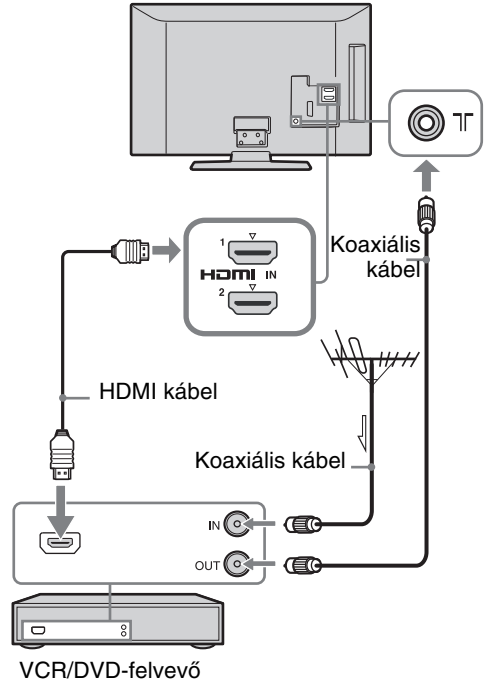


Az antenna és SCART-csatlakozós VCR/DVD-felvevő csatlakoztatása

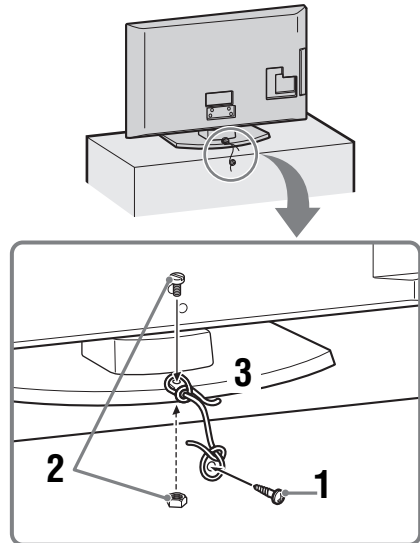


- Az AV1 kimeneten csak az analóg tv-adás jelenik meg.
- Az AV2 kimenet az éppen nézett műsor képét továbbítja (kivéve: PC, HDMI, Component 1080i).

Az antenna és HDMI-csatlakozós VCR/DVD-felvevő csatlakoztatása



4: A tv-készülék felborulásának megakadályozása



- 1 Csavarjon egy facsavart (4 mm átmérőjű, nem tartozék) a TV-t tartó bútorba.

Folytatódik

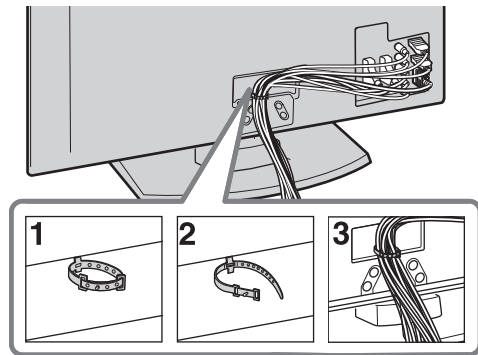
- 2 Csavarozzon be egy csavart (M4 × 20, nem tartozék) a tv-készülék csavarfuratába.
- 3 Erős zsineggel kösse össze a facsavart és a menetes csavar.



- A tv rögzítésére egy külön megvásárolható Sony tartósíj-készlet szolgál. A készletet a legközelebbi Sony szervizközpontban lehet megvásárolni. Ehhez szüksége lesz a tv-készülék típusszámára.

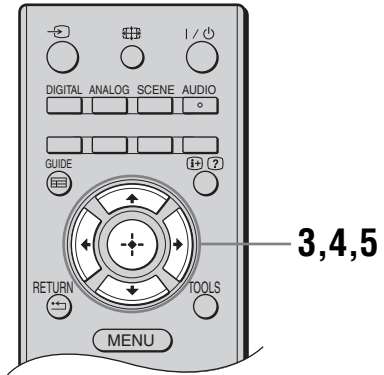
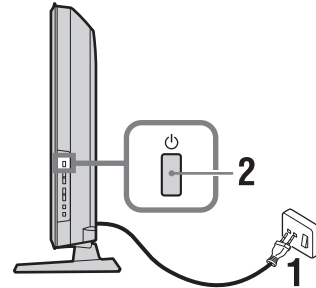
5: A vezetékek kötegelése


A csatlakozókábeleket az alábbi ábra szerint foghatja össze.



- A hálózati kábelt ne kötegelje össze a többi csatlakozókábelrel.

6: A nyelv, az ország/régió és a helyszín kiválasztása



- 1 Csatlakoztassa tv-készülékét a hálózati aljzathoz (220–240 V, 50 Hz-es váltóáram).
- 2 A TV oldalán nyomja meg a  gombot. A TV-készülék első bekapcsolásakor a nyelvválasztó menü jelenik meg a képernyőn.

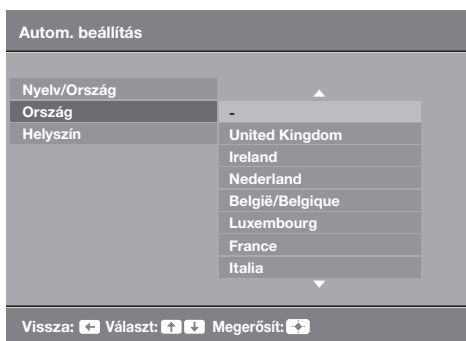


- A tv-készülék bekapcsolásakor az Üzemi jelző zöld színnel világít.

- 3 A ⇅ gombokkal válassza ki a képernyőmenü nyelvét, majd nyomja meg a ⊕ gombot.



- 4 A ⇅ gombokkal válassza ki azt az országot/régiót, ahol használni szeretné tv-készülékét, majd nyomja meg a ⊕ gombot.



Ha az Ön által használni kívánt ország/régió nem szerepel a listában, válassza a „-” lehetőséget.

- 5 A ⇅ gombokkal válassza ki az üzemeltetés helyszínét, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

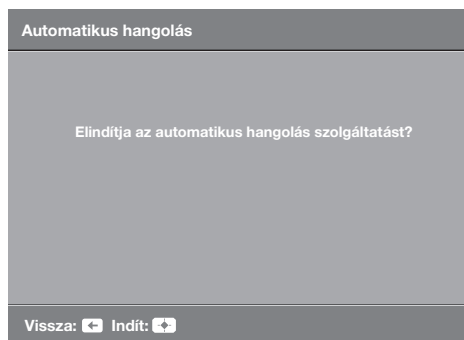


Áruházi üzemmódban néhány beállítás rendszeresen visszaáll az áruházban való használathoz.

Itt a feltüntetett környezet fényviszonyainak legmegfelelőbb alap képernyőbeállítást lehet kijelölni.

7: Automatikus hangolás

- 1 Nyomja meg a ⊕ gombot.



A tv-készülék ekkor keresni kezdi az összes rendelkezésre álló digitális csatornát, utána pedig az összes rendelkezésre álló analóg csatornát. Ez igénybe vehet némi időt, ezért a folyamat alatt ne nyomjon meg semmilyen gombot a tv-készüléken vagy a távvezérlőn.

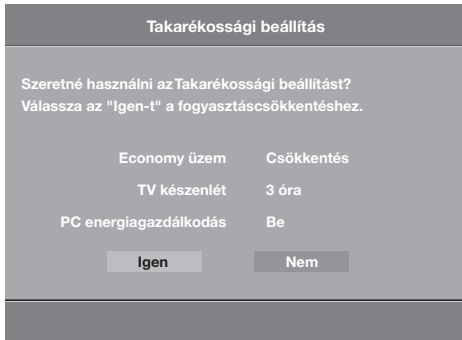
Ha egy üzenet jelenik meg, mely kéri az antennacsatlakozás ellenőrzését

A készülék nem talált digitális vagy analóg csatornákat. Ellenőrizzen minden antennacsatlakozást, és nyomja meg a ⊕ gombot az automatikus hangolás ismételt elindításához.

- 2 Amikor a Programhely-átrendezés menü megjelenik a képernyőn, kövesse a „Programhely-átrendezés” lépéseit (27. oldal).

Ha nem szeretné megváltoztatni az analóg csatornák tárolási sorrendjét, folytassa a következő lépéssel.

- 3** Ha a takarékosági beállítás menüje jelenik meg a képernyőn és megnyomja az „Igen” gombot, akkor az „Takarékosság” beállítások az energiafogyasztás csökkentésére ajánlott értékekre állítódnak be.

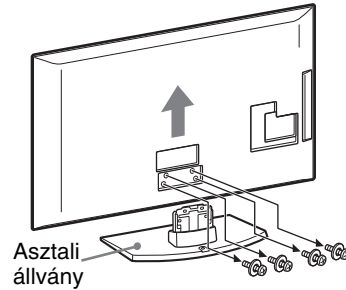


- 4** A kilépéshez nyomja meg a MENU gombot.
A tv-készülék behangolta az összes rendelkezésre álló csatornát.

Az asztali állvány leválasztása a tv-készülékről



- Az asztali állványt kizárólag akkor szerelje le, ha a falra kívánja felszerelni a tv-készüléket.



Biztonsági előírások

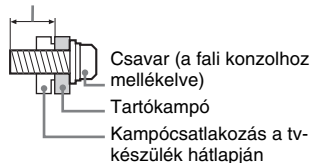
Üzembe helyezés, beállítás

Tűz, áramütés, anyagi kár vagy sérülés elkerülése érdekében a tv-készüléket az alábbi utasításoknak megfelelően helyezze üzembe és használja.

Üzembe helyezés

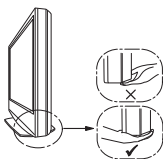
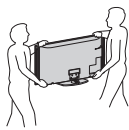
- A tv-készüléket egy könnyen elérhető hálózati aljzat közelébe helyezze.
- Helyezze a készüléket stabil, sík felületre.
- A készülék falra szerelését szakemberrel végeztesse!
- Biztonsági okokból, határozottan javasolt az eredeti Sony tartozékok használata, közöttük a következők:
 - Fali konzol SU-WL500
- Ügyeljen arra, hogy a fali konzolhoz mellékelt csavarokat használja, amikor a tartókampókat a tv-készülékhez rögzíti. A mellékelt csavarok kialakítása olyan, hogy 8 mm és 12 mm közötti hosszúságúak a tartókampó csatlakozófelületétől mérve. A csavarok hossza és átmérője a fali konzol modelljétől függően különböző. A mellékelt csavarok helyett más csavarok használata a tv-készülék belső sérülését eredményezheti, illetve a készülék leesését stb. okozhatja.

8 mm – 12 mm



Szállítás

- A készülék szállítása előtt szüntesse meg a készülék összes csatlakozását.
- A készülék szállításához legalább két ember szükséges.
- A készülék megemlése, illetve mozgatása esetén, a jobb oldali ábrán látható módon fogja azt. Ne gyakoroljon nyomást az LCD-képernyőre.
- Amikor felemeli vagy mozgatja a tv-készüléket, biztonságosan fogja meg az alsó részen.
- Amikor szállítja a készüléket, ne tegye ki ütődésnek vagy erős rázkódásnak.
- Ha a készüléket szervizbe szállítja vagy költözködik, mindig csomagolja vissza az eredeti dobozába.

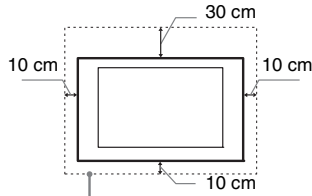


Szellőzés

- Soha ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait, illetve ne tegyen semmit a készülékbe.

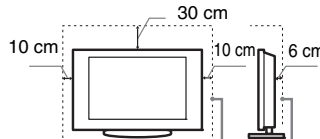
- Az alábbi ábrán látható mértékű helyet hagyjon a készülék körül.
- Határozottan javasolt Sony fali konzol használata, a megfelelő szellőzés biztosítása érdekében.

Falra szerelve



Legalább ennyi helyet hagyjon a készülék körül.

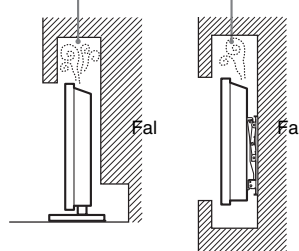
Állványon történő használat esetén



Legalább ennyi helyet hagyjon a készülék körül.

- A megfelelő szellőzés biztosítása, és por vagy szennyeződés felhalmozódásának megelőzése érdekében:
 - Ne üzemeltesse a készüléket a hátára vagy az oldalára fordítva.
 - Ne üzemeltesse a készüléket zárt polcon, ágyra vagy takaróra helyezve, illetve szekrényben.
 - Ne takarja le a készüléket függönnyel vagy hasonló textiliával, illetve újsággal vagy hasonló anyaggal.
 - Ne üzemeltesse a készüléket az alábbi módokon:

A légáramlás gátolt.



Hálózati csatlakozóvezeték

A tűz, áramütés, anyagi kár vagy sérülés elkerülése érdekében a hálózati csatlakozóvezetékét az alábbi utasításoknak megfelelően használja:

- Csak a Sony által gyártott hálózati csatlakozóvezetékét használjon, ne használja más gyártóké.
- Ütközésig tolja a csatlakozódugaszt a hálózati aljzatba.
- A tv-készüléket csak 220–240 V-os váltóáramú hálózatról üzemeltesse.
- Egyéb vezetékek csatlakoztatása előtt, a biztonsága érdekében, mindig húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét.
- Ügyeljen rá, hogy lábai ne akadjanak a vezetékekbe. Húzza ki a hálózati

csatlakozóvezetékét a hálózati aljzattól, mielőtt a készüléket javítást végez vagy mozgatja azt.

- A hálózati csatlakozóvezetékét tartsa távol mindenféle hőforrástól.
- Rendszeresen húzza ki és tisztítsa meg alaposan a csatlakozódugaszt. Ha a dugasz beszenyeződik, az magába szívhatja a nedvességet, ami a szigetelési tulajdonságok romlásához vezethet, és ez tüzet okozhat.

Megjegyzések

- A mellékelt hálózati csatlakozóvezetékét ne használja más készülékhez.
- A vezeték nem szabad túlzott mértékben megszorítani, meghajlítani vagy megcsavarni. A belső érpár csupaszolódhat vagy elszakadhat.
- A hálózati csatlakozóvezetékét nem szabad átalakítani.
- Ne helyezzen semmilyen nehéz tárgyat a hálózati csatlakozóvezetékre.
- Kihúzásnál soha ne magát a vezetékét húzza, hanem a csatlakozódugaszt.
- Ügyeljen arra, hogy ne csatlakoztasson túl sok készüléket ugyanahhoz a hálózati aljzathoz.
- Soha ne használjon szakszerűtlenül felszerelt hálózati aljzatot.

Tilos a készülék használata!

Ne helyezze üzembe, és ne használja a tv-készüléket az alábbiakban felsorolt helyeken, környezetekben vagy alkalmakkor. Ellenkező esetben a készülék meghibásodhat, tüzet, áramütést, anyagi kárt vagy sérülést okozhat.

Elhelyezés

Kültéren (közvetlen napsugárzásnak kitett helyen), tengerparton, hajón vagy más víz járművön, járműben, egészségügyi intézményekben, instabil helyen, víz közelében, esőben, nedves vagy füstös környezetben tilos.

Környezet

Forró, páras vagy túlzottan poros környezetben; ahol rovarok juthatnak a belsejébe; ahol rázkódásnak van kitéve, gyúlékony anyagok (pl. gyertya stb.) közelében. Ne tegye ki a tv-készüléket csepögő vagy fröccsenő víz hatásának, és ne helyezzen vízzel telt tárgyakat (pl. vázát) a tv-készülékre.

Alkalmom

Ne használja nedves kézzel, eltávolított készülékházzal; ne használja olyan kiegészítő berendezésekkel, amelyet a gyártó nem javasolt. Villámlással kísért vihar esetén húzza ki a készüléket a hálózati aljzattól, és távolítsa el az antennavezetékét is.

Letört darabok

- Ne dobjon semmit a tv-készüléknek. Az ütéstől a képernyő üvege betörhet, és komoly sérüléseket okozhat.
- Ha a készülék felülete megreped, ne érintse meg addig, amíg meg nem szüntette a hálózati vezeték csatlakozását. Ellenkező esetben áramütést szenvedhet.

Ha a készüléket nem használja

- Környezetvédelmi és biztonsági okokból javasoljuk, hogy áramtalanítsa teljesen a készüléket, ha hosszabb ideig nem használja azt.
- A tv-készülék kikapcsolt állapotban is feszültség alatt áll, amíg a hálózati aljzatához csatlakozik. A készülék áramtalanításához, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzattól.
- Elképzelhető, hogy némely tv-készülék bizonyos funkcióinak helyes működéséhez szükséges, hogy a készüléket készlenléti üzemmódban hagyja.

A gyermekekre vonatkozóan

- Ne engedje, hogy a gyerekek felmásszanak a készülékre.
- A kisméretű tartozékokat tartsa gyermekek elől elzárva, nehogy véletlenül lenyeljék azokat.

Ha a következő problémák merülnek fel...

Kapcsolja ki a tv-készüléket, és azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, amikor a következő problémák valamelyikét tapasztalja.

Lépjön kapcsolatba egy Sony márkaszervizzel, és vizsgáltsa meg a készüléket szakemberrel.

Amikor:

- A hálózati csatlakozóvezeték megsérült.
- A csatlakozódugasz nem illeszkedik tökéletesen a hálózati aljzatba.
- A tv-készülék megsérült, mert elejtették, megütötték vagy valamit nekidobtak.
- Valamilyen folyadék vagy szilárd tárgy kerül a készülék valamely nyílásába.

Óvintézkedések

Tv-nézés

- A tv-készüléket közepes megvilágítás mellett nézze, mert a túl gyenge fénynél történő tv-nézés, vagy hosszú ideig történő használat megerőlteti szemét.
- Fejhallgató használata esetén kerülje a túl nagy hangerőt, mert károsodhat a hallása.

LCD-képernyő

- Annak ellenére, hogy az LCD-képernyő nagypontosságú technológiával gyártják, és a képpontok legalább 99,99%-a működőképes, fekete vagy világos (piros, kék, zöld) pontok jelenhetnek meg tartósan a képernyőn. Ez az LCD-képernyő szerkezeti jellemzője, és nem jelent hibás működést.
- Ne nyomja vagy karcolja meg a képernyő felületét, és ne helyezzen semmilyen tárgyat a készülék tetejére. A megjelenítés egyenetlenné válhat, és az LCD-képernyő megsérülhet.
- Ha a készüléket hideg helyen üzemelteti, a kép elmosódottá válhat, vagy a

képernyő elsötétülhet. Ez nem hibajelenség. A jelenség megszűnik, amint a hőmérséklet emelkedik.

- Ha hosszabb ideig állóképet jelenít meg a képernyőn, szellemkép jelenhet meg. Ez pár pillanat múlva eltűnik.
- A készülék üzemeltetése közben a képernyő és a készülékház felmelegedhet. Ez nem hibajelenség.
- Az LCD-képernyő kis mennyiségű folyadékkristályt tartalmaz. A tv-készülékben használt egyes fénycsövek higanyt tartalmaznak. Kövesse a helyi előírásokat és szabályozásokat hulladékként történő elhelyezéskor.

A készülék képernyőjének és házának kezelése és tisztítása

A tisztítás megkezdése előtt húzza ki a készülék hálózati csatlakozóvezetékét az aljzattól.

Az anyagok, illetve a képernyő bevonatának károsodását elkerülendő tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.

- A képernyő és a készülékház portalánításához használjon puha tisztítókendőt. Ha a port nem lehet letörölni, nedvesítse meg a tisztítókendőt enyhén mosószerez oldattal.
- Soha ne használjon súrolóeszközt, lúgos vagy savas tisztítószert, súrolóport, illetve oldószert, például alkoholt, benzint, hígítót vagy rovarirtót. Ezek az anyagok károsíthatják a képernyő és a készülékház felületét.
- A megfelelő szellőzés biztosítása érdekében javasoljuk a szellőzőnyílások rendszeres porszívózását.
- A készülék dőlésszögének beállításakor lassan mozgassa a készüléket, így elkerülheti, hogy az elmozduljon vagy lecsússzon az állványról.

Külső készülékek

Tartsa távol a tv-készüléktől a külső megvásárolható készülékeket vagy bármely eszközt, amely elektromágneses sugárzást bocsát ki. Ellenkező esetben torzult kép vagy zaj jelentkezhet.

Elemek

- Győződjön meg arról, hogy a mellékelt elemeket megfelelő polaritással helyezze be a távvezérlőbe.
- Ne használjon együtt régi és új, illetve eltérő típusú elemeket.
- Gondoskodjon a kimerült elemek környezetbarát elhelyezéséről. Bizonyos régiókban törvény szabályozza az elemek hulladékként történő elhelyezését. Lépjön kapcsolatba a helyi hatóságokkal.
- Óvatosan kezelje a távvezérlőt. Ne ejtse le, ne lépjen rá és ne öntsön rá semmilyen folyadékot.
- Ne helyezze a távvezérlőt hőforrás közelébe, ne tegye ki közvetlen napfény hatásának, és ne tárolja nyirkos helyiségben.

A tv-készülék elhelyezése hulladékként



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása

(Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

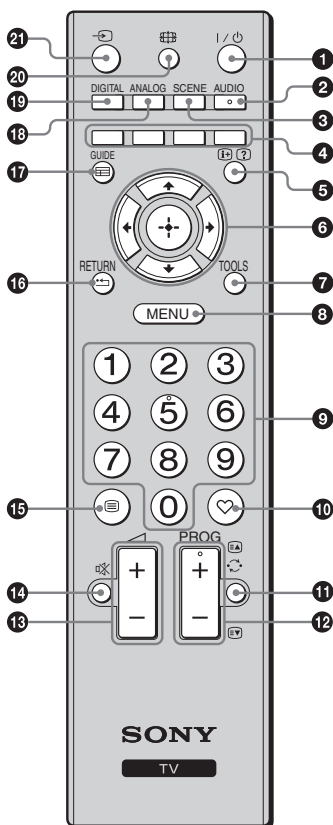
Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.



Feleslegessé vált elemek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

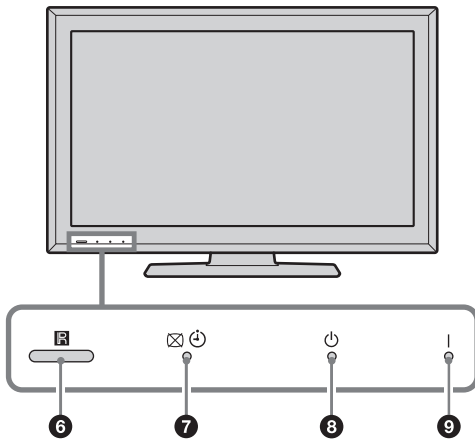
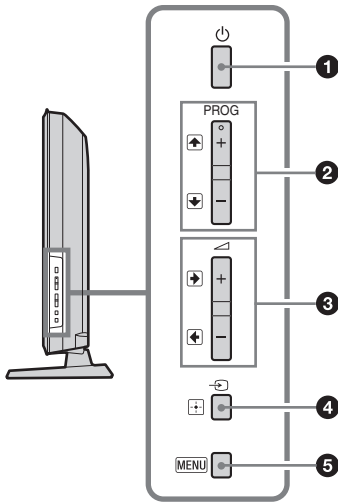
Ez a szimbólum az elemen vagy annak csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemek vagy azok csomagolásán ez a szimbólum együtt szerepelhet a higany (Hg) vagy az ólom (Pb) vegyjelével akkor, ha az elem 0,0005%-nál több higanyt vagy 0,004%-nál több ólmot tartalmaz. Kérjük, hogy azt a használt elemek gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan berendezéseknél alkalmazott elemeket, ahol biztonsági, teljesítményi, illetve adatok megőrzése érdekében elengedhetetlen az energiaellátás folyamatosságának biztosítása, csak az arra felkészült szerviz állomány cserélheti ki. Beépített elem esetén, hogy biztosítható legyen az elem megfelelő kezelése, a termékének elhasználódásakor juttassa el azt az arra kijelölt elektromos és elektronikus hulladékgyűjtő pontra. Minden más elem esetén kérjük, hogy tanulmányozza, milyen módon lehet biztonságosan az elemet a készülékből eltávolítani. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

A távvezérlő áttekintése



- 1 I/⏻ – Tv-készülék készenlét**
Be- és kikapcsolja a tv-készüléket készenléti üzemmódból.
 - 2 AUDIO**
Nyelv váltás két nyelvé adás esetén (25. oldal).
 - 3 SCENE – Jelenetválasztás (14. oldal)**
 - 4 Színes gombok (14., 17. oldal)**
 - 5 (+)/(?) – Információ/Szöveg felfedés**
 - Digitális módban: megjeleníti röviden a pillanatnyilag nézett program adatait.
 - Analóg módban: információk megjelenítése, mint például az aktuális csatornaszám és képernyőformátum.
 - Teletext üzemmódban (14. oldal): feltárja a rejtett információkat (pl. rejtvény megfejtése).
 - 6 ↕/↔/↔/↔/⊕**
 - 7 TOOLS (15., 20. oldal)**
Különböző tv-nézési lehetőséget választhat, illetve a jelforrások és képernyőmódok közötti beállításokat, változtatásokat végezheti el.
 - 8 MENU (23. oldal)**
 - 9 Számgombok**
 - Tv üzemmódban: csatornák kiválasztása; a 10-es vagy nagyobb csatornaszám esetén gyorsan egymás után nyomja meg a második és harmadik számjegy gombját.
 - Teletext üzemmódban: a háromjegyű oldalszám megadása az oldal kiválasztásához.
 - 10 ♥ – Digitális kedvencek lista**
Nyomja meg az Ön által megadott Digitális kedvencek lista megjelenítéséhez (17. oldal).
 - 11 ↶ – Előző csatorna**
Visszatérés az előzőleg nézett csatornára.
 - 12 PROG +/-/EA/ETV**
 - Tv-üzemmódban: kiválasztja a következő (+) vagy az előző (-) csatornát.
 - Teletext üzemmódban (14. oldal): kiválasztja a következő (EA) vagy az előző (ETV) oldalt.
 - 13 ∟ +/- – Hangerő**
 - 14 ✖ – A hang elnémítása**
 - 15 ≡ – Teletext (14. oldal)**
 - 16 RETURN / ↶**
Visszalép bármilyen megjelenített menü előző képernyőjére.
 - 17 GUIDE / ≡ – EPG (digitális elektronikus műsorújság) (16. oldal)**
 - 18 ANALOG – Analóg mód (13. oldal)**
 - 19 DIGITAL – Digitális mód (13. oldal)**
 - 20 ≡ – Képernyő üzemmód (14. oldal)**
 - 21 ⏻ – Bemenet kiválasztása**
Kiválasztja a tv-aljzatokhoz csatlakoztatott készülék bemeneti műsorforrását (19. oldal).
- ☀
- Az 5-ös PROG + és AUDIO gombokon egy tapintható pont van. Használja ezeket a pontokat tájékozási pontként a tv-készülék vezérlésekor.

A tv-készülék gombjainak és kijelzéseinek áttekintése





1 – Bekapcsoló gomb

Be- vagy kikapcsolja a tv-készüléket.





- A tv-készülék csatlakozásának teljes megszüntetéséhez húzza ki a dugaszt a hálózati aljzatból.
- A tv bekapcsolásakor a bekapcsolás-jelző zölden világít.

2 **PROG**

- Tv-üzemmódban: kiválasztja a következő (+) vagy az előző (-) csatornát.
- Tv-menüben: végighalad a menüpontokon felfele () vagy lefele ()

3

- Tv-üzemmódban: növeli (+) vagy csökkenti (-) a hangerőt.
- Tv-menüben: végighalad a menüpontokon jobbra () vagy balra ()

4 – Bemenetválasztás / OK

- Tv-üzemmódban: kiválasztja a tv-aljzatokhoz csatlakoztatott készülék bemeneti műsorforrását (19. oldal).
- Tv-menüben: kiválasztja a menüt vagy a menüpontot, és megerősíti a beállítást.

5 **MENU** (23. oldal)

6 **Távvezérlő érzékelője**

- Fogadja a távvezérlőről érkező infravörös jeleket.
- Ne tegyen semmit az érzékelő fölé, mert az befolyásolhatja a működését.

7 – Kép kikapcsolva / Kikapcs. időzítő jelző

- Zölden világít, amikor a kép ki van kapcsolva (26. oldal).
- Narancsszínű fényen világít, ha a kikapcsolás időzítője be van állítva (26. oldal).

8 – Készenlét-jelző

Pirosan világít, amikor a tv-készülék készenléti üzemmódban van.

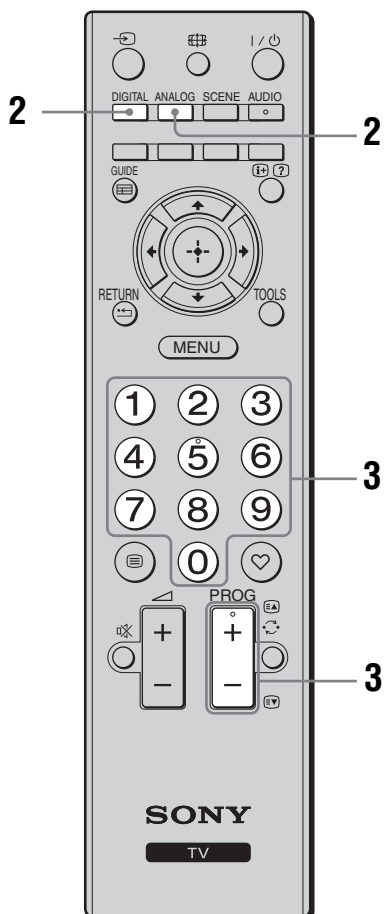
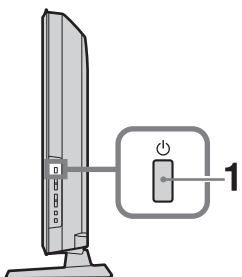
9 **I** – Bekapcsolás-jelző


Zölden világít, amikor a tv-készülék be van kapcsolva.





- Győződjön meg arról, hogy teljesen kikapcsolta a tv-készüléket, mielőtt leválasztaná a hálózati vezetékét. Ha a hálózati vezeték aközben választja le, hogy a tv-készülék be van kapcsolva, az azt eredményezheti, hogy a jelző tovább világít, vagy a készülék meghibásodik.

Tv-nézés



1 A TV bekapcsolásához nyomja meg a TV-készülék oldalán található  gombot.

Ha a TV készenléti állapotban van (a TV előlapján található  (készenlét) LED pirosan világít), a TV bekapcsolásához nyomja meg a távvezérlő  gombját.

2 A DIGITAL gombbal a digitális, az ANALOG gombbal az analóg üzemmódba lehet kapcsolni.

A rendelkezésre álló csatornák száma az üzemmódtól függően változik.








3 A számgombok vagy a PROG +/- gombokkal válasszon ki egy tv-csatornát.

A 10-es vagy nagyobb csatornaszám választásához gyorsan egymás után nyomja meg a második és a harmadik számjegy gombját.







Egy digitális csatornának a digitális elektronikus műsorújság (EPG) segítségével történő kiválasztására vonatkozóan lásd a 16. oldalt.

Digitális üzemmódban



Egy információs sáv jelenik meg rövid időre. A sávon a következő szimbólumok jelenhetnek meg.

-  : rádiószolgáltatás
-  : kódolt/előfizetési szolgáltatás
-  : több szinkronnyelv áll rendelkezésre
-  : feliratozás vehető igénybe
-  : feliratozás vehető igénybe halláskárosultak számára
-  : az aktuális műsor nézői számára javasolt alsó korhatár (4–18 évesig)
-  : Gyermekekzár



További műveletek


Ehhez	Tegye ezt
A hangerő szabályozása	Használja a  + (erősítés)/- (halkítás) gombot.
A Programindex táblázat megnyitása (csak analóg módban)	Nyomja meg a  gombot. Ha egy analóg csatornát kíván kiválasztani, használja a  /  gombot, majd a  gombot.
Digitális Kedvencek elérése (csak digitális módban)	Nyomja meg a  gombot. A részleteket lásd: 17. oldal.

A Teletext eléréséhez

Nyomja meg a  gombot. A  gomb minden megnyomására a képernyő tartalma ciklikusan ismétlődik a következőknek megfelelően:

Teletext → Teletext a tv-képre vetítve (vegyes üzemmód) → nincs Teletext (kilépés a Teletext szolgáltatásból)

Egy oldal kiválasztásához nyomja meg a számgombokat vagy a / gombot.






A rejtett információk megjelenítéséhez nyomja meg a  gombot.



- Ha négy színes négyzet jelenik meg a Teletext oldal alján, akkor rendelkezésre áll a Gyorssteletext funkció. A Gyorssteletext lehetővé teszi az oldalak gyors és egyszerű hozzáférését. Nyomja meg a megfelelő színű gombot az oldal eléréséhez.

Jelenetválasztás

Válassza a „Általános”, „Mozi”, „Sport”, „Játék” vagy „Fotó” lehetőséget. A mód kijelölésekor a készülék automatikusan az optimális (a tartalom típusának megfelelő) hang- és képbeállításokat fogja használni.

- 1 Nyomja meg a távvezérlőn a SCENE gombot.
- 2 A /// gombokkal válassza ki a módot, majd nyomja meg a  gombot.

Általános: Jelenlegi egyéni beállítások.



Mozi: Színházi élményt nyújtó kép és hang.

Sport: Valóság-hű kép surround hanggal.


Játék: A legteljesebb játékelményt nyújtó kép a legjobb kép- és hangminőséggel.

Fotó: A nyomtatott kép struktúráját és színeit visszaadó kép.

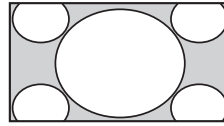


- Ha előzőleg a jelenetválasztás menüjében kijelölt egy lehetőséget, akkor a kép menüben a kép üzemmód kijelölése nem lehetséges - előbb szüntesse meg a jelenetválasztást.
- Nem használható a  PC bemenet,  HDMI PC bemenet és „Fotó / Zenei” menü választása esetén.

A képernyő-üzemmód kézi megváltoztatása, az adásnak megfelelően

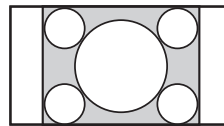
A  gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt képernyőformátumot.

Smart*



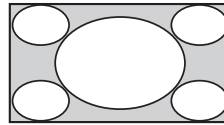
A hagyományos, 4:3 arányú adást szélesképernyőn jeleníti meg. A 4:3 arányú képet megnyújtja a készülék, hogy kitöltse a képernyőt.

4/3



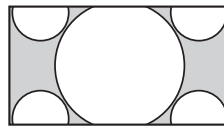
A hagyományos, 4:3 arányú adást (pl. hagyományos tv-adás esetén) megfelelő képaránnyal jeleníti meg.

Wide



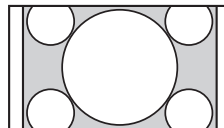
A 4:3 képarányú képet vízszintesen megnyújtva kitölti a 16:9 képarányú képernyőt.

Zoom*



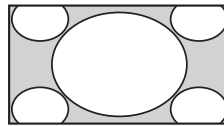
A szélesvásznú, mozi képarányú (letterbox formátumú) adásokat megfelelő képaránnyal jeleníti meg.

14/9*



A 14:9 arányú adást megfelelő arányokkal jeleníti meg. Ennek eredményeként fekete sávok jelennek meg a képernyőn.

Felirat*



A szélesvásznú, mozi képarányú (letterbox formátumú) adásokat felirattal jeleníti meg a képernyőn.



Automatikus

- Ha „Formátum” beállítása „Automatikus”, akkor a képernyő formátuma automatikusan a vett jelhez igazodik.
- * Lehetséges, hogy bizonyos részek a kép tetején és alján levágásra kerülnek.



- A jeltől függően előfordulhat, hogy egyes képfarmátumok nem választhatók.
- A „Smart” beállítás esetén előfordulhat, hogy a kép alján és tetején néhány karakter és/vagy betű nem látható.



- A kép függőleges pozíciója akkor állítható be, ha a „Smart”, a „Zoom”, a „14/9” vagy a „Felirat” van kiválasztva. Nyomja meg az / gombot a felfelé vagy lefelé mozgathoz (például a feliratozás olvasásához).

Az Eszközök menü használata

Nyomja meg a TOOLS gombot a TV-műsor nézése közben a következő opciók megjelenítéséhez.

Opciók	Leírás
Bezárás	Bezárja az Eszközök menüt.
Kép üzemmód	Lásd a 24. oldalt.
Effekt:	Lásd a 25. oldalt.
Hangszóró	Lásd a 25. oldalt.
Audio nyelv (csak digitális módban)	Lásd a 29. oldalt.
Feliratok beállítása (csak digitális módban)	Lásd a 29. oldalt.
Kikapcs. Időzítő	Lásd a 26. oldalt.
Economy üzem	Lásd a 26. oldalt.
Rendszerinformáció (csak digitális módban)	Megjeleníti a rendszerinformáció képernyőt.

A digitális elektronikus műsorújság (EPG) használata DV3*



Digitális elektronikus műsorújság (EPG)

* Lehetséges, hogy ez a funkció bizonyos országokban/régiókban nem áll rendelkezésre.

Ehhez	Tegye ezt
Egy program megtekintése	A gombokkal válassza ki a programot, majd nyomja meg a gombot.
Az EPG kikapcsolása	Nyomja meg a GUIDE gombot.



- Ha életkor korlátozást állított be a kiválasztott műsorhoz, egy PIN-kódot kérő üzenet jelenik meg a képernyőn. A további részleteket lásd a „Gyermekezár” címszó alatt a 30. oldalon.

1 Digitális módban nyomja meg a GUIDE gombot.

2 Hajtsa végre a kívánt műveletet a következő táblázatban látható vagy a képernyőn megjelenő utasításoknak megfelelően.



- A programinformáció csak akkor jelenik meg, ha a tv-állomás továbbítja azt.

A Digitális Kedvencek Lista használata

DVB*



Digitális Kedvencek Lista

* Lehetséges, hogy ez a funkció bizonyos országokban/régiókban nem áll rendelkezésre.

Ehhez	Tegye ezt
Kedvencek lista létrehozása első alkalommal	<ol style="list-style-type: none">1 A ⊕ gomb megnyomásával válassza ki az „Igen” opciót.2 A Kedvencek listát a sárga gombbal lehet megjeleníteni.3 A ↕/↔/↔/↔ gombokkal válassza ki a hozzáadni kívánt csatornát, majd nyomja meg a ⊕ gombot. A Kedvencek listán tárolt csatornákat ♥ szimbólum jelzi.4 Nyomja meg a RETURN gombot a beállítás befejezéséhez.
Egy csatorna nézése	<ol style="list-style-type: none">1 A Kedvencek listában a sárga gombbal lehet mozogni.2 A ↕/↔ gombokkal válassza ki a csatornát, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
A Kedvencek lista kikapcsolása	Nyomja meg a RETURN gombot.
Csatornák hozzáadása és eltávolítása a pillanatnyilag szerkesztett Kedvencek listából	<ol style="list-style-type: none">1 Nyomja meg a kék gombot.2 A sárga gombbal jelölje ki a szerkeszteni kívánt Kedvencek listát.3 A ↕/↔/↔/↔ gombokkal válassza ki a hozzáadni vagy eltávolítani kívánt csatornát, majd nyomja meg a ⊕ gombot.
Az összes csatorna eltávolítása az aktuális Kedvencek listáról	<ol style="list-style-type: none">1 Nyomja meg a kék gombot.2 A sárga gombbal jelölje ki a szerkeszteni kívánt Kedvencek listát.3 Nyomja meg a kék gombot.4 A ↔/↔ gombokkal válassza ki az „Igen” opciót, majd a ⊕ gomb megnyomásával erősítse meg.

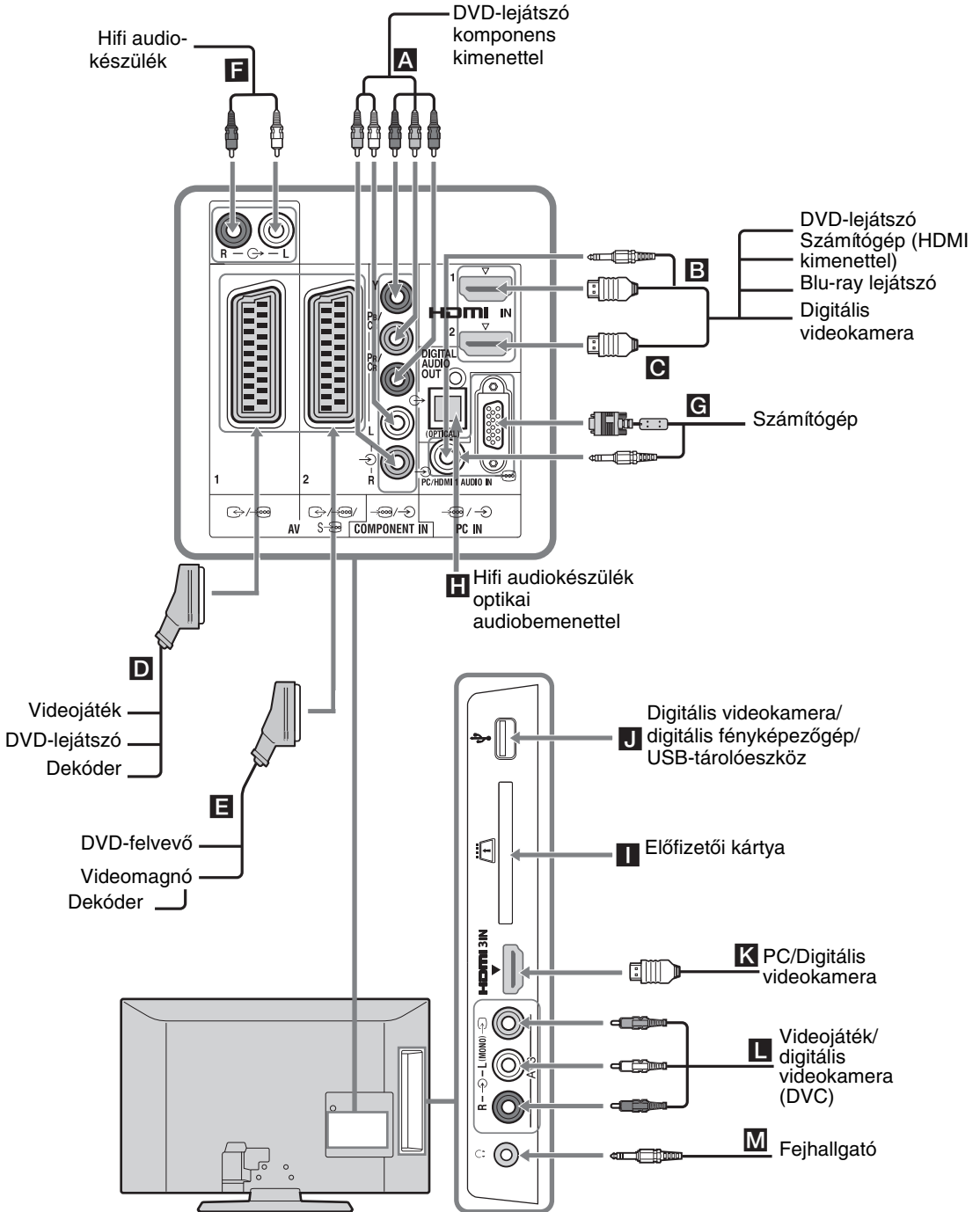
A Kedvencek funkció lehetővé teszi, hogy akár négy listát állíthasson össze kedvenc műsoraiból.

1 Digitális módban nyomja meg a ♥ gombot.

2 Hajtsa végre a kívánt műveletet a következő táblázatban látható vagy a képernyőn megjelenő utasításoknak megfelelően.

Külső készülékek csatlakoztatása

Külön megvásárolható készülékek széles körét csatlakoztathatja a tv-készülékhez. A csatlakozókábelek nem tartozékok.









Csatlakoztatott eszközök műsorának megtekintése

Kapcsolja be a csatlakoztatott készüléket, majd végezze el az alábbi műveletek valamelyikét.

Önműködően behangolt videomagnó esetén (7. oldal)










Analóg üzemmódban a PROG +/- vagy a számgombokkal válassza ki a videocsatornát.






Egyéb csatlakoztatott készülékek esetében

Nyomja meg a  gombot a csatlakoztatott készülékek listájának megjelenítéséhez. A / gombokkal válassza ki a kívánt bemeneti forrást, majd nyomja meg a  gombot. (Ha a / gombok megnyomása után két másodpercig egy gombot sem nyom meg, akkor a kijelölt berendezés választódik ki.)

USB-készülék

Lásd: 21. oldal.


Szimbólum a képernyőn	Leírás
 Component	Az A aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése.
 HDMI1,  HDMI2 vagy  HDMI3	HDMI IN 1, HDMI IN 2 vagy HDMI IN 3 A B , C vagy K aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése. A digitális video- és audiojelek a csatlakoztatott készülékből érkeznek. Ha a készüléken DVI-csatlakozó van, a DVI-csatlakozót DVI-HDMI-adapteren keresztül kösse a HDMI IN 1 csatlakozóra (az adapter nem tartozék), és a készülék hangkimeneti csatlakozóit kösse a HDMI IN 1 hangbemeneti csatlakozóira. A HDMI IN 3 csatlakozóra csatlakoztatva a PC-ről vagy a digitális videokameráról származó képeket vagy menüket lehet megjeleníteni.
 AV1/ 	A D aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése.
 AV2/  AV2/S/  AV2	Az E aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése.


Szimbólum a képernyőn	Leírás
 PC	A G aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése.  • Ferritgyűrűvel felszerelt PC-kábel használata ajánlott, például „Összekötő, D-sub 15” (1-793-504-11 számú, a Sony szervizközpontokban vásárolható meg), vagy ezzel egyenértékű.
 USB	Az J aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése. Képek megtekintése vagy zenehallgatás a TV-re csatlakoztatott USB-tárolóeszközről.
 AV3	A L aljzathoz csatlakoztatott készülék műsorának megtekintése. A mono berendezéseket az  AV3 L aljzatba csatlakoztassa.




- Csak a HDMI logóval ellátott, hitelesített HDMI-kábelt használjon. Javasoljuk, hogy Sony HDMI-kábelt használjon.
- HDMI vezérléssel kompatibilis eszközök csatlakoztatásakor a csatlakoztatott eszközzel való kommunikáció támogatott. A kommunikáció beállítására vonatkozóan 22. oldal.

A következők csatlakoztatásához	Tegye ezt
---------------------------------	-----------

Előfizetői kártya (CAM) I	<p>A Pay Per View (fizetés a műsornézés alapján) szolgáltatások használatához.</p> <p>A részletekért lapozza fel az előfizetői kártyához mellékelt kezelési útmutatót. A CAM használatához először vegye ki a „vakkártyát” a csatlakozóból. A CAM kártya behelyezése előtt kapcsolja ki a TV-készüléket. Ha nem használja a CAM kártyahelyet, akkor javasoljuk, hogy helyezze be és hagyja ott a „vakkártyát”.</p> <p> Néhány országban/régióban a CAM nem használható. Érdeklődjön a hivatalos viszonteladónál.</p>
----------------------------------	---

Hifi audiokészülék F	<p>Csatlakoztassa az  audio kimeneti aljzatokat, hogy a tv-készülekből érkező hangot hifi audioszközön tudja hallgatni.</p> <p>A külső hangszórók hangszintjét a távvezérlőn lévő hangerő gombok megnyomásával lehet módosítani.</p>
-----------------------------	---

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Használjon optikai audiovezetékét.
--------------------------------------	------------------------------------

Fejhallgató M	Csatlakoztassa fejhallgatót a  aljzatra, ha fejhallgatón keresztül szeretné hallgatni a tv-készülekről érkező hangot.
----------------------	---

További műveletek

Ehhez	Tegye ezt
Visszatérés normál tv-üzemmódba	Nyomja meg a DIGITAL vagy az ANALOG gombot.

Az Eszközök menü használata










Amíg a csatlakoztatott készülék mősora látható a képernyőn, nyomja meg a TOOLS gombot a következő opciók megjelenítéséhez.

Opciók	Leírás
Bezárás	Bezárja az Eszközök menüt.
Kép üzemmód (kivéve, ha a bemeneti jel PC-ről vagy USB-eszköztől érkezik)	Lásd a 24. oldalt.
Kijelző mód (csak számítógép bemeneti módban)	Lásd a 24. oldalt.

Opciók	Leírás
Effekt:	Lásd a 25. oldalt.
Hangszóró	Lásd a 25. oldalt.
Vízszintes eltolás (csak számítógép bemeneti módban)	Lásd a 26. oldalt.
Függőleges eltolás (csak számítógép bemeneti módban)	Lásd a 26. oldalt.
Kikapcs. Időzítő (a számítógép bemeneti mód kivételével)	Lásd a 26. oldalt.
Economy üzem	Lásd a 26. oldalt.

Kép/zene lejátszása az USB-csatlakozó használatával

A digitális Sony fényképezőgépen vagy videokamerán tárolt kép- és zenefájlok USB-kábel vagy USB-tárolóeszköz használatával játszhatók le a TV-készüléken.

- 1 Az USB-eszközt csatlakoztassa a TV-készülékre.
- 2 Nyomja meg a **MENU** gombot.
- 3 A / gombokkal válassza ki a „Fotó / Zenei” opciót, majd nyomja meg a  gombot.
- 4 A /// gombokkal válassza ki a fájlt vagy mappát, majd nyomja meg a  gombot.
Mappa kiválasztása után jelöljön ki egy fájlt, majd nyomja meg a  gombot.
A lejátszás megkezdődik.



- A „Fotó” használata esetén a képminőség durvának tűnhet, mert a fájltól függően a kép kinagyítódhat. Előfordulhat, hogy a kép méretétől és képarányától függően a kép nem tölti ki a teljes képernyőt.
- Néhány képfájl megjelenítése a „Fotó” üzemmódban hosszú ideig tarthat.
- A fájlnev vagy mappanév az UTF-8 karakterkészletet támogatja.
- Miközben a TV-készülék az USB-eszköz adatait olvassa, ügyeljen a következőkre:
 - Ne kapcsolja ki a TV-készüléket vagy a csatlakoztatott USB-eszközt.
 - Ne válassza le az USB-kábelt.
 - Ne távolítsa el az USB-készüléket.Az USB-készüléken tárolt adatok megsérülhetnek.
- A Sony nem tehető felelőssé a csatlakoztatott készülék vagy a TV hibájából eredő adatsérülésért vagy adatvesztésért.
- Az USB-eszközökről az alábbi képfájl-formátumokat lehet lejátszani:
 - JPEG (JPEG formátumú fájlok „.jpg” kiterjesztéssel, amelyek megfelelnek a DCF 2.0 vagy Exif 2.21 szabványnak)
- Digitális Sony fényképezőgép csatlakoztatása esetén az USB-csatlakoztatási módot Auto-ra vagy „Mass Storage”-re kell állítani. Az USB-csatlakoztatási mód részletei a digitális fényképezőgép használati útmutatójában található.
- Az USB-eszközökről az alábbi zenefájl-formátumokat lehet lejátszani:
 - MP3 („.mp3” kiterjesztésű, szerzői joggal nem védett fájlok) és WAV („.wav” kiterjesztésű fájlok).
- Az USB Photo Viewer a FAT16 és FAT32 fájlrendszert használhatja.

- Mappánként legfeljebb 300 fájl van támogatva.
- A fájlok pontos fájl specifikációjától függően előfordulhat, hogy néhány fájl, beleértve a PC-n módosított fájlokat, nem lehet lejátszani, még akkor sem, ha a fájlformátumuk megfelelő.
- A használható USB-eszközök legfrissebb listáját a következő honlapon lehet ellenőrizni:
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

A HDMI-vezérlés használata

A HDMI-funkció vezérlése lehetővé teszi, hogy a TV a HDMI CEC (fogyasztói elektronika vezérlése) segítségével kommunikáljon a csatlakoztatott és a funkció használatára képes készülékekkel. Például, a HDMI-vezérlés használatára (HDMI-kábellel) képes Sony készülékek csatlakoztatásával, azokat együtt lehet vezérelni.

Ellenőrizze a készülékek helyes csatlakoztatását és végezze el a szükséges beállításokat.

A HDMI-vezérlés beállításai

A HDMI-vezérlés beállításait a TV-készüléken és a csatlakoztatott készüléken is el kell végezni. A TV beállítását lásd a „HDMI beállítás” című részben a 27. oldalon. A csatlakoztatott készülék beállításait lásd a készülék használati útmutatójában.

A HDMI-vezérlés funkciók

- Kikapcsolja a csatlakoztatott készüléket a tv-készülékkel együtt.
- Bekapcsolja a tv-készüléket a csatlakoztatott készülékkel együtt, és önműködően kiválasztja a műsorforrást, amikor a készülék megkezd a lejátszást.

A HDMI-vezérléssel kompatibilis készülékek csatlakoztatása

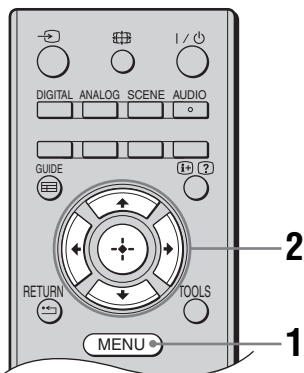
Csatlakoztassa egymáshoz a kompatibilis készüléket és a tv-készüléket egy HDMI-vezetékekkel.

Audiokészülék csatlakoztatása esetén ügyeljen arra, hogy csatlakoztassa a tv-készülék DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) aljzatát és az audiokészüléket egy optikai audiovezetékekkel is. A részleteket lásd a 20. oldalon.

A menüfunkciók használata

Navigálás a menükben

A főmenü („MENU”) lehetővé teszi a tv-készülék számos kényelmi funkciójának használatát. Egyszerűen válthat csatornákat vagy külső bemeneteket és módosíthatja a tv-készülék beállításait.



- 1 Nyomja meg a MENU gombot.
- 2 A \uparrow/\downarrow gombokkal válasszon ki egy opciót, majd nyomja meg a \oplus gombot. A menüből való kilépéshez nyomja meg a MENU gombot.



- 1 **Digitális kedvencek***
A Kedvencek lista megjelenítése (17. oldal).
- 2 **Analóg**
Visszatér az utoljára nézett analóg csatornára.
- 3 **Digitális***
Visszatér az utoljára nézett digitális csatornára.

4 Digitális EPG*

A digitális elektronikus műsorújság (EPG) megjelenítése (16. oldal).

5 Külső bemenetek

Kiválasztja a tv-készülékhez csatlakoztatott készüléket.

- A külső készülék műsorának megtekintéséhez válassza ki a megfelelő bemeneti műsorforrást, majd nyomja meg a \oplus gombot.

6 Fotó / Zenei

A „Fotó / Zenei” menü megjelenítése (21. oldal).

7 Beállítások

A „Beállítások” menü megjelenítése, ahol a legtöbb beállítást és módosítást el lehet végezni.

- 1 A \uparrow/\downarrow gombokkal válasszon ki egy menüpontot, majd nyomja meg a \oplus gombot.
- 2 A $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ gombokkal válasszon ki egy opciót, vagy módosítson egy beállítást, majd nyomja meg a \oplus gombot.

A beállításokra vonatkozó részleteket lásd a 24–30. oldalon.



- A beállítható opciók a helyzettől függően változnak. A nem elérhető opciók kiszürkítve jelennek meg vagy nem láthatók.

* Lehetséges, hogy ez a funkció bizonyos országokban/régiókban nem áll rendelkezésre.

Beállítások



Képbeállítás

Kép üzemmód	A számítógép bemeneti forrás kivételével kiválasztja a kép üzemmódot. „Élénk”: fokozott képkontraszt és élesség. „Normál”: hagyományos kép. Házimozihoz ajánlott. „Mozi”: mozifilmen alapuló műsor megtekintéséhez. A filmszínház-jellegű élmény megteremtésére legalkalmasabb mód. „Fotó”: Fényképek megtekintése.
Kijelző mód (csak számítógép módban)	Kiválasztja a kijelző üzemmódot a számítógép bemeneti forráshoz. „Video”: mozgóképek megtekintéséhez. „Szöveg”: szövegek, grafikonok vagy táblázatok megtekintéséhez. „Fotó”: Fényképek megtekintése.
Háttérfény:	Beállítja a háttérvilágítás fényerejét.
Kontraszt:	Növeli vagy csökkenti a kép kontrasztját.
Fényerő:	Világosítja vagy sötétíti a képet.
Színtelítettség:	Növeli vagy csökkenti a színek erősségét.
Színárnyalat:	A zöld és piros színárnyalat erősítése és gyengítése.  <ul style="list-style-type: none">• A „Színárnyalat:” opciót csak NTSC színrendszerű jelforráshoz lehet beállítani (pl. egyesült államokbeli videokazettákhoz).
Képélesség:	Élesíti vagy lágyítja a képet.
Színárnyalat:	Beállítja a kép fehérségét. „Hideg”: kék árnyalatot kölcsönöz a fehér színeknek. „Semleges”: semleges árnyalatot kölcsönöz a fehér színeknek. „Meleg”: pirosas árnyalatot kölcsönöz a fehér színeknek.  <ul style="list-style-type: none">• A „Meleg” opció nem választható, ha a „Kép üzemmód” beállítása „Élénk”.
Zajcsökkentés:	Csökkentheti a képzajt („képhavazás”) gyenge jel esetén. „Magas/Közepes/Alacsony”: a zajcsökkentés mértékét változtatja. „Ki”: kikapcsolja a „Zajcsökkentés:” funkciót.
Részletes beállítások	A kép funkció még részletesebb testreszabását teszi lehetővé. Ha a „Kép üzemmód” vagy a „Mozi” opciót választja a „Normál” menüben, a következő beállításokat végezheti el. „MPEG zajcsökkentés”: Csökkenti az MPEG-tömörített video képzaját. „Élő szín”: a színeket élénkebbé teszi.

Törlés A „Kép üzemmód” és a „Kijelző mód” (csak PC módban) kivételével a „Képbeállítás” minden beállítása a gyári beállításra áll vissza.



- A „Fényerő”, „Színtelítettség”, „Színáryalat.” és „Képélesség.” nem használható, ha a „Kép üzemmód” beállítása „Élénk”, vagy a „Kijelző mód” beállítása „Szöveg”.
- A „Zajcsökkentés” opció nem áll rendelkezésre, a „Kép üzemmód” beállítása „Fotó”, illetve a „Kijelző mód” beállítása „Szöveg” vagy „Fotó”.
- A „Részletes beállítások” opció nem áll rendelkezésre, a „Kép üzemmód” beállítása „Élénk” vagy „Fotó”, illetve a „Kijelző mód” beállítása „Szöveg” vagy „Fotó”.

Hangszabályozás

Effekt: Kiválasztja a hang üzemmódot.
„Dinamikus”: a tisztaság és jelenlétélmény növelése a jobb hallhatóság és a valósághű zenei élmény érdekében.
„Normál”: a hang tisztaságának, részletességének és jelenlétélményének növelése.
„Clear Voice”: a beszéd érthetőbbé válik.

Térhang A térhangzás beállítása.
„Térhang”: térhangzás (csak sztereo műsorok esetén).
„Álsztereo”: térhangzás jellegű hangzás mono adás esetén.
„Ki”: normál sztereo vagy mono vétel.

Magas hangszín Magashangok beállítása.

Mély hangszín Mélyhangok beállítása.

Balansz Eltolhatja a hangerőegyensúly beállítást a bal vagy a jobb hangsugárzó felé.

Törlés Minden „Hangszabályozás” a gyári beállításra áll vissza.

Kettős hang A kívánt hangsávot választhatja ki sztereo vagy kétnyelvű adások esetén.
„Sztereo”, „Mono”: sztereo adás esetén.
„A”/„B”/„Mono”: kétnyelvű adás esetén válassza az „A” opciót az 1-es, a „B” opciót a 2-es hangcsatorna vagy a „Mono” opciót a mono csatorna lejátszásához, ha rendelkezésre áll.



- Ha a tv-készülékhez csatlakoztatott külső eszközt használ, válassza a „Sztereo”, „A” vagy „B” opciót a „Kettős hang” beállításnál.

Auto hangerőszab Állandó hangerőszintet tarthat akkor is, ha a hangerő ugrásszerűen megváltozik (pl. a reklámok általában hangosabbak az egyéb műsoroknál).









Hangszóró Be- és kikapcsolhatja a tv-készülék beépített hangszóróit.
„TV-hangszóró”: a tv-készülék hangszórói be vannak kapcsolva, hogy a tv-készülék hangját a tv-készülék hangszóróin keresztül hallgathassa.
„Audió Rendszer”: a tv-készülék hangszórói ki vannak kapcsolva, hogy a tv-készülék hangját az audio kimeneti aljzatokhoz csatlakoztatott külső audiokészülékeken keresztül hallgathassa.




- A „Effekt”, „Térhang”, „Magas hangszín”, „Mély hangszín”, „Balansz”, „Törlés” és „Auto hangerőszab” nem használható, ha a „Hangszóró” beállítása „Audió Rendszer”.

Economy üzem	Kiválasztja az energiatakarékos üzemmódot a tv-készülék energiafelhasználásának csökkentése érdekében. „Normál”: alapértelmezett beállítások. „Csökkentés”: csökkenti a tv-készülék energiafelhasználását. „Kép kikapcsolva”: kikapcsolja a képet. Kikapcsolt kép mellett hallgathatja a hangot.
TV készenlét	A beállítható idő („1 óra”, „2 óra” vagy „3 óra”) után a készüléket automatikusan készenléti állapotba kapcsolja, ha időközben semmilyen művelet sem történik.
PC energiagazdálkodás	Ha ez a beállítás „Be”, akkor a készülék készenléti állapotba kapcsol, ha nincs bemeneti jel a PC-ről. Csak a PC-bemenet esetén használható.
Törlés	Minden „Takarekossag” beállítást a gyári beállításra áll vissza.

Jellemzők

Formátum	Megváltoztatja a képernyőformátumot. A képernyőformátummal kapcsolatos részleteket lásd a 15. oldalt.
Formátum (csak számítógép módban)	„Normál”: a kép az eredeti méretében jelenik meg. „Teljes”: a kép teljesen kitölti a képernyőt.
RGB beállítás	Beállítja a kép vízszintes helyzetét a képernyőn, hogy az középen helyezkedjen el.  <ul style="list-style-type: none">Ez a lehetőség csak akkor használható, ha a SCART csatlakozón keresztül RGB bejövő jelforrást csatlakoztatott a TV hátulján található /S- AV1 vagy /S- AV2 csatlakozóra.
PC beállítás	A tv-képernyő számítógép monitorként történő használatát teszi lehetővé.  <ul style="list-style-type: none">Ez a lehetőség csak PC-jel fogadásakor érhető el. <p>„Fázis”: a kép beállítása, ha a megjelenített kép vagy szöveg egy része nem tiszta. „Pixel”: nyújtja vagy zsugorítja a kép vízszintes méretét. „Vízszintes eltolás”: a képernyő tartalmát balra vagy jobbra mozgathatja. „Függőleges eltolás”: a képernyő mozgatása felfelé vagy lefelé. „Törlés”: visszaállítja a gyári beállításokat.</p>
Kikapcs. Időzítő	Egy időtartamot adhat meg, amely után a tv-készülék önműködően készenléti üzemmódba kapcsol. Az „Kikapcs. Időzítő” bekapcsolt állapotában a  (Kikapcs. Időzítő) LED narancsszínűen világít a TV-készülék előlapján.  <ul style="list-style-type: none">A TV ki- majd bekapcsolása után az „Kikapcs. Időzítő” beállítása „Ki” lesz.A TV-készülék készenléti állapotba kapcsolódása előtt egy perccel értesítés jelenik meg a képernyőn.







Képtolrás	<p>Módosítja a kép kijelzterületét.</p> <p>„Teljes felbontás”: Eredeti mretukben jeleníti meg a képeket, amikor a kép egyes részei nem férnek rá a képernyőre.</p> <p>„Normál”: A képeket az ajánlott méretben jeleníti meg.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> Ezek az opciók a megjelenített bemenett l függ en változhatnak.
------------------	---















Beállítás

Autom. beállítás	<p>Az alapbeállítások menüje jelenik meg, ahol be lehet állítani a nyelvet, az országot/régiót és be lehet hangolni minden analóg és digitális csatornát. Rendszerint nem kell végrehajtania ezt a műveletet, mivel a nyelv és az ország/régió kiválasztása, valamint az összes csatorna behangolása már megtörtént a tv-készülék első üzembe helyezésekor (7. oldal). Ez a lehetőség azonban lehetővé teszi a folyamat megismétlését (például a TV-készülék újrahangolását költözés esetén).</p>
-------------------------	---

Nyelv/Ország	Kiválaszthatja a megjelenő menük nyelvét.
---------------------	---

Automatikus hangolás (Csak analóg módban)	<p>Behangolhat minden rendelkezésre álló analóg csatornát. Rendszerint nem kell elvégezni ezt a műveletet, mert a csatornák a tv-készülék első üzembe helyezésekor behangolásra kerülnek (7. oldal). Ennek az opciónak a segítségével megismételheti a folyamatot (pl. újrahangolhatja a tv-készüléket azután, hogy elköltözik, vagy új csatornákat kereshet, melyeknek sugárzását az előző tárolás óta kezdték meg).</p>
--	---

Programhely-átrendezés (Csak analóg módban)	<p>Megváltoztathatja a tárolt analóg csatornák sorrendjét.</p> <ol style="list-style-type: none"> A / gombokkal válassza ki azt a csatornát, amelyet új pozícióba kíván vinni, majd nyomja meg a  gombot. A / gombokkal jelölje ki a csatorna új pozícióját, majd nyomja meg a  gombot.
--	---























AV beállítás	<p>Nevet rendelhet azokhoz a külső készülékekhez, melyeket az oldalsó vagy a hátoldali aljzatokhoz csatlakoztatott. A megfelelő bemenet kiválasztásakor a név rövid ideig megjelenik a képernyőn.</p> <ol style="list-style-type: none"> A / gombokkal válassza ki a kívánt bemeneti forrást, majd nyomja meg a  gombot. A / gombokkal válassza ki a kívánt alábbi opciót, majd nyomja meg a  gombot. <ul style="list-style-type: none"> AV1 (vagy AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: ezekkel az előre beprogramozott nevekkel lehet jelölni a csatlakoztatott készülékeket. „Módosít.”: saját címkét hoz létre. <ol style="list-style-type: none"> A / gombokkal válassza ki a kívánt betűt vagy számot (a „_” szimbólum jelzi a szóközt), majd nyomja meg a  gombot. <p>Amennyiben rossz karaktert adott meg</p> <p>A / gombokkal válassza ki a rossz karaktert. Ezután a / gombokkal válassza ki a helyes karaktert.</p> Az 1. lépés ismétlésével írja be a nevet, majd nyomja meg a  gombot.
---------------------	---

HDMI beállítás	<p>Lehetővé teszi, hogy a TV kommunikáljon a TV HDMI-csatlakozóira csatlakoztatott és a HDMI-vezérlés használatára képes készülékekkel. Ügyeljen arra, hogy a kommunikációs beállításokat a csatlakoztatott készüléken is el kell végezni.</p> <p>„HDMI-vezérlés”: annak beállítása, hogy össze legyen-e hangolva a TV-készülék és egy másik, HDMI-vezérléssel kompatibilis készülék működése.</p> <p>„Eszközök auto. kikapcs.”: ha ez a beállítás „Be” állásban van, a HDMI-vezérléssel kompatibilis csatlakoztatott készülék kikapcsol, amikor a TV-készüléket a távvezérlővel készenléti üzemmódba kapcsolja.</p>
-----------------------	--

„**TV auto. bekapcsolása**”: ha ez a beállítás „Be” állásban van, a TV-készülék bekapcsol, amikor bekapcsolja a HDMI-vezérléssel kompatibilis csatlakoztatott készüléket.

„**Eszközlista frissítés**”: a „HDMI eszközlista” létrehozása vagy frissítése. Legfeljebb 11 kompatibilis készülék csatlakoztatható, és legfeljebb 5 készülék csatlakozhat egyetlen aljzathoz. Mindenképpen frissítse a „HDMI eszközlista” tartalmát, ha megváltoztatja a csatlakozásokat vagy a beállításokat.

„**HDMI eszközlista**”: a HDMI-vezérléssel kompatibilis csatlakoztatott készülékek listájának megjelenítése.

Hangbeállítás	A tv-készülékhez csatlakoztatott minden egyes készülékhez egyedi hangerőszintet állít be.
PC audiobemenet	Kiválasztja a csatlakoztatott HDMI 1 (DVI-HDMI) készülékről vagy a számítógépről érkező hangot (19. oldal).
Rendszerfrissítés	A tv-készülék rendszere USB-memória segítségével frissíthető fel. Szerezze meg az információkat az alábbi weboldalról. http://support.sony-europe.com/TV/
Kézi hangolás (Csak analóg módban)	<p>Az elérhető analóg csatornabeállítás megváltoztatása.</p> <p>A / gombokkal válassza ki a módosítani kívánt programhelyet. Ezután nyomja meg a  gombot.</p> <p>Rendszer Csatornák kézi tárolása.</p> <ol style="list-style-type: none">1 A / gombokkal válassza ki a „Rendszer” opciót, majd nyomja meg a  gombot.2 A / gombokkal jelölje ki az alábbi tv-sugárzási rendszereket, majd nyomja meg a  gombot. B/G: a nyugat-európai országok/régiók esetében. D/K: a kelet-európai országok/régiók esetében. L: Franciaország esetében. I: az Egyesült Királyság esetében. <p> • Az „Ország” pontnál kiválasztott országtól/régiótól függően (6. oldal) előfordulhat, hogy ez az opció nem áll rendelkezésre.</p> <p>Csatorna</p> <ol style="list-style-type: none">1 A / gombokkal válassza ki a „Csatorna” opciót, majd nyomja meg a  gombot.2 A / gombokkal jelölje ki az „S” opciót (a kábeltelvíziós csatorna kiválasztásához), vagy a „C” opciót (földi sugárzású csatornák kiválasztásához), majd nyomja meg a  gombot.3 Hangolja be a csatornákat az alábbiak szerint: Ha nem ismeri a csatornaszámot (frekvenciát) Használja a / gombokat a következő fogható csatorna megkereséséhez. Ha a készülék behangol egy csatornát, a keresés megáll. A keresés folytatásához nyomja meg a / gombot. Ha ismeri a csatornaszámot (frekvenciát) A számgombok segítségével adja meg a kívánt programcsatorna vagy a videomagnó csatornájának számát.4 A  gomb megnyomásával lépjen a „Megerősít” opcióra, majd nyomja meg a  gombot. <p>A többi csatorna kézzel történő beállításához ismétlje meg a fenti eljárást.</p> <p>Címke Legfeljebb 5 betűből vagy számból álló, tetszés szerinti nevet rendelhet a kiválasztott csatornához.</p> <p>AFT Ha úgy érzi, hogy finomhangolással tovább javítható a kép, kézi vezérléssel beállíthatja a megfelelő vételi minőséget.</p>

Audio szűrő

Ha a mono adások hangja torzított, az egyes csatornáknál javíthatja a hangminőséget. A nem szabványos jelek hangtorzítást vagy szaggatott hangot okozhatnak mono műsorok megtekintésekor.

Ha nem tapasztal hangtorzítást, hagyja ezt az opciót a gyári „Ki” beállításon.



- Az „Audio szűrő” menüpont nem használható, ha a „Rendszer” opciót választotta a „L” menüpontban.

Ugrás

A készülék kihagyja a nem kívánt analóg csatornákat, amikor a PROG +/- gombokkal csatornát vált. (A számgombokkal továbbra is kiválaszthatja a kihagyott csatornákat.)

Megerősít

Menti a „Kézi hangolás” beállításain végrehajtott módosításokat.

Digitális beállítások

Digitális hangolás

Digitális automatikus hangolás

Behangolhatja a rendelkezésre álló digitális csatornákat.

Ez az opció lehetővé teszi a tv-csatornák újrhangolását költözés után, vagy új csatornák keresését, melyeknek sugárzását az előző tárolás óta kezdték meg. Nyomja meg a ⊕ gombot.

Programlista szerkesztése

Törölheti a feleslegessé vált digitális csatornákat, és megváltoztathatja a csatornák sorrendjét.

- 1 A ⇧/⇩ gombokkal válassza ki az eltávolítani vagy új pozícióba áthelyezni kívánt csatornát.

Ha ismeri a kívánt csatorna háromjegyű számát, akkor használja a számgombokat a csatorna kiválasztásához.

- 2 Digitális csatornák törlése, vagy a sorrend megváltoztatása:

Digitális csatornák eltávolítása

Nyomja meg a ⊕ gombot. Egy üzenet kéri a törlés megerősítését. A ⇐ gombbal válassza az „Igen” opciót, majd nyomja meg a ⊕ gombot.

A digitális csatornák sorrendjének módosítása

Nyomja meg a ⇨ gombot, majd a ⇧/⇩ gombokkal jelölje ki a csatorna új pozícióját, majd nyomja meg a ⇐ gombot.

- 3 Nyomja meg a RETURN gombot.

Digitális kézi hangolás

Kézzel hangolhatja be a digitális csatornákat.

- 1 A számgombokat megnyomva válassza ki a kézzel behangolni kívánt csatorna számát, majd nyomja meg a ⇧/⇩ gombot a csatorna hangolásához.

- 2 Az elérhető csatornák megtalálása után a ⊕ gombbal tárolja a csatornákat.

További csatornák kézi hangolásához ismétlje meg a fenti eljárást.

Digitális beállítások

Felirat beállítás

„Feliratok beállítása”: ha kiválasztja a „Gyengénhallóknak” opciót, további vizuális segédjelek jelenhetnek meg a feliratok mellett (ha a tv-csatorna sugároz ilyen információt).

„Feliratok nyelve”: kiválaszthatja a megjelenítendő feliratok nyelvét.

Hang beállítás

„Audio típus”: a halláskárosultaknak szóló adásra kapcsolhat át, ha a „Gyengénhallóknak” beállítás van ki választva.

„**Audio nyelv**”: kiválaszthatja a csatorna nyelvét. Lehetnek olyan digitális csatornák, melyek több nyelven sugároznak.

„**Audio leírás**”: a műsor képeinek hallható ismertetését (felolvasását) nyújtja, ha a tv-csatorna sugároz ilyen információt.

„**Keverési szint**”: beállítja a tv-készülék fő hangerejének és az Audio leírás hangerejének viszonyát.



- Ez az opció csak akkor áll rendelkezésre, ha az „Audio leírás” beállítás értéke „Be”.

„**Dinamika tartomány**”: Kompenzálja a hangszintben lévő különbségeket a különböző csatornák között (csak Dolby Digital hang esetén).



- Lehet, hogy ez a hatás nem működik, vagy a „Dinamika tartomány” beállítástól függetlenül a műsor alapján változhat.

„**Optikai kimenet**”: Beállítja a tv-készülék DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) aljzatáról kibocsátott hangjelet. Az „Automatikus” értékre állítja, amikor a csatlakozó berendezés Dolby Digital-kompatibilis. A „PCM” értékre állítja, amikor a csatlakozó berendezés nem Dolby Digital-kompatibilis.

„**MPEG audio jelszint**”: Módosítja az MPEG hangszintjét.

Információs ablak

„**Alap**”: a programinformációt egy digitális feliratban jeleníti meg.

„**Teljes**”: a programinformációt egy digitális feliratban jeleníti meg, és megjeleníti a részletes programinformációt a felirat alatt.

Gyermekzár

Korhatárt állíthat be a műsorokhoz. A beállított korhatárt meghaladó műsor csak akkor nézhető, ha beírja a megfelelő PIN kódot.

1 A számgombokkal adja meg a jelenlegi PIN kódot.

Ha korábban nem állított be PIN kódot, egy PIN kód kérő képernyő jelenik meg.

Kövesse az alábbi „PIN kód” rész utasításait.

2 A / gombokkal válassza ki a korhatárt vagy a „Nincs” opciót (korhatár nélküli működtetéshez), majd nyomja meg a gombot.

3 Nyomja meg a RETURN gombot.

PIN kód

A PIN kód megadása első alkalommal

1 A számgombokkal adja meg az új PIN kódot.

2 Nyomja meg a RETURN gombot.

A PIN kód módosítása

1 A számgombokkal adja meg a jelenlegi PIN kódot.

2 A számgombokkal adja meg az új PIN kódot.

3 Nyomja meg a RETURN gombot.



- A 9999-es PIN kód mindig elfogadásra kerül.

Technikai beállítás

„**Auto szolgáltatásfrissítés**”: lehetővé teszi, hogy a tv-készülék észlelje és tárolja az új digitális szolgáltatásokat, ahogy azok elérhetővé válnak.

„**Rendszerfrissítés**”: Ez a tv-készülék képes arra, hogy a szoftverfrissítéseket a sugárzott jelen keresztül fogadja. A frissítések fogadásához a Rendszerfrissítés opciót a Technikai beállítás menüben a „Be” értékre kell állítani. Amikor a készülék frissítést észlel, a felhasználót képernyőkijelzések sorozata tájékoztatja arról, hogy lépjen tovább a frissítéssel. Kérjük, hogy a telepítési folyamat alatt nem válassza le a készüléket a hálózatról.

„**Rendszerinformáció**”: megjeleníti az aktuális szoftververziót és a jelszintet.

„**Időzóna**”: lehetővé teszi az időzóna kézi kiválasztását, ha ez nem egyezik meg az ország alapértelmezett időzónájával.

„**Auto. téli/nyári időszám.**”: beállítja, hogy a készülék önműködően átkapcsoljon-e a nyári és téli időszámítás között.

- „Be”: önműködően átkapcsol a nyári és téli időszámítás között a naptárnak megfelelően.
- „Ki”: az idő az „Időzóna” opció által meghatározott eltolás értelmében jelenik meg.

CA-modul beállítása

Lehetővé teszi fizetős tv-szolgáltatások elérését, miután beszerzett egy előfizetői kártyát (CAM) és egy nézőkártyát. A (PCMCIA) aljzat helyével kapcsolatban lásd a 18. oldalt.

A kiegészítők felszerelése (Fali konzol)

Vásárlóink figyelmébe:

Termék- és balesetbiztonsági okokból a Sony azt tanácsolja kedves vásárlóinak, hogy TV-készülékük üzembe helyezését bízzák Sony márkakereskedőre vagy képesített szakemberre. Ne próbálják házilag felszerelni.

Sony márkakereskedések és kivitelezők figyelmébe:

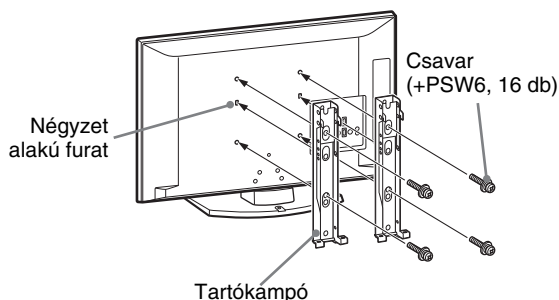
A termék üzembe helyezésekor, rendszeres karbantartásakor és vizsgálatakor maradéktalanul tartson be minden biztonsági óvintézkedést.

A tv-készüléket az SU-WL500 fali konzolra (külön vásárolható meg) lehet szerelni.

- Tekintse meg a fali konzolhoz kapott utasításokat a felszerelés megfelelő elvégzéséhez.
- További információ: „Az asztali állvány leválasztása a tv-készülekről” (8. oldal).
- További információ: „Méret táblázat a TV-készülék felszereléséhez” (32. oldal).
- További információ: „Csavar- és kampókiosztási ábra/táblázat” (32. oldal).

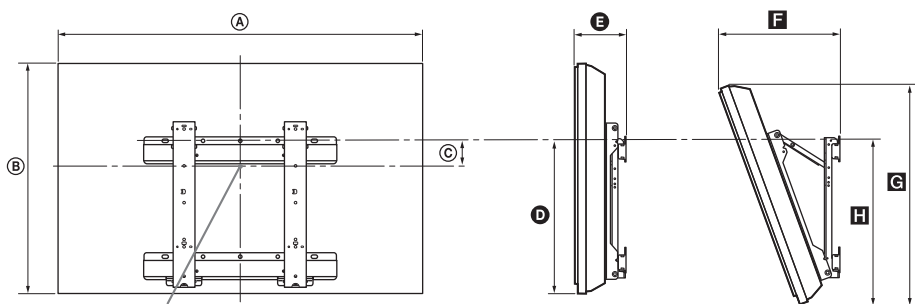


- A tartókámpó rögzítésekor helyezze a tv-készüléket az asztali állványra.



A készülék felszerelése megfelelő szaktudást igényel, különösen a TV-készülék tartó fal teherbírásának megállapítását illetően. A készülék falra rögzítését mindig bízza Sony márkakereskedőre vagy képesített szakemberre, és szereléskor ügyeljen a biztonságra. A Sony nem vállal felelősséget a gondatlan vagy szakszerűtlen szerelésből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.

Mérettáblázat a TV-készülék felszereléséhez



A képernyő középpontja

Mértékegység: cm

Típusnév	A képernyő méretei		A képernyő középpontjának helyét meghatározó méret	Az egyes szögállásokhoz tartozó hosszértékek				
				Szögállás (0°)		Szögállás (20°)		
	A	B		C	D	E	F	G
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

A felszereléstől függően a fenti táblázat adataihoz képest kisebb eltérés mutatkozhat.

FIGYELEM

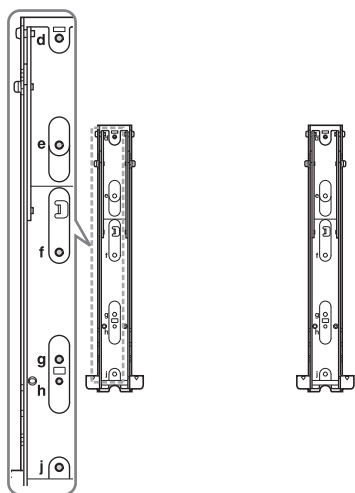
A TV-készüléket tartó fal teherbírásának akkorának kell lennie, hogy legalább a készülék súlyának négyszeresét elbírja. A súlyt lásd a „Specifikációk” című részben (33. oldal).

Csavar- és kampókiosztási ábra/táblázat

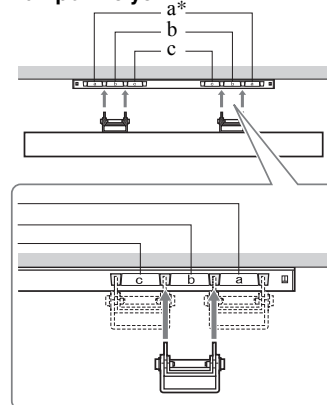
Típusnév	Csavarok helye	Kampók helye
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* A fenti táblázatban szereplő típus esetén a tartószerelvény „a” pozíciója nem használható.

Csavarok helye
















Kampók helye



Specifikációk

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a KDL-40S56xx, KDL-40P56xx, KDL-40P36xx, KDL-37S56xx, KDL-37P56xx, KDL-37P36xx, KDL-32S56xx, KDL-32P56xx és KDL-32P36xx típusú készülékek a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelelnek a következő műszaki jellemzőknek.

Típusnév	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Rendszer				
A képernyő típusa	LCD (folyadékkristályos) kijelző			
Tv-rendszer	Az ország/régióválasztástól függően Analog: B/G/H, D/K, L, I Digitális: DVB-T			
Szín-, videorendszer	Analog: PAL, PAL60 (csak videobemenet), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (csak videobemenet) Digitális: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Fogható csatornák	Analog: 46.25–855.25 MHz Digitális: VHF/UHF			
Hangkimeneti teljesítmény	10 W + 10 W (RMS)			
Bemeneti/kimeneti csatlakozók				
Antenna	75 Ω-os külső antennacsatlakozó VHF/UHF-hez			
 AV1*1	21-pontos scart csatlakozó audio/video bemenet, RGB bemenet és analóg TV audio/video kimenet.			
 AV2*2	21-pontos scart csatlakozó audio/video bemenet, RGB bemenet, S-Video bemenet és audio/video kimenet.			
 COMPONENT IN	Támogatott formátumok: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 Ω, 0,3 V negatív szinkron/Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 Ω/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 Ω			
 COMPONENT IN	Audiobemenet (RCA aljzatok)			
HDMI IN 1, 2, 3	Videó: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: kétsatornás, lineáris PCM 32, 44,1 és 48 kHz, 16, 20 és 24 bit, Dolby Digital PC (lásd 34. oldal) Analog audio (minijack) (csak HDMI1)			
 AV3	Videobemenet (RCA aljzat)			
 AV3	Audiobemenet (RCA aljzatok)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitális optikai jack aljzat (kétsatornás lineáris PCM, Dolby Digital)			
	Audiokimenet (bal, jobb) (RCA aljzatok)			
PC IN 	PC bemenet (15 Dsub) (lásd a 34. oldalt) G: 0,7 Vp-p, 75 Ω, nincs zöld szinkron/B: 0,7 Vp-p, 75 Ω/ R: 0,7 Vp-p, 75 Ω, H/V szinkr.: TTL-szint  PC audio kimenet (mini jack)			
	Fejhallgató-csatlakozó			
	USB-csatlakozó			
	Előfizetői kártya (CAM) nyílás			
Tápfeszültség és egyébek				
Energiaellátás	220–240 V, 50 Hz-es váltóáram			
Képernyőméret	40 hüvelyk / kb. 102 cm, átlósan mérve	37 hüvelyk / kb. 94 cm, átlósan mérve	32 hüvelyk / kb. 81 cm, átlósan mérve	
Kijelző felbontása	1.920 pont (vízszintes) × 1.080 sor (függőleges)			
Teljesítményfelvétel	„Otthoni”/ „Normál” üzemmódban	133 W	122 W	88 W
	„Áruház”/ „Élénk” üzemmódban	180 W	167 W	108 W
Készenléti üzemmódban*3	0,3 W vagy kisebb			
Méretek (szé × ma × mé)	(állvánnyal)	kb. 99,6 × 66,3 × 25,9 cm	kb. 92,7 × 62,7 × 25,9 cm	kb. 80,6 × 55,7 × 22,1 cm
	(állvány nélkül)	kb. 99,6 × 61,2 × 10,9 cm	kb. 92,7 × 57,4 × 9,6 cm	kb. 80,6 × 50,7 × 9,3 cm
Tömeg	(állvánnyal)	kb. 19,0 kg	kb. 16,5 kg	kb. 13,0 kg
	(állvány nélkül)	kb. 17,0 kg	kb. 14,5 kg	kb. 11,5 kg
Mellékelt tartozékok	Lásd az „1: A tartozékok ellenőrzése” című oldal 4. oldalán.			
Külön megvásárolható tartozékok	Lásd „A kiegészítők felszerelése (Fali konzol)”: 31. oldal.			

*1 Az AV1 kimeneten csak az analóg tv-adás jelenik meg.

*2 Az AV2 kimenet az éppen nézett műsor képét továbbítja (Kivéve: PC, HDMI, Component).

*3 A megadott készenléti üzemmódi teljesítményfelvételt akkor éri el a tv-készülék, miután befejezte a szükséges belső folyamatokat.

A kialakítás és a műszaki adatok értesítés nélkül változhatnak.

PC-bemeneti jelek a PC IN csatlakozón


Jelek	Vízszintes (pixel)	Függőleges (sor)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Normál
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA irányelvek
XGA	1024	768	48,4	60	VESA irányelvek
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- A tv-készülék számítógép bemenete nem támogatja a zöldszinkron vagy kompozit szinkron jeleket.
- A tv-készülék számítógép bemenete nem támogatja a váltósoros jeleket.
- A tv-készülék számítógép bemenete támogatja a fenti táblázatban szereplő jeleket 60 Hz-es függőleges frekvencia mellett.

PC-bemeneti jelek a HDMI IN 1, 2 és 3 csatlakozón


Jelek	Vízszintes (pixel)	Függőleges (sor)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Normál
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA irányelvek
XGA	1024	768	48,4	60	VESA irányelvek
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Hibaelhárítás

Ellenőrizze, hogy a  (készenlét) jelző pirosan villog-e.

Ha igen

Működésbe lépett az öndiagnózis funkció.

Nyomja meg az  gombot a TV-készülék oldalán a kikapcsoláshoz, távolítsa el a hálózati vezetékét, és értesítse a forgalmazót vagy a Sony szervizközpontot.




Ha a piros LED 19-szer villan fel, kérjük, kapcsolja ki a készüléket, és távolítsa el a hibás USB-eszközt. Ha a piros LED 20-szor villan fel, kérjük, kapcsolja ki a készüléket, és távolítsa el a hibás CAM eszközt.

Amikor nem villog


- 1 Ellenőrizze a hibalehetőségeket az alábbi táblázatban.
- 2 Ha a probléma továbbra is fennáll, javíttassa meg készülékét egy szakemberrel.

Kép

Nincs kép (a képernyő sötét), nincs hang

- Ellenőrizze az antennacsatlakozást.
- Csatlakoztassa a tv-készüléket a hálózatra, majd nyomja meg a készülék oldalán lévő  gombot.
- Ha a  (készenléti) jelző pirosan világít, nyomja meg a  gombot.

Nincs kép vagy nincs menü információ arról az eszközről, melyet a SCART aljzathoz csatlakoztatott

- Nyomja meg a  gombot a csatlakoztatott készülékek listájának megjelenítéséhez, majd válassza ki a kívánt bemenetet.
- Ellenőrizze a külső készülék és a tv-készülék közötti csatlakozást.

Szellemkép

- Ellenőrizze az antennacsatlakozást.
- Ellenőrizze az antenna helyét és irányát.

Csak havazás és zaj jelenik meg a képernyőn

- Ellenőrizze, hogy nem tört-e el, vagy nem hajlott-e meg az antenna.
- Ellenőrizze, hogy az antenna nem ért-e el élettartamának végére (normál használat mellett 3–5 év, tengerparton 1–2 év).

A kép vagy hang zajos valamely tv-csatorna megtekintése közben

- Állítsa be az „AFT” (automatikus finomhangolás) opciót, hogy jobb vételi minőséget érjen el (28. oldal).


Néhány apró fekete és/vagy világos pont található a képernyőn

- A megjelenítő egység képernyője apró pontokból áll. Ezek a kis fekete és/vagy világos pontok (képpontok) nem utalnak hibára.

Nincsenek színek a színes műsorban



- Válassza a „Törlés” opciót (25. oldal).

Nincs szín, vagy rossz szín a COMPONENT IN csatlakozókról

- Ellenőrizze a  COMPONENT IN csatlakoztatásokat és a csatlakozódugaszok határozott csatlakozását.

Hang

A kép tökéletes, de nincs hang

- Használja a  + vagy  (Némítás) gombot.
- Ellenőrizze, hogy a „Hangszóró” opció a „TV-hangszóró” értékre van-e állítva (25. oldal).
- Amikor HDMI-bemenetet használ Super Audio CD vagy DVD-Audio lemezzel, lehetséges, hogy a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) nem továbbít audiojeleket.

Csatornák

A kívánt csatorna nem választható ki

- Váltson át a digitális és az analóg mód között, és válassza ki a kívánt digitális vagy analóg csatornát.

Néhány csatorna képe üres

- Kódolt/előfizetéses csatorna. Fizessen elő a fizetős tv-szolgáltatásra.
- Csak adattovábbításra használt csatorna (nincs kép vagy hang).
- Forduljon a műsorszolgáltatóhoz az átviteli részleteivel kapcsolatban.

A digitális csatornák nem jelennek meg

- Vegye fel a kapcsolatot egy helyi szerelővel, hogy megtudja, az ön körzetében elérhető-e a digitális szolgáltatás.
- Szerezzen be egy jobb hatásfokú antennát.

Általános

A tv-készülék önműködően kikapcsol (a tv-készülék készenléti üzemmódba lép)

- Ellenőrizze, hogy a „Kikapcs. Időzítő” (26. oldal) vagy a „TV készenlét” (26. oldal) be van-e kapcsolva.
- Ha 15 percen keresztül nem érkezik jel, és semmilyen művelet nem történik a tv-üzemmódban, a tv-készülék önműködően átkapcsol készenléti üzemmódba.

Torz kép és/vagy hang

- Tartsa távol a készüléket olyan elektromos zajok forrásától, mint például autók, motorkerékpárok, hajszáritók vagy optikai eszközök.
- Külön megvásárolható készülék telepítésekor hagyjon némi helyet a készülék és a tv-készülék között.
- Ellenőrizze az antenna-, kábeltelvíziós vezeték csatlakozását.
- Tartsa távol az antenna-, kábeltelvízió vezetékét más csatlakozóvezetésektől.

A távvezérlő nem működik

- Cserélje ki az elemeket.

A HDMI eszköz nem jelenik meg a „HDMI eszközlista” elemei között

- Ellenőrizze, hogy a készüléke alkalmas-e a HDMI-vezérlésre.

Ha „Üzleti bemutató mód: Be” jelenik meg a képernyőn

- A tv-készülék „Szaküzlet” üzemmódban van. Az „Autom. beállítás” eljárásban a „Helyszín” menüpontban ismét az „Otthon” beállítást kell választania (7. oldal).

Úvod

Ďakujeme vám, že ste si vybrali tento výrobok značky Sony.

Pred uvedením tohto televízneho prijímača do činnosti si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho pre prípad budúcej potreby.

Informácia o funkcii Digital TV

- Všetky funkcie digitálnej televízie (**DVB**) budú pracovať iba v krajinách alebo na územiach, kde sa vysielajú digitálne terestriálne signály DVB-T (MPEG2). U miestneho predajcu si overte, či vo vašom bydlisku môžete prijímať signál DVB-T.
- Hoci tento televízny prijímač zodpovedá špecifikáciám DVB-T, nemôžeme zaručiť kompatibilitu s budúcim digitálnym terestriálnym vysielaním DVB-T.
- Niektoré digitálne televízne funkcie môžu byť v niektorých krajinách/regiónoch nedostupné.

Výrobcom tohoto výrobku je Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japonsko. Autorizovaným zástupcom pre EMC a bezpečnosť výrobku je Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. V akýchkoľvek servisných alebo záručných záležitostiach prosím kontaktujte adresy uvedené v separátnych servisných alebo záručných dokumentoch.

Informácie o ochranných známkach

- **DVB** je registrovaná ochranná známka projektu DVB.
- HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface sú obchodné značky alebo ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing, LLC.
- Vyrábané na základe licencie spoločnosti Dolby Laboratories. „Dolby“ a symbol dvojité D sú ochranné známky Dolby Laboratories.

HDMITM
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

DOLBY
DIGITAL PLUS

Vysvetlenie názvu modelu v tejto príručke

„xx“ v názve modelu zodpovedajú číslciam označujúcim farebný variant.

Obsah

Príručka Začíname

4

Informácie o bezpečnosti	9
Preventívne pokyny	10
Prehľad diaľkového ovládača.....	11
Prehľad tlačidiel a indikátorov televízneho prijímača.....	12

Sledovanie televízneho prijímača

Sledovanie televízneho prijímača.....	13
Používanie digitálneho elektronického programového sprievodcu (EPG) DVB	16
Používanie zoznamu Oblíbené Digitálne DVB	17

Používanie voliteľných zariadení

Pripojenie voliteľných zariadení	18
Prezeranie obrázkov z pripojených zariadení	19
Prehrávanie fotografií alebo hudby pomocou rozhrania USB	20
Použitie funkcie Ovládanie pre HDMI.....	21

Používanie funkcií PONUKY

Pohyb po ponukách.....	22
Nastavenia	23

Ďalšie informácie

Inštalácia príslušenstva (Montážna konzola na stenu)	31
Technické parametre	33
Odstraňovanie problémov.....	35

DVB : iba pre digitálne kanály

Pred zapnutím TV prijímača si prosím pozorne prečítajte časť "Informácie o bezpečnosti" (strana 9). Návod si uchovejte pre ďalšie použitie.

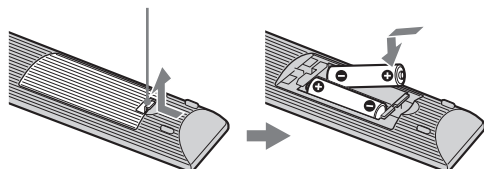
SK

1: Kontrola príslušenstva

- Diaľkový ovládač RM-ED017 (1)
- Sieťový kábel (typ C-6) (1) (okrem 37/32")
- Batérie AA (typ R6) (2)
- Stojan (1)
- Skrutky stojana (4)

Vkladanie batérií do diaľkového ovládača

Zatlačením a posunutím otvoru.

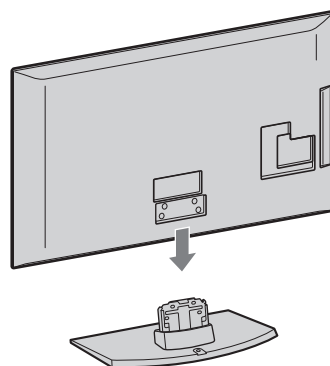


- Pri vkladaní batérií dodržiavajte polaritu.
- Nepoužívajte rôzne druhy batérií ani staré batérie s novými.
- Batérie zneškodňujte tak, aby neznečistovali životné prostredie. V niektorých krajinách môže byť zneškodňovanie batérií regulované. Obráťte sa na miestny úrad kvôli informáciám o zneškodňovaní.
- S diaľkovým ovládačom zaobchádzajte ohľaduplne. Nenechajte ho padnúť, nestúpajte naň, nepolievajte ho žiadnymi tekutinami.
- Diaľkový ovládač nesmie byť položený v blízkosti zdroja tepla, na mieste vystavenom účinkom priameho slnečného svetla ani vo vlhkej miestnosti.

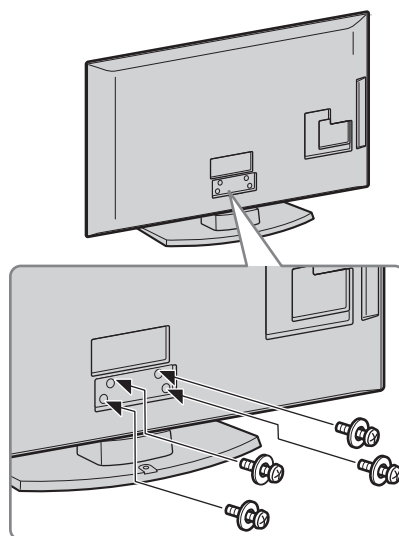
2: Pripevnenie stojana

Nasledujte inštalčné kroky potrebné k inštalácii na podstavec pre televízny prijímač.

- 1 Otvorte kartónový obal a vyberte stojan so skrutkami.
- 2 Televízny prijímač postavte na stojan. Pozor, nezapleťte sa do káblov



- 3 Pripevnite televízor k stojanu podľa šípok ↗ označujúcich otvory pre skrutky, pomocou dodávaných skrutiek.



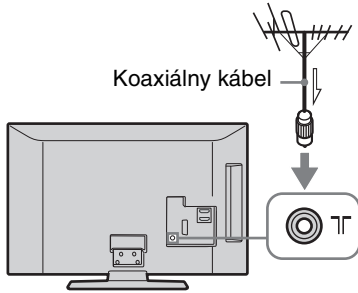
- Ak používate elektrický skrutkovač, zat'ahovací moment nastavte približne na 1,5 Nm (15 kp.cm).

3: Pripojenie antény/VCR/ Rekordér DVD

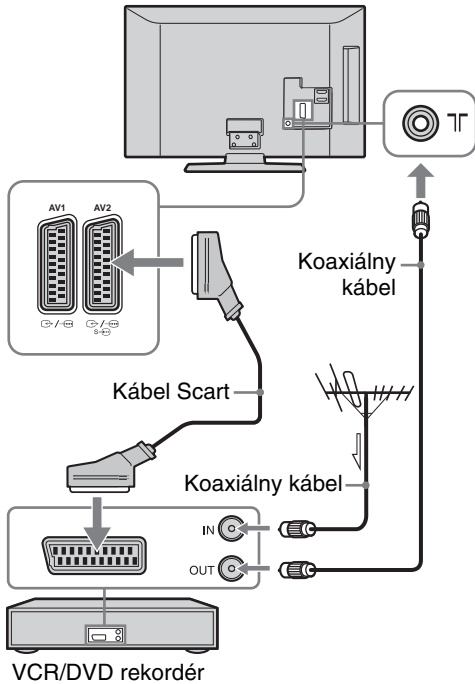


- Tento výrobok bol testovaný a je v zhode s obmedzeniami, určenými smernicou EMC pre použitie s prepojovacími káblami kratšími ako 3 metre.

Pripojenie iba antény

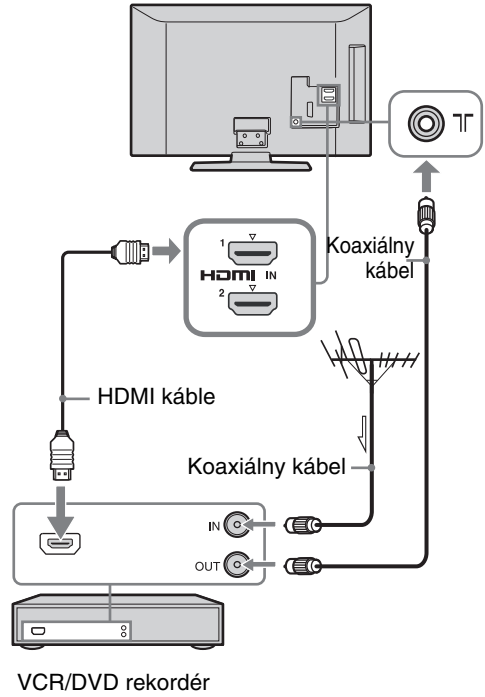


Pripojenie antény/VCR/DVD rekordéra konektorom SCART

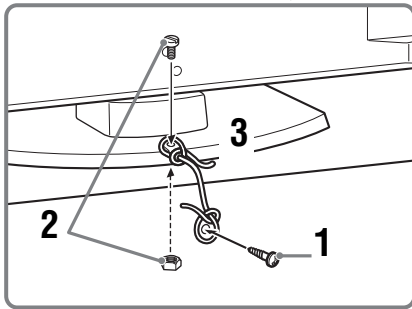
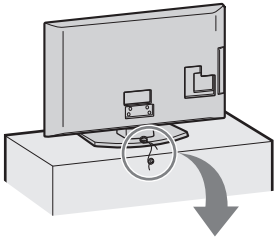


- AV1 výstupy dispozícií len pre analógové televízny príjem.
- Výstupy AV2 na aktuálnu obrazovku (okrem PC, HDMI, Component 1080i).

Pripojenie antény/VCR/DVD rekordéra konektorom HDMI



4: Ochrana televízneho prijímača proti prevrhnutiu



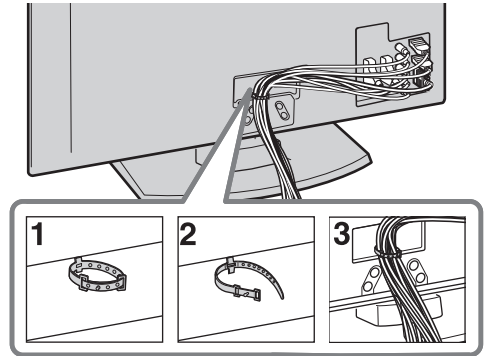
- 1 Nainštalujte skrutku do dreva (priemer 4 mm, nedodáva sa) do podstavec pre televízny prijímač.
- 2 Zaskrutkujte skrutku do kovu (M4 x 20, nie je súčasťou dodávky) do otvoru pre skrutku na televíznom prijímači.
- 3 Uťahnite skrutku do dreva a šesťhrannú skrutku silným povrazom.



- Na upevnenie TV prijímača sa používa voliteľná podporná remeňová súprava od spoločnosti Sony. Túto súpravu získate v najbližšom servisnom stredisku spoločnosti Sony. Pripravte si názov modelu vášho TV prijímača.

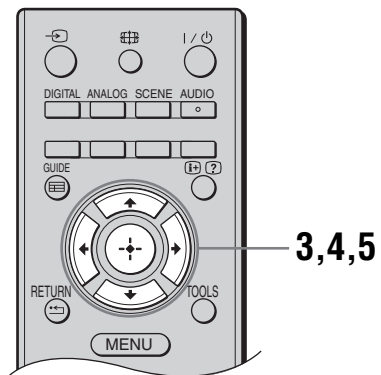
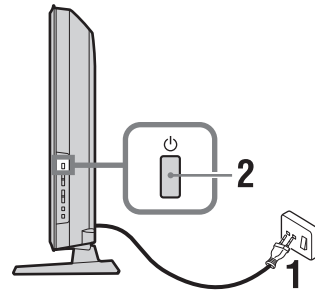
5: Zviazanie káblov

Pripájacie káble môžete zviazať tak, ako je to na obrázku nižšie.



- Nezväzujte napájacie vedenie s inými pripájacími káblami.

6: Výber jazyka, krajiny/regiónu a umiestnenia



- 1 Televízny prijímač pripojte k sieťovej zásuvke (220-240 V str., 50 Hz).

2 Stlačte tlačidlo na bočnej strane televízneho prijímača.

Keď zapínate televízny prijímač prvýkrát, zobrazí sa na obrazovke ponuka Jazyky.

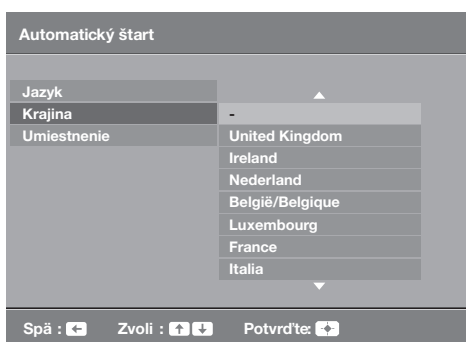


- Po zapnutí televízneho prijímača sa indikátor napájania rozsvieti nazeleno.

3 Stlačením / si vyberte jazyk zobrazovaný na obrazovkách ponuky a stlačte .



4 Po stlačení / si vyberte krajinu/región, v ktorom budete používať televízny prijímač a stlačte .



Ak sa krajina/oblasť, ktorú chcete používať, v zozname na obrazovke nezobrazí, namiesto krajiny/oblasti vyberte „-“.

5 Stlačením / zvolte typ umiestnenia v ktorom budete televízny prijímač prevádzkovať, potom stlačte .

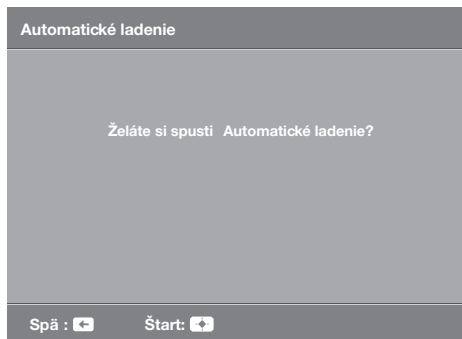


V nákupnom režime budú niektoré nastavenia pravidelne obnovené pre potreby obchodu.

Táto voľba vyberie východiskový obrazový režim vhodný pre typické svetelné podmienky v týchto prostrediach.


7: Automatické ladenie televízneho prijímača

1 Stlačte tlačidlo .



Televízny prijímač začína hľadať všetky dostupné digitálne kanály nasledované všetkými analógovými kanálmi. Môže to chvíľu trvať, preto počas vyhľadávania nestláčajte žiadne tlačidlá na televízore ani na diaľkovom ovládači.

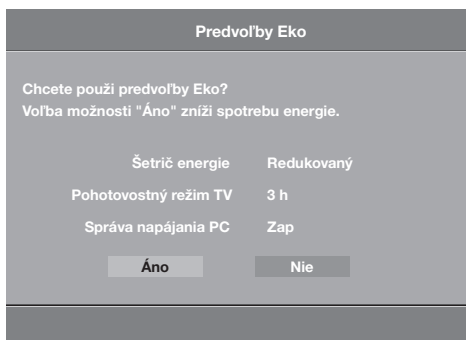
Ak sa vám objaví správa so žiadosťou o potvrdenie pripojenia antény

Neboli nájdené žiadne digitálne ani analógové kanály. Skontrolujte všetky prípojky antén a stlačením  znova vyberte automatické ladenie.

- 2** Keď sa na obrazovke zobrazí ponuka Triedenie Programov, postupujte podľa krokov ponuky „Triedenie programov“ (strana 26).

Ak nechcete zmeniť poradie, v akom sú uložené analógové kanály televízneho prijímača, prejdite na ďalší krok.

- 3** Keď sa na obrazovke zobrazí ponuka Predvoľby Eko, po stlačení tlačidla „Áno“ sa hodnoty nastavenia „Eko“ zmenia na odporúčané hodnoty s cieľom šetriť energiu.

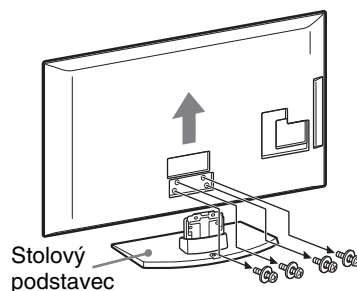


- 4** Stlačením MENU operáciu ukončíte. Televízor je naladený na všetky dostupné kanály.

Odmontovanie stolového stojana od televízneho prijímača



- Zo žiadnych dôvodov, okrem montáže televízneho prijímača na stenu, neodmontujte stolový stojan.



Informácie o bezpečnosti

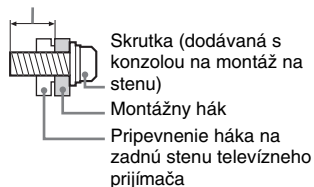
Inštalácia/Nastavenie

Televízny prijímač nainštalujte a používajte v súlade s dolu uvedenými pokynmi, aby ste predišli vzniku rizika požiaru, úderu elektrického prúdu, poškodeniam alebo úrazom.

Inštalácia

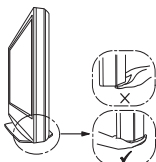
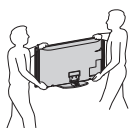
- Televízny prijímač treba nainštalovať v blízkosti ľahko dostupnej sieťovej zásuvky.
- Televízny prijímač postavte na pevný a rovný povrch.
- Inštaláciu na stenu môže uskutočňovať iba kvalifikovaný pracovník servisu.
- Z bezpečnostných dôvodov rozhodne odporúčame používať príslušenstvo značky Sony, ako napr.:
 - Nástenný držiak SU-WL500
- Dbajte na použitie skrutiek dodávaných s nástenným držiakom pri pripieňovaní montážnych hákov k televíznejmu prijímaču. Dodávané skrutky sú navrhnuté tak, aby mali dĺžku 8 mm až 12 mm meranej od pripieňovacieho povrchu montážneho háka. Priemer a dĺžka skrutky závisia od modelu konzoly na montáž na stenu. Použitie iných ako dodávaných skrutiek môže mať za následok vnútorné poškodenie televízneho prijímača, alebo spôsobiť jeho pád atď.

8 mm - 12 mm



Preprava

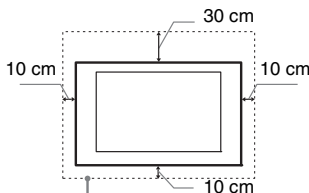
- Pred premiestňovaním televízneho prijímača odpojte všetky káble.
- Na prenášanie veľkého televízneho prijímača sú potrební dvaja alebo traja ľudia.
- Pri manuálnom prenášaní držte televízny prijímač ako na ilustrácii vpravo. Panel LCD sa nesmie príliš zatázať.
- Pri zdvíhaní alebo prenášaní držte televízny prijímač pevne za spodnú časť.
- Pri prenášaní a preprave chráňte televízny prijímač pred nárazmi alebo nadmernými vibráciami.
- Pri preprave do opravy alebo pri sťahovaní zabalte televízny prijímač do pôvodného kartónu a baliaceho materiálu.



Vetrание

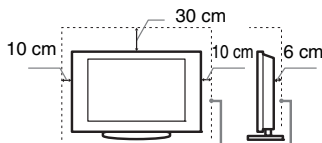
- Vetrание otvory skrinky nikdy nezakrývajte a nič dovnútra prístroja nestrkajte.
- Ponechajte voľný priestor okolo televízneho prijímača ako na ilustrácii dolu.
- Rozhodne odporúčame použiť nástenný držiak značky Sony, aby sa zaručila dostatočná cirkulácia vzduchu.

Nainštalovaný na stene



Okolo prijímača ponechajte najmenej takýto voľný priestor.

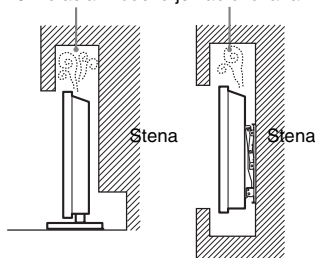
Nainštalovaný na podstavci



Okolo prijímača ponechajte najmenej takýto voľný priestor.

- Na zaručenie dostatočného vetrания a na predchádzanie usadzovaniu nečistôt alebo prachu:
 - Televízny prijímač nekladte na plochu, neinštalujte ho hlavou dolu, dozadu ani nabok.
 - Televízny prijímač nekladte na policu, koberec, posteľ ani do skrine.
 - Televízny prijímač neprikrývajte textíliami, ako sú záclony, ani predmetmi ako noviny a pod.
 - Televízny prijímač neinštalujte podľa ilustrácie dolu.

Cirkulácia vzduchu je zablokovaná.



Sieťový kábel

Pri manipulácii so sieťovým káblom a zásuvkou dodržiavajte nasledujúce zásady, aby ste predišli vzniku rizika požiaru, úderu elektrického prúdu, poškodeniam alebo úrazom:

- Používajte iba sieťové káble dodávané spoločnosťou Sony, nie od iných dodávateľov.
- Vidlicu zasuňte úplne do sieťovej zásuvky.
- Televízny prijímač pripájajte iba k sieti 220-240 V striedavých.
- Pri zapájaní káblov sa pre vlastnú bezpečnosť presvedčte, že napájací

kábel je odpojený. Nedotýkajte sa káblových konektorov.

- Predtým, ako budete s televíznyim prijímačom pracovať alebo ho premiestňovať, odpojte napájací kábel od sieťovej zásuvky.
- Napájací kábel nepribližujte k zdrojom tepla.
- Sieťovú vidlicu odpojte a pravidelne ju čistite. Ak je vidlica zaprášená a pohlcuje vlhkosť, môže sa znehodnotiť jej izolácia, čo môže spôsobiť požiar.

Poznámky

- Dodávaný napájací kábel nepoužívajte so žiadnym iným zariadením.
- Napájací kábel príliš nestláčajte, neohýbajte ani neskrúčajte. Mohli by sa obnažiť alebo zlomiť žily kábla.
- Napájací kábel neupravujte.
- Nekladte na napájací kábel nič ťažké.
- Pri odpojení vidlice netrahaajte za napájací kábel.
- Nepripájajte príliš veľa spotrebičov k tej istej sieťovej zásuvke.
- Nepoužívajte uvoľnenú sieťovú zásuvku.

Zakázané použitie

Televízny prijímač neinštalujte a nepoužívajte na miestach, v prostredí alebo v situácii, uvádzaných ďalej v texte, pretože môže dôjsť k poruche televízneho prijímača a následne k požiaru, úderu elektrickým prúdom, poškodeniu a/alebo k úrazu.

Umiestnenie:

Vonku (na priamom slnečnom svetle), na morskom pobreží, na lodi alebo inom plavidle, vo vozidle, v zdravotníckych zariadeniach, na nestabilných miestach, v blízkosti vody, na daždi, pri vlhkosti alebo dymu.

Prostredie:

Miesta, ktoré sú horúce, vlhké alebo nadmerne prašné; miesta kam môže preniknúť hmyz; vystavené mechanickým vibráciám, v blízkosti horľavých predmetov (sviečky a pod.). Televízny prijímač chráňte pred odstreknúcimi alebo kvapkajúcimi tekutinami. Nekladte na televízny prijímač žiadne predmety naplnené tekutinou, ako sú vázy a pod.

Situácia:

Nepoužívajte, ak máte mokré ruky, s demontovanou skrinkou alebo s pripojenými prístrojmi, ktoré výrobca neodporúča. Počas búrky odpojte televízny prijímač od sieťovej zásuvky a od antény.

Rozbité kusky:

- Do televízneho prijímača nič nehádzte. Sklo na obrazovke sa môže nárazom poškodiť a spôsobiť vážny úraz.
- Ak povrch televízneho prijímača praskne, nedotýkajte sa ho, až kým neodpojíte napájací kábel. V opačnom prípade hrozí úder elektrickým prúdom.

Ak sa prijímač nepoužíva

- Ak televízny prijímač nebudete niekoľko dní používať, odpojte ho od napájania z dôvodov ochrany životného prostredia a bezpečnosti.

Pokračovanie

- Pretože vypnutím sa televízny prijímač od siete úplne neodpojí, na úplné odpojenie televízneho prijímača je potrebné vytiahnuť vídlicu zo siete zásuvky.
- Niektoré televízne funkcie však môžu mať funkcie, ktoré si na správne fungovanie vyžadujú, aby bol televízny prijímač ponechaný v pohotovostnom režime.

Pre deti

- Nedovoľte, aby deti vyliezali na televízny prijímač.
- Drobné prísľušenstvo sa nesmie ponechať v dosahu detí, pretože by mohlo byť omylom prehltnuté.

Ak by sa vyskytli nasledujúce problémy...

Ak by sa vyskytol niektorý z nasledujúcich problémov, televízny prijímač **vypnite** a okamžite odpojte napájací kábel.

Požiadajte predajcu alebo servisné stredisko Sony, aby prijímač skontroloval odborník.

Kedy:

- Napájací kábel je poškodený.
- Sieťová zásuvka je uvoľnená.
- Televízny prijímač bol poškodený pádom, úderom alebo predmetom, ktorý naň dopadol.
- Cez otvory v skrínke prenikne do prijímača tekutina alebo iný predmet.

Preventívne pokyny

Sledovanie televízneho programu

- Televízny program sledujte pri miernom osvetlení, pretože sledovanie televízneho prijímača pri slabom osvetlení alebo po dlhšiu dobu namáha vaše oči.
- Pri používaní slúchadiel si nastavte vhodnú hlasitosť, pretože príliš vysoká úroveň môže spôsobiť poškodenie sluchu.

Obrazovka LCD

- Hoci sa obrazovka LCD vyrába použitím vysoko presnej technológie a 99,99 % a viac pixelov je funkčných, na obrazovke LCD môžu byť trvalo čierne alebo jasné body (červené, modré alebo zelené). Ide o konštrukčnú charakteristiku obrazovky LCD a nejde o jej poruchu.
- Čelný filter sa nesmie stláčať ani poškrábať, na tento televízny prijímač nekladte žiadne predmety. Zobrazenie by mohlo byť nerovnomerné a mohla by sa poškodiť obrazovka LCD.
- Ak sa tento televízny prijímač používa na chladnom mieste, na zobrazení sa môžu prejaviť škvrny alebo obraz môže stravnúť. Nie je to príznak poruchy. Po zvýšení teploty tieto javy zmiznú.
- Ak sa trvalo zobrazujú nepohyblivé zobrazenia, môžu sa prejaviť „duchovia“. Po niekoľkých okamihoch môžu zmiznúť.
- Pri používaní tohto televízneho prijímača sa obrazovka a skrinka môže zahrievať. Nie je to príznak poruchy.
- Obrazovka LCD obsahuje malé množstvo tekutých kryštálov. Niektoré žiarivky, ktoré televízny prijímač obsahuje, obsahujú aj ortuť. Pri likvidácii dodržiavajte platné nariadenia a predpisy.

Zaochádzanie s povrchom obrazovky a skrinkou televízneho prijímača a ich čistenie

Pred čistením sa presvedčíte, či je odpojený napájací kábel pripájajúci televízny prijímač k sieťovej zásuvke.

Aby ste predišli znehodnocovaniu materiálu alebo povrchu obrazovky, dodržiavajte nasledujúce preventívne zásady.

- Prach z povrchu obrazovky/skrinky utierajte jemne a mäkkou handričkou. Ak prach odoláva, utrite ho mäkkou handričkou jemne navlhčenou do rozriedeného roztoku neagresívneho čistiacieho prostriedku.
- Nikdy nepoužívajte abrazívne špongie, čističe obsahujúce lúh alebo kyselinu, prášok na riad ani prchavé rozpúšťadlá ako je alkohol, benzén, riedidlo alebo insekticíd. Použitie takýchto materiálov alebo dlhodobý kontakt s gumovými alebo vinylovými materiálmi môže spôsobiť poškodenie povrchu obrazovky a materiálu skrinky.
- Na zaručenie dostatočného vetrania sa odporúča pravidelne povysávať vetracie otvory.
- Pri zmene uhla natočenia televízneho prijímača pohybujte prijímačom pomaly, aby nespadol zo stojana a neprevrhol sa.

Prídavné zariadenia

Prídavné zariadenia a všetky ostatné zariadenia vyžarujúce elektromagnetické žiarenie nepribližujte k televíznemu prijímaču. Nedodržanie tejto podmienky môže spôsobiť deformáciu zobrazenia a/alebo šum vo zvuku.

Batérie

- Pri vkladaní batérií dodržiavajte ich polaritu.
- Nepoužívajte rôzne druhy batérií ani staré batérie s novými.
- Batérie zneškodňujte tak, aby neznečist'ovali životné prostredie. V niektorých krajinách môže byť zneškodňovanie batérií regulované. Obráťte sa na miestny úrad kvôli informáciám o zneškodňovaní.
- S diaľkovým ovládačom zaochádzajte ohľaduplne. Nenechajte ho padnúť, nestúpajte naň, nepolievajte ho žiadnymi tekutinami.
- Diaľkový ovládač nesmie byť položený v blízkosti zdroja tepla, na mieste vystavenom účinkom priameho slnečného svetla, ani vo vlhkej miestnosti.

Likvidácia televízneho prijímača



Likvidácia starých elektrických a elektronických prístrojov (vzťahuje sa na

Európsku úniu a európske krajiny so systémami oddeleného zberu)

Tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nesmie byť

spracovaný ako komunálny odpad. Musí sa odovzdať do príslušnej zberne na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zaručením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete pri predchádzaní potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a na zdravie človeka, ktoré by mohli byť zapríčinené nevhodným zaochádzaním s odpadmi z tohto výrobku. Recyklovaním materiálov pomôžete zachovať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku vám na požiadanie poskytne miestny úrad, služba likvidácie komunálneho odpadu alebo predajňa, v ktorej ste si tento výrobok zakúpili.



Zneškodňovanie použitých batérií (platí v Európskej únii a ostatných európskych

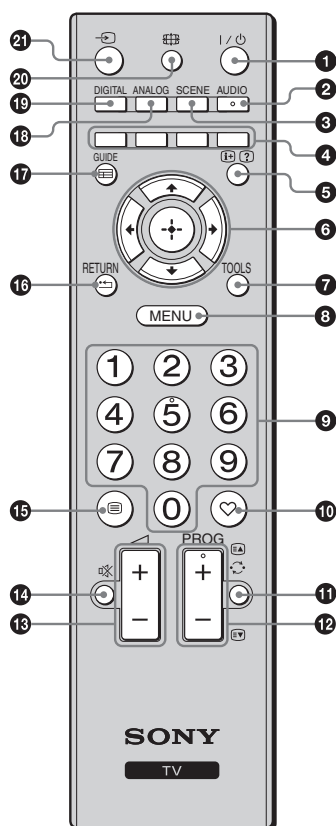
krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii obale alebo znamená, že batéria dodaná s týmto výrobkom sa nemôže likvidovať spolu s domovým odpadom. Na niektorých batériách môže byť tento symbol použitý v kombinácii s chemickými značkami.

Chemické značky ortute (Hg) alebo olova (Pb) sú pridané ak batéria obsahuje viac ako 0,0005% ortute alebo 0,004% olova.

Tým, že zaistíte správne zneškodnenie týchto batérií, pomôžete zabrániť potenciálne negatívne vplyvy na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by v opačnom prípade mohol byť spôsobený pri nesprávnom nakladaní s použitou batériou. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. V prípade, že výrobok, ktorý si z dôvodu bezpečnosti, výkonu alebo integrity údajov, vyžaduje trvalé pripojenie zabudovanej batérie, táto batéria musí byť vymenená iba kvalifikovaným personálom. Aby ste zaručili, že batéria bude správne spracovaná, odovzdajte tento výrobok na konci jeho životnosti na vhodnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Pre všetky ostatné batérie, postupujte podľa časti, popisujúcej bezpečný postup vyberania batérie z výrobku. Odovzdajte batériu na vhodnom zbernom mieste pre recykláciu použitých batérií. Pre získanie ďalších podrobných informácií o recyklácii tohto výrobku alebo batérie kontaktujte váš miestny alebo obecný úrad, miestnu službu pre zber domového odpadu alebo predajňu, kde ste výrobok zakúpili.

Prehľad diaľkového ovládača

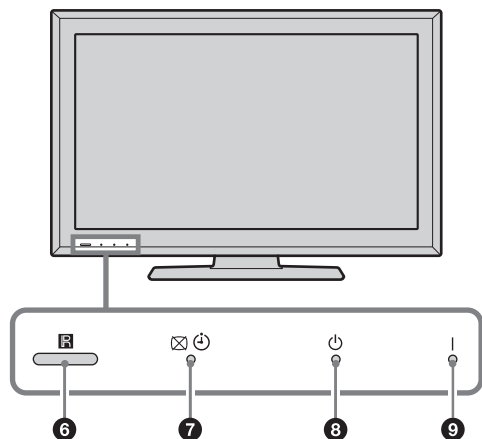
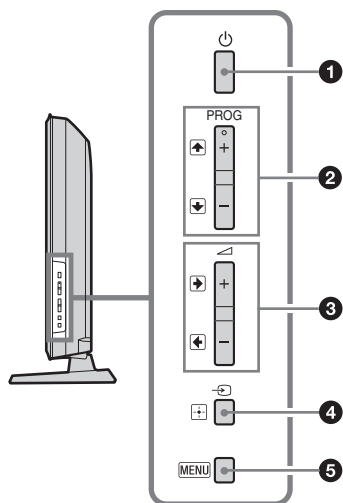


- 1 I/⏻ – Pohotovostný režim televízneho prijímača**
Zapína a vypína televízny prijímač z pohotovostného režimu.
- 2 AUDIO**
Stlačením zmeníte režim dvojkanálového zvuku (strana 24).
- 3 SCENE – Výber scény (strana 14)**
- 4 Farebné tlačidlá (strana 14, 17)**
- 5 i/? – Informácie/Text**
 - V digitálnom režime: Zobrazuje stručné údaje o práve sledovanom programe.
 - V analógovom režime: Zobrazuje informácie ako číslo aktuálneho kanála a formát obrazu.
 - V režime Text (strana 14): Zobrazuje skryté informácie (napr. odpovede v kvíze).
- 6 ⏮/⏭/⏪/⏩/⏹**
- 7 TOOLS (strana 15, 20)**
Umožňuje prístup k rôznym možnostiam zobrazenia a zmenám/úpravám nastavení podľa zdroja a formátu obrazu.
- 8 MENU (strana 22)**
- 9 Tlačidlá s číslami**
 - V režime televízneho prijímača: Výber kanálov. Pri kanáloch s číslom 10 a viac stlačte krátko za sebou druhú a tretiu číslicu.
 - V režime Text: Zadávanie trojmiestneho čísla strany na výber strany.
- 10 ♡ – Zoznam Obľúbené digitálne**
Stlačením sa zobrazí Zoznam Obľúbené digitálne, ktorý ste špecifikovali (strana 17).
- 11 ⏮ – Predchádzajúci kanál**
Návrat na predchádzajúci sledovaný kanál.
- 12 PROG +/- (EA)/ (EV)**
 - V režime televízneho prijímača: Výber nasledujúceho (+) alebo predchádzajúceho (-) kanála.
 - V režime Text (strana 14): Výber nasledujúcej (EA) alebo predchádzajúcej (EV) strany.
- 13 ∇ +/- – Hlasitosť**
- 14 🔇 – Stlmiť zvuk**
- 15 ☰ – Text (strana 14)**
- 16 RETURN / ⏮**
Návrat na predchádzajúcu obrazovku z ľubovoľnej zobrazovanej ponuky.
- 17 GUIDE / ☰ – EPG (Digitálny elektronický programový sprievodca) (strana 16)**
- 18 ANALOG – Analógový režim (strana 13)**
- 19 DIGITAL – Digitálny režim (strana 13)**
- 20 📺 – Režim obrazovky (strana 14)**
- 21 → – Výber vstupu**
Výber vstupného zdroja spomedzi prístrojov pripojených ku konektorom televízneho prijímača (strana 19).



- Tlačidlá čísla 5, PROG + a AUDIO majú dotykové body. Tieto dotykové body používajte ako orientáciu pri ovládaní televízneho prijímača.

Prehľad tlačidiel a indikátorov televízneho prijímača



1 – Zapínanie

Zapína a vypína televízny prijímač.



- Na úplné odpojenie televízneho prijímača vytiahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.
- Po zapnutí TV prijímača sa indikátor pohotovostného režimu rozsvieti nazeleno.

2 **PROG +/-**

- V režime televízneho prijímača: Výber nasledujúceho (+) alebo predchádzajúceho (-) kanála.
- V ponuke televízneho prijímača: Pohyb po možnostiach nahor () alebo nadol ()

3 **+/-**

- V režime televízneho prijímača: Zvýšenie (+) alebo zníženie hlasitosti (-).
- V ponuke televízneho prijímača: Pohyb po možnostiach doprava () alebo doľava ()

4 **+/-** – Výber vstupu / OK

- V režime televízneho prijímača: Výber vstupného zdroja spomedzi prístrojov pripojených ku konektorom televízneho prijímača (strana 19).
- V ponuke televízneho prijímača: Výber ponuky alebo možnosti, potvrdenie nastavenia.

5 **MENU** (strana 22)

6 **Snímač diaľkového ovládača**

- Prijíma IČ signály z diaľkového ovládača.
- Na snímač nič nedávajte, pretože to znemožní jeho funkciu.

7 – Indikátor vypnutého obrazu / vypínacieho časovača

- Rozsvieti sa zeleno, keď je obraz vypnutý (strana 25).
- Rozsvieti sa oranžovo, keď je vypínací časovač nastavený (strana 26).

8 – Indikátor pohotovostného režimu

Rozsvieti sa červenou, keď je televízny prijímač v pohotovostnom režime.

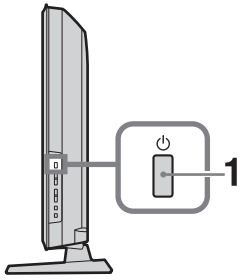
9 **I** – Indikátor napájania




Rozsvieti sa zeleno, keď je televízny prijímač zapnutý.



- Pred odpojením napájacieho kábla sa presvedčíte, či je televízny prijímač úplne vypnutý. Odpojenie napájacieho kábla keď je televízny prijímač zapnutý môže spôsobiť, že indikátor zostane svietiť, alebo môže spôsobiť chybnú funkciu televízneho prijímača.

Sledovanie televízneho prijímača










1 Stlačením tlačidla  na bočnej strane televízneho prijímača zapnete televízor. Keď je televízny prijímač v pohotovostnom režime ( (kontrolka) indikátor na prednom paneli televízny prijímač je červený), stlačením  na diaľkovom ovládači zapnete televízny prijímač.

2 Stlačením DIGITAL sa prepnete do digitálneho režimu, stlačením ANALOG do analógového režimu. V závislosti od režimu sú k dispozícii rôzne kanály.






3 Stlačením tlačidla s číslicou alebo PROG +/- sa vyberá televízny kanál. Ak chcete vybrať čísla kanálov 10 a viac s použitím číselných tlačidiel, stlačte druhú a tretiu číslicu v rýchlom slede. Pri výbere digitálneho kanála pomocou digitálneho elektronického programového sprievodcu (EPG), pozri strana 16.

V digitálnom režime



Nakrátko sa objaví informačný nadpis. Na nadpise môžu byť nasledujúce ikony.

-  : Rozhlasové programy
-  : Kódované/predplatené programy
-  : Dostupné sú viaceré jazykové varianty zvuku
-  : K dispozícii sú titulky
-  : K dispozícii sú titulky pre sluchovo postihnutých
-  : Odporúčaný minimálny vek pre aktuálny program (od 4 do 18 rokov)
-  : Rodičovský zámok



Doplňkové operácie


Úloha	Postup
Nastavenie hlasitosti	Stlačením  + (zvýšenie) / - (zníženie).
Prístup do indexačnej tabuľky programov (iba v analógovom režime)	Stlačte  . Analógový kanál vyberte stlačením  , potom  .
Prístup k zoznamu obľúbených digitálnych položiek (len v digitálnom režime)	Stlačte  . Podrobnosti nájdete na strana 17.

Na prístup doTextu

Stlačte . Pri každom stlačení  sa zobrazenie cyklicky prepína nasledovne:

Text → Text na pozadí televízneho obrazu (zmiešaný režim) → Žiadny text (ukončenie služby Text)

Na výber stránky stlačte tlačidlá s číslicami alebo  / .






Na zobrazenie skrytých informácií stlačte .



- Ak sa v spodnej časti stránky s teletextom zobrazujú štyri farebné položky, k dispozícii je Fastext. Fastext umožňuje rýchly a jednoduchý prístup k stránkam. Stlačením príslušného farebného tlačidla prejdete na danú stránku.

Režim Výber scény

Vyberte si možnosť „Všeobecná“, „Kino“, „Šport“, „Game“ alebo „Fotografia“. Po nastavení režimu sa automaticky nastaví optimálna kvalita zvuku a obrazu (podľa typu obsahu).

- 1 Stlačte tlačidlo SCENE na diaľkovom ovládači.
- 2 Stlačením tlačidla  /  /  /  si vyberte režim a potom stlačte tlačidlo .

Všeobecná: Aktuálne používateľské nastavenia.



Kino: Obraz a zvuk s kvalitou projekcie v kine.

Šport: Realistický obraz s priestorovým zvukom.


Game: Obraz, ktorý umožňuje maximálne si vychutnať hranie hier s najlepšou kvalitou zvuku a obrazu.

Fotografia: Obraz, ktorý reprodukuje štruktúru a farbu vytlačenej fotografie.

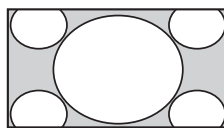


- Ak vyberiete ľubovoľný režim scény, výber režimu obrazu v ponuke obrazu nie je k dispozícii - najskôr zrušte výber scény.
- Nie je dostupné pre funkciu  PC vstup,  vstup HDMI PC a v ponuke „Fotografia / Hudba“.

Manuálna zmena formátu podľa vysielaného programu

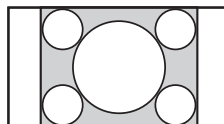
Opakovaným stláčaním  vyberte požadovaný formát obrazovky.

Smart*



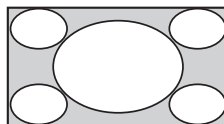
Zobrazuje konvenčné programy vo formáte 4:3 s imitáciou efektu širokouhlej obrazovky. Obraz 4:3 sa rozťahne tak, aby sa vyplnila obrazovka.

4/3



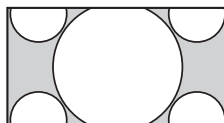
Zobrazuje konvenčné programy vo formáte 4:3 (t.j. formát nie širokouhlých televíznych prijímačov) v správnom pomere.

Wide



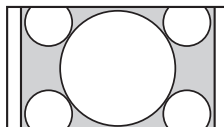
Služi na horizontálne natiahnutie obrazu 4:3 tak, aby vyplnil obrazovku s pomerom strán 16:9.

Zoom*



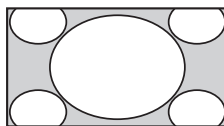
Zobrazuje programy vysielané v panoramatickom formáte (Cinemascope) v správnom pomere.

14/9*



Zobrazuje programy vysielané vo formáte 14:9 v správnom pomere. V dôsledku toho sú na obrazovke čierne okrajové oblasti.

Titulkov*



Zobrazuje programy vysielané v panoramatickom formáte (Cinemascope) s titulkami na obrazovke.

Auto



- Keď je „Formát obrazu“ nastavený na „Auto“, formát obrazovky sa automaticky mení podľa vysielania.

* Horná a dolná časť obrazu môže byť odrezaná.



- V závislosti od signálu, niektoré formáty obrazovky môžu byť nedostupné.
- Niektoré znaky a/alebo písmená na vrchu a spodku obrazu nemusia byť v „Smart“ viditeľné.



- Po výbere možnosti „Smart“, „Zoom“, „14/9“ alebo „Titulky“ môžete nastaviť vertikálnu pozíciu obrazu. Stlačte / pre pohyb nahor alebo nadol (napr. čítať titulky.)

Používanie ponuky Nástroje

Stlačením TOOLS sa zobrazia nasledujúce možnosti pri sledovaní televízneho programu.

Možnosti	Popis
Zavrieť	Zatvára ponuku Nástroje.
Režim obrazu	Pozri strana 23.
Zvukový efekt	Pozri strana 24.
Reproduktor	Pozri strana 24.
Jazyk zvuku (iba v digitálnom režime)	Pozri strana 29.
Nastavenie titulkov (iba v digitálnom režime)	Pozri strana 29.
Časovač vypnutia	Pozri strana 26.
Šetrič energie	Pozri strana 25.
Informácie o systéme (iba v digitálnom režime)	Zobrazuje obrazovku so systémovými informáciami.

Používanie digitálneho elektronického programového sprievodcu (EPG) DV3*

Pia 3 Nov 15:39				
Dnes	15:30	16:00	16:30	17:00
001 BBC ONE	Lazy T...	Pinky...	The S...	Basil Brush
002 BBC TWO	International Bowls	Ready Steady Co...	Th...	
003 ITV 1	i Pira...	PI... Disney's T...	Harry Hill's...	The Paul...
004 Channel 4	Countdown	Deal Or No Deal	Richard &...	
005 five	Death In Small Doses			
006 ITV 2	The Ri...	Trisha		Sally Jessy...
007 BBC THREE	This is BBC THREE			
009 Teletext	No Event Information			
010 BBC FOUR	This is BBC FOUR			
011 Sky Travel	Undercove...	Luton Airp...	Entertainm...	Live At Fi...
012 UKTV History	Children of...	Secret Agent		Gunpowd...
013 More 4	ER		Carry On Up The Khyber	

Predchádzajúci Nasledujúci +1 deň

Zvoliť: [Up] [Down] [Left] [Right] Ladenie: [Refresh] Možnosti: [Info]

Digitálny elektronický programový sprievodca (EPG)

* Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v niektorých krajinách/regiónoch.

Úloha	Postup
Sledovanie programu	Stlačením /// si vyberte program a stlačte .
Vypínanie EPG	Stlačte GUIDE.



- Po výbere vekových obmedzení programov sa na obrazovke objaví správa s požiadavkou na zadanie kódu PIN. Bližšie informácie, pozri „Rodičovský zámok“ na strane 29.

1 V digitálnom režime stlačte GUIDE.

2 Vykonajte požadovanú operáciu uvedenú v nasledujúcej tabuľke alebo zobrazenej na obrazovke.



- Programové informácie sa zobrazia iba ak ich televízna stanica vysiela.

Používanie zoznamu Obľúbené Digitálne DV3*



Zoznam Obľúbené Digitálne

* Táto funkcia nemusí byť k dispozícii v niektorých krajinách/regiónoch.

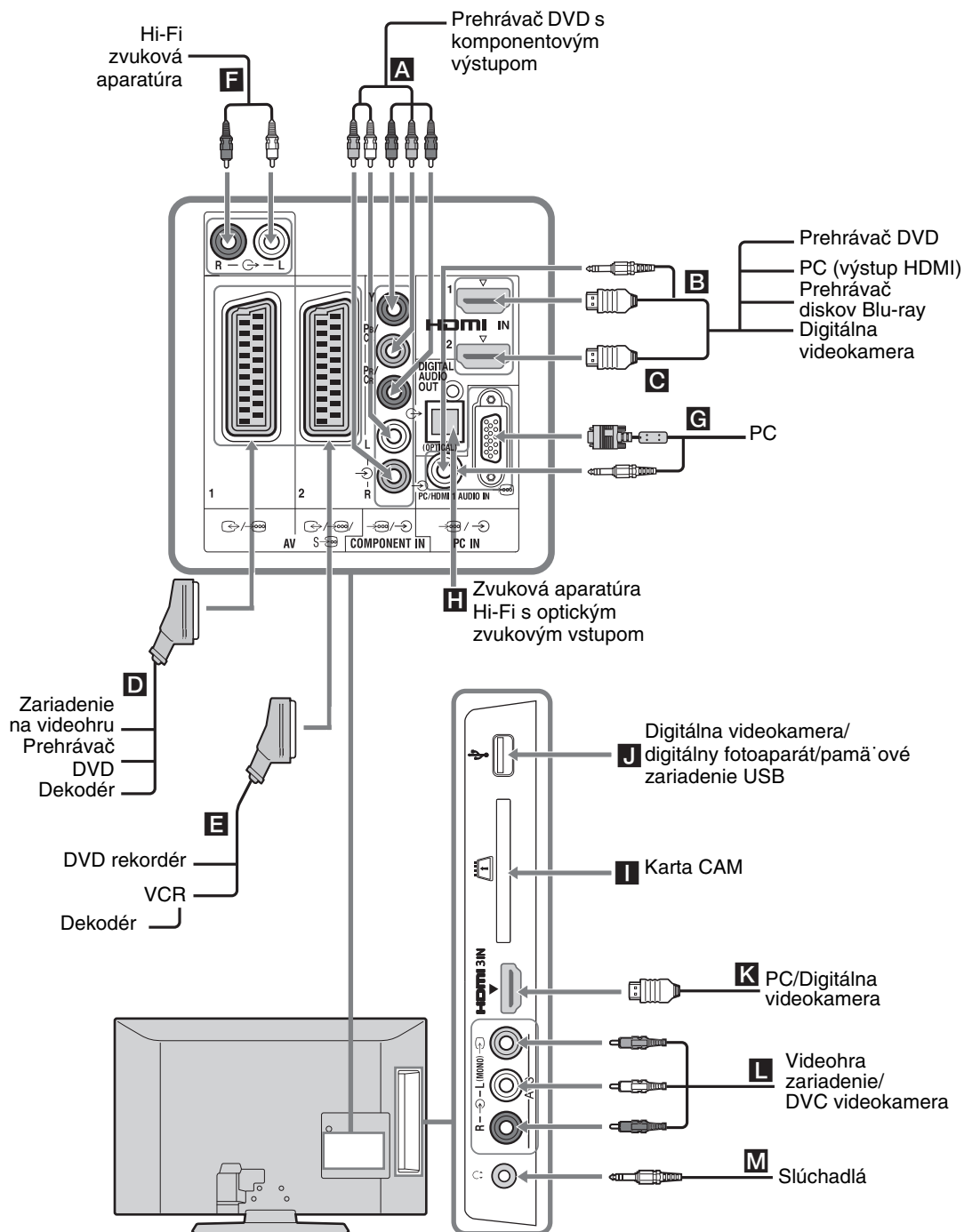
Funkcia Obľúbené vám umožní zadať až štyri zoznamy obľúbených programov.

- 1 V digitálnom režime stlačte tlačidlo ♥.
- 2 Vykonajte požadovanú operáciu uvedenú v nasledujúcej tabuľke alebo zobrazenej na obrazovke.

Úloha	Postup
Prvé vytvorenie zoznamu Obľúbené	<ol style="list-style-type: none"> 1 Stlačením ⊕ vyberte „Áno“. 2 Ak chcete vybrať zoznam obľúbených, stlačte žlté tlačidlo. 3 Stlačením tlačidla ⬆/⬇/⬅/➡ vyberte kanál, ktorý chcete pridať a stlačte tlačidlo ⊕. <p>Kanály uložené v zozname Obľúbené sú označené symbolom ♥.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Stlačte RETURN pre dokončenie nastavenia.
Sledovanie kanálu	<ol style="list-style-type: none"> 1 Ak chcete prechádzať vašimi zoznamami obľúbených, stlačte žlté tlačidlo. 2 Stlačením ⬆/⬇ so vyberte kanál a stlačte ⊕.
Vypnite zoznam Obľúbené	<p>Stlačte RETURN.</p>
Pridávanie alebo odoberanie kanálov do práve upravovaného zoznamu Obľúbené	<ol style="list-style-type: none"> 1 Stlačte modré tlačidlo. 2 Ak chcete vybrať, ktorý zoznam obľúbených chcete upraviť, stlačte žlté tlačidlo. 3 Stlačením tlačidla ⬆/⬇/⬅/➡ vyberte kanál, ktorý chcete pridať alebo odstrániť, a potom stlačte tlačidlo ⊕.
Odstránenie všetkých kanálov z aktuálneho zoznamu Obľúbené	<ol style="list-style-type: none"> 1 Stlačte modré tlačidlo. 2 Ak chcete vybrať, ktorý zoznam obľúbených chcete upraviť, stlačte žlté tlačidlo. 3 Stlačte modré tlačidlo. 4 Stlačením ⬅/➡ si vyberte „Áno“, a stlačením ⊕ výber potvrdíte.

Prípojenie voliteľných zariadení

K televíznemu prijímaču možno pripojiť širokú paletu prídavných zariadení. Pripojovacie káble sa nedodávajú.







Prezeranie obrázkov z pripojených zariadení

Zapnite pripojené zariadenie, potom vykonajte jednu z nasledovných činností.

U automaticky ladeného VCR (strana 7)









V analógovom režime stlačte PROG +/-, alebo číselné tlačidlá a vyberte videokanáľ.





Pre ostatné pripojené prístroje

Stlačením  zobrazte zoznam pripojených zariadení. Stlačením  vyberte požadovaný zdroj vstupného signálu a stlačte . (Označený zdroj sa zvolí po dvoch sekundách nečinnosti od posledného stlačenia tlačidla .

Zo zariadenia USB




Pozri strana 20.

Symbol na obrazovke	Popis
 Component	Zobrazit' zariadenie pripojené k A .
 HDMI1,  HDMI2 alebo  HDMI3	HDMI IN 1, HDMI IN 2 alebo HDMI IN 3 Zobrazenie zariadenia pripojeného k B , C alebo K . Digitálne video a audio signály vstupujú z pripojeného zariadenia. Ak má zariadenie zásuvku DVI, pripojte DVI zásuvku k zásuvke HDMI IN 1 cez rozhranie adaptéra DVI-HDMI (nedodáva sa), a pripojte zvukový výstup zariadenia do zásuvky zvukového vstupu v HDMI IN 1. Po pripojení do zásuvky HDMI IN 3 si budete môcť prezerat' fotografie alebo obrázky obrazovky z počítača alebo digitálnej videokamery.
 AV1/  AV1	Zobrazit' zariadenie pripojené k D .
 AV2/  AV2	Zobrazit' zariadenie pripojené k E .

Symbol na obrazovke	Popis
 PC	Zobrazenie zariadenia pripojeného ku G . <ul style="list-style-type: none"> • Odporúča sa, aby ste použili feritový kábel pre PC ako napr. „Connector, D-sub 15“ (ref. 1-793-504-11, ktorý je k dispozícii v servisnom stredisku Sony), alebo obdobný.
 USB	Zobrazenie zariadenia pripojeného k J . Služi na zobrazenie fotografií alebo počúvanie hudby z pamäťového média USB pripojeného k TV prijímaču.
 AV3	Zobrazenie zariadenia pripojeného ku L . Pri pripájaní mono zariadení ich pripojte do konektora  AV3 L.



- Používajte iba schválený HDMI kábel, ktorý je označený logom HDMI. Odporúčame vám použitie HDMI kábla značky Sony.
- Pri pripojovaní prístroja kompatibilného s ovládaním HDMI bude podporovaná komunikácia s pripojeným prístrojom. Pokyny na nastavovanie tejto komunikácie - pozri strana 21.

Pripojenie	Postup
Modul podmieneného prístupu (CAM) I	<p>Je určený na sledovanie služieb platených programov (Pay Per View).</p> <p>Bližšie informácie nájdete v návode dodávanom spolu s CAM. Ak chcete používať CAM, odstráňte „atrapu“ karty zo zásuvky CAM. Vypnite TV, ak vkladáte CAM do zásuvky CAM. Ak nepoužívate CAM, odporúčame, aby „atrapa“ karty bola vložená a ostala v zásuvke CAM.</p> <p></p> <ul style="list-style-type: none"> CAM nie je v niektorých krajinách/oblastiach podporovaný. Konzultujte to s vašim autorizovaným predajcom.
Zvuková aparátúra Hi-Fi E	<p>Pripojte k výstupným svorkám zvuku  a počúvajte zvuk z televízora na zvukovej aparatúre Hi-Fi.</p> <p>Hlasitosť externých reproduktorov sa mení tlačidlami hlasitosti na diaľkovom ovládaní.</p>
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Používajte optický zvukový kábel.
Slúchadlá M	Pripojte k zásuvke  a počúvajte hudbu z televízneho prijímača cez slúchadlá.

Ďalšie operácie

Úloha	Postup
Návrat do normálneho režimu televízneho prijímača	Stlačte DIGITAL alebo ANALOG.

Používanie ponuky Nástroje






Stlačením TOOLS zobrazte nasledujúce možnosti pri zobrazovaní obrazu z pripojených prístrojov.


Možnosti	Popis
Zavrieť	Zatvára ponuku Nástroje.
Režim obrazu (okrem režimu vstupu PC a režimu vstupu USB)	Pozri strana 23.
Režim zobrazovania (iba v režime vstupu PC)	Pozri strana 23.
Zvukový efekt	Pozri strana 24.
Reproduktor	Pozri strana 24.

Možnosti	Popis
Horizontálny posun (iba v režime vstupu PC)	Pozri strana 25.
Vertikálny posun (iba v režime vstupu PC)	Pozri strana 25.
Časovač vypnutia (okrem režimu vstupu PC)	Pozri strana 26.
Šetrič energie	Pozri strana 25.

Prehrávanie fotografií alebo hudby pomocou rozhrania USB

Prostredníctvom USB kábla alebo USB pamäťového média si môžete na televíznom prijímači prehrávať fotografické alebo hudobné súbory, ktoré sú uložené v digitálnom fotoaparáte Sony alebo vo videokamere.

- 1 Pripojte podporované USB zariadenie k televízemu prijímaču.
- 2 Stlačte tlačidlo **MENU**.
- 3 Stlačte tlačidlo  a vyberte možnosť „Fotografia / Hudba“, a stlačte .
- 4 Stlačením tlačidla /  vyberte súbor alebo priečinok a potom stlačte tlačidlo .

Keď vyberiete priečinok, vyberte súbor a stlačte tlačidlo .

Spustí sa prehrávanie.



- Keď vyberiete možnosť „Fotografia“, obraz sa môže zobrazit' ako zrnitý, pretože v závislosti od súboru sa obrázky môžu zväčšiť. V závislosti od veľkosti obrázka a pomeru strán sa obrázok nemusí zobrazit' na celú obrazovku.
- Keď používate režim „Fotografia“, zobrazenie niektorých fotografických súborov môže chvíľu trvať.
- Názov súboru a názov priečinka podporujú znakový súbor UTF-8.
- Počas prístupu televízneho prijímača k údajom uloženým v USB zariadení dodržiavajte nasledujúce pokyny:
 - nevypínajte televízny prijímač ani pripojené USB zariadenie,
 - neodpájajte kábel USB,
 - neodpájajte USB zariadenie.

Údaje uložené v USB zariadení sa môžu poškodiť.

- Spoločnosť Sony nebude niesť zodpovednosť za poškodenie ani stratu údajov na záznamovom médiu v dôsledku zlyhania akéhokoľvek pripojeného zariadenia alebo televízneho prijímača.
- Prehrávanie USB je podporované pre nasledujúce formáty fotografických súborov:
 - JPEG (súbor formátu JPEG s príponou „.jpg“ a vyhovujúci normám DCF 2.0 alebo Exif 2.21)
- Po pripojení digitálneho fotoaparátu Sony nastavte režim pripojenia USB na Automatický alebo „Hromadné ukladanie“. Ďalšie informácie o režime pripojenia USB nájdete v pokynoch dodávaných spolu s digitálnym fotoaparátom.
- Prehrávanie USB je podporované pre nasledujúce formáty hudobných súborov:
 - MP3 (súbory s rozšírením „.mp3“ chránené autorskými právami) a WAV (súbory s rozšírením „.wav“).
- Program USB Photo Viewer podporuje systémy súborov FAT16 a FAT32.
- Zabezpečená je podpora max. 300 súborov v jednom priečinku.
- V závislosti od špecifikácií konkrétneho súboru sa niektoré súbory (vrátane súborov upravovaných v počítači) nemusia dať prehrať aj napriek tomu, že ich formát je podporovaný.
- Aktuálne informácie o kompatibilných USB zariadeniach získate na webovej lokalite uvedenej nižšie.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

Použitie funkcie Ovládanie pre HDMI

Funkcia ovládania pre HDMI umožňuje televízному prijímaču komunikovať s pripojeným spotrebičom, ktorý je s touto funkciou kompatibilný, pomocou HDMI CEC (elektronické ovládanie spotrebiča). Keď napríklad k televízному prijímaču pripojíte spotrebič Sony kompatibilný s ovládaním pre HDMI (pomocou káblov HDMI), môžete ich ovládať spoločne. Presvedčte sa, či sú spotrebiče správne zapojené a vykonajte potrebné nastavenia.

Nastavenia funkcie Ovládanie pre HDMI

Ovládanie pre HDMI musí byť nastavené aj v televíznom prijímači, aj v pripojenom spotrebiči. Nastavenie v televíznom prijímači je opísané v časti „Nastavenie HDMI“ na strane 27. Nastavenie v pripojenom spotrebiči vykonajte podľa návodu pre daný spotrebič.

Funkcia Ovládanie pre HDMI

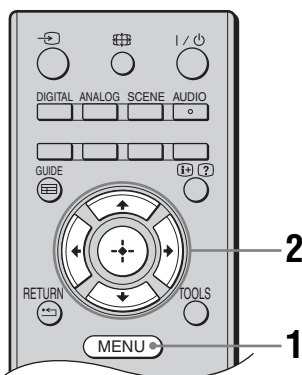
- Vypína prístroj prepojený s televíznym prijímačom.
- Zapína televízny prijímač prepojený s pripojeným prístrojom a automaticky prepína vstup na tento prístroj keď prístroj začína prehrávanie.

Pripojenie zariadenia kompatibilného s ovládaním pre HDMI

Kompatibilné zariadenie a televízny prijímač prepojte káblom HDMI. Pri pripojovaní audiosystému sa presvedčite, že je prepojený aj konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) televízneho prijímača a audiosystému použitím optického zvukového kábla. Podrobnosti sú na strane 20.

Pohyb po ponukách

„MENU“ umožňuje využívať rad pohodlných funkcií tohto televízneho prijímača. Môžete jednoducho prepínať kanály alebo zdroje vstupného signálu, alebo zmeniť nastavenia vášho televízneho prijímača.



1 Stlačte MENU.

2 Stlačením \uparrow/\downarrow vyberte možnosť a stlačte \oplus .

Ponuku opustíte stlačením MENU.



1 Oblúbené Digitálne*

Zobrazí zoznam obľúbených (strana 17).

2 Analóg

Návrat na naposledy sledovaný analógový kanál.

3 Digitál*

Návrat na naposledy sledovaný digitálny kanál.

4 Digitál EPG*

Zobrazí Digitálneho elektronického programového sprievodcu (EPG) (strana 16).

5 Externé vstupy

Vyberie zariadenie pripojené k vášmu televíznemu prijímaču.

- Ak chcete sledovať požadovaný externý vstupný signál, vyberte zdroj vstupného signálu a stlačte \oplus .

6 Fotografia / Hudba

Služi na zobrazenie ponuky „Fotografia / Hudba“ (strana 20).

7 Nastavenia

Zobrazí menu „Nastavenia“, kde sa vykonáva väčšina rozšírených nastavení a úprav.

1 Stlačením \uparrow/\downarrow vyberte ikonu ponuky a stlačte \oplus .

2 Stlačením $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ vyberte možnosť alebo upravte nastavenie a nakoniec stlačte \oplus .

Bližšie podrobnosti o nastaveniach, pozri strana 23 až 30.





- Možnosti, ktoré môžete upraviť, závisia od konkrétnej situácie. Nedostupné možnosti sa zobrazujú v sivej farbe alebo sa nezobrazujú vôbec.

* V niektorých krajinách/regiónoch táto funkcia nemusí byť k dispozícii.

Nastavenia

Nastavenie obrazu

Režim obrazu	Vyberie režim zobrazenia okrem PC ako zdroja vstupného signálu. „ Živý “: Na zlepšenie kontrastu a ostrosti obrazu. „ Štandardný “: Štandardný obraz. Odporúčaný pre domácu zábavu. „ Kino “: Na sledovanie filmového obsahu. Najvhodnejší na sledovanie v prostredí, pripomínajúcom kinosálu. „ Fotografia “: Slúži na zobrazovanie fotografií.
Režim zobrazovania (iba v režime PC)	Vyberá režim obrazu pre zdroj vstupného signálu PC. „ Video “: Na zobrazovanie videa. „ Text “: Zobrazovanie textu, diagramov alebo tabuliek. „ Fotografia “: Slúži na zobrazovanie fotografií.
Podsvietenie	Upravuje jas podsvietenia.
Kontrast	Zvyšuje alebo znižuje kontrast obrazu.
Jas	Zjasňuje alebo stmavuje obraz.
Farebnosť	Zvyšuje alebo znižuje intenzitu farieb.
Saturácia	Zvýraznenie alebo potlačenie zelených a červených odtieňov.  • „Saturácia“ môže sa upravovať len pre farebný signál NTSC (napr. U.S.A. videopásky).
Ostrosť	Zostrí alebo zmäkčí obraz.
Teplota farieb	Upravuje belosť obrazu. „ Studená “: Dodáva bielym farbám modrastý odtieň. „ Neutrálna “: Dodáva bielym farbám neutrálny odtieň. „ Teplá “: Dodáva bielym farbám červený odtieň.  • „Teplá“ nemôže byť vybraný, ak nastavíte „Režim obrazu“ na „Živý“.
Redukcia šumu	Znižuje zašumenie obrazu (sneženie v obraze) pri slabom vysielanom signáli. „ Vysoká/Stredná/Nízka “: Upravuje efekt redukcie šumu. „ Vyp “: Vypína funkciu „Redukcia šumu“.
Rozšírené nast.	Podrobnejšie prispôsobuje funkciu Obraz. Ak nastavíte „Režim obrazu“ na „Kino“ alebo „Štandardný“, môžete nastaviť/zmeniť tieto nastavenia. „ Redukcia šumu MPEG “: Znižuje šum obrazu pri videu komprimovanom pomocou MPEG. „ Živé farby “: Oživuje farby.

Reset Vynuluje všetky „Nastavenia obrazu“ okrem „Režim obrazu“ a „Režim zobrazovania“ (iba v režime PC) a nastaví ich na výrobné nastavenia.



- „Jas“, „Farebnosť“, „Saturácia“ a „Ostrosť“ nie sú prístupné, ak je „Režim obrazu“ nastavený na „Živý“, alebo ak je „Režim zobrazovania“ nastavený na „Text“.
- „Redukcia šumu“ nie je k dispozícii, ak je „Režim obrazu“ nastavený na „Fotografia“, alebo ak je „Režim zobrazovania“ nastavený na „Text“ alebo „Fotografia“.
- „Rozšírené nast.“ nie je k dispozícii, ak je „Režim obrazu“ nastavený na „Živý“ alebo „Fotografia“, alebo ak je „Režim zobrazovania“ nastavený na „Text“ alebo „Fotografia“.

Nastavenie zvuku

Zvukový efekt Vyberá režim zvuku.
„**Dynamický**“: Zosilňuje jas a charakter zvuku pre lepšiu zrozumiteľnosť a hudobnú živosť.
„**Štandardný**“: Zlepší jas, rozlíšenie a charakter zvuku.
„**Čistý hlas**“: Poskytuje čistejší zvuk.

Priestorový zvuk Vyberie režim surround.
„**Priestorový zvuk**“: Slúži na dosiahnutie priestorového zvuku (platí iba pre stereo programy).
„**Stereo simulácia**“: Pridá mono programom efekt pripomínajúci efekt priestorového zvuku.
„**Vyp.**“: Normálny príjem stereo alebo mono.

Výšky Upravuje vysokotónové zvuky.

Hĺbky Upravuje nízkotónové zvuky.

Vyváženie Zdôrazňuje vyváženie ľavého alebo pravého reproduktora.

Reset Vynuluje všetky „Nastavenia zvuku“ na výrobné hodnoty.

Dvojkanál.zvuk Vyberá zvuk z reproduktora pre stereofonické alebo dvojjazyčné vysielanie.
„**Stereo**“, „**Mono**“: Pre stereofonické vysielanie.
„**A**“, „**B**“/„**Mono**“: Pre dvojjazyčné vysielanie vyberte možnosť „A“ pre zvukový kanál 1, „B“ pre zvukový kanál 2, alebo „Mono“ pre monofónny kanál (ak sú k dispozícii).



- Ak si vyberiete iné zariadenia pripojené k televíznemu prijímaču, nastavte „Dvojkanál.zvuk“ na „Stereo“, „A“ alebo „B“.

Aut. hlasitosť Zachováva konštantnú úroveň hlasitosti, aj keď dochádza k skokovitým zmenám hlasitosti (napr. reklama býva hlasnejšia ako programy).









Reproduktor Zapína/vypína vnútorné reproduktory televízneho prijímača.
„**Reproduktor TV**“: Reproduktory televízneho prijímača sa zapínajú na počúvanie zvuku televízie cez reproduktory televízneho prijímača.
„**Audio systém**“: Televízne reproduktory sa vypínajú, aby ste počúvali televízny zvuk iba cez externú audioaparaturu pripojenú k výstupným zvukovým konektorom.



- „Zvukový efekt“, „Priestorový zvuk“, „Výšky“, „Hĺbky“, „Vyváženie“, „Reset“ a „Aut. hlasitosť“ nie sú prístupné, ak je „Reproduktor“ nastavený na „Audio systém“.

Šetrič energie	Vyberá režim šetrenia energie na zníženie príkonu televízneho prijímača. „ Štandardný “: Predvolené nastavenia. „ Redukovaný “: Znižuje príkon televízneho prijímača. „ Obraz vypnutý “: Vypína obraz. S vypnutým obrazom môžete počúvať zvuk.
Pohotovostný režim TV	Slúži na výber času („1 h“, „2 h“ alebo „3 h“), po uplynutí ktorého sa TV prijímač automaticky prepne do pohotovostného režimu (ak v priebehu stanoveného časového úseku žiadnym spôsobom nepoužijete TV prijímač).
Správa napájania PC	Keď je táto možnosť nastavená na „Zap“, zariadenie sa prepne do pohotovostného režimu, ak nie je žiaden signál z PC. Dostupné iba v režime vstupu PC.
Reset	Slúži na obnovenie predvolených (továrenských) nastavení položky „Eko“.

Vlastnosti

Formát obrazu	Zmení formát obrazovky. Bližšie informácie o formáte obrazu pozri strana 14.
Formát obrazu (iba v režime PC)	„ Štandardný “: Zobrazenie obrazu v pôvodnej veľkosti. „ Plný “: Zväčší obraz tak, aby zaplnil celú plochu obrazovky.
RGB centrovanie	Upravuje horizontálnu polohu zobrazenia tak, aby bolo v strede obrazovky.  <ul style="list-style-type: none">• Táto možnosť je k dispozícii iba pri pripojení zdroja RGB do konektorov Scart  /  / S- AV1 alebo  /  / S- AV2 na zadnej strane TV.
PC nastavenie	Prispôbi obrazovku televízneho prijímača ako monitor PC.  <ul style="list-style-type: none">• Táto možnosť je dostupná len vtedy, ak sa prijíma PC signál. <p>„Fáza“: Slúži na úpravu obrazovky, ak niektorá časť zobrazeného textu alebo obrazu nie je jasná.</p> <p>„Rozstup bodov“: Zväčšuje alebo zmenšuje obrazovku v horizontálnom smere.</p> <p>„Horizontálny posun“: Presúva obrazovku doľava alebo doprava.</p> <p>„Vertikálny posun“: Posúva obrazovku nahor alebo nadol.</p> <p>„Reset“: Obnovenie nastavení z výroby.</p>

Časovač vypnutia Nastavuje časový interval, po ktorom sa televízny prijímač automaticky prepne do pohotovostného režimu.
Ak je aktivovaná funkcia „Časovač vypnutia“, indikátor ☺ (Časovač vypnutia) na prednom paneli televízneho prijímača sa rozsvieti naoranžovo.



- Keď vypnete a znovu zapnete televízny prijímač, „Časovač vypnutia“ je nastavený na „Vyp“.
- Jednu minútu pred tým, ako sa televízny prijímač prepne do pohotovostného režimu, sa zobrazí na obrazovke správa.

Umiestnenie OSD Upravuje plochu zobrazenia obrazu.
„**Plné rozlíšenie**“: Zobrazuje obrazy v ich pôvodnej veľkosti ak sú časti obrazu odrezané.

„**Štandardne**“: Zobrazuje obraz v odporúčanom formáte.



- Tieto možnosti sa môžu meniť podľa toho, ktorý vstup sa zobrazuje.



Nastavenie

Automatický štart Spustí úvodné nastavenie pre výber jazyka, krajiny/oblasti a miesta, a vyladí všetky dostupné digitálne a analógové kanály. Spravidla už nebudete musieť uskutočniť túto operáciu, pretože jazyk a krajina/región už boli nastavené a kanály naladené pri prvej inštalácii televízneho prijímača (strana 7). Avšak, táto možnosť Vám dovoľuje proces zopakovať (napr. znova doladiť prijímač po zmene bydliska).

Jazyk Vyberá jazyk, v ktorom sa zobrazujú ponuky.

Automatické ladenie (iba v analógovom režime) Naladí všetky dostupné analógové kanály.
Spravidla nemusíte túto operáciu uskutočňovať, pretože kanály už boli naladené pri prvej inštalácii televízneho prijímača (strana 7). Táto možnosť vám však umožňuje zopakovať celý postup (napr. na preladenie televízneho prijímača po presťahovaní, alebo na vyhľadanie nových kanálov, ktoré začali vysielat' vysielatelia).

Triedenie programov (iba v analógovom režime) Zmení poradie, v akom sú analógové kanály uložené v pamäti televízneho prijímača.

- 1 Stlačením / si vyberte kanál, ktorý chcete presunúť na nové miesto, a stlačte .
- 2 Stlačte / a vyberte novú pamäť pre svoj kanál, potom stlačte .

AV predvoľby Priradí názov zariadeniu pripojenému k bočným a zadným svorkám. Pri výbere tohto zariadenia sa názov nakrátko zobrazí na obrazovke.

- 1 Stlačením / vyberte požadovaný zdroj vstupného signálu a stlačte .
- 2 Stlačte / a vyberte požadovanú možnosť z nasledujúceho zoznamu, potom stlačte .
















- AV1 (alebo AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Použitie niektorého z predvolených označení na priradenie názvu pripojenému zariadeniu.
- „Zmeniť“: Vytvorí váš vlastný názov.

- 1 Stlačte / a vyberte požadované písmeno alebo číslo („_“ znamená medzeru), potom stlačte .

Ak zadáte nesprávny znak

Stlačte / a vyberte nesprávny znak. Potom stlačte / a vyberte správny znak.

- 2 Opakujte krok 1, až kým názov nie je úplný, a potom stlačte .

Nastavenie HDMI	<p>Umožňuje komunikáciu televízneho prijímača so spotrebičom, ktorý je kompatibilný s funkciou ovládania pre HDMI a ktorý je pripojený k HDMI zástrčke televízneho prijímača. Pozor, túto komunikáciu treba nastaviť aj v pripojenom spotrebiči.</p> <p>„Ovládanie pre HDMI“: Určí, či sa má alebo nemá prepojiť prevádzka televízneho prijímača a pripojeného zariadenia, kompatibilného s ovládaním pre HDMI.</p> <p>„Aut. vypínanie zariadení“: Keď je táto možnosť nastavená na „Zap“, pripojené zariadenie kompatibilné s ovládaním pre HDMI sa po prepnutí televízneho prijímača do pohotovostného režimu pomocou diaľkového ovládania vypne.</p> <p>„Aut. zapínanie TV“: Keď je táto možnosť nastavená na „Zap“, televízny prijímač sa zapne po zapnutí pripojeného kompatibilného zariadenia s ovládaním pre HDMI.</p> <p>„Aktual. zoznamu zar.“: Vytvorí alebo aktualizuje „Zoznam zariadení HDMI“.</p> <p>Môže byť prepojených až 11 jednotiek príslušenstva, a až 5 jednotiek príslušenstva môže byť zapojených na jeden adaptér. Pri zmene prepojenia alebo nastavení nezabudnite aktualizovať „Zoznam zariadení HDMI“.</p> <p>„Zoznam zariadení HDMI“: Zobrazí zoznam pripojených zariadení, ktoré sú kompatibilné s ovládaním pre HDMI.</p>
Posunutie zvuku	<p>Nastavuje nezávislú úroveň hlasitosti pre každé zariadenie pripojené k televízному prijímaču.</p>
PC audio vstup	<p>Vyberá zvuk z pripojeného zariadenia HDMI 1 (DVI-HDMI) alebo PC (strana 19).</p>
Aktualizácia systému	<p>Systém televízora môžete aktualizovať pomocou pamäte USB. Informácie nájdete na dolu uvedenej internetovej lokalite. http://support.sony-europe.com/TV/</p>
Ručné ladenie (iba v analógovom režime)	<p>Zmení nastavenia dostupných analógových kanálov. Stlačte tlačidlo  a vyberte číslo programu, ktorý chcete upraviť. Potom stlačte .</p> <p>Systém</p> <p>Programové kanály sa nastavujú manuálne.</p> <p>1 Stlačte  a vyberte „Systém“, potom stlačte .</p> <p>2 Stlačte  a vyberte jeden z nasledujúcich televíznych vysielacích systémov, potom stlačte .</p> <p>B/G: Pre západoeurópske krajiny/regióny D/K: Pre východoeurópske krajiny/regióny L: Pre Francúzsko I: Pre Spojené kráľovstvo</p> <p> • V závislosti od vybranej krajiny/regiónu vybranej pre „Krajina“ (strana 6) táto možnosť nemusí byť k dispozícii.</p> <p>Kanál</p> <p>1 Stlačte  a vyberte „Kanál“, potom stlačte .</p> <p>2 Stlačte  a vyberte „S“ (pre káblové kanály) alebo „C“ (pre terestriálne kanály), potom stlačte .</p> <p>3 Naladte kanály podľa tohto postupu:</p> <p>Ak nepoznáte číslo kanála (frekvenciu)</p> <p>Stlačte  a vyhľadajte nasledujúci dostupný kanál. Po nájdení kanálu sa vyhľadávanie zastaví. Na pokračovanie vyhľadávania stlačte .</p> <p>Ak poznáte číslo kanálu (frekvenciu)</p> <p>Stlačte tlačidlá s číslami na zadanie požadovaného čísla kanálu alebo čísla kanálu vášho VCR.</p> <p>4 Stlačte  a preskočte na „Potvrďte“, potom stlačte .</p> <p>Zopakujte tento postup a manuálne prednastavte ostatné kanály.</p>

Názov

Priradí vybranému kanálu názov podľa vášho výberu, dlhý max. 5 písmen alebo čísiel.

AFT

Umožňuje jemné manuálne doladenie programu s vybraným číslom, ak sa vám zdá, že jemnou zmenou doladenia sa zlepší kvalita zobrazenia.

Audio filter

Zlepšuje zvuk jednotlivých kanálov v prípade skreslenia v monofonickom vysielaní. Niekedy môže neštandardný vysielaný signál spôsobiť akustické skreslenie alebo krátkodobé stlmenie signálu, prípadne striedavé tlmenie zvuku pri sledovaní monofonických programov.

Ak zvuk nie je skreslený, odporúčame ponechať túto možnosť v stave prednastavenom u výrobcu „Vyp“.



- „Audio filter“ nie je k dispozícii, keď je „Systém“ nastavený na „L“.

Vynechať

Preskočí nepoužívané analógové kanály ak stlačíte PROG +/- na výber kanálov. (Preskočený kanál si aj napriek tomu môžete vybrať pomocou tlačidiel s číslami.)

Potvrďte

Uloží vykonané zmeny nastavení položky „Ručné ladenie“.

Digitálne nastavenie

Digitálne ladenie Automatické ladenie

Naladí dostupné digitálne kanály.

Táto možnosť umožňuje preladit' televízny prijímač po prest'ahovaní, alebo na vyhľadanie nových kanálov, ktoré začali vysielat' vysielatelia. Stlačte ⊕.

Úprava zoznamu programov

Odstráni nežiaduce digitálne kanály uložené v pamäti televízneho prijímača a zmení poradie digitálnych kanálov uložených v televíznom prijímači.

- 1 Stlačením ⇅ vyberte kanál, ktorý chcete odstrániť alebo presunúť na nové miesto.

Stlačením tlačidiel s číslami zadajte známe trojmiestne číslo programu požadovaného vysielania.

- 2 Odstránenie alebo zmena poradia digitálnych kanálov sa uskutočňuje nasledovne:

Odstránenie digitálneho kanálu

Stlačte ⊕. Keď sa objaví potvrdzovacia správa, stlačte ⇐ a vyberte „Áno“, potom stlačte ⊕.

Zmena poradia digitálnych kanálov

Stlačte ⇨ potom stlačte ⇅ vyberte novú pamäť pre tento kanál a stlačte ⇐.

- 3 Stlačte RETURN.

Manuálne ladenie

Manuálne naladí digitálne kanály.

- 1 Stlačte tlačidlo s číslom a vyberte číslo kanálu, ktorý chcete manuálne naladiť, potom stlačte ⇅ a naladíte kanál.
- 2 Keď nájdete dostupné kanály, stlačením tlačidla ⊕ uložte programy. Zopakujte uvedený postup manuálneho naladenia ostatných kanálov.

Nastavenie titulkov

„**Nastavenie titulkov**“: Keď je vybratá možnosť „Pre nepočujúcich“, spolu s titulkami sa môžu zobrazovať aj niektoré vizuálne pomôcky (ak televízne kanály vysielajú takéto informácie).

„**Jazyk titulkov**“: Vyberá jazyk, v ktorom sa budú zobrazovať titulký.

Nastavenie audio

„**Audio typ**“: Prepína na vysielanie pre sluchovo postihnutých, ak je vybratá možnosť „Pre nepočujúcich“.

„**Jazyk zvuku**“: Vyberá jazyk používaný pre daný program. Niektoré digitálne kanály môžu vysielat' viaceré jazykové verzie zvuku pre program.

„**Audio opis**“: Poskytuje akustický opis (vyprávač) vizuálnych informácií, ak televízne kanály vysielajú takéto informácie.

„**Miera kombinácie**“: Upravuje hlavné výstupné úrovne zvuku a audio opisu televízneho prijímača.



• Táto možnosť je k dispozícii iba ak je možnosť „Audio opis“ nastavená na „Zap.“.

„**Dynamický rozsah**“: Kompenzuje kolísanie úrovne zvuku v rôznych kanáloch (len pre Dolby Digital).



• Nemusi to byť účinné, alebo sa účinok môže líšiť v závislosti od programu, bez ohľadu na nastavenie "Dynamický rozsah".

„**Optický výstup**“: Nastavuje zvukový signál tak, že sa posieľa na výstupný konektor DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) televízora. Nastavte na "Auto" pri pripojovaní zariadenia kompatibilného s Dolby Digital. Nastavte na "PCM", ak pripájate zariadenie, ktoré nie je kompatibilné s Dolby Digital.

„**Úroveň MPEG Audio**“: Upraví hlasitosť zvuku MPEG.

Režim Nadpis

„**Základné**“: Zobrazuje informácie o programe s digitálnym nadpisom.

„**Plný**“: Zobrazí informácie o programe s digitálnym nadpisom a zobrazí podrobné informácie o programe pod týmto nadpisom.

Rodičovský zámok

Nastavuje vekové obmedzenie pre programy. Každý program, ktorý prekračuje toto vekové obmedzenie, možno sledovať iba po zadaní správneho kódu PIN.

1 Kód PIN sa zadáva stlačením tlačidiel s číslami.

Ak ste predtým nenastavili kód PIN, na obrazovke sa objaví kód PIN. Postupujte podľa dolu uvedených pokynov „PIN kód“.

2 Stlačením / vyberte vekové obmedzenie alebo „Žiadny“ (pre neobmedzené sledovanie), a stlačte .

3 Stlačte RETURN.

PIN kód

Nastavenie kódu PIN po prvý raz

1 Stlačte tlačidlá s číslami a zadajte nový kód PIN.

2 Stlačte RETURN.

Zmena kódu PIN

1 Kód PIN sa zadáva stlačením tlačidiel s číslami.

2 Stlačte tlačidlá s číslami a zadajte nový kód PIN.

3 Stlačte RETURN.



• Kód PIN rovný 9999 bude akceptovaný vždy.

Tech. nastavenie

„**Automatická aktualizácia**“: Umožňuje, aby televízny prijímač detegoval a uložil nové digitálne programy ihneď potom, ako budú k dispozícii.

„**Aktualizácia systému**“: Tento televízny prijímač dokáže prijímať inovácie softvéru vo vysielanom signáli. Aby ste mohli prijímať inovácie softvéru, možnosť Aktualizácia systému v ponuke Tech. nastavenie nastavte na „Zap.“. Po detegovaní inovácie bude používateľ informovaný niekoľkými zobrazeniami na obrazovke o tom, ako pri inovácií postupovať. Počas inštalácie prijímač neodpájajte od siete.


„**Informácie o systéme**“: Zobrazí aktuálnu verziu softvéru a úroveň signálu.

„**Časové pásmo**“: Umožňuje manuálne vybrať časové pásmo, v ktorom sa nachádzate, ak sa líši od časového pásma pre vašu krajinu/región.

„**Automatické nastavenie letného času**“: Slúži na nastavenie automatického prepínania letného a zimného času.

- „Zap.“: Automaticky prepína letný a zimný čas podľa kalendára.
- „Vyp.“: Čas sa zobrazuje v súlade s časovým rozdielom nastaveným v časti „Časové pásmo“.

Nastavenie CA-modulu

Umožňuje prístup k platenému televíznemu programu ak získate modul podmieneného prístupu (CAM) a kartu na jeho pozeranie. Pozri stranu 18 s umiestnením zásuvky pre  (PCMCIA).

Inštalácia príslušenstva (Montážna konzola na stenu)

Pre zákazníkov:

Z dôvodov ochrany produktu a bezpečnosti spoločnosť Sony odporúča, aby inštaláciu televízora vykonali predajcovia Sony alebo licencovaní dodávatelia. Nepokúšajte sa ho nainštalovať sami.

Pre predajcov a dodávateľov Sony:

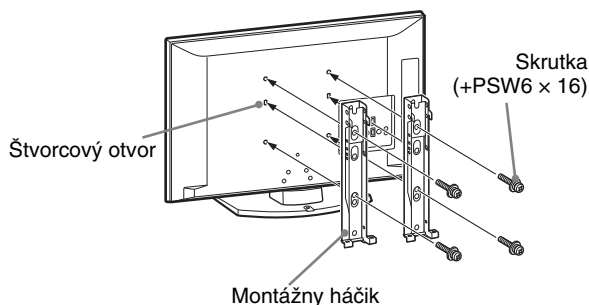
Počas inštalácie, pravidelnej údržby a kontroly tohto produktu venujte plnú pozornosť bezpečnosti.

Váš televízor môžete na stenu namontovať pomocou montážnej konzoly na stenu SU-WL500 (predávané samostatne).

- Postupujte podľa Návodu dodaného s montážnou konzolou na stenu, aby ste správne vykonali inštaláciu.
- Postupujte podľa časti „Odmontovanie stolového stojana od televízneho prijímača“ (strana 8).
- Postupujte podľa časti „Tabuľka inštalčných rozmerov televízneho prijímača“ (strana 32).
- Postupujte podľa „Schéma/tabuľka umiestnenia skrutiek a háčikov“ (strana 32).

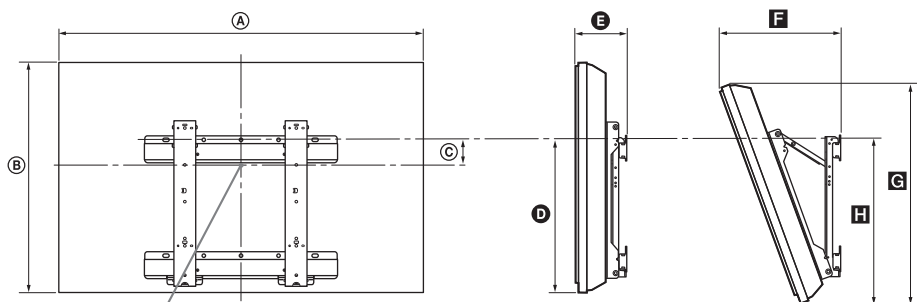


- Počas pripevňovania montážneho háčika umiestnite televízny prijímač na stolový stojan.



Inštalácia tohto produktu vyžaduje adekvátne odborné znalosti. Najmä je potrebné určiť, či je stena dostatočne pevná na to, aby udržala hmotnosť TV. Pripevnenie tohto produktu na stenu zverte predajcom alebo licencovaným dodávateľom Sony a počas inštalácie venujte náležitú pozornosť bezpečnosti. Spoločnosť Sony nezodpovedá za žiadne škody alebo zranenia spôsobené nevhodným narábaním alebo nesprávnou inštaláciou.

Tabuľka inštaláčnych rozmerov televízneho prijímača



Stredový bod obrazovky

Jednotka: cm

Názov modelu	Rozmery displeja		Stredový rozmer obrazovky	Dĺžka pre každý montážny uhol				
				Uhol (0°)		Uhol (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

Čísla v predchádzajúcej tabuľke sa môžu v závislosti od inštalácie mierne líšiť.

UPOZORNENIE

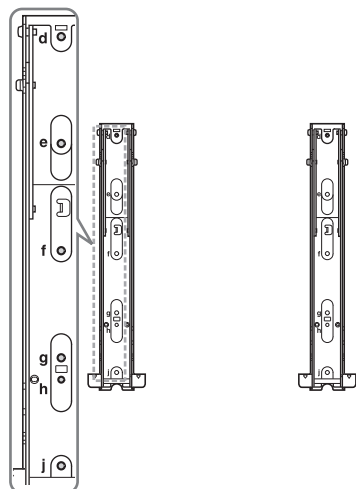
Stena, na ktorú sa televízny prijímač nainštaluje, by mala byť schopná udržať minimálne štvornásobok hmotnosti televízneho prijímača. Informácie o hmotnosti nájdete v časti „Technické parametre“ (strana 33).

Schéma/tabuľka umiestnenia skrutiek a háčikov

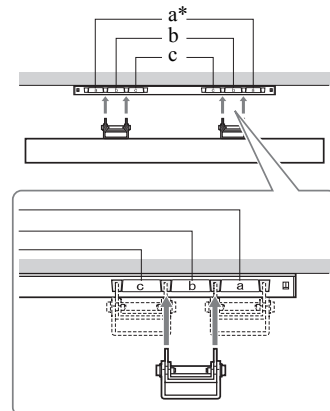
Názov modelu	Umiestnenie skrutiek	Umiestnenie háčikov
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* Polohu háku „a“ nie je možné použiť pre model v hore uvedenej tabuľke.














Umiestnenie skrutiek



Umiestnenie háčikov



Technické parametre

Názov modelu	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Systém				
Systém panelu	Panel LCD (displej s tekutými kryštálmi)			
Systém televízneho vysielania	V závislosti od vybranej krajiny/regiónu Analogový: B/G/H, D/K, L, I Digitálny: DVB-T			
Farebný/Videosystém	Analogový: PAL, PAL60 (iba vstup video), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (iba vstup video) Digitálny: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Kanálový rozsah	Analogový: 46.25 - 855.25 MHz Digitálny: VHF/UHF			
Výstup zvuku	10 W + 10 W (ef)			
Vstupné/výstupné konektory				
Anténa	75 Ohmov, externá svorka pre VHF/UHF			
 AV1*1	21 pinový konektor scart obsahujúci audio/video vstup, RGB vstup a analogový audio/video výstup televízneho prijímača.			
 AV2*2	21 pinový konektor scart obsahujúci audio/video vstup, RGB vstup, S-Video vstup a audio/video výstup.			
 COMPONENT IN	Podporované formáty: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 Ohmov, 0,3 V záporná synchronizácia/Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 Ohmov/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 Ohmov			
 COMPONENT IN	Vstup Audio (kolíkové konektory)			
HDMI IN 1, 2, 3	Video: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: dvojkanálové, lineárna PCM 32, 44,1 a 48 kHz, 16, 20 a 24 bitov, Dolby Digital PC (pozri stranu 34) Analogové audio (minijack) (iba HDMI1)			
 AV3	Vstup Video (kolíkový konektor)			
 AV3	Vstup Audio (kolíkové konektory)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitálny optický konektor (Dvojkanálový lineárny PCM, Dolby Digital)			
	Výstup Audio (ľavý/pravý) (kolíkové konektory)			
PC IN 	PC vstup (15 Dsub) (pozri stranu 34) G: 0,7 Vp-p, 75 Ohmov, bez Sync na zelenej/B: 0,7 Vp-p, 75 Ohmov/ R: 0,7 Vp-p, 75 Ohmov, synch. H/V: úroveň TTL  zvukový vstup PC (minijack)			
	Kolíkový konektor slúchadiel			
	USB port			
	Zásuvka CAM (modul podmieneného prístupu)			
Napájanie a iné				
Napájanie	220 – 240 V str., 50 Hz			
Rozmery obrazovky	40 palcov / uhlopriečka približne 102 cm	37 palcov / uhlopriečka približne 94 cm	32 palcov / uhlopriečka približne 81 cm	
Rozlíšenie	1.920 bodov (vodorovne) × 1.080 riadkov (zvisle)			
Príkon	v režime „Doma“/ „Standardný“	133 W	122 W	88 W
	v režime „Obchod“/ „Živý“	180 W	167 W	108 W
Príkon v pohotovostnom režime*3	0,3 W alebo menej			
Rozmery (š × v × h)	(so stojanom)	Pribl. 99,6 × 66,3 × 25,9 cm	Pribl. 92,7 × 62,7 × 25,9 cm	Pribl. 80,6 × 55,7 × 22,1 cm
	(bez stojana)	Pribl. 99,6 × 61,2 × 10,9 cm	Pribl. 92,7 × 57,4 × 9,6 cm	Pribl. 80,6 × 50,7 × 9,3 cm
Hmotnosť	(so stojanom)	Pribl. 19,0 kg	Pribl. 16,5 kg	Pribl. 13,0 kg
	(bez stojana)	Pribl. 17,0 kg	Pribl. 14,5 kg	Pribl. 11,5 kg
Príslušenstvo v balení	Pozri „1: Kontrola príslušenstva“ na strane 4.			
Doplňkové príslušenstvo	Pozri časť „Inštalácia príslušenstva (Montážna konzola na stenu)“, na strana 31.			

*1 AV1 výstupy dispozícií len pre analógový televízny príjem.

*2 AV2 výstupy pre aktuálne sledovanú obrazovku (okrem PC, HDMI, Component).

*3 Uvedený príkon v pohotovostnom režime sa dosiahne keď televízny prijímač dokončí nevyhnutné vnútorné procesy.

Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu konštrukcie a parametrov bez upozornenia.

Referenčný diagram vstupného signálu PC


Signály	Horizontálne (pixlov)	Vertikálne (riadkov)	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Standard
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	Smernice VESA
XGA	1024	768	48,4	60	Smernice VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Vstup PC tohto televízneho prijímača nepodporuje Sync on Green ani Composite Sync.
- Vstup PC tohto televízneho prijímača nepodporuje prekladané signály.
- Vstup PC tohto televízneho prijímača podporuje signály uvedené hore v tabuľke s frekvenciou vertikálneho rozkladu 60 Hz.


Referenčný diagram vstupného signálu HDMI IN 1, 2 a 3

Signály	Horizontálne (pixlov)	Vertikálne (riadkov)	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Standard
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	Smernice VESA
XGA	1024	768	48,4	60	Smernice VESA
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Odstraňovanie problémov

Skontrolujte, či kontrolka  (pohotovostný režim) blinká červene.

Ak blinká

Bola aktivovaná funkcia autodiagnostiky. Stlačením tlačidla  na bočnej strane televízneho prijímača vypnete televízny prijímač, odpojte napájací kábel a obráťte sa na svojho predajcu alebo servisné stredisko Sony.

Ak červená LED zabliká 19 krát, vypnite prijímač a odpojte chybné zariadenie USB.




Ak červená LED zabliká 20 krát, vypnite prijímač a odpojte chybné zariadenie CAM.

Ak neblinká


- 1 Skontrolujte body uvedené dolu v tabuľke.
- 2 Ak problém stále pretrváva, odovzdajte svoj televízny prijímač do servisu.

Obraz

Žiadny obraz (obrazovka je tmavá) a žiadny zvuk

- Skontrolujte, či je pripojená anténa.
- Pripojte televízny prijímač k sieti a stlačte tlačidlo  na bočnej strane televízneho prijímača.
- Ak sa kontrolka  (pohotovostný režim) rozsvieti červene, stlačte .

Žiadny obraz a žiadna informácia ponuky z prístroja, pripojeného ku konektoru scart

- Stlačením  zobrazte zoznam pripojených prístrojov a vyberte si požadovaný vstup.
- Skontrolujte prepojenie medzi prídavným prístrojom a televíznym prijímačom.

Zdvojené obrazy alebo „duchovia“

- Skontrolujte, či je pripojená anténa.
- Skontrolujte umiestnenie a nasmerovanie antény.

Na obrazovke je iba „sneh“ a šum

- Skontrolujte, či anténa nie je poškodená alebo zohnutá.
- Skontrolujte, či anténa nie je na konci svojej životnosti (tri až päť rokov pri bežnej prevádzke, jeden až dva roky na morskom pobreží).

Zašumený obraz alebo zvuk pri sledovaní televízneho kanálu


- Nastavte „AFT“ (automatické doladenie) tak, aby bol prijímaný obraz lepší (strana 28).


Na obrazovke sa objavujú tmavé a/alebo jasné body

- Obraz na displeji je zložený z pixelov. Drobné čierne a/alebo jasné body (pixely) na obrazovke nie sú príznakom chybné funkcie.

Programy bez farby



- Vyberte „Reset“ (strana 24).

Pri zobrazovaní signálu zo zásuviek  COMPONENT IN sa nezobrazuje farba, alebo sa zobrazuje nepravidelne

- Skontrolujte pripojenie zásuviek  COMPONENT IN a skontrolujte, či každá zásuvka pevne sedí vo svojej príslušnej pozícii.

Zvuk

Žiadny zvuk, avšak dobrý obraz

- Stlačte  + alebo  (Stlmiť).
- Skontrolujte, či je „Reproduktor“ nastavený na „Reproduktor TV“ (strana 24).
- Pri použití vstupu HDMI so Super Audio CD alebo DVD-Audio, DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) nemusí posielat' zvukové signály na výstup.

Kanály

Nedá sa vybrať požadovaný kanál

- Prepnete sa medzi digitálnym a analógovým režimom a vyberte požadovaný digitálny/analógový kanál.

Niektoré kanály sú prázdne

- Kódovaný/predplatený kanál. Predplat'te si platené televízne vysielania.
- Kanál sa používa iba pre údaje (žiadny obraz ani zvuk).
- So žiadosťou o údaje o vysielaní sa obráťte na vysielateľa.

Digitálne kanály sa nezobrazujú

- Obráťte sa na miestneho špecialistu a zistite si, či sa vo vašej blízkosti dá prijímať digitálne vysielanie.
- Obstarajte si anténu s väčším ziskom.

Všeobecné

Televízny prijímač sa automaticky vypína (televízny prijímač prechádza do pohotovostného režimu)

- Skontrolujte, či je aktivovaná funkcia „Časovač vypnutia“ (strana 26) alebo „Pohotovostný režim TV“ (strana 25).
- Ak v režime televízneho prijímača nebude prijímaný žiadny signál a ak sa neuskutoční žiadna operácia v priebehu 15 minút, televízny prijímač sa automaticky prepína do pohotovostného režimu.

Skreslený obraz a/alebo zvuk

- Televízny prijímač sa nesmie nachádzať v blízkosti zdrojov elektrického rušenia, ako sú automobily, motocykle, sušiče vlasov alebo optické prístroje.
- Pri inštalovaní prídavných prístrojov nechávajte určité miesto medzi televíznym prijímačom a prídavným prístrojom.
- Skontrolujte, či je pripojená anténa/kábel.
- Antény kábel alebo kábel káblového rozvodu neukladajte do blízkosti iných prepojovacích káblov.

Dialkový ovládač nefunguje

- Vymeňte batérie.

Zariadenie HDMI sa nezobrazuje v zozname „Zoznam zariadení HDMI“

- Preverte, či je spotrebič kompatibilný s ovládaním pre HDMI.

Ak sa zobrazí „Ukladač režim zobrazenia: Zapnutý“ na obrazovke

- TV prijímač je nastavený na režim „Predajňa“. Položku „Doma“ musíte znova nastaviť na hodnotu „Umiestnenie“ v procedúre „Automatický štart“ (strana 7).

Giriş

Bu Sony ürününü seçtiğiniz için teşekkür ederiz. Televizyonu çalıştırmadan önce, lütfen bu kullanım talimatı kitapçığını iyice okuyunuz ve de ileride kullanmak üzere saklayınız.

Dijital TV fonksiyonu hakkında

- Dijital TV (DVB) ile ilgili her fonksiyon, sadece DVB-T (MPEG2) dijital yer sinyallerin yayınlandığı ülkelerde ve bölgelerde. Oturduğunuz semtte bir DVB-T sinyalini alıp alamayacağınızı yerel satıcımıza.
- Bu televizyon seti DVB-T spesifikasyonlarına uymasına rağmen, gelecekteki DVB-T dijital yerden yayınlara uyumluluğu garanti edilemez.
- Bazı Dijital TV fonksiyonları bazı ülkelerde/bölgelerde mevcut olmayabilir.

Ticari markalara ilişkin bilgi

- DVB DVB Project'in tescilli ticari markasıdır.
- HDMI, HDMI logosu ve Yüksek-Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü, HDMI Licensing LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- Dolby Laboratories'in lisansı altında üretilmiştir. Dolby ve çift-D sembolü Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.



Bu el kitabındaki model ismi hakkında

Model adında yazılı olan "xx", renk farkı ile ilgili iki haneli numaraya karşılık gelmektedir.

İçindekiler

Başlarken

4

Güvenlik bilgileri	9
Uyarılar	10
Uzaktan kumandanın genel görünümü	11
Televizyon düğmelerinin ve göstergelerinin genel görünümü	12

TV'nin İzlenmesi

TV'nin İzlenmesi	13
Dijital Elektronik Program Rehberinin (EPG) Kullanımı DVB	16
Dijital Favori listesinin kullanımı DVB	17

İsteğe Bağlı Cihaz Kullanımı

İsteğe bağlı cihazların bağlanması	18
Bağlı cihazdan resimlerin görüntülenmesi	19
USB üzerinden Fotoğraf İzleme/Müzik Çalma	20
HDMI kontrolünü kullanma.....	21

Menü Fonksiyonlarının Kullanımı

Menülerde gezinme	22
Ayarlar	23

Ek Bilgiler

Aksesuarların Takılması (Duvara Montaj Mesneti)	30
Spesifikasyonlar	32
Sorun giderme	34

DVB : sadece dijital kanallar için

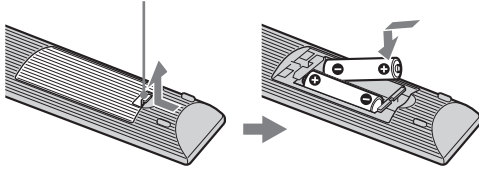
Televizyonu çalıştırmadan önce, lütfen okuyunuz "Güvenlik Bilgileri" (sayfa 9). bal altındaki açıklamalar okuyunuz. Kullanma kılavuzunu ileride kullanmak üzere saklayınız.

1: Aksesuarların kontrol edilmesi

- Uzaktan kumanda RM-ED017 (1)
- Elektrik kablosu (C-6 Tipi) (1) (37/32 inç hariç)
- AA boy piller (R6 tipi) (2)
- Stand (1)
- Stand vidaları (4)

Pillerin uzaktan kumandaya takılması

Açmak için itin ve kaydırın.

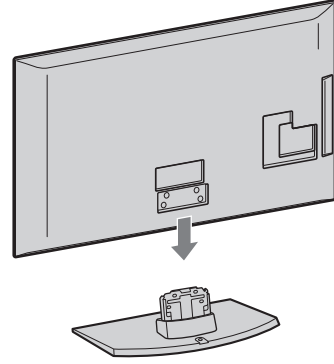



- Pilleri takarken kutupları doğru yerleştirdiğinizden emin olun.
- Farklı tipte pilleri bir arada veya eski ve yeni pilleri karıştırarak kullanmayın.
- Pilleri, çevreye saygılı bir şekilde imha ediniz. Belirli bölgelerde pillerin imhasıyla ilgili düzenlemeler olabilir. Lütfen yerel makamlarınıza danışın.
- Uzaktan kumandayı dikkatli kullanın. Cihazı düşürmeyin veya üzerine basmayın ya da üzerine herhangi bir sıvı dökmeyin.
- Uzaktan kumandayı bir ısı kaynağı yakınına veya direk güneş ışığı alan bir yere ya da nemli bir odaya koymayın.

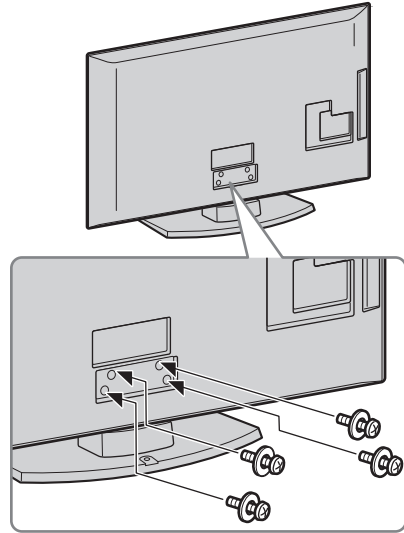
2: Standın takılması

TV standına yerleştirme için gerekli olan montaj adımlarını takip edin.

- Karton kutuyu açınız ve stand ile vidaları çıkarınız.
- TV'yi Standın üzerine yerleştiriniz. Kabloları takılmamaya dikkat ediniz.



- Ürünle birlikte verilen vidaları kullanarak TV'yi vida  deliklerini gösteren ok işaretlerine göre standı sabitleyiniz.



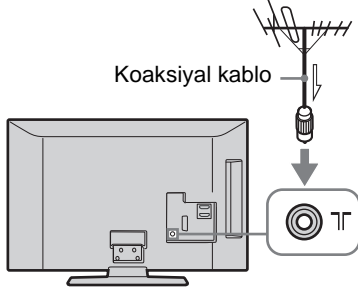
- Elektrikli bir tornavida kullanmanız halinde, sıkma momentini yaklaşık 1.5 N·m (15 kgf·cm)'ye ayarlayınız.

3: Bir anten/VCR/DVD kaydedicinin bağlanması

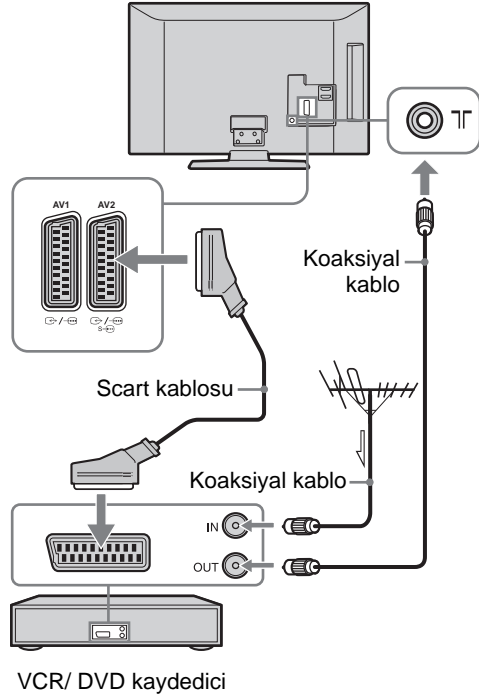


- Bu ürün ve test edilmiştir ve 3 metreden uzun kabloların kullanılmasında EMC Yönetmeliğinin belirlediği sınırlarla uyumlu olduğu görülmüştür.

Bir anten bağlanması

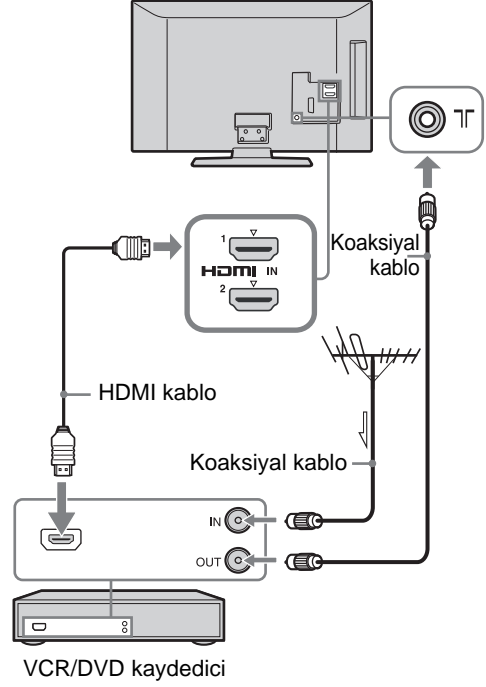


SCART ile anten/VCR/DVD kaydedicini bağlama

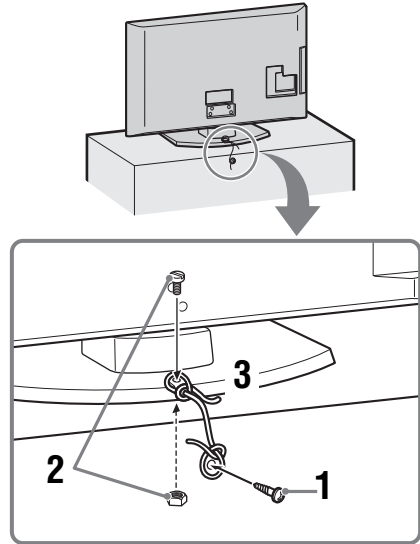


- AV1 çıkışları yalnızca analog TV için mevcuttur.
- AV2 çıkışları izleme ekranı (PC, HDMI, Component 1080i dışında).

HDMI ile anten/VCR/DVD kaydedicini bağlama



4: Televizyonun düşmesinin önlenmesi



- 1 TV sehpasına bir ağaç vidası (4 mm çapında, ürünle verilmez) vidalayın.

Devam ediyor

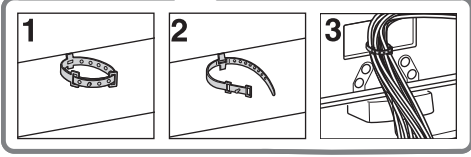
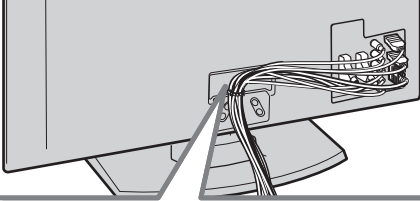
- 2 Metal bir vidayı (M4 x 20, ürünle birlikte verilmaz) TV'deki vida deliğine geçiriniz.
- 3 Güçlü bir kordonla ağaç vidası ve makine vidasını bağlayın.



- Televizyonu sabitlemek için opsiyonel bir Sony destek kayış kiti kullanılır. Bir kit satın almak için en yakın Sony Servis Merkeziyle temasa geçin. Televizyonunuzun model ismini hazırda tutun.

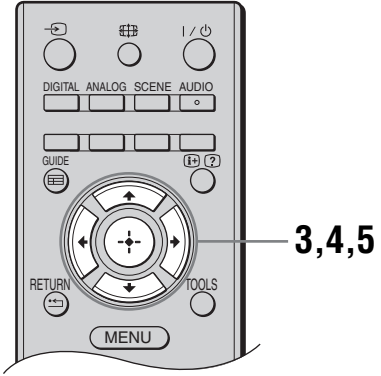
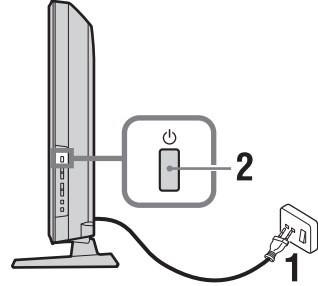
5: Kabloların toplanması





Aşağıda gösterildiği şekilde bağlantı kablolarını toplayabilirsiniz.



- Elektrik kablolarını diğer bağlantı kablolarıyla birlikte toplamayın.

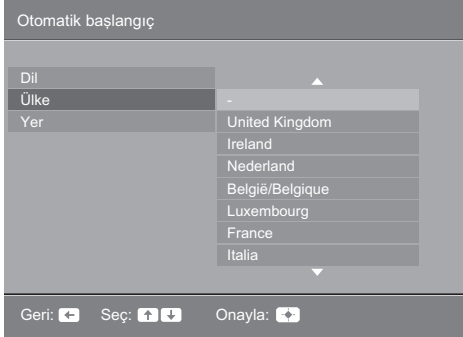
6: Dil, ülke/bölge ve yer seçiminin yapılması



- 1 Televizyonun fişini ana elektrik prizine takın (220-240V AC, 50Hz).
- 2 TV'nin yanındaki  düğmesine basın. TV'yi ilk kez açtığımızda ekranda Dil menüsü görünür.
 - TV'yi açtığımızda, güç göstergesi yeşil olarak yanar.
- 3 Menü ekranlarında görüntülenen bir dili seçmek için /  düğmelerine basın, daha sonra  düğmesine basın.



- 4 Televizyonunuzu kullanacağınız ülkeyi/bölgeyi seçmek için ⇅ düğmesine basın ve daha sonra ⊕ düğmesine basın.



TV’de kullanmak istediğiniz ülke/bölge listede görünmüyorsa, ülke/bölge yerine “-” seçeneğini belirleyin.

- 5 Televizyonunuzu çalıştıracacağınız yeri seçmek için ⇅ basın, daha sonra ⊕ basın.

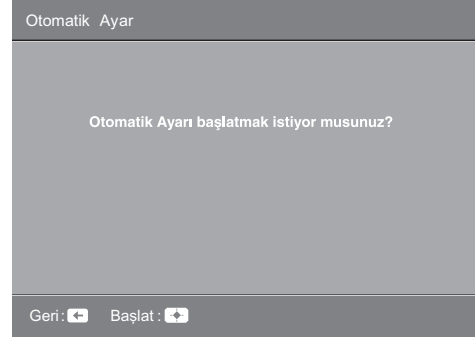


Mağaza modunda Mağaza kullanımı için bazı ayarlar programlı olarak sıfırlanacaktır.

Bu seçenek bu ortamlardaki genel aydınlatma koşullarına uygun başlangıç resim modunu seçer.

7: Televizyonun otomatik kanal ayarı

- 1 ⊕ Düğmesine basın.



Televizyon, mevcut tüm dijital kanalları, daha sonra da analog kanalları aramaya başlar. Bu işlem biraz zaman alabilir, dolayısıyla işlem esnasında televizyonun veya uzaktan kumandanın herhangi bir düğmesine basmayın.

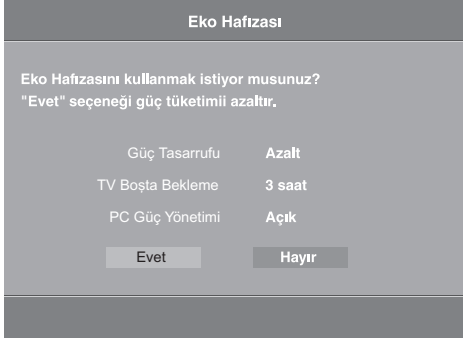
Anten bağlantısını onaylamanız için bir mesaj görüntülediği zaman

Dijital veya analog kanal bulunamamıştır. Bütün anten bağlantılarını kontrol edin ve otomatik kanal ayarına tekrar başlamak için ⊕ düğmesine basın.

- 2 Program Sıralama menüsü ekranda belirttiği zaman, “Program Sıralama (Yalnızca analog modda)” (sayfa 26) aşamalarını takip edin.

TV’de hafızaya alınmış olan analog kanalların sırasını değiştirmeyecekseniz, sonraki adıma gidin.

- 3** Ekranda Eko Hafızası menüsü görüntülediğinde, “Evet” ögesini seçerseniz, güç tüketimini azaltmak üzere “Eko” ayarları önerilen değerlere değiştirilir.

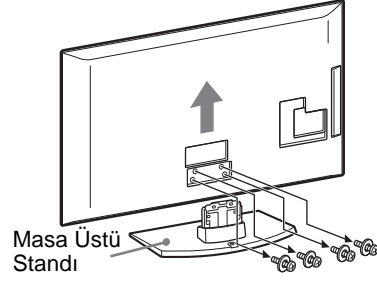


- 4** Çıkmak için MENU düğmesine basın. Böylelikle televizyon mevcut tüm kanalları ayarlamış olmaktadır.

Masa Üstü Standının TV’den Ayrılması



- Televizyonu duvara monte etmenin dışında herhangi başka bir amaç için Masa Üstü Standı çıkarmayınız.



Güvenlik Bilgileri

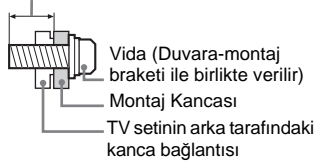
Montaj/Kurulum

Herhangi bir yangın, elektrik çarpması veya hasar ve/veya yaralanma riskini önlemek amacıyla televizyon setini aşağıdaki talimatlara uygun olarak monte ediniz ve kullanınız.

Montaj

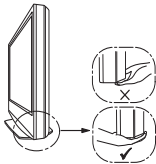
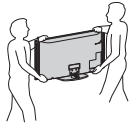
- Televizyon seti, erişimi kolay bir prizden yakınına monte edilmelidir.
- Televizyon setini sabit, düz yüzeylere yerleştiriniz.
- Duvara montaj işlemlerini sadece kalifiye servis personeli gerçekleştirmelidir.
- Emniyet nedenlerinden ötürü, Sony aksesuarlarını kullanmanızı önemle tavsiye ederiz, buna aşağıdaki bileşen de dahildir:
 - Duvara-Montaj Braketi SU-WL500
- Montaj kancalarını TV setine takarken, duvara-montaj braketi ile birlikte verilmiş olan vidaları kullanınız. Temin edilmiş vidalar, montaj kancasının takılma yüzeyinden ölçüldüğünde 8 mm ile 12 mm uzunlukta olacak şekilde tasarlanmıştır. Vidaların çapı ve uzunluğu, duvara-montaj braketinin modeline bağlı olarak değişiklik gösterir. Temin edilmiş vidaların haricinde başka vidaların kullanılması, TV setinin iç kısmının zarar görmesine veya düşmesine vs. neden olabilir.

8 mm - 12 mm



Nakliye

- Televizyon setini taşımadan önce, tüm kablolarını sökünüz.
- Büyük bir televizyon setini taşımak için iki veya üç kişi gerekir.
- Televizyon setini elle taşıırken, sağ tarafa gösterildiği gibi tutunuz. LCD panele baskı uygulamayınız.
- Televizyon setini kaldırıırken veya yerini değiştirirken, alt kısmından sıkıca tutunuz.
- Televizyon setini taşıırken, sarsıntılara ve aşırı titreşimlere maruz bırakmayınız.
- Televizyon setini tamir için taşıırken veya yerini değiştirirken, orijinal karton ve ambalaj malzemelerini kullanarak paketleyiniz.

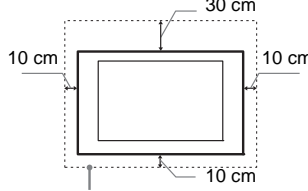


Havalandırma

- Asla havalandırma deliklerini kapatmayınız veya kabinin içine herhangi bir şey sokmayınız.

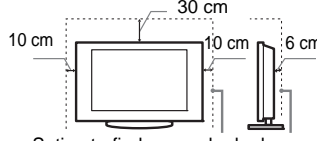
- Televizyon setinin etrafında, aşağıda gösterildiği gibi boş alan bırakınız.
- Uygun bir hava devir-daimi sağlayabilmek için bir Sony duvara-montaj braketini kullanmanızı önemle tavsiye ederiz.

Duvara monte edildiğinde



Setin etrafında en az bu kadar boşluk bırakınız.

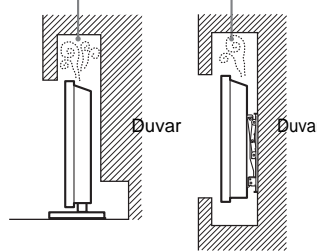
Stand ile monte edildiğinde



Setin etrafında en az bu kadar boşluk bırakınız.

- Uygun bir havalandırma sağlamak ve kir ve tozların birikmesini önlemek için:
 - Televizyon setini düz, baş aşağı, arkaya doğru veya yana dönük şekilde monte etmeyiniz.
 - Televizyon setini bir raf, halı, yatak üzerine veya bir dolaba monte etmeyiniz.
 - Televizyon setini perde veya gazete gibi şeylerle örtmeyiniz.
 - Televizyon setini aşağıda gösterildiği gibi monte etmeyiniz.

Hava devir-daimi tıkalı.



Ana elektrik kablosu

Herhangi bir yangın, elektrik çarpması veya hasar ve/veya yaralanma riskini önlemek amacıyla, elektrik kablosu ve fişi ile ilgili olarak aşağıdaki hususlara riayet ediniz:

- Sadece Sony tarafından temin edilen elektrik kablolarını kullanınız, farklı tedarikçilerden temin edilenleri kullanmayınız.
- Fişi elektrik prize tam olarak sokunuz.
- Televizyon setini sadece bir 220-240 V AC elektrik kaynağı ile çalıştırınız.
- Kablo bağlantılarını yaparken, güvenliğini için elektrik fişini çekmeyi unutmayınız ve ayaklarınızın kablolarla dolaşmamasına dikkat ediniz.
- Televizyon seti ile ilgili bir iş yapmadan veya taşımadan önce, elektrik fişini prizden çekiniz.

- Ana elektrik kablosunu ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
- Elektrik fişini prizden çekiniz ve fişi düzenli olarak temizleyiniz. Eğer fiş tozla kaplırsa ve nemlenirse, yalıtımı bozularak bir yangına neden olabilir.

Notlar

- Ürünle birlikte verilen ana elektrik kablosunu başka bir cihazda kullanmayınız.
- Ana elektrik kablosunu aşırı derecede sıkıştırmayınız, bükmeyiniz veya kıvrımayınız. İçindeki iletkenler açığa çıkabilir veya kırılabilir.
- Ana elektrik kablosunda bir değişiklik yapmayınız.
- Ana elektrik kablosunun üzerine ağır bir şey koymayınız.
- Elektrik fişini prizden çekerken kablodan tutarak çekmeyiniz.
- Birden fazla cihazı aynı prize takmayınız.
- Gevşek durumdaki elektrik prizlerini kullanmayınız.

Yasaklanmış Kullanım

Televizyon setini, aşağıda belirtilenler gibi yerlerde, ortamlarda veya durumlarda kullanmayınız/monte etmeyiniz, aksi halde televizyon seti arıza yapabilir ve yangına, elektrik çarpmasına, hasara ve/veya yaralanmaya neden olabilir.

Yer:

Dış mekanlara (direk güneş ışığı altına), deniz kıyısına, bir gemiye veya başka bir tekneye, bir aracın içine, medikal kurumlara, dengesiz yerlere, suyun, yağmurun, nemin veya dumanın olduğu yerlerin yakınına.

Ortam:

Sıcak, nemli veya aşırı tozlu yerler; böceklerin girebileceği yerler; mekanik titreşime maruz kalabilecek yerler, yanıcı maddelerin yanı (mumlar, v.s.). Televizyon setine su damlaları veya su sıçramaları gelmemelidir ve vazo gibi içi sıvı dolu eşyalar televizyonun üzerine konulmamalıdır.

Durum:

Ellerinizi ıslakken, cihazın kasası açıkken veya üretici tarafından önerilmeyen aksesuarlar takılıyken cihazı kullanmayınız. Yıldırımli havalarda televizyon setinin elektrik ve anten bağlantısını çekiniz.

Kırık parçalar:

- Televizyon setine herhangi bir şey fırlatmayınız. Ekran camı çarpma etkisi ile kırılabilir ve ciddi yaralanmalara neden olabilir.
- Eğer televizyon setinin yüzeyinde çatlama olursa, elektrik kablosunu prizden çekinceye kadar dokunmayınız. Aksi halde elektrik çarparabilir.

Kullanılmadığında

- Eğer televizyon setini uzunca bir süre kullanmayacaksanız, çevresel ve emniyet nedenlerinden ötürü televizyon setinin fişi prizden çekilmelidir.
- Televizyon setini sadece kapatmış olduğunuzda elektrik beslemesi kesilmiş olmayacağından, televizyon setinin elektrikliğini tamamen kesmek için fişini prizden çekiniz.
- Bununla birlikte bazı televizyon setleri, düzgün çalışabilmesi için bekleme

Devam ediyor

durumunda bırakılmasını gerektiren özelliklere sahip olabilir.

Çocuklar için

- Çocukların televizyon setine tırmanmalarına izin vermemeyiniz.
- Küçük aksesuarları, çocukların yanlışlıkla yutmaması için, çocukların ulaşamayacağı yerlere kaldırınız.

Aşağıdaki problemler ortaya çıkarsa...

Aşağıdaki problemlerden birinin olması durumunda, televizyon setini **kapatınız** ve fişini prizden çekiniz.

Satıcımızdan veya Sony yetkili servisinden, kalifiye servis personeline kontrol edilmesini talep ediniz.

Eğer:

- Elektrik kablosu hasarlıysa.
- Elektrik prizi gevşek durumdaysa.
- Düşmeden, darbelerden veya bir şeyin çarpmasından ötürü televizyon seti hasar görmüşse.
- Herhangi bir sıvı veya katı cisim kasadaki menfezlerden içeri düşerse.

Uyarılar

Televizyonu seyretme

- Televizyonun zayıf ışık altında veya uzunca bir süre seyredilmesi gözlerinizi yoracağından, televizyonu orta dereceli bir ışık altında seyrediniz.
- Kulaklık kullanırken, işitme hasarına neden olabileceğinden sesi aşırı seviyelerde olmayacak şekilde ayarlayınız.

LCD Ekran

- LCD ekran yüksek duyarlılık teknolojisiyle yapılmış ve piksellerin %99,99'u veya daha fazlası etkin olmasına rağmen, LCD ekranda devamlı olarak siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, mavi, veya yeşil) görülebilir. Bu, LCD ekranın yapısal bir özelliği olup bir arıza değildir.
- Ön filtreye bastırmayınız veya çizmeyiniz yada bu televizyon setinin üzerine eşyalar koymayınız. Görüntü düzgün gözükmezse veya LCD ekran hasar görebilir.
- Bu televizyon setini soğuk bir yerde kullanılıyorsa, görüntüde bir lekelenme oluşabilir veya görüntü koyulaşabilir. Bu bir arıza belirtisi değildir. Bu olay, sıcaklığın yükselmesiyle birlikte ortadan kalkar.
- Hareketsiz görüntüler devamlı görüntülendiğinde gölgeler oluşabilir. Birkaç dakika sonra yok olabilir.
- Televizyon seti kullanılmıyken ekran ve kasa ısınabilir. Bu, bir fonksiyon bozukluğu değildir.
- LCD ekran, az miktarda bir sıvı kristal içermektedir. Bu televizyonda kullanılan bazı florosan tüpler de cıva içermektedir. İmha ile ilgili olarak yerel kanun ve tüzüklere riayet ediniz.

Ekran yüzeyi veya televizyon kasasının kullanımı ve temizliği

Temizlik işlemlerinden önce, televizyon setine bağlı olan elektrik kablosunun fişini prizden çekiniz.

Malzeme aşınmasını veya ekran kaplamasının aşınmasını önlemek için aşağıdaki önerilere riayet ediniz.

- Ekranın/kasasının tozunu almak için, yumuşak bir bez ile nazikçe siliniz. Eğer toz çıkmıyorsa, çok seyreltilmiş bir deterjan solüsyonu ile hafifçe nemlendirilmiş yumuşak bir bezle siliniz.
- Aşındırıcı bir bez, alkali/asitli bir temizleyici, aşındırıcı temizlik tozu veya alkol, benzin, tiner veya böcek ilacı gibi uçucu çözücüler kullanmayınız. Bu tür materyallerin kullanılması kauçuk ya da vinil malzemelere uzun süreli temas etmesi ekran yüzeyine veya kasa malzemesine zarar verebilir.
- Uygun bir havalandırma sağlamak için havalandırma deliklerine periyodik olarak vakum uygulanması önerilmektedir.
- Televizyon setinin açısını ayarlarken, televizyon setinin yerinden oynamasını veya tablasından kayıp düşmesini önlemek için yavaşça hareket ettiriniz.

Opsiyonel Ekipmanlar

Elektromanyetik radyasyon yayan opsiyonel bileşenleri veya herhangi bir ekipmanı televizyon setinden uzak tutunuz. Aksi halde görüntü bozulması ve/veya seste parazitlenme olabilir.

Piller

- Pilleri takarken kutupları doğru yerleştirdiğinizden emin olunuz.
- Farklı tipte pilleri bir arada veya eski ve yeni pilleri karıştırarak kullanmayınız.
- Pilleri, çevreye saygılı bir şekilde imha ediniz. Belirli bölgelerde pillerin imhasıyla ilgili düzenlemeler olabilir. Lütfen yerel makamlarınıza danışınız.
- Uzaktan kumandayı dikkatli kullanınız. Düşürmeyiniz veya üzerine basmayınız ya da üzerine herhangi bir sıvı dökmeyiniz.
- Uzaktan kumandayı bir ısı kaynağı yakınına veya direk güneş ışığı alan bir yere ya da nemli bir odaya koymayınız.

Televizyon setinin imhası



Eski Elektrikli & Elektronik Cihazların İmhası (Avrupa Birliği ve diğer Avrupa ülkelerinde ayrı toplama sistemleriyle uygulanmaktadır)

teplama sistemleriyle uygulanmaktadır)

Ürünün veya ambalajı üzerindeki bu sembol, bu ürünün bir ev atığı gibi muamele görmemesi gerektiğini belirtir. Bunun yerine, elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için uygun toplama noktasına teslim edilmelidir. Bu ürünün doğru bir şekilde elden çıkarılmasını sağlayarak, uygunsuz bir elden çıkarma durumunda çevre ve insan sağlığı açısından doğacak potansiyel

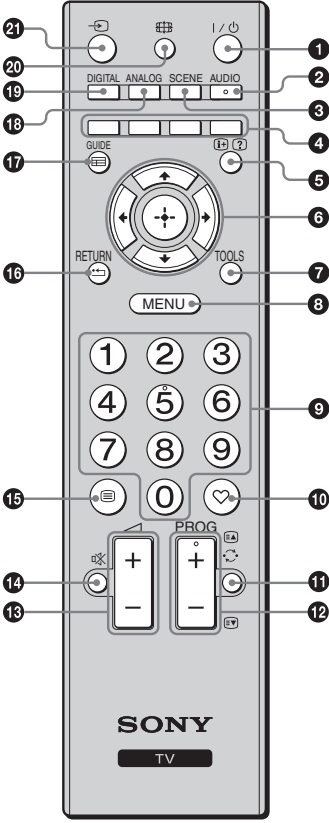
olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olmuş olacaksınız. Malzemelerin geri dönüştürülmesi doğal kaynakların korunmasına yardımcı olacaktır. Bu ürünün geri dönüşümü hakkında daha detaylı bilgi için lütfen yerel sivil büronuz, ev atıkları imha hizmetleri veya ürünü satın aldığınız satıcı ile temasa geçiniz.



Eski pillerin imhası (Avrupa Birliği ve diğer Avrupa ülkelerinde ayrı toplama sistemleriyle uygulanmaktadır)

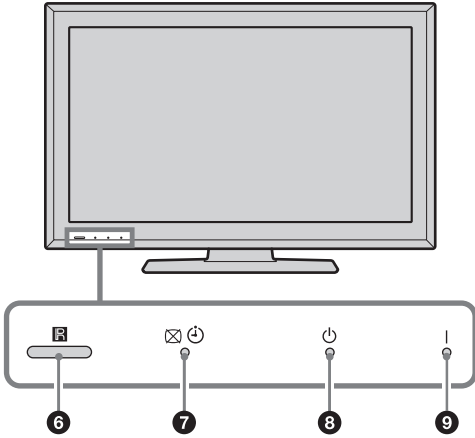
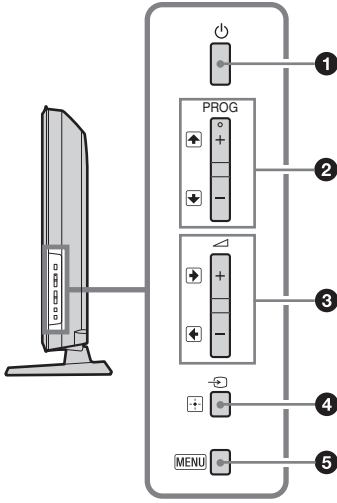
Pil veya ambalajın üzerindeki bu sembol, bu ürünle birlikte teslim edilen pilin evsel atık olarak değerlendirilmemesi gerektiğini belirtmektedir. Bazı bateriler için bu sembol, kimyasal bir sembolle birleştirilerek kullanılmış olabilir. Eğer bateriler 0,0005% cıva veya 0,004% kurşun'dan fazla içerirlerse, o zaman bu kimyasal semboller cıva (Hg) veya kurşun (Pb) için eklenir. Bu pilin doğru bir şekilde elden çıkarılmasını sağlayarak, uygunsuz bir elden çıkarma durumunda çevre ve insan sağlığı açısından doğacak potansiyel olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olmuş olacaksınız. Malzemelerin geri dönüştürülmesi doğal kaynakların korunmasına yardımcı olacaktır. Ürünlerin güvenlik, performans veya veri bütünlüğü nedeniyle takılan bir pil ile sürekli bir bağlantı gerektirmesi halinde, bu pil sadece kalifiye servis personeli tarafından değiştirilmelidir. Pilin uygun şekilde muamele görmesini sağlamak için, tükendiği zaman ürünü elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için uygun toplama noktasına teslim ediniz. Diğer bütün piller için, lütfen pilin türünden güvenli bir şekilde çıkarılması ile ilgili bölüme bakınız. Pili, atık pillerin geri dönüşümü için uygun toplama noktasına teslim ediniz. Bu ürün veya pilin geri dönüşümü hakkında daha detaylı bilgi için lütfen yerel sivil büronuz, ev atıkları imha hizmetleri veya ürünü satın aldığınız satıcı ile temasa geçiniz.

Uzaktan kumandanın genel görünümü



- 1 I/⏻ – TV bekleme modu**
Televizyonu bekleme modundan çıkartarak açar veya kapatır.
 - 2 AUDIO**
Çiftli ses moduna geçmek için basın (sayfa 24).
 - 3 SCENE – Sahne: Seç (sayfa 14)**
 - 4 Renkli düğmeler (sayfa 14, 17)**
 - 5 – Bilgi/Text görüntüleme**
 - Dijital moda: O an seyredilmekte olan programın özet bilgilerini görüntüler.
 - Analog moda: Mevcut kanal numarası ve ekran formatı gibi bilgileri görüntüler.
 - Text modunda (sayfa 14): Gizli bilgileri görüntüler (örneğin, bir test cevapları).
 - 6**
 - 7 TOOLS (sayfa 15, 20)**
Çeşitli görüntüleme seçeneklerine erişmenizi ve kaynak ve ekran formatına uygun olarak ayar/değişiklik yapmanıza imkan sağlar.
 - 8 MENU (sayfa 22)**
 - 9 Numaralı düğmeler**
 - Televizyon modunda: Kanalları seçer. Kanal numarası 10 ve yukarısı için hızlı bir şekilde ikinci ve üçüncü basamağı girin.
 - Text modunda: Sayfa seçmek için üç haneli sayfa numarasını girer.
 - 10 – Dijital Favoriler listesi**
Belirlediğiniz Dijital Favoriler Listesini görüntülemek için basın (sayfa 17).
 - 11 – Önceki kanal**
Bir önceki izlenen kanala döner.
 - 12 PROG +/-//**
 - Televizyon modunda: Sonraki (+) veya önceki (-) kanalı seçer.
 - Text modunda (sayfa 14): Sonraki () veya önceki () sayfayı seçer.
 - 13 – Ses ayarı**
 - 14 – Sesi keser**
 - 15 – Text (sayfa 14)**
 - 16 RETURN /**
Görüntülenen herhangi bir menünün bir önceki ekranına döner.
 - 17 GUIDE / – EPG (Dijital Elektronik Program Rehberi) (sayfa 16)**
 - 18 ANALOG – Analog mod (sayfa 13)**
 - 19 DIGITAL – Dijital mod (sayfa 13)**
 - 20 – Ekran modu (sayfa 14)**
 - 21 – Giriş seçim**
Televizyon soketlerine takılı cihazlardan giriş kaynağını seçer (sayfa 19).
-
- 5 numara, PROG + ve AUDIO düğmeleri çıkıntılı noktalara sahiptir. Televizyonu seyredirken çıkıntılı noktaları referans olarak kullanın.

Televizyon düğmelerinin ve göstergelerinin genel görünümü



1 – Güç

Televizyonu açar veya kapatır.



- Televizyonun elektrikliğini tamamen kesmek için, fişini prizden çekiniz.
- Televizyonu açtığımızda, güç göstergesi yeşil olarak yanar.

2 **PROG**

- Televizyon modunda: Sonraki (+) veya önceki (-) kanalı seçer.
- Televizyon menüsünde: Seçenekler arasında yukarı () veya aşağı () doğru gezinme sağlar.

3

- Televizyon modunda: Sesi artırır (+) veya azaltır (-).
- Televizyon menüsünde: Seçenekler arasında sağa () veya sola () doğru gezinme sağlar.

4 – Giriş seçimi / OK

- Televizyon modunda: Televizyon soketlerine takılı cihazlardan giriş kaynağını seçer (sayfa 19).
- Televizyon menüsünde: Menüü veya seçeneği yapar ve ayarı onaylar.

5 **MENU** (sayfa 22)

6 **Uzaktan kumanda sensörü**

- Uzaktan kumandanadan gelen kızılötesi ışınları algılar.
- Çalışması engelleneceğinden, sensörünün önüne herhangi bir şey koymayın.

7 – Görüntü Kapalı / Oto. Kapanma göstergesi

- Görüntü kapatıldığında yeşil renkte yanar (sayfa 25).
- Oto. Kapanma ayarlandığında turuncu olarak yanar (sayfa 25).

8 – Bekleme göstergesi

Televizyon bekleme modunda olduğunda kırmızı renkte yanar.

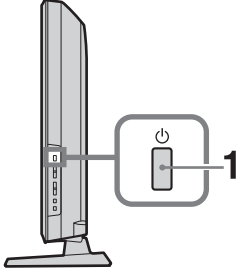
9 **I** – Güç göstergesi


Televizyon açıldığında yeşil renkte yanar.





- Televizyonun fişini prizden çekmeden önce kapatılmış olduğundan emin olun. Televizyon açık durumdayken fişi çekildiğinde, göstergenin yanık durumda kalmasına veya televizyonun arızalanmasına neden olabilir.

TV'nin İzlenmesi



- 1 TV'yi açmak için TV'nin yan tarafındaki  düğmesine basın.

TV hazır modundayken (TV ön panelindeki  (bekleme) göstergesi kırmızıdır), TV'yi açmak için uzaktan kumanda üzerinde  düğmesine basın.








- 2 Dijital moda geçmek için DIGITAL düğmesine veya analog moda geçmek için ANALOG düğmesine basın.
Mevcut kanallar moda bağlı olarak değişebilir.

- 3 Bir televizyon kanalı seçmek için sayı düğmelerine veya PROG +/- düğmesine basın.






Kanal numarası 10 ve yukarısını seçmek için sayı düğmelerini kullanarak hızlı bir şekilde ikinci ve üçüncü basamağı girin. Dijital Elektronik Program Rehberini (EPG) kullanarak bir dijital kanal seçmek için, bkz. sayfa 16.

Dijital modda

Kısa bir süre bir bilgi reklamı (banner) görüntülenir. Bilgi reklamı (banner) üzerinde aşağıdaki simgeler gösterilebilir.

-  : Radyo servisi
-  : Karıştırılmış/Üyelik servisi
-  : Çok dilde ses mevcut
-  : Altyazı mevcut
-  : İşitme engelliler için uygun altyazılar mevcut
-  : Mevcut program için tavsiye edilen en küçük yaş (4'den 18'e kadar)
-  : Ebeveyn Kilidi

Ek işlemler

Amaç	Yapılacak işlem
Sesi ayarlamak için	 + (artırma)/- (azaltma) düğmesine basın.
Program endeks tablosuna erişim için (sadece analog modda)	 Düğmesine basın. Bir analog kanal seçmek için, önce  , daha sonra  düğmesine basın.
Dijital Favoriler Listesine erişim için (sadece dijital modda)	 Düğmesine basın. Detaylı bilgi için, bkz. sayfa 17.

Text'e erişim için

☰ düğmesine basın. ☰ düğmesine her bastığınızda, gösterge döngüsel olarak aşağıdaki gibi değişir: Text → Text televizyon görüntüsünün üzerinde (karışık modu) → Text yok (Text servisinden çıkış) Bir sayfa seçmek için, numaralı düğmelere veya [EA] / [EV] düğmesine basın.

Gizli bilgileri görüntülemek için, [?] düğmesine basın.



- Text sayfasının altında dört renkli kısım görüntülediğinde, Fasttext özelliği mevcut demektir. Fasttext (hızlı text), sayfalara hızlı ve kolay erişim için sağlar. Sayfaya erişim için ilgili renkli düğmeye basın.

Sahne Seçim modu

“Genel”, “Sinema”, “Spor”, “Oyun” veya “Fotoğraf” öğelerinden birini seçin Bir mod seçtiğinizde, içerik tipine göre optimum ses ve görüntü kalitesi otomatik olarak ayarlanır.

1 Uzaktan kumanda üzerindeki SCENE düğmesine basın.

2 Modu seçmek için ⬆/⬇/⬅/➡ düğmelerini kullanınız, daha sonra ⊕ düğmesine basınız.

Genel: Mevcut kullanıcı ayarları.

Sinema: Görüntüyü ve sesi bir sinema salonundaki gibi verir.

Spor: Surround sesli bir gerçekçi görüntü verir.

Oyun: Oyun oynama deneyiminizin keyfini, en iyi resim ve ses kalitesiyle sonuna kadar çıkarmanızı bir görüntü verir.

Fotoğraf: Bir basılı fotoğrafın tekstür ve rengini sağlayan bir görüntü verir.

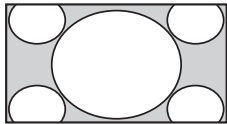


- Herhangi bir sahne modu seçilmişse, resim menüsünde resim modu seçimi mümkün değildir - önce sahne seçiminden çıkın.
- [PC] PC girişi, [HDMI] HDMI PC girişi ve “Fotoğraf / Müzik” menüsü için kullanılamaz.

Ekran modunun yayına göre manuel olarak değiştirilmesi

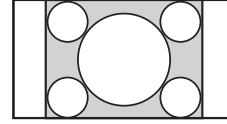
İstedığınız ekran formatını seçmek için [FORMAT] düğmesine art arda basın.

Akıllı*



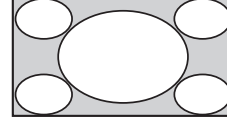
Konvansiyel 4:3 yayınları bir geniş ekran efekti benzetimi ile görüntüler. 4:3 görüntüsü, ekranı kaplayacak şekilde uzatılır.

4/3



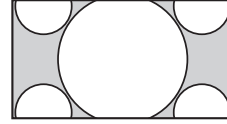
Konvansiyel 4:3 yayınları (örneğin, geniş ekran olmayan televizyon görüntüsü) doğru oranlarda görüntüler.

Geniş



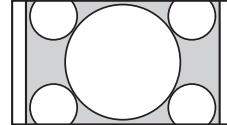
4:3 oranındaki bir resmi 16:9 ekranı doldurmak için hayat olarak genişletir.

Zoom*



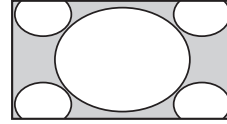
Sinemaskop (mektup zarfı formatı) yayınları doğru oranlarda görüntüler.

14/9*



14:9 ebatlı yayınları doğru oranlarda görüntüler. Sonuç olarak ekranda siyah kenarlar görülür.

Altyazı*



Ekranda alt yazılarla Sinemaskop (mektup zarfı formatı) yayınları görüntüler.

Otomatik

- “Ekran Formatı”, “Otomatik” olarak ayarlandığında, otomatik olarak ekran formatını yayın sinyaline uygun şekilde değiştirir.

* Görüntünün üst ve alt kısımları kesilebilir.



- Sinyale bağlı olarak bazı ekran formatları seçilemeyebilir.
- Resmin üzerindeki ve altındaki bazı karakterler ve/veya harfler “Akıllı” modunda görünmeyebilir.



- “Akıllı”, “Zoom”, “14/9” veya “Altyazı” seçildiğinde resmin dikey konumunu ayarlayabilirsiniz. Yukarı veya aşağı hareket etmek için ⬆/⬇ düğmesine basın (örneğin, alt yazıları okumak için).

Araçlar menüsünün kullanımı

Bir TV programını izlerken aşağıdaki seçenekleri görüntülemek için TOOLS düğmesine basınız.

Seçenekler	Açıklama
Kapa	Araçlar menüsünü kapatır.
Resim Modu	Bkz. sayfa 23.
Efekt:	Bkz. sayfa 24.
Hoparlör	Bkz. sayfa 24.
Ses Dili (sadece dijital modda)	Bkz. sayfa 28.
Altyazı ayarları (sadece dijital modda)	Bkz. sayfa 28.
Oto. Kapanma	Bkz. sayfa 25.
Güç Tasarrufu	Bkz. sayfa 25.
Sistem Bilgisi (sadece dijital modda)	Sistem bilgi ekranını görüntüler.

Dijital Elektronik Program Rehberinin (EPG) Kullanımı DV3*

Bugün	15:30	16:00	16:30	17:00		
001 BBC ONE	Lazy T...	Pinky...	The S...	Basil Brush	Blue Pet... i	
002 BBC TWO	International Bowls	Ready Steady Co...	Th...			
003 ITV 1	i	Pira...	PI...	Disney's T...	Harry Hill's...	The Paul...
004 Channel 4	Countdown	Deal Or No Deal	Richard &...			
005 five	Death In Small Doses					
006 ITV 2	The Ri...	Trisha	Sally Jessy...			
007 BBC THREE	This is BBC THREE					
009 Teletext	No Event Information					
010 BBC FOUR	This is BBC FOUR					
011 Sky Travel	Undercove...	Luton Airp...	Entertainm...	Live At Fl...		
012 UKTV History	Children of...	Secret Agent	Gunpowd...			
013 More 4	ER	Carry On Up The Khyber				

1 Dijital modda, GUIDE düğmesine basın.

2 Aşağıdaki tabloda gösterilen veya ekranda görüntülenen işlemlerden istediğinizi yapın.



- Program bilgisi sadece TV istasyonu yayınında varsa görüntülenecektir.

Dijital Elektronik Program Rehberi (EPG)

* Bu fonksiyon, bazı ülkelerde kullanılmayabilir.

Amaç	Yapılacak işlem
Bir programın izlenmesi	Programı seçmek için / / düğmelerini kullanınız, daha sonra düğmesine basınız.
EPG'yi kapatmak için	GUIDE Düğmesine basınız.



- Eğer yaş kısıtlaması olan bir program seçilirse, PIN kodu soran bir mesaj ekranda görüntülenecektir. Detaylı bilgi için, bkz. "Ebeveyn Kiliti" sayfa 29.

Dijital Favori listesinin kullanımı DV3*



Dijital Favori listesi

* Bu fonksiyon, bazı ülkelerde kullanılmayabilir.

Amaç	Yapılacak işlem
Favori listesini ilk kez oluşturmak için	<ol style="list-style-type: none">1 ⊕ Tuşuna basarak "Evet" seçeneğini seçin.2 Favoriler listesini seçmek için sarı düğmeye basın.3 Ekleme istediğiniz kanalı seçmek için ⇧/⇩/⇨/⇧ düğmelerini kullanınız, daha sonra ⊕ düğmesine basınız. Favori listesine kaydedilen kanallar bir ♥ sembolü ile işaretlenir.4 Ayarlamayı bitirmek için RETURN tuşuna basın.
Bir kanalı seyretmek için	<ol style="list-style-type: none">1 Favoriler listenizde gezinmek için sarı düğmeye basın.2 Kanalı seçmek için ⇧/⇩ düğmelerini kullanınız ve sonra ⊕ düğmesine basın.
Favori listesini kapatmak için	RETURN Düğmesine basın.
Favori listesine kanal eklemek veya listeden çıkarmak için	<ol style="list-style-type: none">1 Mavi düğmeye basın.2 Düzenlemek istediğini Favoriler listesini seçmek için sarı düğmeye basın.3 Ekleme veya silme istediğiniz kanalı seçmek için ⇧/⇩/⇨/⇧ düğmelerini kullanınız, daha sonra ⊕ düğmesine basınız.
Favori Listesindeki tüm kanalları kaldırmak için	<ol style="list-style-type: none">1 Mavi düğmeye basın.2 Düzenlemek istediğini Favoriler listesini seçmek için sarı düğmeye basın.3 Mavi düğmeye basın.4 ⇨/⇧ Düğmelerini kullanarak "Evet" seçimini yapın ve sonra ⊕ düğmesine basarak onaylayın.

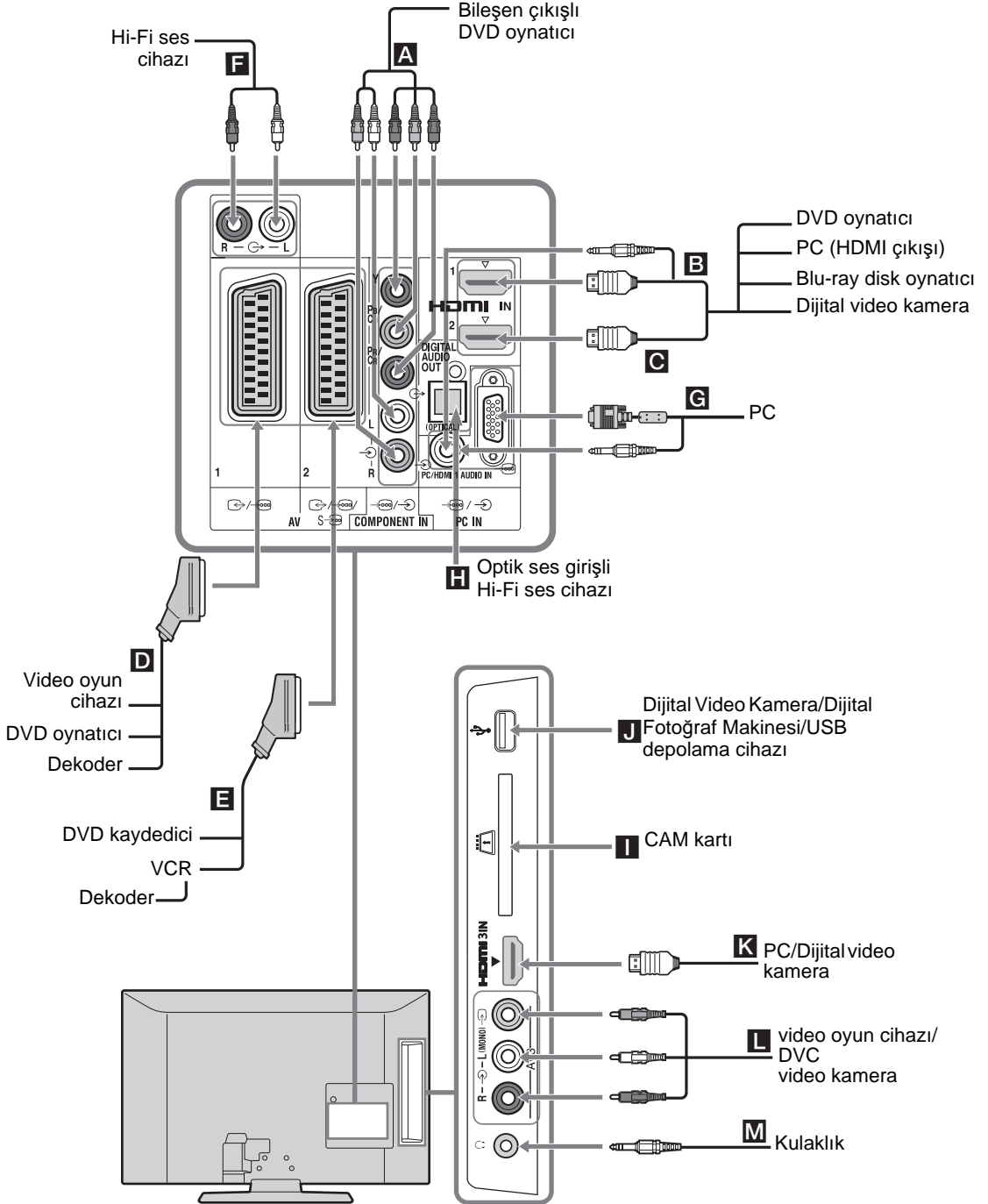
Favori özelliği, favori programlarınızdan oluşan dört tane liste tanımlamanızı sağlar.

- 1 Dijital modda ♥ işaretine basın.
- 2 Aşağıdaki tabloda gösterilen veya ekranda görüntülenen işlemlerden istediğinizi yapın.

İsteğe Bağlı Cihaz Kullanımı

İsteğe bağlı cihazların bağlanması

Televizyonunuza çok sayıda opsiyonel cihaz takabilirsiniz. Bağlantı kabloları ürünle birlikte verilmez.



Bağlı cihazdan resimlerin görüntülenmesi

Bağlı olan cihazı açın, sonra aşağıdaki işlemlerden birini gerçekleştirin.

Otomatik kanal aramalı bir VCR için (sayfa 7)

Analog modda iken, video kanalını seçmek için PROG +/- düğmesine veya sayı düğmelerine basın.


Diğer bağlı cihazlar için

Bağlı donanım listesini görüntülemek için → düğmesine basın. ↕/↔ düğmelerine basarak istenilen giriş kaynağını seçin, sonra ⊕ düğmesine basın. (↕/↔ tuşlarına işlem yapmadan iki saniye basılı tutulduğunda, vurgulanan öge seçilir.)

Bir USB cihazı için


Bkz sayfa 20.


Ekrandaki sembol	Açıklama
→ PC	A kısmına bağlı cihazı görmek için.
→ HDMI1, → HDMI2 veya → HDMI3	HDMI IN 1, HDMI IN 2 veya HDMI IN 3 B , C veya K kısmına bağlı cihazı görmek için. Dijital görüntü ve ses sinyalleri bağlanmış olan ekipmandan girilir. Cihaz bir DVI soketinde sahipse, DVI soketini HDMI IN 1 soketine bir DVI-HDMI adaptörü arayüzü (ürünle verilmez) yardımıyla bağlayın ve cihazın ses çıkışı soketlerini HDMI IN 1 soketlerindeki ses girişi soketlerine bağlayın. Bir PC veya dijital fotoğraf makinesinden fotoğrafları veya ekran görüntülerini izlemek için HDMI IN 3 soketine bağlayın.
→ AV1/→ AV1	D kısmına bağlı cihazı görmek için.
→ AV2/→ AV2/S→ AV2	E kısmına bağlı cihazı görmek için.

Ekrandaki sembol	Açıklama
→ PC	G kısmına bağlı cihazı görmek için.  • “Konektör, D-sub 15” veya eşdeğeri gibi ferritli bir PC kablosunun kullanılması önerilmektedir (ref. I-793-504-11, Sony Servis Merkezinde mevcuttur).
→ USB	J kısmına bağlı cihazı görmek için. Televizyona bağlanan bir USB depolama ortamından fotoğraf izlemek veya müzik dinlemek için.
→ AV3	L kısmına bağlı cihazı görmek için. Mono cihaz bağlarken → AV3 L soketine bağlayın.




- HDMI logosunu taşıyan bir yetkili HDMI kablosu kullandığınızdan emin olun. Bir Sony HDMI kablosu kullanmanızı öneririz.
- HDMI kontrolü ile uyumlu cihaz bağlı olduğunda, bağlı cihazla iletişim desteklenmektedir. Bu iletişimin ayarlanması için bkz. sayfa 21.

Bağlanacak cihaz	Yapılacak işlem
Duruma Bağlı Erişim Modülü (CAM) I	<p>Program Bazında Ödeme hizmetlerinden faydalanmak için. Detaylı bilgi için, CAM cihazınızla birlikte verilen talimat kitapçığını okuyun. CAM kullanmak için CAM yuvasından “sahte” kartı çıkarın. CAM yuvasına CAM’ınızı taktığınızda TV’yi kapatın. CAM’ı kullanmadığınızda “sahte” kartın takılı olmasını ve CAM yuvasında saklanmasını önermekteyiz.</p> <p> • CAM bazı ülkelerde veya bölgelerde desteklenmemektedir. Yetkili bayiinize danışın.</p>

Hi-Fi ses cihazı F	Televizyondan gelen sesi bir Hi-Fi ses cihazında dinlemek istiyorsanız ses çıkış soketlerine  takın. Harici hoparlörlerin ses seviyesi, uzaktan kumanda üzerindeki ses düğmelerine basılarak değiştirilebilir.
---------------------------	---

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) H	Bir optik ses kablosu kullanınız.
--------------------------------------	-----------------------------------

Kulaklık M	Televizyondan gelen sesi bir kulaklıkta dinlemek istiyorsanız  soketine takın.
-------------------	---

Ek işlem

Amaç	Yapılacak işlem
Normal TV moduna dönmek için	DIGITAL veya ANALOG düğmesine basın.

Araçlar menüsünün kullanımı

Araçlar






Bağlı cihazdan resimleri izlerken TOOLS düğmesine basarak aşağıdaki seçenekleri görüntüleyebilirsiniz.

Seçenekler	Açıklama
Kapa	Araçlar menüsünü kapatır.
Resim Modu (PC giriş modu, USB giriş modu haric)	Bkz. sayfa 23.
Ekran Modu (sadece PC giriş modunda)	Bkz. sayfa 23.
Efekt:	Bkz. sayfa 24.
Hoparlör	Bkz. sayfa 24.

Seçenekler	Açıklama
Yatay Geçiş (sadece PC giriş modunda)	Bkz. sayfa 25.
Dikey Geçiş (sadece PC giriş modunda)	Bkz. sayfa 25.
Oto. Kapanma (PC giriş modu hariç)	Bkz. sayfa 25.
Güç Tasarrufu	Bkz. sayfa 25.

USB üzerinden Fotoğraf İzleme/ Müzik Çalma

Bir Sony dijital fotoğraf makinesine veya bir video kameraya kaydedilmiş fotoğrafların/müziklerin keyfini televizyonunuzda, bir USB kablosu veya bir USB depolama ortamı üzerinden çıkartabilirsiniz.

- 1 Desteklenen bir USB cihazını televizyona bağlayın.
- 2 MENU düğmesine basın.
- 3  düğmelerine basarak “Fotoğraf / Müzik” seçimini yapın, ardından da  düğmesine basın.
- 4 Bir dosyayı veya klasörü seçmek için  düğmesine, ardından da  düğmesine basın.
Bir klasör seçtiğinizde bir dosya seçin ve ardından  düğmesine basın. Oynatma/çalma başlar.



- “Fotoğraf” seçeneği kullanılırken, dosyaya bağlı olarak resimler büyütüldüğü için resim kalitesi kaba olarak görülebilir. Ayrıca, resim boyutuna ve en-boy oranına bağlı olarak resimler ekranın tamamına sığmayabilir.
- “Fotoğraf” seçeneği kullanılırken bazı fotoğraf dosyalarının görüntülenmesi biraz zaman alabilir.
- Dosya adı ve klasör adı UTF-8 karakter setini desteklemektedir.
- Televizyon USB cihazındaki verilere erişirken aşağıdakilere dikkat edin:
 - Televizyonu veya bağlanmış olan USB cihazını kapatmayın.
 - USB kablosunu çıkartmayın.
 - USB cihazını ayırmayın.
- USB cihazından veriler zarar görebilir.
- Bağlanmış olan herhangi bir cihazın veya televizyonun arızasından kaynaklanan, kayıt ortamındaki herhangi bir veri zararından veya kaybolmasından Sony sorumlu değildir.

- USB üzerinden izleme özelliği aşağıdaki fotoğraf dosyası formatlarını destekler:
 - JPEG (“.jpg” uzantısına sahip ve DCF 2.0 veya Exif 2.21 uyumlu JPEG formatındaki dosyalar)
- Bir Sony dijital fotoğraf makinesini bağladığımızda, fotoğraf makinesinin USB bağlantı modunu Otomatik veya “Yığın Depolama” moduna getirin. USB bağlantı modu hakkında daha fazla bilgi için, dijital fotoğraf makinenizle birlikte verilen talimatlara başvurun.
- USB’den oynatma özelliği aşağıdaki müzik dosyası formatlarını destekler:
 - MP3 (telif hakkı kapsamında olmayan, “.mp3” uzantılı dosyalar) ve WAV (“.wav” uzantılı dosyalar).
- USB Photo Viewer, FAT16 ve FAT32 dosya sistemlerini destekler.
- Her klasör için maksimum 300 dosya desteklenmektedir.
- Tam dosya özelliklerine bağlı olarak dosya formatı destekleniyor olsa bile, bir PC’de modifiye edilmişler dahil olmak üzere bazı dosyalar oynatılamaz.
- Uyumlu USB cihazlar hakkında güncel bilgiler için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin.
<http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/>

HDMI kontrolünü kullanma

HDMI kontrolü fonksiyonu, HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Tüketici Elektroniği Kontrolü) özelliğini kullanarak fonksiyonla uyumlu olan bağlı donanımla TV'nin iletişim kurmasını sağlar. Örneğin, HDMI kontrolüyle (HDMI kablolarıyla) uyumlu olan Sony ürünü bağlayarak onları birlikte kontrol edebilirsiniz.

Ürünü doğru şekilde bağladığınızdan emin olun ve gerekli ayarları yapın.

HDMI kontrolü ayarlarını yapmak için

HDMI kontrolü ayarlarının, TV tarafında ve bağlı ürün tarafında olmak üzere her iki tarafta da ayarlanması gerekir. TV tarafındaki ayarlar için bkz. sayfa 26, “HDMI Ayarı”. Bağlı olan üründeki ayarlar için bu ürüne ait çalıştırma yönergelerine başvurun.

HDMI kontrolü fonksiyonları

- Bağlı bulunan cihazı TV ile bağlantılı olarak birlikte kapatır.
- TV’yi bağlı olan cihazla bağlantılı olarak birlikte kapatır ve cihaz çalışmaya başladığında cihaz girişini otomatik olarak aktive eder.

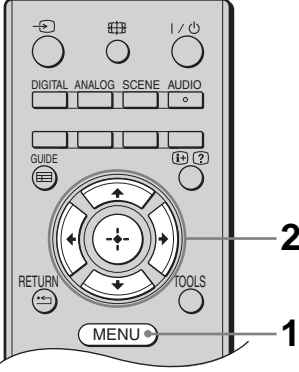
HDMI kontrolü ile uyumlu cihaza bağlamak için

Uyumlu cihazı ve televizyonu bir HDMI kablosu ile bağlayınız. Bir ses sistemi bağlantısı yaparken, ayrıca TV'nin DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) soketini ve ses sistemini de optik ses kablosu kullanarak bağlamayı unutmayınız. Detaylı bilgi için, bkz. sayfa 20.

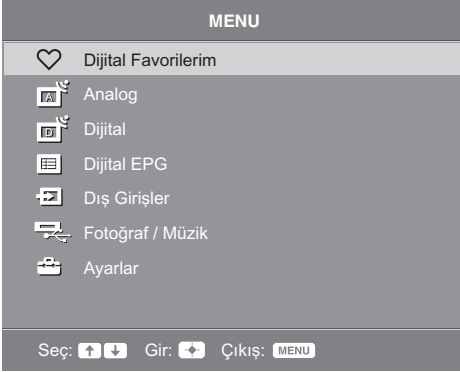
Menü Fonksiyonlarının Kullanımı

Menülerde gezinme

“MENU”, bu televizyonun birçok kullanışlı özelliğine erişmenizi ve faydalanmanızı sağlar. Kanalları ve giriş kaynaklarını kolaylıkla seçebilirsiniz ve televizyonunuz için ayarları değiştirebilirsiniz.



- 1 MENU Düğmesine basın.
- 2 Bir seçeneği seçmek için \uparrow/\downarrow düğmelerini kullanınız, daha sonra \oplus düğmesine basın.
Menüden çıkmak için MENU düğmesine basın.



- 1 **Dijital Favorilerim***
Favoriler listesini görüntüler (sayfa 17).
- 2 **Analog**
En son izlenen analog kanala döner.
- 3 **Dijital***
En son izlenen dijital kanala döner.
- 4 **Dijital EPG***
Dijital Elektronik Program Rehberini (EPG) görüntüler (sayfa 16).

5 Dış Girişler

Televizyona bağlı olan cihazları seçer.

- İsteddiğiniz harici/dış girişi izlemek için, giriş kaynağını seçiniz ve sonra \oplus düğmesine basın.

6 Fotoğraf / Müzik

“Fotoğraf / Müzik” menüsünü (sayfa 20) görüntüler.

7 Ayarlar

Gelişmiş ayarlar ve ayarların çoğunun yapıldığı “Ayarlar” menüsünü görüntüler.

- 1 Bir menü simgesi seçmek için \uparrow/\downarrow düğmelerini kullanınız, daha sonra \oplus düğmesine basın.
- 2 Bir seçenek seçmek veya bir ayarlama yapmak için $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ düğmelerini kullanınız, daha sonra \oplus düğmesine basın.

Ayarlar hakkında detaylı bilgi için, bkz. sayfa 23 - 29.



- Ayarlayabileceğiniz seçenekler, duruma bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Kullanılamaz durumdaki seçenekler, gri renkte gösterilir veya gösterilmez.

* Bu fonksiyon, bazı ülkelerde kullanılmayabilir.

Ayarlar



Resim Ayarları

Resim Modu	PC giriş kaynağı hariç olmak üzere resim modunu seçer. “ Canlı ”: Zenginleştirilmiş resim kontrast ve keskinliği için. “ Standart ”: Standart resim için. Ev eğlencesi için önerilir. “ Sinema ”: Film bazlı içerikleri seyretmek içindir. Tiyatro (sinema) benzeri seyirler için en uygun ayardır. “ Fotoğraf ”: Fotoğraflar için.
Ekran Modu (sadece PC modunda)	PC giriş kaynağı için ekran modunu seçer. “ Video ”: Video görüntüleri için. “ Metin ”: Text, grafikler veya tablolar için. “ Fotoğraf ”: Fotoğraflar için.
Arka Işık	Arka ışığın parlaklığını ayarlar.
Kontrast	Resim kontrastını artırır veya azaltır.
Parlaklık:	Resmi parlaklaştırır veya koyulaştırır.
Renk:	Renk yoğunluğunu artırır veya azaltır.
Ton:	Yeşil tonları ve kırmızı tonları artırır veya azaltır. 💡 •“Ton.” sadece bir NTSC renk sinyali için ayarlanabilir (örneğin, A.B.D. video kasetleri).
Keskinlik:	Resmi keskinleştirir veya yumuşatır.
Renk Tonu:	Resmin beyazlığını ayarlar. “ Soğuk ”: Beyaz renklere mavi bir ton verir. “ Normal ”: Beyaz renklere normal bir ton verir. “ Sıcak ”: Beyaz renklere kırmızı bir ton verir. 💡 •“Sıcak” seçeneği, “Resim Modu” ayarını “Canlı” olarak ayarladığınızda seçilemez.
Gürültü Tarama	Zayıf bir yayın sinyali durumunda görüntü parazitini (karlı görüntü) azaltır. “ Yüksek/Orta/Düşük ”: Gürültü tarama efektini değiştirir. “ Kapalı ”: “Gürültü Tarama.” özelliğini kapatır.
Gelişmiş Ayarlar	Resim fonksiyonunu daha detaylı olarak kişiselleştirir. “Resim Modu” ayarını “Sinema” veya “Standart” olarak ayarladığınızda, bu ayarları ayarlayabilirsiniz/değiştirebilirsiniz. “ MPEG Gürültü Azaltma ”: MPEG sıkıştırılmış videodaki resim parazitini azaltır. “ Canlı Renkler ”: Renkleri daha canlı hale getirir.

Fabrika Ayarlarına Dön

Tüm “Resim Ayarları” ayarlarını “Resim Modu” ve “Ekran Modu” (yalnızca PC modunda) olmak üzere fabrika ayarlarına sıfırlar.



- “Resim Modu” “Canlı” veya “Ekran Modu” “Metin” olarak ayarlandığında “Parlaklık:”, “Renk:”, “Ton:” ve “Keskinlik:” mevcut değildir.
- “Resim Modu” “Fotoğraf” olarak ayarlandığında veya “Ekran Modu” “Metin” veya “Fotoğraf” olarak ayarlandığında, “Gürültü Tarama” özelliği kullanılamaz.
- “Resim Modu” “Canlı” veya “Fotoğraf” olarak ayarlandığında veya “Ekran Modu” “Metin” veya “Fotoğraf” olarak ayarlandığında, “Gelişmiş Ayarlar” kullanılamaz.

Ses Ayarı

Efekt:

Ses modunu seçer.

“**Dinamik**”: Daha iyi açıklık ve müzikal gerçeklik için görüntü temizliği ve ses sunumunu kuvvetlendirir.

“**Standart**”: Görüntü temizliği, ayrıntı ve ses sunumunu geliştirir.

“**Net ses**”: Sesi daha temiz hale getirir.

Surround

Surround modunu seçer.

“**Surround**”: Surround ses içindir (yalnızca stereo programlar için).

“**Stereo Benzetim**”: Mono programlara surround benzeri efektler ekler.

“**Kapalı**”: Normal stereo veya mono yayın alımı içindir.

Tiz

Yüksek perdeli sesleri ayarlar.

Bas

Düşük perdeli sesleri ayarlar.

Balans

Sol veya sağ hoparlör balansını vurgular.

Fabrika Ayarlarına Dön

Tüm “Ses ayarı” ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar.

Çift ses

Stereo veya iki dilli bir yayın için hoparlörden sesi seçer.

“**Stereo**”, “**Mono**”: Stereo bir yayın için.

“**A**”/“**B**”/“**Mono**”: Çift dilli bir yayında; ses kanalı 1 için “A”, ses kanalı 2 için “B” veya bir mono kanalı için “Mono” ayarını seçin.



- Eğer televizyona takılı başka bir cihazı seçerseniz, “Çift ses” özelliğini “Stereo”, “A” veya “B” olarak ayarlayın.

Otomatik ses

Ses seviyesi farkları durumunda bile ses seviyesini sabit tutar (örneğin, programlara göre daha yüksek sesli reklamlarda).

Hoparlör

Televizyon hoparlörlerini açar/kapatır.

“**TV Hoparlörü**”: TV hoparlörleri, TV’nin sesini kendi hoparlörlerinden dinlemek için açılır.











“**Ses Sistemi**”: Televizyonun sesini sadece ses çıkışı soketlerine takılı harici ses cihazınızdan dinlemek için TV hoparlörleri kapatılır.



- “Hoparlör” “Ses Sistemi” olarak ayarlandığında “Efekt:”, “Surround”, “Tiz”, “Bas”, “Balans”, “Fabrika Ayarlarına Dön” ve “Otomatik ses” mevcut değildir.

Güç Tasarrufu	Televizyonun güç tüketimini azaltmak için güç tasarruf modunu seçer. “Standart”: Varsayılan ayarlar. “Azalt”: TV’nin güç tüketimini azaltır. “Görüntü Kapalı”: Görüntüyü kapatır. Görüntünün sesini dinlemeye devam edebilirsiniz.
TV Boşta Bekleme	TV belirli bir süre çalıştırılmadığında otomatik olarak bekleme moduna geçilecek süre (“1 saat”, “2 saat” veya “3 saat”) seçilir.
PC Güç Yönetimi	“Açık” olarak ayarlandığında PC sinyali alınmazsa bekleme moduna geçer. Sadece PC girişinde bulunur.
Fabrika Ayarlarına Dön	Tüm “Eko” ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar.

Özellikler

Ekran Formatı	Ekran formatını değiştirir. Ekran formatı hakkında detaylı bilgi için bkz. sayfa 14.
Ekran Formatı (yalnızca PC modunda)	“Normal”: Resmi orijinal boyutunda görüntüler. “Full”: Resmi görüntüleme alanına doldurmak için büyütür.
RGB Merkez	Görüntü ekranın ortasında olacak şekilde yatay görüntü pozisyonunu ayarlar.  <ul style="list-style-type: none">Bu opsiyon, sadece eğer bir RGB kaynağı televizyonun arkasındaki  /  / S /  AV1 veya  /  / S /  AV2 scart konektörlerine takılı ise kullanılabilir.
PC Ayarları	Televizyon ekranını bir PC monitörü gibi özelleştirir.  <ul style="list-style-type: none">Bu seçenek yalnızca bir PC sinyalinin alındığı durumlarda mevcuttur. <p>“Faz”: Görüntülenen metnin veya görüntünün bir bölümü temiz olmadığında ekranı ayarlar. “Piksel”: Ekran boyutunu yatay olarak genişletir veya daraltır. “Yatay Geçiş”: Ekranı sola veya sağa kaydırır. “Dikey Geçiş”: Ekranı yukarı veya aşağı hareket ettirir. “Fabrika Ayarlarına Dön”: Fabrika ayarlarına sıfırlar.</p>
Oto. Kapanma	Sona ermesinin ardından televizyonun otomatik olarak kendisini bekleme moduna geçireceği bir zaman süreci ayarlar. “Oto. Kapanma” etkinleştirildiğinde, TV ön panelindeki  (Zamanlayıcı) göstergesi turuncu renkte yanar.  <ul style="list-style-type: none">TV’yi kapatıp, tekrar açtığınızda, “Oto. Kapanma”, “Kapalı” şeklinde sıfırlanır.TV hazır moduna geçiş yapmadan bir dakika önce ekranda bir uyarı mesajı görünür.

Görüntü Alanı

Resim görüntüleme alanını ayarlar.

“**Tam Piksel**”: Resmin bazı kısımları kesildiğinde resmi orijinal boyutlarında görüntüler.

“**Normal**”: Resmi önerilen boyutlarında görüntüler.



- Bu seçenekler görüntülenen giriş verisine bağlı olarak değişebilir.

Ayar

Otomatik Başlatma

Dili, ülke/bölgeyi ve konumu seçmek için başlangıç ayarını başlatır ve tüm mevcut dijital ve analog kanalları arar. Normalde bu işlemi yapmanız gerekmemektedir, çünkü dil ve ülke/bölge seçilmiş olacaktır ve kanallar televizyon ilk kurulduğunda zaten ayarlanmış durumdadır (sayfa 7). Bununla birlikte bu seçenek işlemi yinelemenizi sağlar (örneğin, taşındıktan sonra TV’yi yeniden ayarlamak için).

Dil

Menülerin görüntülediği dili seçer.







Otomatik Ayar (Yalnızca analog modda)

Mevcut tüm analog kanalları ayarlar.

Normalde bu işlemi yapmanız gerekmemektedir, çünkü kanallar televizyon ilk kurulduğunda zaten ayarlanmış durumdadır (sayfa 7). Ancak, bu opsiyon işlemi tekrarlamamızı sağlar (örneğin, yeni bir eve taşındığınızda televizyonu tekrar ayarlamak için veya yayın şirketlerince yayınlanmaya başlayan yeni kanalları aramak için).







Program Sıralama (Yalnızca analog modda)

Televizyonda kayıtlı analog kanalların sırasını değiştirir.

- 1 Yeni bir pozisyona atamak istediğiniz kanalı seçmek için / düğmelerine basın, daha sonra  düğmesine basın.
- 2 İsteddiğiniz kanala bir pozisyon seçmek için / düğmelerine basın, daha sonra  düğmesine basın.




AV hafızası

Yan ve arka soketlere takılı herhangi bir cihaza bir isim atar. Bu isim, cihazı seçtiğinizde ekranda kısa bir süre görünür.





- 1 / düğmelerine basarak istenilen giriş kaynağını seçin, sonra  düğmesine basın.
- 2 Daha sonra aşağıdaki istenilen opsiyonu seçmek için / düğmelerini kullanınız, daha sonra  düğmesine basın.


- AV1 (veya AV2/AV3/HDMI1/HDMI2/HDMI3/Component/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Bağlı olan cihaza bir ad atamak üzere ön ayarlı etiketlerden birini kullanır.

- “Kurgu”: İsteddiğiniz bir ismi vermenizi sağlar.

- 1 İsteddiğiniz harf veya numarayı seçmek için / düğmelerini kullanınız (boşluk bırakmak için “_” kullanınız), daha sonra  düğmesine basınız.

Eğer yanlış bir karakter giderseniz

Girilen yanlış karakteri seçmek için / düğmelerini kullanınız. Daha sonra, doğru karakteri girmek için / düğmelerine basın.

- 2 Ad tamamlanana kadar adım 1’deki prosedürü yineleyin, sonra  tuşuna basın.

HDMI Ayarı

HDMI kontrolü fonksiyonuyla uyumlu olan ve TV’nin HDMI soketlerine bağlı olan ürünle TV’nin iletişim kurmasını sağlar. İletişim ayarlarının bağlı olan üründe de yapılması gerektiğine dikkat edin.

“**HDMI Kontrolü**”: HDMI kontrolü uyumlu TV ve bağlı donanımın çalışmasına bağlantı yapıp, yapılmayacağını ayarlar.

“Otomatik Kapama”: Bu, “Açık” olarak ayarlandığında, uzaktan kumandayı kullanarak TV’yi bekleme moduna geçirdiğinizde, HDMI kontrolü uyumlu bağlı donanım kapanır.

“Otomatik TV Açma”: Bu “Açık” olarak ayarlandığında, HDMI kontrolü uyumlu bağlı donanım açıldığında TV açılır.

“Cihaz Listesi Güncelleme”: “HDMI Cihaz Listesi” oluşturur veya günceller. 11 uyumlu donanım ögesine kadar bağlantı yapılabilir ve en fazla 5 donanım ögesi tek bir sokete bağlanabilir. Bağlantılar veya ayarları değiştirdiğinizde “HDMI Cihaz Listesi”nin güncellendiğinden emin olun.

“HDMI Cihaz Listesi”: HDMI kontrolü uyumlu bağlı donanımların bir listesini görüntüler.

Ses Dengelemesi Televizyona takılı her bir cihaz için ayrı bir ses seviyesi ayarlar.

PC Audio Girişi Sesin, bağlı olan HDMI 1 (DVI-HDMI) cihazı veya bilgisayarın hangisinden alınacağını seçer (sayfa 19.).

Sistem Güncelleştirme USB hafızasını kullanarak televizyon sistemini güncelleyebilirsiniz. Aşağıdaki web sitesinden bilgi edininiz.
<http://support.sony-europe.com/TV/>

Manuel Program (Yalnızca analog modda) Mevcut analog kanal ayarını değiştirir. Değiştirmek istediğiniz program numarasını seçmek için ⇄/⇄ düğmelerine basın. Daha sonra, ⊕ düğmesine basın.

Sistem

Program kanallarını manuel olarak ayarlar.

- 1 ⇄/⇄ düğmelerine basarak “Sistem” seçimini yapın, daha sonra ⊕ düğmesine basın.
- 2 Aşağıdaki televizyon yayın sistemlerinden birisini seçmek için ⇄/⇄ düğmelerine basın, daha sonra ⇄ düğmesine basın.
B/G: Batı Avrupa ülkeleri/bölgeleri için
D/K: Doğu Avrupa ülkeleri/bölgeleri için
L: Fransa için
I: İngiltere için

- “Ülke” için seçilmiş olan bölge/ülke ayarına bağlı olarak (sayfa 6), bu seçenek mevcut olmayabilir.

Kanal

- 1 ⇄/⇄ düğmelerine basarak “Kanal” seçimini yapın, daha sonra ⊕ düğmesine basın.
- 2 Düğmelerine basarak ⇄/⇄ “S” seçimini (kablolu kanallar için) veya “C” seçimini (karasal yayın kanalları için) yapın, daha sonra ⇄ düğmesine basın.
- 3 Kanalları aşağıdaki gibi ayarlayın:

Eğer kanal numarasını (frekansı) bilmiyorsanız

Mevcut bir sonraki kanalı aramak için ⇄/⇄ düğmelerine basınız. Bir kanal bulunduğu zaman arama işlemi duracaktır. Aramaya devam etmek için ⇄/⇄ düğmelerine basın.

Eğer kanal numarasını (frekansı) biliyorsanız

İstediğiniz yayının kanal numarasını veya VCR cihazınızın kanal numarasını girmek için numaralı düğmelere basın.

- 4 ⊕ Düğmesine basarak “Onayla” seçeneğine atlayınız, daha sonra ⊕ düğmesine basın.

Diğer kanalları da manuel olarak ayarlamak için yukarıdaki prosedürü tekrarlayın.

İsim

Seçilen kanala, en fazla beş harf veya rakamdan oluşan bir isim atamanızı sağlar.

AFT

Hafif bir ince ayar işleminin görüntü kalitesini iyileştireceği kanaatindeyseniz, program numarasına manuel olarak ince ayar yapmanızı sağlar.

Ses Filtresi

Mono yayınlarda ses bozulması olması durumunda her kanal için ses kalitesini iyileştirir. Bazen standart olmayan bir yayın sinyali, mono program yayınlarının izlenmesi esnasında ses bozulmasına veya sesin ara sıra gitmesine neden olabilir. Eğer herhangi bir ses bozukluğu hissetmiyorsanız, bu opsiyonu fabrika ayarı olan “Kap.” ayarında bırakmanızı tavsiye ederiz.



- “Ses Filtresi” özelliği, “Sistem” seçeneği “L” olarak ayarlandığında kullanılamaz.

Atla

Kanalları seçmek için PROG +/- düğmelerine bastığımızda, kullanılmayan analog kanalları atlatır. (Numaralı düğmeleri kullanarak kullanılmayan kanalları seçebilirsiniz.)

Onayla

“Manuel Program” ayarlarında yapılan değişiklikleri kaydeder.

Digitális beállítások

Dijital ayarlar

Dijital Otomatik Ayar

Mevcut dijital kanalları ayarlar.

Yeni bir eve taşındığımızda televizyonu tekrar ayarlamanızı veya yayın şirketlerince yayınlanmaya başlayan yeni kanalları aramanızı sağlar. ⊕ Düğmesine basın.

Program listesi düzeltme

Televizyonda kayıtlı istenmeyen dijital kanalları siler ve televizyonda kayıtlı dijital kanalların sırasını değiştirir.

1 Silmek veya yeni bir pozisyona atamak istediğiniz kanalı seçmek için ⬆/⬇ düğmelerine basın.

Yayının bilinen üç haneli program numarasını istediğiniz şekilde girmek için, numaralı düğmelere basın.

2 Aşağıda anlatıldığı şekilde, dijital kanalları kaldırın veya sırasını değiştirin:

Dijital kanalı kaldırmak/silmek için

⊕ Düğmesine basın. Bir teyit mesajının görüntülenmesinden sonra, ⇄ düğmesine basarak “Evet” seçimini yapınız ve sonra ⊕ düğmesine basın.

Dijital kanalların sırasını değiştirmek için

Kanal için yeni pozisyon seçmek amacıyla ⇄ düğmesine, daha sonra ⬆/⬇ düğmelerine basın ve sonra ⇄ düğmesine basın.

3 RETURN Düğmesine basın.

Dijital manuel Ayar

Dijital kanalları manuel olarak ayarlar.

1 Manuel olarak ayarlamak istediğiniz kanal numarasını seçmek için numaralı düğmeleri kullanınız, daha sonra kanalı ayarlamak için ⬆/⬇ düğmelerine basın.

2 Mevcut kanallar bulunduğu anda programları saklamak için ⊕ tuşuna basın. Diğer kanalları da manuel olarak ayarlamak için yukarıdaki prosedürü tekrarlayın.

Dijital kurulum

Altyazı Ayarları

“Altyazı ayarları”: “İşitme güçlüğü” seçildiği zaman, bazı görsel yardımlar altyazılarla birlikte görüntülenebilir (eğer TV kanalları bu tür bir bilgi yayınlıyorsa).

“Altyazı Dili”: Altyazıların görüntülediği dili seçer.

Ses Ayarları

“Ses Tipi”: “İşitme güçlüğü” seçildiği zaman, işitme engelleriler yayınına geçer.

“Ses Dili”: Bir program için kullanılan dili seçer. Bazı dijital kanallar, bir program için birçok farklı dil yayınlayabilir.

“Ses Tanımı”: Görsel bilgiler için ses tanımı (anlatım) sağlar (eğer TV kanalları bu tür bir bilgi yayınlıyorsa).

“Karıştırma Seviyesi”: TV ana ses ve Ses Tanımı çıkış seviyelerini ayarlar.



- Bu seçenek sadece, “Ses Tanımı” özelliği “Açık” olarak ayarlandığı zaman kullanılabilir.
- “Dinamik Aralık”**: Farklı kanallar arasındaki ses seviyesi farkını dengeler (sadece Dolby Dijital ses için).



- “Dinamik Aralık” ayarından bağımsız bir şekilde, efekt programa bağlı olarak etki etmeyebilir veya değişebilir.

“Optik Çıkış”: Televizyonun DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) jakından çıkan ses sinyalinin ayarlar. Bağlı ekipman Dolby Digital ile uyumlu ise “Otomatik” seçeneğine ayarlayınız. Bağlı ekipman Dolby Digital ile uyumlu değilse “PCM” seçeneğine ayarlayınız.

“MPEG Ses Düzeyi”: MPEG audio ses seviyesini ayarlar.

Reklam Modu

“Basıt”: Program bilgilerini dijital bir banner ile birlikte görüntüler.

“Tam”: Program bilgilerini dijital bir banner ile birlikte görüntüler ve bu bannerin altında detaylı program bilgilerini görüntüler.

Ebeveyn Kilidi

Programlar için yaş sınırlamasını ayarlar. Yaş sınırlamasını aşan bir program sadece bir PIN kodu doğru olarak girildiği zaman izlenebilir.

1 Mevcut PIN kodunuzu girmek için numaralı düğmelere basın.

Eğer daha önceden bir PIN kodu ayarlamadıysanız, bir PIN kodu giriş ekranı belirir. Aşağıdaki “PIN KODU” talimatlarını takip edin.

2 Yaş sınırını seçmek için / düğmelerine veya kısıtlamasız seyretmek için “Hiçbiri” düğmesine basın, daha sonra düğmesine basın.

3 RETURN Düğmesine basın.

PIN KODU

PIN kodunuzu ilk defa ayarlamak için

1 Yeni PIN kodunu girmek için numaralı düğmelere basın.

2 RETURN Düğmesine basın.

PIN kodunuzu değiştirmek için

1 Mevcut PIN kodunuzu girmek için numaralı düğmelere basın.

2 Yeni PIN kodunu girmek için numaralı düğmelere basın.

3 RETURN Düğmesine basın.



- PIN kodu 9999 her zaman kabul edilir.

Teknik Ayarları

“Oto. Servis Güncelle”: Televizyonun mevcut olduğu zaman yeni dijital servisleri tespit etmesini ve kaydetmesini sağlar.

“Sistem Güncelleştirme”: Bu televizyon seti, yayın sinyali üzerinden yazılım güncellemelerini alma özelliğine sahiptir. Güncellemeleri almak için, Technical Set-up (Teknik Ayarları) menüsündeki System Update (Sistem Güncelleştirme) seçeneği “On” (Açık) olarak ayarlanmalıdır. Bir güncelleme tespit edildiğinde, güncellemenin nasıl yapılacağı konusunda ekranda görüntülenen bir dizi mesajlarla kullanıcı bilgilendirilecektir. Kurulum işlemi esnasında lütfen televizyon setinin elektrik bağlantısını kesmeyiniz.

“Sistem Bilgisi”: Mevcut yazılım versiyonunu ve sinyal seviyesini görüntüler.

“Zaman Bölgesi”: Kendi ülkeniz/bölgeniz için varsayılan zaman bölgesi ile aynı değilse, bulunduğunuz zaman bölgesini manuel olarak seçmenizi sağlar.

“Otomatik DST”: Yaz saati ve kış saati arasında otomatik olarak ayarlama yapıp yapılmayacağını ayarlar.

- “Açık”: Takvime göre, yaz saati ile kış saati arasında otomatik ayarlama yapar.

- “Kapalı”: Saat, “Zaman Bölgesi” seçeneğinde ayarlanan saat farkına göre görüntülenir.

CA Modül Ayarı

Bir Conditional Access Module (Duruma Bağlı Erişim Modülü - CAM) ve bir izleme kartı temin ettikten sonra, ücretli bir TV servisine erişmenizi sağlar (PCMCIA) soketinin yeri için bkz. sayfa 18.

Aksesuarların Takılması (Duvara Montaj Mesneti)

Müşterilere:

Ürün koruması ve güvenlik nedenleriyle, Sony TV cihazınızın kurulumunun Sony bayileri veya lisanslı yüklenicileri tarafından yapılmasını şiddetle tavsiye eder. Cihazı kendiniz kurmaya çalışmayın.

Sony Bayilerine ve Yüklenicilerine:

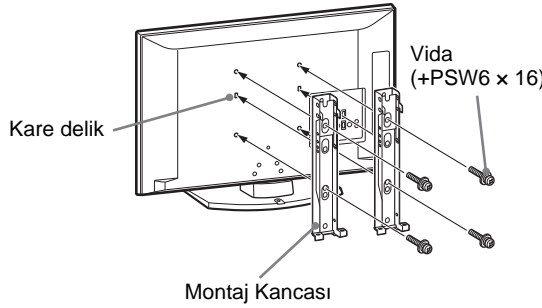
Bu ürünün kurulumu, periyodik bakımı ve muayenesi sırasında güvenliğe çok dikkat edin.

Televizyonunuz SU-WL500 Duvara Montaj Mesneti kullanılarak monte edilebilir (ayrı satılır).

- Montajı gerektiği gibi yapabilmek için Duvar Konsolu ile birlikte sağlanan yönergelere bakın.
- “Masa Üstü Standının TV’den Ayrılması” (sayfa 8) başlıklı bölüme bakın.
- “TV kurulumu boyutlar tablosu” (sayfa 31) başlıklı bölüme bakın.
- “Vida ve Kanca yerleri şeması/tablosu” (sayfa 31) başlıklı bölüme bakın.

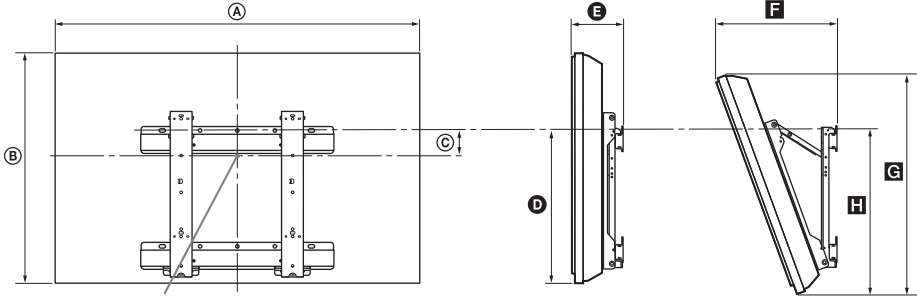


- Montaj Kancası takılırken TV’yi Masa Üstü Standına yerleştirin.



Bu ürünü kurmak, özellikle de duvarın TV’nin ağırlığına dayanacak güçte olduğunu belirlemek için yeterli uzmanlık gereklidir. Bu ürünün duvara monte edilmesini mutlaka Sony bayilerine veya lisanslı yüklenicilerine yaptırın ve kurulum sırasında gerekli dikkati gösterin. Yanlış taşımanın veya hatalı kurulumun neden olduğu hasar veya yaralanmalardan Sony sorumlu değildir.

TV kurulumu boyutlar tablosu



Ekran merkez noktası

Birim: cm

Model Adı	Görüntü boyutları		Ekran merkezi boyutu	Her bir montaj açısı için uzunluk				
	A	B		Açı (0°)		Açı (20°)		
				D	E	F	G	H
KDL-40S56/P56/P36xx	99,6	61,2	12,2	43,3	15,8	33,8	57,5	47,1
KDL-37S56/P56/P36xx	92,7	57,4	14	43,2	15,6	32,4	54,2	46,8
KDL-32S56/P56/P36xx	80,6	50,7	17,2	42,9	15,3	29,9	48,5	46,6

Yukarıdaki tabloda yer alan şekiller kurulumla ilgili olarak biraz değişebilir.

UYARI

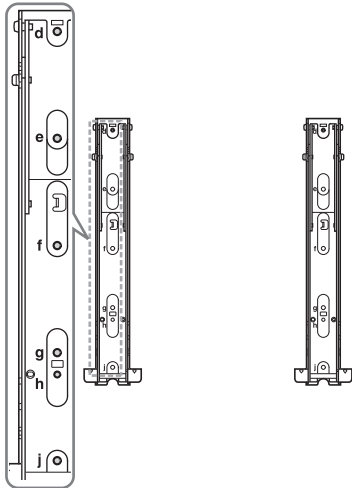
TV cihazının monte edildiği duvar cihazın en az dört katı ağırlığa dayanabilmelidir. Ağırlık için “Spesifikasyonlar” (sayfa 32) bölümüne bakın.

Vida ve Kanca yerleri şeması/tablosu

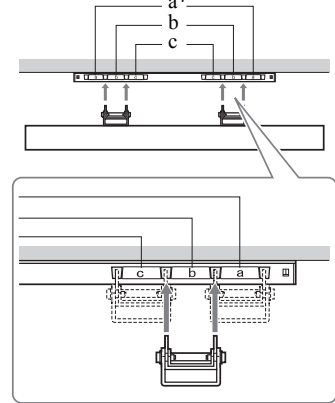
Model Adı	Vida yeri	Kanca yeri
KDL-40S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-37S56/P56/P36xx	d, g	b
KDL-32S56/P56/P36xx	e, g	c

* Yukarıdaki tablodaki model için “a” konumu kullanılamaz.

















Vida yeri



Kanca yeri



Spesifikasyonlar

Model adı	KDL-40S56/P56/P36xx	KDL-37S56/P56/P36xx	KDL-32S56/P56/P36xx	
Sistem				
Panel Sistemi	LCD (Sıvı Kristal Ekran) Paneli			
Televizyon Sistemi	Ülke/bölge seçiminize bağlı olarak Analog: B/G/H, D/K, L, I Dijital: DVB-T			
Renk/Video Sistemi	Analog: PAL, PAL60 (sadece video girişi), SECAM, NTSC3.58, NTSC4.43 (sadece video girişi) Dijital: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0			
Kanal Kapsam	Analog: 46.25 - 855.25 MHz Dijital: VHF/UHF			
Ses Çıkışı	10 W + 10 W (RMS)			
Giriş/Çıkış soketleri				
Anten	VHF/UHF için 75 ohm harici terminal			
 /  AV1*1	Ses/video girişi içeren 21-pinli scart bağlayıcısı, RGB girişi ve Analog TV ses/video çıkışı.			
 /  /  AV2*2	Ses/video girişi içeren 21-pinli scart bağlayıcısı, RGB girişi, S-Video girişi ve ses/video çıkışı.			
 COMPONENT IN	Desteklenen formatlar: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 Ohm, 0,3V negatif senk./Pb/Cb: 0,7 Vp-p, 75 ohm/ Pr/Cr: 0,7 Vp-p, 75 ohm			
 COMPONENT IN	Ses girişi (mikrofon jakları)			
HDMI IN 1, 2, 3	Video: 1080p, 1080p24, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Ses: İki kanallı lineer PCM 32, 44,1 ve 48 kHz, 16, 20 ve 24 bit, Dolby Digital PC (bkz. sayfa 33) Analog ses (mini jak) (sadece HDMI1)			
 AV3	Video girişi (mikrofon jakları)			
 AV3	Ses girişi (mikrofon jakları)			
 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Dijital optik jak (İki kanallı lineer PCM, Dolby Dijital)			
	Ses çıkışı (Sol/Sağ) (mikrofon jakları)			
PC IN 	PC Girişi (15 Dsub) (bkz. sayfa 33) G: 0,7 Vp-p, 75 ohm, Yeşilde Senk. değil/B: 0,7 Vp-p, 75 ohm/ R: 0,7 Vp-p, 75 ohm, H/V Senk.: TTL düzeyi  PC ses girişi (mini jak)			
	Kulaklık jakı			
	USB portu			
	CAM (Duruma Bağlı Erişim Modülü) yarığı			
Güç ve diğerleri				
Güç Gereksinimleri	220–240 V AC, 50 Hz			
Ekran Boyutu	40 inç / Yaklaşık olarak 102 cm diyagonal olarak	37 inç / Yaklaşık olarak 94 cm diyagonal olarak	32 inç / Yaklaşık olarak 81 cm diyagonal olarak	
Görüntü Çözünürlüğü	1.920 nokta (yatay) × 1.080 hat (dikey)			
Güç sarfiyatı	“Ev”/ “Standart” modda	133 W	122 W	88 W
	“Mağaza”/ “Canlı” modda	180 W	167 W	108 W
Bekleme Modunda Güç Sarfiyatı*3	0,3 Watt veya daha az			
Boyutlar (en × boy × derinlik)	(standlı)	Yakl. 99,6 × 66,3 × 25,9 cm	Yakl. 92,7 × 62,7 × 25,9 cm	Yakl. 80,6 × 55,7 × 22,1 cm
	(standsız)	Yakl. 99,6 × 61,2 × 10,9 cm	Yakl. 92,7 × 57,4 × 9,6 cm	Yakl. 80,6 × 50,7 × 9,3 cm
Ağırlık	(standlı)	Yakl. 19,0 kg	Yakl. 16,5 kg	Yakl. 13,0 kg
	(standsız)	Yakl. 17,0 kg	Yakl. 14,5 kg	Yakl. 11,5 kg
Verilen Aksesuarlar	Bkz. “1: Aksesuarların kontrol edilmesi” sayfa 4.			
Opsiyonel Aksesuarlar	Bkz. sayfa 'da “Aksesuarların Takılması (Duvara Montaj Mesneti)” sayfa 30.			

*1 AV1 çıkışları yalnızca analog TV’de mevcuttur.

*2 AV2 çıkışları izleme ekranı (PC, HDMI, Component dışında).

*3 Belirtilen bekleme durumundaki güce, sadece televizyon gerekli dahili işlemleri tamamladıktan sonra ulaşılır.

Diizayn ve spesifikasyonlar önceden uyarıda bulunmaksızın değıştirilebilir.

PC Giriş i için PC Giriş i Synali Referans Tablosu

Sinyaller	Yatay (Piksel)	Dikey (Hat)	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	Standart
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA Normları
XGA	1024	768	48,4	60	VESA Normları
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA
UXGA	1600	1200	75	60	VESA
HDTV	1920	1080	67,5	60	EIA

- Bu televizyonun PC girişinin, Yeş il Senk. veya Komposit Senk desteę i yoktur.
- Bu televizyonun PC girişinin, karış tırılmıř sinyal desteę i yoktur.
- Bu televizyonun PC giriş i, yukarıdaki tabloda belirtilen sinyalleri 60 Hz'lik dikey frekansta destekler.

PC Giriş i, HDMI IN 1, 2 ve 3 için Sinyali Referans Tablosu

Sinyaller	Yatay (Piksel)	Dikey (Hat)	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	Standart
VGA	640	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	600	37,9	60	VESA Normları
XGA	1024	768	48,4	60	VESA Normları
WXGA	1280	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	768	47,8	60	VESA
WXGA	1360	768	47,7	60	VESA
SXGA	1280	1024	64	60	VESA

Sorun giderme

⏻ (bekleme) göstergesinin kırmızı renkte yanıp sönmediğini kontrol edin.

Eğer yanıp sönüyorsa

Otomatik teşhis fonksiyonu aktive edilir. Kapatmak için TV' nin yanındaki ⏻ tuşuna basın, ana kablounun bağlantısını kesin ve satıcınızı ya da Sony servis merkezini arayın.

Eğer kırmızı LED lambası 19 defa yanıp sönerse, lütfen televizyon setini kapatınız ve arızalı USB aygıtını çıkartınız.

Eğer kırmızı LED lambası 20 defa yanıp sönerse, lütfen televizyon setini kapatınız ve arızalı CAM aygıtını çıkartınız.

Eğer yanıp sönmüyorsa

- 1 Aşağıdaki tabloda yazılı hususları kontrol edin.
- 2 Eğer sorun hala devam ediyorsa, televizyonunuzu kalifiye servis personeline kontrol ettirin.

Görüntü

Görüntü yok (ekran siyah) ve ses yok

- Anten bağlantılarını kontrol edin.
- Televizyonun fişini prize takın ve televizyonun yanındaki ⏻ tuşuna basın.
- Eğer ⏻ (bekleme) göstergesi kırmızı renkte yanarsa I/⏻ düğmesine basın.

Scart konektörüne takılı cihazdan görüntü yok veya menü bilgisi yok

- Bağlı cihazların listesini görüntülemek için ↪ düğmesine basın, daha sonra istediğiniz girişi seçini.
- Opsiyonel cihaz ile televizyon arasındaki bağlantıyı kontrol edin.

Çift görüntü veya transparanlık

- Anten bağlantılarını kontrol edin.
- Anten yerini ve yönünü kontrol edin.

Ekran da sadece karlanma ve parazit var

- Antenin kırık veya eğilmiş olup olmadığını kontrol ediniz.
- Antenin kullanım ömrünün bitmiş olup olmadığını kontrol ediniz (normal kullanım halinde üç ile beş yıldır, deniz kıyısında ise bir ile iki yıldır).

Bir televizyon kanalını seyrederken görüntüde veya seste parazit var

- Daha kaliteli görüntü alımı için “AFT” (Otomatik İnce Ayar) ayarını yapın (sayfa 27).

Ekran da bazı minik siyah noktalar ve/veya parlak noktalar var

- Bir görüntü ünitesinin verdiği görüntü piksellerden oluşmaktadır. Ekrandaki minik siyah noktalar ve/veya parlak noktalar (pikseller) bir bozukluk anlamına gelmez.

Programlarda renk yok

- “Fabrika Ayarlarına Dön” seçeneğini seçiniz (sayfa 24).

COMPONENT IN (BİLEŞEN) soketlerinden bir sinyal görüntülediğinde renk veya düzensiz renk yok

- COMPONENT IN (Bileşen) soketlerinin bağlantısını kontrol edin ve her bir soketin soket yerlerine sıkı bir şekilde oturup oturmadığını kontrol edin.

Ses

Ses yok ama görüntü kalitesi iyi

- ⏻ + veya ⏻ (Sessiz) düğmesine basın.
- “Hoparlör” ayarının “TV Hoparlörü” olarak ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin (sayfa 24).
- Süper Ses CD veya DVD-Ses sistemli HDMI girişi kullanırken, DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ses sinyallerini vermeyebilir.

Kanallar

İstenilen kanal seçilemiyor

- Dijital ile analog mod arasında değiştirme yapın ve istediğiniz dijital/analog kanalı seçin.

Bazı kanallarda görüntü yok

- Sadece Karıştırılmış/Abonelik kanalları. Ücretli TV servisine abone olun.
- Kanal sadece veri iletişimi için kullanılıyordur (görüntü ve ses olmaz).
- Yayın iletim detayları hakkında bilgi almak için yayın şirketini arayın.

Dijital kanallar görüntülenmiyor

- Bölgenizde dijital yayınların olup olmadığını anlamak için yerel bir tesisat uzmanını arayınız.
- Çekiş gücü daha yüksek bir anten kullanın.

Genel

Televizyon otomatik olarak kapanıyor (Televizyon bekleme moduna giriyor)

- “Oto. Kapanma” (sayfa 25) veya “TV Boşta Bekleme” (sayfa 25) özelliklerinin etkinleştirilip etkinleştirilmediğini kontrol edin.
- Televizyon modundayken 15 dakika süresince bir sinyal alınmazsa ve hiçbir işlem yapılmazsa, televizyon otomatik olarak bekleme moduna geçer.

Bozuk görüntü ve/veya ses

- Televizyonu, arabalar, motosikletler, saç kurutma makineleri veya optik cihazlar gibi elektriksel parazit kaynaklarından uzak tutunuz.
- Opsiyonel cihaz kurulumu yaparken, opsiyonel cihaz ile televizyon arasında biraz boşluk bırakınız.
- Anten/kablo bağlantılarını kontrol ediniz.
- Anten/kablolu yayın kablosunu diğer bağlantı kablolarından uzak tutunuz.

Uzaktan kumanda çalışmıyor

- Pilleri değiştirin.

HDMI donanımı “HDMI Cihaz Listesi” içeriğinde gözüküyor

- Ürününüzün HDMI kontrolüyle uyumlu olup olmadığını kontrol edin.

Ekran da “Mağaza sergileme modu: Açık” görüntülenirse

- Televizyonunuz “Mağaza” moduna ayarlanmışsa, “Otomatik başlangıç” prosedüründe tekrar “Yer” için “Ev” öğesinin ayarlanması gerekir (sayfa 7).