

ОВЛАСТЕНИ СЕРВИСИ НА "SONY" ВО РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

SONY®

<u>Град</u>	<u>Сервис</u>	<u>Адреса</u>	<u>Телефон</u>
Битола	Тринитрон	нас. „Карпош“, „Кланица“ ламела А/4 E-mail: btsony@mt.net.mk	++389 47 227236
Гевгелија	Ват	ул. „7-ми Ноември“ бр.4 E-mail: watt@mt.net.mk	++389 34 211804
Охрид	Рит Електроника	бул. „Туристичка“ бр.44А E-mail: ritel@mt.net.mk	++389 46 261281
Скопје	Видео Дата	ул. „Брадфордска“ бр.1 E-mail: info@videodata.com.mk	++389 2 3081700

За дополнителни информации и прашања за овластените сервиси на "SONY" можете да се обратите до "SONY" претставништво во Скопје, адреса:

ДТЦ „Палома Бјанка“
ул. Даме Груев бр.16/1-10
1000 Скопје, Македонија
или на телефон:
(02) 3290 707
www.sony.com.mk

Sony Service Centre (Europe) N.V.
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
Belgium

Дополнителни информации и одговори на
вашите прашања можете да најдете на нашата
интернет страница

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

LCD Дигитален телевизор

Упатство за употреба

KDL-26B40xx



BRAVIA

© 2008 Sony Corporation



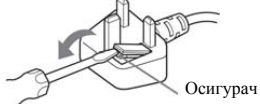
Забелешка за потрошувачите од УК

Обликуваниот утикач во согласност со BS1363 следува со оваа опрема и е за Ваша безбедност.

Ако добиените осигурачи треба да се заменат, мора да се употребуваат 10 AMP осигурачи одобрени од ASTA или BSI за BS 1363 (означени со се  или .

Кога се употребува алтернативен тип на утикач кој одговара со 10 AMP осигурач, во спротивно колото ќе се заштити со 10 AMP осигурач како разводна табла.

Ако утикачот добиен со оваа опрема има двоен капак за осигурачите, со сигурност прикачете го капакот откако ќе го смените осигурачот. Никогаш немојте да употребувате утикач без капак за осигурачите. Ако го загубите капакот за осигурачи, контактирајте го најблискиот сервис за Sony.



Како да замените осигурач

Отворете го одделот за осигурачи со оштар шпацирер и заменете го осигурачот.

Вовед

Благодариме што се одлучивте за овој Sony производ. Пред употреба на ТВ, внимателно прочитајте го упатството и зачувајте го за идни потсетувања

Исфрлање на ТВ приемникот



Исфрлање на стара Електрична и Електронска опрема (Во Европската Унија и други Европски држави со посебни центри за рециклирање)

Овој симбол на производот или на неговото пакување икажува дека овој производ не треба да се третира како обичен отпад. Наместо тоа


треба да се предаде на посебен центар за рециклирање на електрична и електронска опрема. Со правилно исфрлање на производот, ќе помогнете во заштитата на потенцијалните негативни последици за околината и човечкото здравје, кои во спротивно може да биде загрозувано поради неправилното третирање на на овој производ. Рециклирањето на материјалите ќе помогне во зачувувањето на природните извори. За повеќе детални информации околу рециклирањето на овој производ, контактирајте ги локалните служби, или локалниот центар за рециклирање.

Забелешка за дигиталните функции

- Функциите поврзани со Digital TV (**DVB**) можат да работат само во држави каде се емитуваат DVB-T (MPEG2) дигитални терестријални сигнали. Обратете се кај локалниот дистрибутер дали можете да примате DVB-T сигнал.
- Иако овој ТВ сет ги следи DVB-T и DVB-C спецификациите, компатибилноста со емитувањето на DVB-T дигитални терестријални сигнали не се гарантира.
- Некои дигитални функции можеби нема да бидат достапни во некои региони.

Производител на овој производ е Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Авторизиран застапник за EMC и безбедност на производот е Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. За сервис или за прашања кои се однесуваат за гаранцијата Ве молиме обратете се на адресите дадени во сервисната книшка или гарантниот лист.

Информации за заштитени марки

- **DVB** е регистрирана марка на DVB Project
- Произведено под лиценца на BBE Sound, Inc. Лиценца на BBE Sound, Inc. под еден од следиве US патенти: 5510752, 5736897. BBE и BBE симболот се регистрирани марки на BBE Sound, Inc.
- Произведено под лиценца на Dolby Laboratories. "Dolby" и двојниот-D симбол  се заштитени марки на Dolby Laboratories.
- HDMI, HDMI лого и High-Definition Multimedia Interface се заштитени и регистрирани марки на HDMI Licensing LLC.



- "xx" покрај името на моделот е соодветно на бројот зависно од варијацијата во бојата.



ГАРАНТНА ИЗЈАВА - ОПШТИ ГАРАНТНИ УСЛОВИ

Почитувани клиенти,

Ви благодариме за купувањето на производи од фирмата "SONY". "SONY" Ви дава гаранција 12 (за телевизорите 24, за видео камери, DVD, аудио компоненти и Hi Fi системи 12, за галантерија - кабли, звучници, далечински управувачи, слушалки и сл. 6) месеци за квалитет на купениот производ од датата на купување. "SONY" обезбедува сервисирање и снабдување со резервни делови во рок од 5 години.

Ако овластениот сервис не го поправи производот во рок од 14 (четринаесет) дена, гарантниот рок се продолжува за онолку време колку што траела поправката.

Доколку поправката на неисправниот производ трае подолго од 30 дена, производот ќе биде заменет со нов.

Гаранцијата е важечка, ако во време на гарантниот период производот покаже неисправност поради некавалитетен материјал или неправилна изработка. Сите неисправности во тој период се отстрануваат бесплатно од страна на овластените сервиси, наведени подолу.

Гаранцијата се однесува за производи, произведени од фирмата "SONY", купени во Република Македонија во овластените продавници, снабдувани од "SONY" и е важечка само на територијата на Република Македонија, Република Бугарија, Србија, Црна Гора и Албанија.

Увозникот на стоката во Република Македонија назначен на Гарантниот лист ги превзема обврските од гаранцијата према своите купувачи.

Гаранцијата се признава од овластениот сервис само со приложување на гарантниот лист, читко пополнет, да го содржи името на продавачот, датум на продажба, печат на продавачот и парагон блок од продавницата од каде е купен производот.

Гаранцијата не важи во следните случаи:

- Кога не се запазени упатствата за монтажа и експлоатација, наведени во упатството за ракување (употреба).
- Кога има несоодветности меѓу податоците во документите и самиот производ или обид за преправање на податоците во гарантниот лист.
- Кога има видливи обиди за преправање на фабричкиот број или гаранциската лепенка на производот.
- Кога има оштетувања поради поправка од неовластени лица или сервиси и/или се правени измени (модификации).
- Оштетувања при транспорт, механички оштетен или од природни неприлики. Неисправниот производ се доставува во оригиналното пакување. Ризикот за оштетување за време на транспортот до и од овластениот сервис е на сметка на купувачот.

SONY®

ГАРАНТЕН ЛИСТ



Гарантниот лист Ви гарантира бесплатна поправка на производот, купен од фирмата "SONY", согласно со гаранциските услови опишани подолу. Ако производот покаже неисправност во време на гарантниот рок, Ве молиме јавете се во најблискиот овластен сервис на "SONY" или во продавницата од каде е купен производот.

Вид на производ:
Модел (тип):
Фабрички број:

XXXXXXXXXXXX

Купувач
Адреса-Телефон:

Фирма увозник:

Датум на продажба:
Број на фактура (сметкопотврда):

Продавач (адреса и телефон):
Потпис и печат:

Датум:

Сериски Бр. 1234567890

Содржина

Почеток	4
Безбедносни информации.....	7
Препораки.....	8
Копчиња на далечинското	9
Копчиња на далечинското и контроли на ТВ приемникот.....	10
Гледање телевизија	
Гледање телевизија.....	11
Дигитален електронски програмски водич (EPG) DV3	13
Листа на омилени дигитални ТВ програми DV3.....	15
Дополнителна опрема	
Поврзување на дополнителна опрема.....	16
Гледање слика од приклучената опрема.....	17
Контрола за HDMI.....	18
Употреба на функциите од менито	
Навигација низ менито.....	19
Мени за дотерување на слика.....	20
Мени за дотерување на звук	22
Мени за карактеристики	24
Мени за дотерување	26
Мени за дигитално дотерување DV3	29
Дополнителни информации	
Спецификации.....	31
Проблеми и можни решенија.....	33

DV3 : само за дигитални канали

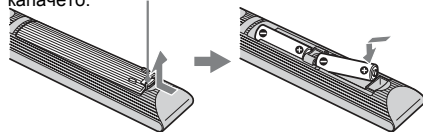
1: Проверка на деловите

Далечинско RM-ED009 (1)

AA батерии (R6 тип) (2)

Ставање на батериите во далечинското

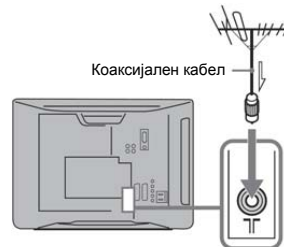
Притиснете и подигнете за да го извадите капачето.



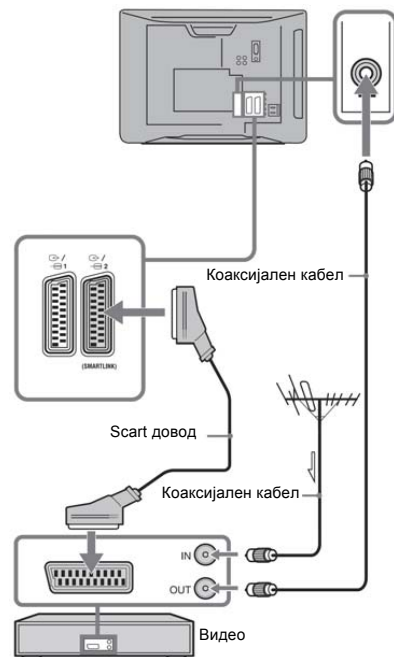
- Обезбедува правилна поларност кога ќе ставите батерии.
- Немојте да употребувате заедно различни типови на батерии ил пак мешано стари со нови.
- Правилно распоредете ги батериите. Некои држави имаат регулирана распределба на батериите. Консултирајте се со локалниот продавач.
- Ракувајте правилно со далечинското. Да не Ви падне или да го нагазнете, или немојте да истурите било каква течност врз него.
- Далечинското не го оставајте на места кои имаат во близина тоplotен извор, на директна сончева светлина или пак во влажна соба.

2: Прикачување со антена/ видео/DVD рекордер

Поврзување антена



Поврзување со антена/видео/DVD рекордер



Проблеми

Проверете дали (standby) индикаторот светка црвено.

Кога трепка

Функцијата за самодиагноза е активирана.

- 1 Избројте колку пати (standby) индикаторот светка меѓу 2 секунди.
На пр. индикаторот светка три пати, во пауза од две секунди, потоа следат други 3 светкања и т.н.
- 2 Притиснете на ТВ за да го исклучите, откачете го од напојување и информирајте го Вашиот продавач или Sony сервис центар како светка индикаторот (број на светкања).

Кога не трепка

- 1 Погледнете ја табелата.
- 2 Ако сеуште постои проблем, ТВ однесете го на сервис.

Слика

Нема слика (екранот е темен) и нема звук

- Проверете го поврзувањето на антената.
- Поврзете го ТВ со напојување и притиснете .
- Ако (standby) индикаторот свети црвено, притиснете .

Нема слика или мени информации од поврзаната опрема со скарт конектор

- Притиснете за приказ на листата на поврзаната опрема, потоа селектирајте.
- Проверете го поврзувањето меѓу избраната опрема и ТВ.

Дупла слика или замаглување

- Проверете го антенското поврзување.
- Проверете ја локацијата и правецот на антената.

На екранот се појавува само снег и шум

- Проверете дали антената е скршена или свиткана.
- Проверете дали антената треба да се однесе на сервис (3-5 години во нормални услови, 1-2 години на надворешни услови).

Искривена слика (линии или точки)

- ТВ држете го подалеку од извори на електрична бучавост како мотори, фенови или опрема по избор.
- Кога инсталирате опрема по избор, оставете простор меѓу опремата и ТВ.
- Поврзете го антенското поврзување.
- Антенските кабли чувајте ги подалеку од др. кабли.

Шум на слика или звук кога гледате ТВ канал

- Дотерајте "AFT" (Automatic Fine Tuning) за добивање на подобар прием на слика (стр.27).

Мали црни точки и/или светли точки се јавуваат на екранот

- Сликата на дисплејот се состои од пиксели. Мали црни точки и/или светли точки (пиксели) на екранот не укажуваат на дефект.

Нема боја на екраните

- Селектирајте "Reset" (стр. 21).

Нема или бојата е неправилна кога гледате сигнал од 3 приклучок

- Проверете го поврзувањето на 3 приклучок и проверете дали секој приклучок цврсто се поставени во лежиштата.

Звук

Нема звук, но добра слика

- Притиснете +/- или (Mute).
- Проверете дали "Speaker" е дотеран во "TV Speaker" (стр. 23).

Канали

Саканиот канал не може да се селектира

- Препрфлете од дигитален на аналоген режим и селектирајте го саканот дигитален/аналоген канал

Некои канали се празни

- Само шифрирани/претплатени канали. Претплатете се на ТВ сервис.
- Каналот се употребува само за податоци (нема слика или звук).
- Контактирајте го провајдерот за преносните детали.

Не се прикажува дигитален канал

- Контактирајте го локалниот провајдер за пронаоѓање на дигитален пренос во вашето подрачје.
- Монтирајте го повисоко за подобар прием.

Општо

ТВ автоматски се исклучува (во режим на мирување)

- Проверете дали "Sleep Timer" или "Off Time" се активирани (стр. 25).
- Ако не се прима сигнал и не се извршуваат операции во ТВ режим околу 10 минути, ТВ автоматски преминува во режим на мирување.

ТВ автоматски се пали

- Проверете дали "On Time" е активиран (стр. 25).

Некои влезни извори не можат да се селектираат

- Селектирајте "AV Preset" и откажете го "Skip" од влезниот извор (стр. 26).

Далечинското не функционира

- Заменете ги батериите.

Канал не може да се додаде во Омилената листа

- Најмногу до 999 канали можат да се чуваат во Омилената листа.

HDMI опремата не се појавува на "HDMI Device List"

- Проверете дали Вашата опрема е компатабилна со опремата за HDMI контроли.

PC влезни сигнали за PC

Сигнали	Хоризонт. (Пиксели)	Вертикал. (Линии)	Хоризонтална фреквенција (kHz)	Вертикална фреквенција (Hz)	Стандард
VGA	640	480	31.5	60	VESA
SVGA	800	600	37.9	60	VESA Guidelines
XGA	1024	768	48.4	60	VESA Guidelines
WXGA	1280	768	47.4	60	VESA
	1280	768	47.8	60	VESA

- Овој ТВ PC влез не поддржува Sync на Зелен или Composite Sync.
- Овој ТВ PC влез не поддржува интерлејс сигнали.
- Овој ТВ PC влез поддржува сигнали во горното поглавје со 60 Hz вертикална фреквенција. За други сигнали, ќе видите порака "NO SYNC".

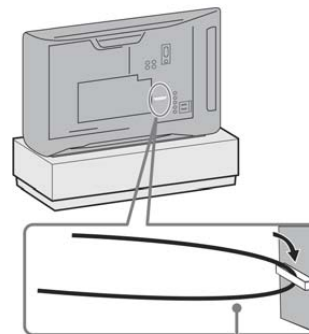
PC влезни сигнали за HDMI IN 1, 2, 3

Сигнали	Хоризонт. (Пиксели)	Вертикал. (Линии)	Хоризонтална фреквенција (kHz)	Вертикална фреквенција (Hz)	Стандард
VGA	640	480	31.5	60	VESA
SVGA	800	600	37.9	60	VESA Guidelines
XGA	1024	768	48.4	60	VESA Guidelines
WXGA	1280	768	47.4	60	VESA
WXGA	1280	768	47.8	60	VESA
WXGA	1360	768	47.7	60	VESA

3: Заштита на ТВ од превртување

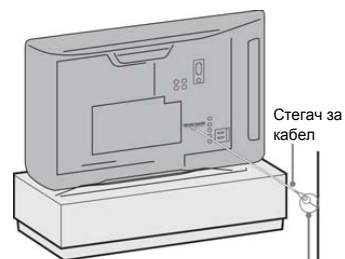
За дополнителна стабилност, дупката на задниот дел од ТВ може да се употреби ТВ да се зацврсти со сидот.

- 1 Откачете го ТВ.
- 2 Протнете соодветен кабел (не следува) низ дупката на задниот дел од ТВ.



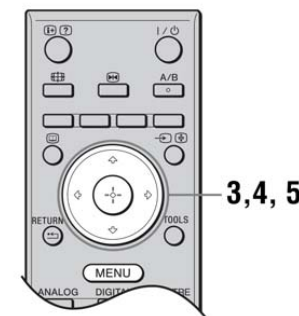
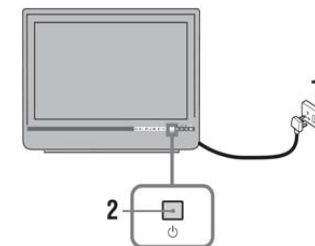
Кабел (не следува)





- 3 Прицврстете го кабелот со стабилна површина како што е сид или столб.



Држач за прицврстување во сид (не следува)

4: Селектирање јазик, држава/област и локација



- 1 ТВ поврзете го со главниот штекер (220-240V AC, 50 Hz).
- 2 Притиснете  на ТВ.
Кога првпат ќе го вклучите ТВ, на екранот се појавува менито за јазик.
- 3 Притиснете / за селектирање на јазик прикажан на екранот, потоа притиснете .



Спецификации

Систем

Потребно напојување:
220-240 V AC, 50 Hz

Големина на екран:
26 инчи

Резолуција:
1,366 точки (хоризонтално) x 768 инчи
(вертикално)

Потрошувачка:
90 W или помалку

Потрошувачка во мирување:
0,7 W или помалку
* Одредена потрошувачка во мирување се достигнува по завршувањето на неопходниот внатрешен процес на ТВ.

Димензии (ш x в x д):
Приближ: 667 x 464 x 175 mm

Тежина:
Приближ. 9,5 kg

Панел

LCD (Течен кристален екран)

ТВ Систем

Во зависност од селектирање на земја/регион

Аналоген: V/G/H, D/K/L,I

Дигитален: DVB-T

Систем за боја/видео

Аналоген: PAL, SECAM
NTSC 3.58, 4.43 (само видео влез)

Дигитален: MPEG-2 MP@ML

Антена

75 ohm надворешна за VHF/UHF

Известување за каналите

Аналоген: 48.25 - 855.25 MHz
Дигитален: VHF Band III (177.5 - 226.5 MHz)
UHF E21 - E69 (474 - 858 MHz)

Приклучоци

1
21-пински Скарт конектор (CENELEC стандард) вклучувајќи аудио/видео влез, RGB влез и ТВ аудио/видео излез.

2 (SMARTLINK)
21-пински Скарт конектор (CENELEC стандард) вклучувајќи аудио/видео влез, RGB влез, селектиран аудио/видео излез и SMARTLINK интерфејс.

3
Поддржани формати: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i

Y: 1 Vp-p 75 ohms, 0.3 V негативна синхрони.

R_B/C_B: 0.7 Vp-p, 75 ohms

R_R/C_R: 0.7 Vp-p, 75 ohms

3

Аудио влез (прикл. за телефон)

500 mVrms

Импеданса: 47 kilo ohms

HDMI IN 4,5

Видео: 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i

Аудио: Дво канален линеарен PCM

32,44.1 и 48 kHz, 16, 20 и 24 бита

PC (види табела)

Аналоген аудио (прикл. за телефон):
500 mVrms, Импеданса 47 kilohms
(HDMI IN4 само)

6 S видео влез (4-пински мини DIN)

6 Видео влез (чек за телефон)

5 Аудио влез (чек за телефон)

Аудио излез (Лево/Десно) (прикл. за телефон)

PC PC Влез (15 Dsub) (видете стр.16)

G: 0.7 Vp-p, 75 ohms, не Sync на зелено

B: 0.7 Vp-p, 75 ohms, не Sync на зелено

R: 0.7 Vp-p, 75 ohms, не Sync на зелено

HD: 1-5 Vp-p

VD: 1-5 Vp-p

PC аудио влез (миниприклучок)

Приклучок за слушалки

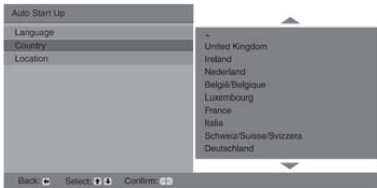
1 (Conditional Access Module) канал

Излезен звук

10 W + 10 W (RMS)

Дизајнот и спецификацијата се предмет на измена без најава.

- 4 Притиснете за бирање на држава/регион во која ќе го употребавате ТВ и потоа притиснете .



Ако државата/регион каде што сакате да го употребавате ТВ го нема во списокот, одберете “-” наместо држава/регион.

- 5 Притиснете да одберете тип на локација на која ќе се употребува ТВ, а потоа притиснете .



Оваа опција ја бира почетниот режим на сликата во согласност со типичното осветлување на одбраната локација.

Постапката може да трае неколку минути, Ве молиме за тоа време да не ги притискате

Видео каналот се наоѓа и се зачувува во ТВ. Ако видеото не сте го поврзале, прескокнете ја оваа постапка. копчињата на ТВ и на далечинскиот управувач.

Доколку се појави порака за потврдување на приклучување на антена

Не е пронајден ниеден дигитален или аналоген канал. Проверете го антенското поврзување и притиснете за повторно вклучување на автоматското дотерување.

- 3 Кога на екранот ќе се појави Programme Sorting, следете ги чекорите од “Сортирање на програмите” (стр.26).

Ако не сакате да го смените редоследот по кој се зачувани аналогните канали на ТВ, преминете на чекор 4.

- 4 Притиснете MENU за излез.

ТВ ги дотерува сите достапни канали.



Ако не можете да направите прием на дигитални канали или ако сте во чекорот 4 (стр.6) сте одбрале подрачје во кое нема дигитални пренос, по 4 чекор треба да го дотерате точно времето.

5: Автоматско дотерување на канали

- 1 Пред да започнете со автоматско дотерување, ставете снимена касета во видеото поврзано со ТВ (стр.4) и започнете со репродукција

Видео каналот се наоѓа и се зачувува во ТВ. Ако видеото не сте го поврзале, прескокнете ја оваа постапка.

- 2 Притиснете .



ТВ почнува со барање на сите достапни дигитални канали и потоа бара аналогни.

Subtitle Set-up

“**Subtitle Setting**“: Кога “For Hard Of Hearing” е селектирано, некои визуелни помошни информации можат да се појават (ако ТВ станицата пренесува).

“**Subtitle Language**“: Избор на јазик за пренесување на преводите.

Audio Set-up

“**Audio Type**“: Вклучување на опција за лица со оштетен слух кога “For Hard Of Hearing” е селектирано.

“**Audio Language**“: Избор на јазик кој се користи за програма. Некои дигитални канали можат да пренесуваат неколку аудио јазици за програма.

“**Audio Description**“: Овозможува аудио опис (говор) на визуелните информации ако ТВ преносителите нудат таква информација.

“**Mixing Level**“: Прилагодување на ТВ аудио и Аудио опис на изледи.

Оваа опција достапна е само кога "Audio Description" е дотерано во "On".

Banner Mode

“**Basic**“: Ги прикажува информациите на програмите со дигитален наслов.

“**Full**“: Ги прикажува информациите со дигитален наслов и ги прикажува деталните информации на програмите пред насловот.



Radio Display

Позадина на екранот се прикажува кога слушате радио пренос после 20 секунди без да притискате на било кое копче. Селектирајте боја на позадина, или ќе се прикаже бојата која е фабрички дотерана.

Parental Lock

Поставување на забрана за гледање на програма. Секоја програма која ја надминува возрастната забрана може да се гледа само со внесување на PIN Код.

1 Притиснете на нумерираниите копчиња за внесување на постоечкиот PIN. Ако не сте поставиле претходно PIN, PIN код екранот ќе се појави. Следете ги инструкциите за “PIN Code” подолу.

2 Со  селектирајте забрана за возраст или “None” (без забрана), и притиснете .

3 Притиснете RETURN.

PIN Code

За поставување на PIN за прв пат

1 Притиснете на нумерираниите копчиња за внесување на PIN code.

2 Притиснете RETURN.

За промена на PIN кодот

1 Притиснете на нумерираниите копчиња за внесување на постоечкиот PIN.

2 Притиснете на нумерираниите копчиња за нов PIN код.

3 Притиснете RETURN.

PIN кодот 9999 секогаш се прифаќа.

Technical Set-up

“**Auto Service Update**“: Овозможува ТВ за детектира и да меморира нови дигитални сервиси.

“**Software Download**“: Овозможува ТВ автоматски да прима софтверски обновувања, бесплатно преку антената (ако се користи). Препорачуваме оваа опција да е на “On” постојано. Ако не сакате Вашиот софтвер да се обнови, оваа опција наместете ја на “Off”.

“**System Information**“: Прикажува тековна софтверска верзија и сигнал.


“**Time Zone**“: Дозволува мануелно да селектирате временска зона во која се наоѓате, ако не е иста како фабричкото дотерување за Вашата држава/регион.

“**Auto DST**“: Поставување дали или не автоматски да се префрла меѓу летно и зимско време.

• **Off**: Времето се прикажува според временската разлика во “Time Zone”.

• **On**: Автоматско менување меѓу зимско и летно време според календарот.

CA Module Set-up

Овозможува пристап во платен ТВ сервис за да добиете Conditional Access Module (CAM) и да гледате преку картичка. Види страна 22 за локацијата на  (PCMCIA) приклучокот.

Безбедносни информации

- ТВ немојте да го инсталирате како што е покажано

Инсталација

Инсталирајте и користете го ТВ според инструкциите подолу за да избегнете ризик од пожар, електричен удар, оштетување и/или телесни повреди.

Инсталација

- ТВ треба да се инсталира на место каде контактот за напојување ќе биде лесно достапен.
- Поставете го ТВ на стабилна и цврста подлога.
- Овој ТВ не може да се прицврсти на сид.

Транспортирање

- Пред транспортирање на ТВ сетот, исклучете ги сите кабли.
- Кога го пренесувате ТВ со раце, држете го како што е прикажано од десно. Не го допирајте LCD панелот и рамката околу екранот.
- Кога го транспортирате ТВ сетот не дозволувајте да се удри од било каков предмет или не го изложувајте на прекумерни вибрации.
- Кога ќе го транспортирате ТВ за сервис или кога го мрдате, употребувајте ја оригиналната картонска кутија.

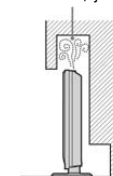
**Вентилација**

- Не ги покривајте отворите за вентилација и не ставајте предмети во нив.
- Оставете простор околу ТВ како што е прикажано подолу.

Монтиран со статив

- За да се обезбеди правилна вентилација и да се спречи таложење на прашина и нечистотии:
 - Не го оставајте ТВ да лежи хоризонтално, свртен наопаку, или потпрен накос.
 - Не го поставувајте ТВ на подица, кревет или во тоалет.
 - Не го покривајте ТВ со ткаенини како завеси, или предмети како весници и сл.

Блокирана вентилација.



Сид

Кабел за напојување

Правилно ракувајте со електричното напојување за да се спречи ризик од пожар, електричен удар или оштетување, и/или телесни повреди:

- Употребувајте само Sony кабел.
- Ставете го приклучокот целосно во контактот.
- Вклучете го во 220-240 V AC напојување.
- Кога ќе ги потклучувате каблите со ТВ, уверете се дека уредот е исклучен од напојување, и внимавајте да не газите боси по каблите.
- Исклучете го ТВ од напојување пред евентуално сервисирање или преместување на ТВ.
- Ел. контакти држете ги подалеку од топлотни извори.
- Исклучете го ел. приклучок и редовно чистете го.

Забелешки

- Не употребувајте кабел за напојување од друг производител.
- Не газете и не свиткувајте го кабелот за напојување. Спроводниците можат да се оштетат.
- Не го модифицирајте кабелот за напојување.
- Не ставајте тешки предмети врз него.
- Не влечете го кабелот ако сакате да го исклучите од ел. контакт.
- Не приклучувајте премногу апарати на ист ел. контакт.
- Не го приклучувајте ТВ во лабав ел. контакт.

Употреба

Не го инсталирајте/употребувајте ТВ на локации или ситуации како оние опишани подолу, или ТВ може да се оштети и да се предизвика пожар, електричен удар, и/или телесни повреди.

Локација:

Надвор (на директна сончева светлина), во возило, медицински институции, нестабилни локации, во близина на вода, влага или чад.

Околина:

Топли места, влажност, интензивна прашина, места каде инсекти треба можат да влезат, места каде може да биде изложен на механички вибрации, запалливи предмети (свеќи, и сл). Уредот не треба да биде изложен на прскање со течности, и уверете се дека предмети со течности, како вазни нема да се поставуваат врз ТВ.

Ситуации:

Не го употребувајте ако рацете Ви се мокри, или со изваден кабинет, или со делови кои не се препорачани од производителот. Исклучете го од напојување заедно со антената за време на невреме и громотевици.

Скршени парчиња:

- Не фрлајте ништо кон ТВ. Стаклото на екранот може да се скрши и да предизвика сериозни повреди.
- Ако површината на ТВ напукне, не го допирајте се додека не го исклучите од напојување. Спротивно, постои опасност од електричен удар.

Кога не се употребува

- Ако не го употребувате уредот неколку дена, треба да се исклучи од напојување поради еколошки и безбедносни причини.
- Ако ТВ не е исклучен од напојување, туку е поставен во режим на мирување, исклучете го од ел. контакт.

За децата

- Не дозволувајте децата да се качуваат на уредот.
- Малите делови чувајте ги подалеку од доseg на децата, за да не ги голтнат по грешка.

Ако се појават овие проблеми...

Исклучете го ТВ од напојување веднаш ако се појават следниве проблеми. Прашајте го дистрибутерот или Sony сервисниот центар за да направи проверка и сервисирање.

Кога:

- Кабелот е оштетен.
- Електричниот контакт е лабав.
- ТВ паднал и се оштетил, или бил удрен со некаков предмет.
- Течност или цврсти предмети паднале во отворите на кабинетот на ТВ.

Препораки

Кога гледате ТВ

- Гледајте на нормална светлина, бидејќи гледањето на ТВ на слаба светлина долг период може да ги оштети Вашите очи.
- Кога слушате преку слушалки, прилагодете го звукот бидејќи може да дојде до оштетување на слухот.

LCD Екранот

- Иако LCD екранот е изработен со високо-прецизна технологија и 99.99% или повеќе од пикселите се ефективни, црни или светли точки (црвени, сини или зелени) можат да се појават на екранот. Ова е структурна појава на екранот и не претставува дефект.
- Не го притискајте и не гребете го предниот филтер, и не ставајте предмети на горниот дел на ТВ. Сликата може да се искриви и може да се оштети LCD екранот.

- Ако ТВ се користи на ладно место, може да се појави замаглување или затемнување на сликата. Ова не претставува дефект. Овој феномен исчезнува кога температурата ќе се зголеми.
- Замаглување може да се појави ако гледате неподвижна слика. Ќе исчезне после неколку моменти.
- Екранот и кабинетот се загреваат додека ТВ е во употреба. Ова не е дефект.
- LCD екранот содржи мала количина течен кристал. Флуоресцентните туби користени во ТВ сетот содржат жива. Следете ги локалните регулативи за рециклирање.

Ракување и чистење на површината на екранот/кабинетот на ТВ уредот.

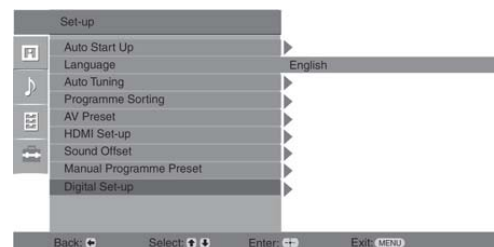
Исклучете го ТВ од ел. напојување пред чистење. За да се избегне деградација на екранот, следете ги наредните препораки.

- За отстранување на прашина од екранот/кабинетот, нежно избришете го со мека ткаенина. Ако има наталожена прашина, избришете ги со мека ткаенина напоена вода во која има растворено мала количина неутрален детергент.
- Никогаш не употребувајте абразивни средства, силни растворувачи, абразивен прашок, или насилни растворувачи, како алкохол, бензин, или инсектицид. Употребата на овие материјали или продолжен контакт со нив може да ја изгребе или обезбои површината на екранот или кабинетот.
- Кога се прилагодува аголот на ТВ уредот, придвижете го внимателно за да спречите одвојување на стативот од ТВ.

Опционална опрема

Држете ја опремата која емитура електромагнетна радијација подалеку од ТВ сетот. Во спротивно може да се појави дисторзија на сликата и/или шум.

Мени за дигитално дотерување DV3



Можете да селектирате опции со листање прикажано на менито "Digital Set-up". За да селектирате опција во "Settings", видете "Навигација низ менито" (стр. 19).



Некои функции може да не се достапни во некои земји/региони.

Digital Tuning

Digital Auto Tuning

Пребарување на достапните дигитални канали.

Со оваа опција можете да пребарувате нови канали кога на пр. се преселувате или ако предавателите лансирале нов канал. За детали, видете "Автоматско подесување на ТВ" на стр.6.

Programme List Edit

Отстранување на непотребните дигитални канали меморирани на ТВ и менување на нивниот редослед.

1 Со селектирајте канал кој сакате да го избришете или преместите на нова позиција.

Притиснете на нумерираните копчиња за да го внесете три-цифрениот број на дигиталната програма.

2 Отстранете го или сменете го редоследот на дигиталните канали како што следи:

За бришење на дигитален канал

Притиснете . После пораката за потврда, притиснете за "Yes", и притиснете на .

За промена на редоследот на дигиталните канали

Прво притиснете , потоа за селектирање на нова позиција за каналот и притиснете .

3 Притиснете RETURN.

Digital Manual Tuning

За рачно пребарување на дигитални канали. Достапно е кога "Digital Auto Tuning" е поставено на "Antenna".

1 Притиснете на нумерираните копчиња за избор на канал кој сакате рачно да го најдете, и притиснете за подесување на каналот.

2 Кога ќе се најдат достапните канали, притиснете за да селектирате канал кој сакате да го меморирате, и потоа притиснете .

3 Со селектирајте програмски број на кој сакате да го меморирате новиот канал, и потоа притиснете .

Повторете ја постапката погоре и за други канали.

Audio Filter

Го подобрува звукот за индивидуалните канали во случај на искривување во моно преносот. Понекогаш нестандартен пренесен сигнал може да предизвика звукот да се искриви или испрекинато губење на звукот кога гледате моно програми.

Ако нема искуство со било какво искривување на звукот, Ви препорачуваме оваа опција да ја дотерате во фабричкиот дотерување "Off".





Не можете да примите стерео или двоен сигнал кога е селектирано "Low" или "High".

"Audio Filter" не е достапен кога "System" е дотеран во "L".

Skip

Прескокнува неупотребувани аналогни канали кога ќе притиснете PROG +/- за селектирање канал. (Сеуште можете да селектирате прескокнат канал преку нумеричките копчиња.)

Decoder

Гледање и снимање на шифриран селектиран канал кога употребувате декодер поврзан директно во скарт конектор  1, или во скарт конектор  2 преку видео.

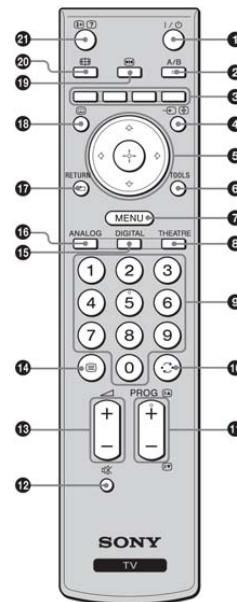














Во зависност од земјата/регионот селектирајте за "Country" (стр.5), оваа опција може да не е достапна.

Confirm

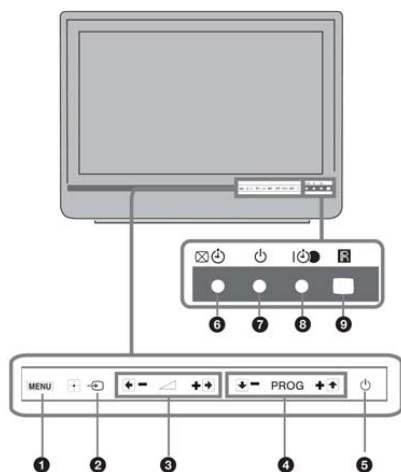
Снимете ги направените промени во дотерувањето "Manual Programme Preset".

Копчиња на далечинското



- 1  - **TV standby**
ТВ исклучете го или вклучете го од режимот на приправност.
 - 2 **A/B - Dual Sound (стр.22)**
 - 3 **Coloured Buttons (Обоени копчиња) (стр. 12, 13, 15)**
 - 4  - **Input selekt/Text hold**
 - Во ТВ режим: Селектирајте влезен извор од поврзаната опрема со ТВ (стр.17).
 - Во Text режим (стр.12): Задржете ја тековната страна.
 - 5 
 - 6 **TOOLS (стр. 12, 18)**
Ви овозможува влезете во неколку опции за гледање и менување/правење дотерување во согласност со изворот и форматот на екранот.
 - 7 **MENU (стр. 19).**
 - 8 **THEATRE**
Режимот Theatre можете да го вклучите или исклучите. Кога режимот Theatre е вклучен, автоматски се дотерани оптимален аудио излез (ако ТВ е поврзан со аудио систем преку HDMI кабли) и квалитет на слика од видео филм.
 - 9 **Number Buttons (Нумерички копчиња)**
 - Во ТВ режим: Селектирајте канал. За број на канал 10 и повеќе, брзо внесете го вториот и третиот дигитален број.
 - Во Text режим: Внесете три дигитални броеви за селектирање на страна.
 - 10  - **Previous channel**
Се враќате во претходно гледаниот канал (за повеќе од 5 секунди).
 - 11 **PROG +/- (E/A/EV)**
 - Во ТВ режим: Селектирајте следен (+) или претходен (-) канал.
 - Во Text режим (стр.12): Селектирајте следна (E/A) или претходна (EV) страна.
 - 12  - **Mute the sound (пригушување на звук)**
 - 13  - **+/- Volume (Волумен)**
 - 14  - **Text (Текст) (стр.12)**
 - 15 **DIGITAL - Дигитален режим (стр.11)**
 - 16 **ANALOG - Аналоген режим (стр.11)**
 - 17 **RETURN (Враќање)**
Се враќа во претходниот екран од било кое мени.
 - 18  - **EPG (Digital Electronic Programme Guide) (стр.13)**
 - 19  - **Picture freeze (замрзнување на слика) (стр.12)**
Ја замрзнува ТВ сликата.
 - 20  - **Screen mode (режим на екранот) (стр.12)**
 - 21  - **Info/Text reveal (покажување на инфо/текст)**
 - Во дигитален режим: Прикажува кратки детали од програмата што моментално се гледа.
 - Во аналоген режим: Прикажува информации како што се бројот на моменталниот програм и формат на екранот.
 - Во Text режим (стр.12): Ги покажува скриените информации (како на пр. одговори на квиз).
-  - Бројот 5, PROG+ и A/B копчињата имаат тактилни точки. Употребете ги нив како патоказ кога работите со ТВ.
- Ако го исклучите ТВ, Theatre режимот исто така се исклучува.

Далечински уред и ТВ контроли/индикатори



- 1 **MENU** (стр.19).
- 2 **Input select / OK**
 - Во ТВ режим: Селектирање на влезниот извор од поврзаната опрема со ТВ (стр.17)
 - Во ТВ мени: Селектирање на мени или опции и поврдување на дотерувањето.
- 3 **+/-/↔/↔**
 - Во ТВ режим: Зголемување (+) или намалување (-) на волуменот.
 - Во ТВ мени: Движење низ опциите десно (↔) или лево (↔).
- 4 **PROG +/-/↔/↔**
 - Во ТВ режим: Селектирајте следен (+) или претходен (-) канал.
 - Во ТВ мени: Движење низ опциите горе (↔) или долу (↔).
- 5 **Power**

Вклучете го или исклучете го ТВ.

За комплетно откачување на ТВ, извадете го утикачот од штекер.
- 6 **Picture Off/Timer indicator**
 - Се пали зелена сијаличка кога сликата е исклучена (стр.24).
 - Се пали портокалова сијаличка кога тајмерот е дотеран (стр.25).
- 7 **Standby indicator**

Се пали црвена сијаличка кога ТВ е во режим на приправност.
- 8 **Power / Timer REC programme indicator**
 - Се пали зелена сијаличка кога ТВ е вклучен.
 - Се пали портокалова сијаличка кога тајмерот за снимање е дотеран (стр.13).
 - Се пали црвена сијаличка за време на снимањето.
- 9 **Remote control sensor**
 - Примање на IR сигнали од далечинското.
 - Не ставајте ништо преку сензорот, инаку функционирањето може да е отежнато.

Видете сигурни дека ТВ комплетно е исклучен пред да го откачувате утикачот од штекер. Откачувањето од штекер додека ТВ работи може да предизвика индикаторот и понатаму да свети или пак може да предизвика дефект на ТВ.

HDMI Set-up

Се користи за поставување на HDMI компатибилна опрема поврзана со HDMI приклучоците. Мора да се направи поврзано дотерување на конектираната HDMI компатибилна опрема.

"HDMI Control": Ова се дотерува кога HDMI контролите се поврзани со компатабилна опрема и ТВ. Кога ќе дотерате во "On", следниве опции можат да се изведат.

"Auto Devices Off": Кога ова е поставено на "On", HDMI компатибилната опрема се вклучува и исклучува заедно со ТВ.

"Auto TV On": Кога е на "On", ТВ се вклучува заедно со HDMI компатибилната опрема, и се прикажува HDMI влезот на конектираната опрема.

"Device List Update": Креира или се обновува "HDMI Device List". До 11 HDMI компатибилни уреди можат да се поврзат, и до 5 уреди можат да се приклучат во еден приклучок. Обновете ја "HDMI Device List" кога сакате да ја смените HDMI компатибилната опрема, конекции или дотерувања.

"HDMI Device List": Приказ на конектираната HDMI компатибилна опрема.

Sound Offset

Поставува независен степен на волуменот за секоја поврзана опрема со ТВ.

Manual Programme Preset

Пред да селектирате "Label"/"AFT"/"Audio Filter"/"Skip"/"Decoder", притиснете / да селектирате број на програмот што сакате да го смените. Потоа притиснете .

System

Поставете ги програмските канали рачно.

1 Притиснете / да селектирате "System", потоа притиснете .

2 Притиснете / да селектирате еден од следните ТВ преносни системи, потоа притиснете .

V/G: За западно Европските земји/региони.

D/K: За источните Европски земји/региони.

L: За Франција.

I: За Велика Британија.



Во зависност од земјата/регионот селектирано за "Country" (стр.5), оваа опција може да не е достапна.

Channel

Поставете ги програмските канали рачно.

1 Притиснете / да селектирате "Цханел", потоа притиснете .

2 Притиснете / да селектирате "S" (за кабловски канали) или "C" (за земјени канали), потоа притиснете .

3 Дотерајте ги каналите на следниов начин:

Ако не го знаете бројот на каналот (фреквенцијата)

Притиснете / за барање на следниот достапен канал. Кога каналот ќе се најде, барањето престанува. Да продолжите со барање, притиснете / .

Ако го знаете бројот на каналот (фреквенцијата)

Притиснете го нумеричкото копче за внесување на бројот на каналот што сакате да го пренесете или бројот на видео каналот.

4 Притиснете за да скокнете до "Confirm", потоа притиснете .

Повторете ја горната постапка за рачно поставување на други канали.

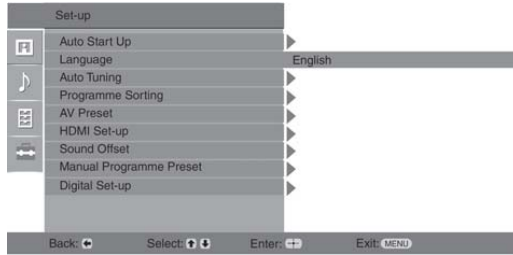
Label

За селектираниот канал одредете име по Ваш избор, најмногу до пет букви или бројки.

AFT

Ви овозможува рачноfino дотерување на селектираните програми ако почувствувате дека малку дотерување ќе го подобри квалитетот на сликата.

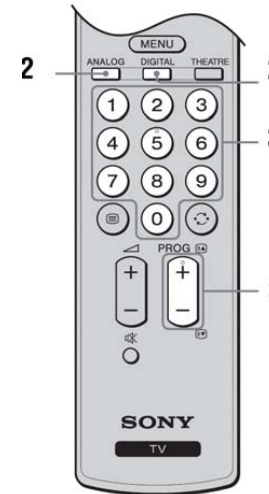
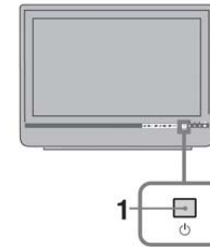
Мени за дотерување



Можете да селектирате опции со листање прикажано на менито Set-up. За да селектирате опција во "Settings", видете "Навигација низ менијата" (стр.19).

Auto Start-up	Започнува основно подесување за избор на јазик и држава/регион, и пребарување на сите достапни дигитални и аналогни канали. Обично, не треба да се активира оваа операција бидејќи јазикот и државата/регионот и каналите се веќе селектирани кога ТВ приемникот прв пат е инсталиран (стр. 6). Сепак, со оваа опција можете да ја повторите постапката (на пример ако се преселувате, или ако барате канали од нови провајдери).
Language	Селектирање на јазик за прикажување на менито.
Auto Tuning	Ги дотерува сите достапни аналогни канали. Обично нема потреба да ја правите оваа операција бидејќи каналите веќе се дотерани кога ТВ за прв пат е инсталиран (стр.6). Сепак, оваа опција овозможува да го повторите процесот (т.е. повторно да го дотерате ТВ по носењето дома, или да барате нови канали кои се пренесуваат).
Programme Sorting	Го менува редоследот во кој аналогните канали се зачувани на ТВ. 1 Притиснете / да селектирате канал кој сакате да го поместите на нова позиција, а потоа притиснете . 2 Притиснете / да селектирате нова позиција за каналот, а потоа притиснете .
AV Preset	Приказ на име на опрема која е конектирана на страничните или задните приклучоци. Името полека ќе се прикажува на екранот кога ќе ја селектирате опремата. Можете да го прескокнете изворот кој не е конектиран со било каква опрема. 1 Со / селектирајте го бараниот влезен извор, и . 2 Со / пронајдете ја бараната опција, и потоа . <ul style="list-style-type: none"> AV1 (или AV2/ AV3/ AV4/ AV5/ AV6/PC), VIDEO, DVD, CABLE, GAME CAM, SAT: Употребете една од наведените етикети за назначување име за поврзаната опрема. "Edit": Правење сопствена етикета. 1 Притиснете / да селектирате сакана буква или број ("_" за празно место), потоа притиснете . Ако внесете погрешен карактер Притиснете / да го селектирате погрешниот карактер. Потоа, притиснете / да селектирате правилен карактер. 2 Повторете ја постапката во чекор 1 додека името не се комплетира. 3 Селектирајте "ОК", потоа притиснете . "Skip": Прескокнува влезен извор кој не е поврзан со ни една опрема кога ќе притиснете / за да селектирате влезен извор.

Гледање телевизија



- 1 Притиснете на ТВ за да го вклучите. Кога ТВ е во мирување () индикатор на преден дел на ТВ е црвен, притиснете на далечинскиот уред.
- 2 Притиснете DIGITAL за вклучување на дигитален режим, или ANALOG за аналоген режим. Достапноста на каналите многу зависи од режимот.

- 3 Притиснете на нумерираните копчиња PROG +/- за избор на ТВ канал. За канал со број 10 или над тоа, внесете ја втората и третата цифра брзо, во тек на две секунди. За селектирање на канал преку Дигиталниот електронски водич (EPG), погледнете на страна 18.

Во дигитален режим

Банер со информации се појавува постепено. Следниве икони можат да се појават.

- Интерактивен сервис е достапен (Digital Text)
- Интерактивен сервис (MHEG Digital Text) моментално е оневозможен.
- Радио сервис
- Мешање/Пречки
- Достапни се повеќе аудио јазици
- Достапен е превод
- Преводи достапни за лица со оштетен слух
- Препорачана минимална возраст за тековна програма (од 4 до 18 години)
- Parental Lock/Забрана за одредени програми
- Тековната програма се снима

Дополнителни операции

За	Притиснете
Вклучете го ТВ од режим на приправност без звук	Притиснете . Притиснете за дотерување ниво на волуменот.
Дотерајте го волуменот	Притиснете (зголемување)/- (намалување)
Пристап во индекси на Програмска табела (во аналоген режим само)	Копче . За избор на аналоген канал , и потоа копчето .

За влез во Текст

Притиснете . Секогаш кога ќе притиснете , наизменично се појавуваат следниве промени:
Text → Text over the TV picture (mix mode)
→ No Text (exit the Text servise)
За селектирање на страна, притиснете ги нумеричките копчиња или PROG +/-.
За задржување на страна, притиснете / .
За откривае на скриени информации, притиснете / .



Кога четири обоени теми ќе се појават на долниот дел на Текст страната, Брз Телетекст е достапен. Со Брзиот телетекст можете побрзо и полесно да пристапите во страните. Притиснете на соодветното обоено копче за пристап во бараната страна.

Замрзнување на сликата

Ја замрзнува ТВ сликата (за забележување на телефонски број или рецепт).

- 1 Притиснете на далечинскиот управувач.
- 2 Притиснете / / / за дотерување на позицијата на екранот.
- 3 Притиснете за отстранување на екранот.
- 4 Притиснете повторно за враќање во нормален ТВ режим.

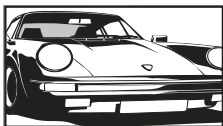


Не е достапно за AV3, AV4, AV5 и PC влез.

За рачно менување на форматот на екранот

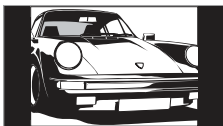
Притискајте континуирано за да го добиете бараниот формат на екранот.

Smart*



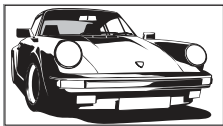
Конвенционален 4:3 пренос со имитација на широк екран ефект се издолжува за да се исполни екранот.

4:3



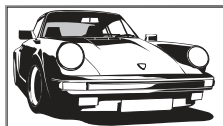
Конвенционален 4:3 пренос (пр. за не-широк тип на екран) во правилна пропорција.

Wide



Приказ на широк екран (16:9) пренос во правилна пропорција.

Zoom*



Кинематографски (letter box) пренос во правилни пропорции.

14:9*



Прикажува 14:9 пренос во правилни пропорции. Како резултат, црни граници се појавуваат на екранот.

* Горните и долните делови на сликата може да се исечени.



- HD слика може да се прикаже само во "Wide" режим.
- Не можете да ја употребувате оваа функција додека дигиталниот банер е прикажан.
- Некои карактери и/или букви на долниот дел на сликата нема да се гледаат во Smart режим. Во тој случај, селектирајте "V-Size" во менито "Screen" и дотерајте ја вертикалната големина за да станат буквите видливи.



- Кога "Auto Format" е дотеран во "On", ТВ автоматски ќе го селектира најдобриот режим кој ќе одговара на тековниот режим. (страна 24).
- Прилагодете ја позицијата на сликата кога ќе селектирате "Smart" (50Hz), "14:9" или "Zoom". Притиснете / за да можете да се движите нагоре или надолу (за читање на преводот).

Употреба на Tools менито

Притиснете TOOLS за прикажување на следниве опции кога гледате ТВ програм.

Опции	Опис
Режим на сликата	Видете стр.20.
Звучен ефект	Видете стр.22.
Звучник	Видете стр.23.
Аудио јазик (само во дигитален режим)	Видете стр.30.
Дотерување на преводот (само во дигитален режим).	Видете стр.30.
Тајмер за спиење	Видете стр.25.
Штедење енергија	Видете стр.24.
Информации за системот (само во дигитален режим)	На екранот ги покажува системските информации.

PC Adjustment

Вообичаен ТВ екран како PC монитор.



Оваа опција достапна е само ако сте во PC Mode.

"Phase": Дотерување на екранот кога дел од прикажаниот текст или слика не е јасна.

"Pitch": Хоризонтално проширување или собирање на екранот.

"H Centre": Движење на екранот на лево или десно.

"V Lines": Ги поправа линиите на сликата додека гледате RGB излезен сигнал од PC конектор.

"Power saving": Се вклучува во режим на приправност ако не е примен PC сигнал.

"Reset": Враќање на фабричките дотерувања.

Timer Settings

Дотерување на тајмерот за вклучување/исклучување на ТВ.

Sleep Timer

Поставете време во кое ТВ приемникот автоматски ќе се исклучи во режим на мирување.

Кога "Sleep Timer" е активиран, (Timer) индикаторот се појавува на предниот панел на ТВ во портокалова боја.



- Ако го вклучите и исклучите ТВ повторно, "Sleep Timer" се ресетира на "Off".
- Порака за известување се појавува на екранот една минута пред да се исклучи ТВ приемникот во режим на мирување.

Clock Set

За рачно дотерување на часовникот. Кога ТВ приемникот прима дигитални сигнали, часовникот не може да се дотера рачно бидејќи се дотерува според временскиот код со кој се емитуваат сигналите.

Timer

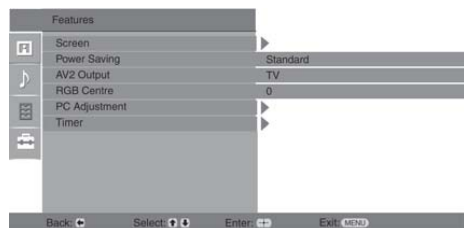
Дотерајте го тајмерот за вклучување/исклучување на ТВ.

"Timer Mode": Селектирање на сакан период.

"On Time": Дотерување на времето за вклучување на ТВ.

"Off Time": Дотерување на време за исклучување на ТВ.

Мени за дотерувања на карактеристиките



Можете да селектирате опции со листање прикажано на менито Features. За да селектирате опција во "Settings", видете "Навигација низ менијата" (стр.19).

Screen

Го менува форматот на екранот.

"**Auto Format**": Автоматски го менува форматот на екранот во согласност со пренесениот сигнал.

"**Screen Format**": За детали околу форматот на екранот, видете стр.12.

"**V-Size**": Ја дотерува вертикалната големина на сликата кога "Screen Format" е дотеран во "Smart".

- Дури и ако сте селектирале "On" или "Off" во "Auto Format", секогаш можете да го модифицирате форматот на екранот со притискање повеќепати на .
- "Auto Format" е достапен само за PAL и SECAM сигнали.

Power Saving

Селектирајте режим за заштеда на енергија за намалување на потрошувачката на ТВ.

"**Standard**": Фабрички дотерувања.

"**Reduce**": Намалување на потрошувачката на ТВ.

"**Picture Off**": Исклучување на сликата. Звукот можете да го слушате и ако сликата е исклучена.

AV2 Output

Праќа сигнали како изле низ штекер означени како 2 на задниот дел на ТВ. Ако поврзете видео со 2 штекерот, тогаш можете да снимате од поврзаната опрема преку друг штекер од ТВ.

"**TV**": Излезен пренос.

"**Auto**": Произведува сигнал секогаш кога гледате на екранот. Не е достапно за AV3, AV4, AV5 и PC.

RGB Centre

Дотерување на позицијата на хоризонталната слика така да сликата е во центарот на екранот.



Оваа опција достапна е само ако RGB изворот е поврзан со Scarts конектори 1 или 2 на задниот дел на ТВ.

Дигитален Електронски Програмски Водич (EPG)



- 1 Во дигитален режим, притиснете .
- 2 Направете ги бараните опрации како што е прикажано во табелата подолу, или прикажете ги на екранот.

Digital Electronic Programme Guide (EPG)

* Оваа функција можеби нема да биде достапна во некои држави/региони.

За...	Треба да...
Гледате програма	Со селектирајте програма, и притиснете .
Исклучување на EPG	Притиснете .
Избор на програмски информации по категорија – Листа на категории	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете на синото копче. 2 Со одберете категорија и притиснете . <p>Во категориите можете да селектирате:</p> <p>"All Categories": Содржат сите достапни канали.</p> <p>"Category name (np "News")": Содржи канали кои одговараат на селектираната категорија.</p>
Поставување програма за снимање – Timer REC	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете за избор на програма во иднина која сакате да ја снимате, и потоа . 2 Со селектирајте "Reminder". потоа притиснете . 3 Притиснете за поставување на тајмери на ТВ и VCR. Црвениот симбол се појавува покрај програмската инф. Индикаторот на предниот панел на екранот свети портокалово. <p>За снимање на програма која ја гледате во моментот : .</p>
Поставете програма да се појавува Автоматски на екранот кога ќе го вклучите. – Reminder	<ol style="list-style-type: none"> 1 Со селектирајте програма во иднина која сакате да се прикаже, и потоа . 2 Со селектирајте "Reminder", и копче . <p>Црвениот симбол се појавува покрај програмската инф. индикаторот на предниот панел на екранот свети портокалово.</p> <p>Ако го ставите ТВ во мирување, тој сам ќе се вклучи кога треба да почне програмата.</p>

За	Притиснете
Програма која сакате да ја снимате – Manual timer REC	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете да селектирате идни програми што сакате да ги снимите, а потоа притиснете. 2 Со селектирајте "Manual timer REC", и потоа . 3 Со селектирајте датум, и притиснете . 4 Поставете почетно и крајно време на ист начин како чекоо 3. 5 Со селектирајте програма, и притиснете . 6 Преку поставете ги тајмерите на ТВ и VCR. Црвениот симбол се појавува покрај програмската информација. индикаторот на предниот панел на екранот свети портокалово. За снимање програм што моментално го гледате, притиснете / .
Откажување на тајмер/потсетник – Timer list	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете / . 2 Со селектирајте "Timer list", и потоа . 3 Со селектирајте програма која сакате да ја откажете, и притиснете . 4 Со селектирајте "Cancel Timer", и потоа . <p>На дисплејот се појавува порака за потврда на барањето.</p> <ol style="list-style-type: none"> 5 Со селектирајте "Yes", и притиснете за потврда.



- Тајмерот на видеото можете да го дотерате во ТВ само за SmartLink компатабилен видео. Ако вашето видео не е SmartLink компатабилно, ќе се појави порака да Ве потсети да го дотерате тајмерот на видеото.
- Кога ќе започне снимањето, ТВ можете да го свртете во режим на приправност, но немојте комплетно да го исклучите ТВ или снимањето може да се откаже.
- Ако е селектиран забрана за години за одредени програми, на екранот ќе се појавува порака која го бара PIN кодот. За повеќе детали, видете "Parental Lock" на стр.30.

Speaker

Вклучување/исклучување на внатрешни звучници на ТВ.

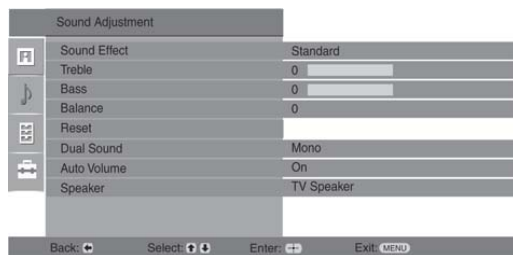
"TV Speaker": ТВ звучниците се вклучени со цел ТВ звук да се слуша низ ТВ звучниците.

"Audio system": ТВ звучниците се исклучени со цел ТВ звукот да се слуша само низ поврзана надворешна аудио опрема со аудио излез. Кога поврзвате преку компатабилна опрема со HDMI контроли, поврзаната опрема можете да ја вклучите преку ТВ. Ова дотерување треба да се направи по поврзувањето на опремата.



"Sound Effect", "Treble", "Bass", "Balance" и "Auto Volume" не се достапни кога "Speaker" е дотеран во "Audio System".

Мени за дотерувања на звук



Можете да селектирате опции со листање прикажано на менито Sound. За да селектирате опција во "Settings", видете "Навигација низ менијата" (стр.19).

Sound Effect

Дотерување на звучни режими.

"Standard": Зголемување на јасност, детали и присуство на звук преку "BBE High definition Sound System".

"Dinamic": Го истакнува звукот и неговото присуство за подобри јасни и музички реално преку "BBE High definition Sound System".

"BBE ViVA": BBE ViVA Sound дава природна музичка 3D слика со Hi-Fi звук. Звукот се истакнува преку BBE додека длабочината и ширината на звучната слика се проширува со BBE 4D звучниот процес. BBE ViVA Sound е компатабилен на сите ТВ програми вклучувајќи вести, музика, драма, филмови, спорт и електронски игри.

"Dolby Virtual": Се користат звучниците на ТВ за да се симулира сараунд ефект кој се произведува преку мулти-канален систем.

"Off": Ви овозможува зачувување на повеќето дотерувања.



- Ако поставите "Auto Volume" на "On", "Dolby Virtual" се менува на "Standard".
- Ако се поврзани слушалки, "Sound Effect" се менува во "Off".

Treble Прилагодување на високите тонови.

Bass Прилагодување на ниските тонови.

Balance Балансирање на лев и десен звучник.

Reset Ресетирање на сите дотерувања на звукот на фабричките вредности.

Dual Sound Избор на стерео или билингвален стерео пренос.

"Stereo", "Mono": За стерео пренос.

"A"/"B"/"Mono": За билингвален пренос, селектирајте "A" за звучен канал 1, "B" за звучен канал 2 или "Mono" за моно канал, ако е достапен.



Ако селектирате друга опрема поврзана со ТВ, поставете "Dual Sound" на "Stereo", "A" или "B".

Auto Volume Одржува константно ниво на звукот кога звукот ненадејно ќе се зголеми (пр., рекламите се снимаат со посилен звук).

Дигитална омилена листа DV3*



Со листата на омилените можете да ги означите Вашите омилените програми.

- 1 Притиснете MENU.
- 2 Со селектирајте "Digital Favourites", и потоа .
- 3 Направете ги бараните операции како што е прикажано во табелата подолу, или прикажете ги на екранот.

Digital Favourite list

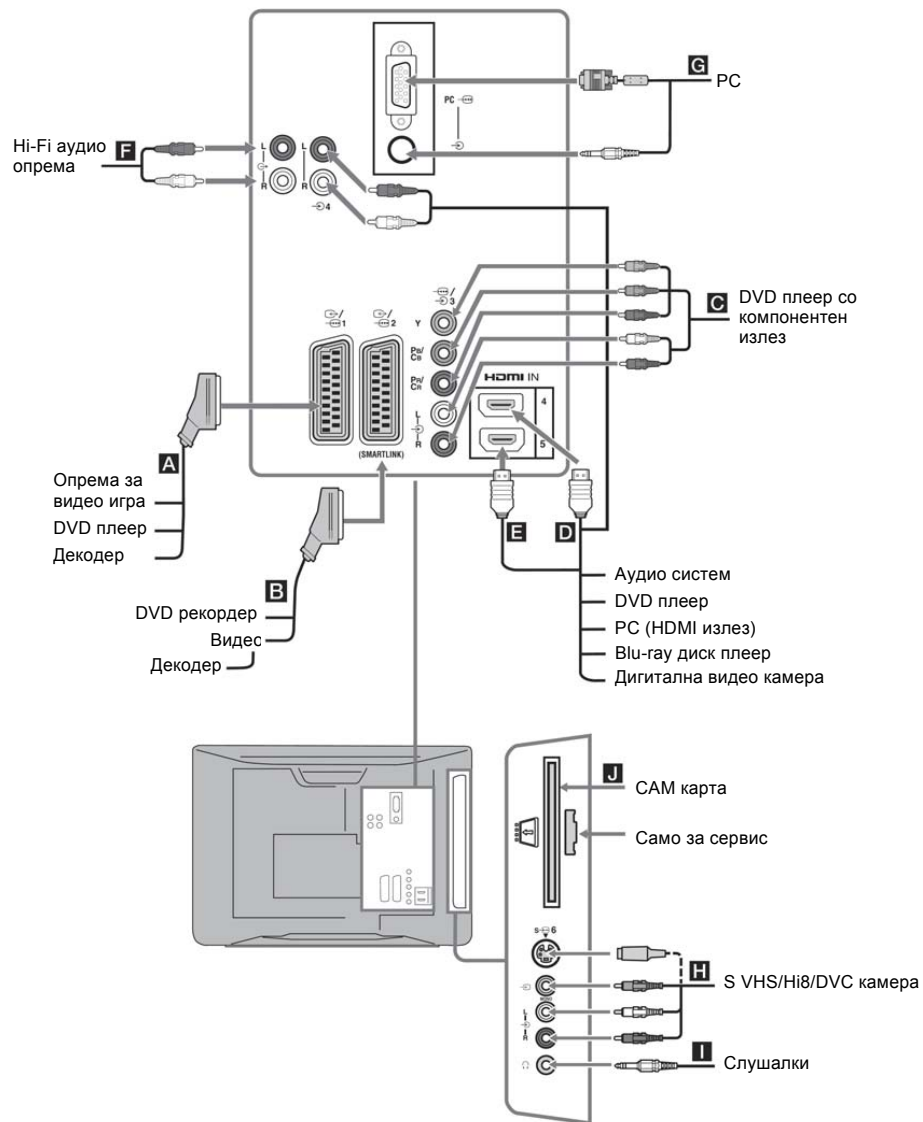
* Оваа функција можеби нема да биде достапна во некои држави/региони.

За...	Треба да...
Креирање на омилените програми по прв пат.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Преку селектирајте "Yes". 2 Притиснете на жолтото копче за избор на омилена листа. 3 Со селектирајте канал кој сакате да го додадете, и потоа . <p>Каналите кои ќе се меморираат во Favourite list носат симбол .</p>
Гледање канал	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете на жолтото копче за навигација во листата. 2 Со селектирајте канал, и притиснете .
Исклучување на листата	Притиснете RETURN.
Додавање или вадење на канали во листата.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете на синото копче. 2 Притиснете го жолтото копче за избор на листа за обработка. 3 Со селектирајте канал кој сакате да го додадете или извадите, и притиснете копче .
Бришење на сите канали од тековната Омилена листа	<ol style="list-style-type: none"> 1 Притиснете на синото копче. 2 Притиснете го жолтото копче за избор на листа за обработка. 3 Притиснете на синото копче. 4 Со селектирајте "Yes", и притиснете за потврда.

Дополнителна опрема

Поврзување на дополнителна опрема

Можете да приклучите широк спектар на опрема на овој ТВ.



Noise Reduction

Намалување на шум на слика (снежна слика) кога сигналот е слаб.
"Auto": Автоматски се намалува шумот (само во аналоген режим).
"High/Mid/Low": Модификација на ефектите за намалување на шумот.
"Off": Исклучување на функцијата "Noise Reduction".
 "Auto" не е достапно за AV3, AV4, AV5 и PC режимот.

Adv. Contrast Enhancer

Автоматски го дотерува "Backlight" и "Contrast" за повеќете достапни дотерувања проценувајќи од светлината на екранот. Ова дотерување особено е ефектно за темни сцени. Ке ја зголеми разликата на контрастот на темната сцена на сликата.

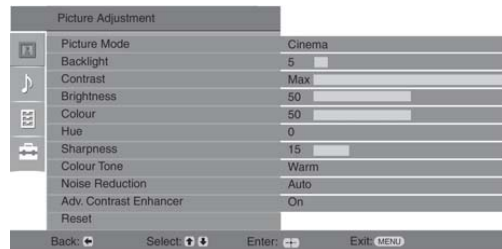
Reset

Ресетирање на сите дотерувања освен "Picture Mode" и "Display Mode" (само во PC режим) на фабричките дотерувања.





"Brightness", "Colour", "Sharpness" и "Adv. Contrast Enhancer" не се достапни кога "Picture Mode" е дотеран во "Vivid" или кога "Display Mode" е дотеран во "text".

Мени за дотерувања на слика



Можете да селектирате опции со листанье прикажано на менито Picture. За да селектирате опција во "Settings", видете "Навигација низ менијата" (стр. 19).

Picture Mode	Селектира режим на слика освен за РС влезен режим. "Vivid" : За зголемување на контрастот и острината на сликата. "Standard" : За стандардна слика. Препорачуваме за домашна средина. "Cinema" : За гледање на филмови. Соодветно за гледање како театарска сцена. Ова дотерување на слика е развиено во соработка со Sony Pictures Entertainment за успешна репродукција на филм одреден од авторите.
Display Mode (само во РС режим)	Селектира режим на дисплеј за РС влезен извор. "Video" : За видео слики. "Text" : За текстови, табели и полавја.
Backlight	Прилагодување на светлината во позадина.
Contrast	Зголемување или намалување на контраста на сликата.
Brightness	Осветлување или затемнување на слика.
Colour	Зголемување или намалување на интензитетот на бојата.
Hue	Зголемување или намалување на зелени нијанси.  "Hue" може да се прилагоди само кај NTSC сигнали (пр., U.S.A. видео касети).
Sharpness	Острина на сликата.
Colour Tone	Прилагодување на белината на бојата. "Cool" : Дава на белата боја синкаста нијанса. "Neutral" : На белата боја и дава неутрална нијанса. "Warm" : На белата боја и дава црвенкаста нијанса.  "Warm" не може да се селектира кога ќе го дотерате "Picture Mode" во "Vivid".

Гледање слика од поврзаната опрема

Вклучете ја поврзаната опрема и направете некој од следниве чекори.





За опрема поврзана со скарт приклучок преку 21-pin scart














Активирајте репродукција на конектираната опрема.
Сликата од конектираната опрема се појавува на екранот.

За автоматски дотеран видео (стр.6)

Во аналоген режим, притиснете PROG +/- или на нумерираните копчиња за да одберете видео канал.











За друга конектирана опрема







Преку  се прикажува листа на конектирани уреди. Со  селектирајте го бараниот влезен извор, и потоа . (Означената тема се селектира откако ќе поминат 2 секунди без операција по притискањето на ). Кога влезниот извор е поставен на "Skip" во "AV Preset" мени под "Set-up" мени (стр. 26), тој извор нема да се појави на листата.




Симболи на екранот	Опис
 AV1 /  AV1	Да ја видите опремата поврзана со  .
 AV2 /  AV2	Да ја видите опремата поврзана со  .  SmartLink е директен линк меѓу ТВ и видео/ДВД рекордер.
 AV3	Да ја видите опремата поврзана со  .
 AV4	HDMI IN 4*. Да ја видите опремата поврзана со  . Ако опремата ина DVI штекер, поврзете го HDMI IN штекер низ DVI-HDMI адаптер (не следува) и поврзете го аудио излезниот штекер со аудио влезниот HDMI IN штекер.
 AV5	HDMI IN 5*. Да ја видите опремата поврзана со  .

* 

- Употребувајте само HDMI кабли кои имаат HDMI лого.
- Кога е поврзана компатибилна HDMI контролата со опремата, се поддржува комуникација со опремата. Погледнете ја стр.18 за дотерување.

Симболи на екранот	Опис
 AV6 или  AV6	Да ја видите опремата поврзана со  .  За да избегнете шум на сликата, немојте да поврзвате камера со видео штекер  и S видео штекер  во исто време. Ако поврзете моно опрема, поврзете ја со L штекер  .
PC 	Да ја видите опремата поврзана со  .  Препорачливо е да употребувате PC кабел со ферит.

Да поврзете	Направете ова
Слушалки 	Поврзете го  да слушате звук од ТВ преку слушалки.
Условен модул за влез (CAM) 	За го користите сервисот Pay Per View. За повеќе детали, видете ги инструкциите во добиеното упатство со CAM. За да го употребувате CAM, извадете го гумениот капак од CAM отворот. Кога не го употребувате CAM, Ви препорачуваме да го ставите капакот на CAM отворот. 
Hi-Fi аудио опрема 	Поврзете го со аудио излезен штекер  за да слушате звук од ТВ на Hi-Fi аудио опрема.

Дополнителни операции	
За	Направете го ова
Враќање во нормален ТВ режим	Притиснете DIGITAL или ANALOG.
Приод кон дигитални омилени (само во дигитален режим)	Притиснете  . За детали, видете стр.15
Менување на волуменот на поврзаните HDMI компатибилни контроли за аудио систем	Притиснете  +/-.
Намалување на звукот од поврзаните HDMI компатибилни аудио систем	Притиснете  . Повторно притиснете за враќање.

Користење на Tools менито

Притиснете TOOLS за прикажување на следниве опции кога гледате слики од поврзана опрема.

Опции	Опис
Close	Го затвара Tools менито.
Picture Mode (освен за PC влезен режим)	Видете стр.20.
Display Mode (само во PC влезен режим)	Видете стр.20.
Sound Effect	Видете стр.22.
Speaker	Видете стр.23.
PIP (само во PC влезен режим)	Видете стр.18.
H Centre (само во PC влезен режим)	Видете стр.25.
V Lines (само во PC влезен режим)	Видете стр.25.
Sleep Timer (освен за PC влезен режим)	Видете стр.25.
Power Saving	Видете стр.24.

За гледање на две слики истовремено – PIP (Слика во слика)

Можете да гледате две слики (PC влезен сигнал и ТВ програма) на екранот истовремено. Поврзете го PC (стр. 16), и осигурете се дека сликите од PC се појавуваат на екранот.



Не може да се прикаже резолуција поголема од WXGA (1280 x 768 пиксели).

- 1 Притиснете TOOLS за приказ на Tools мени.
- 2 Со одберете "PIP", и потоа . Сликата од конектираната PC се прикажува во оригинална големина и ТВ програмата се прикажува на десно. Можете да ги употребите за движење низ ТВ програмите
- 3 Притиснете ги нумеричките копчиња или PROG +/- за селектирање ТВ канал
За враќање во единечен режим за слика
Притиснете RETURN.



Можете да ја смените звучна слика со селектирање "PC Sound/TV Sound" од Tools менито.

Контрола на HDMI

HDMI функцијата овозможува контролирање на поврзаните уреди преку HDMI CEC (Consumer Electronics Control) одреден од HDMI. Можете да изведувате поврзани контролни операции меѓу Sony HDMI компатибилна опрема како TV, DVD рекордер со хард диск и аудио систем со поврзување на опремата со HDMI кабли. Правилно поврзете го и дотерајте ја компатабилната опрема да ги употребува HDMI контролните функции.

Поврзување на HDMI контрола со компатабилна опрема

Поврзете компатабилна опрема и ТВ со HDMI кабли. Кога поврзвате аудио систем, како додаток со HDMI каблите, со сигурност поврзете го и аудио излезниот штекер од ТВ и аудио системот. За детали, видете стр.16.

Дотерување на HDMI контроли

HDMI контролите мора да се дотераат на двете страни од ТВ и поврзаната опрема. Видете дотерување на HDMI (стр.27) за дотерување на ТВ страната. Видете ги работните инструкции од поврзаната опрема за детали за дотерувањето.

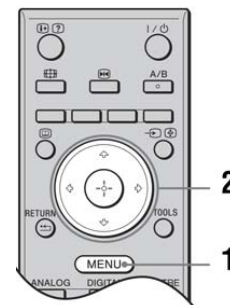
HDMI контролни функции

- Исклучување на поврзаната опрема блокирана со ТВ.
- Вклучување на ТВ блокиран со поврзаната опрема и автоматско менување на влезниот сигнал на опремата кога ќе активирате репродукција.
- Ако вклучите поврзан аудио систем додека е вклучен и ТВ приемирот, излезот на звукот од ТВ звучниците се префрла на звучниците на аудио системот.
- Прилагодување на јачината на звукот и привремено исклучување на звукот на поврзаниот аудио систем.

Употреба на функциите од менито

Навигација низ менито

"MENU" овозможува различни практични функции на ТВ. Можете лесно да селектирате канали или влезни извори и да ги менувате дотерувањата на Вашиот ТВ.



- 1 Притиснете MENU.
- 2 Со селектирајте опција, и притиснете .

За излез од менито, притиснете MENU.



- 1 **Digital Favourites***
Прикажува омилена листа. За детали околу дотерувањето, видете стр. 15.
- 2 **Analogue**
Враќање на претходниот гледан аналоген канал.
- 3 **Digital***
Враќање на последниот гледан дигитален канал.
- 4 **Digital EPG***
Приказ на Дигиталниот Електронски Програмски Водич (EPG).
За детали, страна 13.

External Inputs

- Избор на опрема конектирана со ТВ.
- За гледање на надворешен извор, селектирајте влезен извор, и притиснете .

Settings

Се прикажува менито за дотерувања каде се наоѓаат напредните дотерувања и прилагодувања.

- 1 Со селектирајте мени икона и потоа .
- 2 Со селектирајте опција или дотерување, и притиснете .

За детали околу дотерувањето, видете стр.20 до 30.



Опциите кои можете да ги дотерате зависат многу од ситуацијата. Недостапните опции се сиви или пак не се прикажуваат.

* Оваа функција може да не е достапна во некои земји/региони.