

SONY®

SONY®

LCD Projection TV

LCD Projection TV

VIRTUAL
DOLBY
SURROUNDVIVA
DIGITAL
HD3D Sound BBE<http://www.sony.net/>KDF-50E2000
KDF-50E2010

269522631

2-695-226-31(1)

Printed in Spain

DVB® HD
Digital Video
Broadcasting readyKDF-50E2000
KDF-50E2010

BRAVIA

© 2006 Sony Corporation

Bruksanvisning **SE**

⚠ Läs avsnittet "Säkerhetsinformation" i denna bruksanvisning innan TV:n används. Spara bruksanvisningen för framtida referens.

Betjeningsvejledning **DK**

⚠ Før du betjener tv'et, skal du læse afsnittet "Sikkerhedsoplysninger" i denne vejledning. Gem vejledningen til senere brug.

Οδηγίες Χρήσης **GR**

⚠ Πριν θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία, διαβάστε την ενότητα "Πληροφορίες ασφαλείας" του παρόντος εγχειριδίου. Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

Инструкция по эксплуатации **RU**

⚠ Перед включением телевизора прочтите раздел "Сведения по безопасности" этого руководства. Сохраняйте данное руководство для справок в будущем.

Instrukcja obsługi **PL**

⚠ Przed rozpoczęciem eksploatacji telewizora należy zapoznać się z treścią rozdziału „Informacje dotyczące bezpieczeństwa” niniejszej instrukcji. Zachować instrukcję do wykorzystania w przyszłości.

For nyttig information om Sony-produkter
For mere information om Sony-produkter
Για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα SONY
Для получения полезной информации о продукции Сони
Szczegółowe informacje o produktach Sony
<http://www.sony-europe.com/myproduct>

Inledning

Tack för att du har valt denna produkt från Sony. Innan du använder TV:n bör du noga läsa igenom den här bruksanvisningen och spara den för framtida bruk.

Anmärkning om digital TV

- Funktioner avseende digital TV (**DVB**) fungerar endast i länder eller områden där DVB-T (MPEG2) digitala marksignaler sänds. Hör med din återförsäljare om du kan ta emot en DVB-T-signal där du bor.
- Även om denna TV följer gällande DVB-T-specifikationer kan vi inte garantera kompatibilitet med framtida DVB-T digitala marksignaler.
- Vissa digitala TV-funktioner kanske inte är tillgängliga i vissa länder.

Information om varumärken

- **DVB** är ett registrerat varumärke tillhörande DVB Project.
- Tillverkas på licens från BBE Sound, Inc. Licensierad av BBE Sound Inc. under ett eller flera av följande USA-patent: 5510752, 5736897. BBE och BBE-symbolen är registrerade varumärken tillhörande BBE Sound, Inc.
- TruSurround XT, SRS och symbolen  är varumärken tillhörande SRS Labs, Inc. Tekniken TruSurround XT används på licens från SRS Labs, Inc.
- Tillverkas på licens från Dolby Laboratories. "Dolby" och den dubbla D-symbolen  är varumärken tillhörande Dolby Laboratories.
- **HDMI** Denna TV införlivar HDMI™-teknik (High-Definition Multimedia Interface). HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande HDMI Licensing, LLC.

Innehållsförteckning

Startguide

4

Säkerhetsinformation	7
Säkerhetsföreskrifter	9
Översikt över fjärrkontrollen	10
Översikt över TV:ns knappar och indikatorer	11

Se på TV

Se på TV	12
Kontrollera den digitala, elektroniska programguiden (EPG) DVB	14
Använda Favoritlistan DVB	16
Visa bilder från ansluten utrustning	17

Använda MENU-funktioner

Navigering i menyerna	18
Menyn Bildjustering	19
Menyn Ljudjustering	20
Menyn Finesser	22
Menyn Inställningar	24
Menyn Digital inställning DVB	27

Använda extra utrustning

Ansluta extra utrustning	29
--------------------------------	----

Övrig information

Bästa tittposition	31
Byta lampa	32
Specifikationer	35
Felsökning	37
Index	39

DVB : endast för digitala kanaler

SE

Startguide

1: Kontrollera tillbehör

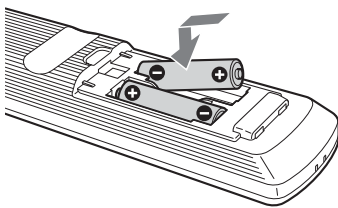
Fjärrkontroll RM-ED007 (1)

AA-batterier (typ R6) (2)

Antennadapter (1)



Sätta i batterier i fjärrkontrollen

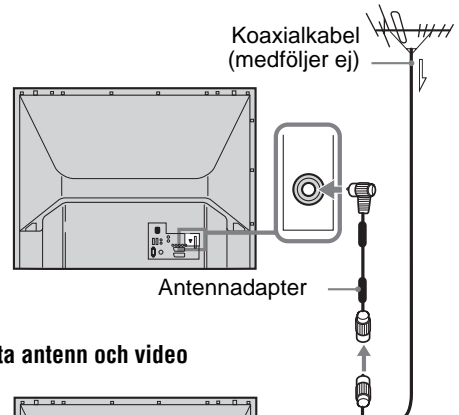


Anmärkningar

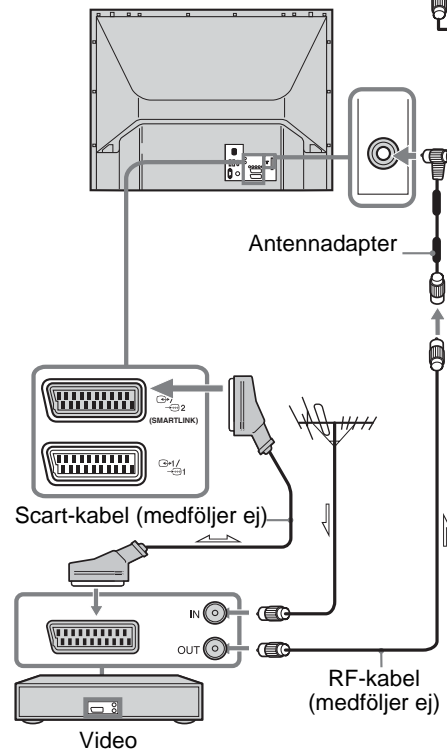
- Var noga med att sätta i batterierna åt rätt håll (+ / -).
- Kassera batterier enligt gällande miljöbestämmelser. I vissa regioner kan särskilda bestämmelser gälla för kassering av batterier. Rådfråga de lokala myndigheterna.
- Använd inte olika typer av batterier tillsammans och blanda inte gamla och nya batterier.
- Hantera fjärrkontrollen med varsamhet. Se till att inte tappa eller trampa på den och spill inga vätskor på den.
- Placera inte fjärrkontrollen i närheten av värmekällor, i direkt solljus eller i ett fuktigt rum.

2: Ansluta en antenn/ videobandspelare

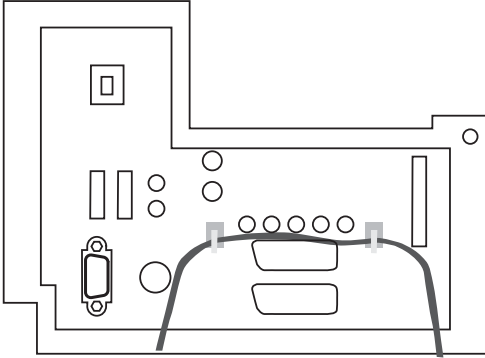
Ansluta endast antenn



Ansluta antenn och video

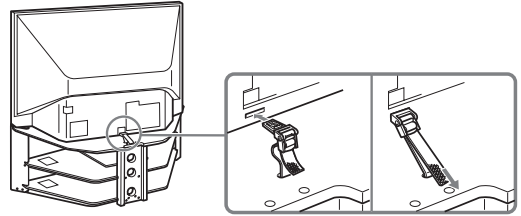


3: Binda ihop kablar

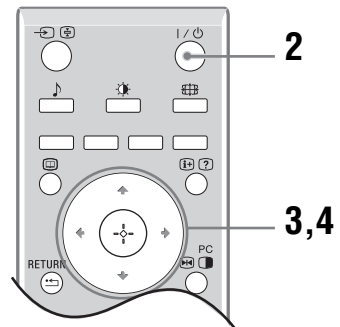
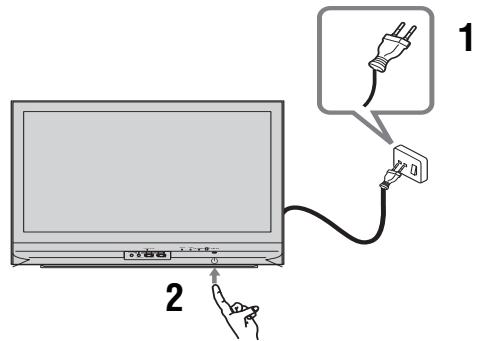





4: Förhindra att din TV välter

Sony rekommenderar bestämt att du använder TV-stativ SU-RG11M med en stödrem som är speciellt avsedd för din TV.



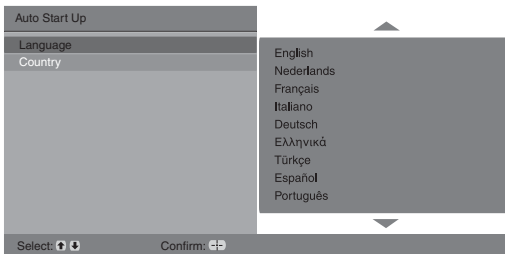
5: Välja språk och land/region



- 1** Anslut TV:n till eluttaget (220-240 volt AC, 50 Hz).
- 2** Tryck på  upp till på TV:ns front.
När du slår på TV:n första gången visas Språkmenyn på skärmen.
När TV:n är i standby-läge (standby-indikatorn  på TV:ns front lyser med rött sken), tryck på  på fjärrkontrollen för att slå på TV:n.

Fortsättning

- 3 Tryck på \updownarrow för att välja önskat språk på menyn och tryck sedan på \oplus .



- 4 Tryck på \updownarrow för att välja landet/regionen där du skall använda TV:n och tryck sedan på \oplus .

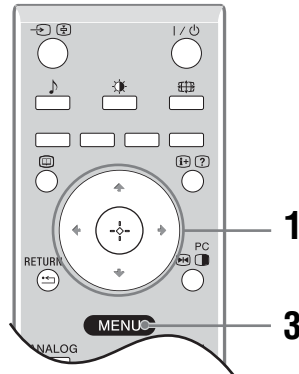


Om landet/regionen där du använder TV:n inte visas i listan väljer du ”-” i stället för land/region. Meddelandet som bekräftar automatisk inställning av TV:n visas på skärmen. Fortsätt sedan till “6: Automatisk inställning av TV:n”.

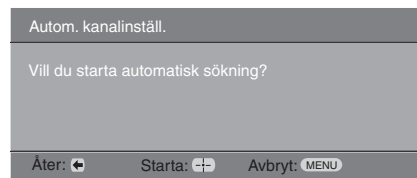
6: Automatisk inställning av TV:n

När du har valt språk och land/region visas på skärmen ett meddelande som bekräftar automatisk inställning av TV:n.

TV:n kommer nu att söka efter alla tillgängliga kanaler och lagra dessa.



- 1 Tryck på \oplus .



TV:n börjar söka efter alla tillgängliga digitala kanaler och sedan efter alla tillgängliga analoga kanaler. Detta kan ta en stund, så ha tålamod och tryck inte på någon knapp på TV:n eller fjärrkontrollen under tiden.

Om ett meddelande uppmanar dig att bekräfta antennanslutningarna

Inga digitala eller analoga kanaler har hittats. Kontrollera alla antennanslutningar och tryck på \oplus för att starta den automatiska inställningen på nytt.

- 2 När menyn Kanalsortering visas på skärmen, följ anvisningarna under “Kanalsortering” (sida 24).

Om du inte vill ändra ordningen i vilken de analoga kanalerna är lagrade i TV:n fortsätter du till steg 3.

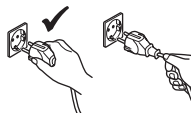
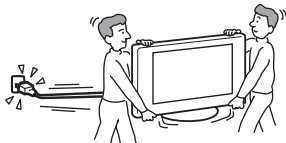
- 3 Tryck på MENU för att avsluta.

TV:n tar nu emot alla tillgängliga kanaler.

Säkerhetsinformation

Nätkabel

- Observera följande för att inte skada nätkabeln. Om nätkabeln skadas kan det leda till brand eller elektriska stötar.
 - Koppla bort nätkabeln innan du flyttar TV:n.
 - När du skall koppla loss nätkabeln, lossa den först från eluttaget.
 - Ta tag i stickkontakten för att lossa nätkabeln från eluttaget. Dra inte i själva kabeln.
 - Kläm, böj eller vrid inte nätkabeln för mycket. Ledarna inne i kabeln kan exponeras eller gå av.
 - Modifiera inte nätkabeln.
 - Ställ inga tunga föremål på nätkabeln.
 - Håll nätkabeln på avstånd från värmekällor.
- Använd aldrig en skadad nätkabel. Kontakta din återförsäljare eller ett Sony servicecenter för att få kabeln utbytt.
- Använd inte medföljande nätkabel tillsammans med annan utrustning.
- Använd endast en originalnätkabel från Sony och inga andra märken.



Eluttag

Använd inte eluttag som inte passar till stickkontakten. För in stickkontakten hela vägen i eluttaget. Om kontakten sitter löst kan det leda till överslag med brand som följd. Kontakta en elektriker om eluttaget behöver bytas ut.



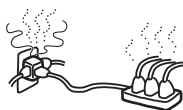
Rengör stickkontakten

Lossa stickkontakten från eluttaget och rengör den regelbundet. Om kontakten är smutsig och tar upp fukt kan isoleringen försämrats, vilket kan orsaka brand.



Överbelastning

Denna TV-apparat är konstruerad för att endast anslutas till 220–240 V växelström (AC). Anslut inte alltför många apparater till ett och samma uttag då detta kan leda till brand eller elektriska stötar.



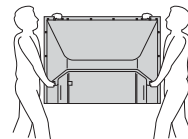
När TV:n inte används

- Om du inte tänker använda TV:n på flera dagar bör du koppla loss TV:n från eluttaget av miljö- och säkerhetsskäl.
- TV-apparaten är fortfarande ansluten till nätspanningen även om du stänger av den. Vill du koppla bort strömförsörjningen helt måste du dra ut stickkontakten från eluttaget. Vissa TV-apparater kan dock ha funktioner som kräver att TV:n lämnas i standby-läge för att den skall fungera korrekt. Instruktionerna i denna bruksanvisning informerar dig om detta.



Förflyttning

- Lossa alla kablar från TV:n innan du lyfter eller flyttar den.
- Det krävs två eller fler personer för att bära stora TV-apparater.
- När du bär TV:n för hand, håll den såsom visas till höger. Håll TV:n i ett fast grepp undertill när du lyfter TV:n eller flyttar skärmen. Om du inte följer dessa anvisningar kan TV:n falla ned och orsaka allvarliga personskador.
- Se till att TV:n inte utsätts för stötar eller kraftiga vibrationer när den transporteras. TV:n kan välta och skadas eller orsaka allvarliga personskador.
- Om du har tappat eller skadat TV:n bör du genast låta en behörig servicetekniker undersöka den.
- Du bör använda originalkartongen och dess emballage när du sänder in TV:n för reparation eller om du flyttar.



Placering

- TV:n bör placeras nära ett lätt åtkomligt eluttag.
- Placera TV:n på en stabil och jämn yta. Häng inga föremål på TV:n. TV-apparaten kan annars falla ned från stativet och orsaka allvarliga personskador och annan skada.
- Installera inte TV:n där det är mycket varmt, t.ex. i direkt solljus eller nära ett värmeelement eller en varmlufts kanal. Om TV:n utsätts för extrema temperaturer kan den överhettas och orsaka deformation av höljet eller leda till att TV:n inte fungerar.
- Installera inte TV:n där den direkt exponeras för luftkonditionering. Om TV:n installeras på en sådan plats kan fukt kondenseras inuti apparaten och orsaka felfunktion.
- Placera aldrig TV:n i en varm, oljig, fuktig eller mycket dammig miljö.
- Installera inte TV:n där insekter kan ta sig in i den.
- Installera inte TV:n där den kan utsättas för mekaniska vibrationer.
- Installera inte TV:n på en plats där den sticker ut, till exempel på eller bakom en pelare, eller där det finns risk att du slår huvudet i den. Det kan annars resultera i personskador.
- Se till att inte barn klättrar på TV:n.
- Om du använder TV:n nära havet kan salt skada TV:ns metalldelar och orsaka inre skador och brandtillbud.



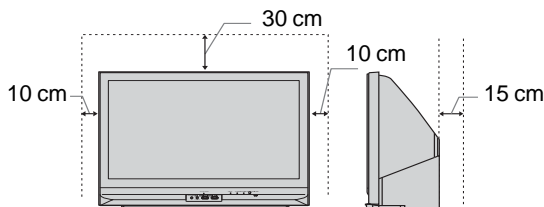
Ventilation

- Täck inte för och stoppa inte in några föremål i TV:ns ventilationshål. Det kan leda till överhettning med brand som följd.
- Vid bristfällig ventilation kan TV:n dra åt sig damm och bli smutsig. För korrekt ventilation, observera följande:
 - Installera inte TV:n bakvänd eller vänd sidledes.
 - Installera inte TV:n liggande eller upp-och-ned.
 - Installera inte TV:n på en hylla eller i ett skåp.
 - Placera inte TV:n på en matta eller i en säng.
 - Täck inte över TV:n med tyg (t.ex. gardiner) och lägg inte tidningar och liknande på den.



Fortsättning

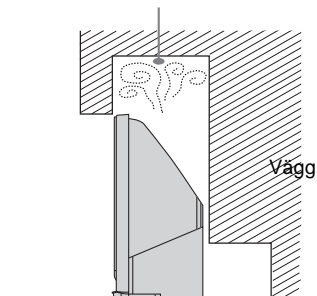
- Lämna fritt utrymme runt TV:n enligt nedanstående figur. Annars kan luftcirkulationen blockeras, vilket kan leda till överhettning med brand eller skador på TV:n som följd.



Lämna minst så här mycket fritt utrymme runt TV:n.

- Så här får du inte installera TV-enheten:

Luften kan inte cirkulera fritt.



Extra tillbehör

Observera följande när TV:n installeras på ett stativ eller i ett väggfäste. Om du inte följer dessa anvisningar kan TV:n falla ned och orsaka allvarliga personskador.



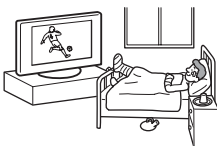
- Av säkerhetsskäl rekommenderar vi bestämt att du endast använder tillbehör från Sony: TV-stativ SU-RG11M.
- Säkra TV:n ordentligt enligt instruktionerna som medföljer stativet när du installerar TV:n.
- Använd alla fästen som medföljer stativet.

Kabeldragning

- För din egen säkerhet, lossa nätkabeln från eluttaget före ledningsdragning.
- Se till att du inte snavar på kablarna. Detta kan annars skada TV:n.

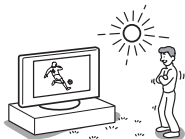
Sjukvårdsinrättningar

Placera inte TV:n i närheten av medicinsk utrustning som är i bruk. Det kan orsaka felfunktion hos sådan utrustning.



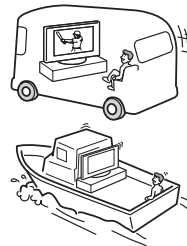
Användning utomhus

- Installera inte TV:n utomhus. Om TV:n utsätts för regn kan följden bli brandtillbud och elektriska stötar.
- Om TV:n exponeras för direkt solljus kan den överhettas och skadas.



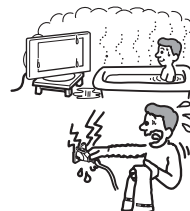
Fordon, båtar och liknande

- Installera inte TV:n i något fordon. Fordonets rörelser kan få TV:n att falla ned och orsaka personskador.
- Installera inte TV:n i en båt eller någon annan typ av fartyg. Om TV:n utsätts för havsvatten kan den skadas och/eller orsaka brandtillbud.



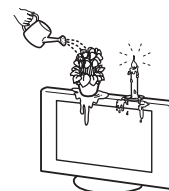
Vatten och fukt

- Använd inte TV:n i närheten av vatten, t.ex. ett badkar eller en dusch. Utsätt den inte heller för regn, fukt eller rök. Det kan leda till brand och elektriska stötar.
- Ta inte i nätkabeln och TV:n med våta händer. Det kan leda till elektriska stötar eller skador på TV:n.



Fukt och brandfarliga föremål

- Placera inga föremål på TV:n. TV-apparaten får inte utsättas för dropp eller stänk och vätskebehållare såsom vasar får inte ställas på den.
- För att förhindra brand, placera inte brandfarliga föremål eller öppen eld (t.ex. stearinljus) nära TV:n.
- Använd inte TV:n om vätska eller något föremål råkar hamna i höljets öppningar. Det kan orsaka elektriska stötar och TV:n kan skadas. Låt genast en behörig servicetekniker undersöka TV:n.



Åskväder

När åskan går bör du se till att du inte kommer i kontakt med vare sig TV:n, nätkabeln eller antennen.



Trasiga delar

- Kasta aldrig något mot TV:n. Skärmglasset kan gå sönder och orsaka allvarliga personskador.
- Om TV:ns hölje spricker, koppla loss TV:n från eluttaget innan du tar i den. Annars föreligger risk för elektriska stötar.



Service

Inne i TV:n finns farliga högspänningar. Öppna inte TV-apparatens hölje. Överlåt service och reparationer av TV:n till behörig servicepersonal.



Små tillbehör

Håll små tillbehör utom räckhåll för barn.

Säkerhetsföreskrifter

Se på TV

- För bekvämt TV-tittande är det rekommenderade avståndet till TV:n mellan fyra och sju gånger bildskärmens storlek i vertikalled.
- För att ge en klar bild bör inte bildskärmen vara belyst eller utsatt för direkt solljus. Använd gärna nedåtriktade spotlights monterade i taket.
- Du bör titta på TV i ett rum med måttlig belysning. TV-tittande i dålig belysning eller under långa perioder påfrestar ögonen.

Volyminställning

- Justera ljudvolymen så att du inte stör dina grannar. Ljud fortplantas mycket lätt särskilt på natten. Vi rekommenderar därför att du stänger fönstren eller att du använder hörlurar.
- När du använder hörlurar, ställ in ljudvolymen på en måttlig nivå så att du inte skadar din hörsel.

Hantering och rengöring av TV:ns bildskärm/hölje

Var noga med att lossa nätkabeln från eluttaget före rengöring.

Observera följande försiktighetsåtgärder för att undvika degradering av material eller skärmens ytskikt.

- Tryck eller skrapa inte med hårda föremål mot skärmen och kasta inte heller något mot den. Bildskärmen kan skadas.
- Vidrör inte bildskärmen när den har använts en längre tid eftersom den blir varm.
- Du bör så långt möjligt undvika att ta i bildskärmens yta.
- Använd en mjuk duk när du dammar av bildskärmen/höljet. Smuts som är svår att få bort kan du avlägsna genom att fukta duken med ett mildt, utspätt rengöringsmedel.
- Använd aldrig skurdukar med slipmedel, alkaliska eller sura rengöringsmedel, skurpulver eller skarpa lösningsmedel såsom alkohol, bensin, thinner eller insektspray. Om sådana material används, eller vid långvarig kontakt med gummi- eller vinylmaterial, kan skärmens ytskikt och höljet skadas.
- Ventilationshålen kan med tiden dra till sig damm. Du kan säkerställa korrekt ventilation genom att regelbundet (en gång per månad) suga upp dammet med en dammsugare.
- Om TV:ns vinkel skall justeras, håll i stativets bas med handen för att förhindra att TV:n separeras från stativet. Var försiktig så att du inte klämmer fingrarna mellan TV:n och stativet.

Extra utrustning

- Installera inte extra tillbehör och komponenter alltför nära TV:n. Se till att avståndet till andra enheter är minst 30 cm. Om en videobandspelare placeras framför eller vid sidan av TV:n kan bilden bli förvrängd.
- Bildstörningar och/eller akustiskt brus kan uppstå om TV:n placeras nära utrustning som utsänder elektromagnetisk strålning.

Kassering av TV-apparaten

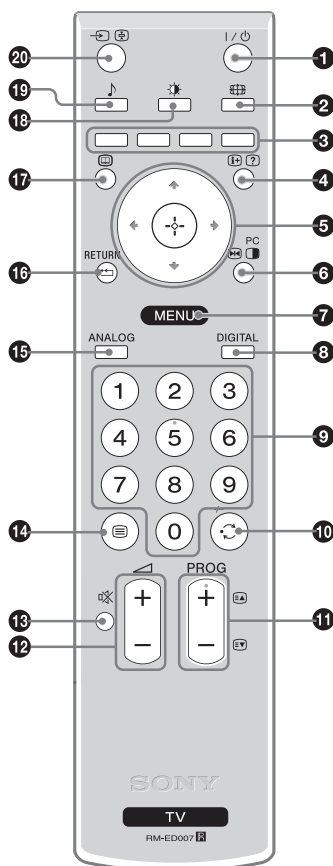


Kassering av gamla elektriska och elektroniska produkter (tillämpligt inom EU och andra europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller dess förpackning anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på en lämplig uppsamlingsplats för återvinning

av elektrisk och elektronisk utrustning. Genom att säkerställa att produkten kasseras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuellt negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För mer information om återvinning av denna produkt, kontakta de lokala myndigheterna, ortens sophämtningstjänst eller affären där du köpte produkten.

Översikt över fjärrkontrollen

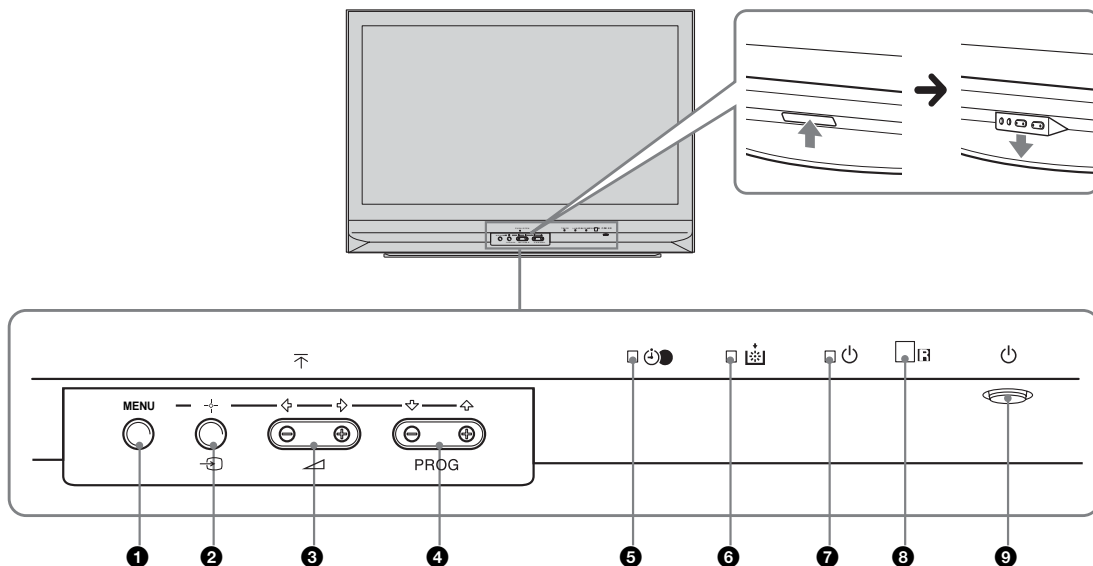


- 1** I/⏻ – TV standby
Stänger tillfälligt av TV:n och på från standby-läge.
- 2** – Skärmläge (sida 13)
- 3** Färgade knappar
 - I digitalt läge (sida 14, 16): Väljer alternativen längst ned på de digitala Favorit- och EPG-menyer.
 - I Text-läge (sida 13): Används för Fastext.
- 4** / – Info / Visa text
 - I digitalt läge: Visar snabbinformation om programmet som visas på TV:n.
 - I analogt läge: Visar information såsom aktuellt kanalnummer och skärmläge.
 - I Text-läge (sida 13): Visar dold information (t.ex. svar på frågor).
- 5** / / / / (sida 18)
- 6** Frys bild (sida 13) / PIP i PC-läge (sida 13)
 - I TV-läge: Fryser TV-bilden.
 - I PC-läge: Visar en liten bild (PIP).
- 7** MENU (sida 18)
- 8** DIGITAL – Digitalt läge (sida 12)
- 9** Sifferknappar
 - I TV-läge: Väljer kanaler. För kanal nummer 10 eller högre ska den andra siffran anges inom två sekunder.
 - I Text-läge: Ange det tresiffriga sidnumret för att välja sidan.
- 10** – Föregående kanal
Återgår till den kanal du tittade på senast (under mer än fem sekunder).
- 11** PROG +/- (sida 12)
 - I TV-läge: Väljer nästa (+) eller föregående (-) kanal.
 - I Text-läge: Väljer nästa (+) eller föregående (-) sida.
- 12** +/- – Volym
- 13** – Stäng av ljud (sida 12)
- 14** – Text (sida 13)
- 15** ANALOG – Analogt läge (sida 12)
- 16** / RETURN
Återgår till föregående fönster i visad meny.
- 17** – EPG (digital elektronisk programguide) (sida 14)
- 18** – Bildinställning (sida 19)
- 19** – Ljudeffekt (sida 20)
- 20** / – Ingångsväljare / Text håll kvar
 - I TV-läge (sida 17): Väljer ingångskälla från utrustning ansluten till TV-uttagen.
 - I Text-läge (sida 13): Fryser aktuell sida.

Tips

Knapparna PROG + samt knapp nummer 5 har upphöjda små punkter. Använd dessa punkter som referenser när du styr TV-apparaten.

Översikt över TV:ns knappar och indikatorer



1 MENU (sidan 18)

2 – Ingångsväljare (sidan 17)

- I TV-läge: Väljer ingångskälla från utrustning ansluten till TV-uttagen.
- I TV-meny: OK

3

- Ökar (+) eller minskar (-) ljudvolymen.
- I TV-meny: Flyttar åt vänster (←) eller höger (→) bland alternativen.

4 PROG +/- ↑/↓

- I TV-läge: Väljer nästa (+) eller föregående (-) kanal.
- I TV-meny: Flyttar uppåt (↑) eller nedåt (↓) bland alternativen.

5 – Avstängningstimer (sidan 23)

- Tänds med gult sken när avstängningstimern har ställts in eller när ett digitalt evenemang har programmerats.
- Tänds med gult sken när en digital inspelning startar.

6 Lampindikator.

Lyser med rött sken när lampan för TV:ns belysning har bränt sida 32

7 – Nätkindikator / Standby-indikator

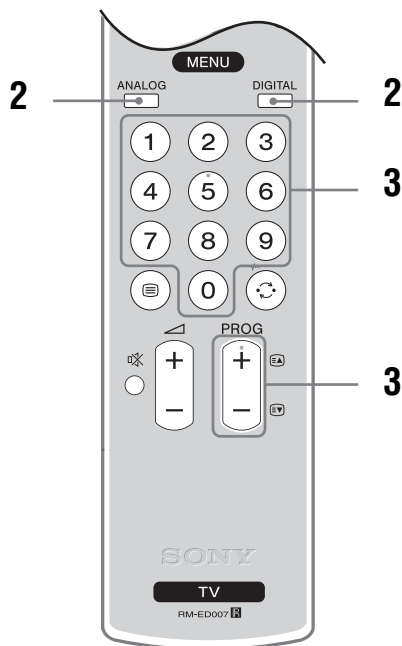
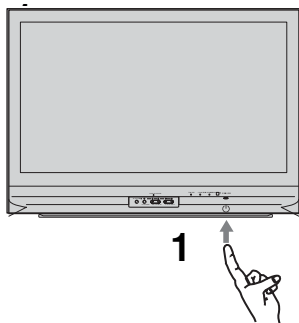
- Lyser med grönt sken när TV:n slås på och används.
- Lyser med rött sken när TV:n är i standby-läge.

8 Fjärrkontrollsensor

9 – Strömbrytare

Slår på och stänger av TV-apparaten.

Se på TV



- 1** Tryck på på TV:ns front.
När TV:n är i standby-läge (standby-indikatorn på TV:ns front lyser med rött sken), tryck på på fjärrkontrollen för att slå på TV:n.
- 2** Tryck på DIGITAL för att växla till digitalt läge eller på ANALOG för att växla till analogt läge.
Vilka kanaler som är tillgängliga beror på det valda läget.

- 3** Tryck på sifferknapparna eller PROG +/- för att välja en TV-kanal.

För kanal nummer 10 eller högre ska den andra och tredje siffran anges inom två sekunder när sifferknapparna används.
För att välja en digital kanal med den digitala, elektroniska programguiden (EPG), se sidan 14.

I digitalt läge

Ett informationsfält visas kortvarigt. Följande ikoner kan visas i fältet:

- : Radiotjänst
- : Kodad/abonnerad tjänst
- : Flera ljudspråk tillgängliga
- : Undertitlar tillgängliga
- : Undertitlar tillgängliga för hörselskadade
- : Rekommenderad minimiålder för aktuellt program (från 4 till 18 år)
- : Barnlås
- : Aktuellt program spelas in

Ytterligare funktioner

För att	Gör detta
Stänga av TV:n tillfälligt (standby-läge).	Tryck på .
Slå på TV:n från standby-läge utan ljud.	Tryck på . Tryck på +/- för att ställa in ljudvolymen.
Stänga av TV:n .	Tryck på 1 på TV:ns front.
Ställa in volymen.	Tryck på + (öka)/- (minska).
Stänga av ljudet.	Tryck på . Tryck på knappen en gång till för att återställa.
Ta fram Programregistret (endast i analogt läge).	Tryck på . För att välja en analog kanal, tryck på och sedan på . För att ta fram Insignalregistret, se sidan 17.

Visa text-TV

Tryck på . Varje gång du trycker på ändras skärmen i en cykel på följande sätt:

Text → Text över TV-bilden (blandat läge) → Ingen Text (avsluta text-TV-tjänsten)

För att välja en sida, tryck på sifferknapparna eller PROG +/-.

Tryck på / för att frysa en sida.

Tryck på / för att visa dold information.

Tips

- Försäkra dig om att TV:n tar emot en bra signal, annars kan vissa textfel uppstå.
- De flesta TV-kanaler sänder text-TV. För mer information om hur tjänsten används väljer du indexsidan (vanligtvis sidan 100).
- När fyra färgade poster visas längst ned på text-TV-sidan är Fastext tillgänglig. Med Fastext kan du snabbt och enkelt öppna sidor. Tryck på motsvarande färgade knapp för att öppna sidan.

Frysa TV-bilden

Fryser TV-bilden (t.ex. för att anteckna ett telefonnummer eller recept).

- 1 Tryck på på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på /// för att justera fönstrets position.
- 3 Tryck på för att ta bort fönstret.
- 4 Tryck på en gång till för att återgå till normalt TV-läge.

Tips

Ej tillgänglig för AV3, AV5 och AV6.

PIP i PC-läge (Picture in Picture)

I PC-läge visas en liten bild av den senast valda kanalen.

- 1 Tryck på på fjärrkontrollen.
- 2 Tryck på /// för att justera fönstrets position.
- 3 Tryck på för att avbryta.

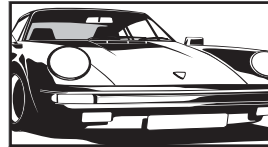
Tips

Ljudet kommer från den lilla bilden.

För att ändra skärmläge manuellt för att passa sändningen

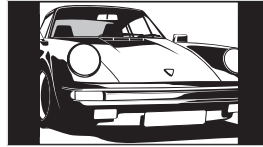
Tryck flera gånger på för att välja SmartZoom, 4:3, Wide, Zoom eller 14:9.

SmartZoom*



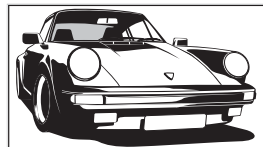
Visar sändningar i det vanliga förhållandet 4:3 med en imiterande bredbildseffekt. 4:3-bilden dras ut för att fylla hela skärmen.

4:3



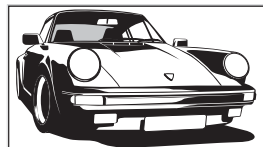
Visar vanliga 4:3-sändningar (t.ex. ej TV med bredbild) i korrekta proportioner.

Wide



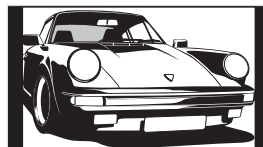
Visar sändningar i bredbild (16:9) i korrekta proportioner.

Zoom*



Visar biosändningar (letter box-format) i korrekta proportioner.

14:9*



Visar 14:9-sändningar i korrekta proportioner. Som ett resultat av detta syns svarta områden i skärmens kanter.

* Delar av bilden kan klippas av upptill och nedtill.


Tips

- Alternativt kan du ställa in "Autoformat" till "På". TV:n väljer automatiskt det bästa läget som passar sändningen (sida 22).
- Du kan justera bildens position när du väljer SmartZoom, 14:9 eller Zoom. Tryck på / för att flytta upp eller ned (t.ex. för att läsa textningen).

Kontrollera den digitala, elektroniska programguiden (EPG) DV3



Digital elektronisk programguide (EPG)


1 I digitalt läge, tryck på  för att ta fram den digitala, elektroniska programguiden (EPG).





2 Utför önskad åtgärd enligt följande tabell.


Anmärkning





Programinformation visas endast om TV-stationen sänder denna information.











För att	Gör detta
---------	-----------

Stänga av EPG:n.	Tryck på  .
------------------	--

Flytta genom EPG:n.	Tryck på  ,  ,  ,  .
---------------------	--





















Titta på ett aktuellt program.	Tryck på  medan det aktuella programmet väljs.
--------------------------------	---

Sortera programinformationen efter kategori – Kategorilista.	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på den blå knappen.2 Tryck på , , ,  för att välja en kategori. Kategorins namn visas på sidan. Följande kategorier är tillgängliga: “Favorit”: Innehåller alla kanaler som har lagrats i Favoritlistan (sida 16). “Alla kategorier”: Innehåller alla tillgängliga kanaler. “Nyheter”: Innehåller alla nya kanaler.
--	--

Ställa in ett program för inspelning – Timerinspelning	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på , , ,  för att välja programmet du vill spela in.2 Tryck på .3 Tryck på ,  för att välja “Timerinspelning”.4 Tryck på  för att ställa in TV:ns och videons timerfunktioner. Symbolen  visas vid programmets information. Standby-indikatorn  tänds på TV:ns front.
--	--

Anmärkningar

- Du kan ställa in automatisk videotimerinspelning på TV:n endast för Smartlink-kompatibla videobandspelare. Om din video inte är Smartlink-kompatibel visas ett meddelande som påminner dig om att också ställa in videons timer.
- När en du programmerat klart kan du ställa TV:n i standby-läge, men stäng inte av TV:n helt (då avbryts inspelningen).
- Om en åldersgräns har ställts in för programvisning visas ett meddelande på skärmen där du skall mata in PIN-koden. För mer information, se “Barnlås” på sida 28.

För att	Gör detta
Ställa in ett program för automatisk visning på skärmen när det startar – Påminnelse	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på  för att välja programmet du vill visa. 2 Tryck på . 3 Tryck på  för att välja "Påminnelse". 4 Tryck på  för att automatiskt visa det valda programmet när det startar. Symbolen  visas vid programmets information. <p>Anmärkning Om du ställer TV:n i standby-läge slås TV:n på automatiskt när programmet skall starta.</p>
Ställa in tid och datum för inspelning av ett program – Manuell timerinspelning	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på . 2 Tryck på  för att välja "Manuell timerinspelning" och sedan på . 3 Tryck på  för att välja datum och tryck sedan på . 4 Ställ in start- och stopptid på samma sätt som i steg 3. 5 Tryck på  för att välja program och tryck sedan på  för att ställa in TV:ns och videons timerfunktioner. Symbolen  visas vid programmets information. Standby-indikatorn  tänds på TV:ns front. <p>Anmärkningar</p> <ul style="list-style-type: none"> • Du kan ställa in automatisk videotimerinspelning på TV:n endast för Smartlink-kompatibla videobandspelare. Om din video inte är Smartlink-kompatibel visas ett meddelande som påminner dig om att också ställa in videons timer. • När du programmerat klart kan du ställa TV:n i standby-läge, men stäng inte av TV:n helt (då avbryts inspelningen). • Om en åldersgräns har ställts in för programvisning visas ett meddelande på skärmen där du skall mata in PIN-koden. För mer information, se "Barnlås" på sida 28.
Avbryta en inspelning/påminnelse – Timerlista	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryck på . 2 Tryck på  för att välja "Timerlista". 3 Tryck på  för att välja programmet du vill avbryta och tryck sedan på . 4 Tryck på  för att välja "Ja" och sedan på  för att bekräfta. Ett fönster visas där du skall bekräfta att du vill avbryta programmet.

Tips

Du kan också visa EPG:n genom att välja "Digital EPG" på "MENU".

Använda Favoritlistan DV3



Favoritlista

Med Favoritlistan kan du välja program på en lista med upp till 8 kanaler som du själv placerar på listan. För att ta fram Favoritlistan, se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

För att	Gör detta
Skapa din Favoritlista första gången.	Ett meddelande visas och frågar dig om du vill lägga till kanaler på Favoritlistan när du väljer "Digitala favoriter" på "MENU" första gången. <ol style="list-style-type: none">1 Tryck på ⊕ för att välja "Ja".2 Tryck på ↕/↔ för att välja den kanal du vill lägga till. Om du vet kanalnumret kan du använda sifferknapparna för att välja en kanal direkt.3 Tryck på ⊕. Kanaler som är lagrade på Favoritlistan markeras med symbolen ♥.
Stänga av Favoritlistan.	Tryck på RETURN.
Se snabbinformation om aktuella program.	Tryck på ⊕ medan du väljer en kanal. Tryck på knappen en gång till för att avbryta.
Titta på en kanal.	Tryck på ⊕ medan du väljer en kanal.
Lägga till eller ta bort kanaler från Favoritlistan.	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på den blå knappen. Kanaler som är lagrade på Favoritlistan markeras med symbolen ♥.2 Tryck på ↕/↔ för att välja den kanal du vill lägga till eller ta bort. Om du vet kanalnumret kan du använda sifferknapparna för att välja en kanal direkt.3 Tryck på ⊕.4 Tryck på den blå knappen för att återgå till Favoritlistan.
Ta bort alla kanaler från Favoritlistan.	<ol style="list-style-type: none">1 Tryck på den blå knappen.2 Tryck på den gula knappen. Ett fönster visas där du skall bekräfta att du vill radera alla kanaler från Favoritlistan.3 Tryck på ↵ för att välja "Ja" och sedan på ⊕ för att bekräfta.

Visa bilder från ansluten utrustning

Slå på ansluten utrustning och utför sedan en av följande åtgärder.

För utrustning ansluten till Scart-kontakterna via en komplett 21-polig Scart-kabel


Starta uppspelning av ansluten utrustning.





Bilden från den anslutna utrustningen visas på skärmen.




För en automatiskt inställd videobandspelare VCR (sida 4)

I analogt läge, tryck på PROG +/- eller använd sifferknapparna för att välja videokanal.





För övrig ansluten utrustning



Tryck flera gånger på / tills rätt ingångssymbol (se nedan) visas på skärmen.







 AV1/ AV1,  AV2/ AV2:

Ljud/video- eller RGB-signal via Scart-kontakt / 1 eller 2.  visas endast om en RGB-källa är ansluten.



 AV3:



Komponentsignal via kontakterna Y, Pb/Cb, Pr/Cr / 3 och ljudsignal via kontakterna L, R / 3.

 AV4/S/ AV4:

Videosignal via videokontakt  4 och ljudsignal via kontakterna L (MONO), R  4.  visas endast om utrustningen är ansluten till S-videokontakten  4 i stället för videokontakten  4 och S-videosignalen matas in via S-videokontakten  4.

 5:






RGB-signal via PC-kontakterna  5 och ljudsignal via kontakten  5.

 AV6 / AV7:

Digital ljud/videosignal matas in via kontakten HDMI IN 6. Ingående ljudsignal är analog endast om utrustningen är ansluten till DVI-kontakten och ljudutgången.

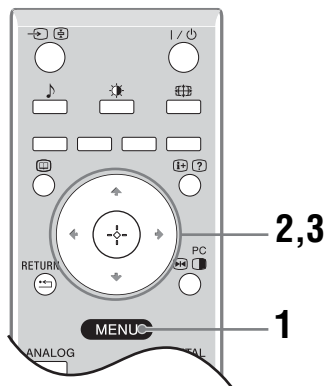
Ytterligare funktioner

För att	Gör detta
Återgå till normalt TV-läge.	Tryck på DIGITAL eller ANALOG.

För att	Gör detta
Ta fram Insignalregistret.	Tryck på  för att ta fram Insignalregistret. (Därefter, endast i analogt läge, tryck på  .) För att välja en ingångskälla, tryck på  /  och sedan på  .

Navigering i menyerna

Med hjälp av "MENU" kan du använda de olika praktiska funktionerna hos denna TV. Du kan enkelt välja kanaler eller AV-ingångar med fjärrkontrollen. Det är också enkelt att ändra TV:ns inställningar med "MENU".









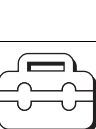
1 Tryck på MENU för att visa meny.



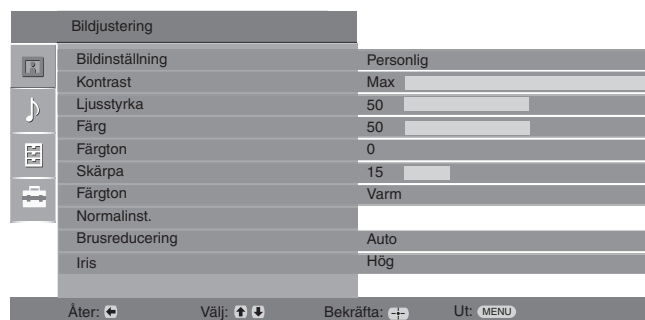
2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja ett alternativ.

3 Tryck på $[+]$ för att bekräfta det valda alternativet.

Tryck på MENU för att gå ur meny.

Meny	Beskrivning
 Digitala favoriter (endast i digitalt läge)	Tar fram Favoritlistan. För information om inställningar, se sidan 16.
 TV-lista (endast i analogt läge)	Här kan du välja TV-program på en lista med kanalnamn. <ul style="list-style-type: none"> • För att titta på en kanal, välj önskad kanal och tryck sedan på $[+]$. • För att namnge ett program, se sidan 25.
 Analog (endast i digitalt läge)	Återgår till senast visade analoga kanal.
 Digital (endast i digitalt läge)	Återgår till senast visade digitala kanal.
 Digital EPG (endast i digitalt läge)	Tar fram den digitala, elektroniska programguiden (EPG). För information om inställningar, se sidan 14.
 AV-ingångar	Väljer utrustning som är ansluten till TV:n. <ul style="list-style-type: none"> • För att titta på önskad AV-ingång, välj ingångskälla och tryck sedan på $[+]$. • För att namnge en AV-ingång, se sidan 24.
 Inställningar	Öppnar menyen Inställningar där de flesta avancerade inställningar och justeringar utförs. Välj en menyikon, välj ett alternativ och utför önskad ändring eller justering med $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$. För information om inställningar, se sidan 19 till 28.

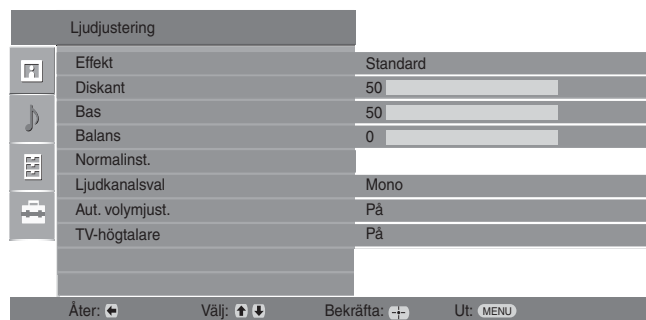
Menyn Bildjustering



Du kan välja nedanstående alternativ på menyn Bildjustering. För att välja alternativ under "Inställningar", se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

Bildinställning	Väljer bildinställning. <ul style="list-style-type: none">• "Dagsljus": För förbättrad bildskärpa och kontrast.• "Standard": För standardbild. Rekommenderas för hemunderhållning.• "Personlig": Här kan du lagra dina egna inställningar.
Kontrast	Ökar eller minskar bildkontrasten.
Ljusstyrka	Gör bilden ljusare eller mörkare.
Färg	Ökar eller minskar färgintensiteten.
Färgton	Ökar eller minskar de gröna färgtonerna. Tips "Färgton" kan endast justeras för NTSC-färgsignaler (t.ex. videoband från USA).
Skärpa	Gör bilden skarpare eller mjukare.
Färgton	Justerar bildens vithet. <ul style="list-style-type: none">• "Kall": Ger vita färger en blå nyans.• "Neutral": Ger vita färger en neutral nyans.• "Varm": Ger vita färger en röd nyans. Tips "Varm" kan endast väljas när "Bildinställning" är inställd på "Personlig".
Normalinst.	Återställer alla bildinställningar utom "Bildinställning" till fabriksinställningarna.
Brusreducering	Minskar bildstörningen (snöig bild) vid svaga sändningssignaler. <ul style="list-style-type: none">• "Auto": Reducerar automatiskt bildstörningar.• "Hög/Mellan/Låg": Modifierar brusreduceringens effekt.
Iris	Förbättrar kontrasten hos mörka scener.

Menyn Ljudjustering



Du kan välja nedanstående alternativ på menyn Ljudjustering. För att välja alternativ under "Inställningar", se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

Effekt

Väljer ljudinställning.

- "Standard": Ger en tydligare och detaljrikare ljudåtergivning med hjälp av "BBE High definition Sound System".
- "Dynamisk": Ger ett klarare och detaljrikare ljud med förstärkt närvarokänsla för bättre återgivning och musikalisk realism med "BBE High definition Sound System".
- "BBE ViVA": BBE ViVA Sound ger en musikaliskt noggrann och naturlig 3D-bild med Hi-Fi-ljud. Ljudets klarhet förbättras av BBE medan ljudbildens bredd, djup och höjd expanderar genom BBE-technikens patenterade 3D-ljudprocess. BBE ViVA Sound är kompatibel med alla TV-program, inklusive nyheter, musik, drama, film, sport och elektroniska spel.
- "Dolby Virtual": Använder TV:ns högtalare för att simulera surround-effekten från ett flerkanaligt system.
- "Av": Ingen speciell ljudeffekt tillämpas.

Tips

- Du kan ändra ljudeffekt genom att trycka flera gånger på \mathcal{J} .
- Om du ställer "Aut. volymjust." till "På" ändras "Dolby Virtual" till "Standard".

Diskant

Justerar högfrekventa ljud.

Bas

Justerar lågfrekventa ljud.

Balans

Betonar vänster eller höger högtalarbalans.

Normalinst.

Återställer alla ljudinställningar till fabriksinställningarna.

Ljudkanalsval

Väljer ljudet från högtalaren för sändning i stereo eller på flera språk.

- "Stereo", "Mono": För sändning i stereo.
- "A"/"B"/"Mono": För flerspråkiga sändningar, välj "A" för ljudkanal 1, "B" för ljudkanal 2, eller "Mono" för en monokanal om sådan finns.

Tips

Om du väljer någon annan utrustning som är ansluten till TV:n, ställ in "Ljudkanalsval" på "Stereo", "A" eller "B".

Aut. volymjust.

Behåller en konstant ljudvolym även när skillnader i volymen uppstår (t.ex. tenderar reklam att vara högre än programmen).

TV-högtalare

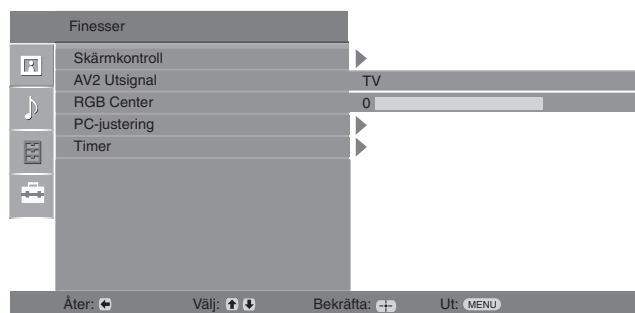
Kopplar bort TV:ns interna högtalare, t.ex. för att lyssna på ljudet via extern ljudutrustning som är ansluten till TV:n.

- “På”: Ljudet kommer från TV:ns högtalare.
- “En gång Av”: TV-högtalarna stängs tillfälligt av så att du kan lyssna på ljudet från extern ljudutrustning.
- “Permanent Av”: TV-högtalarna stängs av permanent så att du kan lyssna på ljudet från extern ljudutrustning.

Tips

- För att aktivera TV-högtalarna igen ändrar du inställningen till “På”.
 - Alternativet “En gång Av” återgår automatiskt till “På” när TV:n stängs av.
 - Alternativ under "Ljudjustering" är inte tillgängliga om "En Gång Av" eller "Permanent Av" har valts.
-

Menyn Finesser




Du kan välja de alternativ som finns uppställda nedan på menyn Finesser. För att välja alternativ under "Inställningar", se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

Skärmkontroll



Ändrar skärmformatet.




- "Autoformat": Ändrar automatiskt skärmformatet enligt sändningssignalen.
- "Skärmformat": Se sidan 13.
- "V storlek": Justerar bildens vertikala storlek när skärmformatet är inställt på SmartZoom.

Tips

- Oavsett om du valt "På" eller "Av" för "Autoformat" kan du alltid ändra skärmformatet genom att trycka flera gånger på .
- "Autoformat" kan endast användas för PAL- och SECAM-signaler.

AV2 Utsignal

Ställer in en signal som skall matas ut via kontakten märkt  på TV:ns baksida. Om du ansluter en videobandspelare till -kontakten kan du spela in från utrustningen som är ansluten till andra kontakter på TV:n.

- "TV": Matar ut en sändning.
- "Auto": Matar ut vad som visas på skärmen. Ej tillgänglig för ,  och .

RGB Center

Justerar bildens horisontella position så att bilden är i mitten av skärmen.

Tips


Detta alternativ är endast tillgängligt när en RGB-källa är ansluten till Scart-kontakterna  eller  på baksidan av TV:n.

PC-justering

Anpassar TV-skärmen som en PC-monitor.

Tips


Detta alternativ är endast tillgängligt i PC-läge.

- "Fas": Justerar skärmen om en del av den visade texten eller bilden inte är tydlig.
- "Pixelstorlek": Ökar eller minskar bildstorleken horisontellt.
- "H center": Flyttar bilden åt vänster eller höger.
- "V linjer": Korrigerar bildlinjerna vid visning av en RGB-signal från PC-kontakten .
- "Strömsparläge": Ställer TV:n i standby-läge om ingen PC-signal tas emot.
- "Normalinst.": Återställer fabriksinställningarna.

Timer

Ställer in timern för att slå på/stänga av TV:n.

- **Avstängn.timer**

Ställer in en tidsperiod efter vilken TV:n automatiskt går in i standby-läge. När Avstängn.timer aktiveras tänds timerindikatorn  på TV:s front med orangefärgat sken.

Tips

- Om du stänger av TV:n och sedan slår på den igen återställs "Avstängn.timer" till "Av".
- Meddelandet "Sleep timer slår snart av apparaten" visas på skärmen 1 minut innan TV:n ställs i standby-läge.

- **Klockinställning**

Med denna funktion kan du ställa in klockan manuellt. När TV:n tar emot digitala kanaler kan inte klockan justeras manuellt eftersom den ställs in enligt den utsända signalens tidskod.

- **Timer**

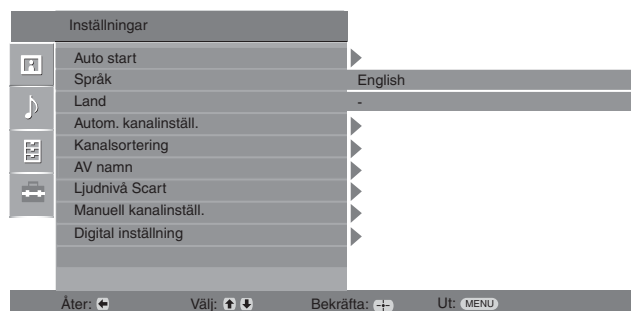
Ställer in timern för att slå på/stänga av TV:n.

"Timerläge": Väljer önskad period.

"Starttid": Ställer in timern för att slå på TV:n.

"Stopptid": Ställer in timern för att stänga av TV:n.

Menyn Inställningar



Du kan välja nedanstående alternativ på menyn Inställningar. För att välja alternativ under "Inställningar", se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

Auto start

Startar menyn "Första gången du använder TV:n" för att välja språk och land/region och för att ställa in alla tillgängliga digitala och analoga kanaler. Vanligtvis behöver inte detta utföras eftersom språket, landet/regionen och kanalerna redan ställdes in när TV:n installerades (sidan 5, 6). Denna funktion hjälper dig dock att upprepa proceduren (t.ex. för att återställa TV:n efter flytt eller för att söka efter nystartade kanaler).

Språk

Väljer det språk som menyerna ska visas på.

Land

Väljer i vilket land/region du använder TV:n.

Tips

Om landet/regionen där du använder TV:n inte visas i listan väljer du "-" i stället för land/region.

Autom. kanalinställ.

Ställer in alla analoga kanaler som är tillgängliga.

Vanligtvis behöver inte detta utföras eftersom kanalerna redan ställdes in när TV:n installerades (sidan 5, 6). Denna funktion hjälper dig dock att upprepa proceduren (t.ex. för att återställa TV:n efter flytt eller för att söka efter nystartade kanaler).

Kanalsortering

Ändrar den ordning i vilken de analoga kanalerna är lagrade i TV:n.

- 1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja den kanal du vill flytta till en ny plats och tryck sedan på \rightarrow .
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja den nya platsen för kanalen och tryck sedan på \oplus .

AV namn

Tilldelar ett namn till den utrustning som är ansluten till uttagen på sidan och baktill. Detta namn visas kortvarigt på skärmen när utrustningen väljs. Du kan hoppa över en ingångskälla som inte är ansluten till någon utrustning.

- 1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja önskad ingångskälla och tryck sedan på \oplus .
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja det alternativ som önskas nedan och tryck sedan på \oplus .
 - AV1 (eller AV2/ AV3/ AV4/ PC/ HDMI), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Använder ett av de förinställda namnen för att namnge ansluten utrustning.
 - "Ändra": Skapar dina egna namn.
 - "Hoppa": Hoppar över en ingångskälla som inte är ansluten till någon utrustning när du trycker på \uparrow/\downarrow för att välja ingångskälla.

Ljudnivå Scart

Ställer in en oberoende ljudvolym för varje utrustning som är ansluten till TV:n.

Manuell kanalinställ.

Innan du väljer "Namn"/"AFT"/"Ljudfilter"/"Hoppa"/"Dekoder", tryck på \uparrow/\downarrow för att välja det programnummer du vill ändra. Tryck sedan på \oplus .

System/Kanal

Ställer manuellt in kanaler.

- 1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja "System" och sedan på \oplus .
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja ett av följande TV-sändningssystem. Tryck sedan på \leftarrow .

B/G: för länder/regioner i Västeuropa

D/K: för länder/regioner i Östeuropa

L: för Frankrike

I: för Storbritannien

Anmärkning

Beroende på vilket land/region som valts för "Land" (sidan 5) kanske detta alternativ inte är tillgängligt.

- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja "Kanal" och sedan på \oplus .
- 4 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja "S" (för kabelkanaler) eller "C" (för markbundna kanaler). Tryck sedan på \rightarrow .
- 5 Ställ in kanalerna enligt följande:

Om du inte vet kanalnummer (frekvens)

Tryck på \uparrow/\downarrow för att söka efter nästa tillgängliga kanal. Sökningen avslutas när kanalen hittats. Tryck på \uparrow/\downarrow för att fortsätta sökningen.

Om du vet kanalnummer (frekvens)

Tryck på sifferknapparna för att ange kanalnummer för den sändning du önskar eller din videobandsspelares kanalnummer.

- 6 Tryck på \oplus för att hoppa till "Bekräfta" och tryck sedan på \oplus .
- 7 Tryck på \downarrow för att välja "OK" och tryck sedan på \oplus .

Upprepa ovanstående procedur för att ställa in andra kanaler manuellt.

Namn

Tilldelar den valda kanalen ett namn, efter eget önskemål, på upp till fem bokstäver eller siffror. Detta namn visas kortvarigt på skärmen när kanalen väljs.

AFT

Med denna funktion kan du finjustera valt programnummer manuellt om du tycker att en finjustering kan förbättra bildkvaliteten.

Du kan justera finjusteringen på en skala från -15 till +15. När "På" väljs utförs finjusteringen automatiskt.

Ljudfilter

Förbättrar ljudet för individuella kanaler vid förvrängning i monosändningar. Ibland kan en icke standardiserad TV-signal orsaka ljuddistorsion eller intermittent stänga av ljudet när du tittar på monoprogram.

Om du inte har några problem med ljuddistorsion rekommenderar vi att du låter detta alternativ vara inställt enligt fabriksinställningen "Av".



Anmärkningar

- Du kan inte ta emot stereo- eller "dual sound"-signaler när "Låg" eller "Hög" har valts.
- "Ljudfilter" är ej tillgängligt när "System" är inställt på "L".

Hoppa

Hoppar över analoga kanaler när du trycker på PROG +/- för att välja kanaler. (Du kan fortfarande välja en kanal du hoppat över med hjälp av sifferknapparna.)

Dekoder

Visar och spelar in en kodad kanal när en dekoder är ansluten direkt till Scart-kontakten  1 eller till Scart-kontakten  2 via en videobandspelare.

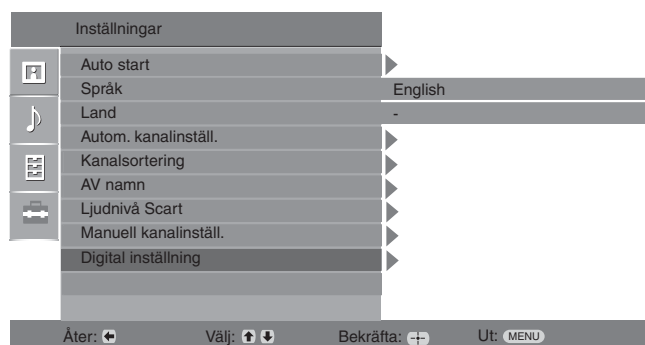
Anmärkning

Beroende på vilket land/region som valts för "Land" (sidan 5) kanske detta alternativ inte är tillgängligt.

Bekräfta

Sparar ändringar som gjorts under "Manuell kanalinställ."

Menyn Digital inställning DV3



Du kan ändra/ställa in de digitala inställningarna på menyn Digital inställning. För att välja alternativ under "Inställningar", se "Navigering i menyerna" (sidan 18).

Digital sökning

Visar menyn "Digital sökning".

Digital auto.kanalinst.

Ställer in alla digitala kanaler som är tillgängliga.

Vanligtvis behöver inte detta utföras eftersom kanalerna redan ställdes in när TV:n installerades (sidan 5). Denna funktion hjälper dig dock att upprepa proceduren (t.ex. för att återställa TV:n efter flytt eller för att söka efter nystartade kanaler).

Redigera programlista

Tar bort oönskade digitala kanaler som är lagrade i TV:n och ändrar den ordning de digitala kanalerna är lagrade i TV:n.

- 1 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja den kanal du vill ta bort eller flytta till en ny plats.

Om du vet programnummer (frekvens)

Tryck på sifferknapparna för att ange det tresiffriga kanalnumret för den sändning du önskar.

- 2 Gör så här för att ta bort eller ändra ordningen på de digitala kanalerna:

För att ta bort den digitala kanalen

Tryck på \oplus . Ett meddelande visas för att bekräfta om den valda digitala kanalen skall tas bort. Tryck på \leftarrow för att välja "Ja" och sedan på \oplus .

För att ändra ordningen på de digitala kanalerna

Tryck på \rightleftarrows och sedan på \uparrow/\downarrow för att välja den nya platsen för kanalen och tryck sedan på \leftarrow . Upprepa steg 1 och 2 för att vid behov flytta andra kanaler.

- 3 Tryck på RETURN.

Digital man.kanalinst.

Manuell inställning av de digitala kanalerna.

- 1 Tryck på sifferknapparna för att välja kanalen du vill ställa in manuellt och tryck sedan på \uparrow/\downarrow för att ställa in kanalen.
- 2 När de tillgängliga kanalerna har hittats, tryck på \uparrow/\downarrow för att välja kanalen du vill lagra och tryck sedan på \oplus .
- 3 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja kanalnumret där du vill lagra den nya kanalen och tryck sedan på \oplus .

Upprepa ovanstående procedur för att ställa in andra kanaler manuellt.

Digital inställning

Visar menyn "Digital inställning".

Inställning av textning

Visar digitala undertitlar på skärmen.

När "Nedsatt hörsel" väljs kan också visuella hjälpmedel visas tillsammans med undertitlarna (om TV-kanalerna sänder sådan information).

Textspråk

Väljer det språk som undertitlarna ska visas på.

Audiospråk

Väljer språket för ett program. Vissa digitala kanaler kan sända flera olika ljudspråk för ett program.

Audiotyp

Ökar ljudnivån när "Nedsatt hörsel" väljs.

Barnlås

Ställer in en åldersgräns för program. Program som överskrider denna åldersgräns kan endast ses om rätt PIN-kod anges.

- 1 Tryck på sifferknapparna för att ange din befintliga PIN-kod.
Om du inte har ställt in en PIN-kod tidigare visas ett fönster för inmatning av en PIN-kod. Följ instruktionerna under "PIN-kod" nedan.
- 2 Tryck på \uparrow/\downarrow för att välja åldersgräns, eller på "Ingen" för obehindrat TV-tittande, och tryck sedan på \oplus .
- 3 Tryck på RETURN.

PIN-kod

Ställer in en PIN-kod första gången eller för att ändra din PIN-kod.

- 1 Ange en PIN-kod på följande sätt:
Om du har ställt in en PIN-kod tidigare:
Tryck på sifferknapparna för att ange din befintliga PIN-kod.
Om du inte har ställt in en PIN-kod tidigare:
Tryck på sifferknapparna för att ange den fabriksinställda PIN-koden 9999.
- 2 Tryck på sifferknapparna för att ange den nya PIN-koden.
Ett meddelande visas som talar om att den nya PIN-koden har accepterats.
- 3 Tryck på RETURN.

Tips

PIN-kod 9999 accepteras alltid.

Teknisk inställning

Visar menyn "Teknisk inställning".


"Autom. uppdatering": Med detta alternativ kan TV:n detektera och lagra nya digitala tjänster när sådana blir tillgängliga.

"Hämta programvara": Med detta alternativ kan TV:n automatiskt ta emot uppdateringar av programvara, kostnadsfritt via din befintliga antenn. Sony rekommenderar att detta alternativ alltid är ställt till "På". Om du inte vill att din programvara skall uppdateras ställer du in detta alternativ på "Av".

"Systeminformation": Visar aktuell programvaruversion och signalnivå.

"Tidszon": För inställning av rätt tidzon för aktuellt land.

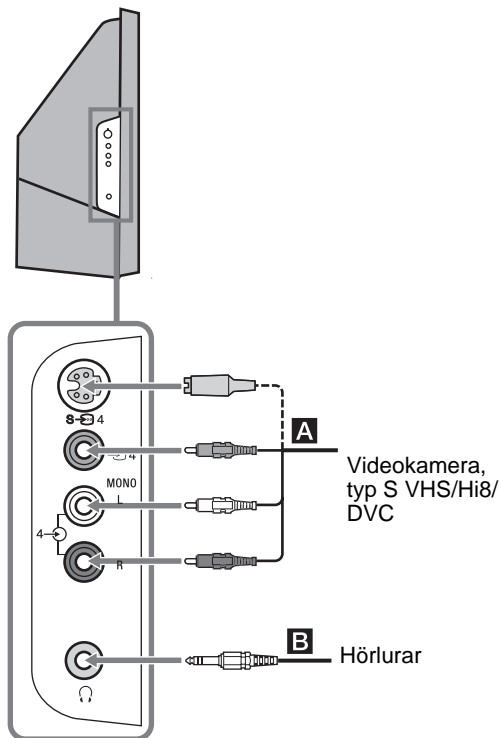
CA-modulinställningar

Med detta alternativ får du tillgång till en PPV-tjänst (Pay Per View) när du har erhållit en CAM-modul (Conditional Access Module = villkorlig åtkomstmodul) och ett visningskort. Se sidan 29 för information om var (PCMCIA)-kontakten  sitter.

Ansluta extra utrustning

Du kan ansluta ett stort utbud av extra utrustning till din TV. Anslutningskablar medföljer inte.

Anslutning till TV:ns sida

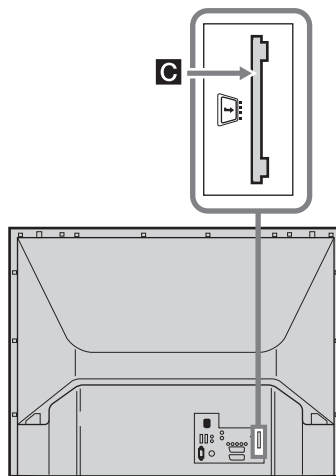


För att ansluta Gör detta

Videokamera, typ S VHS/Hi 8/DVC **A** Anslut till S video-kontakten S → 4 eller videokontakten → 4 och ljudkontakterna → 4. För att undvika bildstörningar, anslut inte videokameran till videokontakten → 4 och S video-kontakten S → 4 samtidigt. Om du ansluter monoutrustning, anslut till L-kontakten → 4 och ställ in "Ljudkanalsval" på "A" (sida 20).

Hörlurar **B** Anslut till ♪-kontakten för att lyssna på TV-ljudet i hörlurar.

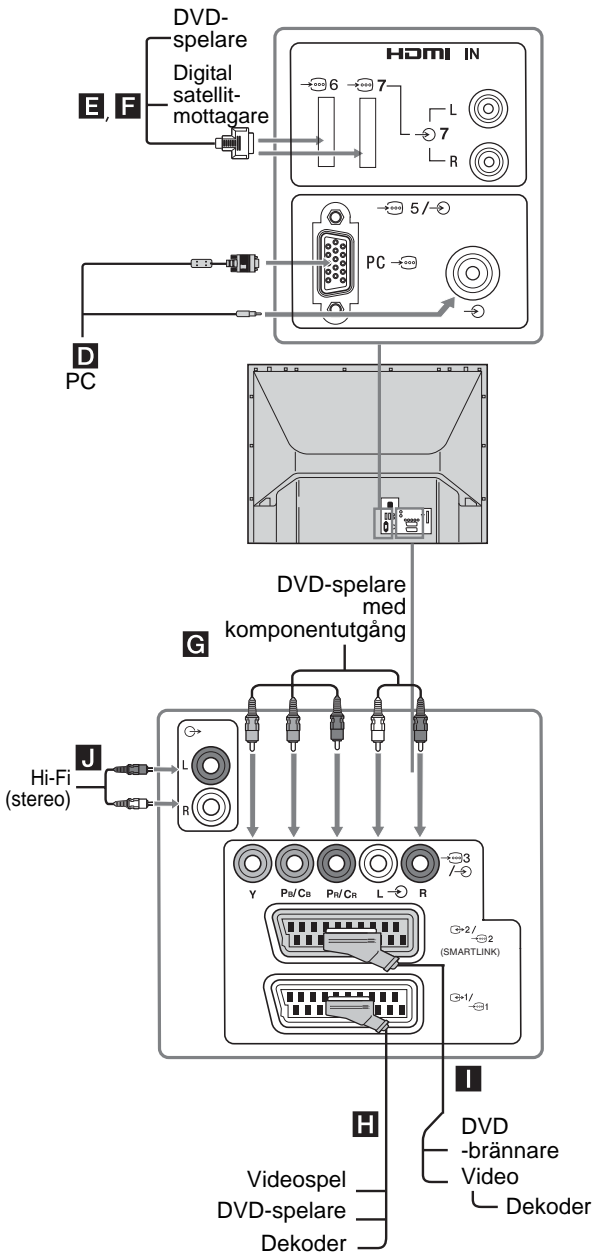
Anslutning till TV:ns baksida



CAM (villkorlig åtkomstmodul) **C**

För PPV-tjänster (Pay Per View). Mer information finns i bruksanvisningen till din CAM-modul. För att använda CAM-modulen, ta loss gummiskyddet från CAM-öppningen. Stäng av TV:n innan du sätter i CAM-modulen i CAM-öppningen. När du inte använder CAM-modulen rekommenderar vi att du sätter tillbaka gummiskyddet i CAM-öppningen.

Anslutning till TV:ns baksida



För att ansluta Gör detta

PC **D** Anslut till PC-kontakterna / . Vi rekommenderar att du använder en PC-kabel med ferritkärna.

Digital satellit-mottagare eller DVD-spelare **E**, **F** Anslut till HDMI IN 6-ingången eller till HDMI IN 7-ingången om utrustningen har en HDMI-kontakt. De digitala video- och ljudsignalerna matas in från utrustningen. Om utrustningen har en DVI-kontakt, anslut DVI-kontakten till ingången HDMI IN 7 via en DVI - HDMI-adaptör (medföljer ej) och anslut utrustningens ljudutgångar till ljudingångarna HDMI IN 7.

Anmärkningar

- HDMI-kontakterna stöder endast följande videoingångar: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p och 1080i. Använd PC-ingången för att ansluta en PC.
- Använd en HDMI-certifierad kabel med HDMI-logotypen.

DVD-spelare med komponentutgång **G** Anslut till komponentkontaktarna och ljudkontaktarna / 3.

Urustning för videospel, DVD-spelare eller dekodert **H** Anslut till Scart-kontakten / 1. När du ansluter dekodern matas den kodade signalen tillbaka från TV-mottagaren till dekodern. Sedan matas den avkodade signalen ut från dekodern.

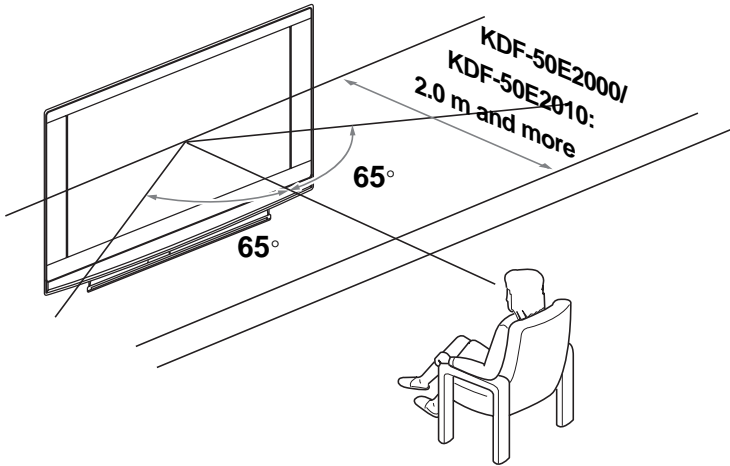
DVD-brännare eller videobandspelare som stöder SmartLink **I** Anslut till Scart-kontakten / 2. SmartLink är en direkt förbindelse mellan TV-apparaten och en videobandspelare/DVD-brännare.

Hi-Fi-utrustning **J** Anslut till ljudutgångarna för att lyssna på ljudet från TV:n på Hi-Fi-utrustning.

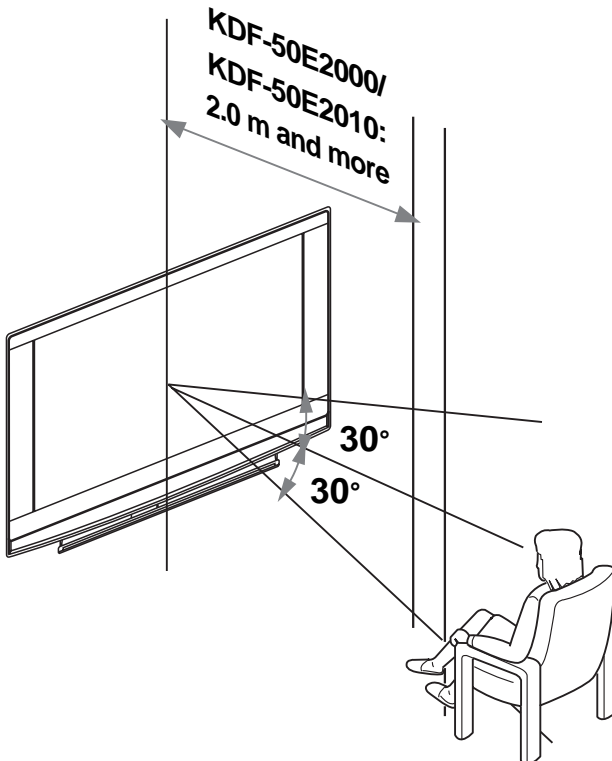
Bästa tittposition

För bästa bildkvalitet, försök att placera TV:n så att du kan titta på den inom de vinkeldområden som anges nedan.

Horisontellt område



Vertikalt område



Byta lampa

I likhet med alla andra lampor tappar projektlampen med tiden i ljusstyrka och funktionalitet, vilket påverkar TV:ns övergripande prestanda.


Hur länge lampan bibehåller tillräcklig ljusstyrka beror på din användning av TV:n och på omgivande miljöförhållanden.

För att upprätthålla kvaliteten på din TV-upplevelse rekommenderar Sony att du byter ut lampan (1) efter cirka 8.000 timmars användning, (2) när bildskärmen blir mörk eller färgerna ser ovanliga ut, eller (3) när LAMP-lysdioden på TV:ns front tänds med rött sken..

Tips

- Använd endast lampor av typ XL-2400 för detta byte. Om du använder en annan lamptyp kan TV:n skadas.
- Lossa inte lampan utom när du skall byta ut den.
- Innan du byter ut lampan, stäng av TV:n och lossa stickkontakten från eluttaget.
- Vänta tills lampan har kallnat innan du byter ut den. Lampans frontglas håller fortfarande en temperatur på minst 100 °C även efter att TV:n varit avstängd i 30 minuter.
- Placera inte den gamla lampan inom räckhåll för barn eller i närheten av brandfarliga material.
- Stick inte in föremål i den gamla lampan och se till att den inte blir blöt. Den kan annars explodera.
- Placera inte lampan i närheten av brandfarliga föremål eftersom detta kan orsaka brand. Stick inte heller in din hand i lamputrymmet - du kan bränna dig.
- Sätt fast den nya lampan ordentligt. Om den inte sitter ordentligt kan bilden mörkna.
- Vidrör inte och fläcka inte ned den nya lampans frontglas eller glaset till lamputrymmet. Om glaset blir smutsigt kan bildkvaliteten försämrans och lampans livslängd reduceras.
- Sätt fast lampkåpan ordentligt. Om den inte sitter rätt går det inte att slå på TV:n.
- När lampan brinner ut hör du ett ljud. Detta indikerar inte något fel på själva TV:n.
- Kontakta ditt närmaste Sony servicecenter för att beställa en ny lampa.
- Tänk på att alltid kassera gamla lampor på ett miljövänligt sätt.

1 Stäng av TV:n och lossa stickkontakten från eluttaget.

Om du påbörjar bytet av lampan utan att lossa stickkontakten kommer TV:ns standby-indikator  att blinka. Koppla loss stickkontakten innan du fortsätter med att byta lampa.

2 Vänta minst 30 minuter efter att du har stängt av TV:n innan du byter ut lampan så att den hinner kallna tillräckligt.

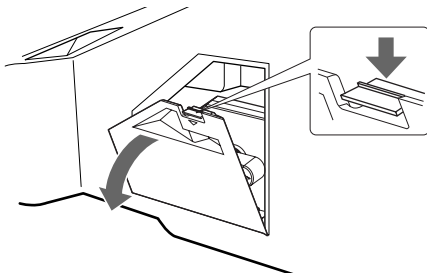
3 Plocka fram den nya lampan ur förpackningen.

Vidrör inte glaset på den nya lampan.

Tips

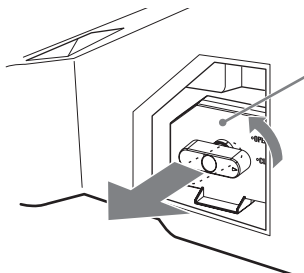
- Skaka inte lampan. Vibrationer kan skada lampan eller förkorta dess livslängd.
- Vidrör inte frontglaset på den nya lampan eller lamphållarens glas. Detta kan reducera bildkvaliteten eller lampans livslängd.

4 Avlägsna den yttre lampkåpan



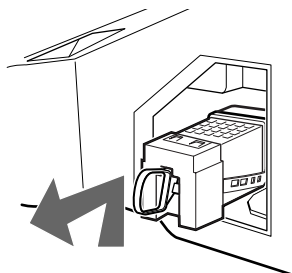
5 Avlägsna lampluckan.

Vrid ratten moturs för att ÖPPNA och dra ut kåpan.



6 Dra ut lampan.

.Haka fast ett finger genom lamphandtagets ögla och dra handtaget uppåt. Dra sedan lampan rakt ut.

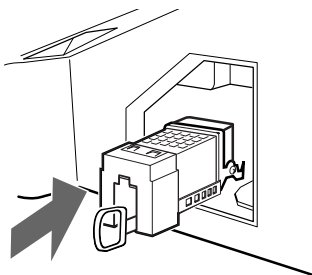


Tips

- Lampan är mycket het direkt efter användning. Vidrör aldrig lampans glasdel eller de omgivande komponenterna.
- Vänta tills den gamla lampan har kallnat och placera den sedan i den nya lampans förpackning. Lägg aldrig den gamla lampan i en plastpåse.

7 Sätt den nya lampan på plats.

Sätt fast den nya lampan ordentligt. Det kan annars börja brinna eller också kan TV-bilden mörkna.

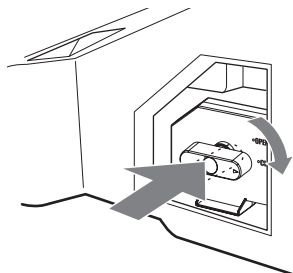


Tips

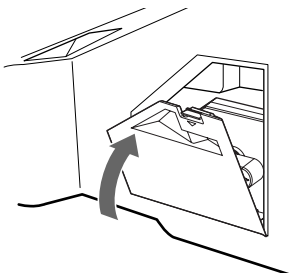
- Om lampan inte sätts fast ordentligt kan TV:ns självdiagnostiska funktion aktiveras och NÄT/STANDBY-indikatorn blinkar tre gånger (se sidan 11).

8 Sätt tillbaka lampluckan på plats.

Vrid tillbaka ratten för att STÄNGA och säkra kåpan.



9 Sätt tillbaka den yttre lampkåpan på plats.



Tips

- Kontakta din återförsäljare för Sony för att beställa en ny lampa av typ XL-2400.
- Var mycket försiktig när du byter ut lampan eller sätter i/lossar anslutningskablarna. Ovarsam hantering kan leda till att TV:n faller ned, varvid såväl TV:n som TV-stativet och golvet skadas.

Specifikationer

Displayenhet

Strömförsörjning:

220–240 V AC, 50 Hz

Skärmstorlek:

50 tum

Bildupplösning (horisontellt x vertikalt):

1280 punkter x 720 linjer

Effektförbrukning:

175 W

Effektförbrukning i viloläge (standby):

1 W eller mindre

Mått (b × h × d):

Cirka 825 x 1180 x 395 mm

Vikt:

Cirka 29,5 kg

Panelsystem

LCD-panel (Bildskärm med flytande kristaller)

TV-system

Analogt: Beroende på ditt val av land/region:

B/G/H, D/K, L, I

Digitalt: DVB-T.

Färg/videosystem

Analogt: PAL, SECAM.

NTSC 3.58, 4.43 (endast videoingång)

Digitalt: MPEG-2 MP@ML

Antenn





75 ohms extern terminal för VHF/UHF













Kanaltäckning

Analogt: VHF: E2–E12
UHF: E21–E69
CATV: S1–S20
HYPER: S21–S41
D/K: R1–R12, R21–R69
L: F2–F10, B–Q, F21–F69
I: UHF B21–B69

Digitalt: VHF/UHF

Anslutningar

- AV1:  /  1
21-polig Scart-kontakt (CENELEC standard) inkl. ljud/videoingång, RGB-ingång och TV-ljud/videoutgång.
- AV2:  /  2 (SMARTLINK)
21-pin Scart-kontakt (CENELEC standard) inkl. ljud/videoingång, RGB-ingång, valbar ljud/videoutgång och SmartLink-gränssnitt

- AV3:  3
Y: 1 Vp-p, 75 ohm, 0,3 V negativ synk
P_B: 0,7 Vp-p, 75 ohm
P_R: 0,7 Vp-p, 75 ohm
 3 Ljudingång (phonokontakt)
500 mVrms
Impedans: 47 kohm
- AV4: S- 4S videoingång (4-polig mini-DIN):
 4 Videoingång (phonokontakt)
 4 Ljudingång (phonokontakt)
- AV5:  5
PC-ingång (15 Dsub) (se sidan 30)
G: 0,7 Vp-p, 75 ohm, ej Synk på Grön
B: 0,7 Vp-p, 75 ohm, ej Synk på Grön
R: 0,7 Vp-p, 75 ohm, ej Synk på Grön
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 PC-ljudingång: minijack.
-  Ljudutgång (vänster/höger) (phonokontakt)
- AV6:  6
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: Tvåkanalig linjär PCM 32, 44,1 och 48 kHz, 16, 20 och 24 bitar.
- AV7:  7
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: Tvåkanalig linjär PCM 32, 44,1 och 48 kHz, 16, 20 och 24 bitar.
AUDIO: 500 mVrms (100% modulering)
Impedans: 47 kohm
-  Utgång för hörlurar
-  CAM-öppning (villkorlig åtkomstmodul)
MODEM
Modemjack (stöds ej på denna TV)

Ljudutgång

10 W +10 W (RMS)

Medföljande tillbehör

- Fjärrkontroll RM-ED007 (1)
- AA-batterier (typ R6) (2)
- Antennadapter (1)

Extra tillbehör

- TV-stativ SU-RG11M
- Lampa: XL-2400

Vi förbehåller oss rätten att ändra design och specifikationer utan föregående meddelande.

Specifikationer för PC-ingång

PC-frekvenser och upplösning

Ingående signalfrekvens:

Horisontell 31,4 - 48,4 KHz.

Vertikal 59 - 61 Hz.

Max. upplösning: 1024 punkter x 768 linjer

Tabell över förinställda PC-parametrar

Nr	Upplösning (punkter x linjer)	Grafikläge	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
1	640 x 480	VESA 60	31,469	59,940
2	800 x 600	VESA 60	37,879	60,317
3	1024 x 768	VESA 60	48,363	60,004



- PC-ingången på denna TV stöder ej "Synk på Grön" eller "KompositSynk".
- PC-ingången på denna TV stöder ej sammanflätade signaler.
- PC-ingången på denna TV stöder signaler i ovanstående tabell med en vertikal frekvens på 60 Hz. För övriga signaler visas meddelandet "INGEN SYNK".

Felsökning

Kontrollera om standby-indikatorn  blinkar med rött sken.

Om den blinkar






Den självdiagnostiska funktionen är aktiverad.




- 1 Mät varaktigheten hos standby-indikatorns  blinkningar och hur lång tid det är mellan blinkningarna. Indikatorn kan exempelvis blinka under två sekunder, sluta blinka under en sekund och sedan blinka i två sekunder.
- 2 Stäng av TV:n genom att trycka på  upptill på TV:n, koppla loss nätkabeln från eluttaget och informera din återförsäljare eller ditt Sony servicecenter om blinkningarna (varaktighet och intervall).

Om den inte blinkar



- 1 Kontrollera punkterna i nedanstående tabell.
- 2 Om problemet kvarstår, kontakta en auktoriserad servicetekniker.

Bild

Problem	Orsak / Åtgärd
Ingen bild (skärmen är mörk) och inget ljud.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera antennanslutningen.• Anslut TV:n till eluttaget och tryck på strömbrytaren  upptill på TV:ns front.• Om standby-indikatorn  lyser med rött sken, tryck på .
Ingen bild eller ingen menyinformation från utrustning ansluten till Scart- eller HDMI IN-kontakten.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera att den externa utrustningen är påslagen och tryck på /  flera gånger tills rätt ingångssymbol visas på skärmen.• Kontrollera anslutningen mellan den externa utrustningen och TV:n.• När utrustning ansluts till HDMI IN 6-7 kontakten eller när upplösningen ändras kan en del blinkande punkter framträda på skärmen under några sekunder. HDMI-signalavkodning pågår och detta indikerar ej någon felfunktion.
Dubbla bilder eller spökbilder.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera antenn/kabelanslutningarna.• Kontrollera antennens placering och inriktning.
På skärmen syns bara snö och brus.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera om antennen är av eller böjd.• Kontrollera om antennens livslängd har löpt ut (3-5 år vid normal användning, 1-2 år vid havet).
Förvrängd bild (prickade linjer eller band).	<ul style="list-style-type: none">• Håll TV:n borta från elektriska störningskällor såsom bilar, motorcyklar, hårtorkar eller optisk utrustning.• När extra utrustning installeras, se till att det finns lite fritt utrymme mellan utrustningen och TV:n.• Kontrollera att antennen är ansluten med en koaxialkabel av bra kvalitet.• Håll antennkabeln på avstånd från andra anslutningskablar.
Bildstörningar när du tittar på en TV-kanal.	<ul style="list-style-type: none">• Välj "Manuell kanalinställ." på menyn "Inställningar" och justera Fininställningsfunktionen "AFT" för att erhålla en bättre bildmottagning (sida 25).
En del små svarta punkter och/eller ljuspunkter syns på skärmen.	<ul style="list-style-type: none">• Bilden på skärmenheten är uppbyggd av bildpunkter (pixels). Små svarta punkter och/eller ljuspunkter (pixels) på bildskärmen indikerar inte en felfunktion.
Ingen färg på färgprogram.	<ul style="list-style-type: none">• Välj "Normalinställning" på menyn "Bildjustering" för att återgå till fabriksinställningarna (sida 19).

Problem	Orsak / Åtgärd
Inga eller ojämna färger när du tittar på en signal från kontakterna Y, Pb/Cb, Pr/Cr på  3	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera anslutningarna till kontakterna Y, Pb/Cb, Pr/Cr på 3. Kontrollera att kontakterna Y, Pb/Cb, Pr/Cr på 3 sitter ordentligt i sina uttag.
Ojämn bild när du tittar på en signal från en PC	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera anslutningen till PC-ingången. Anslut till PC-ingången i stället för HDMI IN 6-kontakten. Om anslutningen endast är tillgänglig via HDMI-kontakten, ändra bildskärmens upplösning till 720 punkter och justera inställningarna av datorns horisontella och vertikala skärmstorlek.


Ljud

Problem	Orsak / Åtgärd
Inget ljud, men bra bild.	<ul style="list-style-type: none"> Tryck på  +/- eller  (Mute). Kontrollera att "TV-Högtalare" är "På" på menyn "Ljudjustering" (sida 21).
Ljudstörningar	<ul style="list-style-type: none"> Se Orsak / Åtgärd under "Bildstörningar" på sida 37.

Kanaler

Problem	Orsak / Åtgärd
Önskad kanal kan inte väljas.	<ul style="list-style-type: none"> Växla mellan digitalt och analogt läge och välj önskad digital/analog kanal.
Vissa kanaler är tomma.	<ul style="list-style-type: none"> Kanal avsedd endast för kodade/abonnerade tjänster. Abonnera på PPV-tjänsten (Pay Per View). Kanal används endast för data (ingen bild eller inget ljud). Kontakta TV-stationen för sändningsinformation.
Digital kanal visas inte.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera att antennen är ansluten direkt till TV:n (inte via någon annan utrustning). Hör efter hos en lokal anstalltör om digitala sändningar är tillgängliga i ditt område. Byt till en kraftigare antenn (bättre förstärkning).

Allmänt

Problem	Orsak / Åtgärd
TV:n stängs av automatiskt (TV:n ställs i standby-läge).	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera om "Avstängningstimer" är aktiverad, eller bekräfta inställningen av "Stopptid" (sida 23). Om ingen signal tas emot, och TV:ns inställning inte ändras på något sätt, under 10 minuter ställs TV:n automatiskt i standby-läge.
TV:n slås på automatiskt.	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollera om "Starttid" är aktiverad (sida 23).
Vissa ingångskällor kan inte väljas.	<ul style="list-style-type: none"> Välj "AV namn" på menyn "Inställningar" och avbryt "Hoppa"-funktionen för ingångskällan (sida 24).
Fjärrkontrollen fungerar inte.	<ul style="list-style-type: none"> Byt ut batterierna.
Lampindikatorn  på TV:ns front är tänd.	<ul style="list-style-type: none"> Stäng av TV:n och slå sedan på den igen. Om lampindikatorn fortfarande är tänd skall du byta ut den interna lampan. Se sidorna sida 32 till sida 34 för mer information.

Index

Siffror

14:9 14

4:3 14

A

AFT 26

Ansluta

- en antenn/videobandspelare 4
- extra utrustning 30

Antenn, ansluta 4

Audiospråk 29

Audiotyp 29

Aut 21

Auto 25

Autom. kanalinställ. 25
25, 28

- analoga och digitala kanaler 6

AV 25

AV1 (eller AV2/ AV3/ AV4/ PC/
HDMI), VIDEO, DVD, CABLE,
GAME, CAM, SAT 25
AV2 Utsignal 23

B

Balans 21

Barnlås 29

Bas 21

Batterier, sätta i fjärrkontrollen 4

BBE 21

Bekräfta 27

Bildinställning 20

Brusreducering 20

C

CA 29

D

Digital 28, 29

Diskant 21

Dolby Virtual 21

E

Effekt 21

EPG (Digital Elektronisk

ProgramGuide) 15

F

Färg 20

Färgton 20

Fastext 14

Favoritlista 17

H

Hoppa 27, 25

Hörlurar

- ansluta 30

I

Ingångsväljare (<S0400>) 12

Insignalregister 18

Inställning 29

Iris 20

K

Kanaler

Hoppa 27

automatisk kanalinställning 6

välja 13

Kanalsortering 25

Kategorilista 15

Kontrast 20

L

lampa, byta 41

Land 5, 25

Ljudeffekt 11

Ljudfilter 26

Ljudkanalsval 21

Ljudnivå Scart 25

Ljusstyrka 20

M

Manuell inspelning med timer 16

Manuell 26

MENU 19

Menyn Bildjustering 20

Menyn Digital inställning 28

Menyn Finesser 23

Menyn Inställningar 25

Menyn Ljudjustering 21

N

Namn 26

Normalinställning

bild 20

ljud 21

O

OK 12

Översikt 11

P

PC-justering 23

PIN 29

PIP (Picture in Picture) 14

PROG +/- 12

Programregister, tabell 13

R

Redigera 28

Påminnelse 16

Remote

sensor 12

Remote control

översikt 11

sätta i batterier 4

RGB Center 23

S

Skärmläge 14, 23

Skärpa 20

SmartZoom 14

Specifikationer 36

Språk 5, 25

Standby-indikator (⏻) 12

Strömindikator (⏻) 12

T

Teknisk 29

Text 14

Textspråk 29

Timer 24

Timerlista 16

Manuell inspelning med timer 15

TV-högtalare 22

V

Videobandspelare

ansluta 4

inspelning 15

Volym (↔) +/- 12

W

Wide 14

Z

Zoom 14



Indledning

Tak fordi du valgte dette Sony-produkt. Før TV-apparatet betjenes, læses denne vejledning grundigt og beholdes til senere opslag.

Oplysning vedrørende Digital TV-funktion

- Funktioner i forbindelse med Digitalt TV (**DVB**) fungerer kun i lande eller områder, hvor der sendes via DVB-T (MPEG2) digitale jordbaserede signaler. Spørg den lokale forhandler, om du kan modtage et DVB-T-signal på din bopæl.
- Selvom dette TV-apparat opfylder DVB-T-specifikationerne, kan der ikke garanteres for kompatibilitet med fremtidige DVB-T digitale jordbaserede udsendelser.
- Visse digitale tv-funktioner findes muligvis ikke i visse lande.

Oplysninger om varemærker

- **DVB** er et registreret varemærke, der tilhører DVB projektet.
- Fremstillet på licens fra BBE Sound, Inc. I licens fra BBE Sound, Inc. under et eller flere af følgende amerikanske patenter: 5510752, 5736897. BBE og BBE symbolet er registrerede varemærker, der tilhører BBE Sound, Inc.
- TruSurround XT, SRS og  symbolet er varemærker, der tilhører SRS Labs, Inc. TruSurround XT-teknologi er indbygget på licens fra SRS Labs, Inc.
- Fremstillet på licens fra Dolby Laboratories. "Dolby" og det dobbelte D-symbol  er varemærker, der tilhører Dolby Laboratories.
- **HDMI** Dette TV har (HDMI™) teknologi (High-Definition Multimedia Interface). HDMI, HDMI logoet og High-Definition Multimedia Interface er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører HDMI Licensing LLC.

Indholdsfortegnelse

Opstartsvejledning

4

Sikkerhedsoplysninger	7
Forholdsregler	9
Oversigt over fjernbetjeningen	10
Oversigt over TV-apparatets knapper og indikatorer	11

Se TV

Se TV	12
Læsning i den digitale elektroniske programvejledning (EPG) DVB	14
Anvendelse af favoritlisten DVB	16
Visning af billeder fra tilsluttet udstyr.....	17

Anvendelse af MENU-funktioner

Navigation gennem menuer	18
Menuen Billedjustering	19
Menuen Lydjustering	20
Menuen Funktioner	22
Menuen Opsætning	24
Menuen Digital opsætning DVB	27

Anvendelse af ekstraudstyr

Tilslutning af ekstraudstyr	29
-----------------------------------	----

Yderligere oplysninger

Optimalt betragtningsområde	31
Udskiftning af pære	32
Specifikationer	35
Fejlsøgning	37
Indeks	39

DVB : Kun til digitale kanaler

DK

Opstartsvejledning

1: Check af det medfølgende tilbehør

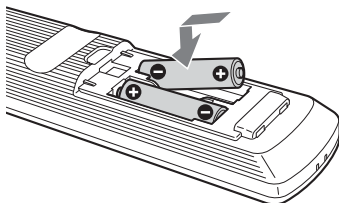
Fjernbetjening RM-ED007 (1)

To AA batterier (type R6) (2)

Antenneadapter (1)



Sådan isættes batterier i fjernbetjeningen

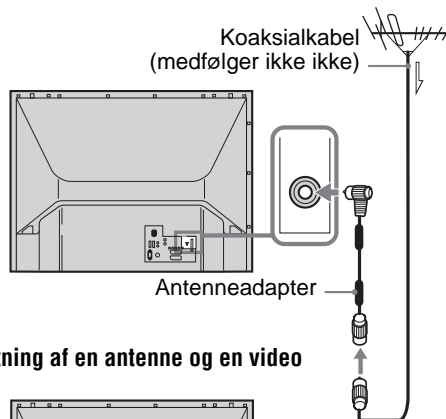


Bemærkninger

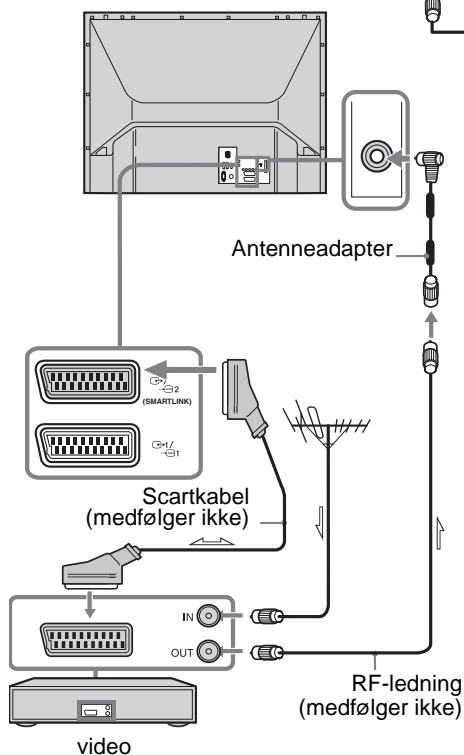
- Overhold den korrekte polaritet ved isætning af batterier.
- Bortskaf batterier på en miljøvenlig måde. I visse områder kan der være regler for bortskaffelse af batterier. Rådspørg de lokale myndigheder.
- Brug ikke forskellige batterityper eller gamle og nye batterier samtidigt.
- Behandl fjernbetjeningen med omhu. Tab den ikke, trød ikke på den, og spild ikke nogen form for væske på den.
- Læg ikke fjernbetjeningen på steder nær en varmekilde eller på steder i direkte sollys, eller i fugtige lokaler.

2: Tilslutning af en antenne/video

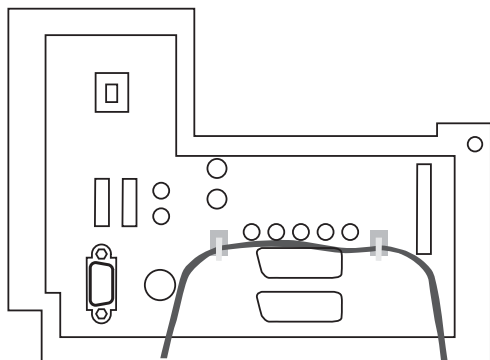
Tilslutning af kun en antenne



Tilslutning af en antenne og en video

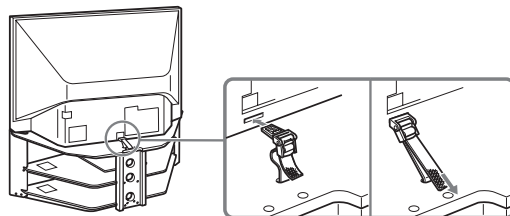


3: Samling af kablerne

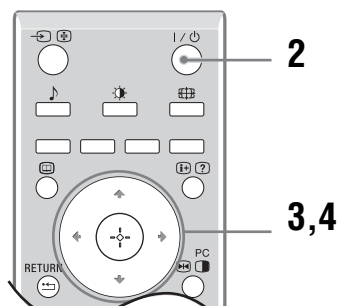
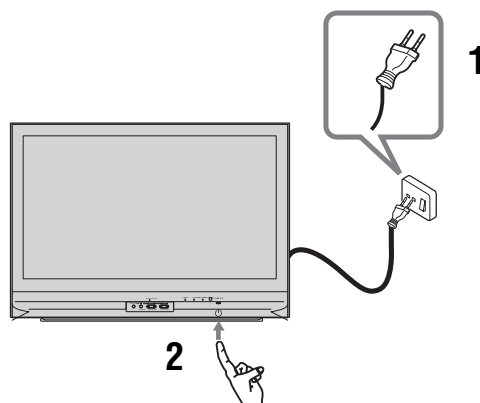





4: Undgå, at TV-apparatet vælter

Sony anbefaler at anvende TV-standeren SU-RG11M med en monteringsrem, der er beregnet til dit TV.

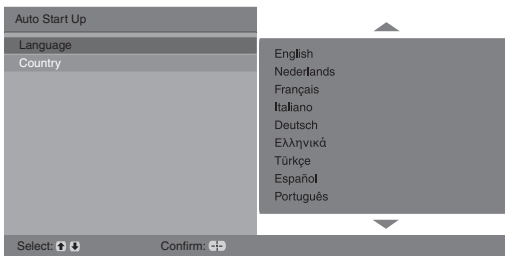


5: Valg af sprog/område

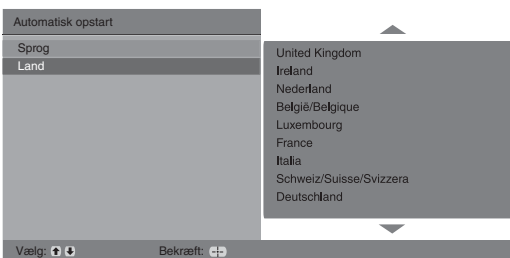


- 1** Slut TV-apparatet til stikkontakten (220-240V AC, 50Hz).
- 2** Tryk på  på TV-apparatet (front). Første gang TV-apparatet tændes, vises sprogmenuen på skærmen. Når TV-apparatet er i standby (-standby) indikatoren på TV-apparatets front er rød, trykker du på  på fjernbetjeningen for at tænde TV-apparatet.

- 3 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge det sprog, der skal vises i menu-skærm-billederne, og tryk derefter på \oplus .



- 4 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge det land/område, hvor TV-apparatet skal anvendes, tryk derefter på \oplus .



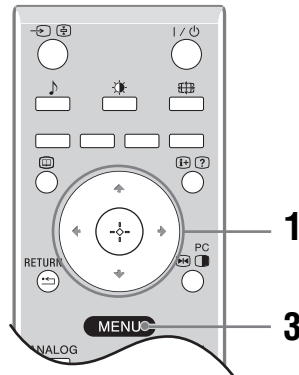
Hvis det land/område TV-apparatet skal fungere i, ikke vises på listen, skal du vælge “-” i stedet for et land/område.

Meddelelsen, der bekræfter, at TV-apparatet starter automatisk indstilling, vises på skærmen. Gå derefter til “6: Automatisk programindstilling af TV-apparatet”.

6: Automatisk programindstilling af TV-apparatet

Når sprog og land/region er valgt, vises en meddelelse, der bekræfter, at TV-apparatet starter autoprogramindstilling, på skærmen.

TV-apparatet søger og gemmer nu alle tilgængelige TV-kanaler.



- 1 Tryk på \oplus .



TV-apparatet begynder at søge efter alle tilgængelige digitale kanaler, efterfulgt af alle tilgængelige analoge kanaler. Dette kan tage nogen tid. Vær tålmodig og tryk ikke på nogen knapper på TV-apparatet eller fjernbetjeningen.

Hvis en meddelelse vises for at få dig til at bekræfte antenneforbindelsen:

Ingen digitale eller analoge kanaler blev fundet. Kontroller alle antenneforbindelser og tryk på \oplus for at genoptage den automatiske programindstilling.

- 2 Når programsorteringsmenuen vises på skærmen, skal du følge trinene i “Programsortering” side 24.

Hvis du ikke vil ændre den rækkefølge, de analoge kanaler gemmes i på TV-apparatet, skal du gå til trin 3.

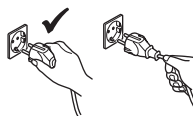
- 3 Tryk på MENU for at afslutte.

TV-apparatet har nu fået indstillet alle tilgængelige kanaler.

Sikkerhedsoplysninger

Netledning

- Overhold følgende for at undgå, at netledningen beskadiges. Hvis du beskadiger netledningen, kan det medføre brand eller elektrisk stød.
 - Tag netledningen ud af stikket, når tv'et flyttes.
 - Når du tager netledningen ud, skal du først tage den ud af stikkontakten.
 - Husk at tage fat i stikket, når du trækker netledningen ud. Træk ikke i selve ledningen.
 - Undgå så vidt muligt at klemme, bøje eller sno netledningen. Ledningstrådene kan være afisolerede eller knækket.
 - Du må ikke ændre på netledningen.
 - Du må ikke placere tunge genstande på netledningen.
 - Hold netledningen væk fra varmekilder.
- Hvis du beskadiger netledningen, skal du ophøre med at anvende den og bede forhandleren eller Sony-servicecenter om at skifte den ud.
- Du må ikke bruge den medfølgende netledning med andet udstyr.
- Brug kun originale netledninger fra Sony ikke andre mærker.



Netstik

Du må ikke bruge stikkontakter, som stikket ikke passer ind i. Stikket skal sættes helt ind i kontakten. En dårlig tilslutning kan slå gnister og forårsage brand. Kontakt en elektriker for at få stikkontakten udskiftet.



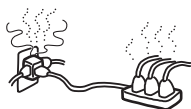
Rengøring af netstikket

Tag netstikket ud og rengør det med jævne mellemrum. Hvis stikket er dækket med støv og tiltrækker fugt, forringes isoleringen, og der kan opstå brand.



Overbelastning

Tv'et er kun beregnet til 220–240 V AC. Du må ikke slutte for mange apparater til samme stikkontakt, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.



Når tv'et ikke er i brug

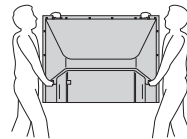
- Hvis du ikke anvender tv'et i flere dage, skal det afbrydes fra lysnettet af miljø- og sikkerhedshensyn.
- Tv'et er ikke helt afbrudt fra lysnettet, selvom det er slukket. Tv'et afbrydes helt fra lysnettet ved at trække stikket ud af stikkontakten. Visse TV-apparater har dog funktioner, der kræver, at tv'et står på



standby for at fungere korrekt. Hvis dette er tilfældet, står det i denne vejledning.

Transport

- Fjern alle kabler fra tv'et, før det flyttes.
- Der skal mindst to personer til at bære det store tv.
- Tv'et skal bæres som vist til højre. Når tv'et løftes eller flyttes, skal det holdes i bunden med et fast greb. Hvis dette undlades, kan I tabe og beskadige tv'et, eller det kan forårsage alvorlig personskade.
- Tv'et må ikke udsættes for fysiske stød eller kraftige vibrationer under transport. Tv'et kan vælte og beskadiges eller forårsage alvorlig personskade.
- Hvis tv'et er blevet tabt eller beskadiget, skal det straks sendes til eftersyn hos en autoriseret servicetekniker.
- Tv'et skal pakkes ind i originalemballagen og sættes ned i originalkassen, hvis det skal til eftersyn eller flyttes.



Placering

- Tv'et skal sættes op ved en let tilgængelig stikkontakt.
- Placer tv'et på en stabil, plan overflade. Hæng ikke noget op på TV-apparatet. Hvis dette ikke overholdes, kan apparatet falde ned fra standeren og anrette skader eller alvorlige personskader.
- Tv'et må ikke placeres på steder, hvor det udsættes for ekstreme temperaturer, f.eks. i direkte sollys eller i nærheden af en radiator eller varmeblæser. Hvis tv'et udsættes for ekstreme temperaturer, kan det blive for varmt og deformere kabinettet eller forårsage fejl i tv'et.
- Tv'et må ikke placeres på steder, hvor det udsættes direkte for aircondition. Hvis tv'et placeres på sådanne steder, kan den naturlige luftfugtighed i apparatet danne kondensvand og medføre fejlfunktioner.
- Placer aldrig tv'et på steder, hvor der er varmt, fugtigt eller meget olie eller støv.
- Tv'et må ikke placeres på steder, hvor der kan komme insekter ind i det.
- Tv'et må ikke placeres, hvor det kan blive udsat for mekaniske vibrationer.
- Tv'et må ikke placeres, hvor det stikker frem, f.eks. på eller bag en søjle, eller hvor du kan støde hovedet mod det, da du kan komme til skade.
- Lad ikke børn klatre op på tv'et.
- Bruges tv'et i områder nær kysten, kan saltet tære metaldelene i tv'et og medføre beskadigelser eller forårsage brand.



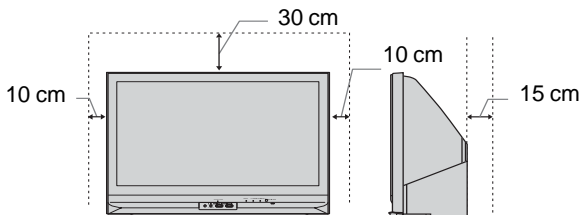
Ventilation

- Tildæk ikke ventilationshullerne og stik ikke noget ind i kabinettet. Det kan forårsage overophedning og medføre brand.
- Tv'et kan samle støv og blive snavset, hvis der ikke er sørgt for tilstrækkelig ventilation. Korrekt ventilation opnås på følgende måde:
 - Tv'et må ikke installeres med bagsiden nedad eller på siden.
 - Tv'et må ikke installeres på siden, eller så det står på hovedet.



Fortsat

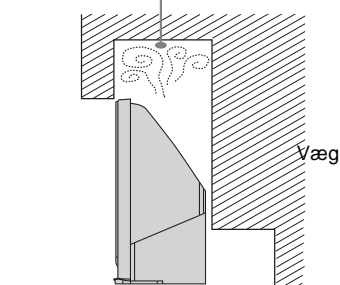
- Tv'et må ikke installeres på en hylde eller i et skab.
- Tv'et må ikke anbringes på et tæppe eller i en seng.
- Tv'et må ikke dækkes til med stof, f.eks. gardiner, eller andre ting, f.eks. aviser, osv.
- Der skal være plads omkring tv'et som vist nedenfor. Dette skyldes, at der skal være tilstrækkelig luftcirkulation omkring apparatet, ellers kan der opstå brand, eller tv'et kan blive beskadiget.



Der skal være mindst så meget plads omkring tv'et.

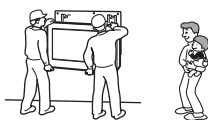
- Du må aldrig installere tv'et som følger:

Der er spærret for luftcirkulationen.



Valgfrit tilbehør:

Overhold følgende ved opsætning af TV-apparatet på en stander eller et vægbeslag. Undlades dette, kan TV-apparatet falde ned og anrette alvorlige personskader.



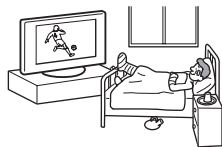
- Af sikkerhedsmæssige grunde anbefales det at anvende Sony tilbehør: TV stander SU-RG11M.
- Fastgør TV-apparatet korrekt ved installation, og følg nedenstående vejledning, der leveres med standeren.
- Sørg for at bruge de beslag, der fulgte med standeren.

Kabelføring

- Af sikkerhedshensyn skal du trække netledningen ud af stikket, når du fører ledninger og tilslutter stik.
- Pas på, at kablerne ikke vikler sig omkring fødderne. Det kan beskadige tv'et.

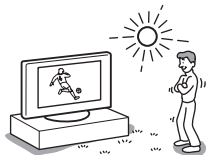
Hospitaler og lignende institutioner

Tv'et må ikke placeres, hvor der bruges medicinsk udstyr. Det kan forårsage funktionsfejl i det medicinske udstyr.



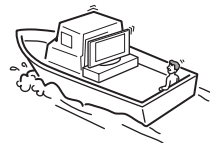
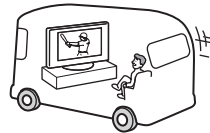
Udendørs brug

- Tv'et må ikke installeres udendørs. Hvis TV-apparatet udsættes for regn, giver det risiko for brand eller elektrisk stød.
- Hvis TV-apparatet udsættes for direkte sollys, kan det blive overophedet og tage skade.



Køretøjer og skibe eller andre fartøjer

- Tv'et må ikke installeres i et køretøj. Køretøjets bevægelse kan få tv'et til at vælte og forårsage personskade.
- Tv'et må ikke installeres på et skib eller i andet fartøj. Hvis tv'et udsættes for havvand, kan det medføre brand eller beskadige tv'et.



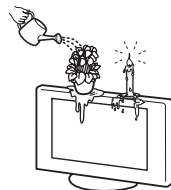
Vand og fugt

- Tv'et må ikke bruges i nærheden af vand, f.eks. ved et badekar eller på et badeværelse. Det må heller ikke udsættes for regn, fugt eller røg. Dette kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Du må ikke røre ved netledningen og tv'et med våde hænder. Det kan give elektrisk stød eller beskadige tv'et.



Fugt og brandfare

- Placer ikke genstande oven på TV-apparatet. TV-apparatet må ikke udsættes for dryp eller stænk, og der må ikke anbringes væskefyldte genstande som f.eks. vaser på TV-apparatet.
- Undgå brand ved at holde brændbare genstande eller åbne flammer (f.eks. lys) væk fra apparatet.
- Du må ikke bruge tv'et, hvis der er kommet væske eller andre genstande ind i kabinetåbningerne. Det kan forårsage elektrisk stød eller skader på TV-apparatet. Få det straks efterset hos en autoriseret servicetekniker.



Tordenvejr

Af sikkerhedshensyn må du ikke røre tv'et, netledningen eller antenneledningen, når der er tordenvejr.



Ituslåede dele

- Du må ikke kaste genstande mod tv'et. Skærmlasset kan knuses og medføre alvorlig personskade.
- Hvis tv'ets overflade har revner må du ikke røre det, før du har trukket netledningen ud af stikkontakten. I modsat fald kan du få elektrisk stød.



Service

Der er farlig højspænding inde i TV-apparatet.

Du må ikke åbne kabinettet. Tv'et må kun kontrolleres af autoriserede serviceteknikere.



Smådele og dele, der kan afmonteres

Tilbehør skal opbevares utilgængeligt for børn.

Forholdsregler

Behagelig afstand til tv'et

- En anbefalet og behagelig afstand til tv'et er fire til syv gange skærmens længde.
- Du opnår det skarpeste billede ved ikke at udsætte skærmen for direkte belysning eller direkte sollys. Hvis det er muligt, skal der hænges spot ned fra loftet.
- Der skal være moderat belysning, da det kan belastte dine øjne at se tv ved dårligt lys eller i længere tid.

Justering af lydstyrke

- Juster lydstyrken, så du ikke forstyrrer naboerne. Lyd høres meget let om natten. Du bør derfor lukke vinduerne eller bruge hovedtelefoner.
- Når du bruger hovedtelefoner, skal du justere lyden, så den ikke er for høj, da det kan skade hørelsen.

Behandling og rengøring af tv'ets skærmoverflade og kabinat

Sørg for at tage netledningen til tv'et ud af stikkontakten før rengøring.

Følg nedenstående forholdsregler for at undgå materialeforringelse eller forringelse af skærmbelægningen.

- Du må ikke trykke eller ridse skærmen med hårde genstande eller kaste ting mod den. Dette kan beskadige skærmen.
- Du må ikke røre ved skærmen, når tv'et har været tændt i lang tid, da den kan være varm.
- Vi anbefaler, at du rører så lidt ved skærmen som muligt.
- Støv tørres forsigtig af skærmen/kabinettet med en blød klud. Hvis støvet sidder fast, skal skærmen tørres forsigtig af med en hård opvredet blød klud, der er fugtet let med vand og et mildt rengøringsmiddel.
- Du må ikke bruge skuresvampe, opløsningsmidler eller syreholdige rengøringsmidler, skurepulver eller flygtige opløsningsmidler som alkohol, rensebenzin, fortynder eller insektmiddel. Brug af sådanne midler eller længerevarende kontakt med gummi- eller vinylmaterialer kan beskadige skærmens overflade og kabinetmaterialet.
- Der kan samles støv i ventilationsåbningerne. Vi anbefaler, at du fjerner støvet med jævne mellemrum (en gang om måneden) med en støvsuger for at sikre korrekt ventilation.
- Når vinklen på tv'et skal justeres, skal du holde igen på tv'et med hånden for at undgå, at det falder ned fra standen. Pas på du ikke får fingrene i klemme mellem tv'et og standen.

Valgfrit udstyr

- Du må ikke placere andre komponenter for tæt på tv'et. Andre komponenter skal stå mindst 30 cm væk fra tv'et. Billedet kan forvrænges, hvis der installeres en videobåndoptager foran eller ved siden af tv'et.
- Billedforvrængning og / eller dårlig lyd kan forekomme, hvis TV-apparatet er placeret tæt på udstyr, der udsender elektromagnetisk stråling.

Bortskaffelse af tv'et

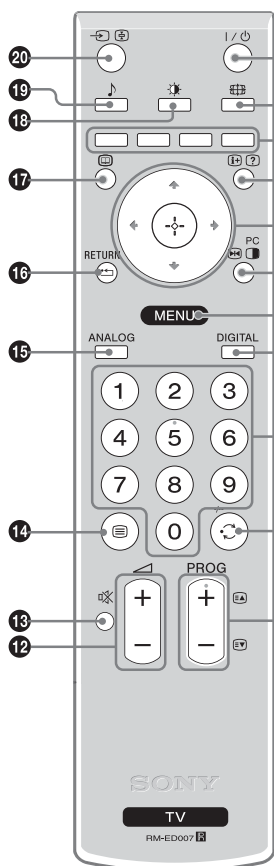


Håndtering af udtjente elektriske og elektroniske produkter (Gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingssystemer)

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres på en

deponeringsplads specielt indrettet til modtagelse og oparbejdning af elektriske og elektroniske produkter. Ved at sikre at produktet bortskaffes korrekt, forebygges de eventuelle negative miljø- og sundhedsskadelige påvirkninger, som en ukorrekt affaldshåndtering af produktet kan forårsage. Genindvinding af materialer vil medvirke til at bevare naturens ressourcer. Yderligere information om genindvindingen af dette produkt kan fås hos myndighederne, det lokale renovationselskab eller butikken, hvor produktet blev købt.

Oversigt over fjernbetjeningen

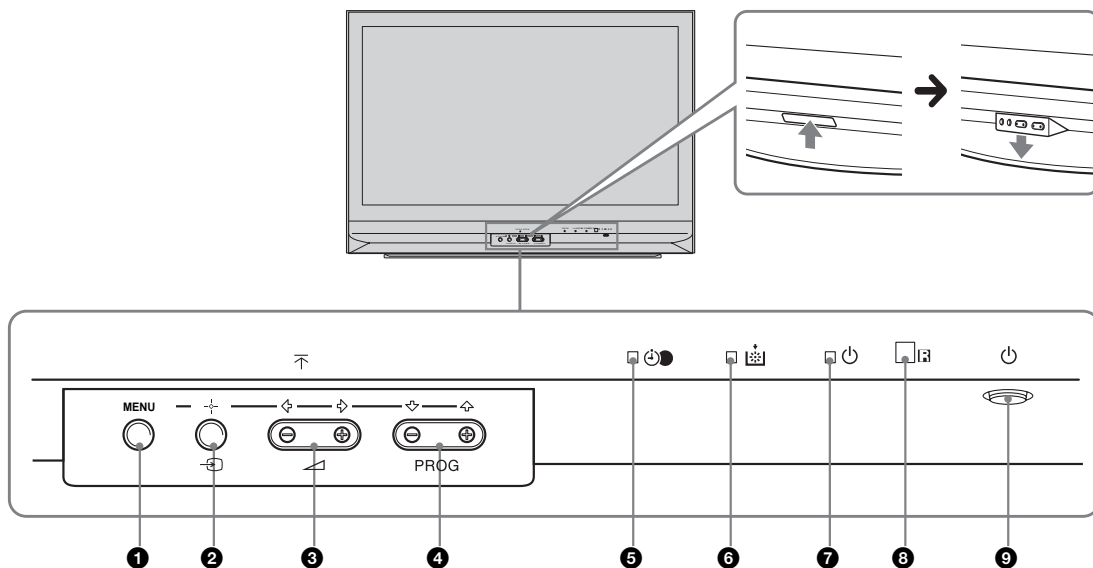


- 1** I/⏻ – TV -standby
Tænder og slukker TV-apparatet midlertidigt i standby.
- 2** [Grid Icon] –Skærmfunktion side 13
- 3** Farvede knapper
 - I digital funktion (side 14, 16): Vælger indstillingerne nederst i menuerne Favorit og EPG digital.
 - I Tekst-TV-funktion (side 13): Anvendes til Fastext.
- 4** [Info/Question Mark Icon] – Info / Vis tekst
 - I digital funktion: Viser korte oplysninger om de program, der ses i øjeblikket.
 - I analog funktion: Viser oplysninger som aktuelt kanalnummer og skærmfunktion.
 - I Tekst-TV-funktion (side 13): Viser skjulte oplysninger (f.eks. svar på en quiz).
- 5** [Up/Down/Left/Right/Power Icon] (side 18)
- 6** [Fast Forward Icon] Fastholdelse af billede (side 13)/ [PC Icon] PIP i PC-funktionen (side 13)
 - I TV-funktion: Fastholder TV-billedet.
 - I PC-funktionen: Viser et lille billede (PIP).
- 7** MENU (side 18)
- 8** DIGITAL – Digital funktion (side 12)
- 9** Taltaster
 - I TV-funktion: Vælger kanaler. For kanal 10 og derover indtastes det andet ciffer inden for to sekunder.
 - I Tekst-TV-funktion: Indtaster det trecifrede sidetal for at vælge siden.
- 10** [Circular Arrow Icon] – Foregående kanal
Vender tilbage til den foregående kanal der er set (i over fem sekunder).
- 11** PROG +/- (side 12)
 - I TV-funktion: Vælger næste (+) eller foregående (-) kanal.
 - I Tekst-TV-funktion: Vælger næste (+) eller foregående (-) side.
- 12** [Volume Icon] +/- – Lydstyrke
- 13** [Mute Icon] – Afbrydning af lyden (side 12)
- 14** [List Icon] – Tekst-TV (side 15)
- 15** ANALOG – Analog funktion (side 12)
- 16** [Return Icon] / RETURN
Vender tilbage til foregående skærbillede i en vilkårlig menu.
- 17** [EPG Icon] – EPG (Digital Electronic Programme Guide) (side 14)
- 18** [Lightbulb Icon] – Billedfunktion (side 19)
- 19** [Musical Note Icon] – Lydeffekt (side 20)
- 20** [Input Selection Icon] – Inputvalg / Teksthold
 - I TV-funktion (side 17): Vælger inputkilde blandt det udstyr, der er tilsluttet TV-apparatets stik.
 - I Tekst-TV-funktion (side 13): Holder den aktuelle side.

Tip

Tasterne PROG + og ciffer 5 har føleknopper. Føleknopperne kan benyttes som referencepunkt, når du betjener TV-apparatet.

Oversigt over TV-apparatets knapper og indikatorer



1 MENU (side 18)

2 – Input-valg (side 17)

- I TV-funktion: Vælger inputkilde blandt det udstyr, der er tilsluttet TV-apparatets stik.
- I TV menuen: OK

3 +/-

- Hæver (+) eller sænker (-) lydstyrken.
- I TV menuen: Flytter gennem valgene til venstre() eller højre ()

4 PROG +/-

- I TV-funktion: Vælger næste (+) eller foregående (-) kanal.
- I TV menuen: Flytter gennem valgene op () eller ned ()

5 –Automatisk Sluk (side 23)

- Lyser gult, når “Automatisk sluk” er aktiveret, eller når en digital begivenhed er programmeret.
- Lyser gult, når digital optagelse starter.

6 Pæreindikator.

Lyser rødt, når pæren til lyskilden er brændt ud side 32

7 – Tænd/sluk-indikator / Standby-indikator

- Lyser grønt, når TV-apparatet er tændt.
- Lyser rødt, når TV-apparatet er i standby.

8 Fjernbetjeningssensor

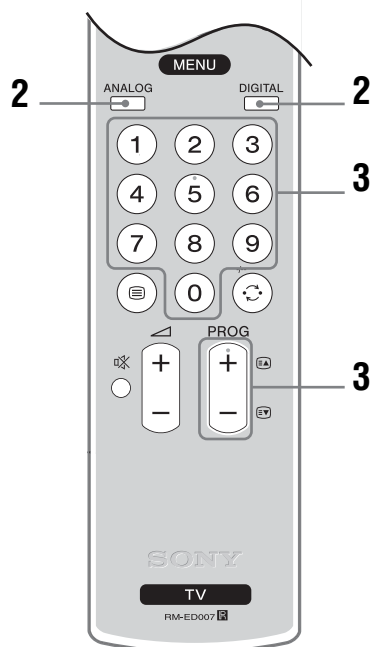
9 – Tænd/sluk


Tænder og slukker TV-apparatet.



Se TV



1



- 1** Tryk på  på TV-apparatet (front) for at tænde TV-apparatet.

Når TV-apparatet er i standby ( (standby) indikatoren på TV-apparatets front er rød), trykker du på  på fjernbetjeningen for at tænde TV-apparatet.

- 2** Tryk på DIGITAL for at skifte til den digitale funktion eller ANALOG for at skifte til analog funktion.

De tilgængelige kanaler afhænger af funktionen.









- 3** Tryk på cifferknapperne eller på PROG +/- for at vælge en TV-kanal.

For at vælge kanal 10 og derefter indtastes det andet og tredje ciffer inden for to sekunder.










Oplysninger om valg af en digital kanal med den digitale elektroniske programvejledning (EPG) se side 14.

I digital funktion:



Et oplysningsbanner vises kort. Følgende ikoner optræder på banneret.

- : Radiotjeneste
- : Kodet/abonnements-tjeneste
- : Der er flere sprog til rådighed på lydsiden
- : Undertekster til rådighed
- : Undertekster er til rådighed for hørehæmmede
- : Anbefalede mindstealder til det aktuelle program (fra 4 til 18 år)
- : Børnelås
- : Det aktuelle program optages

Andre funktioner



Hvis du vil	Skal du
Slukke TV-apparatet midlertidigt (Standby)	Tryk på  .
Tænde TV-apparatet fra standby-funktionen uden lyd.	Tryk på  . Tryk på  +/- for at indstille lydstyrken.
Slukke for TV-apparatet	Tryk på  på TV-apparatet.
Justere lydstyrken	Tryk på  + (øge)/- (mindske).
Afbryde lyden	Tryk på  . Tryk igen for at gendanne.
Gå ind i Programindekstabel en (kun i analog funktion)	Tryk på  . Vælg en analog kanal ved at trykke på  , og derefter på  . Hvis du vil gå ind i indgangssignalindeksstabelen, se side 17.



For at gå i Tekst-TV

Tryk på . Hver gang du trykker på , skifter displayet i perioder som følger:

Tekst-TV → Tekst over TV-billedet (blandet) → Ingen tekst (afslut Tekst-TV-funktion)

Du kan vælge en side ved at trykke på ciffertasterne eller PROG +/-.

Hold en side ved at trykke på /.











Vis skjulte oplysninger ved at trykke på /.

Tips




- Sørg for, at TV-apparatet modtager et godt signal, ellers kan der forekomme tekstfejl.
- De fleste TV-kanaler udsender tekst-TV. Oplysninger om brugen af tjenesten fås ved at vælge indekssiden (normalt side 100).
- Når der vises fire farvede elementer i bunden af tekstsiden, er Fastext tilgængelig. Med Fastext kan du nemt og hurtigt gå ind på tekstsiderne. Tryk på den tilsvarende farvede knap for at gå ind på siden.

Fastholdelse af billede

Fastholder TV-billedet (f.eks. for at notere et telefonnummer eller en opskrift).









- 1 Tryk på   på fjernbetjeningen.
- 2 Tryk på /// for at justere vinduets position
- 3 Tryk på   for at fjerne vinduet.
- 4 Tryk igen på   for at vende tilbage til normal TV-funktion.

Tip

Ikke tilgængelig for  AV3,  AV5 og  AV6.

PIP i PC-funktion (Picture in Picture)


I PC-funktion vises et lille billede af den sidst valgte kanal.

- 1 Tryk på   på fjernbetjeningen.
- 2 Tryk på /// for at justere vinduets position
- 3 Tryk på   for at annullere.

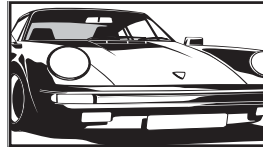
Tip

Lyden kommer fra det lille billede.

Skift skærmfunktionen manuel, så den passer til udsendelsen

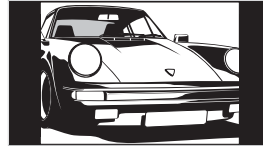
Tryk på  gentagne gange for at vælge Smart, 4:3, Bred, Zoom eller 14:9.

Smart*



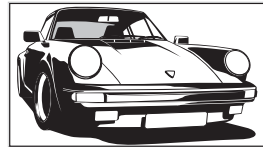
Viser konventionelle udsendelser i 4:3 med en imiteret bredskærmseffekt. 4:3-billedet strækkes, så det udfylder skærmen.

4:3



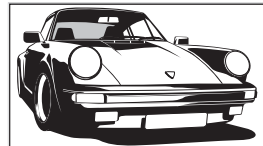
Viser konventionelle 4:3-udsendelser (f.eks. ikke-bredskærms-TV) i de korrekte proportioner.

Bred



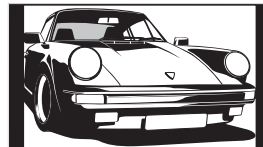
Viser udsendelser i bredskærmsformat (16:9) i de korrekte proportioner.

Zoom



Viser udsendelser i filmformat (letter box format) i de korrekte proportioner.



14:9*



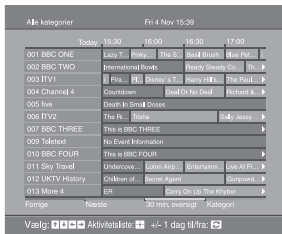
Viser 14:9-udsendelser i de korrekte proportioner. Som følge heraf ses de sorte kanter på skærmen.

* Dele af billedets top og bund kan blive skåret væk.


Tips

- Du kan i stedet indstille "Auto-format" til "Til". TV-apparatet vælger automatisk den bedste funktion til udsendelsen (side 22).
- Du kan justere billedpositionen, hvis du vælger Smart, 14:9 eller Zoom. Tryk på / for at flytte op eller ned (f.eks. for at læse undertekster).

Læsning i den digitale elektroniske programvejledning (EPG) DV3
























Digital elektronisk programvejledning (EPG)

- 1 Tryk i digital funktion på  for at vise den digitale elektroniske programvejledning (EPG).
- 2 Udfør den ønskede handling som vist i følgende tabel.

Bemærkning

Programoplysningerne vises kun, hvis TV-stationen sender dem.

Hvis du vil	Skal du
Slå EPG fra	Tryk på  .
Bevæge dig gennem EPG	Tryk på  ,  ,  ,  .
Se et program, der udsendes	Tryk på  mens det aktuelle program vælges.
Sorter programmet efter kategori – Kategoriliste	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på den blå knap.2 Tryk på , , ,  for at vælge en kategori. Kategorinavnet vises på siden. De tilgængelige kategorier omfatter: “Favorit”: Indeholder alle de kanaler, der er lagret i favoritlisten side 16. “Alle kategorier”: Indeholder alle tilgængelige kanaler. “Nyheder”: Indeholder alle nyhedskanaler.3 Tryk på . Den digitale elektroniske programvejledning (EPG) viser nu kun de aktuelle programmer fra den valgte kategori.
Indstille et program til optagelse – Timer-optagelse	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på , , ,  for at vælge det fremtidige program, du optage.2 Tryk på .3 Tryk på ,  for at vælge “Timer-optagelse”.4 Tryk på  for at indstille TV-apparatets og videomaskinens timere. Et -symbol vises ved oplysningerne om det pågældende program. -indikatoren på TV-apparatets front tændes. <h3>Bemærkninger</h3> <ul style="list-style-type: none">• Du skal kun indstille timer-optagelser på TV-apparatet på Smartlink-kompatible videomaskiner. Hvis videomaskinen ikke er Smartlink-kompatibel, vises en meddelelse, der minder dig på at indstille videomaskinens timer.• Når en optagelse er påbegyndt, kan du sætte TV-apparatet på standby, men det må ikke slukkes helt, da det vil annullere optagelsen.• Hvis der er valgt en aldersbegrænsning for programmer, høres en meddelelse, der beder om pinkoden, på skærmen. Yderligere detaljer findes i “Børnelås” på side 28.

Hvis du vil	Skal du
Indstille en udsendelse til automatisk visning på skærmen, når det starter – Påmindelse	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på /// for at vælge den fremtidige udsendelse, du vil optage. 2 Tryk på . 3 Tryk på / for at vælge "Påmindelse". 4 Tryk på for at få vist det valgte program automatisk, når programmet starter. Et symbol vises ved oplysningerne om det pågældende program. <p>Bemærkning Hvis du sætter TV-apparatet på standby, tænder det automatisk, når udsendelsen skal starte.</p>
Indstille klokkeslæt og dato på den udsendelse, du vil optage – Manuel timer-optagelse	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på . 2 Tryk på / for at vælge "Manuel timer-optagelse", og tryk derefter på . 3 Tryk på / for at vælge datoen, og tryk derefter på . 4 Indstil start- og stop klokkeslæt på samme måde som i trin 3. 5 Tryk på / for at vælge programmet, og tryk derefter på for at indstille TV-apparatets og videomaskinens timere. Et -symbol vises ved oplysningerne om det pågældende program. -indikatoren på TV-apparatets front tændes. <p>Bemærkninger</p> <ul style="list-style-type: none"> • Du skal kun indstille timer-optagelser på TV-apparatet på Smartlink-kompatible videomaskiner. Hvis videomaskinen ikke er Smartlink-kompatibel, vises en meddelelse, der minder dig på at indstille videomaskinens timer. • Når en optagelse er påbegyndt, kan du sætte TV-apparatet på standby, men det må ikke slukkes helt, da det vil annullere optagelsen. • Hvis der er valgt en aldersbegrænsning for programmer, høres en meddelelse, der beder om pinkoden på skærmen. Yderligere detaljer findes i "Børnelås" på side 28.
Annullere en optagelse/påmindelse – Timer-liste	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tryk på . 2 Tryk på / for at vælge "Timer-liste". 3 Tryk på / for at vælge det program, du vil annullere, og tryk derefter på . <p>Der vises et display til bekræftelse af, at du vil annullere programmet.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Tryk på for at vælge "Ja", og tryk derefter på to for at bekræfte.

Tip

Du kan også vise den digitale elektroniske programvejledning (EPG) ved at vælge "Digital EPG" i "MENU".

Anvendelse af favoritlisten DV3



Favoritliste

Med funktionen Favoritter kan du vælge programmer på en liste med op til 8 kanaler, du har angivet. Sådan vises listen med favoritter “Navigation gennem menuer” (side 18).

Hvis du vil	Skal du
Oprette favoritliste for første gang	Der vises en meddelelse, der spørger, om du vil føje kanaler til favoritlisten, når du vælger “Digitale favoritter” i “MENU” for første gang. <ol style="list-style-type: none">1 Tryk på ⊕ for at vælge “Ja”.2 Tryk på ⬆/⬇ for at vælge den kanal, du vil tilføje. Hvis du kender kanalnummeret, kan du med cifferknapperne vælge kanalen direkte.3 Tryk på ⊕. Kanaler, der er lagret i favoritlisten, angives med et ♥ symbol.
Slå favoritlisten fra	Tryk på RETURN.
Se korte oplysninger om de aktuelle programmer	Tryk på ⊕, mens du vælger en kanal. Tryk igen for at annullere.
Se en kanal	Tryk på ⊕, mens du vælger en kanal.
Tilføje eller fjerne kanalerne i favoritlisten	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på den blå knap. Kanaler, der er lagret i favoritlisten, angives med et ♥-symbol.2 Tryk på ⬆/⬇ for at vælge en kanal, du vil tilføje eller fjerne. Hvis du kender kanalnummeret, kan du med cifferknapperne vælge kanalen direkte.3 Tryk på ⊕.4 Tryk på den blå knap, for at vende tilbage til favoritliste.
Fjerne alle kanaler på favoritlisten	<ol style="list-style-type: none">1 Tryk på den blå knap.2 Tryk på den gule knap. Der vises et display til bekræftelse af, at du vil slette alle kanaler fra favoritlisten.3 Tryk på ⬅ for at vælge “Ja”, og tryk derefter på ⊕ for at bekræfte.

Visning af billeder fra tilsluttet udstyr

Tænd det tilsluttede udstyr, og udfør, et af følgende.

Ved udstyr, der er koblet til via Scartstikket. med et fuldt fortrådet 21-bens scartkabel

Start afspilningen på det tilsluttede udstyr.
Billedet fra det tilsluttede udstyr ses på skærmen.

Ved en automatisk indstillet video (side 4).

I analog funktion trykkes på PROG +/- eller cifferknapperne for at vælge videokanalen.

Ved andet tilsluttet udstyr

Tryk på / gentagne gange, til det korrekte indgangssymbol (se nedenfor) ses på skærmen.

AV1/ AV1, AV2/ AV2:

Audio/video- eller RGB-indgangssignaler gennem scartstikket / 1 eller 2. vises kun, hvis en RGB-kilde er tilsluttet.

AV3:

Component Video indgangssignal gennem Y, Pb/Cb, Pr/ Cr-stikkene / 3 og audio indgangssignal gennem L, R-stikkene / 3.

AV4/S/ AV4:

Videoindgangssignal gennem videostikket 4 g audioindgangssignal gennem audiostream L (MONO), R audiostreamene 4. vises kun, hvis udstyret er sluttet til S videostikket S/ 4 i stedet for videostikket 4, og S videoindgangssignalet ledes ind gennem S video-stikket S/ 4.

5:

RGB-indgangssignal gennem PC-stikkene 5, og audioindgangssignal gennem stikket .

AV6 / AV7:

Det digitale audio/videosignal ledes ind gennem HDMI IN 6-stikket. Audioindgangssignal er kun analogt, hvis udstyret er tilsluttet med DVI og audioudgangsstikket.

Andre funktioner

Hvis du vil

Skal du

Vende tilbage til normal TV-funktion Tryk på DIGITAL eller ANALOG.

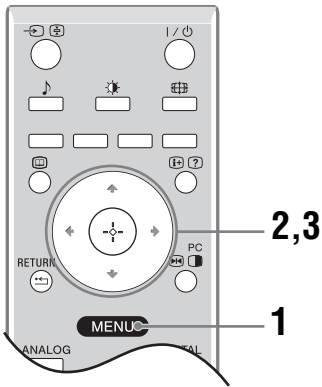
Hvis du vil

Skal du

Gå ind i indgangssignalindekstabelen. Tryk på for at gå ind i indgangssignalindekstabelen. (Derefter skal du kun, hvis du er i analog-funktionen, trykke på) Vælg en indgangskilde ved at trykke på / og derefter trykke på .

Navigation gennem menuer

Med "MENU" har du glæde af en række nyttige funktioner på dette TV-apparat. Du kan nemt vælge kanaler eller eksterne input med fjernbetjeningen. Indstillingerne på TV-apparatet kan nemt ændres med "MENU".










1 Tryk på MENU for at vise menuen.



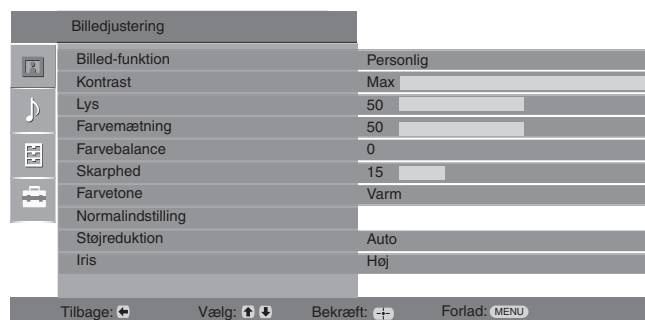
2 Tryk på ↑/↓ for at vælge en indstilling.

3 Tryk på ⊕ for at bekræfte valget af en indstilling.

Afslut menuen ved at trykke på MENU.

Menu	Beskrivelse
 Digitale Favoritter (kun i digital funktion)	Starter favoritlisten. Yderligere oplysninger om indstillinger findes i side 16.
 TV-liste (kun i analog funktion)	Du kan vælge TV-programmer på en liste med kanalnavne. <ul style="list-style-type: none"> • Vælg den kanal, du vil se, og tryk derefter på ⊕. • Oplysninger om tildeling af et navn til program findes i side 25.
 Analog (kun i digital funktion)	Vender tilbage til den sidst sete analoge kanal.
 Digitale (kun i digital funktion)	Vender tilbage til den sidst sete digitale kanal.
 Digital EPG (kun i digital funktion)	Starter den digitale elektroniske programvejledning. (EPG). Yderligere oplysninger om indstillinger findes i see page 14.
 Eksterne indgange	Vælger udstyr, der er forbundet med TV-apparatet. <ul style="list-style-type: none"> • Vælg inputkilden for at se det ønskede eksterne input, og tryk derefter på ⊕. • Oplysning om tildeling af et navn til et eksternt input findes under side 24.
 Indstillinger	Åbner menuen Indstillinger, hvor de fleste avancerede indstillinger og justeringer foretages. Vælg et menuikon, vælg en indstilling og foretag de ønskede ændringer og justeringer ved hjælp af ↑/↓/←/→. Yderligere oplysninger om indstillinger findes i side 19 til 28.

Menuen Billedjustering



Du kan vælge blandt nedenstående punkter i billedmenuen. Oplysninger om valg af menupunkter i “Indstillinger” findes i “Navigation gennem menuer” side 18.

Billed-funktion

Vælger billedfunktionen.

- “Kraftig”: Til højeste skarphed og billedkontrast.
- “Standard”: Til standardbillede. Anbefalet til hjemmebrug.
- “Personlig”: Gør det muligt at lagre dine foretrukne indstillinger.

Kontrast

Hæver eller sænker billedkontrasten.

Lys

Gør billedet lysere eller mørkere.

Farvemætning

Hæver eller sænker farveintensiteten.

Farvebalance

Hæver eller sænker grønne farvetoner.

Tip

“Farvebalance” kan kun justeres på et NTSC farvesignal (f.eks. USA- videobånd).

Skarphed

Gør billedet skarpere eller blødere.

Farvetone

Justerer billedets hvidtone.

- “Kølig”: Giver hvide farver et blåt skær.
- “Neutral”: Giver hvide farver et neutralt skær.
- “Varm”: Giver hvide farver et rødt skær.

Tip

“Varm” kan kun vælges, når du indstiller “Billed-funktion” til “Personlig”.

Normalindstilling

Nulstiller alle billedindstillinger undtagen “Billed-funktion” til fabriksindstillingerne.

Støjreduktion

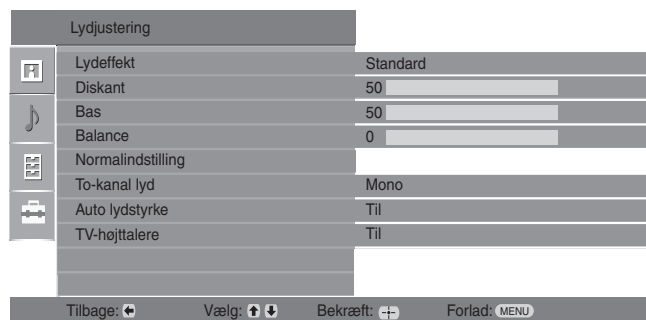
Reducerer billedstøjen (sne på billedet) ved et svagt signal.

- “Auto”: Reducerer automatisk billedstøjen.
- “Høj/Mellem/Lav”: Styrer støjreduktionen.

Iris

Forstærker kontrasten i mørke scener.

Menuen Lydjustering




Du kan vælge blandt nedenstående punkter i menuen Lyd. Oplysninger om valg af menupunkter i "Indstillinger" findes i "Navigation gennem menuer" side 18.

Lydeffekt

Vælger lydfunktionen.

- "Standard": Fremhæver klarhed, detaljer og nærvær i lyden ved hjælp af "BBE High definition Sound System".
- "Dynamisk": Intensiverer klarhed, detaljer og nærværet i lyden til bedre opfattelse og musikalsk realisme ved hjælp af "BBE High definition Sound System".
- "BBE ViVA": BBE ViVA-lyd giver musikalsk nøjagtige naturligt 3D-billede med Hi-Fi-sound. Klarheden i lyden forbedres med BBE, mens bredde, dybde og højde i lydbilledet udvides med BBE's egen 3D lydbehandling. BBE ViVA Sound er kompatibel med alle TV-programmer inklusive nyheder, musik, dramaer, film, sport og elektroniske spil.
- "Dolby Virtual": Med TV-højtalere simuleres den surround-effekt, der frembringes af et flerkanalssystem.
- "Ingen": Flad gengivelse.

Tips

- Du kan ændre lydeffekten ved at trykke gentagne gange på .
- Hvis du indstiller "Auto lydstyrke" til "Til", ændres "Dolby Virtual" til "Standard".

Diskant

Justerer lyd i det høje område.

Bas

Justerer lyd i det dybe område.

Balance

Fremhæver venstre eller højre højtalerbalance.

Normalindstilling

Nulstiller alle lydindstillinger til fabriksindstillingerne.

To-kanal lyd

Vælger højtalerlyd som stereo eller tosproget udsendelse.

- "Stereo", "Mono": For en udsendelse i stereo.
- "A"/"B"/"Mono": Ved en tosproget udsendelse vælges "A" for lydkanal 1, "B" for lydkanal 2 eller "Mono" for en monokanal, hvis de er tilgængelige.

Tip

Hvis du vælger andet udstyr, der er sluttet til TV-apparatet, skal du stille "To-kanal lyd" til "Stereo", "A" eller "B".

Auto lydstyrke

Holder en konstant lydstyrke, også når der er store forskelle i lydstyrken (f.eks. når reklamer har et større lydtryk end programmerne).

TV-højtalere

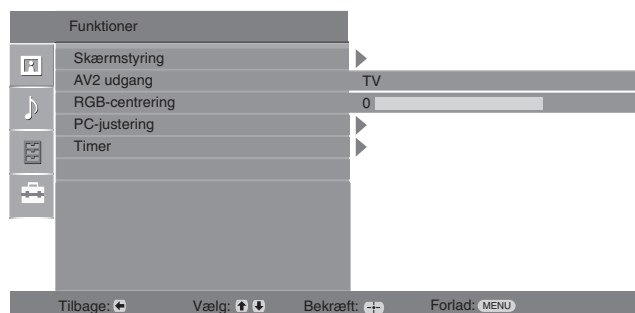
Slukker for TV-højtalerne, f.eks. for at høre lyden via et løst audio-anlæg, der er forbundet med TV-apparatet.

- “Til”: Lyden kommer fra TV-højtalerne.
- “En gang slukket”: TV-højtalerne slukkes midlertidigt og giver dig mulighed for at lytte til lyden fra et tilsluttet lydanlæg.
- “Permanent fra”: TV-højtalerne slukkes permanent, så du kan lytte til lyden fra et tilsluttet lydanlæg.

Tips

- Du kan tænde for TV-højtalerne igen ved at skifte til Til.
 - Menupunktet “En gang slukket” går automatisk tilbage til “Til”, når TV-apparatet slukkes.
 - Indstillingerne i "Lydjustering" er ikke tilgængelige, hvis "En gang slukket:" eller "Perman. slukket" er valgt.
-

Menuen Funktioner




Du kan vælge blandt nedenstående punkter i menuen Funktioner. Oplysninger om valg af menupunkter i "Indstillinger" findes i "Navigation gennem menuer" side 18.

Skærmstyring





Skifter skærmformatet.




- "Auto-format": Skifter automatisk skærmformat efter udsendelsens signal.
- "Skærmformat": Yderligere oplysninger om skærmformatet findes i side 13
- "Lodret str.": Justerer billedets lodrette størrelse, når skærmformatet er indstillet til Smart.

Tips

- Selvom du har valgt "Til" eller "Fra" i "Auto-format", kan du altid ændre skærmens format ved at trykke gentagne gange på .
- "Auto-format" er kun tilgængelig for PAL og SECAM-signaler.

AV2-udgang





Indstiller signalet til udgang gennem stikket med navnet  /  2 bag på TV-apparatet. Hvis du slutter en video til  /  2-stikket, kan du optage fra udstyr, der er sluttet til andre stik på TV-apparatet.

- "TV": Afgiver en udsendelse.
- "Auto": Afgiver alt, hvad der ses på skærmen. Ikke tilgængelig for  AV3,  AV5 og  AV6.

RGB-centrering

Justerer den vandrette billedposition, så billedet er midt på skærmen.

Tip


Dette menuvalg er kun tilgængeligt, hvis en RGB-kilde er sluttet til Scart-stikkene  1 /  1 eller  2 /  2 bag på TV-apparatet.

PC-justering

Tilpasser TV-apparatets skærm som en PC-skærm.

Tip


Dette menuvalg er kun tilgængeligt, hvis du er i PC-funktionen.

- "Fase": Juster skærmen, hvis en del af en vist tekst eller et billede ikke er klart.
- "Pitch": Forstørrelser eller mindsker skærmens vandrette størrelse.
- "Vandret center": Flytter skærmen til venstre eller højre.
- "Lodrette linjer": Retter billedlinjerne, når der ses et RGB inputsignal fra PC  -stikket.
- "Strømsparefunktion": Går i standby, hvis der ikke modtages noget PC-signal.
- "Normalindstilling": Nulstiller til fabriksindstillingerne.

Timer

Indstiller timeren til at tænde/slukke TV-apparatet.

- **Sleptimer**

Indstil et tidsrum hvorefter TV-apparatet automatisk går i standby.
Når Sleptimer er aktiveret, lyser  (Timer)-indikatoren på TV-apparatets (forside) orange.

Tips

- Hvis du slukker for TV-apparatet og tænder det igen, nulstilles "Sleptimer" til "Fra".
- "Sleptimer udløber snart. Apparatet slukkes" ses på skærmen et minut før TV-apparatet går i standby.

- **Ur-indstilling**

Gør det muligt at justere uret manuelt. Når TV-apparatet modtager digitale kanaler, kan uret ikke justeres manuelt, da det er indstillet til tidskoden for udsendelsens signal.

- **Timer**

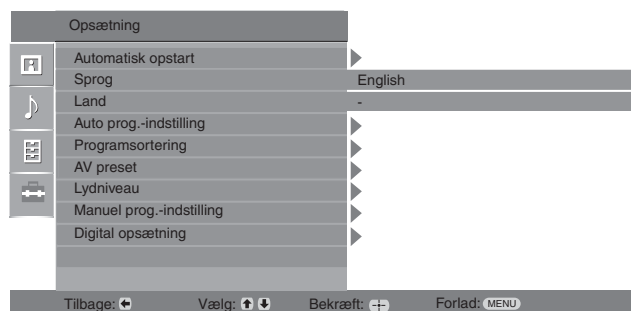
Indstiller timeren til at tænde/slukke TV-apparatet.

"Timer-funktion": Vælger det ønskede tidsrum.

"Tænd-tid": Indstiller timeren til at tænde for TV-apparatet.

"Sluk-tid ": Indstiller timeren til at slukke for TV-apparatet.

Menuen Opsætning



Du kan vælge blandt nedenstående punkter i menuen Opsætning. Oplysninger om valg af menupunkter i "Indstillinger" findes i "Navigation gennem menuer" side 18.

Automatisk opstart	Starter "første gangs-menuen" for at vælge sprog og land/område og indstille alle de tilgængelige digitale og analoge kanaler. Normalt er dette ikke nødvendigt, da sprog og land vil være valgt, kanalerne i forvejen blev indstillet første gang, TV-apparatet blev installeret (side 5, 6). Men dette menuvalg giver dog mulighed for at gentage denne procedure (f.eks. at genindstille TV-apparatet efter en flytning eller søge efter nye kanaler, der er kommet til senere).
Sprog	Vælger det sprog, menuerne vises på.
Land	Vælger det land/område, TV-apparatet skal fungere i. Tip Hvis det land/område TV-apparatet skal fungere i, ikke vises på listen, skal du vælge "-" i stedet for et land/område.
Auto prog.-indstilling	Indstiller alle tilgængelige analoge kanaler. Normalt er dette ikke nødvendigt, da kanalerne i forvejen blev indstillet første gang, TV-apparatet blev installeret (side 5, 6). Men dette menuvalg giver dog mulighed for at gentage denne procedure (f.eks. at genindstille TV-apparatet efter en flytning eller søge efter nye kanaler, der er kommet til senere).
Programsortering	Ændrer den rækkefølge, kanalerne lagres i på TV-apparatet. <ol style="list-style-type: none">Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge den kanal, du vil flytte til en ny position, og tryk derefter på \leftrightarrow.Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge den nye position til kanalen, og tryk derefter på \oplus.
AV preset	Giver et navn til udstyr, der er forbundet med stik på siden og bagsiden. Dette navn vises kort på skærmen, når udstyret vælges. Du kan udelade indgangskilder, der ikke er tilsluttet noget udstyr. <ol style="list-style-type: none">Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge den ønskede input-kilde, og tryk derefter på \oplus.Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge det ønskede menuvalg nedenfor, og tryk derefter på \oplus.<ul style="list-style-type: none">AV1 (eller AV2/ AV3/ AV4/ PC/ HDMI), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT": Tildeler et af de færdige navne til tilsluttet udstyr."Rediger": Til oprettelse af dit eget navn."Udelad": Udelader indgangskilder, der ikke er tilsluttet noget udstyr, når du trykker på \uparrow/\downarrow for at vælge indgangskilden.
Lydniveau	Indstiller en uafhængig lydstyrke for hvert udstyr, der er tilsluttet TV-apparatet.

Før du vælger "Navn"/"AFT"/"Lydfilter"/"Udelad"/"Dekoder", skal du trykke på \uparrow/\downarrow for at vælge det programnummer, du vil ændre. Tryk derefter på \oplus .

System/Kanal

Indstiller programkanalerne manuelt.

- 1 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge "System", og tryk derefter på \oplus .
- 2 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge et af følgende TV-sendesystemer, og tryk derefter på \leftarrow .
B/G: til vesteuropæiske lande/områder
D/K: til østeuropæiske lande/områder
L: til Frankrig
I: til Storbritannien

Bemærkning

Afhængigt af det valgte land/område for "Land/Land" (side 5), er dette punkt eventuelt ikke tilgængeligt.

- 3 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge "Kanal", og tryk derefter på \oplus .
- 4 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge "S" (for kabelkanaler) eller "C" (for jordbundne kanaler), og tryk derefter på \rightarrow .
- 5 Indstil kanalerne som følger:

Hvis du ikke kender kanalnummeret (frekvensen)

Tryk på \uparrow/\downarrow for at søge efter den næste tilgængelige kanal. Når en kanal er fundet, standser søgningen. Forsæt søgningen ved at trykke på \uparrow/\downarrow .

Hvis du kender kanalnummeret (frekvensen)

Indtast med cifferknapperne for at indtaste kanalnummeret på den station du ønsker eller kanalnummeret for dit videosignal.

- 6 Tryk på \oplus for at springe til "Bekræft", og tryk derefter på \oplus .
- 7 Tryk på \downarrow for at vælge "OK", og tryk derefter på \oplus .

Gentag ovenstående fremgangsmåde for manuelt at indstille andre kanaler.

Navn

Tildeler et navn efter dit valg på op til fem bogstaver eller tal til den valgte kanal. Dette navn vises kort på skærmen, når kanalen vælges.

AFT

Gør det muligt at finjustere det valgte programnummer manuelt, hvis du føler, at en let justering vil forbedre billedkvaliteten.

Du kan justere finjusteringen over et område på -15 til +15. Når "Til" er valgt, udføres finjusteringen automatisk.

Lydfilter

Forbedrer lyden for de enkelte kanaler ved forvrængning i mono-udsendelser. Nogen gange kan et ikke-standardsignal give lydforvrængning eller periodiske afbrydelser ved modtagelse af monoprogrammer.

Hvis du ikke oplever nogen forvrængning af lyden, anbefaler vi, at du lader funktionen stå på fabriksindstillingen "Fra".



Bemærkninger

- Du kan ikke modtage lyd i stereo eller som to-kanal lyd, når der er valgt "Lav" eller "Høj".
- "Lydfilter" er ikke tilgængelig, når "System" er indstillet til "L".

Udelad

Udelader ikke-brugte analoge kanaler, når du trykker på PROG +/- for at vælge kanaler. (Du kan stadigvæk vælge en udeladt kanal med cifertasterne.)

Dekoder

Viser og optager den scramblede kanal, når der anvendes en dekode, der er sluttet direkte til scart-stikket  1 eller til scartstikket  2 via en video.

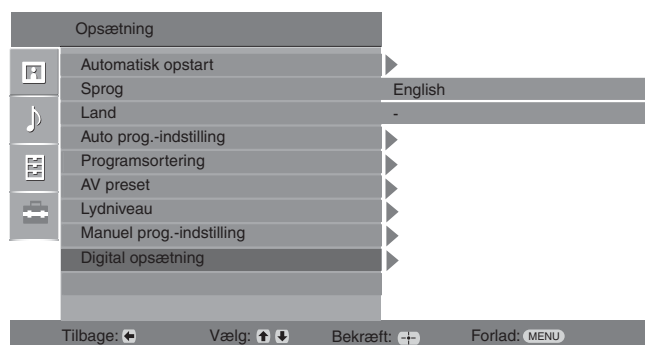
Bemærkning

Afhængigt af det valgte land/område for "Land" (side 5) er dette punkt eventuelt ikke tilgængeligt.

Bekræft

Gemmer alle ændringer i "Manuel prog.-indstilling"-indstillingerne.

Menuen Digital opsætning DV3



Du kan ændre/indstille de digitale indstillinger med den digitale opsætningsmenu. Oplysninger om valg af menupunkter i "Indstillinger" findes i "Navigation gennem menuer" side 18.

Digital programindstilling

Viser menuen "Digital programindstilling".

Aut. programindstilling

Indstiller alle tilgængelige digitale kanaler.

Normalt er dette ikke nødvendigt, da kanalerne i forvejen blev indstillet første gang, TV-apparatet blev installeret (side 5). Men dette menuvalg giver dog mulighed for at gentage denne procedure (f.eks. at genindstille TV-apparatet efter en flytning eller søge efter nye kanaler, der er kommet til senere).

Redigering af programliste

Fjerner uønskede digitale kanaler, der er lagret på TV-apparatet, og ændrer rækkefølgen på de digitale kanaler, der er lagret på TV-apparatet.

- 1 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge den kanal, du vil fjerne eller flytte til en ny placering.

Hvis du kender programnummeret (frekvensen)

Indtast det trecifrede programnummer på den ønskede udsendelse med cifferknapperne.

- 2 Fjern eller skift rækkefølge på de digitale kanaler som følger:

Sådan fjerner du den digitale kanal

Tryk på \oplus . En meddelelse, hvor det skal bekræftes, at den valgte digitale kanal skal slettes, vises. Tryk på \leftarrow for at vælge "Ja", og tryk derefter på \oplus .

Sådan ændrer du rækkefølgen på de digitale kanaler

Tryk på \rightleftarrows , og tryk derefter på \uparrow/\downarrow for at vælge den nye position for kanalen, og tryk på \leftarrow . Gentag fremgangsmåden i trin 1 og 2 for om nødvendigt at flytte andre kanaler.

- 3 Tryk på RETURN.

Manuel indstilling

Indstiller alle digitale kanaler manuelt.

- 1 Tryk på cifferknappen for at vælge det kanalnummer, du vil indstille manuelt, og tryk derefter på \uparrow/\downarrow for at indstille kanalen.
- 2 Når de tilgængelige kanaler er fundet, skal du trykke på \uparrow/\downarrow for at vælge de kanaler, du vil lagre, og derefter trykke på \oplus .
- 3 Tryk på \uparrow/\downarrow for at vælge det programnummer, hvor du vil lagre den nye kanal, og tryk derefter på \oplus .

Gentag ovenstående fremgangsmåde for manuelt at indstille andre kanaler.

Digital opsætning

Viser menuen "Digital opsætning".

Undertekst-indstilling

Viser digitale undertekster på skærmen.

Når "Hørehæmmet" er valgt, kan visse visuelle hjælpeforanstaltninger også vises med underteksterne (hvis TV-kanalerne udsender sådanne oplysninger).

Sprog i undertekster

Vælger det sprog, underteksterne vises på.

Audio-sprog




Vælger det sprog, der skal anvendes til et program. Visse digitale kanaler kan sende flere sprog på lydsiden til et program.

Audio-type

Øger lydstyrken, når "Hørehæmmet" er valgt.

Børnelås

Indstiller en aldersbegrænsning på programmerne. Alle programmer, der overskrider aldersbegrænsningen, kan kun ses, når en PIN-kode er indtastet korrekt.

- 1 Tryk på cifferknapperne for at indtaste den eksisterende PIN-kode.
IHvis du ikke tidligere har opsat en PIN-kode, vises en indtastningsskærm til PIN-koden. Følg anvisningen under "PIN-kode" i det følgende.
- 2 Tryk på / for at vælge aldersbegrænsningen eller "Ingen" (til ubegrænset brug), og tryk derefter på .
- 3 Tryk på RETURN.

PIN-kode

Opsætter en PIN-kode første gang eller gør det muligt at ændre PIN-koden.

- 1 Indtast en PIN-kode som følger:

Hvis du tidligere har opsat en PIN-kode

Tryk på cifferknapperne for at indtaste den eksisterende PIN-kode.

Hvis du ikke har opsat en PIN-kode

Tryk på cifferknapperne for at indtaste den fabriksindstillede PIN-kode på 9999.

- 2 Tryk på cifferknapperne for at indtaste den nye PIN-kode.
Der vises en meddelelse for at oplyse om, at den nye PIN-kode er accepteret.
- 3 Tryk på RETURN.

Tip

PIN-kode 9999 accepteres altid.

Teknisk opsætning

Viser menuen Teknisk opsætning.


"Auto Service opdatering": Gør TV-apparatet i stand til at finde og lagre nye digitale tjenester, efterhånden som de udgives.

"Download af software": Gør TV-apparatet i stand til automatisk at modtage software-opdateringer frit gennem den eksisterende antenne (når de udgives). Sony anbefaler, at denne indstilling altid sættes til "Til". Hvis du ikke ønsker, at din software opdateres, sættes denne indstilling til "Fra".

"Systemoplysninger": Viser den aktuelle software-version og signalniveauet.

"Tidszone": Gør det muligt at vælge den korrekte tidszone for dit land.

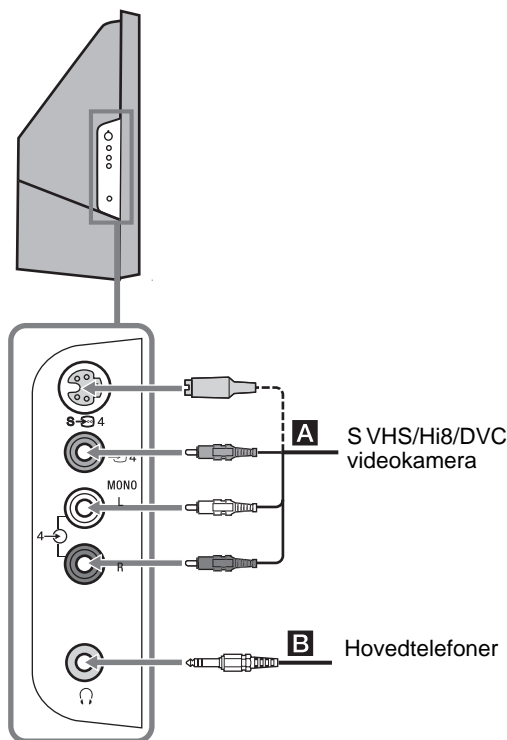
CA-modulopsætning

Med denne indstilling kan du gå ind i en Pay-Per-View-tjeneste, når du anskaffer en CAM (Betinget adgangsmodule) og et tilhørende visningskort. Oplysninger findes på side 29 om placeringen af  (PCMCIA)-indstikket.

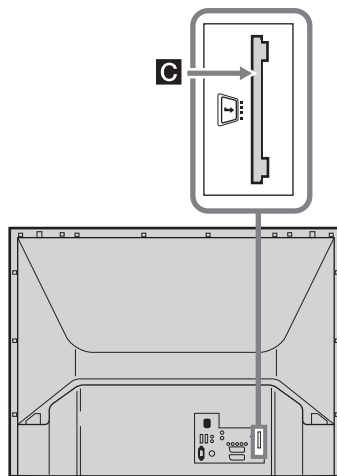
Tilslutning af ekstraudstyr

Du kan tilslutte et bredt udvalg af ekstraudstyr til TV-apparatet. Tilslutningskabler medfølger ikke.

Tilslutning til TV-apparatet (side)



Tilslutning til TV-apparatet (bagside)



For at tilslutte Skal du

S VHS/Hi 8/DVC videokamera **A**

Slut S videostikket S → 4 eller videostikket → 4 og audiostikkene → 4. Undgå billedstøj ved ikke at tilslutte videokameraet til videostikket → 4 og S videostikket S → 4 samtidigt. Hvis du tilslutter monoudstyr, skal det ske på L-stikket → 4 og ved at stille "To-kanal lyd" til "A" (side 20).

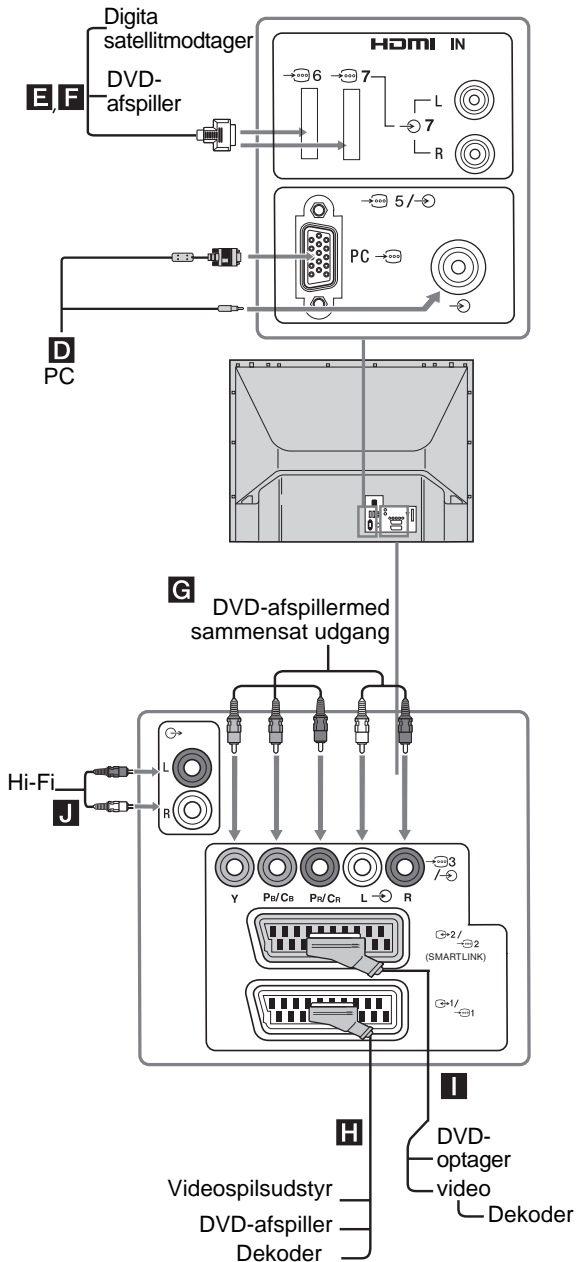
Hovedtelefoner **B**

Tilslut til stikket for at lytte til lyden fra TV-apparatet i hovedtelefoner.

Betinget adgangsmulighed (CAM) **C**

Til anvendelse af Pay Per View-tjenester. Flere oplysninger findes i brugsvejledningen, der følger med dit CAM-modul. For at anvende CAM-modulet skal du fjerne gummidækslet fra CAM-indstikket. Sluk for TV-apparatet, mens du sætter CAM-enheden i CAM-indstikket. Hvis du ikke anvender CAM, anbefaler vi, at du sætter afdækningen på plads i CAM-indstikket.

Tilslutning til TV-apparatet (bagside)



For at tilslutte Skal du

PC **D** Slutte til PC'en stikkene. Det anbefales at anvende et PC-kabel med ferritkerner

Digital satellitmodtager eller DVD-afspiller **E, F** Slut til HDMI IN 6-stikket, hvis udstyret har et HDMI-stik. De digitale video og audiosignaler indføres fra udstyret. Hvis udstyret har et DVI-stik, skal DVI-stikket sluttes til HDMI IN 7-stikket via et en DVI - HDMI adapter (medfølger ikke), og audiostikket sluttes til audio-indgangsstikkene HDMI IN 7.

Bemærkninger

- HDMI-stikkene understøtter kun følgende videoinput: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p og 1080i. Ved tilslutning af en PC anvendes PC-indgangsstikket.
- Anvend et HDMI certificeret kabel med HDMI-logo.

DVD-afspiller med sammensat udgang **G** Forbind det sammensatte stik og audio-stikkene 3.

Videospilsudstyr, DVD-afspiller eller dekoder **H** Slut til Scart-stikket 1. Når du tilslutter dekoderen, sendes det scramblede signal fra TV-apparatets tuner til dekoderen, og det uscramblede signal sendes videre fra dekoderen.

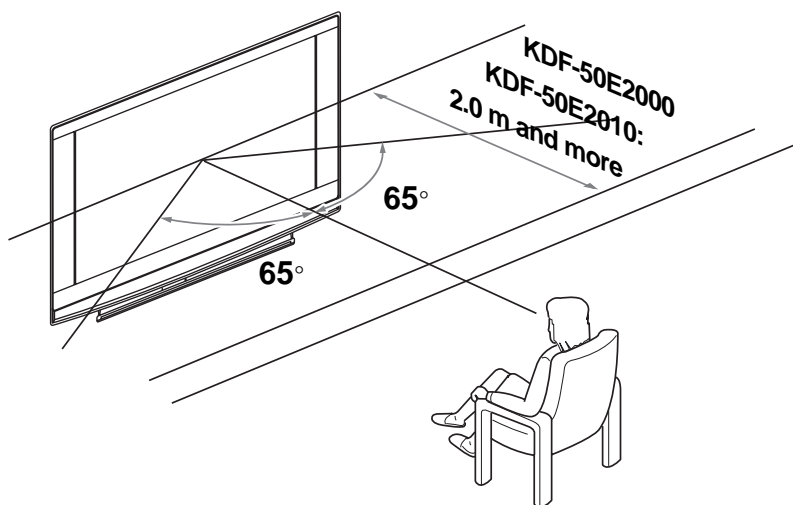
DVD-optager eller videoen, der understøtter SmartLink **I** Slut til Scart-stikket 2. SmartLink er en direkte forbindelse mellem TV-apparatet og en video/DVD optager.

Hi-Fi-audioudstyr **J** Slut til audioudgangsstikkene for at lytte til lyden fra TV-apparatet på et Hi-Fi lydanlæg.

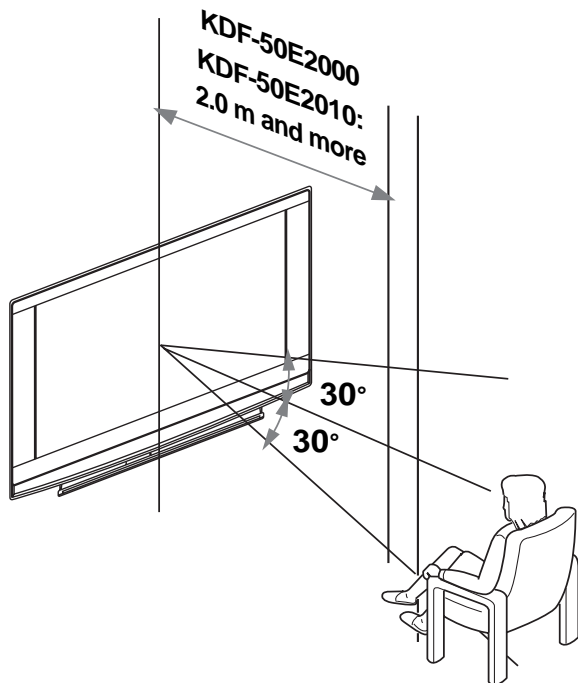
Optimalt betragtningsområde

For at få den bedste billedkvalitet skal TV-apparatet placeres, så skærmen kan ses inden for de nedenfor viste områder.

Vandret betragtningsområde



Lodret betragtningsområde



Udskiftning af pære


Som alle pærer taber projektorpæren med tiden sin lysstyrke og funktionsevne, og det påvirker hele tv'ets funktion. Hvor længe pæren bevarer sin lysstyrke, afhænger af brugen og forholdene i miljøet.

For at bevare billedkvaliteten anbefaler Sony at udskifte pæren (1) efter cirka 8.000 timers brug, (2) når skærmen bliver mørk, hvis billedfarven bliver unormal, eller (3) når LAMPE-LED'en på tv'ets front lyser rødt.

Tips

- Brug kun pæren XL-2400 ved udskiftning. Hvis der benyttes en anden pære, kan det skade TV-apparatet.
- Udtag ikke pæren, medmindre den udskiftes.
- Før pæren udskiftes, slukkes for strømmen, og ledningen tages ud af stikket.
- Udskift først lampen, når den er kølet af. Pærens frontglas er stadigvæk mindst 100 °C selv efter at den har været slukket i 30 minutter.
- Anbring ikke den brugte pære i nærheden af børn eller antændeligt materiale.
- Gør ikke den gamle pære våd og sæt ikke genstande ind i pæren. Det kan få pæren til at eksplodere.
- Anbring ikke den brugte pære i nærheden af let antændelige genstande, da det kan forårsage brand. Anbring ikke den brugte pære i nærheden af let antændelige genstande, da det kan forårsage brand.
- Fastgør den nye pære grundigt. Hvis den ikke sidder tilstrækkeligt godt fast, kan billedet blive mørkt.
- Undgå at berøre og plette den nye pæres frontglas eller pærummets frontglas. Hvis glasset bliver snavset, forringes billedkvaliteten, og lampens levetid forkortes.
- Fastgør pæren grundigt. Hvis den ikke er lukket rigtigt i, kan strømmens ikke tændes.
- Når pæren er brændt ud, høres en lyd. Dette er ikke tegn på skader på TV-apparatet.
- Kontakt det nærmeste Sony servicecenter for at få en ny pære.
- Husk altid at bortskaffe brugte pærer på en miljømæssigt forsvarlig måde.

1 Sluk for strømmen og tag ledningen ud

Hvis du begynder at udskifte pæren, blinker standby-indikatoren  på TV apparatet. Tag ledningen ud før der fortsættes med udskiftning af pæren.

2 Udskift først pæren 30 minutter eller mere, efter at strømmen er slukket, så den kan køle af.

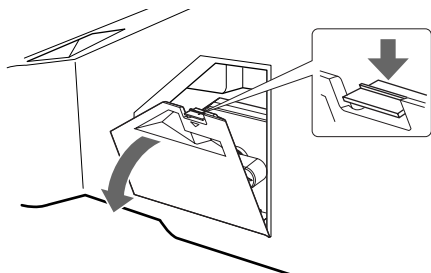
3 Tag den nye pære ud af æsken.

Berør ikke glasset på den nye pære.

Tips

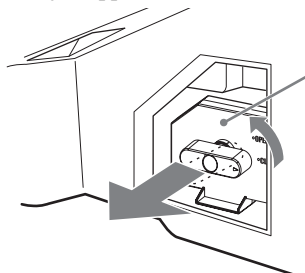
- Udsæt ikke pæren for rystelser. Vibrationer kan beskadige pæren eller forkorte levetiden.
- Undgå at berøre den nye pæres frontglas eller glasset i pærens stik. Det forringer billedkvaliteten, og forkorter lampens levetid.

4 Fjern det udvendige pæredæksel



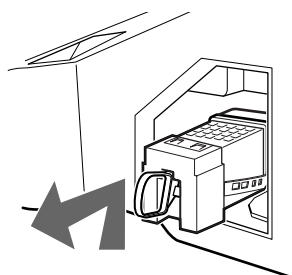
5 Fjern lågen til pæren.

.Drej knappen mod uret for at ÅBNE og træk dækslet ud.



6 Træk pæren ud.

.Krog en finger gennem hullet i pærehåndtaget, og træk håndtaget opad. Træk derefter lampen lige ud.

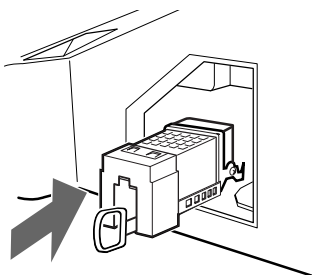


Tips

- Pæren er meget varm umiddelbart efter brug. Berør ikke pærens glas eller omgivende dele. Berør ikke pærens glas eller omgivende dele.
- Når den brugte lampe er afkølet, sættes den i erstatningspærens tomme æske. Læg aldrig den brugte pære i en plastpose.

7 Sæt den nye pære på plads.

Sæt den nye pære grundigt fast. Ellers kan den antænde en brand eller blive mørk.

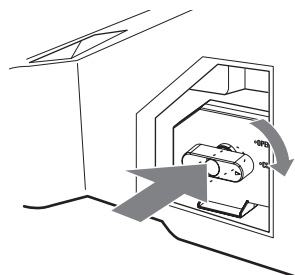


Tip

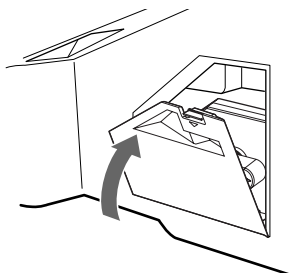
- Hvis pæren ikke er sikkert fastgjort, kan det udløse selvdiagnosefunktionen og får POWER/STANDBY-indikatoren til at blinke tre gange (se side 11).

8 Sæt lågen til pæren på plads.

Drej knappen tilbage til CLOSE og fastgør dækslet.



9 Sæt det udvendige lampedæksel tilbage på plads.



Tips

- Kontakt din Sony-forhandler for at anskaffe en Sony XL-2400 reservepære.
- Vær omhyggelig ved udskiftning af pæren eller når ledninger sættes til eller tages ud af stikket. En hård behandling kan få TV-apparatet til at falde ned og anrette skader på TV-apparatet, TV-standeren og gulvet.

Specifikationer

Skærm

Lysnet:

220–240 V AC, 50 Hz

Skærmstørrelse:

50"

Skærmopløsning (vandret x lodret):

1280 dots x 720 linjer

Effektforbrug:

175 W

Standby effektforbrug:

1 W eller mindre

Dimensioner (bredde x højde x dybde):

Ca. 1184 x 827 x 408 mm

Vægt:

Ca. 29,5 kg

Panelssystem:

LCD (flydende krystaldisplay)-skærm.

TV System:

Analogt: Afhængigt af det valgte land/område:

B/G/H, D/K, L, I

Digital: DVB-T.

Farve/videosystem

Analog: PAL, SECAM.

NTSC 3.58, 4.43 (kun Video In)

Digital: MPEG-2 MP@ML

Antenne



75 Ohm udvendig terminal til VHF/UHF













Kanaldækning

Analog: VHF: E2–E12
UHF: E21–E69
CATV: S1–S20
HYPER: S21–S41
D/K: R1–R12, R21–R69
L: F2–F10, B–Q, F21–F69
I: UHF B21–B69

Digital: VHF/UHF

Terminaler

- AV1:  1
21-bens Scart-stik (CENELEC standard) med audio/videoindgang, RGB-indgang og TV audio/video-udgang.
- AV2:  2 (SMARTLINK)
21-bens scartstik (CENELEC standard) med audio/video indgang, RGB indgang, valgbart audio/video udgang

- AV3:  3
Y: 1 Vp-p, 75 Ohm, 0,3V negativ sync
P_B: 0,7 Vp-p, 75 Ohm
P_R: 0,7 Vp-p, 75 Ohm
 3 audioindgang (phonostik)
500 mVrms
Impedans: 47 kiloOhm
- AV4:  4S video indgang (4-bens mini DIN):
 4 Video-indgangsstik (phonostik)
 4 Audioindgang (phonostik)
- AV5:  5
PC-indgang (15 Dsub) (se side 30)
G: 0,7 Vp-p, 75 Ohm, ikke-sync på grøn
B: 0,7 Vp-p, 75 Ohm, ikke-sync på grøn
R: 0,7 Vp-p, 75 Ohm, ikke-sync på grøn
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 PC audioindgang: minijack
-  Audioudgang (venstre/højre) (phonostik)
- AV6:  6
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: To kanaler lineær PCM 32, 44,1 og 48 kHz, 16, 20 og 24 bits.
- AV7:  7
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: To kanaler lineær PCM 32, 44,1 og 48 kHz, 16, 20 og 24 bits.
AUDIO: 500 mVrms (100% modulation)
Impedans: 47 kiloOhm
-  hovedtelefonstik
-  CAM (Betinget adgangsmodul)-indstik
MODEM
Modemstik (Understøttes ikke på dette apparat)

Lydudgang

10 W +10 W (RMS)

Medfølgende tilbehør

- Fjernbetjening RM-ED007 (1)
- To AA batterier (type R6) (2),
- Antenneadapter

Valgfrit tilbehør:

- TV-stander SU-RG11M
- Lampe: XL-2400

Konstruktion og specifikationer kan ændres uden varsel.

Specifikationer for PC-indgang

Timing af PC-indgang

Frekvens på indgangssignal:

Vandret: 31,4 - 48,4 KHz.

Lodret: 59 - 61 Hz.

Største opløsning: 1024 dots x -768 linjer

Preset-funktion - timingtabel for PC

Nº	Opløsning (dots x linjer)	Grafikfunktion	Vandret frekvens (kHz)	Lodret frekvens (Hz)
1	640 x 480	VESA 60	31,469	59,940
2	800 x 600	VESA 60	37,879	60,317
3	1024 x 768	VESA 60	48,363	60,004



- Dette TV-apparat understøtter ikke sync på grøn eller Composite Sync.
- Hvis der indføres et andet signal end dem i ovenstående oversigt, vises det måske ikke korrekt eller som indstillet.
- Det anbefales at anvende den lodrette frekvens (Hz) på PC'en ved 60.

Fejlsøgning

Se, om  (standby) indikatoren blinker rødt.

Hvis den blinker









Selvdiagnosefunktionen er aktiveret.

- 1 Mål, hvor længe  (standby) indikatoren blinker og standser med at blinke.
Hvis indikatoren for eksempel blinker i to sekunder, standser med at blinke i et sekund og blinker i to sekunder.
- 2 Tryk på  på TV-apparatet (foroven) for at slukke det, tag netledningen ud af stikkontakten, og fortæl forhandleren eller Sony servicecenteret, hvordan indikatoren blinker (varighed og interval).

Hvis den ikke blinker

- 1 Kontroller punkterne i nedenstående tabeller.
- 2 Hvis problemet fortsætter, skal TV-apparatet undersøges af fagfolk.



Billede

Problem	Årsag/afhjælpning
Intet billede (sort skærm), ingen lyd	<ul style="list-style-type: none">• Check antenneforbindelsen.• Slut TV-apparat til lysnettet og tryk på  foroven på TV-apparatet.• Hvis  (standby) indikatoren lyser rødt, skal du trykke på .
Intet billede eller ingen menuoplysninger fra det udstyr, der er koblet til Scartstikket eller HDMI IN-stikket	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller, at ekstraudstyret er tændt, og tryk på / gentagne gange på fjernbetjeningen, til det korrekte inputsymbol vises på skærmen.• Kontroller forbindelsen mellem ekstraudstyret og TV-apparatet.• Ved tilslutning af udstyr til HDMI IN 6/7-stikket eller ved ændring af opløsningen kan visse dots blinke på skærmen nogle få sekunder. HDMI-signaldekodninger i gang, og det betyder ikke, at der er en fejl.
Dobbelt billede eller spøgelsesbillede	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller antenne/kabelforbindelser.• Kontroller antennens placering og retning.
Der er kun sne og støj på skærmen	<ul style="list-style-type: none">• Kontroller om antennen er bøjet eller i stykker.• Kontroller om antennen har nået sin levetid (tre til fem år ved normale omstændigheder og et til to år i kystnære områder).
Forvrænget billede (Stiplede linjer eller striber)	<ul style="list-style-type: none">• Hold TV-apparatet på afstand af elektriske støjkluder som biler, motorcykler, hårtørrere eller optisk udstyr.• Ved tilslutning af ekstraudstyr skal du sørge for en vis afstand mellem ekstraudstyret og TV-apparatet.• Kontroller, at antennen er tilsluttet med det medfølgende koaksialkabel.• Hold antennekablet væk fra andre tilslutningskabler.
Billedstøj ved visning af en TV-kanal.	<ul style="list-style-type: none">• Vælg “Manuel prog.-indstilling” i menuen “Analog opsætning”, og juster “AFT” (Automatisk finindstilling) for at opnå bedre billedmodtagelse (side 25).
Enkelte små, sorte pletter og/eller lysende punkter på skærmen.	<ul style="list-style-type: none">• Billedet på skærmen er opbygget af pixler. Små sorte pletter og/eller lysende punkter (pixler) på skærmen er ikke tegn på en fejlfunktion.
Ingen farve på farveprogrammer	<ul style="list-style-type: none">• Vælg “Normalindstilling:” i menuen “Billedjustering” for at vende tilbage til fabriksindstillingerne (side 19).
Ingen eller ujævne farver ved signal fra Y, Pb/Cb, Pr/Cr jackstikkene i  3	<ul style="list-style-type: none">• Check forbindelsen fra Y, Pb/Cb, Pr/Cr jackstikkene fra 3.• Sørg for, at Y, Pb/Cb, Pr/Cr jackstikkene fra 3 sidder godt og fast i deres respektive indgange.

Fortsat

Problem	Årsag/afhjælpning
Uregelmæssigt billede ved signal fra PC	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller forbindelsen til PC indgangsstikket. • Forbind med PC indgangsstikket i stedet for HDMI IN 6 stikket. • Hvis der kun kan forbindes via HDMI-stikket, skal du ændre skærmopløsningen til 720p og justere den vandrette og lodrette skærmstørrelse i under skærmindstillingerne på PC'en.


Lyd

Problem	Årsag/afhjælpning
Ingen lyd men godt billede	<ul style="list-style-type: none"> • Tryk på  +/- eller  (Lyd fra). • Kontroller, at funktionen "TV Højttalere" indstillet til "Til" i menuen "Lydjustering" (side 21).
Støj på lyd	<ul style="list-style-type: none"> • Se årsag/afhjælpning under "Billedstøj" på side 37.

Kanaler

Problem	Årsag/afhjælpning
Den ønskede kanal kan ikke vælges	<ul style="list-style-type: none"> • Skift mellem digital og analog funktion og vælg den ønskede digitale/analoge kanal.
Visse kanaler er tomme	<ul style="list-style-type: none"> • Kodet/kun betalingskanal. Abonner på Pay Per View-tjeneste. • Kanalen anvendes kun til data (intet billede, ingen lyd). • Kontakt stationen og få transmissionsoplysninger.
Digital kanal vises ikke	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller, at antennen er sat direkte i TV-apparatet (ikke via andet udstyr). • Kontakt en lokal installatør for at finde ud af, om der leveres digitale transmissioner i dit område. • Opgrader antennen til en med større forstærkning.

Generelt

Problem	Årsag/afhjælpning
TV-apparatet slukker automatisk (TV-apparatet går automatisk i standby)	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller, om "Automatisk sluk" er aktiveret, eller bekræft indstillingen af "Sluk-tid" (side 23). • Hvis der ikke modtages et signal, og der ikke udføres nogen handling i TV-funktionen i 10 minutter, går TV-apparatet automatisk i standby.
TV-apparatet tænder automatisk	<ul style="list-style-type: none"> • Kontroller, og "Tænd-tid" er aktiveret (side 23).
En indgangskilde kan ikke vælges	<ul style="list-style-type: none"> • Vælg "AV preset" i menuen "Opsætning", og annuller "Udelad" for inputkilden (side 24).
Fjernbetjeningen virker ikke	<ul style="list-style-type: none"> • Udskift batterierne.
Pæreindikatoren  på TV-apparatets forside lyser.	<ul style="list-style-type: none"> • Sluk for TV-apparatet. Tænd for TV-apparatet igen. Hvis pæreindikatoren stadigvæk lyser, udskiftes den indvendige pære. Oplysninger findes på side "Udskiftning af pære" til side 32.

Indeks

Numeriske benævnelser

14:9 14

4:3 14

A

AFT 26

Antenne, tilslutte 4

Audio-sprog 29

Auto lydstyrke 21

Auto prog.-indstilling 25, 28
analoge og digitale kanaler 6

Automatisk opstart 25

AV 25

AV2-udgang 23

B

Balance 21

Bas 21

BBE 21

Bekræft 27

Billed-funktion 20

Billedmenu 20

Børnelås 29

Bred 14

C

CA-modulopsætning 29

D

Digital programindstilling 28

Digital opsætningsmenu 28

Digital opsætning 29

Diskant 21

Dolby Virtual 21

E

EPG (Digital Electronic Programme Guide) 15

F

Farvebalance 20

Farvemætning 20

Farvetone 20

Fastext 14

Favoritlisten 17

Fjernbetjeningen

oversigt 11

sensor 12

Fjernbetjeningens

isætte batterier 4

Funktioner, menu 23

H

Hovedtelefoner

tilslutte 30

I

Indekstabel for indgangssignal 18

Iris 19

Isætning af batterier i
fjernbetjeningen 4

K

Kanaler

Udelad 27

auto prog.-indstilling 6
vælge 13

Kategoriliste 15

Kontrast 20

L

Land 5, 25

Lydeffekt 11, 21

Lydfilter 26

Lydjustering, menu 21

Lydniveau 25

Lys 20

M

Manuel indstilling

Manuel prog.-indstilling 26

Manuel timer-optagelse 16

MENU 19

N

Navn 26

Normalindstilling

billed 20

lyd 21

O

Opsætningsmenu 25

Oversigt 11

P

Påmindelse 16

PC-justering 24

PIN-kode 29

PIP (Picture in Picture) 14

Programindeks, tabel 13

Programsortering 25

R

Redigering af programliste 28

RGB-centrering 23

S

Skærmfunktion 14

Skærmstyring 23

Skarphed 20

Sluk billede (⊗)-indikator 12

Smart 14

Specifikationer 32

Sprog 5, 25

Sprog i undertekster 29

Standby (⏻)-indikator 12

Støjreduktion 20

T

Tænd/sluk (⏻)-knap 12

Tænd/sluk(⏻)-indikator 12

Tekst 14

Teknisk opsætning 29

Tilslutning

ekstraudstyr 30

en antenne/video 4

Timer 24

Timer (⌚)-indikator 12

Timer-liste 16

Timeroptagelse 15

To-kanal lyd 21

TV-højtalere 22

U

Udelad 27, 25

Udstyrsnavne 25

Undertekst-indstilling 29

V

Video

optagelse 15

tilslutte 4

Z

Zoom 14

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.

Πληροφορίες για το εμπορικό σήμα

- **DVB** είναι ένα κατοχυρωμένο σήμα κατατεθέν του προγράμματος DVB
- Κατασκευάζεται κατόπιν άδειας της BBE Sound, Inc. Η άδεια έχει εκχωρηθεί από την BBE Sound, Inc. με μία ή περισσότερες από τις εξής ευρεσιτεχνίες των Η.Π.Α.: 5510752, 5736897. Το BBE και το σύμβολο BBE αποτελούν σήματα κατατεθέντα της BBE Sound, Inc.
- Κατασκευάζεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Η ονομασία "Dolby" και το σύμβολο διπλού D  είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- **HDMI** Η τηλεόραση αυτή ενσωματώνει την τεχνολογία High-Definition Multimedia Interface (HDMI™ Διασύνδεση Πολυμέσων Υψηλής Ευκρίνειας). Το HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface αποτελούν εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing, LLC.

Περιεχόμενα

Οδηγός Εκκίνησης

4

Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια.....	7
Προφυλάξεις.....	10
Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου.....	11
Επισκόπηση των πλήκτρων και των ενδείξεων της τηλεόρασης	12

Παρακολουθώντας τηλεόραση

Παρακολουθώντας τηλεόραση.....	13
Έλεγχος του ψηφιακού ηλεκτρονικού τηλεοπτικού οδηγού (EPG) DVB	15
Χρήση της λίστας Αγαπημένων DVB	17
Προβολή εικόνων από συνδεδεμένες συσκευές.....	18

Χρήση Λειτουργιών MENU

Μετακίνηση μέσα στα μενού	19
Μενού Ρυθμίσεις εικόνας	20
Μενού Ρυθμίσεις ήχου	21
Μενού Λειτουργίες	23
Μενού Ρυθμίσεις.....	25
Μενού Ψηφιακές Ρυθμίσεις DVB	28

Χρήση Προαιρετικών Συσκευών

Σύνδεση προαιρετικών συσκευών	30
-------------------------------------	----

Πρόσθετες πληροφορίες

Η καλύτερη δυνατή περιοχή θέασης	32
Αντικατάσταση της λυχνίας	33
Τεχνικά χαρακτηριστικά	36
Αντιμέτωπιση προβλημάτων	38
Ευρετήριο	42

DVB : μόνο για ψηφιακά κανάλια

GR

Οδηγός Εκκίνησης

1: Έλεγχος των εξαρτημάτων

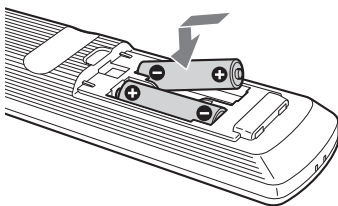
Τηλεχειριστήριο RM-ED007 (1)

Μπαταρίες μεγέθους AA (τύπου R06) (2)

Καλώδιο κεραίας (1)



Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

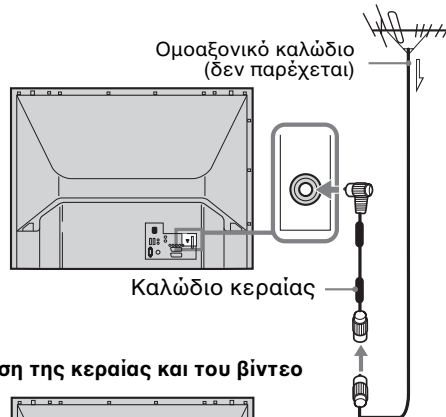


Σημειώσεις

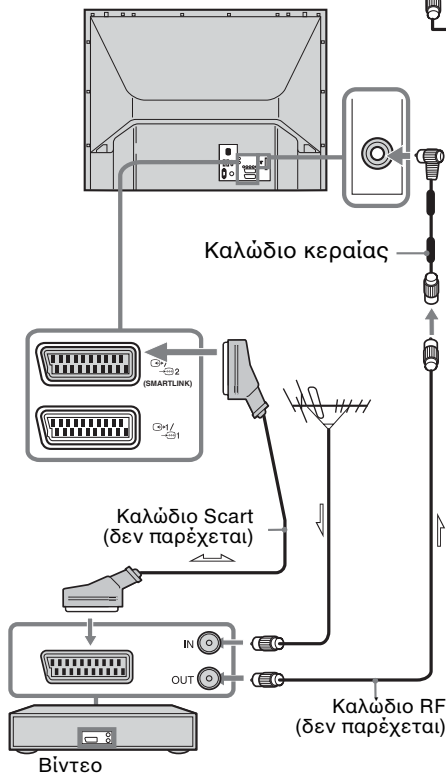
- Να τηρείτε τη σωστή πολικότητα κατά την τοποθέτηση των μπαταριών.
- Να απορρίπτετε τις μπαταρίες, δείχνοντας σεβασμό στο περιβάλλον. Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν κανονισμούς για την απόρριψη των μπαταριών. Συμβουλευθείτε τις τοπικές σας αρχές.
- Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών μαζί ή μην ανακατεύετε τις παλιές με τις καινούργιες μπαταρίες.
- 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 κεραίας/βίντεο

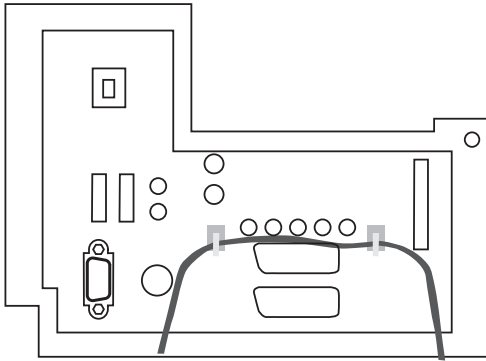
Σύνδεση μόνο της κεραίας



Σύνδεση της κεραίας και του βίντεο

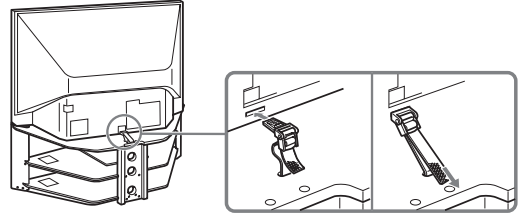


3: Τακτοποίηση των καλωδίων

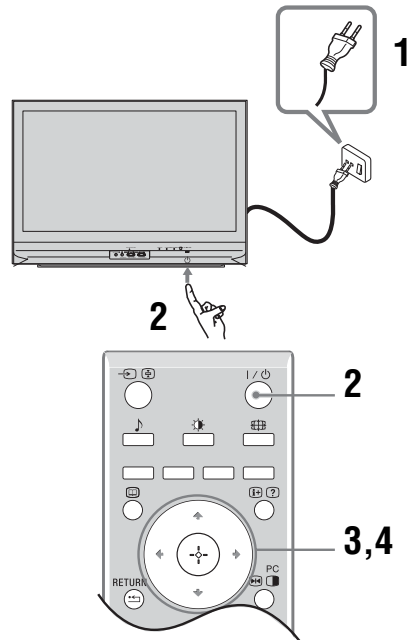





4: Πρόληψη ανατροπής της τηλεόρασης

Η Sony συνιστά τη χρήση της βάσης SU-RG11M μαζί με έναν ιμάντα υποστήριξης σχεδιασμένο για την τηλεόρασή σας.

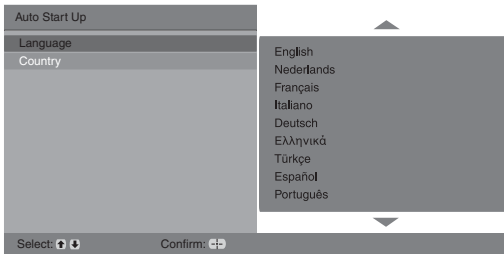


5: Επιλογή της γλώσσας και της χώρας/περιοχής



- 1 Συνδέστε την τηλεόραση σε μια πρίζα (220-240V AC, 50Hz).
- 2 Πιέστε  στην τηλεόραση (μπροστινή πλευρά).
Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση για πρώτη φορά, το μενού Γλώσσα εμφανίζεται στην οθόνη. Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (η ένδειξη  (αναμονής) στην τηλεόραση (πρόσοψη) ανάβει κόκκινη), πιέστε  στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. **Συνεχίζεται**

- 3** Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε τη γλώσσα που εμφανίζεται στις οθόνες μενού και στη συνέχεια πιέστε \oplus .



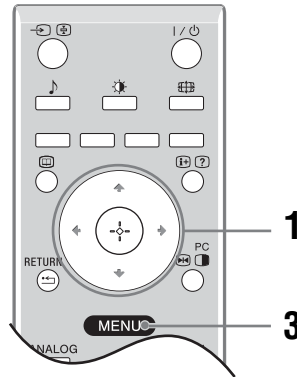
- 4** Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε τη χώρα/περιοχή στην οποία θα χειριστείτε την τηλεόραση, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .



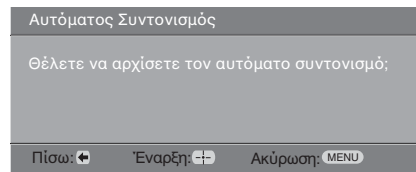
Εάν η χώρα/περιοχή στην οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση δεν εμφανίζεται στη λίστα, επιλέξτε "-" αντί για χώρα/περιοχή. Το μήνυμα που επιβεβαιώνει την έναρξη του αυτόματου συντονισμού εμφανίζεται στην οθόνη, στη συνέχεια μεταβείτε στο "6: Αυτόματος συντονισμός της τηλεόρασης".

6: Αυτόματος συντονισμός της τηλεόρασης

Αφού επιλέξετε τη γλώσσα και τη χώρα/περιοχή, εμφανίζεται στην οθόνη το μήνυμα που επιβεβαιώνει την έναρξη του αυτόματου συντονισμού. Η τηλεόραση θα αναζητήσει τώρα και θα αποθηκεύσει όλα τα διαθέσιμα κανάλια.



- 1** Πιέστε \oplus .



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. Δείτε υπομονή και μην πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο στην τηλεόραση ή το τηλεχειριστήριο.

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

- 2** Όταν το μενού Ταξινόμηση Προγραμμάτων εμφανιστεί στην οθόνη, ακολουθήστε τα βήματα του "Ταξινόμηση Προγραμμάτων" (σελ. 25).

Εάν δεν επιθυμείτε να αλλάξετε τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια έχουν αποθηκευτεί στην τηλεόραση, μεταβείτε στο βήμα 3.

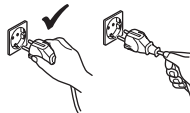
- 3** Πιέστε MENU για έξοδο.

Η τηλεόραση έχει συντονίσει τώρα όλα τα διαθέσιμα κανάλια.

Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

Καλώδιο τροφοδοσίας

- Για να μην προκληθεί βλάβη στο καλώδιο ρεύματος τηρήστε τα εξής. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
 - Για να μετακινήσετε τη συσκευή, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας, αποσυνδέστε το πρώτα από την παροχή ρεύματος.
 - Φροντίστε να κρατάτε την πρίζα όταν αποσυνδέετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Μην τραβήξετε το ίδιο το καλώδιο.
 - Μην τρυπάτε, λυγίζετε ή συστρέφετε πολύ το καλώδιο τροφοδοσίας. Οι αγωγοί του πυρήνα μπορεί να απογυμνωθούν ή να σπάσουν.
 - Μην τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Μην τοποθετήσετε οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
 - Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από πηγές θερμότητας.
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, διακόψτε τη χρήση του και απευθυνθείτε στο κατάστημα πώλησης ή στο σέρβις της Sony για αντικατάσταση.
- Μη χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
- Χρησιμοποιήστε μόνο το γνήσιο καλώδιο τροφοδοσίας της Sony, όχι άλλων κατασκευαστών.



Παροχή ρεύματος

Μη χρησιμοποιείτε πρίζες με κακή εφαρμογή. Τοποθετήστε το φως στην πρίζα μέχρι να εφαρμόσει τελείως. Η κακή επαφή μπορεί να προκαλέσει ηλεκτρικό τόξο με αποτέλεσμα την πρόκληση πυρκαγιάς. Επικοινωνήστε με τον ηλεκτρολόγο για να αλλάξετε την πρίζα.



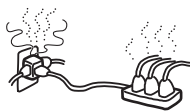
Καθαρισμός του φως του καλωδίου τροφοδοσίας

Αποσυνδέστε το φως και καθαρίζετε το τακτικά. Εάν το φως καλυφθεί με σκόνη και μαζέψει υγρασία, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της μόνωσης και να προκληθεί πυρκαγιά.



Υπερφόρτιση

Η τηλεόραση αυτή έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί μόνο με ρεύμα 220–240 V AC. Φροντίστε να μη συνδέσετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα παροχής διότι κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.



Όταν δε χρησιμοποιείται

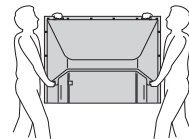
- Εάν πρόκειται να μην χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για αρκετές ημέρες, θα πρέπει να την αποσυνδέσετε από την παροχή ρεύματος για λόγους περιβαλλοντικούς και ασφάλειας.



- Η τηλεόραση δεν αποσυνδέεται από το δίκτυο παροχής ρεύματος όταν απενεργοποιηθεί. Για να αποσυνδεθεί εντελώς η τηλεόραση, τραβήξτε το φως από την πρίζα. Ωστόσο, μερικές τηλεοράσεις μπορεί να έχουν λειτουργίες ώστε να χρειάζεται η τηλεόραση να μείνει στην αναμονή για να λειτουργήσει σωστά. Οι οδηγίες χρήσεως σας πληροφορούν εάν το συγκεκριμένο μοντέλο τηλεόρασης πρέπει να παραμείνει σε κατάσταση αναμονής όταν αυτό δε χρησιμοποιείται.

Μεταφορά

- Προτού μεταφέρετε την τηλεόραση, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από την τηλεόραση.
- Για τη μεταφορά της τηλεόρασης μεγάλου μεγέθους χρειάζονται δυο ή περισσότερα άτομα.
- Για να μεταφέρετε την τηλεόραση με τα χέρια, κρατήστε την όπως απεικονίζεται στα δεξιά. Κατά την ανύψωση της τηλεόρασης ή τη μετακίνηση του πάνελ της τηλεόρασης, κρατάτε την γερά από το κάτω μέρος. Σε αντίθετη περίπτωση, η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να πάθει ζημιά ή να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Κατά τη μεταφορά, μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε χτυπήματα ή υπερβολικούς κραδασμούς. Η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να υποστεί ζημιά ή να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Εάν η τηλεόραση πέσει ή υποστεί ζημιά, πρέπει να ελεγχθεί αμέσως από ένα εξουσιοδοτημένο σέρβις.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση για επισκευή ή όταν την μεταφέρετε σε άλλο χώρο, συσκευάστε την χρησιμοποιώντας το αρχικό χαρτόκουτο και τα υλικά συσκευασίας.



Τοποθέτηση

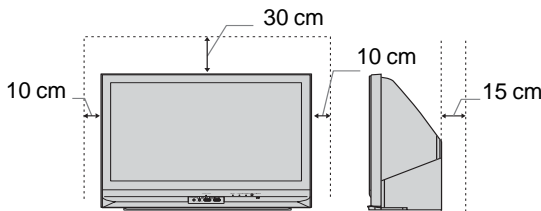
- Η τηλεόραση πρέπει να εγκατασταθεί κοντά σε παροχή ρεύματος εύκολα προσβάσιμη.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση επάνω σε μία στέρεα, επίπεδη επιφάνεια. Μην κρατάτε οτιδήποτε από την τηλεόραση. Εάν κάνετε κάτι τέτοιο, η τηλεόραση μπορεί να πέσει από τη βάση και να προκαλέσει ζημιά ή σοβαρό τραυματισμό.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε χώρους που υπόκεινται σε υψηλές θερμοκρασίες, όπως για παράδειγμα απευθείας στο ηλιακό φως ή κοντά σε καλοριφέρ και κλιματιστικά. Εάν η τηλεόραση εκτεθεί σε υψηλές θερμοκρασίες, υπάρχει περίπτωση να υπερθερμανθεί και να προκληθούν παραμορφώσεις του περιβλήματος ή δυσλειτουργία της τηλεόρασης.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε χώρο που εκτίθεται απευθείας σε αέρα από κλιματιστικό. Εάν η τηλεόραση τοποθετηθεί σε μία τέτοια θέση, μπορεί να δημιουργηθεί υγρασία στο εσωτερικό της και να προκληθεί δυσλειτουργία.
- Μην τοποθετείτε ποτέ την τηλεόραση σε ζεστά, υγρά ή πολύ σκονισμένα μέρη.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε σημεία όπου μπορεί να εισχωρήσουν έντομα στο εσωτερικό της.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε σημεία που εκτίθενται σε μηχανικούς κραδασμούς.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε θέση όπου μπορεί να προεξέχει, όπως για παράδειγμα πάνω ή πίσω από κολόνα ή σε σημείο όπου μπορεί να χτυπήσετε το κεφάλι σας. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην επιτρέπετε στα παιδιά να σκαρφάζουν πάνω στην τηλεόραση.
- Εάν χρησιμοποιείτε την τηλεόραση κοντά σε ακτές, το αλάτι μπορεί να διαβρώσει τα μεταλλικά μέρη της τηλεόρασης και να προκαλέσει εσωτερική ζημιά ή πυρκαγιά.



Συνεχίζεται

Εξαερισμός

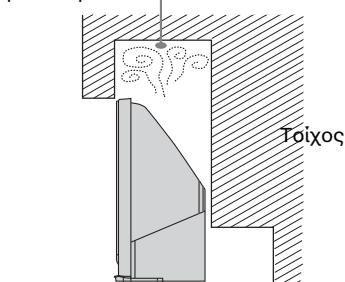
- Μην καλύπτετε ποτέ τις οπές αερισμού του περιβλήματος και μην εισάγετε οτιδήποτε στο εσωτερικό του περιβλήματος. Μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση και κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Εάν δεν παρέχεται σωστός αερισμός, η τηλεόραση μπορεί να σκοτιστεί και να λερωθεί. Για σωστό αερισμό, τηρήστε τα ακόλουθα:
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση να δείχνει προς τα πίσω ή να στηρίζεται στο πλάι.
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση αναποδογυρισμένη ή τα πάνω κάτω.
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ράφι ή μέσα σε ντουλάπα.
 - Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε χαλί ή σε κρεβάτι.
 - Μην καλύπτετε την τηλεόραση με υφάσματα όπως κουρτίνες, ή αντικείμενα όπως εφημερίδες, κλπ.
- Αφήστε κάποιο χώρο γύρω από την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω. Σε αντίθετη περίπτωση, η κυκλοφορία του αέρα μπορεί να εμποδίζεται οδηγώντας σε υπερθέρμανση που μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ζημιά στην τηλεόραση.



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

- Μην τοποθετήσετε ποτέ την τηλεόραση ως εξής:

Η κυκλοφορία του αέρα έχει μπλοκαριστεί.



Προαιρετικά εξαρτήματα

- Κατά την εγκατάσταση της τηλεόρασης σε βάση ή σε στηρίγματα τοίχου, τηρήστε τα ακόλουθα. Σε αντίθετη περίπτωση, η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό.
- Για λόγους ασφάλειας, συστήνεται η χρήση των αξεσουάρ της Sony: Βάση τηλεόρασης SU-RG11M
 - Κατά την εγκατάσταση της τηλεόρασης, στερεώστε καλά την τηλεόραση τηρώντας τις οδηγίες που συνοδεύουν τη βάση.
 - Φροντίστε να τοποθετήσετε τα στηρίγματα που παρέχονται μαζί με τη βάση.



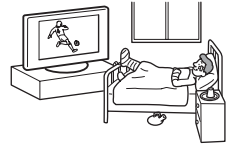
Συνδεσμολογία καλωδίων

- Κατά την πραγματοποίηση της καλωδίωσης, βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ασφάλειά σας.

- Προσέξτε μη μπλεχτούν τα πόδια σας στα καλώδια. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην τηλεόραση.

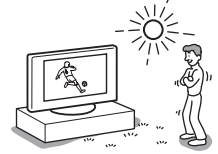
Ιατρική μέριμνα

Μην τοποθετείτε την τηλεόραση αυτή σε θέση όπου χρησιμοποιούνται ιατρικές συσκευές. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία στις ιατρικές συσκευές.



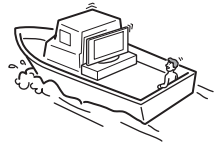
Χρήση σε εξωτερικό χώρο

- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση αυτή σε εξωτερικούς χώρους. Εάν η τηλεόραση εκτεθεί σε βροχή, υπάρχει περίπτωση να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Εάν αυτή η τηλεόραση εκτεθεί απευθείας στις ακτίνες του ήλιου, υπάρχει περίπτωση να προκληθεί υπερθέρμανση και ζημιά στην τηλεόραση.



Οχήματα, πλοία και άλλα σκάφη

- Μην τοποθετείτε αυτήν την τηλεόραση σε οχήματα. Η κίνηση του οχήματος μπορεί να οδηγήσει την τηλεόραση σε πτώση και να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην τοποθετείτε αυτήν την τηλεόραση σε πλοία ή άλλα σκάφη. Εάν η τηλεόραση εκτεθεί σε θαλασσινό νερό, υπάρχει περίπτωση να προκληθεί πυρκαγιά ή βλάβη της τηλεόρασης.



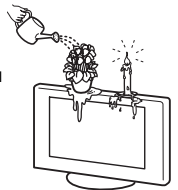
Νερό και υγρασία

- Μη χρησιμοποιείτε αυτήν την τηλεόραση κοντά σε νερό – για παράδειγμα, κοντά σε μπανιέρες ή ντους. Επίσης, μην εκθέτετε την τηλεόραση στη βροχή, σε υγρασία ή καπνό. Αυτό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.
- Μην αγγίζετε το καλώδιο τροφοδοσίας και την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια. Κάνοντας κάτι τέτοιο μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή ζημιά στην τηλεόραση.



Υγρασία και εύφλεκτα υλικά

- Μην τοποθετείτε οποιοδήποτε αντικείμενο επάνω στην τηλεόραση. Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταλαγματιές ή πιτσιλισμάτα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως για παράδειγμα βάζα.
- Για την αποτροπή πυρκαγιάς, κρατήστε εύφλεκτα αντικείμενα ή εκτεθειμένες φλόγες (π.χ. κεριά) μακριά από τη συσκευή.
- Εάν κάποιο υγρό ή αντικείμενο πέσει μέσω των ανοιγμάτων μέσα στο εσωτερικό του περιβλήματος, μην θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή ζημιά στην τηλεόραση. Δώστε την τηλεόραση για έλεγχο σε εξουσιοδοτημένο σέρβις.



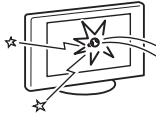
Καταιγίδες

Για την ασφάλειά σας, μην αγγίζετε οποιοδήποτε εξάρτημα της τηλεόρασης, το καλώδιο παροχής ή το καλώδιο της κεραίας κατά τη διάρκεια καταιγίδας με κεραυνούς.



Θραύσματα

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



Επισκευή

Επικίνδυνη ηλεκτρική τάση αναπτύσσεται στο εσωτερικό της τηλεόρασης. Μην ανοίγετε το περίβλημα. Αναθέστε την επισκευή της τηλεόρασης μόνο σε εξουσιοδοτημένο σέρβις.



Αφαίρεση και τοποθέτηση μικρών εξαρτημάτων

Κρατήστε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά.

Προφυλάξεις

Παρακολούθηση της τηλεόρασης

- Για να παρακολουθείτε άνετα την τηλεόραση, συνιστάται η περιοχή θέασης να βρίσκεται σε απόσταση από την τηλεόραση τέσσερις με επτά φορές το κατακόρυφο μήκος της οθόνης.
- Για να έχετε καθαρή εικόνα, μην εκθέσετε την οθόνη σε απευθείας φωτισμό ή απευθείας στο ηλιακό φως. Εάν είναι δυνατό χρησιμοποιήστε φωτισμό τύπου σποτ ο οποίος να φωτίζει κατακόρυφα από την οροφή.
- Παρακολουθείτε την τηλεόραση με συνθήκες μέτριου φωτισμού, καθώς η παρακολούθηση της τηλεόρασης με συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να κουράσει την όρασή σας.

Ρύθμιση της έντασης ήχου

- Ρυθμίστε την ένταση ήχου έτσι ώστε να μην ενοχλείτε τους γείτονες. Ο ήχος ακούγεται πολύ έντονα τη νύχτα. Για το λόγο αυτό, συνιστάται να κλείνετε τα παράθυρα ή να χρησιμοποιείτε ακουστικά.
- Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, αποφύγετε τη ρύθμιση της έντασης ήχου σε υψηλά επίπεδα καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να σας προκαλέσει προβλήματα ακοής.

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 υποβάθμιση του υλικού, τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις:

- Μην πιέζετε ή γδέρνετε με σκληρά αντικείμενα και μην πετάτε σιδήχτες στην οθόνη. Η οθόνη μπορεί να υποστεί ζημιά.
- Μην αγγίζετε την οθόνη μετά από συνεχή λειτουργία της τηλεόρασης για μεγάλο χρονικό διάστημα διότι η οθόνη θερμαίνεται.
- Συνιστάται να αποφεύγετε όσο το δυνατό να αγγίζετε την οθόνη.
- 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 έντομοκτόνα. 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.
- Με την πάροδο του χρόνου μπορεί να συσσωρευτεί σκόνη στις σπές αερισμού. Για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό, συνιστάται να αφαιρείται περιοδικά (μία φορά το μήνα) η σκόνη με χρήση μιας ηλεκτρικής σκούπας.
- Εάν πρόκειται να ρυθμίσετε τη γωνία της τηλεόρασης, σταθεροποιήστε τη βάση με τα χέρια σας για να εμποδίσετε την τηλεόραση να φύγει από τη βάση της. Προσέξτε να μην πιαστούν τα δάκτυλά σας μεταξύ της τηλεόρασης και της βάσης.

Προαιρετικές συσκευές

- Μην τοποθετείτε προαιρετικά εξαρτήματα πολύ κοντά στην τηλεόραση. Κρατήστε τα προαιρετικά εξαρτήματα σε απόσταση τουλάχιστον 30 cm από την τηλεόραση. Εάν τοποθετήσετε κάποιο βίντεο μπροστά ή κοντά στην τηλεόραση, η εικόνα μπορεί να παραμορφωθεί.
- Εάν η συσκευή της τηλεόρασης τοποθετηθεί κοντά σε οποιαδήποτε συσκευή εκπέμπει ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, μπορεί να παρατηρηθεί παραμόρφωση της εικόνας ή ήχος με θόρυβο .

Απόρριψη της τηλεόρασης

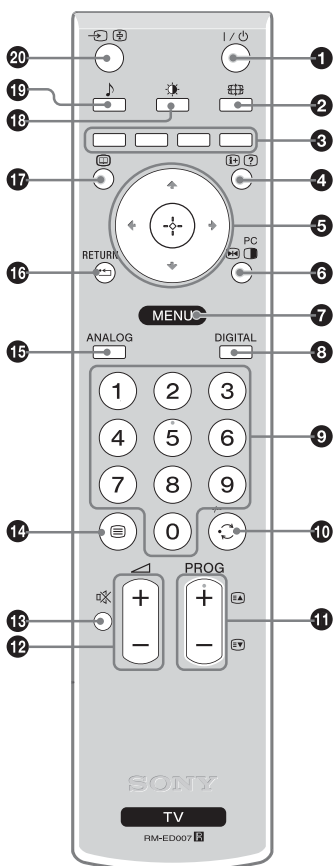


Απόρριψη παλαιών ηλεκτρικών & ηλεκτρονικών συσκευών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με χωριστά συστήματα συλλογής)

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 συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Εξασφαλίζοντας ότι το προϊόν αυτό απορρίπτεται σωστά, βοηθάτε στο να αποτραπούν όποιες αρνητικές 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 διάθεση των οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα απ' όπου αγοράσατε το προϊόν.

Επισκόπηση του τηλεχειριστηρίου

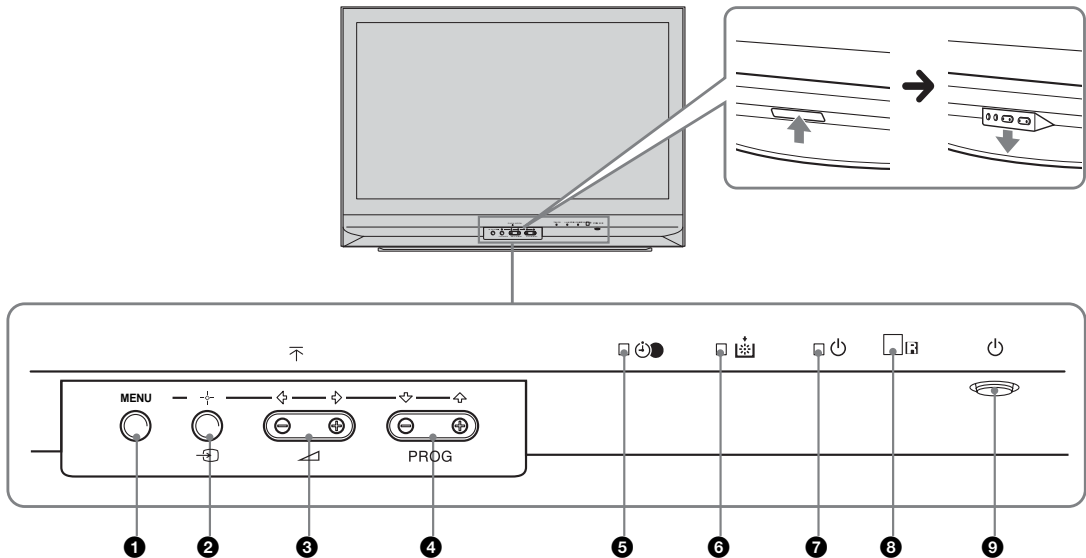


- 1** – Πλήκτρο αναμονής
 Απενεργοποιεί προσωρινά την τηλεόραση και την ενεργοποιεί από την λειτουργία αναμονής.
- 2** – Λειτουργία οθόνης (σελ. 14)
- 3** **Έγχρωμα πλήκτρα**
 - Σε ψηφιακή λειτουργία (σελ. 15, 17): Πραγματοποιεί τις επιλογές στο κάτω μέρος των μενού Ψηφιακό Αγαπημένο και Ψηφιακό EPG.
 - Σε λειτουργία κειμένου (σελ. 14): Χρησιμοποιούνται για Fastext.
- 4** – 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 τη λειτουργία οθόνης.
 - Σε λειτουργία κειμένου (σελ. 14): Αποκαλύπτει κρυφές πληροφορίες (π.χ., απαντήσεις σε ένα κουίζ).
- 5** (σελ. 19)
- 6** Πάγωμα εικόνας (σελ. 14) / PIP (Εικόνα σε Εικόνα) σε λειτουργία PC (σελ. 14)
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης: Παγώνει την εικόνα της τηλεόρασης.
 - Σε λειτουργία PC: Εμφανίζει μία μικρή εικόνα (PIP).
- 7** **MENU** (σελ. 19)
- 8** **DIGITAL** – Ψηφιακή λειτουργία (σελ. 13)
- 9** **Αριθμητικά πλήκτρα**
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει τα κανάλια. Για αριθμούς καναλιών από 10 και πάνω, εισάγετε το δεύτερο ψηφίο εντός δύο δευτερολέπτων.
 - Σε λειτουργία κειμένου: Καταχωρεί τα τρία ψηφία του αριθμού της σελίδας για επιλογή σελίδας.
- 10** – Προηγούμενο κανάλι
 Επιστρέφει στο προηγούμενο κανάλι που παρακολουθούσατε (για 5 τουλάχιστον δευτερόλεπτα).
- 11** **PROG +/-** (σελ. 13)
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει το επόμενο (+) ή το προηγούμενο (-) κανάλι.
 - Σε λειτουργία κειμένου: Επιλέγει την επόμενη (+) ή την προηγούμενη (-) σελίδα.
- 12** – Ένταση του ήχου
- 13** – Σίγαση του ήχου (σελ. 13)
- 14** – Κείμενο (σελ. 14)
- 15** **ANALOG** – Αναλογική λειτουργία (σελ. 13)
- 16** / RETURN
 Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη οποιουδήποτε μενού εμφανίζεται.
- 17** – EPG (Ψηφιακός ηλεκτρονικός τηλεοπτικός οδηγός) (σελ. 15)
- 18** – Τύπος εικόνας (σελ. 20)
- 19** – Εφέ ήχου (σελ. 21)
- 20** – Επιλογή εισόδου / Στάση κειμένου
 - Σε λειτουργία τηλεόρασης (σελ. 18): Επιλέγει την πηγή εισόδου από τον εξοπλισμό που έχει συνδεθεί στις υποδοχές της τηλεόρασης.
 - Σε λειτουργία κειμένου (σελ. 14): Συγκρατεί την τρέχουσα σελίδα.

Υπόδειξη

Το πλήκτρο PROG + και ο αριθμός 5 έχουν κουκίδες αφής. Χρησιμοποιήστε τις ανάγλυφες κουκίδες όταν χειρίζεστε την τηλεόραση.

Επισκόπηση των πλήκτρων και των ενδείξεων της τηλεόρασης



1 **MENU** (σελ. 19)

2 **Επιλογή εισόδου** (σελ. 18)

- Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει την πηγή εισόδου από τον εξοπλισμό που έχει συνδεθεί στις υποδοχές της τηλεόρασης.
- Σε μενού τηλεόρασης: OK

3 **+**/**-** **←**/**→**

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

4 **PROG** **↑**/**↓**

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

5 **Χρονοδ. Απενεργ.** (σελ. 24)

- Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα όταν ο "Χρονοδ. Απενεργ." έχει ρυθμιστεί ή όταν έχει προγραμματιστεί ένα ψηφιακό συμβά.
- Ανάβει σε πορτοκαλί χρώμα όταν ξεκινάει η ψηφιακή εγγραφή.

6 **Ένδειξη λυχνίας.**

- Ανάβει κόκκινη όταν η λυχνία για την πηγή φωτός έχει καεί (σελ. 33)

7 **Ένδειξη τροφοδοσίας / Ένδειξη αναμονής**

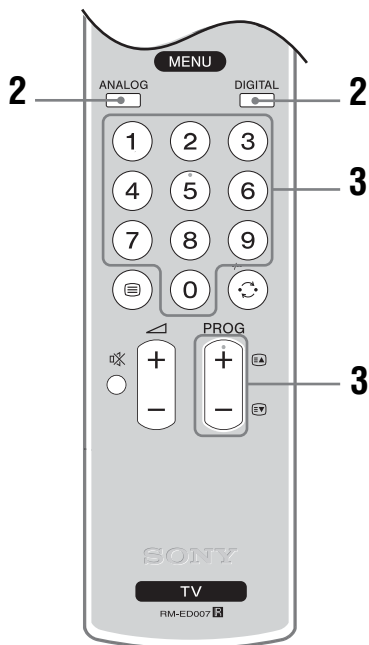
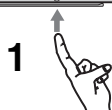
- Ανάβει πράσινη όταν ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.
- Ανάβει κόκκινη όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.

8 **Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου**

9 **Τροφοδοσία**

- Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση.

Παρακολουθώντας τηλεόραση



- 1 Πιέστε στην τηλεόραση (μπροστινή πλευρά) για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
Όταν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (η ένδειξη (αναμονής) στην τηλεόραση (πρόσοψη) ανάβει κόκκινη), πιέστε στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
- 2 Πιέστε DIGITAL για να περάσετε σε ψηφιακή λειτουργία ή ANALOG για να περάσετε σε αναλογική λειτουργία.
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 αριθμούς από 10 και πάνω χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα, πιέστε το δεύτερο και το τρίτο ψηφίο μέσα σε δύο δευτερόλεπτα.
Για να επιλέξετε ένα ψηφιακό κανάλι χρησιμοποιώντας τον Ψηφιακό ηλεκτρονικό τηλεοπτικό οδηγό (EPG), δείτε σελ. 15.
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
- : Διαθέσιμοι υπότιτλοι
- : Υπότιτλοι διαθέσιμοι για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής
- : Ελάχιστη συνιστώμενη ηλικία για το τρέχον πρόγραμμα (από 4 έως 18 ετών)
- : Κλειδώμα για παιδιά
- : Το τρέχον πρόγραμμα γράφεται

Πρόσθετες λειτουργίες

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Απενεργοποιήσετε προσωρινά την τηλεόραση (Λειτουργία αναμονής)	Πιέστε .
Ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από τη λειτουργία αναμονής χωρίς ήχο	Πιέστε . Πιέστε +/- για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
Απενεργοποιήσετε την τηλεόραση	Πιέστε στην τηλεόραση (μπροστινή πλευρά).
Ρυθμίσετε την ένταση	Πιέστε + (αύξηση)/ - (μείωση).
Διακόψετε τον ήχο	Πιέστε . Πιέστε ξανά για επαναφορά.
Μεταβείτε στον Πίνακα ευρετηρίου προγραμμάτων (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	Πιέστε . Για να επιλέξετε ένα αναλογικό κανάλι, πιέστε , και στη συνέχεια πιέστε . Για πρόσβαση στον Πίνακα ευρετηρίου σημάτων εισόδου, δείτε σελ. 18.

Για πρόσβαση στο Text

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 PROG +/-.
Για να συγκρατήσετε μία σελίδα, πιέστε /.
Για να αποκαλύψετε κρυφές πληροφορίες, πιέστε /.

Υποδείξεις




- Βεβαιωθείτε ότι έχετε καλή λήψη, διαφορετικά ενδέχεται να συμβούν κάποια σφάλματα κειμένου.
- Τα περισσότερα τηλεοπτικά κανάλια παρέχουν υπηρεσίες Κειμένου. Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας, επιλέξτε τη σελίδα ευρετηρίου (συνήθως η σελίδα 100).
- Όταν τα τέσσερα έγχρωμα στοιχεία εμφανίζονται στο κάτω μέρος της σελίδας Κειμένου, η λειτουργία Fastext είναι διαθέσιμη. Η λειτουργία Fastext σας επιτρέπει να επιλέγετε γρήγορα και εύκολα σελίδες. Πιέστε το αντίστοιχο έγχρωμο πλήκτρο για μετάβαση στη σελίδα.

Πάγωμα εικόνας

Παγώνει την εικόνα της τηλεόρασης (π.χ. για να σημειώσετε κάποιον αριθμό τηλεφώνου ή μία συνταγή).









- 1 Πιέστε   στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Πιέστε /// για να ρυθμίσετε τη θέση του παραθύρου.
- 3 Πιέστε   για να εξαφανίσετε το παράθυρο.
- 4 Πιέστε ξανά   για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης.

Υπόδειξη

Μη διαθέσιμο για  AV3,  AV5 και  AV6.

RIP σε λειτουργία PC (Εικόνα σε Εικόνα)


Σε λειτουργία PC, εμφανίζει μία μικρή εικόνα του τελευταίου καναλιού που επιλέξατε.

- 1 Πιέστε   στο τηλεχειριστήριο.
- 2 Πιέστε /// για να ρυθμίσετε τη θέση του παραθύρου.
- 3 Πιέστε   για ακύρωση.

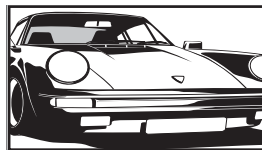
Υπόδειξη

Ο ήχος εξέρχεται από τη μικρή εικόνα.

Για να αλλάξετε χειροκίνητα τη λειτουργία οθόνης ώστε να ταιριάζει με την εκπομπή

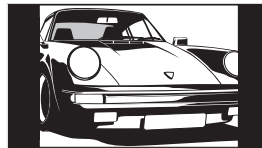
Πιέστε επανειλημμένα  για να επιλέξετε Smart, 4:3, Ευρεία, Ζουμ, ή 14:9.

Smart*



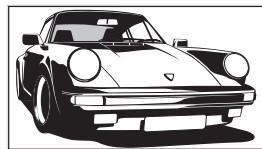
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 με απομίμηση του εφέ ευρείας οθόνης. Η εικόνα 4:3 έχει υποστεί μεγέθυνση ώστε να γεμίσει την οθόνη.

4:3



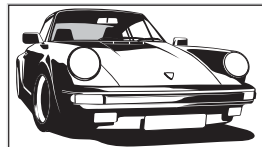
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 (π.χ. μη ευρεία οθόνη τηλεόρασης) στις σωστές αναλογίες.

Ευρεία



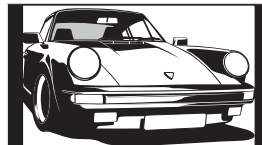
Εμφανίζει εκπομπές ευρείας οθόνης (16:9) στις σωστές αναλογίες.

Ζουμ*



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



14:9*



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

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


Υποδείξεις

- Εναλλακτικά, μπορείτε να ρυθμίσετε το "Αυτόματο Φορμά" στο "Ναι". Η τηλεόραση επιλέγει αυτόματα την καλύτερη λειτουργία ώστε να ταιριάζει με την εκπομπή (σελ. 23).
- Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας όταν επιλέγετε Smart, 14:9, ή Ζουμ. Πιέστε / για να μετακινήσετε τη θέση προς τα επάνω ή κάτω (π.χ., για να διαβάσετε τους υπότιτλους).

Έλεγχος του ψηφιακού ηλεκτρονικού τηλεοπτικού οδηγού (EPG) DV3












































Ψηφιακός ηλεκτρονικός τηλεοπτικός οδηγός (EPG)

- 1 Σε ψηφιακή λειτουργία, πιέστε  ώστε να εμφανιστεί ο Ψηφιακός Ηλεκτρονικός Τηλεοπτικός Οδηγός (EPG).
- 2 Εκτελέστε την επιθυμητή λειτουργία όπως δείχνεται στον παρακάτω πίνακα.

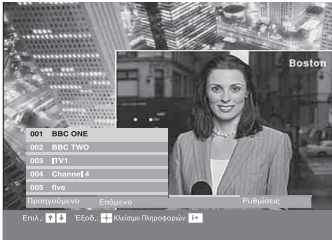
Σημείωση

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

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Απενεργοποιήσετε το EPG	Πιέστε  .
Μετακινηθείτε στο EPG	Πιέστε  /  /  /  .
Παρακολουθήσετε ένα τρέχον πρόγραμμα	Πιέστε  ενώ έχετε επιλέξει το τρέχον πρόγραμμα.
Ταξινομήσετε τις πληροφορίες προγράμματος ανά κατηγορία – Λίστα κατηγοριών	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε το μπλε πλήκτρο. 2 Πιέστε /// για να επιλέξετε μία κατηγορία. Το όνομα κατηγορίας εμφανίζεται στο πλάι. Οι διαθέσιμες κατηγορίες περιλαμβάνουν: "Αγαπημένα": Περιέχει όλα τα κανάλια που έχουν αποθηκευθεί στη λίστα Αγαπημένων (σελ. 17). "Όλες οι κατηγορίες": Περιέχει όλα τα διαθέσιμα κανάλια. "Ειδήσεις": Περιέχει όλα τα ειδησεογραφικά κανάλια. 3 Πιέστε . <p>Ο Ψηφιακός ηλεκτρονικός τηλεοπτικός οδηγός (EPG) εμφανίζει τώρα μόνο τα τρέχοντα ψηφιακά προγράμματα από την επιλεγμένη κατηγορία.</p>
Ρυθμίσετε ένα πρόγραμμα που πρόκειται να γραφτεί – Εγγραφή με χρονοδιακόπτη	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε /// για να επιλέξετε κάποιο μελλοντικό πρόγραμμα που θέλετε να γράψετε. 2 Πιέστε . 3 Πιέστε / για να επιλέξετε "Εγγραφή με χρονοδιακόπτη". 4 Πιέστε  για να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες τηλεόρασης και βίντεο. Ένα σύμβολο  εμφανίζεται δίπλα στις πληροφορίες αυτού του προγράμματος. Η ένδειξη  στην τηλεόραση (πρόσοψη) ανάβει. <p>Σημειώσεις</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μπορείτε να ρυθμίσετε την εγγραφή με χρονοδιακόπτη βίντεο στην τηλεόραση, μόνο για βίντεο συμβατά με Smartlink. Εάν το βίντεο σας δεν είναι συμβατό με Smartlink, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα για να σας υπενθυμίσει να ρυθμίσετε το χρονοδιακόπτη του βίντεο σας. • Μόλις ξεκινήσει η εγγραφή, μπορείτε να γυρίσετε την τηλεόρασή σας σε κατάσταση αναμονής, αλλά μην την απενεργοποιήσετε εντελώς γιατί μπορεί να ακυρωθεί η εγγραφή. • Εάν έχει επιλεγεί περιορισμός ηλικίας για τα προγράμματα, θα εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα που σας ζητά τον κωδικό PIN. Για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στο "Κλειδωμα για παιδιά" στη σελ. 29.

Για να	Εκτελέστε τα εξής
<p>Ρυθμίστε ένα πρόγραμμα που θα εμφανίζεται αυτόματα στην οθόνη όταν ενεργοποιείται – Υπενθύμιση</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε  για να επιλέξετε κάποιο μελλοντικό πρόγραμμα που θέλετε να προβληθεί. 2 Πιέστε . 3 Πιέστε  για να επιλέξετε "Υπενθύμιση". 4 Πιέστε  για την αυτόματη προβολή του επιλεγμένου προγράμματος όταν το πρόγραμμα ξεκινάει. Ένα σύμβολο  εμφανίζεται δίπλα στις πληροφορίες αυτού του προγράμματος. <p>Σημείωση Εάν έχετε θέσει την τηλεόραση σε λειτουργία αναμονής, θα ενεργοποιηθεί αυτόματα τη στιγμή που το πρόγραμμα πρόκειται να ξεκινήσει.</p>
<p>Ρυθμίστε την ώρα και την ημερομηνία του προγράμματος που θέλετε να γράψετε – Χειροκίνητη Εγγ. με Χρον/πτη</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε . 2 Πιέστε  για να επιλέξετε "Χειροκίνητη Εγγ. με Χρον/πτη", στη συνέχεια πιέστε . 3 Πιέστε  για να επιλέξετε την ημερομηνία, στη συνέχεια πιέστε . 4 Ρυθμίστε το χρόνο εκκίνησης και διακοπής με τον ίδιο τρόπο όπως στο βήμα 3. 5 Πιέστε  για να επιλέξετε το πρόγραμμα και στη συνέχεια πιέστε  για να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες της τηλεόρασης και του βίντεο. Ένα σύμβολο  εμφανίζεται δίπλα στις πληροφορίες αυτού του προγράμματος. Η ένδειξη  στην τηλεόραση (πρόσοψη) ανάβει. <p>Σημειώσεις</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μπορείτε να ρυθμίσετε την εγγραφή με χρονοδιακόπτη βίντεο στην τηλεόραση, μόνο για βίντεο συμβατά με Smartlink. Εάν το βίντεο σας δεν είναι συμβατό με Smartlink, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα για να σας υπενθυμίσει να ρυθμίσετε το χρονοδιακόπτη του βίντεο σας. • Μόλις ξεκινήσει η εγγραφή, μπορείτε να γυρίσετε την τηλεόρασή σας σε κατάσταση αναμονής, αλλά μην την απενεργοποιήσετε εντελώς γιατί μπορεί να ακρωθεί η εγγραφή. • Εάν έχει επιλεγεί περιορισμός ηλικίας για τα προγράμματα, θα εμφανιστεί στην οθόνη ένα μήνυμα που σας ζητά τον κωδικό PIN. Για περισσότερες λεπτομέρειες ανατρέξτε στο "Κλειδωμα για παιδιά" στη σελίδα σελ. 29.
<p>Ακύρωση μίας εγγραφής/υπενθύμισης – Λίστα Χρονοδιακοπών</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Πιέστε . 2 Πιέστε  για να επιλέξετε "Λίστα Χρονοδιακοπών". 3 Πιέστε  για να επιλέξετε το πρόγραμμα που θέλετε να διαγράψετε, και στη συνέχεια πιέστε . Εμφανίζεται ένα μήνυμα για να επιβεβαιώσετε ότι θέλετε να ακυρώσετε το πρόγραμμα. 4 Πιέστε  για να επιλέξετε "Ναι", στη συνέχεια πιέστε  για επιβεβαίωση.
<p>Υπόδειξη Μπορείτε επίσης να εμφανίσετε τον ψηφιακό ηλεκτρονικό τηλεοπτικό οδηγό (EPG) επιλέγοντας "Ψηφιακό EPG" από το "MENU".</p>	

Χρήση της λίστας Αγαπημένων DV3



Λίστα Αγαπημένων

Η λειτουργία Αγαπημένα σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε προγράμματα από μία λίστα των πολύ 8 καναλιών που καθορίζετε. Για την προβολή της λίστας Αγαπημένων, δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Δημιουργήστε τη λίστα Αγαπημένων για πρώτη φορά	Εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας ρωτάει εάν θέλετε να προσθέσετε κανάλια στη λίστα Αγαπημένων όταν επιλέξετε "Ψηφιακό Αγαπημένα" από το "MENU" για πρώτη φορά. 1 Πιέστε (+) για να επιλέξετε "Ναι". 2 Πιέστε ⬆/⬇ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε. Εάν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα αριθμητικά πλήκτρα για απευθείας επιλογή του καναλιού. 3 Πιέστε (+). Τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα Αγαπημένων διαθέτουν την ένδειξη του συμβόλου ♥.
Απενεργοποιήστε τη λίστα Αγαπημένων	Πιέστε RETURN.
Δείτε σύντομες πληροφορίες για τα τρέχοντα προγράμματα	Πιέστε (+) ενώ επιλέγετε ένα κανάλι. Πιέστε ξανά για ακύρωση.
Παρακολουθήστε ένα κανάλι	Πιέστε (+) ενώ επιλέγετε ένα κανάλι.
Προσθέστε ή αφαιρέσετε κανάλια από τη λίστα Αγαπημένων	1 Πιέστε το μπλε πλήκτρο. Τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα Αγαπημένων διαθέτουν την ένδειξη του συμβόλου ♥. 2 Πιέστε ⬆/⬇ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε. Εάν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα αριθμητικά πλήκτρα για απευθείας επιλογή του καναλιού. 3 Πιέστε (+). 4 Πιέστε το μπλε πλήκτρο για να επιστρέψετε στη λίστα Αγαπημένων.
Αφαιρέσετε όλα τα κανάλια από τη λίστα Αγαπημένων	1 Πιέστε το μπλε πλήκτρο. 2 Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο. Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης ότι θέλετε να διαγράψετε όλα τα κανάλια από τη λίστα Αγαπημένων. 3 Πιέστε ⬅ για να επιλέξετε "Ναι", στη συνέχεια πιέστε (+) για επιβεβαίωση.

Προβολή εικόνων από συνδεδεμένες συσκευές

Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, και στη συνέχεια εκτελέστε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες.



Για συσκευές συνδεδεμένες στις υποδοχές scart που χρησιμοποιούν ένα πλήρες καλώδιο scart 21 ακίδων

Ενεργοποιήστε την αναπαραγωγή στη συνδεδεμένη συσκευή. Εμφανίζεται στην οθόνη η εικόνα από τη συνδεδεμένη συσκευή.




Για ένα αυτόματα συντονισμένο βίντεο (σελ. 4)

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





Για άλλες συνδεδεμένες συσκευές

Πιέστε επανειλημμένα /  μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σωστό σύμβολο της πηγής εισόδου (δείτε παρακάτω).







AV1/ AV1, AV2/ AV2:

Σήμα εισόδου ήχου/εικόνας ή RGB μέσω της υποδοχής scart /  1 ή 2. Το  εμφανίζεται μόνο εάν έχει συνδεθεί πηγή RGB.



AV3:

Σήμα εισόδου component μέσω των υποδοχών Y, Pb/ Cb, Pr/Cr /  3, και σήμα εισόδου ήχου μέσω των υποδοχών L, R /  3.

AV4/S AV4:

Σήμα εισόδου εικόνας μέσω της υποδοχής εικόνας  4, και σήμα εισόδου ήχου μέσω των υποδοχών ήχου L (MONO), R  4. Το  εμφανίζεται μόνο εάν η συσκευή έχει συνδεθεί στην υποδοχή S video S  4 αντί στην υποδοχή εικόνας  4, και το σήμα εισόδου S video εισάγεται μέσω της υποδοχής S video S  4.






5:

Σήμα εισόδου RGB μέσω των υποδοχών PC (υπολογιστή)  5, και σήμα εισόδου ήχου μέσω της υποδοχής .

AV6/ AV7:

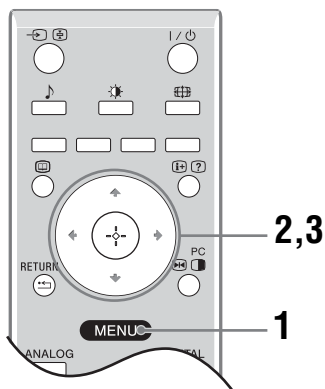
Το ψηφιακό σήμα ήχου/εικόνας εισέρχεται μέσω της υποδοχής HDMI IN 6. Το σήμα εισόδου ήχου είναι αναλογικό μόνο εάν η συσκευή έχει συνδεθεί χρησιμοποιώντας την υποδοχή DVI και εξερχόμενου ήχου.

Πρόσθετες λειτουργίες

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Για να επιστρέψετε σε κανονική λειτουργία τηλεόρασης	Πιέστε DIGITAL ή ANALOG.
Μεταβείτε στον πίνακα ευρετηρίου σήματος εισόδου	Πιέστε  για να μεταβείτε στον Πίνακα ευρετηρίου σημάτων εισόδου. (Στη συνέχεια, μόνο σε αναλογική λειτουργία, πιέστε  .) Για να επιλέξετε μία πηγή εισόδου, πιέστε  /  , στη συνέχεια πιέστε  .

Μετακίνηση μέσα στα μενού

Το "MENU" σας επιτρέπει να εκμεταλλευθείτε διάφορες βολικές λειτουργίες αυτής της τηλεόρασης. Μπορείτε να επιλέξετε εύκολα κανάλια ή εξωτερικές εισόδους από το τηλεχειριστήριο. Επίσης, οι ρυθμίσεις για την τηλεόρασή σας μπορούν να αλλάξουν εύκολα χρησιμοποιώντας "MENU".










1 Πιέστε MENU για να εμφανίσετε το μενού.

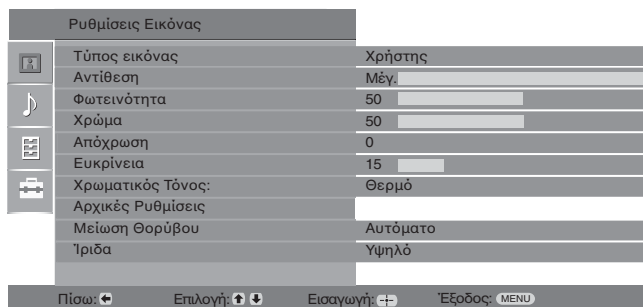


2 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να κάνετε μία επιλογή.

3 Πιέστε \oplus για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας. Για έξοδο από το μενού, πιέστε MENU.

Μενού	Περιγραφή
 Ψηφιακό Αγαπημένα (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Ξεκινά τη λίστα Αγαπημένων. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε σελ. 17.
 Κατάλογος Προγραμμάτων (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	Σας παρέχει τη δυνατότητα να επιλέξετε τηλεοπτικά προγράμματα από μία λίστα τίτλων καναλιών. • Για να παρακολουθήσετε το κανάλι που θέλετε, επιλέξτε το κανάλι, στη συνέχεια πιέστε \oplus . • Για να αποδώσετε έναν τίτλο σε πρόγραμμα, δείτε σελ. 26.
 Αναλογικό (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Επιστρέφει στο αναλογικό κανάλι που παρακολουθήσατε την τελευταία φορά.
 Ψηφιακό (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Επιστρέφει στο ψηφιακό κανάλι που παρακολουθήσατε την τελευταία φορά.
 Ψηφιακό EPG (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Ξεκινά τον ψηφιακό ηλεκτρονικό τηλεοπτικό οδηγό (EPG). Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε σελ. 15.
 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 . • Για να αποδώσετε έναν τίτλο σε εξωτερική είσοδο, δείτε σελ. 25.
 Ρυθμίσεις	Ανοίγει την οθόνη μενού Ρυθμίσεις όπου εκτελούνται οι περισσότερες από τις προηγμένες ρυθμίσεις και προσαρμογές. Επιλέξτε ένα εικονίδιο μενού, επιλέξτε ένα στοιχείο και πραγματοποιήστε την αλλαγή ή τη ρύθμιση που θέλετε χρησιμοποιώντας $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, δείτε σελ. 20 έως 29.

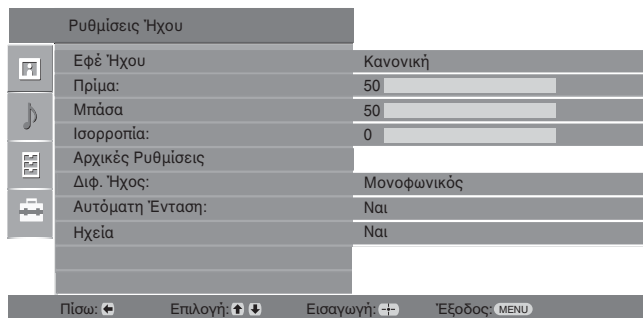
Μενού Ρυθμίσεις εικόνας



Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις επιλογές που παρατίθενται παρακάτω από το μενού Εικόνα. Για να πραγματοποιήσετε επιλογές στο "Ρυθμίσεις", δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Τύπος εικόνας	Επιλέγει τον τύπο της εικόνας. <ul style="list-style-type: none">• "Ζωηρή": Για βελτιωμένη αντίθεση και οξύτητα εικόνας.• "Κανονική": Για κανονική εικόνα. Προτείνεται για οικιακή ψυχαγωγία.• "Χρήστης": Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις που προτιμάτε.
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 τόνους του πράσινου. Υπόδειξη 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. <ul style="list-style-type: none">• "Ψυχρό": Δίνει στο λευκό μία μπλε απόχρωση.• "Ουδέτερο": Δίνει στο λευκό μία ουδέτερη απόχρωση.• "Θερμό": Δίνει στο λευκό μία κόκκινη απόχρωση. Υπόδειξη Το "Θερμό" μπορεί να επιλεγεί μόνο όταν έχετε ρυθμίσει το "Τύπος εικόνας" στο "Χρήστης".
Αρχικές Ρυθμίσεις	Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις της εικόνας εκτός από το "Τύπος εικόνας" στις εργοστασιακές τιμές.
Μείωση θορύβου	Μειώνει τον θόρυβο της εικόνας (χιόνι) σε ασθενές τηλεοπτικό σήμα. <ul style="list-style-type: none">• "Αυτόματο": Μειώνει αυτόματα το θόρυβο της εικόνας.• "Υψηλό/Μεσαίο/Χαμηλό": Τροποποιεί την επίδραση της μείωσης του θορύβου.
Ίριδα	Βελτιώνει την αντίθεση στις ταινίες με σκοτεινές σκηνές.

Μενού Ρυθμίσεις ήχου



Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις επιλογές που παρατίθενται παρακάτω από το μενού Ήχος. Για να πραγματοποιήσετε επιλογές στο "Ρυθμίσεις", δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Εφέ Ήχου

Επιλέγει τη λειτουργία ήχου.

- "Κανονικός": Εμπλουτίζει την καθαρότητα, τη λεπτομέρεια και την παρουσία του ήχου με χρήση του "BBE High definition Sound System" (Ηχοσύστημα υψηλής ανάλυσης BBE).
- "Δυναμικός": Καθιστά εντονότερη την καθαρότητα και την παρουσία του ήχου για καλύτερη αντίληψη του ήχου και μουσικό ρεαλισμό με χρήση του "BBE High definition Sound System".
- "BBE ViVA": Η λειτουργία BBE ViVA Sound παρέχει αρμονικά ακριβή, φυσική τρισδιάστατη εικόνα με ήχο Hi-Fi. Η καθαρότητα του ήχου βελτιώνεται με το BBE ενώ το πλάτος, το βάθος και το ύψος της απόδοσης του ήχου διευρύνονται μέσω της κατάλληλης διαδικασίας τρισδιάστατου ήχου του συστήματος BBE. Η λειτουργία BBE ViVA Sound είναι συμβατή με όλα τα τηλεοπτικά προγράμματα, μεταξύ των οποίων δελτία ειδήσεων, μουσικά προγράμματα, δραματικές σειρές, ταινίες, αθλητικά και ηλεκτρονικά παιχνίδια.
- "Dolby Virtual": Χρησιμοποιεί τα ηχεία της τηλεόρασης για να προσομοιώσει το εφέ περιβάλλοντος που παράγεται από ένα πολυκαναλικό σύστημα.
- "Όχι": Οριζόντια απόκριση.

Συμβουλές

- Μπορείτε να αλλάξετε το εφέ ήχου πιέζοντας επανειλημμένα \downarrow .
- Εάν ρυθμίσετε το "Αυτόματη ένταση" σε "Ναι", το "Dolby Virtual" αλλάζει σε "Κανονική".

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

Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις του ήχου στις εργοστασιακές τιμές.

Διφ. Ήχος

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

- "Στερεοφωνικός", "Μonoφωνικός": Για στερεοφωνική αναμετάδοση.
- "A"/"B"/"Μonoφωνικός": Για δίγλωσση αναμετάδοση, επιλέξτε "A" για το κανάλι ήχου 1, "B" για το κανάλι ήχου 2, ή "Μonoφωνικός" για μονοφωνικό κανάλι, εφόσον είναι διαθέσιμο.

Υπόδειξη

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).

Ηχεία

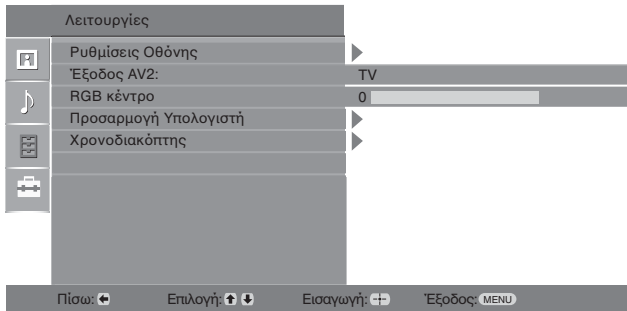
Απενεργοποιεί τα ηχεία π.χ. για να ακούτε τον ήχο μέσω των εξωτερικών ηχοσυστημάτων που είναι συνδεδεμένα με την τηλεόραση.

- "Ναι": ο ήχος εξέρχεται από τα ηχεία της τηλεόρασης.
- "Προ. Απενεργοπ.": τα ηχεία της τηλεόρασης απενεργοποιούνται προσωρινά επιτρέποντάς σας να ακούτε τον ήχο από εξωτερικά ηχοσυστήματα.
- "Απενεργοπ.": τα ηχεία της τηλεόρασης απενεργοποιούνται μόνιμα επιτρέποντάς σας να ακούτε τον ήχο από εξωτερικά ηχοσυστήματα.

Συμβουλές

- Για να ενεργοποιήσετε ξανά τα ηχεία της τηλεόρασης, αλλάξτε την επιλογή σε Ναι.
 - Η επιλογή "Προ. Απενεργοπ." επιστρέφει αυτόματα στο "Ναι" όταν απενεργοποιηθεί η τηλεόραση.
 - Οι επιλογές "Ρυθμίσεις Ήχου" δεν είναι διαθέσιμες εάν έχει επιλεγεί το "Προ. Απενεργοπ." ή το "Απενεργοπ."
-

Μενού Λειτουργίες




Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις επιλογές που παρατίθενται παρακάτω από το μενού Λειτουργίες. Για να πραγματοποιήσετε επιλογές στο "Ρυθμίσεις", δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Ρυθμίσεις Οθόνης



Αλλάζει το σχήμα της οθόνης.




- "Αυτόματο Φορμά": Μεταβάλλει αυτόματα το σχήμα οθόνης σύμφωνα με το σήμα αναμετάδοσης.
- "Φορμά οθόνης": Για λεπτομέρειες σχετικά με το σχήμα της οθόνης, βλ. σελ. 14
- "Κατακόρυφο μέγεθος": Ρυθμίζει το κατακόρυφο μέγεθος της εικόνας όταν το σχήμα της εικόνας έχει ρυθμιστεί στο Smart.

Συμβουλές

- Ακόμα και αν έχετε επιλέξει "Ναι" ή "Όχι" στο "Αυτόματο Φορμά", μπορείτε πάντα να τροποποιήσετε το σχήμα της οθόνης πιέζοντας επανειλημμένα .
- Το "Αυτόματο Φορμά" είναι διαθέσιμο μόνο για τα σήματα PAL και SECAM.

Έξοδος AV2

Ορίζει ένα σήμα που θα εξάγεται από την υποδοχή  στο πίσω μέρος της τηλεόρασης. Εάν συνδέσετε ένα βίντεο στην υποδοχή , μπορείτε να κάνετε εγγραφές από συσκευές συνδεδεμένες στις άλλες υποδοχές της τηλεόρασης.



- "TV": Εξάγει κάποια εκπομπή.
- "Αυτόματο": Εξάγει ότι ακριβώς φαίνεται στην οθόνη. Μη διαθέσιμο για  AV3,  AV5 και  AV6.

RGB κέντρο

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

Υπόδειξη

Αυτή η επιλογή είναι διαθέσιμη μόνο εάν έχει συνδεθεί μία πηγή RGB στις υποδοχές Scart


 1/  2 στο πίσω μέρος της τηλεόρασης.

Προσαρμογή Υπολογιστή

Προσαρμόζει την οθόνη της τηλεόρασης για χρήση ως οθόνη υπολογιστή.

Υπόδειξη

Το στοιχείο αυτό είναι διαθέσιμο μόνο όταν βρίσκεστε στη λειτουργία υπολογιστή (PC).

- "Φάση": Ρυθμίζει την οθόνη όταν μέρος ενός κειμένου ή μίας εικόνας που εμφανίζεται δεν είναι καθαρό.
- "Pitch": Μεγεθύνει ή σμικραίνει οριζόντια το μέγεθος της οθόνης.
- "Οριζ. Κέντρο": Μετακινεί την οθόνη προς τα αριστερά ή δεξιά.
- "Κατ. Γραμμές": Διορθώνει τις γραμμές της εικόνας ενώ παρακολουθείτε κάποιο σήμα εισόδου RGB από την υποδοχή PC .
- "Εξοικ. Ενέργειας": Μεταβαίνει σε λειτουργία αναμονής όταν δεν λαμβάνεται σήμα υπολογιστή.
- "Αρχικές ρυθμίσεις": Επαναφέρει στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Χρονοδιακόπτης

Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

- **Χρονοδ. Απενεργ.**

Ρυθμίζει μία χρονική περίοδο, μετά την οποία η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.

Όταν το Χρονοδ. Απενεργ. είναι ενεργοποιημένο, η ένδειξη του χρονοδιακόπτη (🕒) στην τηλεόραση (πρόσοψη) ανάβει πορτοκαλί.

- **Υποδείξεις**

- Εάν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση και την ενεργοποιήσετε ξανά, το "Χρονοδ. Απενεργ." επανέρχεται στο "Όχι".
- Το μήνυμα "Τερματισμός χρονοδιακόπτη. Η συσκευή θα κλείσει." εμφανίζεται στην οθόνη ένα λεπτό προτού η τηλεόραση μεταβεί σε λειτουργία αναμονής.

- **Ρύθμιση Ρολογιού**

Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το ρολόι με το χέρι. Όταν η τηλεόραση λαμβάνει ψηφιακά κανάλια, το ρολόι δεν μπορεί να ρυθμιστεί με το χέρι καθώς ρυθμίζεται με βάση τον κωδικό χρόνου του μεταδιδόμενου σήματος.

- **Χρονοδιακόπτης**

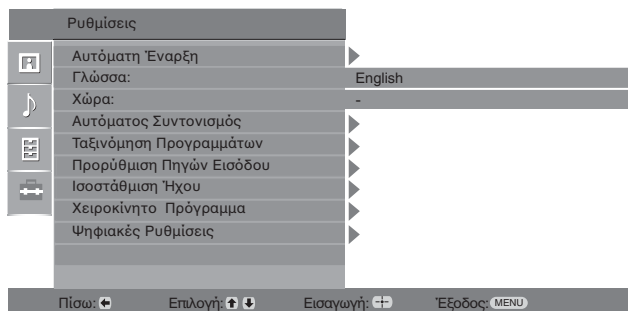
Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

"Τύπος Χρονοδιακόπτη": Επιλέγει το επιθυμητό χρονικό διάστημα.

"Ωρα έναρξης": Ρυθμίζει την ώρα που θα ενεργοποιηθεί η τηλεόραση.

"Ωρα Λήξης": Ρυθμίζει την ώρα που θα απενεργοποιηθεί η τηλεόραση.

Μενού Ρυθμίσεις



Στο μενού Ρυθμίσεις μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις επιλογές από τη λίστα που ακολουθεί. Για να πραγματοποιήσετε επιλογές στο "Ρυθμίσεις", δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Αυτόματη Έναρξη

Εκκινεί το "μενού λειτουργίας πρώτης φοράς" για να επιλέξετε τη γλώσσα και τη χώρα/περιοχή, και να συντονίσει όλα τα διαθέσιμα ψηφιακά και αναλογικά κανάλια. 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 (σελ. 5, 6). Ωστόσο, η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε και πάλι την τηλεόραση μετά από μετακόμιση σε άλλο σπίτι, ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν).

Γλώσσα

Επιλέγει τη γλώσσα στην οποία απεικονίζονται τα μενού.

Χώρα

Επιλέγει τη χώρα/περιοχή που λειτουργεί η τηλεόραση.

Υπόδειξη

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

Αυτόματος Συντονισμός

Συντονίζει όλα τα διαθέσιμα αναλογικά κανάλια.

Συνήθως δε χρειάζεται να προβείτε στη λειτουργία αυτή επειδή τα κανάλια είναι ήδη συντονισμένα όταν η τηλεόραση εγκαταστάθηκε για πρώτη φορά (σελ. 5, 6). Ωστόσο, η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε και πάλι την τηλεόραση μετά από μετακόμιση σε άλλο σπίτι, ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν).

Ταξινόμηση Προγραμμάτων

Αλλάζει τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια έχουν αποθηκευτεί στην τηλεόραση.

- 1 Πιέστε \updownarrow για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε σε μία καινούργια θέση, και στη συνέχεια πιέστε \rightleftarrows .
- 2 Πιέστε \updownarrow για να επιλέξετε την καινούργια θέση του καναλιού, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Προρύθμιση Πηγών εισόδου

Αποδίδει ένα όνομα σε οποιαδήποτε συσκευή συνδέεται στις πλαϊνές και πίσω υποδοχές. Το όνομα εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη όταν επιλεγεί η συσκευή. Μπορείτε να παραλείψετε μία πηγή εισόδου που δεν είναι συνδεδεμένη με οποιαδήποτε συσκευή.

- 1 Πιέστε \updownarrow για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου και στη συνέχεια πιέστε \oplus .
- 2 Πιέστε \updownarrow για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή παρακάτω, και στη συνέχεια πιέστε \oplus .
 - AV1 (ή AV2/ AV3/ AV4/ PC/ HDMI), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Χρησιμοποιεί έναν από τους προρυθμισμένους τίτλους για να αποδώσει ένα όνομα στη συνδεδεμένη συσκευή.
 - "Επεξεργασία": Δημιουργεί το δικό σας τίτλο.
 - "Παράλειψη": Παραβλέπει μία πηγή εισόδου που δεν είναι συνδεδεμένη με οποιαδήποτε συσκευή όταν πιέσετε \updownarrow για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.

Συνεχίζεται

Ισοστάθμιση Ήχου

Ρυθμίζει ανεξάρτητα το επίπεδο έντασης του ήχου για κάθε συσκευή που συνδέεται με την τηλεόραση.

Χειροκίνητο Πρόγραμμα

Πριν επιλέξετε "Τίτλος"/"AFT"/"Φίλτρο ήχου"/"Παράλειψη"/"Αποκωδικοποιητής", πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε τον αριθμό του προγράμματος που θέλετε να τροποποιήσετε. Στη συνέχεια, πιέστε \oplus .

Σύστημα/Κανάλι

Μπορείτε να συντονίσετε τα κανάλια με το χέρι.

1 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε "Σύστημα", στη συνέχεια πιέστε \oplus .

2 Πιέστε \uparrow/\downarrow 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

Σημείωση

Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή που επιλέξατε στο "Χώρα" (σελ. 5), η επιλογή αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη.

3 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε "Κανάλι", στη συνέχεια πιέστε \oplus .

4 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε "S" (για καλωδιακά κανάλια) ή "C" (για επίγεια κανάλια), στη συνέχεια \rightarrow .

5 Συντονίστε τα κανάλια ως ακολούθως:

Εάν δεν ξέρετε τον αριθμό καναλιού (συχνότητα)

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

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.

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

7 Πιέστε \downarrow για να επιλέξετε "OK", και 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. Το όνομα αυτό εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη όταν επιλέγεται το κανάλι.

AFT

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

Μπορείτε να προσαρμόσετε τον ακριβή συντονισμό σε μία ακτίνα -15 έως +15. Όταν έχετε επιλέξει "Ναι", ο μικροσυντονισμός εκτελείται αυτόματα.

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 σιγή του ήχου κατά την παρακολούθηση μονοφωνικών προγραμμάτων.

Εάν δεν αντιλαμβάνεστε οποιαδήποτε ηχητική παραμόρφωση, συνιστάται να αφήσετε την επιλογή αυτή στην εργοστασιακή της ρύθμιση "Όχι".





Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να έχετε στερεοφωνικό ή διφωνικό ήχο όταν έχει επιλεγεί το "Χαμηλό" ή "Υψηλό".
- 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.)

Αποκωδικοποιητής

Προβάλλει και καταγράφει το κωδικοποιημένο κανάλι που επιλέξατε με χρήση του αποκωδικοποιητή που έχετε συνδέσει απευθείας στην υποδοχή scart  /  1, ή στην υποδοχή scart  /  2 μέσω του βίντεο.

Σημείωση

Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή που επιλέξατε στο "Χώρα" (σελ. 5), η επιλογή αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη.

Επιβεβαίωση

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

Μενού Ψηφιακές Ρυθμίσεις DV3



Μπορείτε να αλλάξετε/ρυθμίσετε τις ψηφιακές ρυθμίσεις χρησιμοποιώντας το μενού Ψηφιακές Ρυθμίσεις. Για να πραγματοποιήσετε επιλογές στο "Ρυθμίσεις", δείτε "Μετακίνηση μέσα στα μενού" (σελ. 19).

Ψηφιακός Συντονισμός

Εμφανίζει το μενού "Ψηφιακός Συντονισμός".

Αυτός Συντονισμός

Συντονίζει όλα τα διαθέσιμα ψηφιακά κανάλια.

Συνήθως δε χρειάζεται να προβείτε στη λειτουργία αυτή επειδή τα κανάλια είναι ήδη συντονισμένα όταν η τηλεόραση εγκαταστάθηκε για πρώτη φορά (σελ. 5). Ωστόσο, η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε και πάλι την τηλεόραση μετά από μετακόμιση σε άλλο σπίτι, ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν).

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 \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να αφαιρέσετε ή να μετακινήσετε σε νέα θέση.

Εάν γνωρίζετε τον αριθμό προγράμματος (συχρότητα)

Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον 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 \oplus . Εμφανίζεται ένα μήνυμα που επιβεβαιώνει εάν το επιλεγμένο ψηφιακό κανάλι πρόκειται να διαγραφεί. Πιέστε \leftarrow για να επιλέξετε "Ναι", και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

Για να αλλάξετε τη σειρά των ψηφιακών καναλιών

Πιέστε \rightleftarrows , στη συνέχεια πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε τη νέα θέση του καναλιού και στη συνέχεια πιέστε \leftarrow . Επαναλάβετε τα βήματα 1 και 2 της διαδικασίας για να μετακινήσετε και άλλα κανάλια, εφόσον το επιθυμείτε.

- 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 \uparrow/\downarrow για να συντονίσετε το κανάλι.
- 2 Όταν βρεθούν τα διαθέσιμα κανάλια, πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να αποθηκεύσετε και στη συνέχεια πιέστε \oplus .
- 3 Πιέστε \uparrow/\downarrow για να επιλέξετε τον αριθμό προγράμματος όπου θέλετε να αποθηκεύσετε το νέο κανάλι και στη συνέχεια πιέστε \oplus .

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

Ψηφιακές Ρυθμίσεις

Εμφανίζει το μενού "Ψηφιακές Ρυθμίσεις".

Ρύθμιση Υποτίτλων

Εμφανίζει ψηφιακούς υποτίτλους στην οθόνη.

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

Γλώσσα Υποτίτλων

Επιλέγει τη γλώσσα στην οποία θα εμφανίζονται οι υπότιτλοι.

Γλώσσα Ήχου




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

Τύπος Ήχου

Αυξάνει την ένταση του ήχου όταν έχει επιλεγεί το "Βαρύκοος".

Κλειδώμα 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 / για να επιλέξετε τον περιορισμό ηλικίας ή "Όχι" (για παρακολούθηση χωρίς περιορισμό), και στη συνέχεια πιέστε .
- 3 Πιέστε RETURN.

Κωδικός PIN

Ρυθμίζει τον κωδικό PIN για την πρώτη φορά ή σας επιτρέπει να αλλάξετε τον κωδικό PIN.

- 1 Εισάγετε έναν κωδικό PIN ως εξής:

Εάν έχετε προηγουμένως ρυθμίσει έναν κωδικό PIN

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

Εάν δεν έχετε ρυθμίσει έναν κωδικό PIN

Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε την εργοστασιακή ρύθμιση (9999).

- 2 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε το νέο κωδικό PIN. Εμφανίζεται ένα μήνυμα που σας πληροφορεί ότι ο νέος κωδικός PIN έχει γίνει δεκτός.
- 3 Πιέστε RETURN.

Υπόδειξη

Ο κωδικός PIN 9999 γίνεται πάντοτε δεκτός.

Τεχνικές Ρυθμίσεις

Εμφανίζει το μενού Τεχνικής Ρύθμισης.


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

"Λήψη Λογισμικού": Επιτρέπει στην τηλεόραση την αυτόματη λήψη ενημερώσεων λογισμικού, δωρεάν μέσω της υπάρχουσας κεραίας (όταν εκδοθούν). Η Sony συνιστά αυτή η επιλογή να είναι πάντοτε ρυθμισμένη στο "Ναι". Εάν δε θέλετε να ενημερώνετε το λογισμικό σας, ρυθμίστε αυτήν την επιλογή στο "Όχι".

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

"Χρονική Ζώνη": Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη σωστή ωρολογιακή ζώνη για τη χώρα σας.

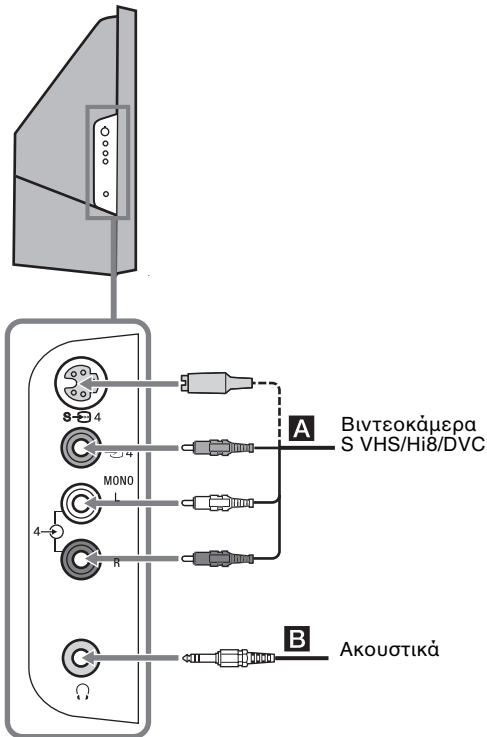
Ρυθμίσεις Μονάδας CA

Σας επιτρέπει την πρόσβαση σε μια υπηρεσία Pay Per View (συνδρομητικό καναλιού) μόλις αποκτήσετε Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης (CAM) και κάρτα προβολής. Δείτε στη σελίδα 30 για τη θέση της υποδοχής  (PCMCIA).

Σύνδεση προαιρετικών συσκευών

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

Σύνδεση με την τηλεόραση (στο πλάι)

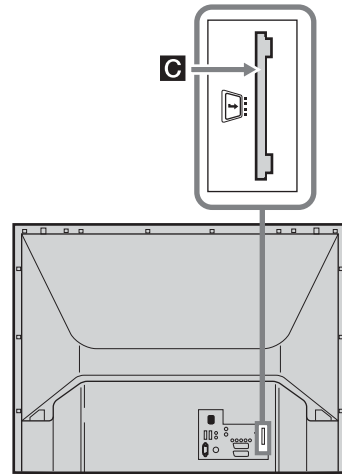


Για να συνδέσετε Εκτελέστε τα εξής

Βιντεοκάμερα S VHS/Hi8/DVC **A** Συνδέστε την υποδοχή S video S-VIDEO ή την υποδοχή εικόνας VIDEO, και τις υποδοχές ήχου MONO/L/R. Για να αποφύγετε το θόρυβο εικόνας, μη συνδέσετε ταυτόχρονα τη βιντεοκάμερα στην υποδοχή εικόνας VIDEO και την υποδοχή S video S-VIDEO. Εάν συνδέσετε μονοφωνική συσκευή, συνδέστε την στην υποδοχή L, και ρυθμίστε το "Διφ. Ήχος" στο "A" (σελ. 21).

Ακουστικά **B** Συνδέστε στην υποδοχή L/R για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης από τα ακουστικά.

Σύνδεση με την τηλεόραση (πίσω πλευρά)

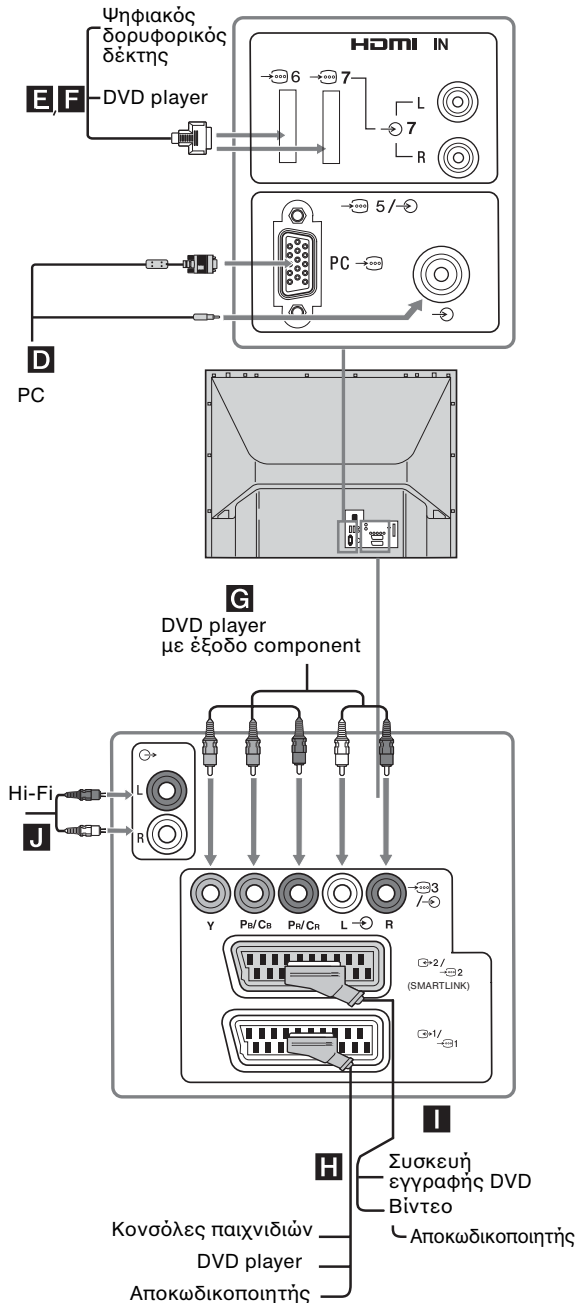


Για να συνδέσετε Εκτελέστε τα εξής

CAM (Μονάδα Περιορισμένη Πρόσβασης) **C**

Χρήση συνδρομητικών υπηρεσιών (Pay Per View). Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με τη μονάδα CAM. Για να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα CAM, αφαιρέστε το κάλυμμα από ελαστικό από την υποδοχή CAM. Απενεργοποιήστε την τηλεόραση πριν εισάγετε την μονάδα CAM στην υποδοχή CAM. Όταν δε χρησιμοποιείτε τη μονάδα CAM, συνιστάται να τοποθετήσετε ξανά το κάλυμμα στην υποδοχή CAM.

Σύνδεση με την τηλεόραση (πίσω πλευρά)



Για να συνδέσετε Εκτελέστε τα εξής

PC D Συνδέστε στις υποδοχές PC . Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε καλώδιο PC με φερρίτη.

Ψηφιακός δορυφορικός δέκτης ή DVD player **E, F** Συνδέστε στην υποδοχή HDMI IN 6 ή στην υποδοχή HDMI IN 7 εάν ο εξοπλισμός έχει υποδοχή HDMI. Τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου έρχονται από τη συσκευή. Εάν η συσκευή διαθέτει υποδοχή DVI, συνδέστε την υποδοχή DVI με την υποδοχή HDMI IN 7 μέσω ενός μετατροπέα διασύνδεσης DVI - HDMI (δεν παρέχεται), και συνδέστε τις υποδοχές εξόδου του ήχου της συσκευής με τις υποδοχές εισόδου του ήχου HDMI IN 7.

Σημειώσεις

- Οι υποδοχές HDMI υποστηρίζουν τις εξής εισόδους εικόνας: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p και 1080i. Για να συνδέσετε έναν υπολογιστή, χρησιμοποιήστε την υποδοχή εισόδου PC.
- Χρησιμοποιήστε ένα πιστοποιημένο καλώδιο HDMI που φέρει το λογότυπο HDMI.

DVD player με έξοδο component **G**

Συνδέστε στις υποδοχές component και τις υποδοχές ήχου 3.

Κονσόλες παιχνιδιών, DVD player ή αποκωδικοποιητής **H**

Συνδέστε στην υποδοχή scart 1. Όταν συνδέετε τον αποκωδικοποιητή, το κωδικοποιημένο σήμα από το δέκτη της τηλεόρασης οδηγείται στον αποκωδικοποιητή, και στη συνέχεια το αποκωδικοποιημένο σήμα φεύγει από τον αποκωδικοποιητή.

Συσσκευή εγγραφής DVD ή βίντεο που υποστηρίζει τη λειτουργία SmartLink **I**

Συνδέστε στην υποδοχή scart 2. Το Smartlink είναι μια απευθείας σύνδεση μεταξύ της τηλεόρασης και ενός Βίντεο/ DVD.

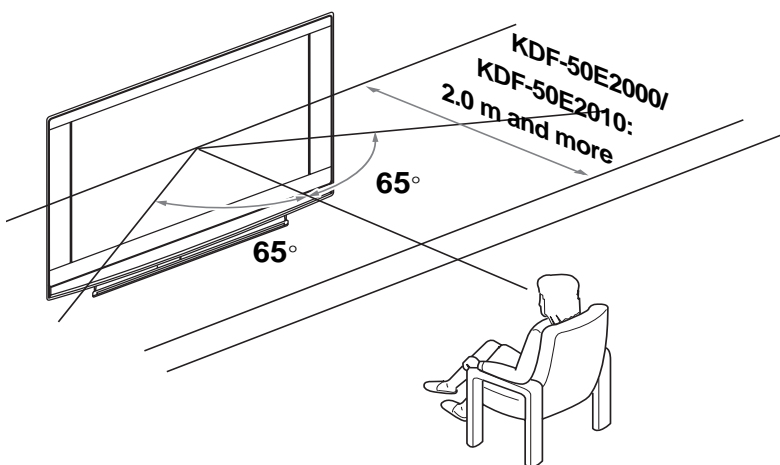
Εξοπλισμός Hi-Fi **J**

Συνδεθείτε με τις υποδοχές εξόδου ήχου για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συσκευή Hi-Fi.

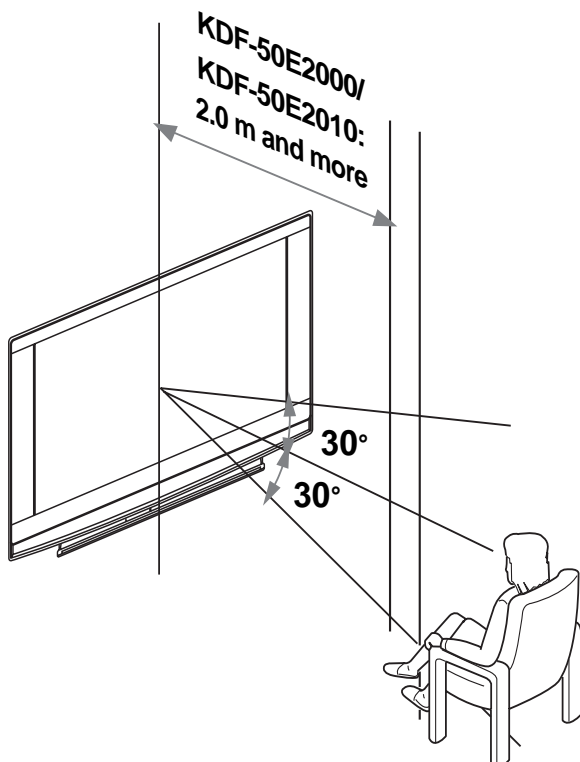
Η καλύτερη δυνατή περιοχή θέασης

Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας, προσπαθήστε να τοποθετήσετε την τηλεόραση έτσι ώστε να μπορείτε να βλέπετε την οθόνη από τις περιοχές που φαίνονται παρακάτω.

Οριζόντια περιοχή θέασης



Κατακόρυφη περιοχή θέασης



Αντικατάσταση της λυχνίας

Η λυχνία προβολής, όπως όλες οι λυχνίες, θα χάσει σταδιακά τη φωτεινότητά της και τη λειτουργικότητά της που επηρεάζει τη συνολική απόδοση της τηλεόρασής σας.


Για πόσο καιρό η λυχνία θα διατηρήσει τη φωτεινότητά της εξαρτάται από τη χρήση και τις περιβαλλοντικές συνθήκες.

Για να διατηρήσετε την καλή ποιότητα εικόνας, η Sony συνιστά να αντικαθιστάτε τη λυχνία (1) μετά από 8.000 ώρες χρήσης περίπου, (2) όταν η οθόνη σκουραίνει ή το χρώμα δείχνει μη φυσικό, (3) όταν η ένδειξη LAMP LED στην πρόσοψη της τηλεόρασης ανάψει κόκκινη.

Συμβουλές

- Για την αντικατάσταση χρησιμοποιήστε μόνο λυχνία XL-2400. Εάν χρησιμοποιήσετε άλλη λυχνία, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην τηλεόραση.
- Μην αφαιρείτε τη λυχνία παρά μόνο για να την αντικαταστήσετε.
- Προτού αντικαταστήσετε τη λυχνία, διακόψτε την τροφοδοσία και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Αντικαταστήστε τη λυχνία αφού προηγουμένως κρυώσει. Το μπροστινό γυαλί της λυχνίας παραμένει τουλάχιστον στους 100°C για 30 λεπτά μετά την απενεργοποίηση της τηλεόρασης.
- Μην αφήνετε την παλιά λυχνία κοντά σε παιδιά ή εύφλεκτο υλικό.
- Μην βρέχετε την παλιά λυχνία και μην εισάγετε αντικείμενα μέσα στη λυχνία. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει έκρηξη της λυχνίας.
- Μην τοποθετείτε την παλιά λυχνία κοντά σε εύφλεκτα υλικά, καθώς μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά. Επίσης, μη βάζετε τα χέρια σας στο εσωτερικό της θήκης της λυχνίας για την αποφυγή εγκαύματος.
- Τοποθετήστε καλά τη νέα λυχνία. Εάν η λυχνία δε στερεωθεί καλά, η εικόνα μπορεί να γίνει σκούρα.
- Μην αγγίζετε και μη λερώνετε το μπροστινό γυαλί της νέας λυχνίας, ή το γυαλί της θήκης της λυχνίας. Εάν το γυαλί λερωθεί, μπορεί να προκληθεί μείωση της ποιότητας της εικόνας ή της διάρκειας ζωής της λυχνίας.
- Τοποθετήστε γερά το κάλυμμα της λυχνίας. Εάν το κάλυμμα δεν τοποθετηθεί σωστά, η τηλεόραση δε θα ανάβει.
- Όταν η λυχνία καεί, ακούγεται ένας θόρυβος. Αυτό δεν υποδηλώνει ζημιά στην τηλεόραση.
- Επικοινωνήστε με το κοντινότερο σέρβις της Sony για να προμηθευτείτε μια νέα λυχνία.
- Να θυμάστε πάντοτε να απορρίπτετε τις χρησιμοποιημένες λυχνίες, δείχνοντας σεβασμό στο περιβάλλον.

1 Διακόψτε την τροφοδοσία και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Εάν ξεκινήσετε την αντικατάσταση της λυχνίας χωρίς προηγουμένως να έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο τροφοδοσίας, η ένδειξη αναμονής  στην τηλεόραση αναβοσβήνει. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας για να συνεχίσετε την αντικατάσταση της λυχνίας.

2 Αντικαταστήστε τη λυχνία αφού προηγουμένως την αφήσετε 30 λεπτά ή περισσότερο μετά τη διακοπή της τροφοδοσίας για να κρυώσει.

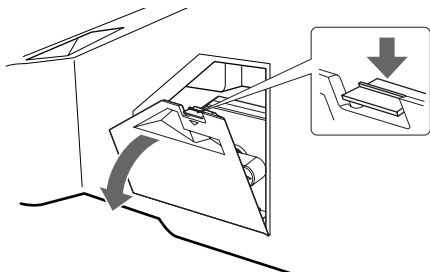
3 Βγάλτε τη νέα λυχνία από τη συσκευασία της.

Μην αγγίξετε το γυαλί της νέας λυχνίας.

Συμβουλές

- Μην κουνάτε τη λυχνία. Ο κραδασμός μπορεί να προκαλέσει ζημιά στη λυχνία ή να μειώσει τη διάρκεια ζωής της.
- Αποφύγετε να αγγίξετε το μπροστινό γυαλί της νέας λυχνίας ή το γυαλί της υποδοχής της λυχνίας. Κάτι τέτοιο μπορεί να μειώσει την ποιότητα της εικόνας ή τη διάρκεια ζωής της λυχνίας.

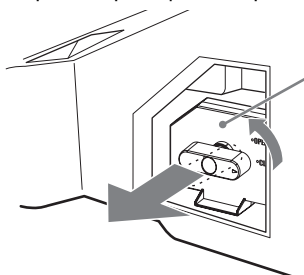
4 Αφαιρέστε το εξωτερικό κάλυμμα της λυχνίας



Συνεχίζεται

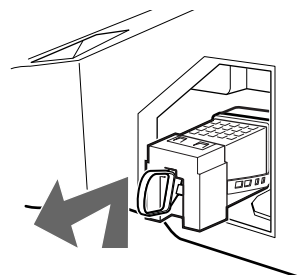
5 Αφαιρέστε το πορτάκι της λυχνίας.

Γυρίστε την ασφάλεια αριστερόστροφα προς τη θέση OPEN και τραβήξτε προς τα έξω το κάλυμμα.



6 Τραβήξτε έξω τη λυχνία.

Περάστε ένα δάκτυλο από τη λαβή της λυχνίας και τραβήξτε τη λαβή προς τα επάνω. Στη συνέχεια τραβήξτε τη λυχνία προς τα έξω

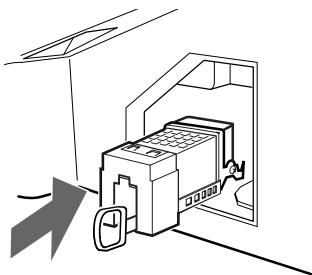


Συμβουλές

- Η λυχνία είναι πολύ ζεστή αμέσως μετά τη χρήση. Ποτέ μην αγγίζετε το γυαλί της λυχνίας ή τα γειτονικά μέρη.
- Αφού η χρησιμοποιημένη λυχνία κρυώσει, τοποθετήστε την στην άδεια συσκευασία της νέας λυχνίας. Μην τοποθετήσετε ποτέ τη χρησιμοποιημένη λυχνία σε μία πλαστική σακούλα.

7 Τοποθετήστε τη νέα λυχνία στη θέση της.

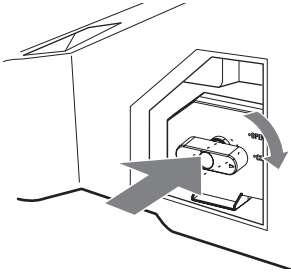
Στερεώστε καλά τη νέα λυχνία. Εάν δεν το κάνετε μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή να μαυρίσει η οθόνη.



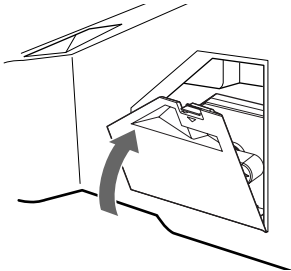
Υπόδειξη

- Εάν η λυχνία δεν τοποθετηθεί σωστά, η λειτουργία αυτοδιάγνωσης μπορεί να ενεργοποιηθεί και η ένδειξη POWER/STANDBY να αναβοσβήσει τρεις φορές (δείτε σελ. 12).

- 8** Τοποθετήστε ξανά το πορτάκι της λυχνίας.
Γυρίστε την ασφάλεια δεξιόστροφα προς τη θέση CLOSE και ασφαλίστε το κάλυμμα.



- 9** Τοποθετήστε το εξωτερικό κάλυμμα της λυχνίας ξανά στη θέση του.



Συμβουλές

- Για την απόκτηση μίας νέας λυχνίας XL-2400 της Sony, συμβουλευθείτε τον αντιπρόσωπο της Sony.
- Επιδείξτε ιδιαίτερη προσοχή κατά την αντικατάσταση της λυχνίας ή τη σύνδεση/αποσύνδεση των καλωδίων τροφοδοσίας. Κακός χειρισμός μπορεί να προκαλέσει πτώση της τηλεόρασης, ζημιά στην τηλεόραση, στη βάση της και στο πάτωμα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Οθόνη

Απαιτήσεις τροφοδοσίας:

220–240 V AC, 50 Hz

Μέγεθος Οθόνης:

50 ίντσες

Ανάλυση οθόνης (οριζόντια x κάθετη):

1280 κουκίδες x 720 γραμμές

Κατανάλωση ενέργειας:

175 W

Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή:

1 W

Διαστάσεις (π x υ x β):

Περίπου 1184 x 827 x 408 mm

Βάρος:

Περίπου 29,5 kg

Σύστημα οθόνης

LCD (Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων).

Τηλεοπτικό σύστημα μετάδοσης

Αναλογικό:Ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής:

B/G/H, D/K, L, I.

Ψηφιακό: DVB-T.

Χρωματικό σύστημα/Σύστημα εικόνας

Αναλογικό:PAL, SECAM.

NTSC 3.58, 4.43 (μόνο Video In)

Ψηφιακό: MPEG-2 MP@ML

Κεραία





75 ohm εξωτερική για VHF/UHF













Κάλυψη καναλιών

Αναλογικό: VHF: E2–E12
UHF: E21–E69
CATV: S1–S20
HYPER: S21–S41
D/K: R1–R12, R21–R69
L: F2–F10, B–Q, F21–F69
I: UHF B21–B69

Ψηφιακό: VHF/UHF

Υποδοχές

- AV1:  /  1
Υποδοχή 21ακίδων Scart (πρότυπο GENELEC) που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/εικόνας, είσοδο RGB και έξοδο ήχου/εικόνας τηλεόρασης.
- AV2:  /  2 (SMARTLINK)
Υποδοχή 21ακίδων Scart (πρότυπο GENELEC) που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/εικόνας, είσοδο RGB, επιλεγόμενη έξοδο ήχου/εικόνας τηλεόρασης και διασύνδεση SmartLink.

- AV3:  3
Y:1 Vp-p, 75 ohm 0,3V αρνητικός συγχρονισμός
P_B:0.7 Vp-p, 75 ohms
P_R:0.7 Vp-p, 75 ohms
 3 Είσοδος ήχου (βύσματα RCA)
500 mVrms
Αντίσταση: 47 kΩ
- AV4: S- 4 Είσοδος S video (mini DIN 4 ακίδων)
 4 Είσοδος εικόνας (βύσμα RCA)
 4 Είσοδος ήχου (βύσματα RCA)
- AV5:  5
Είσοδος PC (15 Dsub) (δείτε σελ. 31)
G: 0,7 Vp-p, 75 ohm, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο
B: 0,7 Vp-p, 75 ohm, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο
R: 0,7 Vp-p, 75 ohm, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 Είσοδος ήχου PC: μίνι καρφί.
-  Έξοδος Ήχου (Αριστερά/Δεξιά) (βύσματα RCA)
- AV6:  6
HDMI: Εικόνα: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Ήχος: Γραμμικό PCM δύο καναλιών 32, 44.1 και 48 kHz, 16, 20 και 24 bits.
- AV7:  7
HDMI: Εικόνα: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Ήχος: Γραμμικό PCM δύο καναλιών 32, 44.1 και 48 kHz, 16, 20 και 24 bits.
Ήχος: 500 mVrms (διαμόρφωση 100%)
Αντίσταση: 47 kΩ
-  Υποδοχή ακουστικών
- Υποδοχή  CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)
MODEM
Υποδοχή Modem (δεν υποστηρίζεται σε αυτήν την τηλεόραση)

Έξοδος ήχου

10 W +10 W (RMS)

Παρεχόμενα εξαρτήματα

- Τηλεχειριστήριο RM-ED007 (1)
- Μπαταρίες μεγέθους AA (τύπου R6) (2)
- Καλώδιο κεραίας (1)

Προαιρετικά εξαρτήματα

- Βάση τηλεόρασης SU-RG11M
- Λυχνία: XL-2400

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

Τεχνικά χαρακτηριστικά εισόδου του υπολογιστή

Χρονισμός εισόδου PC

Συχνότητα σήματος εισόδου:

Οριζόντια: 31,4 - 48,4 KHz.

Κατακόρυφη: 59 - 61 Hz.


Μέγιστη Ανάλυση: 1024 κουκίδες x 768 γραμμές.

Πίνακας χρονισμού προρυθμισμένης λειτουργίας για PC

Ν°	Ανάλυση (κουκίδες x γραμμές)	Λειτουργία γραφικών	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)
1	640 x 480	VESA 60	31.469	59.940
2	800 x 600	VESA 60	37.879	60.317
3	1024 x 768	VESA 60	48.363	60.004


- Η τηλεόραση αυτή δεν υποστηρίζει συγχρονισμό σε πράσινο (Sync on Green) ή σύνθετο συγχρονισμό (Composite Sync).
- Εάν εισαχθεί κάποιο σήμα διαφορετικό από αυτά που αναφέρονται στον προηγούμενο πίνακα, υπάρχει περίπτωση να μην απεικονίζεται σωστά ή να μην εμφανίζεται ακριβώς όπως το ρυθμίσατε.
- Συνιστάται η χρήση των 60Hz ως κατακόρυφη συχνότητα του προσωπικού υπολογιστή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων


Ελέγξτε αν η ένδειξη λειτουργίας αναμονής  αναβοσβήνει κόκκινη.

Όταν αναβοσβήνει

Η λειτουργία αυτοδιάγνωσης είναι ενεργοποιημένη.

- 1 Υπολογίστε τη διάρκεια που η ένδειξη λειτουργίας αναμονής  αναβοσβήνει και σταματά να αναβοσβήνει.










Για παράδειγμα, η ένδειξη αναβοσβήνει για δύο δευτερόλεπτα, σταματά να αναβοσβήνει για ένα δευτερόλεπτο και αναβοσβήνει για δύο δευτερόλεπτα.

- 2 Πιέστε  στην τηλεόραση (πάνω πλευρά) για να την απενεργοποιήσετε, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας, και ενημερώστε το κατάστημα πώλησης ή το σέρβις της Sony για τον τρόπο που αναβοσβήνει η ένδειξη (διάρκεια και μεσοδιάστημα).

Όταν δεν αναβοσβήνει

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

Εικόνα

Πρόβλημα	Αιτία/Επίλυση
Δεν εμφανίζεται εικόνα (η οθόνη είναι σκοτεινή) και δεν υπάρχει ήχος	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας.• Συνδέστε την τηλεόραση στην πρίζα και πιέστε  στην τηλεόραση (επάνω πλευρά).• Εάν η ένδειξη λειτουργίας αναμονής  ανάβει κόκκινη, πιέστε / .
Δεν εμφανίζεται εικόνα και πληροφορίες μενού από τη συσκευή η οποία είναι συνδεδεμένη στις υποδοχές Scart ή HDMI IN.	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε εάν είναι ενεργοποιημένη η προαιρετική συσκευή και πιέστε επανειλημμένα το πλήκτρο /  μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη το σωστό σύμβολο εισόδου.• Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της προαιρετικής συσκευής και της τηλεόρασης.• Κατά τη σύνδεση κάποιας συσκευής στην υποδοχή HDMI IN 6 / 7 ή όταν αλλάζετε την ανάλυση, ενδέχεται να εμφανίζονται μερικές κουκίδες στην οθόνη να αναβοσβήνουν. Η αποκωδικοποίηση του σήματος HDMI βρίσκεται σε εξέλιξη και δεν αποτελεί δυσλειτουργία.
Διπλή εικόνα ή εικόνα καθρέπτου	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε τις συνδέσεις κεραίας/καλωδίου.• Ελέγξτε τη θέση και το προσανατολισμό της κεραίας.
Στην οθόνη εμφανίζεται μόνο χιόνι και θόρυβος	<ul style="list-style-type: none">• 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).
Παραμορφωμένη εικόνα (διακεκομμένες γραμμές ή λωρίδες)	<ul style="list-style-type: none">• Κρατήστε την τηλεόραση μακριά από 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.• Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι συνδεδεμένη με το παρεχόμενο ομοαξονικό καλώδιο.• Κρατήστε το καλώδιο της κεραίας μακριά από καλώδια σύνδεσης.
Θόρυβος εικόνας κατά την παρακολούθηση ενός καναλιού	<ul style="list-style-type: none">• Επιλέξτε "Χειροκίνητο Πρόγραμμα" από το μενού "Ρυθμίσεις" και ρυθμίστε το "AFT" (Αυτόματος Μικροσυντονισμός) για να πετύχετε καλύτερη εικόνα (σελ. 26).
Στην οθόνη εμφανίζονται μικροσκοπικά μαύρα και/ή φωτεινά σημάδια	<ul style="list-style-type: none">• Η εικόνα μιας μονάδας οθόνης αποτελείται από πίξελ. Μικροσκοπικά μαύρα και/ή φωτεινά σημάδια (πίξελ) στην οθόνη δεν υποδηλώνουν δυσλειτουργία.
Σε έγχρωμες εκπομπές δεν εμφανίζονται χρώματα.	<ul style="list-style-type: none">• Επιλέξτε "Αρχικές Ρυθμίσεις" από το μενού "Ρυθμίσεις Εικόνας" για να επιστρέψετε στις εργοστασιακές ρυθμίσεις (σελ. 20).
Καθόλου χρώμα ή μη κανονικός χρωματισμός κατά την προβολή σήματος που λαμβάνεται από τα βύσματα Y, PB/CB, PR/CR του 	<ul style="list-style-type: none">• Ελέγξτε τη σύνδεση των βυσμάτων Y, PB/CB, PR/CR του  3.• Βεβαιωθείτε ότι τα βύσματα Y, PB/CB, PR/CR του  3 έχουν εφαρμόσει καλά στις αντίστοιχες υποδοχές τους.

Πρόβλημα	Αιτία/Επίλυση
Ακανόνιστη εικόνα όταν προβάλλεται ένα σήμα από PC	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε τη σύνδεση υποδοχής εισόδου PC. • Συνδέστε στην υποδοχή εισόδου PC αντί στην υποδοχή HDMI IN 6. • Εάν η σύνδεση είναι διαθέσιμη μόνο μέσω της υποδοχής HDMI, αλλάξτε την ανάλυση της οθόνης σε 720p και ρυθμίστε το οριζόντιο και κάθετο μέγεθος της οθόνης στις ρυθμίσεις ιδιοτήτων οθόνης του PC.


Ήχος

Πρόβλημα	Αιτία/Επίλυση
Καθόλου ήχος, αλλά καλή εικόνα	<ul style="list-style-type: none"> • Πιέστε \triangleleft +/- ή \otimes (Σιγή). • Ελέγξτε ότι το "Ήχεια" έχει ρυθμιστεί στο "Ναι" από το μενού "Ρύθμιση ήχου" (σελ. 22).
Θορυβώδης ήχος	<ul style="list-style-type: none"> • Δείτε τις αιτίες/επίλυση του "Θόρυβος εικόνας" στη σελ. 34.

Κανάλια

Πρόβλημα	Αιτία/Επίλυση
Το επιθυμητό κανάλι δεν μπορεί να επιλεχθεί	<ul style="list-style-type: none"> • Μετακινηθείτε ανάμεσα σε ψηφιακή και αναλογική λειτουργία και επιλέξτε το επιθυμητό ψηφιακό/αναλογικό κανάλι.
Μερικά κανάλια είναι κενά	<ul style="list-style-type: none"> • Κωδικοποιημένο/συνδρομητικό κανάλι. Εγγραφείτε στη συνδρομητική υπηρεσία. • Το κανάλι χρησιμοποιείται μόνο για δεδομένα (καθόλου εικόνα ή ήχος). • Επικοινωνήστε με το σταθμό για λεπτομέρειες σχετικά με την εκπομπή.
Το ψηφιακό κανάλι δεν εμφανίζεται.	<ul style="list-style-type: none"> • Βεβαιωθείτε ότι η κεραία είναι συνδεδεμένη απευθείας στην τηλεόραση (και όχι μέσω άλλης συσκευής). • Επικοινωνήστε με έναν ειδικό εγκαταστάσεων για να βρείτε εάν υπάρχουν διαθέσιμες ψηφιακές εκπομπές στην περιοχή σας. • Αναβαθμίστε την κεραία.

Γενικά

Πρόβλημα	Αιτία/Επίλυση
Η τηλεόραση απενεργοποιείται αυτόματα (η τηλεόραση μπαίνει σε λειτουργία αναμονής)	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε εάν το "Χρονοδ. Απενεργ." είναι ενεργοποιημένο, ή επιβεβαιώστε τη ρύθμιση στο "Ώρα Λήξης" (σελ. 24). • Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει σήμα και δεν εκτελεί καμία άλλη λειτουργία επί 10 λεπτά όταν βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας, τότε μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.
Η τηλεόραση ενεργοποιείται αυτόματα.	<ul style="list-style-type: none"> • Ελέγξτε εάν το "Ώρα έναρξης" είναι ενεργοποιημένο (σελ. 24).
Μερικές πηγές εισόδου δεν μπορούν να επιλεγούν	<ul style="list-style-type: none"> • Επιλέξτε "Προρύθμιση Πηγών εισόδου" από το μενού "Ρυθμίσεις" και ακυρώστε το "Παράλειψη" της πηγής εισόδου (σελ. 25).
Το τηλεχειριστήριο δε λειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλάξτε τις μπαταρίες.
Ανάβει η ένδειξη  στην πρόσοψη της τηλεόρασης.	<ul style="list-style-type: none"> • Απενεργοποιήστε την τηλεόραση. Ενεργοποιήστε και πάλι την τηλεόραση και εάν η ενδεικτική λυχνία εξακολουθεί να είναι αναμμένη, τότε αντικαταστήστε την εσωτερική λυχνία. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα 33.

Ευρωπαϊκή Εγγύηση Sony

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 μ' 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 ΕΝΟΣ ΕΤΟΥΣ 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, φούσγια 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 εξαερισμό, 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 η 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, παρεμπιπτούσας 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 οιοσδήποτε 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 βάρια 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 παραβλάπτονται τα δικαιώματά του που πηγάζουν 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.

P. Φεραίου 44-46 & Λ. Μεσογείων 253-255
154 51 N. Ψυχικό

Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Sony

Τηλ. 801 11 92000
e-mail : cic-greece@eu.sony.com

Ευρετήριο

Αριθμητικά

14:9 14

4:3 14

A

Ακουστικά

σύνδεση 30

Αντίθεση 20

Απόχρωση 20

Αρχικές Ρυθμίσεις

εικόνα 20

ήχος 21

Αυτόματη Έναρξη 25

Αυτόματη ένταση 22

Αυτόματος Συντονισμός

αναλογικά και ψηφιακά

κανάλια 6

μόνο αναλογικά κανάλια 25

μόνο ψηφιακά κανάλια 28

B

Βίντεο

εγγραφή 15

σύνδεση 4

Γ

Γλώσσα 5, 25

Γλώσσα Ήχου 29

Γλώσσα Υποτίτλων 29

Δ

Διακόπτης τροφοδοσίας (⏻) 12

Διφ. Ήχος 21

E

Εγγραφή με χρονοδιακόπτη 15

Ένδειξη αναμονής (⏻) 12

Ένδειξη σβησίματος οθόνης

(⊗) 12

Ένδειξη τροφοδοσίας (⏻) 12

Ένδειξη χρονοδιακόπτη (⏻) 12

Έξοδος AV2 23

Επεξεργασία Λίστας

Προγραμμάτων 28

Επιβεβαίωση 27

Ευκρίνεια 20

Ευρεία 14

Εφέ Ήχου 11, 21

Z

Ζουμ 14

H

Ηχεία 22

Ήχος 11

I

Ισορροπία 21

Ισοστάθμιση Ήχου 26

Ίριδα 20

K

Κανάλια

αυτόματος συντονισμός 6

επιλογή 13

Παράλειψη 27

Κεραία, σύνδεση 4

Κλειδίωμα για παιδιά 29

Κωδικός PIN 29

Λ

Λειτουργία οθόνης 14

Λίστα Αγαπημένων 17

Λίστα κατηγοριών 15

Λίστα χρονοδιακοπών 16

M

Μείωση θορύβου 20

Μενού εικόνας 20

Μενού Λειτουργίες 23

Μενού Ρυθμίσεις 25

Μενού Ρυθμίσεις Ήχου 21

Μενού Ψηφιακές Ρυθμίσεις 28

Μπάσα 21

Μπαταρίες, τοποθέτηση στο

τηλεχειριστήριο 4

O

Οθόνη 23

Π

Παράλειψη 27, 25

Πίνακας ευρετηρίου

προγραμμάτων 13

Πίνακας ευρετηρίου σημάτων

εισόδου 18

Πρίμα 21

Προρύθμιση Πηγών εισόδου 25

Προσαρμογή Υπολογιστή 24

P

Ρυθμίσεις Μονάδας CA 29

Ρύθμιση ρολογιού 24

Ρύθμιση Υποτίτλων 29

Σ

Σύνδεση

κεραίας/βίντεο 4

προαιρετικές συσκευές 30

T

Ταξινόμηση προγραμμάτων 25

Τεχνικά χαρακτηριστικά 32

Τεχνική Ρύθμιση 29

Τηλεχειριστήριο

Αισθητήρας 12

επισκόπηση 11

τοποθέτηση των

μπαταριών 4

Τίτλοι συσκευών 25

Τίτλος 26

Τύπος εικόνας 20

Τύπος Ήχου 29

Υ

Υπενθύμιση 16

Φ

Φίλτρο ήχου 26

Φωτεινότητα 20

X

Χειροκίνητο Πρόγραμμα 26

Χειροκίνητη Εγγ. με Χρον/πτη

16

Χρονοδιακόπτης 24

Χρώμα 20

Χρωματικός Τόνος 20

Χώρα 5, 25

Ψ

Ψηφιακές Ρυθμίσεις 29

Ψηφιακός Αυτόματος

Συντονισμός 28

Ψηφιακός Συντονισμός 28

Ψηφιακός Χειροκίνητος

Συντονισμός 28

A

AFT 26

B

BBE 21

D

Dolby Virtual 21

E

EPG (Ψηφιακός ηλεκτρονικός

τηλεοπτικός οδηγός) 15

F

Fasttext 14

M

MENU 19

P

PIP (Εικόνα σε Εικόνα) 14

R

RGB κέντρο 23

S

Smart 14

T

Teletext 14

Введение


Благодарим Вас за то, что Вы выбрали этот телевизор Sony.

Перед первым включением телевизора внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией по эксплуатации и сохраните ее для консультаций в будущем.

Примечание в отношении Цифрового ТВ

- Все функции, относящиеся к Цифровому ТВ (DVB), будут действовать только в тех странах или регионах, в которых ведется эфирная цифровая трансляция сигнала DVB-T (MPEG2). Просим Вас уточнить у своего дилера, можно ли принимать сигнал DVB-T там, где Вы живете.
- Хотя данный телевизор следует характеристикам DVB-T, мы не можем гарантировать его совместимость с будущим вещанием в формате DVB-T.
- Некоторые из функций Цифрового ТВ в некоторых странах могут быть недоступными.

Информация о торговых марках

- **DVB** является зарегистрированной торговой маркой DVB Project
- Произведено по лицензии компании BBE Sound, Inc. Лицензия BBE Sound, Inc. зарегистрирована по патентам США: 5510752, 5736897. Слово "BBE" и логотип BBE являются торговыми марками компании BBE Sound, Inc.
- Произведено по лицензии компании Dolby Laboratories. "Dolby" и логотип с двойной буквой D  являются торговыми марками компании Dolby Laboratories.

- **HDMI** В данном телевизоре используется технология High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются зарегистрированными торговыми марками компании HDMI Licensing LLC.



Изготовлено в:
Сони Спэйн С.А. завод в Барселоне
Пол. Кан Митьянс с/н 08232
Виладекавальс, Барселона,
Испания

Manufactured in:
Sony Spain S. A.
Pol. Ind. Can Mitjans s/n
08232 Viladecavalls (Barcelona)
Spain

Содержание

Начало работы

4

Сведения по безопасности	7
Меры предосторожности	10
Описание пульта ДУ	11
Описание кнопок и индикаторов телевизора.....	12

Просмотр телевизора

Просмотр телевизионных программ	13
Использование цифрового электронного экранного телегида (EPG) DVB	15
Использование списка предпочитаемых программ DVB	17
Просмотр изображения с устройств, подключенных к телевизору	18

Использование функций меню

Навигация по системе меню	19
Меню "Настройка изображения"	20
Меню "Настройка звука"	21
Меню "Функции"	23
Меню "Установка"	25
Меню Цифровая конфигурация DVB	28

Использование дополнительных устройств

Подключение дополнительных устройств	30
--	----

Дополнительные сведения

Оптимальная зона для просмотра телевизора.....	32
Замена лампы.....	33
Технические характеристики	36
Поиск неисправностей	38
Указатель	40

DVB : только для цифровых каналов

RU

Начало работы

1: Проверка комплекта поставки

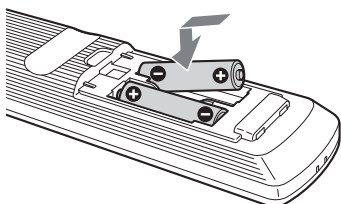
Пульт ДУ RM-ED007 (1)

Батарейки размера AA (типа R6) (2)

Антенный переходник (1)



Установка батареек в пульт ДУ

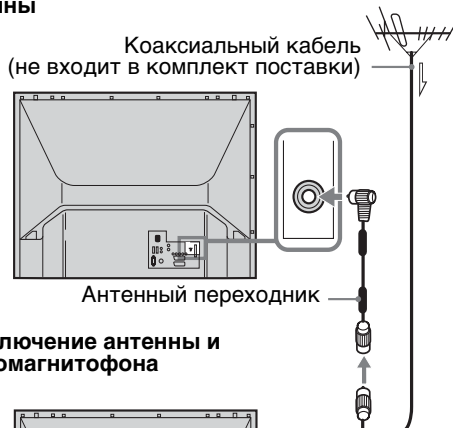


Примечания

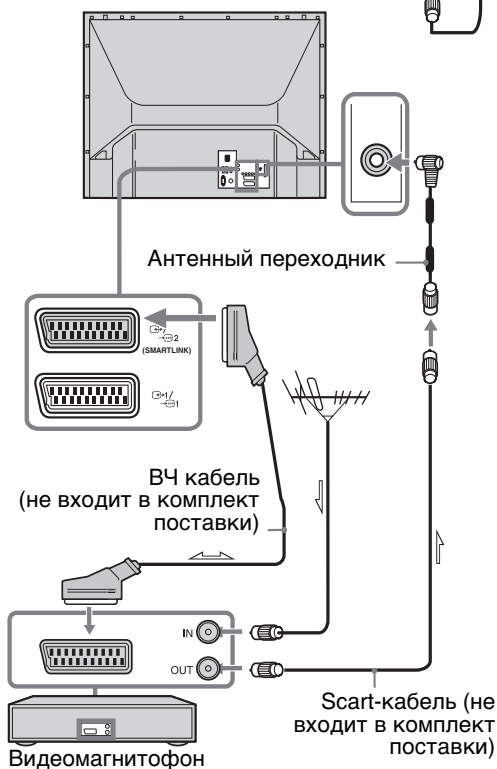
- Вставляя батарейки, соблюдайте полярность.
- При утилизации батареек всегда помните правила защиты окружающей среды. В некоторых регионах правила утилизации батареек могут быть регламентированы. Просьба обращаться по этому поводу в местные органы власти.
- Не используйте одновременно батарейки различных типов или старые и новые батарейки.
- Бережно обращайтесь с пультом ДУ. Не бросайте его, не становитесь на него и не лейте на него никаких жидкостей.
- Не оставляйте пульт ДУ вблизи источников тепла или в месте, подверженном прямому воздействию солнечных лучей, или во влажном помещении.

2: Подключение антенны/ видеомагнитофона

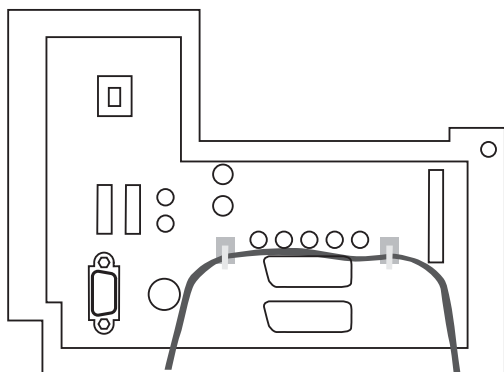
Подключения одной антенны



Подключение антенны и видеомагнитофона

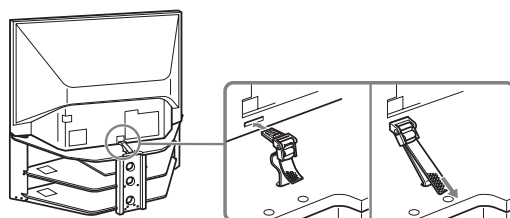


3: Крепление кабелей

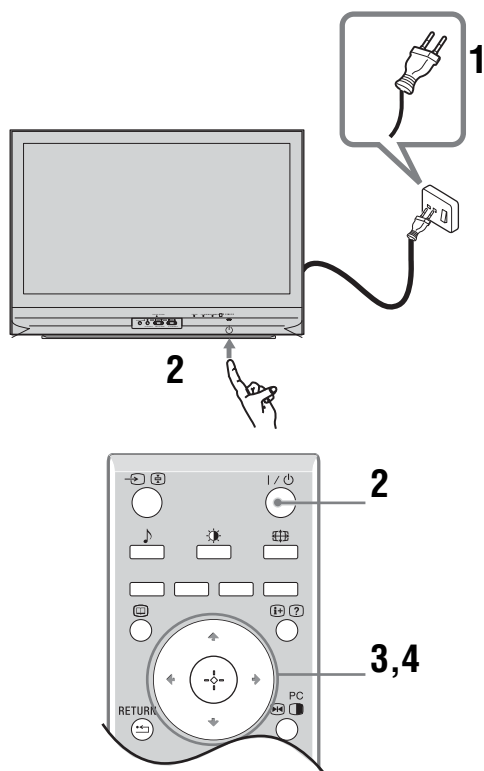


4: Меры по предотвращению падения телевизора







Sony настоятельно рекомендует использовать подставку под телевизор SU-RG11M со специальным страховочным ремнем.






5: Выбор языка и страны/региона



- 1** Включите телевизор в сеть (220-240 В переменного тока, 50 Гц).

- 2** Нажмите кнопку  на телевизоре (на передней панели).
При первом включении телевизора на его экране автоматически появляется меню "Язык" (Language).
Если телевизор находится в дежурном режиме (индикатор дежурного режима  на передней панели телевизора горит красным цветом), нажмите кнопку  на пульте ДУ для включения телевизора.
- 3** Нажимая /, выберите из появившегося на экране меню нужный Вам язык, затем нажмите кнопку .



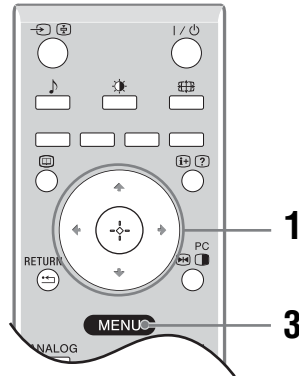
- 4** С помощью кнопок / выберите страну/регион, в которой Вы хотите использовать телевизор, затем нажмите кнопку .



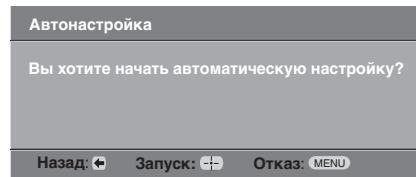
Если страны/региона, в которой Вы хотите пользоваться телевизором, нет в списке, вместо страны/региона выберите "-".
На экране телевизора появится сообщение о начале выполнения автонастройки, см. раздел "6: Автонастройка телевизора".

6: Автонастройка телевизора

После выбора языка и страны/региона экране появляется сообщение с подтверждением начала автонастройки.
Телевизор начнет поиск и сохранение всех доступных телевизионных каналов.




- 1** Нажмите .



Телевизор начнет автоматический поиск всех доступных цифровых, а затем аналоговых каналов. Это может занять некоторое время. Пожалуйста, подождите и не нажимайте никакие кнопки ни на телевизоре, ни на пульте ДУ.

В случае появления на экране сообщения:

"Ни один цифровой или аналоговый канал не найден" проверьте, правильно ли подключена антенна, и нажмите кнопку , чтобы запустить процедуру автонастройки повторно.

- 2** При появлении на экране меню "Сортировка программ", выполните операции, указанные в разделе "Сортировка программ" (стр. 25).

Если Вы не хотите менять порядок, в котором аналоговые каналы сохранены в памяти Вашего телевизора, перейдите к шагу 3.

- 3** Для выхода из меню нажмите кнопку MENU.

Теперь телевизор настроен на прием всех доступных каналов.

Сведения по безопасности

Кабель питания

- Во избежание повреждения кабеля питания соблюдайте следующие правила. В случае повреждения кабеля питания существует опасность возгорания или поражения электрическим током.
 - Прежде чем передвинуть телевизор, отсоедините его от сети.
 - При отключении кабеля питания от телевизора вначале выньте вилку кабеля из розетки электрической сети.
 - При отключении кабеля питания от розетки электрической сети следует брать за его вилку. Не тяните за сам кабель питания.
 - Не пережимайте, не перегибайте и не перекручивайте кабель питания, прилагайте излишние усилия. В противном случае могут оголиться или переломиться внутренние жилы кабеля.
 - Не изменяйте конструкцию кабеля питания.
 - Не ставьте и не кладите никакие тяжелые предметы на кабель питания.
 - Кабель питания не должен находиться рядом с источниками тепла.
- В случае повреждения кабеля питания немедленно прекратите пользоваться им и обратитесь к своему дилеру или в сервисный центр Sony для его замены.
- Не используйте входящий в комплект поставки кабель питания с другим оборудованием.
- Используйте только кабели питания Sony, не пользуйтесь другими марками.



Розетка электрической сети

Не пользуйтесь электророзеткой с плохими контактами. Вставляйте вилку в розетку до конца. Плохой контакт может привести к искрению и, как следствие, к возгоранию. Обратитесь к электрику с просьбой заменить электророзетку.



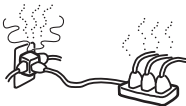
Чистка вилки кабеля питания

Регулярно чистите вилку кабеля питания, предварительно вынимая ее из розетки. Если на вилке имеется пыль, в которой скапливается влага, это может привести к повреждению изоляции и, как следствие, к возгоранию.



Перегрузка

Телевизор предназначен для работы только от сети переменного тока с напряжением 220–240 В. Не подключайте слишком много приборов к одной электророзетке. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



Если телевизор не используется

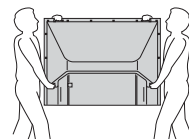
- Если Вы не собираетесь пользоваться телевизором в течение нескольких дней, по соображениям безопасности и энергосбережения его следует отключить от сети электропитания.



- При выключении телевизора кнопкой он не отключается от электрической сети. Для полного отключения телевизора от сети выньте вилку кабеля питания из розетки. Однако в некоторых моделях правильная работа некоторых функций возможна только, если телевизор остается в дежурном режиме. Такие случаи описаны в данном руководстве.

Переноска

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Телевизор больших размеров должны переносить не менее двух человек.
- Если телевизор переносится вручную, держите его, как показано на рисунке справа. Поднимая телевизор, крепко придерживайте его снизу. Если этого не сделать, он может упасть и получить повреждения или нанести серьезную травму.
- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации. Он может упасть и получить повреждения или стать причиной серьезной травмы.
- В случае падения или повреждения телевизора немедленно обратитесь к квалифицированному специалисту по обслуживанию для его проверки.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.



Размещение

- Телевизор следует устанавливать вблизи легкодоступной сетевой розетки.
- Установите телевизор на ровную устойчивую поверхность. Не вешайте на телевизор никакие предметы. В противном случае возможно его падение с подставки, результатом чего может явиться материальный ущерб или серьезная травма.
- Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной температурой, например, под прямыми солнечными лучами, рядом с отопительными приборами или тепловентиляторами. В противном случае телевизор может перегреться, его корпус может деформироваться, и могут возникнуть неполадки в его работе.
- Не устанавливайте телевизор в месте, подверженном прямому воздействию воздуха, идущего от кондиционера. При установке телевизора в таком месте внутри него возможна конденсация влаги, которая может привести к его выходу из строя.
- Не устанавливайте телевизор в жарких, влажных или слишком запыленных помещениях.
- Не устанавливайте телевизор в местах, где могут быть насекомые.
- Не устанавливайте телевизор в таких местах, где он может быть подвержен механической вибрации.
- Не устанавливайте телевизор в таких местах, где о него можно случайно удариться например, за колонной или на небольшой высоте, где его можно задеть головой. Это может стать причиной травмы.
- Не позволяйте детям взбираться на телевизор.
- Если телевизор используется рядом с морским побережьем, соль может вызвать коррозию металлических частей и привести к внутреннему повреждению или возгоранию телевизора.



Вентиляция

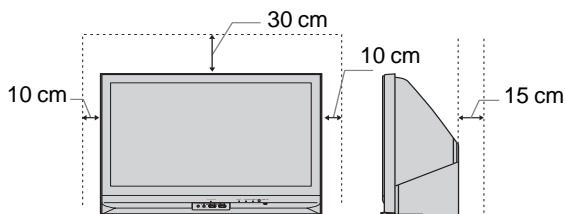
- Никогда не перекрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте в них никакие



Продолжение

предметы. Это может привести к перегреву и последующему возгоранию.

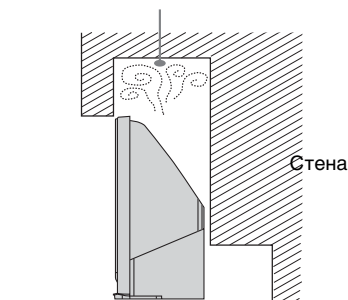
- Если не обеспечить надлежащую вентиляцию, в телевизоре может скапливаться пыль и грязь. Для обеспечения надлежащей вентиляции соблюдайте следующие рекомендации:
 - Не устанавливайте телевизор задом наперед и боком;
 - Не ставьте телевизор на бок и нижней стороной вверх;
 - Не устанавливайте телевизор на полке или в нише;
 - Не ставьте телевизор на ковер или на кровать;
 - Не накрывайте телевизор тканью, например, занавесками, а также газетами и т.п.
- Оставьте свободное пространство вокруг телевизора, как показано на рисунке ниже. В противном случае возможно нарушение нормальной циркуляции воздуха, что может привести к перегреву и, как следствие, к возгоранию или повреждению телевизора.



Обеспечьте вокруг телевизора расстояние не меньше указанного.

- Никогда не устанавливайте телевизор следующим образом:

Циркуляция воздуха нарушена.



Аксессуары, поставляемые в качестве опции

При установке телевизора на подставку или кронштейн для настенной установки соблюдайте следующие правила. Если этого не сделать, телевизор может упасть и стать причиной серьезной травмы.



- По соображениям безопасности настоятельно рекомендуется использовать аксессуары Sony: Подставка для телевизора RG-11M
- Закрепите телевизор должным образом, следуя указаниям, приведенным в инструкции на подставку.
- Обязательно прикрепите кронштейны, прилагаемые к подставке.

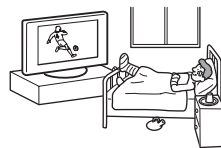
Прокладка кабелей

- Выполняя кабельные соединения между устройствами, в целях безопасности извлеките кабель питания из сетевой розетки.

- Будьте осторожны, чтобы не споткнуться о кабели. Иначе можно повредить телевизор.

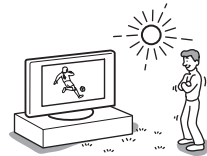
Медицинские учреждения

Не ставьте телевизор в местах, где используется медицинское оборудование. Это может привести к неисправной работе медицинских приборов.



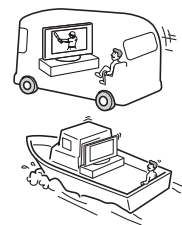
Использование вне помещения

- Не устанавливайте телевизор вне помещения. Попадание телевизора под дождь может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Если телевизор будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей, он может перегреться и выйти из строя.



Корабли и другие суда

- Не устанавливайте телевизор в транспортном средстве. Во время движения он может упасть и причинить травму.
- Не устанавливайте этот телевизор на кораблях и других судах. Попадание на него морской воды может привести к возгоранию или повреждению телевизора.



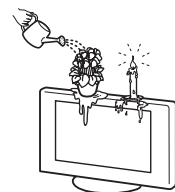
Вода и влага

- Не используйте телевизор рядом с водой, например, рядом с ванной или душевой комнатой. Следите за тем, чтобы он не попал под дождь и не находился во влажном или задымленном помещении. В противном случае возможно возгорание и поражение электрическим током.
- Не прикасайтесь к кабелю питания и к телевизору влажными руками. В противном случае существует опасность поражения электрическим током или повреждения телевизора.



Влага и легковоспламеняющиеся предметы

- Не кладите на телевизор какие-либо предметы. На телевизор не должны попадать какие-либо капли или брызги; нельзя ставить на него предметы, содержащие жидкости, например вазу с цветами.
- Во избежание возгорания не ставьте рядом с телевизором легковоспламеняющиеся предметы или источники открытого пламени (например, свечи).
- Если жидкость или какой-либо предмет все же попадет внутрь корпуса телевизора через отверстия, немедленно выключите его. В противном случае существует опасность поражения электрическим током или повреждения телевизора. Поэтому немедленно обратитесь к квалифицированному специалисту сервисной службы для проверки телевизора.



Грозы

В целях безопасности во время грозы не прикасайтесь ни к каким частям телевизора, а также к кабелям питания и антенны.



Разбитое стекло

- Не бросайте в телевизор никакие предметы. От удара экранное стекло может разбиться и нанести серьезную травму.
- Если на поверхности телевизора появилась трещина, не прикасайтесь к нему, пока кабель питания не будет отсоединен от электросети. В противном случае существует опасность поражения электрическим током.



Обслуживание

Внутри телевизора имеются опасные высокие напряжения. Не снимайте корпус. Доверяйте эту операцию только квалифицированному специалисту сервисной службы.



Демонтаж и установка мелких деталей

Храните мелкие детали вне досягаемости детей.

Меры предосторожности

Просмотр телевизора

- Для удобства просмотра рекомендуется располагаться от телевизора на расстоянии, в четыре-семь раз превышающем вертикальный размер экрана.
- Для получения четкого изображения не направляйте непосредственно на экран источники света и не допускайте воздействия на него прямых солнечных лучей. По возможности используйте точечное освещение потолочных светильников.
- Смотрите телевизор при достаточном освещении; просмотр при плохом освещении или в течение чрезмерно продолжительного времени утомляет глаза.

Регулировка громкости

- Отрегулируйте громкость так, чтобы не беспокоить соседей. Звуки очень сильно распространяются в ночное время. Поэтому рекомендуется закрывать окна или пользоваться наушниками.
- При пользовании наушниками не устанавливайте слишком большую громкость, чтобы не повредить слух.

Уход за поверхностью экрана, корпусом телевизора и их чистка

Перед чисткой телевизора или вилки кабеля питания отсоедините кабель от сети.

Для обеспечения сохранности конструкционных материалов и покрытия экрана телевизора соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Не нажимайте на экран, не скребите по нему твердыми предметами, и ничего в него не кидайте. В противном случае экран можно повредить.
- Если телевизор непрерывно работает в течение продолжительного времени, не прикасайтесь к панели дисплея, так как она нагревается.
- К поверхности экрана рекомендуется прикасаться как можно реже.
- Для удаления пыли с поверхности экрана/корпуса телевизора осторожно протирайте его мягкой тканью. Если пыль не удаляется полностью, протрите экран мягкой тканью, слегка смоченной в слабом растворе мягкого моющего средства.
- Ни в коем случае не используйте никакие абразивные материалы, щелочные/кислотные очистители, чистящие порошки и такие летучие растворители, как спирт, бензин, разбавитель или инсектициды. Применение этих веществ или длительный контакт с изделиями из резины/винила могут повредить покрытие корпуса или поверхность экрана.
- В вентиляционных отверстиях со временем может скапливаться пыль. Для обеспечения надлежащей вентиляции рекомендуется периодически (раз в месяц) удалять пыль с помощью пылесоса.
- При регулировке угла наклона телевизора придерживайте основание подставки рукой, чтобы предотвратить отсоединение экрана от подставки. Следите, чтобы пальцы не попали в зазор между экраном и подставкой.

Дополнительные устройства

- Не устанавливайте дополнительные компоненты слишком близко к телевизору. Расстояние от телевизора до дополнительных компонентов должно быть не менее 30 см. В случае установки видеомагнитофона перед телевизором или рядом с ним изображение может искажаться.
- В случае установки телевизора в непосредственной близости от устройств, испускающих электромагнитное излучение, возможны искажение изображения или аудио помехи.

Утилизация телевизора

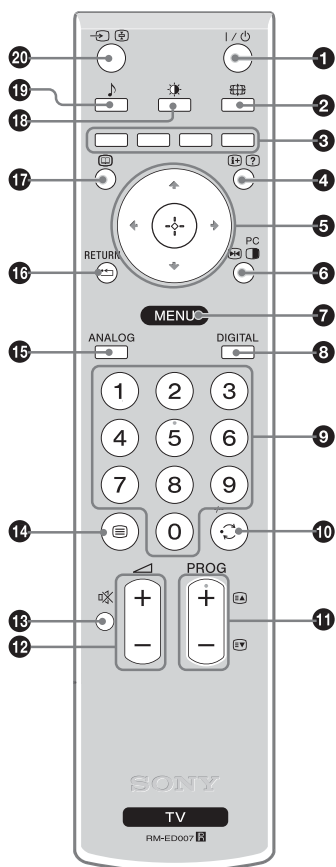


Утилизация электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя

утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Описание пульта ДУ

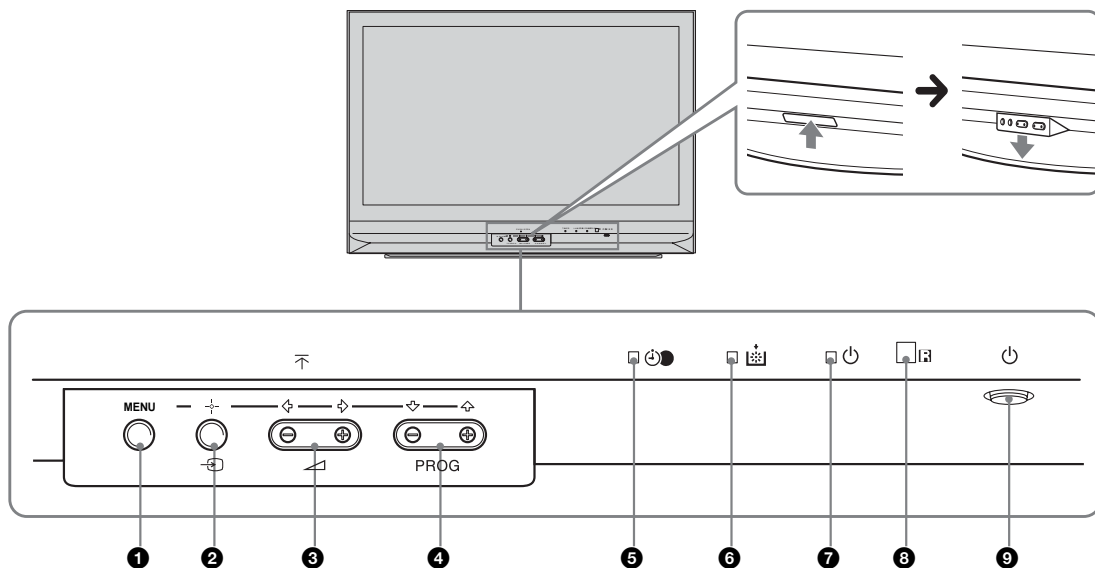


- 1** I/⏻ – Дежурный режим
Служит для временного выключения телевизора и его включения из дежурного режима.
- 2** [Screen] – Режим экрана (стр. 14)
- 3** Цветные кнопки
В цифровом режиме (стр. 15, 17): Позволяют выбирать опции в нижней части экрана в цифровых меню "Предпочитаемые программы" и EPG (Цифровой электронный экранный телегид).
В режиме телетекста (стр. 14): Используются для режима Фастекст.
- 4** [i+/?] – Информация / Вывод скрытого текста
 - В цифровом режиме: Выводит на экран краткую информацию о просматриваемой в данный момент программе.
 - В аналоговом режиме: Выводит на экран такую информацию, как текущий номер канала и режим экрана.
 - В режиме телетекста (стр. 14): Выводит на экран скрытую информацию (например, ответы телевикторины).
- 5** [Home/Back/Left/Right/+] (стр. 19)
- 6** [Freeze] Замораживание изображения (стр. 14) / [PIP] PIP в режиме ПК (стр. 14)
 - В обычном режиме работы телевизора: Замораживает телевизионное изображение (стоп-кадр).
 - В режиме ПК: Выводит на экран малую картинку (PIP).
- 7** MENU (стр. 19)
- 8** DIGITAL – Цифровой режим (стр. 13)
- 9** Цифровые кнопки
 - В обычном режиме работы телевизора: Служат для выбора канала. Для выбора каналов с двузначными номерами вторую цифру следует вводить в течение двух секунд после ввода первой.
 - В режиме телетекста: Служат для ввода трехзначного номера нужной страницы.
- 10** [Previous] – Предыдущий канал
Служит для возврата к предыдущему просматривавшемуся каналу (при условии, что его просмотр длился более пяти секунд).
- 11** PROG +/- (стр. 13)
 - В обычном режиме работы телевизора: Служит для выбора следующего (+) или предыдущего (-) канала.
 - В режиме телетекста: Служит для выбора следующего (+) или предыдущего (-) канала.
- 12** [Volume +/-] – Громкость
- 13** [Mute] – Отключение звука (стр. 13)
- 14** [Text] – Телетекст (стр. 14)
- 15** ANALOG – Аналоговый режим (стр. 13)
- 16** [Return] / RETURN
Служит для возврата к предыдущей странице любого выведенного на экран меню.
- 17** [EPG] – EPG (цифровой экранный электронный телегид) (стр. 15)
- 18** [Image] – Режим изоб. (стр. 20)
- 19** [Sound] – Звуковой эффект (стр. 21)
- 20** [Source] – Выбор источника входного сигнала / Удержание текста
 - В обычном режиме работы телевизора (стр. 18): Служит для выбора источника входного сигнала из числа устройств, подключенных к разъемам телевизора.
 - В режиме телетекста (стр. 14): Служит для удержания текущей страницы.

Подсказка

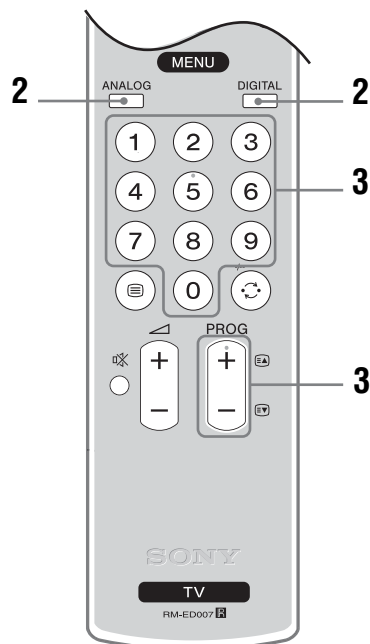
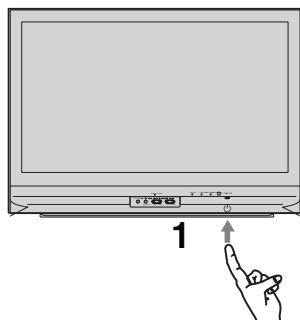
На кнопке PROG + и цифровой кнопке 5 имеются выпуклые точки. По ним удобно ориентироваться при управлении телевизором.

Описание кнопок и индикаторов телевизора



- 1 **MENU** (стр. 19)
- 2 – **Выбор источника входного сигнала** (стр. 18)
 - В обычном режиме работы телевизора: Служит для выбора источника входного сигнала из числа устройств, подключенных к разъемам телевизора.
 - При работе с меню: OK
- 3 **+/-** **←/→**
 - Служит для увеличения (+) или уменьшения (-) громкости.
 - При работе с меню: Служит для перемещения между опциями влево (**←**) или вправо (**→**).
- 4 **PROG +/-** **↑/↓**
 - В обычном режиме работы телевизора: Служит для выбора следующего (+) или предыдущего (-) канала.
 - При работе с меню: Служит для перемещения между опциями вверх (**↑**) или вниз (**↓**).
- 5 – **Таймер выкл.** (стр. 24)
 - Загорается желтым светом при задании опции "Таймер выкл." или при задании цифровой записи по команде таймера.
 - Загорается желтым светом при начале цифровой записи.
- 6 **Индикатор состояния лампы.**
Загорается красным светом в случае, если перегорает лампа источника света (стр. 33)
- 7 – **Индикатор включения / Индикатор дежурного режима**
 - Загорается зеленым светом при включении телевизора.
 - Загорается красным светом, когда телевизор находится в дежурном режиме.
- 8 **Датчик сигнала с пульта ДУ**
- 9 – **Кнопка включения/выключения питания**
Служит для включения или выключения телевизора.

Просмотр телевизионных программ



- 1 Нажмите кнопку (на передней панели телевизора) для его включения. Если телевизор находится в дежурном режиме (индикатор дежурного режима на передней панели телевизора горит красным цветом), для включения телевизора нажмите кнопку на пульте ДУ.
- 2 Нажмите кнопку DIGITAL для переключения телевизора в цифровой режим или кнопку ANALOG для его переключения в аналоговый режим. Число доступных каналов будет зависеть от заданного режима.

- 3 Для выбора телевизионного канала используйте цифровые кнопки или кнопку PROG +/-.
Для выбора каналов с двузначными номерами вторую цифру следует вводить в течение двух секунд после ввода первой.
О том, как выбрать цифровой канал с помощью цифрового электронного экранного телегида (EPG), см. на стр. 15.
В цифровом режиме
На короткое время на экране появится информационный баннер. Баннер может содержать следующие пиктограммы:

- : Трансляция радиосигнала
- : Трансляция кодированных/получаемых по подписке программ
- : Доступно многоязычное аудиовещание
- : Доступны субтитры
- : Доступны субтитры для слабослышащих
- : Рекомендуемый минимальный возраст для просмотра текущей программы (от 4 до 18 лет)
- : Замок от детей
- : Ведется запись текущей программы

Дополнительные операции

Чтобы	Необходимо
Временно выключить телевизор (установить его в дежурный режим)	Нажать .
Включить телевизор из дежурного режима без звука	Нажать кнопку . С помощью кнопки +/--отрегулируйте уровень громкости.
Выключить телевизор	Нажмите кнопку (на передней панели телевизора) для его включения.
Отрегулировать уровень громкости	Нажимать + (для увеличения)/- (для уменьшения).
Отключить звук	Нажать кнопку . Для восстановления звука нажмите эту кнопку еще раз.
Вести на экран таблицу программ	Нажать . Для выбора аналогового канала нажмите /↓, затем нажмите кнопку . Вывод на экран таблицы входных сигналов см. на стр. 18.

Вход в режим телетекста

Нажмите . При каждом нажатии кнопки экран будет циклически меняться в следующей последовательности:

Текст → Текст, наложенный на телевизионное изображение (смешанный режим) → Изображение без текста (выход из режима телетекста)

Для выбора страницы используйте цифровые кнопки или PROG +/-.

Для удержания страницы нажмите / .

Для вывода на экран скрытой информации нажмите кнопку / .

Подсказки

- Удостоверьтесь, что Вы принимаете канал (телевизионную станцию) с хорошим сигналом, в противном случае возможны ошибки телетекста.
- Крупнейшие телевизионные станции предоставляют услуги телетекста. Для получения информации о том, как пользоваться этим сервисом выберите страницу с указателем телетекста (обычно это страница 100).
- Если в нижней части страницы телетекста появляются четыре цветовых символа, Вы можете войти в режим Фастекст. Фастекст обеспечивает Вам быстрый и простой доступ к нужным страницам. Нажмите кнопку соответствующего цвета для выхода на нужную страницу.

Замораживание изображения:

Данная функция позволяет замораживать телевизионное изображение (например, чтобы записать показанный на экране телефонный номер или рецепт).

- 1 Нажмите кнопку ^{PC} на пульте ДУ.
- 2 С помощью кнопок / / / отрегулируйте положение окна.
- 3 Нажмите кнопку ^{PC} для удаления окна.
- 4 Снова нажмите кнопку ^{PC} для возврата к обычному режиму работы телевизора.

Подсказка

Данная функция недоступна для AV3, AV5 и AV6.

PIP (Picture in Picture - Режим двух экранов) в режиме ПК

В режиме ПК эта функция выводит на экран окно с изображением, соответствующим последнему выбранному каналу.

- 1 Нажмите кнопку ^{PC} на пульте ДУ.
- 2 С помощью кнопок / / / отрегулируйте положение окна.
- 3 Для отмены данной функции нажмите кнопку ^{PC}.

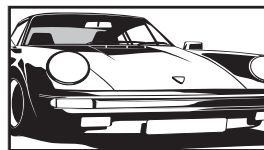
Подсказка

Воспроизводимый звук будет соответствовать этому окну.

Ручное изменение формата экрана для соответствия формату передаваемого изображения

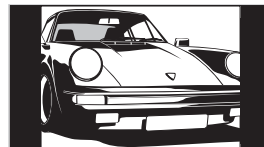
Несколько раз нажмите кнопку , чтобы выбрать один из следующих режимов: "Оптималь.", 4:3, "Широкоэкр.", "Увелич." или 14:9.

Оптималь.*



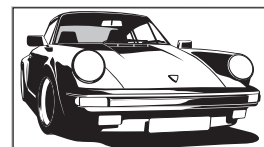
Обеспечивает воспроизведение изображения в обычном формате 4:3 с имитацией эффекта широкоэкрannого изображения. Изображение формата 4:3 вытягивается для заполнения всего экрана.

4:3



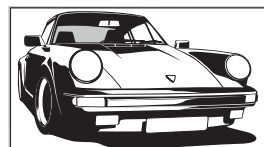
Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения в обычном формате 4:3 (например, предназначенное для неширокоэкранных телевизоров).

Широкоэкр.



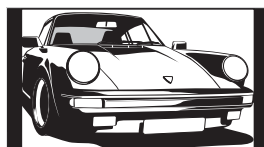
Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями широкоэкрannого изображения (16:9).

Увелич.*



Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения в кинематографическом (letter-box) формате.

14:9*



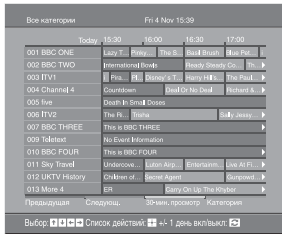
Обеспечивает воспроизведение с правильными пропорциями изображения в формате 14:9. В результате по краям изображения будут видны черные полосы.

* Часть изображения сверху или снизу может оказаться срезанной.

Подсказки

- В качестве альтернативы Вы можете установить параметр "Автомат. формат" в опцию "Вкл.". В этом случае телевизор будет автоматически выбирать формат экрана, наилучшим образом соответствующий передаваемому изображению (стр. 23).
- Вы можете регулировать положение изображения при выборе режимов "Оптималь.", 14:9, или "Увелич.". Используйте кнопки / для перемещения изображения вверх или вниз (например, для того, чтобы можно было прочитать субтитры).

Использование цифрового электронного экранного телегида (EPG) DV3



Цифровой экранный электронный телегид

- 1 В цифровом режиме нажмите кнопку для вывода на экран цифрового экранного электронного телегида (EPG).
- 2 Выполните нужную операцию в соответствии со следующей таблицей.

Примечание

Информация о программе будет выведена на экран только, если она передается телевещательной станцией.

Чтобы	Необходимо
Удалить с экрана EPG (цифровой экранный электронный телегид)	Нажать .
Передвигаться по разделам цифрового электронного экранного телегида (EPG)	Нажимать .
Просмотреть текущую программу	Нажать кнопку при выбранной программе.
Отсортировать информацию о программе по категории – Список категорий	<ol style="list-style-type: none"> 1 Нажать синюю кнопку. 2 С помощью кнопок выбрать категорию. Сбоку на экране появится название категории. Имеются следующие категории: “Предпочитаемые”: Включает все каналы, внесенные в список предпочитаемых программ (стр. 17). “Все категории”: Включает все доступные каналы. “Новости”: Включает все информационные каналы. 3 Нажать . Цифровой экранный электронный телегид (EPG) теперь будет выводить на экран только программы, относящиеся к выбранной категории.
Задать программу для записи – Запись по таймеру	<ol style="list-style-type: none"> 1 С помощью кнопок выбрать предстоящую программу, которую Вы хотите записать. 2 Нажать . 3 С помощью кнопок выбрать “Запись по таймеру”. 4 Нажать установки таймеров телевизора и Вашего видеомэгнифона. Символ появится рядом с информацией о данной программе. При этом индикатор (на передней панели телевизора) загорится.










Примечания

- Вы можете установить на телевизоре таймер записи видеомэгнифона только для видеомэгнифонов, совместимых с функцией Smartlink. Если Ваш видеомэгнифон несовместим с функцией Smartlink, на экране появится сообщение, напоминающее Вам о необходимости установить на запись таймер Вашего видеомэгнифона.
- После начала записи Вы можете переключить телевизор в дежурный режим; однако нельзя полностью выключать телевизор, в противном случае возможна отмена записи.
- Если для ряда программ задано возрастное ограничение, на экране появится запрос PIN-кода. Более подробную информацию см. в разделе "Замок от детей" на стр. 29.

Чтобы

Задать программу для автоматического вывода на экран при начале ее трансляции – Напоминание













Необходимо

- 1 С помощью кнопок /// выбрать предстоящую программу, которую Вы хотите вывести на экран.
- 2 Нажать .
- 3 С помощью кнопок / выбрать "Напоминание".
- 4 Нажать  для автоматического вывода на экран выбранной программы при начале ее трансляции.
Символ  появится рядом с информацией о данной программе.

Примечание

Если Вы установите телевизор в дежурный режим, он автоматически включится перед началом трансляции данной программы.









Задать время и дату трансляции программы, которую Вы хотите записать – Ручная запись по таймеру

- 1 Нажать .
- 2 С помощью кнопок / выбрать "Ручная запись по таймеру", затем нажать .
- 3 С помощью кнопок / выбрать дату, затем нажать .
- 4 Задать время начала и окончания записи таким же образом, как и в шаге 3.
- 5 С помощью кнопок / выбрать программу, затем нажать  для установки таймеров телевизора и Вашего видеомонофона.
Символ  появится рядом с информацией о данной программе. При этом индикатор  (на передней панели телевизора) загорится.

Примечания

- Вы можете установить на телевизоре таймер записи видеомонофона только для видеомонофонов, совместимых с функцией Smartlink. Если Ваш видеомонофон несовместим с функцией Smartlink, на экране появится сообщение, напоминающее Вам о необходимости установить на запись таймер Вашего видеомонофона.
- После начала записи Вы можете переключить телевизор в дежурный режим; однако нельзя полностью выключать телевизор, в противном случае возможна отмена записи.
- Если для ряда программ задано возрастное ограничение, на экране появится запрос PIN-кода. Более подробную информацию см. в разделе "Замок от детей" на стр. 29.

Отменить запись/напоминание – Список таймеров

- 1 Нажать .
- 2 С помощью кнопок / выбрать Список таймеров.
- 3 С помощью кнопок / выбрать программу, запись/напоминание о которой Вы хотите отменить, и нажать кнопку .
- На экране появится запрос подтверждения на отмену.
- 4 Нажать  для выбора опции "Да", затем для подтверждения нажать кнопку .

Подсказка

Вы можете также вывести на экран цифровой экранный телегид (EPG), выбрав опцию "Цифр (EPG)" в "MENU".

Использование списка предпочитаемых программ DV3



Список предпочитаемых

Функция "Предпочитаемые программы" позволяет Вам выводить на экран программы из составляемого Вами же списка, который может включать в себя до 8 каналов. О том, как вывести на экран список предпочитаемых программ, см. в разделе "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Чтобы	Необходимо
Впервые создать список Ваших предпочитаемых программ	Когда Вы в первый раз выберете в меню опцию "Цифр. Избранные", на экране появится запрос, желаете ли Вы добавить каналы в список предпочитаемых программ. <ol style="list-style-type: none">1 Нажать кнопку для выбора опции "Да".2 С помощью кнопок выбрать канал, который Вы хотите добавить в список. Если Вы знаете номер канала, Вы можете непосредственно выбрать нужный канал с помощью цифровых кнопок.3 Нажать . Каналы, содержащиеся в списке предпочитаемых программ, помечены символом .
Удалить с экрана списка предпочитаемых программ	Нажать кнопку RETURN.
Просмотреть краткую информацию о текущих программах	Нажать кнопку , выбрав тот или иной канал. Для отмены еще раз нажмите эту же кнопку.
Просмотреть тот или иной канал	Нажать кнопку , выбрав тот или иной канал.
Добавить или удалить каналы из списка предпочитаемых программ	<ol style="list-style-type: none">1 Нажать синюю кнопку. Каналы, содержащиеся в списке предпочитаемых программ, помечены символом .2 С помощью кнопок выбрать канал, который Вы хотите добавить или удалить. Если Вы знаете номер канала, Вы можете непосредственно выбрать нужный канал с помощью цифровых кнопок.3 Нажать .4 Нажать синюю кнопку для возвращения к списку предпочитаемых программ.
Удалить все каналы из списка предпочитаемых программ	<ol style="list-style-type: none">1 Нажать синюю кнопку.2 Нажать желтую кнопку. На экране появится запрос подтверждения того, что Вы действительно хотите удалить все каналы из списка предпочитаемых программ.3 Нажать для выбора опции " Да", затем для подтверждения нажать кнопку .

Просмотр изображения с устройств, подключенных к телевизору

Включите подключенное к телевизору устройство и затем выполните одну из следующих операций.

Для устройств, подключенных к Scart-разъемам с помощью полностью распаянного 21-контактного Scart-кабеля


Начните воспроизведение на подключенном устройстве.





На экране появится изображение, поступающее от подключенного устройства.



Для видеомagniфона с автоматической настройкой (стр. 4)

В аналоговом режиме нажимайте PROG +/- или на цифровые кнопки для выбора видеоканала.



Для других подключенных устройств



Нажимайте кнопку  до тех пор, пока на экране не появится символ нужного источника входного сигнала (см. ниже).



 AV1 /  AV1,  AV2 /  AV2:





Входной аудио/видео или RGB сигнал, поданный через Scart-разъем  1 или 2.  Этот символ появляется только при подключении источника RGB сигнала.

 AV3:



Компонентный входной сигнал, поданный через гнезда Y, Pв/Св, Pr/Cr  3, и входной аудиосигнал, поданный через гнезда L, R  3.



 AV4/S  AV4:

Входной видеосигнал, поданный через гнездо видеовхода  4, и входной аудиосигнал, поданный через гнезда аудиовхода L (MONO), R  4.

 Символ появляется только в том случае, если устройство подключено к гнезду S video  4, а не к видеовходу  4, и входной сигнал S video подается через гнездо S video  4.






 5:

Входной сигнал RGB, поданный через разъемы PC (для подключения ПК)  5, и входной аудиосигнал, поданный через гнездо .

 AV6 /  AV7:

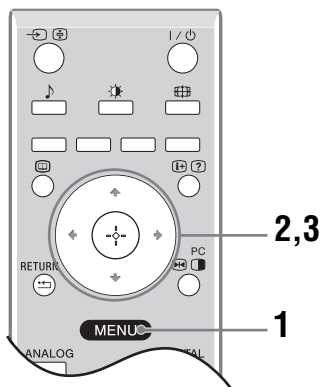
Цифровой аудио/видеосигнал, поданный через гнездо HDMI IN 6. Входной аудиосигнал является аналоговым только в том случае, если устройство подключено через DVI и гнездо аудиовыхода.

Дополнительные операции

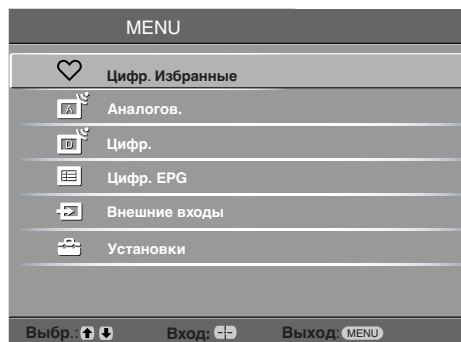
Чтобы	Необходимо
Возвратиться к обычному режиму работы телевизора	Нажать DIGITAL или ANALOG.
Вывести на экран Таблицу входных сигналов.	Нажать кнопку  для вывода таблицы входных сигналов. (Затем, только в аналоговом режиме, нажмите кнопку  .) С помощью кнопки  /  выберите источник входного сигнала, затем нажмите кнопку  .

Навигация по системе меню

Экранное меню позволяет Вам использовать различные возможности данного телевизора. Вы можете легко выбрать каналы или внешние входы с помощью пульта ДУ. Вы можете также легко изменить установки Вашего телевизора с помощью меню.


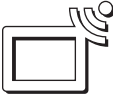







1 Нажмите кнопку MENU для вывода меню на экран.

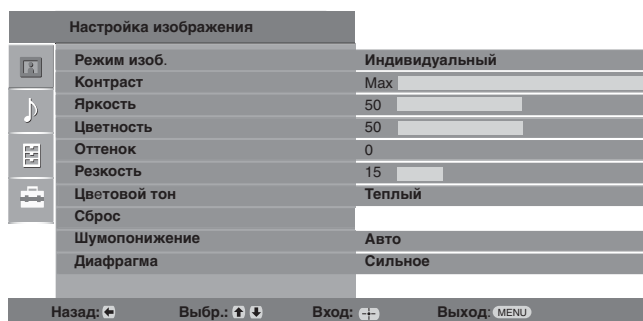


2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите нужную опцию.

3 Нажмите \oplus для подтверждения сделанного выбора. Для выхода из меню нажмите кнопку MENU.

Меню	Описание
 Цифр. избранные (только в цифровом режиме)	Выводит на экран список предпочитаемых программ. Подробности об установках см. стр. 17.
 Список программ (только в аналоговом режиме)	Позволяет Вам выбирать ТВ программы из списка каналов с приданным им метками. <ul style="list-style-type: none"> Для просмотра нужного канала выберите этот канал и затем нажмите \oplus. О придании метки программе см. на стр. 26.
 Аналогов. (только в цифровом режиме)	Служит для возврата к предыдущему просматривавшемуся аналоговому каналу.
 Цифр. (только в цифровом режиме)	Служит для возврата к предыдущему просматривавшемуся цифровому каналу.
 Цифр. EPG (только в цифровом режиме)	Выводит на экран Цифровой экранный электронный телегид (EPG). Подробности об установках см. на стр. 15.
 Внешние входы	Выводит на экран список устройств, подключенных к Вашему телевизору. <ul style="list-style-type: none"> Для просмотра изображения с нужного внешнего входа выберите источник входного сигнала, затем нажмите кнопку \oplus. О придании метки внешнему входу см. стр. 25.
 Установки	Открывает меню Установки, в котором выполняется большинство расширенных установок и настроек. Выберите пиктограмму какого-либо подменю, выберите опцию и произведите ее изменение или настройку с помощью кнопок $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$. Подробности об установках см. на стр. 20 - 29.

Меню "Настройка изображения"



Вы можете выбрать нижеперечисленные опции в меню "Настройка изображения". О правилах выбора опций в меню "Установки" см. в разделе "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Режим изоб.

Позволяет выбрать режим изображения.

- "Яркий": Задается для увеличения контрастности и резкости изображения.
- "Стандарт": Для получения стандартного изображения. Рекомендуется для домашнего просмотра.
- "Индивидуальный": Позволяет Вам сохранить предпочитаемые Вами установки.

Контраст

Служит для увеличения или уменьшения контрастности изображения.

Яркость

Позволяет сделать изображение более ярким или темным.

Цветность

Служит для увеличения или уменьшения громкости интенсивности цвета.

Оттенок

Служит для усиления или ослабления зеленых тонов.

Подсказка

Регулировка параметра "Оттенок" возможна только для сигнала в формате NTSC (например, при просмотре американских видеокассет).

Резкость

Позволяет делать изображение более резким или мягким.

Цветовой тон

Позволяет настроить оттенки белого на изображении.

- "Холодный": Придает белым цветам голубой оттенок.
- "Нейтральный": Придает белым цветам нейтральный оттенок.
- "Теплый": Придает белым цветам красный оттенок.

Подсказка

Опция "Теплый" может быть задана только в случае, если Вы установили параметр "Режим изоб." в опцию "Индивидуальный".

Сброс

Возвращает все настройки изображения кроме "Режим изоб." к заводским предустановкам.

Шумопонижение

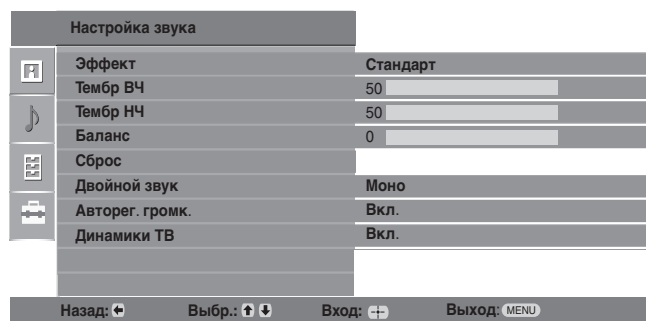
Эта опция уменьшает помехи ("снег") на изображении при приеме слабого телевизионного сигнала.

- "Авто": Эта опция уменьшает помехи на изображении.
- "Сильное/Средн./Слабое": Изменяет параметры шумопонижения.

Диафрагма

Эта опция позволяет увеличить контрастность при просмотре эпизодов с темным изображением.

Меню "Настройка звука"



Вы можете выбрать нижеперечисленные опции в меню "Настройка звука". О правилах выбора опций см. в разделе "Установки", "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Эффект

Позволяет выбрать тот или иной звуковой режим.

- "Стандарт": Увеличивает четкость и отчетливость звучания и эффект реального присутствия благодаря применению "Системы обработки звука BBE"
- "Динамичный": Увеличивает четкость и отчетливость звучания и эффект реального присутствия благодаря применению "Системы обработки звука BBE".
- "BBE ViVA": BBE ViVA Sound обеспечивает трехмерный звук с качеством Hi-Fi. Четкость звучания улучшается BBE, а ширина, глубина, и высота звучания увеличиваются за счет эксклюзивной системы трехмерного звука компании BBE. BBE ViVA Sound совместим со всеми телевизионными программами, включая новости, музыкальные передачи, телеспектакли, фильмы, спортивные трансляции и электронные игры.
- "Dolby Virtual": Использует динамики телевизора для имитации эффекта объемного звучания, создаваемого многоканальной системой.
- "Выкл.": Без звуковых эффектов.

Подсказки

- Вы можете изменять звуковой эффект, неоднократно нажимая кнопку
- Если Вы установите опцию "Авторег. громк." в положение "Вкл.", произойдет переключение из положения "Dolby Virtual" в положение "Стандарт."

Тембр ВЧ

Позволяет выполнить регулировку уровня звука высокой частоты.

Тембр НЧ

Позволяет выполнить регулировку уровня звука низкой частоты.

Баланс

Позволяет регулировать баланс звука между левым и правым динамиком.

Сброс

Возвращает все настройки звука к заводским предустановкам.

Двойной звук

Эта опция позволяет производить выбор звука, который должен воспроизводиться через динамики при стереотрансляции или трансляции на двух языках.

- "Стерео", "Моно": Для стереопрограмм.
- "А"/"В"/"Моно": Для двуязычных трансляций выберите "А" для звукового канала 1, "В" для звукового канала 2 или "Моно" для монофонического канала, если таковой имеется.

Подсказка

Если Вы выбрали подключенное к телевизору внешнее устройство, придайте опции "Двойной звук" значения "Стерео", "А" или "В".

Авторег. громк.

Эта опция обеспечивает поддержание постоянного уровня громкости, даже когда в нем случаются резкие изменения (например, звук в рекламных роликах обычно бывает громче, чем в других передачах).

Динамики ТВ

Отключает динамики телевизора, например, чтобы слушать звук через внешнее аудиоустройство, подключенное к телевизору.

- "Вкл.": звук выводится с динамиков телевизоров.
- "Однокр. Выкл.": динамики телевизора временно отключаются, позволяя Вам слушать звук через внешнее аудиоустройство.
- "Пост. Выкл.": динамики телевизора постоянно отключены, позволяя Вам слушать звук через внешнее аудиоустройство.

Подсказки

- Чтобы снова включить динамики, установите опцию "Динамики ТВ" в состояние "Вкл."
 - Опция "Однокр. Выкл." автоматически возвращается в состояние "Вкл." при выключении телевизора.
 - Опции меню "Настройка звука" недоступны, если выбрана опция "Однокр. Выкл." или "Пост. Выкл."
-

Меню "Функции"




Вы можете выбрать нижеперечисленные опции в меню "Функции". О правилах выбора опций см. в разделе "Установки", "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Управление экраном



Эта опция позволяет изменять формат экрана.




- "Автомат. формат": Эта опция позволяет автоматически изменять формат экрана в соответствии с форматом передаваемого телевизионного сигнала.
- "Формат экрана": Подробности о формате экрана см. на стр. 14.
- "Вертик. размер": Эта опция позволяет настроить вертикальный размер изображения в случае, когда параметр "Формат экрана" установлен в опцию "Оптималь."

Подсказки

- Даже если Вы выбрали установку "Вкл." или "Выкл." опции "Автомат. формат", Вы всегда можете изменить формат экрана, неоднократно нажимая кнопку .
- Опция "Автомат. формат" доступна только для сигналов в форматах PAL и SECAM.

Выход AV2

С помощью этой опции можно задавать сигнал, выводимый через разъем с меткой  на задней панели телевизора. Если Вы подключили видеомагнитофон к гнезду , Вы можете вести на него запись с других устройств, подключенных к телевизору.

- "TV": Выводит на разъем телевизионный сигнал.
- "Авто": Выводит на разъем сигнал, воспроизводимый на экране, независимо от его источника. Данная функция недоступна для  AV3,  AV5 и  AV6.

RGB центр.

Эта опция позволяет Вам настроить горизонтальное положение изображения так, чтобы оно оказалось в середине экрана.


Подсказка

Эта опция доступна только, если источник RGB сигнала подключен к Scart-разъемам  1/  1 или  2/  2 на задней панели телевизора.

Настройка для ПК

Эта опция позволяет Вам произвести настройку экрана по своему вкусу при подключении ПК и использовании экрана телевизора в качестве его монитора.

Подсказка


- Эта опция доступна только в режиме воспроизведения сигналов, поступающих от ПК.
- "Фаза": Выполняет регулировку экрана, когда неясно видна часть текста или изображения.
- "Шаг": Расширяет или сужает экран по горизонтали.
- "Гориз. центр.": Перемещает экран влево или вправо.
- "Вертик. лин.": Корректирует строки изображения при просмотре RGB-сигнала, подаваемого на разъем для подключения ПК .
- "Энергосбереж.": При отсутствии сигнала от ПК возвращает телевизор в дежурный режим.
- "Сброс": Производит возврат к заводским предустановкам.

Таймер

Позволяет установить таймер для включения/выключения телевизора.

• Таймер выкл.

Эта опция позволяет Вам задать время, по истечении которого телевизор автоматически переходит в дежурный режим.

Когда активирована опция "Таймер выкл.", индикатор  (таймер) на передней панели телевизора загорается оранжевым светом.

Подсказки

- Если Вы выключите телевизор и снова включите его, функция "Таймер выкл." сбросится в положение "Выкл."
- Сообщение "Таймер сна заканчивается. ТВ будет выключен." появится на экране за одну минуту до переключения телевизора в дежурный режим.

• Устан. часов

Позволяет вручную откорректировать текущее время на часах. Когда телевизор принимает цифровые каналы, ручная коррекция текущего времени невозможна, т.к. часы синхронизированы с кодом времени передаваемого сигнала.

• Таймер

Позволяет установить таймер для включения/выключения телевизора.

"Режим таймера": Позволяет выбрать нужный период.

"Время Вкл.": Устанавливает время включения телевизора.

"Время Выкл.": Устанавливает время выключения телевизора.

Меню "Установка"



Вы можете выбрать нижеперечисленные опции в меню "Установка". О правилах выбора опций см. в разделе "Установки", "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Автозапуск

Запускает "меню первого включения" для выбора языка и страны/региона и настройки всех доступных цифровых и аналоговых каналов. Обычно этого делать не требуется, потому что язык и страна/регион уже были выбраны, а все каналы - уже настроены при установке телевизора (стр. 5, 6). Тем не менее, эта опция позволяет повторить процедуру (например, заново настроить телевизор после переезда или найти новые каналы, появившиеся в эфире).

Язык

Эта опция позволяет выбрать язык, на котором меню выводятся на экран.

Страна

Эта опция позволяет выбрать страну/регион, где используется телевизор.

Подсказка

Если страны/региона, в которой Вы хотите пользоваться телевизором, нет в списке, вместо страны выберите "-"

Автонастройка

Настройтесь на все доступные аналоговые каналы.

Обычно этого делать не требуется, потому что все каналы уже настроены при установке телевизора (стр. 5, 6). Тем не менее, эта опция позволяет повторить процедуру (например, заново настроить телевизор после переезда или найти новые каналы, появившиеся в эфире).

Сортировка программ

Эта опция позволяет изменить порядок расположения каналов, сохраненных в памяти телевизора.

- 1 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите канал, который Вы хотите переместить в новое положение, затем нажмите кнопку \rightleftarrows .
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите новое положение Вашего канала, затем нажмите кнопку \oplus .

Предустановка AV

Эта опция позволяет присвоить имя любому внешнему устройству, подключенному к разъемам на боковой и задней панелях телевизора. Данное имя будет ненадолго выводиться на экран при выборе данного устройства. Вы можете пропустить источник входного сигнала, к которому не подключено никакое устройство.

- 1 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите нужный источник входного сигнала, затем нажмите \oplus .
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите нужную из нижеперечисленных опций и нажмите кнопку \oplus .
 - AV1 (или AV2/ AV3/ AV4/ PC/ HDMI), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Используется для присвоения подсоединенному устройству одной из предустановленных меток.
 - "Изм.": Вы создаете Вашу собственную метку.
 - "Пропуск": Эта опция позволяет пропускать источник входного сигнала, к которому не подключено никакое устройство, при выборе источника входного сигнала с помощью кнопок \uparrow/\downarrow .

Баланс громкости

Эта опция позволяет Вам задать независимый уровень громкости для каждого из устройств, подключенных к телевизору.

Руч. настройка программ

Перед тем, как выбирать опции "Метка"/"АПЧ"/"Аудиофильтр"/"Пропуск"/"Декодер", с помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите номер программы, которую Вы хотите изменить. Затем нажмите \oplus .

Система/Канал

Позволяет выполнить ручную настройку программ.

- 1 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите "Система", затем нажмите кнопку \oplus .
- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите одну из перечисленных ниже систем телевидения, затем нажмите кнопку \leftarrow .
V/G: для стран/регионов Западной Европы
D/K: для стран/регионов Восточной Европы
L: для Франции
I: для Великобритании

Примечание

Данная опция является доступной или нет в зависимости от страны/региона, выбранной Вами в меню "Страна" (стр. 5).

- 3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите "Канал", затем нажмите кнопку \oplus .
- 4 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите "S" (для кабельных каналов) или "C" (для каналов эфирного вещания), затем нажмите \leftrightarrow .
- 5 Выполните настройку каналов следующим образом:

Если Вы не знаете номер канала (частоту)

Нажмите \uparrow/\downarrow для поиска следующего доступного канала. При нахождении какого-либо канала поиск останавливается. Для продолжения поиска нажмите \uparrow/\downarrow .

Если Вы знаете номер канала (частоту)

С помощью цифровых кнопок непосредственно введите номер телевизионного канала или канала видеосигнала.

- 6 Нажмите кнопку \oplus для перехода к опции "Подтвер.", затем еще раз нажмите \oplus .
- 7 Нажмите \downarrow , чтобы выбрать "ОК", затем нажмите кнопку \oplus .

Повторите вышеописанную процедуру, чтобы установить вручную другие каналы.

Метка

Эта опция позволяет Вам присвоить каналу любое имя, содержащее не более пяти символов (букв или цифр). Данное имя будет ненадолго выводиться на экран при переключении на этот канал.

АПЧ

С помощью этой опции Вы можете выполнить точную настройку выбранной программы в случае, если Вам кажется, что небольшая корректировка настройки позволит повысить качество изображения.

Вы можете выполнить точную настройку в пределах от -15 до +15. При выборе опции "Вкл." точная настройка выполняется автоматически.

Аудиофильтр

Эта опция позволяет улучшить качество звука для отдельных каналов в случае его искажения при трансляции в режиме "Моно". Иногда нестандартный ТВ сигнал может вызвать искажение звука или его временное исчезновение при просмотре программ, транслируемых в режиме "Моно".

Если Вы не сталкиваетесь с проблемой искажения звука, мы рекомендуем Вам оставить для этой опции заводскую предустановку "Выкл."



Примечания

- При выборе опции "Слабое" или "Сильное" Вы не сумеете принимать стерео или двойной звук.
- Опция "Аудиофильтр" недоступна, если параметр "Система" установлен в опцию L.

Пропуск

Данная опция позволяет пропускать неиспользуемые аналоговые каналы при выборе каналов с помощью кнопок PROG +/- (Пропущенный канал можно выбрать с помощью цифровых кнопок.)

Декодер

Эта опция позволяет выполнять просмотр и запись кодированных каналов с помощью декодера, подсоединенного к scart-разъему 1 напрямую или к scart-разъему 2 через видеоманитофон.

Примечание

Данная опция является доступной или нет в зависимости от страны/региона, выбранной Вами в меню "Страна" (стр. 5).

Подтвер.

Сохраняет изменения в настройках меню " Руч. настройка программ".

Меню Цифровая конфигурация DV3



С помощью меню "Цифровая конфигурация" Вы можете изменить/задать установки цифровых функций. О правилах выбора опций см. в разделе "Установки", "Навигация по системе меню" (стр. 19).

Цифровая настройка

Эта опция позволяет вывести на экран меню "Цифровая настройка"

Автопоиск цифр. станций

Выполняет настройку на все доступные цифровые каналы. Обычно этого делать не требуется, потому что все каналы уже настроены при установке телевизора (стр. 5). Тем не менее, эта опция позволяет повторить процедуру (например, заново настроить телевизор после переезда или найти новые каналы, появившиеся в эфире).

Редакт. списка программ

Эта опция позволяет удалить из памяти телевизора ненужные цифровые каналы и изменить порядок расположения сохраненных в ней цифровых каналов.

- 1 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите канал, который Вы хотите удалить или переместить в новое положение.

Если Вы знаете номер канала (частоту)

С помощью цифровых кнопок непосредственно введите трехзначный номер нужного телевизионного канала.

- 2 Выполните удаление или перемещение цифровых каналов следующим образом:

Удаление цифрового канала

Нажмите \oplus . На экране появится запрос на подтверждение удаления выбранного цифрового канала. Нажмите \leftarrow , чтобы выбрать "Да", затем нажмите кнопку \oplus .

Изменение порядка расположения цифровых каналов

Нажмите \rightarrow , затем с помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите новое положение для данного канала и нажмите кнопку \leftarrow . Повторите шаги 1 и 2 для перемещения других каналов, если в этом есть необходимость.

- 3 Нажмите кнопку RETURN.

Руч. поиск цифр. Станций

Выполняет настройку цифровых каналов.

- 1 С помощью цифровых кнопок введите номер канала, ручную настройку которого Вы хотите произвести, затем с помощью кнопок \uparrow/\downarrow выполните настройку канала.
- 2 После нахождения доступных каналов с помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите канал, который Вы хотите сохранить в памяти, затем нажмите кнопку \oplus .
- 3 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите номер программы, под которой Вы хотите сохранить новый канал, и нажмите кнопку \oplus .

Повторите вышеописанную процедуру для ручной настройки других каналов.

Цифровая конфигурация

Эта опция позволяет вывести на экран меню "Цифровая конфигурация".

Установка субтитров

Эта опция позволяет выводить на экран цифровые субтитры. При выборе опции "Плохая слышимость" на экране вместе с субтитрами возможен также визуальный перевод (если канал передает такую информацию).

Язык субтитров

Эта опция позволяет выбрать язык, на котором субтитры выводятся на экран.

Язык аудио

Эта опция позволяет выбрать язык аудиовещания для того или иного канала. Некоторые цифровые каналы могут транслироваться с аудиовещанием на различных языках.

Тип аудио

Увеличивает уровень звука при выбранной опции "Плохая слышимость".

Замок от детей

Эта опция позволяет задать возрастные ограничения для тех или иных программ. Просмотр любой программы, на которую распространяются возрастные ограничения, возможен только после ввода правильного значения PIN-кода.

- 1 С помощью цифровых кнопок введите ранее заданное Вами значение PIN-кода.

Если Вы ранее не задали PIN-код, на экране появится сообщение, указывающее на это. Выполните указания, приведенные ниже в разделе "PIN-код".

- 2 С помощью кнопок \uparrow/\downarrow выберите возрастное ограничение или "Нет" (для просмотра без возрастных ограничений), затем нажмите кнопку \oplus .

- 3 Нажмите кнопку RETURN.

PIN-код

Эта опция позволяет впервые задать PIN-код или изменить Ваш ранее заданный PIN-код.

- 1 Введите PIN-код следующим образом:

Если Вы ранее уже задали PIN-код:

С помощью цифровых кнопок введите ранее заданное Вами значение PIN-кода.

Если Вы ранее не задали PIN-код:

С помощью цифровых кнопок непосредственно введите заводскую предустановку PIN-кода, равную 9999.

- 2 С помощью цифровых кнопок введите новое значение PIN-кода.

На экране появится сообщение о том, что новое значение PIN-кода принято.

- 3 Нажать RETURN.

Подсказка

PIN-код 9999 принимается в любом случае.

Техн. конфигурация

Эта опция позволяет вывести на экран меню "Установка сервисов".


"Авт. обновление станций": Позволяет телевизору обнаруживать и сохранять в памяти новые цифровые сервисы по мере того, как они становятся доступными.

"Загрузка программы": Позволяет Вашему телевизору автоматически и бесплатно получать обновления программного обеспечения через приемную антенну (при их выпуске). Sony рекомендует всегда устанавливать эту опцию в положение "Вкл.". Если Вы не хотите производить обновление своего программного обеспечения, установите эту опцию в положение "Выкл."

"Системная информация": Выводит на экран информацию о версии программного обеспечения и уровне сигнала.

"Часовой пояс": Позволяет правильно выбрать часовой пояс для Вашей страны.

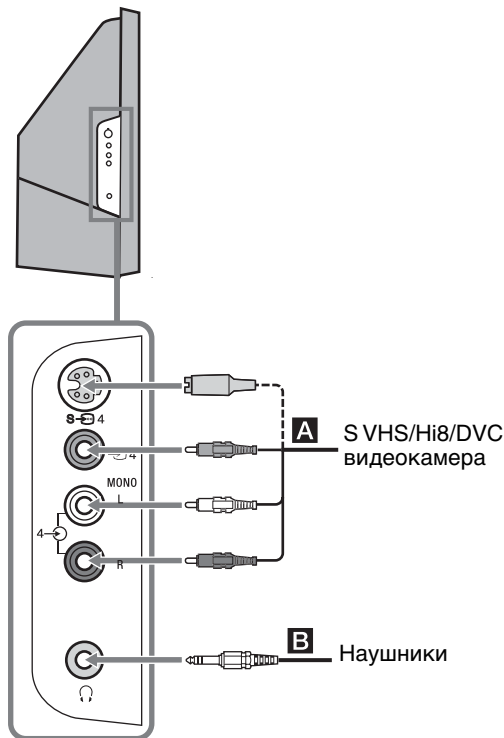
Настройка модуля SA

Эта опция позволяет получить доступ к Pay Per View (платным программам, распространяемым по подписке) при условии, что у Вас имеется Модуль ограниченного доступа (CAM) и карточка абонента. См. на стр. 30 расположение гнезда  (PCMCIA).

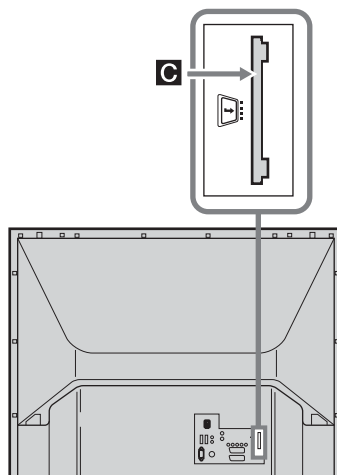
Подключение дополнительных устройств

Вы можете подключить к Вашему телевизору широкий спектр дополнительных устройств. Соединительные кабели не входят в комплект поставки.

Подключение к разъемам на боковой панели телевизора



Подключение к разъемам на задней панели телевизора




Чтобы подключить

S VHS/Hi 8/DVC видеокамера **A**

Необходимо

Подсоединить к гнезду S video S-4 или видеовходу 4 и аудиовходам L-4 и R-4. Чтобы избежать помех на изображении, не подключайте видеокамеру одновременно к видеовходу 4 и гнезду S video S-4. В случае подключения монофонического устройства подключите его к гнезду L-4 и задайте для опции "Двойной звук" значение "A" (стр. 21).

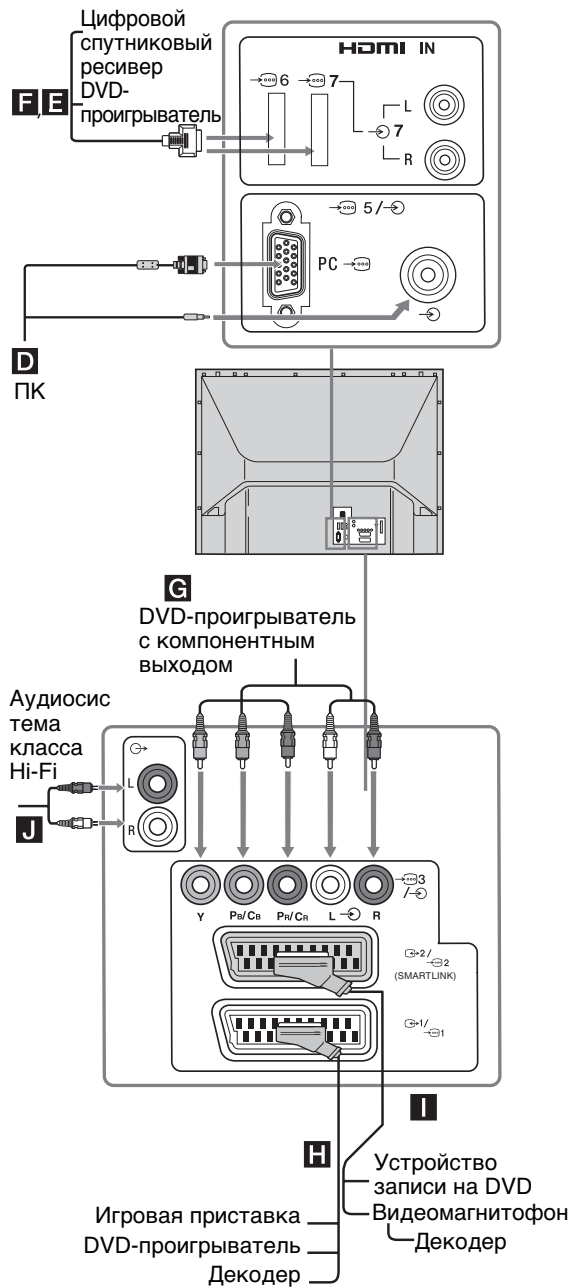
Наушники **B**

Подсоединить к гнезду , чтобы слушать звук с телевизора через наушники.

CAM (Модуль ограниченного доступа) **C**

Для просмотра Pay Per View - кодированных платных программ, распространяемых по подписке. Более подробную информацию см. в инструкции, приложенной к Вашему CAM. Для использования CAM снимите резиновую крышку разъема под модуль CAM. Перед тем, как устанавливать модуль CAM в разъем, выключите телевизор. Когда Вы не используете CAM, мы рекомендуем Вам закрывать крышкой разъем под модуль CAM.

Подключение к разъемам на задней панели телевизора



Чтобы подключить

Необходимо

ПК **D**

Подсоединить его к гнездам PC . Рекомендуется использовать специальный кабель для подключения ПК с ферритами.

Цифровой спутниковый ресивер/ или DVD-проигрыватель **FE**

Подключать к гнезду HDMI IN 6 или к гнезду HDMI IN 7, если устройство имеет гнездо HDMI. Цифровые видео- и аудиосигналы поступают от соответствующего устройства. Если устройство оснащено гнездом DVI, соедините гнездо DVI с гнездом HDMI IN 7 через переходной интерфейс DVI - HDMI (не входит в комплект поставки) и соедините аудиовыходы устройства с аудиовходами HDMI IN 7.

Примечания

- Гнезда HDMI поддерживают только следующие входные видеосигналы: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p и 1080i. При подсоединении персонального компьютера подключайте его к гнезду PC input.
- Используйте сертифицированный HDMI-кабель с логотипом HDMI.

DVD-проигрыватель с компонентным выходом **G**

Подсоединить к компонентному входу и аудиовходам 3.

Игровую приставку, DVD-проигрыватель или декодер **H**

Подсоединить к Scart-разъему 1. При подключении декодера кодированный сигнал от ТВ-тюнера поступает на декодер выходит с декодера и уже в декодированном виде.

Устройство записи на DVD или видеоманитон с поддержкой SmartLink **I**

Подсоединить к Scart-разъему 2. SmartLink представляет собой прямое соединение между телевизором и видеоманитоном/ устройством записи DVD.

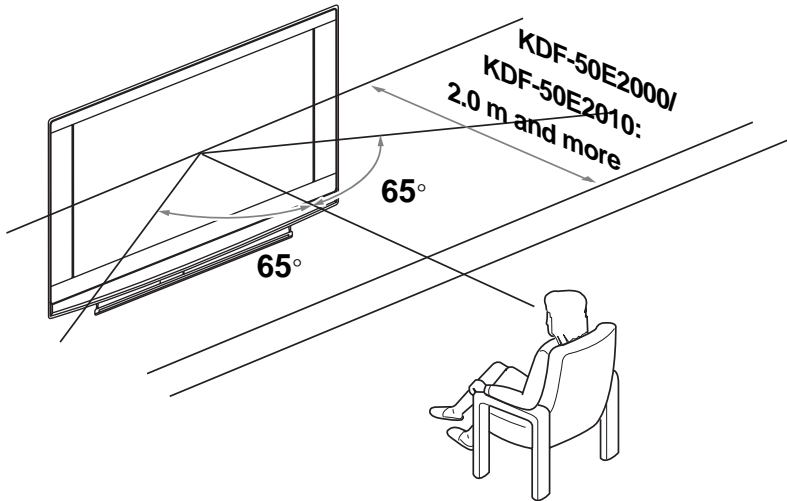
Аудиосистему класса Hi-Fi **J**

Подсоединить к аудиовходам для прослушивания звука с телевизора через аудиосистему.

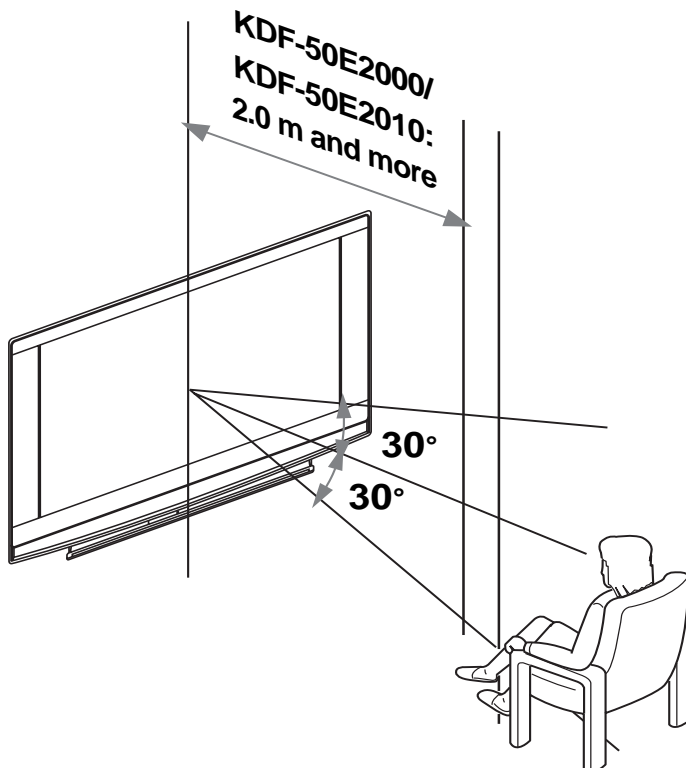
Оптимальная зона для просмотра телевизора

Для того, чтобы получить наилучшее качество изображения постарайтесь установить телевизор так, чтобы Вы могли видеть экран из зоны, показанной ниже.

Область просмотра по горизонтали



Область просмотра по вертикали



Замена лампы


Проекционная лампа, как и все лампы, со временем теряет яркость, а ее рабочие характеристики ухудшаются. Время, в течение которого лампа сохраняет свою яркость, варьируется в зависимости от интенсивности эксплуатации телевизора и условий окружающей среды.

Для обеспечения неизменного качества изображения Sony рекомендует заменять лампу в следующих случаях: (1) приблизительно после 8000 часов эксплуатации, (2) когда экран темнеет или цвета начинают выглядеть неестественными, (3) когда светодиод - индикатор состояния лампы на передней панели телевизора загорается красным светом.

Подсказки

- Используйте для замены только лампу XL-2400. Использование другой лампы может привести к выходу телевизора из строя.
- Снимайте лампу только при ее замене.
- Перед тем как заменить лампу, отключите питание и отсоедините сетевой шнур от розетки.
- Заменяйте лампу только после того, как она остынет. Фронтальное стекло лампы сохраняет температуру в 100 °C (212 °F) даже через 30 минут после отключения питания.
- Не допускайте попадания отслужившей лампы в руки детей или в места, расположенные рядом с огнеопасными материалами.
- Не допускайте намокания старой лампы и не пытайтесь вставлять внутрь нее какие-либо предметы. Это может привести к тому, что лампа лопнет.
- Не кладите отслужившую лампу вблизи огнеопасных предметов, т.к. это может привести к пожару. Во избежание ожога не просовывайте руку внутрь лампового отсека.
- Надежно закрепляйте лампу. Если лампа ненадежно закреплена, изображение может потемнеть.
- Не касайтесь и не допускайте загрязнения фронтального стекла новой лампы и стекла лампового отсека. В случае загрязнения стекла может ухудшиться качество изображения или уменьшиться срок службы лампы.
- Плотно закрепите крышку лампы. При неплотно закрепленной крышке питание не включится.
- В случае перегорания лампы слышен характерный шум. Он не означает повреждения телевизора.
- Обратитесь за новой лампой в ближайший сервисный центр Sony.
- Выбрасывая отслужившие лампы, всегда помните о правилах защиты окружающей среды

1 Выключите питание и отсоедините сетевой шнур от розетки.

Если Вы стали менять лампу, не отсоединив сетевой шнур от розетки, индикатор дежурного режима  на телевизоре начнет мигать. Перед тем, как продолжать операцию по замене лампы, отсоедините сетевой шнур от розетки.

2 Заменяйте лампу через 30 или более минут после отключения питания, чтобы дать ей остыть.

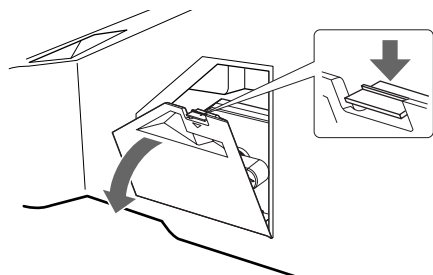
3 Достаньте новую лампу из коробки.

Не касайтесь стеклянной поверхности новой лампы

Подсказки

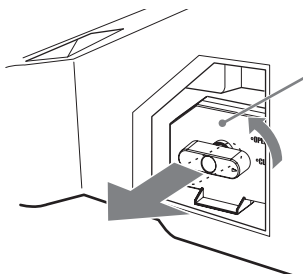
- Не трясите лампу. Вибрация может привести к повреждению лампы или уменьшению срока ее службы.
- Не касайтесь фронтального стекла новой лампы и стекла лампового отсека. Это может привести к ухудшению качества изображения или уменьшению срока службы лампы.

4 Снимите наружную крышку лампы.



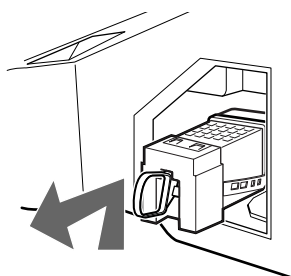
5 Снимите внутреннюю крышку лампы.

Поверните ручку против часовой стрелки в положение OPEN и вытяните крышку.



6 Достаньте лампу.

Проденьте палец в отверстие в ручке лампы и откиньте ручку. Затем потяните лампу прямо на себя

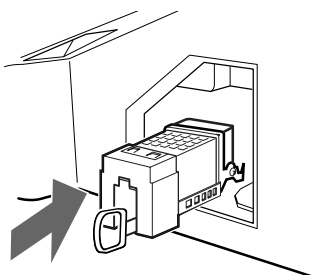


Подсказки

- После работы лампа долгое время остается очень горячей. Никогда не касайтесь стеклянной поверхности лампы и близлежащих участков.
- После того, как отслужившая лампа остынет, положите ее в коробку из под новой лампы. Никогда не кладите лампу в пластиковую коробку.

7 Установите новую лампу на место.

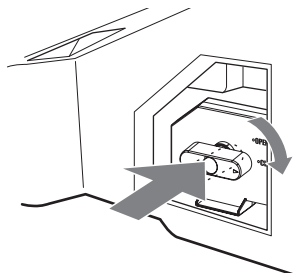
Надежно установите новую лампу. В противном случае возможно возгорание или темнота на экране.



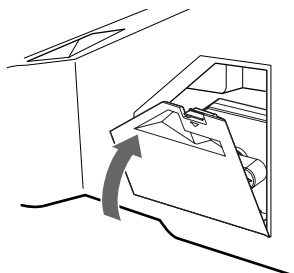
Подсказка

- Если лампа закреплена неплотно, может сработать функция автодиагностики: в этом случае индикатор POWER/STANDBY мигнет три раза (см. стр. 12).

- 8** Снова закрепите внутреннюю крышку лампы.
Поверните ручку назад в положение CLOSE и закрепите крышку.



- 9** Установите на место наружную крышку лампы.



Подсказки

- За запасной лампой Sony XL-2400 обращайтесь к своему дилеру компании Sony.
- Будьте очень осторожны при замене лампы и при включении/выключении сетевого шнура. Неосторожные резкие движения могут привести к падению телевизора, в результате чего могут быть повреждены сам телевизор, подставка и пол.

Технические характеристики

Электропитание:

220–240 В пер. тока, 50 Гц

Размер экрана:

50 дюймов

Разрешение экрана (по горизонтали x по вертикали):

1280 точек x 720 строк

Потребляемая мощность:

175 Вт

Мощность, потребляемая в дежурном режиме:

1 Вт

Габариты (ширина x высота x глубина):

Около 825 x 1180 x 395 мм

Вес:

Около 29,5 кг

Система ТВ панели:

LCD (ЖК) экран

Система телевидения:

Аналоговая: В зависимости от выбранной Вами страны/региона:

V/G/H, D/K, L, I

Цифровая: DVB-T.

Система цветного телевидения

Аналоговая: PAL, SECAM.

NTSC 3.58, 4.43 (только вход Video In)

Цифровая: MPEG-2 MP@ML

Антенна





Разъем 75 Ом для VHF/UHF













Диапазон принимаемых каналов:

Аналоговые: VHF: E2–E12
UHF: E21–E69
CATV: S1–S20
HYPER: S21–S41
D/K: R1–R12, R21–R69
L: F2–F10, B–Q, F21–F69
I: UHF B21–B69

Цифровые: VHF/UHF

Разъемы

- AV1:  /  1
21-штырьковый Scart-разъем (стандарт CENELEC), включая аудио/видео вход, RGB вход и ТВ аудио/видео выход.
- AV2:  /  2 (SMARTLINK)
21-штырьковый Scart-разъем (стандарт CENELEC), включая аудио/видео вход, RGB вход, выбираемый аудио/видео выход и интерфейс SmartLink.

- AV3:  3
Y: 1 Vp-p, 75 Ом, 0.3V отрицательная синхронизация
Pv: 0.7 Vp-p, 75 Ом
Pv: 0.7 Vp-p, 75 Ом
 3 Аудиовход (гнездо типа "тюльпан")
500 мВ rms
Импеданс: 47 кОм
 - AV4: S  4Вход S video (4-штырьковый разъем mini DIN)
 4 Видеовход (гнездо типа "тюльпан")
 4 Аудиовход (гнездо типа "тюльпан")
 - AV5:  5
Вход PC (для подключения компьютера) (15 Dsub) (см. стр. 36)
G: 0.7 Vp-p, 75 Ом, не Sync on Green
B: 0.7 Vp-p, 75 Ом, не Sync on Green
R: 0.7 Vp-p, 75 Ом, не Sync on Green
/ HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 аудиовход для подключения ПК:
разъем типа minijack
 -  Аудиовыходы (левый/правый) (гнезда типа "тюльпан")
 - AV6:  6
HDMI: Видео: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Аудио: Двухканальный линейный PCM
32, 44.1 и 48 кГц, 16, 20 и 24 бит.
 - AV7:  7
HDMI: Видео: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Аудио: Двухканальный линейный PCM
32, 44.1 и 48 кГц, 16, 20 и 24 бит.
AUDIO: 500 мВ rms (100% модуляция)
Импеданс: 47 кОм
 -  Гнездо для подключения наушников
 -  Разъем под СА (Модуль ограниченного доступа)
- MODEM
Разъем под модем (В данном телевизоре не поддерживается)

Выходная мощность звука:

10 Вт + 10 Вт (RMS)

Принадлежности, входящие в комплект поставки

- Пульт ДУ RM-ED002 (1)
- батарейки размера AA (типа R6) (2)
- Антенный переходник (1)

Аксессуары, поставляемые в качестве опции

- Подставка под телевизор SU-RG11M
- Лампа: XL-2400

Конструкция и спецификации могут быть изменены без дополнительного оповещения.

Характеристики входа для подключения ПК

Синхронизация входа для ПК

Частота входного сигнала:

Горизонтальная: 31,4 - 48,4 кГц.

Вертикальная: 59 - 61 Гц


Максимальная разрешающая способность: 1024 точек x -768 строк

Таблица режимов синхронизации для ПК

№	Разрешение (точек x строк)	Графический режим	Горизонтальная частота (кГц)	Вертикальная частота (Гц)
1	640 x 480	VESA 60	31.469	59.940
2	800 x 600	VESA 60	37.879	60.317
3	1024 x 768	VESA 60	48.363	60.004


- Данный телевизор не поддерживает Sync on Green или Composite Sync.
- В случае подачи сигнала, не указанного в вышеприведенной таблице, возможно его неверное воспроизведение.
- Рекомендуется использовать вертикальную частоту развертки персонального компьютера 60 Гц.

Поиск неисправностей


Посмотрите, не мигает ли индикатор  (дежурного режима) красным светом.

Если индикатор мигает

Активирована функция автодиагностики.

- 1 Замерьте, в течение какого времени индикатор  (дежурного режима) мигает и перестает мигать.






Например, он может мигать в течение двух секунд, перестать на одну секунду и затем снова мигать в течение двух секунд.




- 2 Нажмите кнопку  (расположенную на верхней панели телевизора), чтобы выключить его, выньте сетевой шнур из розетки и сообщите своему местному дилеру или специалистам сервисного центра Sony, как мигает индикатор (продолжительность миганий и интервал между ними).

Если индикатор не мигает



- 1 Выполните проверки в соответствии с нижеприведенной таблицей.
- 2 Если Вы не смогли устранить неисправность, обратитесь к квалифицированным специалистам по обслуживанию телевизоров.

Изображение

Неисправность	Причина/Способ устранения
Нет ни изображения (темный экран), ни звука.	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте правильность подключения антенны.• Включите телевизор в сеть, и нажмите кнопку , расположенную на верхней панели телевизора.• Если индикатор  (дежурного режима) горит красным светом, нажмите кнопку .
Нет изображения или информации меню от устройства, подключенного к Scart-разъемам или гнезду HDMI IN	<ul style="list-style-type: none">• Убедитесь, что дополнительное устройство включено и несколько раз нажмите кнопку / на пульте ДУ до тех пор, пока на экране не появится правильный символ источника входного сигнала.• Проверьте правильность подсоединения дополнительных устройств к телевизору.• При подключении какого-либо устройства к гнезду HDMI IN 6 / 7 или при изменении разрешающей способности в течение несколько секунд на экране могут быть видны мигающие точки. Это указывает на процесс декодирования сигнала HDMI и не является признаком неисправности.
Двойное изображение или появление ореола	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте правильность подсоединения антенны и соединительных кабелей.• Проверьте место расположения и направление антенны.
На экране видны только снег и помехи	<ul style="list-style-type: none">• Проверьте, не сломана или не погнута ли антенна.• Проверьте, не истек ли срок службы антенны (3-5 лет при нормальных условиях, 1-2 года при использовании в районах на морском побережье).
Помехи на изображении (в виде точечных линий или полос)	<ul style="list-style-type: none">• Держите телевизор вдали от источников электрических помех, таких как автомобили, мотоциклы? фены или оптические приборы.• При установке дополнительных устройств оставляйте некоторое расстояние между ними и телевизором.• Проверьте, подключена ли антенна через коаксиальный кабель, входящий в комплект поставки.• Держите кабель антенны вдали от других соединительных кабелей.
Помехи изображения при просмотре ТВ канала.	<ul style="list-style-type: none">• Выберите опцию " Руч. настройка программ" в меню "Установка" и выполните точную настройку "АПЧ" для получения лучшего качества изображения (стр. 26).
Наличие на экране очень маленьких черных и/или ярких точек.	<ul style="list-style-type: none">• Изображение на экране ТВ панели складывается из точек (пикселей). Маленькие черные точки и/или яркие точки (пиксели) на экране не являются дефектом.
Цветные передачи воспроизводятся в черно-белом изображении	<ul style="list-style-type: none">• Выберите опцию "Сброс" в меню "Настройка изображения" опцию "Настройка изображения" для возврата к заводским предустановкам (стр. 20).

Неисправность	Причина/Способ устранения
Отсутствие цвета или плохое качество цветов при просмотре сигнала, поданного через разъемы Y, Pв/Св, РR/СR  3.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность подключений к разъемам Y, Pв/Св, РR/СR 3. • Проверьте, чтобы разъемы Y, Pв/Св, РR/СR 3 были плотно установлены в своих гнездах.
Неудовлетворительное качество изображения при подаче сигнала от ПК.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность подключения к гнезду РС (разъем для подключения персонального компьютера). • Подключите компьютер к гнезду РС вместо гнезда HDMI IN 6. • Если доступно подключение только через гнездо HDMI, поменяйте разрешение экрана на 720p и подстройте значения размера экрана по горизонтали и вертикали в настройках экрана Вашего ПК.


Звук

Неисправность	Причина/Способ устранения
Хорошее качество изображения, но нет звука	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите кнопку  +/- или  (mute). • Проверьте, чтобы в меню "Настройка звука" Динамики опция "Вкл." была установлена в положение "(стр. 22)".
Звук с помехами.	<ul style="list-style-type: none"> • См. "Помехи изображения" на стр. 38.

Каналы

Неисправность	Причина/Способ устранения
Нужный канал не выводится на экран	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте другой режим работы (цифровой или аналоговый) и выберите нужный (цифровой или аналоговый) канал.
Некоторые каналы не воспроизводятся на экране	<ul style="list-style-type: none"> • Канал используется только для передачи кодированных/получаемых по подписке программ Подпишитесь на платные услуги. • Канал используется только для передачи данных (без звука или изображения). • Запросите в телевещательной компании информацию о передаваемой программе.
Цифровой канал не выводится на экран	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, чтобы антенна была подключена напрямую к телевизору (а не через другое устройство). • Обратитесь в местную сервисную службу, чтобы узнать, используется ли в Вашем регионе цифровое вещание. • Перейдите на использование антенны с более высоким коэффициентом усиления.

Общие

Неисправность	Причина/Способ устранения
Телевизор автоматически выключается (телевизор входит в дежурный режим)	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, установлена ли опция "Таймер выкл." или подтвердите установку "Время Выкл." (стр. 24). • Если в течение 10 минут на телевизор не поступает ТВ сигнал и за это время не была нажата ни одна кнопка, телевизор автоматически переходит в дежурный режим.
Телевизор автоматически включается	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, не задана ли опция "Время Вкл." (стр. 24).
Невозможно выбрать некоторые источники входных сигналов	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите опцию "Предустановка AV" в меню "Установка" и отмените опцию "Пропуск" для данного источника входного сигнала (стр. 25).
Не работает пульт ДУ	<ul style="list-style-type: none"> • Замените батарейки.
Загорается индикатор состояния лампы  на передней панели телевизора.	<ul style="list-style-type: none"> • Выключите телевизор. Снова включите телевизор, если индикатор по-прежнему горит, замените внутреннюю лампу. Подробности см. на "Замена лампы".

Указатель

ЧИСЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

14:9 14

4:3 14

A

АП 26

B

BVE 21

C

Список категорий 15

Список таймеров 15

D

Dolby Virtual 21

E

EPG (цифровой экранный
электронный телегид) 15

P

PIN-код 29

PIP (Picture in Picture - Режим двух
экранов) 14

R

RGB центрирование 23

A

Авторег. громк. 21

Автозапуск 25

Автонастройка

25, 28

аналоговые и цифровые
каналы 6

Автопоиск цифр.станций 28

Антенна, подключение 4

Аудиофильт 26

B

Баланс 21

Баланс громкости 25

Батарейки, установка в пульт ДУ 4

B

Видеомагнитофон

запись 15

подключение 4

Выход AV2 23

D

Двойной звук 21

Диафрагма 20

Динамики ТВ 22

3

Замок от детей 29

Звуковой 11

I

Индикатор (I) включения 12

Индикатор (⌚) таймера 12

Индикатор дежурного

режима (⏻) 12

Индикатор функции (⊗) "Откл.
изображ." 12

K

Каналы

Пропуск 27

Автонастройка 6

выбор 13

Кнопка включения/выключения

питания (⏻) 12

Контраст 20

M

Меню "Настройка звука" 21

Меню "Настройка изображения"

20

Меню "Установка" 25

Меню "Функции" 23

Меню Цифровая конфигурация 28

Метка 26

Метки устройств 25

H

Напоминание 16

Настройка модуля CA 29

Настройка ПК 24

Наушники

подключение 30

O

Описание 11

Оптималь. 14

Оттенок 20

P

Предустановка AV 25

Подтвер. 27

Подключение

антенны/видеомагнитофона

4

дополнительные устройства

30

Пропуск 25

Пульт ДУ

датчик 12

описание 11

установка батареек 4

P

Режим экрана 14

Редакт. списка программ 28

Ручная запись по таймеру 16

Руч. поиск цифр. Станций 28

C

Сброс

настроек звука 21

настроек изображения 20

Сортировка программ 25

Список предпочитаемых программ
17

Список таймеров 16

Страна 5, 25

T

Таблица входных сигналов 18

Таблица программ 13

Таймер 24

Телетекст 14

Тембр ВЧ 21

Тембр НЧ 21

Технические характеристики 32

Техн. конфигурация 29

Тип аудио 29

Y

Увелич. 14

Управление экраном 23

Установка субтитров 29

Φ

Фасттекст 14

Ц

Цветность 20

Цветовой тон 20

Цифровая настройка 28

Цифровая конфигурация 29

Ш

Широкоэкр. 14

Шумопонижение 20

Э

Запись по таймеру 15

Эффект 21

Я

Яркость 20

Язык 5, 25

Язык аудио 29

Язык субтитров 29

Wprowadzenie

Dziękujemy, że wybrali Państwo produkt firmy Sony. Przed przystąpieniem do eksploatacji telewizora należy dokładnie zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji oraz zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

Informacja dotycząca funkcji Telewizji Cyfrowej

- Wszystkie funkcje dotyczące Telewizji Cyfrowej (DVB) dostępne są tylko w krajach lub na obszarach, gdzie nadawane są sygnały cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T (MPEG2). Prosimy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą, aby ustalić, czy w miejscu Państwa zamieszkania można odbierać sygnały DVB-T.
- Choć zakupiony model telewizora jest dostosowany do odbioru sygnałów telewizji naziemnej DVB-T, nie można zagwarantować jego kompatybilności z tworzonymi w przyszłości programami w formacie DVB-T.
- W niektórych krajach pewne funkcje Telewizji Cyfrowej mogą być niedostępne.

Informacje dot. znaków towarowych

- **DVB** jest zastrzeżonym znakiem towarowym projektu DVB
- Wyprodukowano na licencji BBE Sound, Inc. Produkt na licencji BBE Sound, Inc. wyprodukowany zgodnie z jednym lub większą liczbą następujących patentów amerykańskich: 5510752, 5736897. Nazwa "BBE" i symbol BBE są znakami towarowymi firmy BBE Sound, Inc.
- Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Nazwa "Dolby" i symbol podwójnej litery D **DD** są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
- **HDMI** W odbiorniku TV zastosowano technologię High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Nazwa HDMI, logo HDMI oraz High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing LLC.

Spis treści

Instrukcja podłączenia i programowania

4

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	7
Środki ostrożności.....	10
Przegląd przycisków pilota.....	11
Przegląd przycisków i wskaźników telewizora.....	12

Odbiór audycji telewizyjnych

Odbiór audycji telewizyjnych.....	13
Sprawdzanie elektronicznego przewodnika po programach (EPG) DVB	15
Korzystanie z Listy ulubionych kanałów DVB	17
Oglądanie obrazów z podłączonych urządzeń.....	18

Korzystanie z MENU funkcji

Poruszanie się po menu.....	19
Menu Regulacja obrazu.....	20
Menu Regulacja dźwięku.....	21
Menu Funkcje.....	23
Menu Ustawienia.....	25
Menu Ustawienia cyfrowe DVB	28

Korzystanie z dodatkowego sprzętu

Podłączanie dodatkowego sprzętu.....	30
--------------------------------------	----

Informacje dodatkowe

Optymalny kąt patrzenia.....	32
Wymiana lampy.....	33
Dane techniczne.....	36
Rozwiązywanie problemów.....	38
Indeks.....	40

DVB :tylko w przypadku kanałów cyfrowych

PL

Instrukcja podłączenia i programowania

1: Sprawdzenie wyposażenia

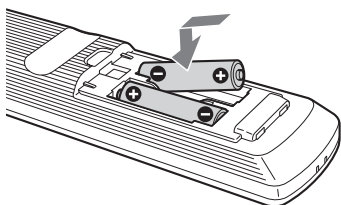
Pilot RM-ED007 (1)

Bateria AA (typu R6) (2)

Prześciówka antenowa (1)



Wkładanie baterii do pilota

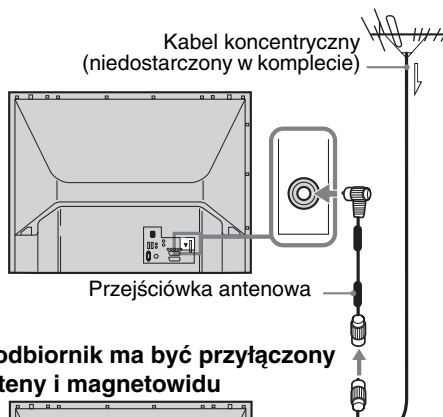


Uwagi

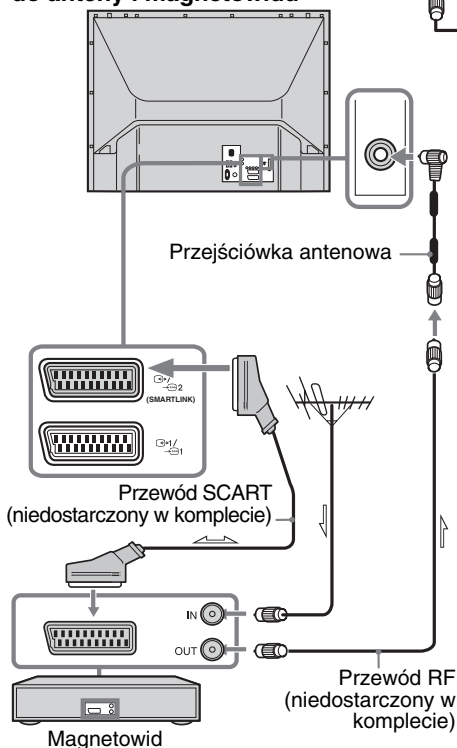
- Przy wkładaniu baterii do pilota zachować właściwą biegunowość.
- Zużyte baterie należy utylizować w sposób nieszkodliwy dla środowiska naturalnego. W niektórych regionach sposób utylizacji zużytych baterii mogą regulować stosowne przepisy. Należy skontaktować się w tej sprawie z lokalnymi władzami.
- Nie należy używać różnych typów baterii jednocześnie ani łączyć starych baterii z nowymi.
- Należy ostrożnie obchodzić się z pilotem. Nie należy nim rzucać, chodzić po nim, ani wylewać na niego żadnych płynów.
- Nie należy kłaść pilota w pobliżu źródeł ciepła lub w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Chronić je przed wilgocią.

2: Podłączenie anteny/magnetowidu

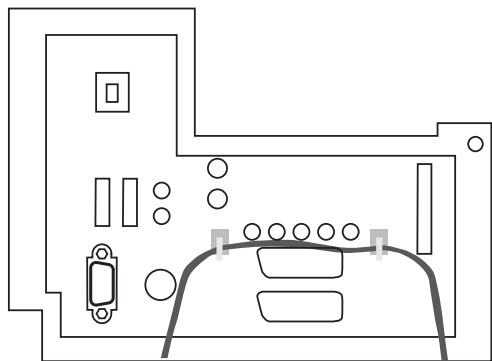
Jeśli odbiornik ma być przyłączony tylko do anteny



Jeśli odbiornik ma być przyłączony do anteny i magnetowidu

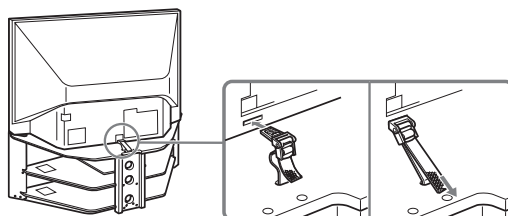


3: Formowanie wiązki przewodów

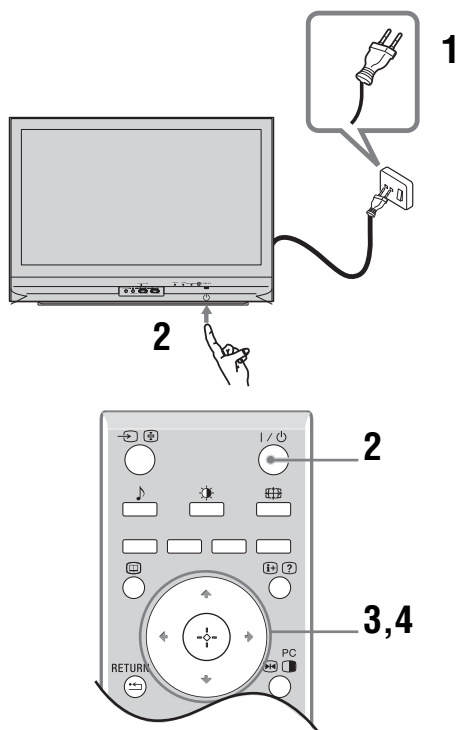


4: Zabezpieczenie telewizora przed przewróceniem


Firma Sony zaleca stosowanie podstawy telewizyjnej typu SU-RG11M z paskiem podtrzymującym przeznaczonym specjalnie do tego telewizora.





5: Wybór języka i kraju/regionu






- 1 Podłączyć odbiornik TV do gniazdka sieciowego (220-240V AC, 50Hz).




2 Nacisnąć przycisk  znajdujący się z przodu telewizora.

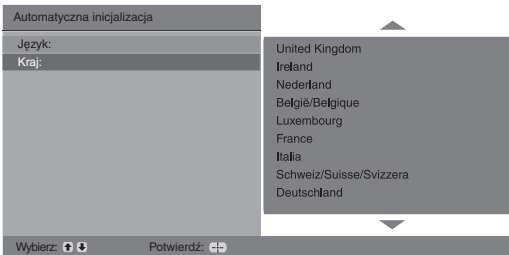
Przy pierwszym włączeniu telewizora na ekranie pojawia się menu Język.

Gdy odbiornik TV jest w trybie czuwania (wskaźnik  (tryb czuwania) znajdujący się z przodu telewizora pali się na czerwono), aby włączyć odbiornik TV należy wcisnąć przycisk  na pilocie.

3 Aby wybrać język wyświetlanych menu ekranowych, należy nacisnąć przyciski /, a następnie nacisnąć .



4 W celu dokonania wyboru kraju/regionu, w którym używany będzie odbiornik TV, nacisnąć /, a następnie .



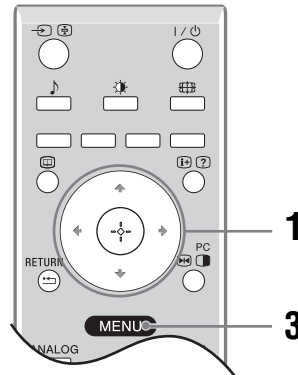
Jeśli kraju/regionu, w którym odbiornik będzie używany nie ma na liście, zamiast nazwy kraju/regionu należy wybrać “-”.

Po pojawieniu się na ekranie komunikatu potwierdzającego rozpoczęcie autoprogramowania, przejść do “6: Autoprogramowanie odbiornika”.

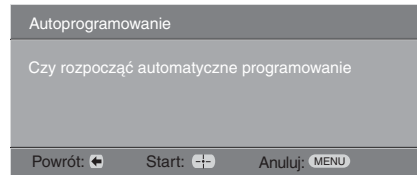
6: Autoprogramowanie odbiornika

Po wyborze języka i kraju/regionu, na ekranie wyświetla się komunikat potwierdzający rozpoczęcie autoprogramowania.

Odbiornik wyszuka i zapamięta wszystkie dostępne kanały telewizyjne.




1 Nacisnąć .



Odbiornik TV rozpoczyna wyszukiwanie wszystkich dostępnych kanałów cyfrowych, a następnie analogowych. Procedura ta zajmuje nieco czasu, proszę więc czekać cierpliwie i nie naciskać żadnych przycisków ani na odbiorniku TV, ani na pilocie.

Jeśli wyświetli się komunikat żądający sprawdzenia podłączenia anteny:

Nie znaleziono żadnych kanałów cyfrowych lub analogowych. Sprawdzić wszystkie połączenia antenowe i nacisnąć , aby ponownie rozpocząć autoprogramowanie.

2 Gdy na ekranie zostanie wyświetlone menu Sortowania programów, należy postępować zgodnie z czynnościami opisanymi w rozdziale “Sortowanie programów” (strona 26).

Jeśli kolejność zachowanych w telewizorze kanałów analogowych ma pozostać niezmienną, należy przejść do punktu 3.

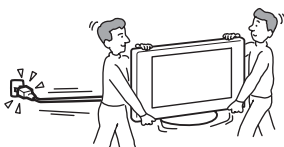
3 Nacisnąć przycisk MENU, aby wyjść.

Odbiornik TV jest teraz dostrojony do wszystkich dostępnych kanałów.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przewód zasilający

- Aby zapobiec uszkodzeniu przewodu zasilającego, należy przestrzegać poniższych zaleceń. Uszkodzenie przewodu zasilającego może stać się przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
 - Przenosząc odbiornik TV, należy odłączyć przewód zasilający.
 - Aby odłączyć przewód zasilający, należy najpierw wyjąć przewód z gniazdka.
 - W celu wyjęcia przewodu zasilającego z gniazda sieciowego należy chwycić przewód za wtyczkę. Nie wolno ciągnąć za sam przewód.
 - Należy uważać, aby nie przycisnąć, nie zgąć ani nie skrócić nadmiernie przewodu zasilającego. Może nastąpić uszkodzenie izolacji lub urwanie żył przewodu.
 - Nie należy przerabiać przewodu zasilającego.
 - Na przewodzie zasilającym nie należy kłaść ciężkich przedmiotów.
 - Należy trzymać przewód zasilający z dala od źródeł ciepła.
- Nie wolno używać uszkodzonego przewodu zasilającego. Należy zwrócić się z prośbą o jego wymianę do punktu sprzedaży lub punktu serwisowego firmy Sony.
- Dostarczonego w zestawie przewodu zasilającego nie należy używać do jakichkolwiek innych urządzeń.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych przewodów firmy Sony, a nie innych marek.



Gniazdo zasilające

Nie należy używać gniazd sieciowych słabo trzymających wtyczkę. Wtyczka powinna być całkowicie włożona do gniazda sieciowego. Nieodpasowanie wtyczki do gniazda może być przyczyną iskrzenia i wywołać pożar. W celu wymiany gniazda zasilającego należy skontaktować się z elektrykiem.



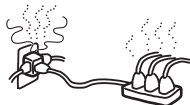
Czyszczenie wtyczki przewodu zasilającego

- Należy regularnie wyciągać wtyczkę z gniazdka i czyścić ją. Jeśli wtyczka jest pokryta kurzem i gromadzi wilgoć, jej właściwości izolujące mogą ulec pogorszeniu, co może być przyczyną pożaru.



Przeciążenie

Odbiornik TV jest przystosowany do zasilania wyłącznie napięciem 220–240 V AC. Nie należy podłączać zbyt wielu urządzeń do tego samego gniazda zasilania, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.



Gdy odbiornik TV nie jest używany

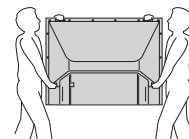
- Mając na uwadze kwestie ochrony środowiska i bezpieczeństwa, zaleca się odłączenie odbiornika od źródła zasilania, jeśli nie będzie on używany przez kilka dni.



- Wyłączenie odbiornika telewizyjnego nie powoduje jego odłączenia od sieci elektrycznej. W celu pełnego odłączenia odbiornika TV należy wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego. Niektóre odbiorniki mogą być jednak wyposażone w funkcje wymagające pozostawienia ich w trybie gotowości. Instrukcje w niniejszym podręczniku nie zawierają informacji na ten temat.

Przenoszenie

- Przed przystąpieniem do przenoszenia odbiornika należy odłączyć od niego wszystkie kable.
- Do przenoszenia dużego odbiornika TV potrzeba co najmniej dwóch osób.
- Odbiornik należy przenosić w sposób pokazany na ilustracji po prawej stronie. Podnosząc odbiornik lub przesuwając ekran telewizora, należy mocno chwycić go od dołu. Niezachowanie tych zasad może spowodować upadek odbiornika i jego uszkodzenie lub poważne obrażenia.
- Podczas transportu odbiornik nie powinien być narażony na wstrząsy mechaniczne i nadmierne wibracje. Odbiornik może upaść i ulec uszkodzeniu lub może spowodować poważne obrażenia.
- Jeśli odbiornik został upuszczony lub uległ uszkodzeniu, należy niezwłocznie zlecić jego sprawdzenie wykwalifikowanym pracownikom serwisu.
- W czasie transportu odbiornika do serwisu lub podczas przeprowadzki, należy zapakować go w oryginalny karton i elementy opakowania.



Ustawienie

- Telewizor powinien być zainstalowany w pobliżu łatwo dostępnego gniazdka.
- Odbiornik należy ustawić na stabilnej, poziomej powierzchni. Na odbiorniku TV nie należy wieszac żadnych przedmiotów. Odbiornik może spaść ze stojaka, powodując szkody materialne lub obrażenia ciała.
- Nie należy ustawiać odbiornika TV w miejscach narażonych na działanie wysokiej temperatury, na przykład w miejscach wystawionych na działanie promieni słonecznych w pobliżu grzejnika lub nadmuchu ciepłego powietrza. Narażenie odbiornika na działanie wysokiej temperatury może doprowadzić do jego przegrzania, deformacji obudowy lub niesprawności.
- Nie należy instalować telewizora w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie klimatyzacji. Montaż telewizora w takim miejscu może powodować skraplanie się wilgoci i nieprawidłową pracę urządzenia.
- Nigdy nie należy umieszczać telewizora w miejscach gorących, wilgotnych lub nadmiernie zapylnych.
- Nie należy używać odbiornika w miejscach, w których do wnętrza mogą dostawać się owady.
- Urządzenia nie należy instalować w miejscach, w których może być narażone na działanie wibracji mechanicznych.
- Nie należy ustawiać telewizora w miejscu, gdzie może on zawadzać, np. na filarze lub za nim ani w miejscu, gdzie można uderzyć weń głową. Ustawianie telewizora w niewłaściwym miejscu może prowadzić do obrażeń ciała.
- Dzieciom nie należy pozwalać wchodzić lub wspinać się na odbiornik TV.
- W przypadku użytkowania urządzenia blisko morza, sól zawarta w powietrzu może spowodować korozję metalowych części telewizora i jego uszkodzenie lub pożar.



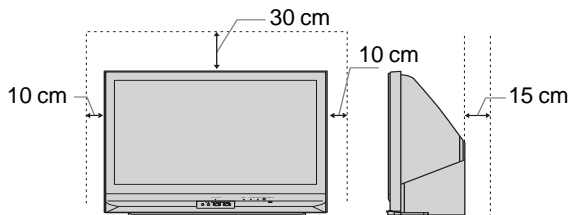
(cd)

Wentylacja

- Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych ani wkładać żadnych rzeczy do obudowy. Może to spowodować przegrzanie i pożar.



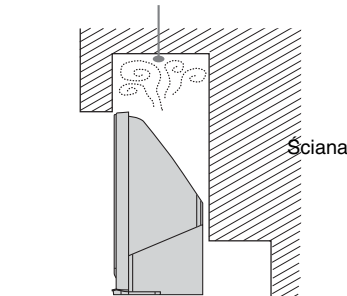
- Jeśli odpowiedni przepływ powietrza nie zostanie zapewniony, urządzenie może zostać zanieczyszczone gromadzącym się kurzem. W celu zapewnienia właściwej wentylacji, należy przestrzegać następujących zasad:
 - Nie należy ustawiać odbiornika TV odwróconego tyłem lub bokiem.
 - Nie należy ustawiać odbiornika do góry nogami.
 - Nie należy ustawiać odbiornika TV na półce lub w szafce.
 - Nie należy stawiać odbiornika na dywanie lub na łóżku.
 - Nie należy przykrywać odbiornika TV materiałami, np. zasłonami lub innymi przedmiotami, jak gazety itp.
- Wokół odbiornika TV należy pozostawić trochę wolnej przestrzeni tak, jak to pokazano na rysunku poniżej. W przeciwnym wypadku wentylacja może być niewystarczająca wywołując przegrzanie, które może spowodować pożar lub uszkodzenie odbiornika.



Zalecana ilość wolnej przestrzeni wokół odbiornika TV.

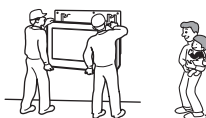
- Nie wolno instalować urządzenia w następujący sposób:

Obieg powietrza jest zablokowany.



Wyposażenie dodatkowe

Podczas instalowania odbiornika TV na stojaku lub ściennym uchwycie mocującym należy przestrzegać następujących zasad. Niezastosowanie tych zasad może spowodować upadek odbiornika i poważne obrażenia.



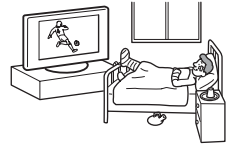
- Ze względów bezpieczeństwa zaleca się stosowanie akcesoriów Sony:
 - Stojak telewizyjny RG-11M
- Podczas instalowania odbiornika TV należy go odpowiednio zabezpieczyć zgodnie z instrukcjami dołączonymi do stojaka.
- Należy pamiętać o dołączeniu wsporników dostarczanych razem z stojakiem.

Podłączanie przewodów

- W celu zachowania bezpieczeństwa podczas dokonywania połączeń należy odłączyć przewód od zasilania.
- Należy uważać, aby nie nadepnąć na kable. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.

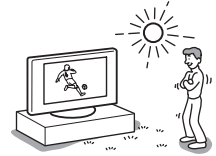
Placówki medyczne

Nie należy instalować odbiornika w miejscach, gdzie użytkowany jest sprzęt medyczny. Może on spowodować wadliwe działanie urządzeń medycznych.



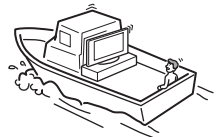
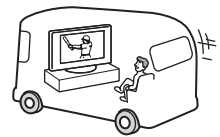
Użytkowanie odbiornika na zewnątrz pomieszczeń

- Nie należy instalować odbiornika TV na wolnym powietrzu. Narażenie odbiornika TV na działanie deszczu może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku narażenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, odbiornik może się nagrzewać, co może spowodować jego uszkodzenie.



Instalowanie odbiornika w pojazdach, na statkach i innych jednostkach pływających

- Nie należy instalować odbiornika TV w pojeździe. Ruch pojazdu może spowodować upadek odbiornika TV, a w konsekwencji, obrażenia ciała.
- Nie należy instalować odbiornika TV na statku lub innej jednostce pływającej. Wystawianie odbiornika TV na działanie wody morskiej może być przyczyną pożaru lub uszkodzenia odbiornika.



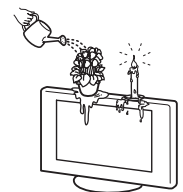
Woda i wilgoć

- Nie należy użytkować odbiornika TV w pobliżu wody, np. obok wanny lub kabiny prysznicowej. Nie należy także narażać odbiornika na działanie deszczu, wilgoci lub dymu. Może stać się to przyczyną pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.
- Nie należy dotykać przewodu zasilającego ani telewizora mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie odbiornika.



Wilgoć i przedmioty palne

- Na odbiorniku TV nie należy kłaść żadnych przedmiotów. Uważać, aby na odbiornik nie kapęły żadne ciecze. Na telewizorze nie należy stawiać żadnych obiektów wypełnionych wodą np. wazonów.
- Aby uniknąć pożaru, przedmioty palne i źródła otwartego płomienia (np. świece) należy trzymać z dala od odbiornika.
- Jeśli do wnętrza odbiornika dostanie się obcy przedmiot lub ciecz, nie wolno włączać odbiornika. Może to spowodować uszkodzenie odbiornika lub porażenie prądem elektrycznym. Należy niezwłocznie oddać telewizor do kontroli przez wykwalifikowanego pracownika serwisu.



Wyładowania atmosferyczne

Dla własnego bezpieczeństwa, w czasie burz z wyładowaniami atmosferycznymi nie należy dotykać żadnych części odbiornika TV ani przewodu zasilającego lub antenowego.



Zapobieganie uszkodzeniu ekranu

- Nie należy rzucać żadnymi przedmiotami w odbiornik TV. Mogą one uszkodzić ekran i spowodować poważne obrażenia.
- W przypadku pęknięcia powierzchni odbiornika TV, nie należy jej dotykać, zanim nie zostanie odłączony przewód zasilający. Nieprzestrzeganie powyższego zalecenia może prowadzić do porażenia prądem elektrycznym.



Naprawy

Wewnątrz odbiornika TV jest obecne niebezpiecznie wysokie napięcie.

Nie należy otwierać obudowy odbiornika. Wykonywanie napraw odbiornika TV należy zlecać wyłącznie osobom wykwalifikowanym.



Usuwanie matych akcesoriów

Małe akcesoria należy przechowywać z dala od dzieci.

Środki ostrożności

Oglądanie telewizji

- W celu zapewnienia komfortu oglądania programu telewizyjnego zaleca się zachowanie odległości od odbiornika równej czterokrotnej do siedmiokrotnej wysokości ekranu.
- Aby obraz był czysty, oświetlenie lub światło słoneczne nie może padać bezpośrednio na ekran. W miarę możliwości należy stosować oświetlenie punktowe skierowane z sufitu.
- Program telewizyjny powinien być oglądany w pomieszczeniu o umiarkowanym oświetleniu, ponieważ oglądanie go w słabym świetle lub przez dłuższy czas jest męczące dla oczu.

Regulacja głośności

- Należy ustawić taki poziom głośności, aby nie przeszkadzać sąsiadom. W nocy dźwięk jest bardzo dobrze słyszalny. Z tego powodu zaleca się zamykanie okien lub korzystanie ze słuchawek.
- Podczas korzystania ze słuchawek należy unikać nadmiernego poziomu głośności ze względu na możliwość uszkodzenia słuchu.

Obchodzenie się z powierzchnią ekranu odbiornika/szafką TV i jej czyszczenie

Przed przystąpieniem do czyszczenia należy wyjąć wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka.

Aby uniknąć uszkodzenia materiału lub powłoki ekranu odbiornika, postępuj zgodnie z poniższymi środkami ostrożności.

- Na ekran nie wolno naciskać ani zarysowywać go twardymi przedmiotami. Zabrania się również rzucać jakiegokolwiek przedmioty w ekran, ponieważ może to spowodować jego uszkodzenie.
- Po dłuższym okresie nieprzerwanej pracy odbiornika TV nie należy dotykać panelu wyświetlacza, ponieważ jego powierzchnia staje się gorąca.
- Zaleca się ograniczenie do minimum dotykania powierzchni ekranu.
- Aby usunąć kurz z powierzchni ekranu/szafki, należy wytrzeć go delikatnie za pomocą miękkiej ściereczki. Jeśli nie można usunąć kurzu, należy wytrzeć ekran za pomocą miękkiej ściereczki lekko zwilżonej rozcieńczonym roztworem delikatnego detergentu.
- Nie należy używać szorstkich gąbek, środków czyszczących na bazie zasad lub kwasów, proszków do czyszczenia ani lotnych rozpuszczalników, takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalnik czy środek owadobójczy. Używanie takich środków lub długotrwały kontakt z gumą lub winylem może spowodować uszkodzenie powierzchni ekranu lub szafki.
- Z upływem czasu, w otworach wentylacyjnych może gromadzić się kurz. Aby zapewnić właściwą wentylację, zalecane jest okresowe usuwanie kurzu (raz w miesiącu) za pomocą odkurzacza.
- Chcąc wyregulować kąt nachylenia odbiornika, należy przytrzymać ręką podstawę stojaka, aby zapobiec odłączeniu się odbiornika od stojaka. Uważać, aby nie przytrzasnąć palców między odbiornikiem a stojakiem.

Urządzenia dodatkowe

- Nie należy stawiać urządzeń dodatkowych zbyt blisko odbiornika. Urządzenia dodatkowe powinny być oddalone przynajmniej 30 cm od telewizora. Jeśli magnetowid zostanie ustawiony z przodu lub po prawej stronie urządzenia, obraz może ulec zniekształceniu.
- Jeśli odbiornik telewizyjny znajduje się zbyt blisko urządzeń będących źródłem zakłóceń elektromagnetycznych mogą pojawiać się zakłócenia obrazu i/lub dźwięku.

Utylizacja telewizora



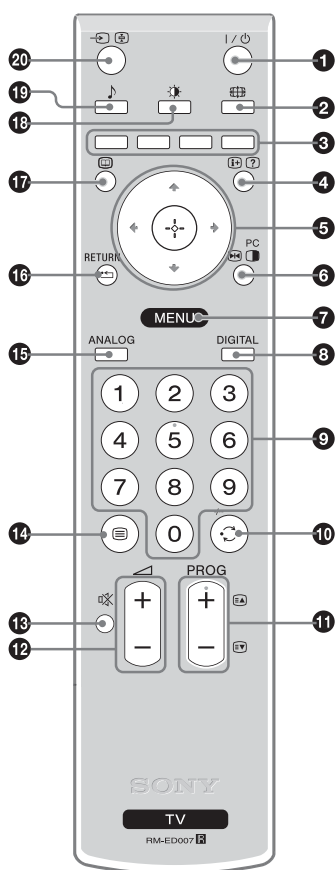
Utylizacja zużytego sprzętu (stosowana w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu

elektrycznego i elektronicznego w celu recyklingu. Odpowiednia utylizacja zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomoże w ochronie środowiska naturalnego.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Przegląd przycisków pilota

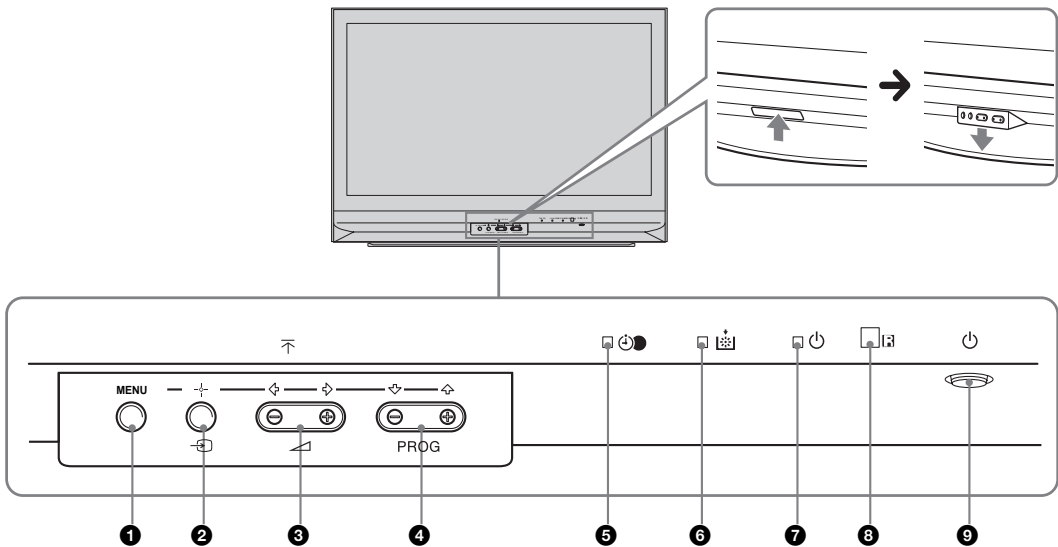


- 1 I/⏻ – Tryb czuwania odbiornika TV**
Czasowe wyłączenie odbiornika TV oraz jego ponowne włączenie z trybu czuwania.
- 2 ⏏ – Tryb ekranowy (strona 14)**
- 3 Kolorowe przyciski**
 - W trybie cyfrowym (strona 15, 17): Wybranie opcji u dołu ekranu w cyfrowych menu "Ulubione" i "EPG".
 - W trybie telegazety (strona 14): Do obsługi Fastext.
- 4 i+/? – Info / Wywołanie telegazety**
 - W trybie cyfrowym: Wyświetlanie danych aktualnie oglądanego programu.
 - W trybie analogowym: Wyświetlanie informacji takich jak: aktualny numer kanału i tryb ekranowy.
 - W trybie telegazety (strona 14): Wywołanie ukrytych informacji (np. odpowiedzi do pytań).
- 5 ⏮/⏭/⏪/⏩/⏹ (strona 19)**
- 6 ⏸ Zatrzymanie obrazu (strona 14)/ PIP w trybie PC (strona 14)**
 - W trybie TV: Zatrzymanie obrazu na ekranie TV.
 - W trybie PC: Wyświetlanie małego obrazu (PIP).
- 7 MENU (strona 19)**
- 8 DIGITAL – Tryb cyfrowy (strona 13)**
- 9 Przyciski numeryczne**
 - W trybie TV: Wybór kanałów. W przypadku kanałów o numerze 10 i powyżej, drugą cyfrę należy wcisnąć w ciągu 2 sekund.
 - W trybie telegazety: Aby wybrać daną stronę należy za pomocą przycisków numerycznych wprowadzić jej trzycyfrowy numer.
- 10 ⏮ – Poprzedni kanał**
Powrót do poprzednio oglądanego kanału (dłużej niż pięć sekund).
- 11 PROG +/- (strona 13)**
 - W trybie TV: Wybór następnego (+) lub poprzedniego (-) kanału.
 - W trybie telegazety: Wybór następnej (+) lub poprzedniej (-) strony.
- 12 +/- – Głośność**
- 13 ⏸ – Wyciszenie dźwięku (strona 13)**
- 14 ⏏ – Telegazeta (strona 14)**
- 15 ANALOG – Tryb analogowy (strona 13)**
- 16 ⏪ / RETURN**
Powrót do poprzedniego ekranu w wyświetlanym menu.
- 17 ⏏ – EPG (Cyfrowy elektroniczny przewodnik po programach) (strona 15)**
- 18 🌞 – Tryb obrazu (strona 20)**
- 19 🎵 – Efekt dźwiękowy (strona 21)**
- 20 ↔ – Wybór wejścia / Zatrzymanie telegazety**
 - W trybie TV (strona 18): Wybór sygnału wejściowego z urządzenia podłączonego do gniazd TV.
 - W trybie telegazety (strona 14): Zatrzymuje aktualnie wyświetlaną stronę.

Wskazówka

Przyciski PROG + oraz przycisk nr 5 mają delikatnie wyczuwalne pod palcami wypustki. Ułatwiają one orientację przy obsłudze odbiornika TV.

Przegląd przycisków i wskaźników telewizora



1 **MENU** (strona 19)

2 **← →** – Wybór wejścia (strona 18)

- W trybie TV: Wybór sygnału wejściowego z urządzenia podłączonego do gniazd TV.
- W menu TV: OK

3 **+/- ←/→**

- Zwiększenie (+) lub zmniejszenie (-) głośności.
- W menu TV: Przewinięcie opcji w lewo (←) lub w prawo (→).

4 **PROG +/- ↑/↓**

- W trybie TV: Wybór następnego (+) lub poprzedniego (-) kanału.
- W menu TV: Przewinięcie opcji w górę (↑) lub w dół (↓).

5 **🕒** – Timer wyłączenia (strona 24)

- Zapala się na pomarańczowo, gdy ustawiony jest "Timer wyłączenia" lub gdy zaprogramowano wydarzenie cyfrowe.
- Zapala się na pomarańczowo, gdy rozpoczyna się nagrywanie cyfrowego.

6 **Kontrolka lampy.**

Kontrolka zapala się na czerwono w przypadku spalenia się lampy stanowiącej źródło światła strona 33.

7 **🔌** – Wskaźnik zasilania / – Wskaźnik trybu czuwania

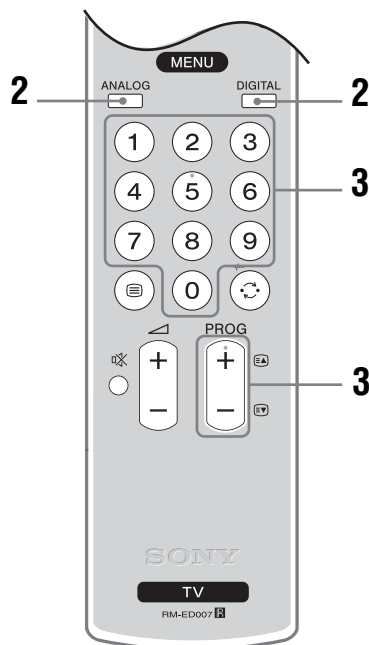
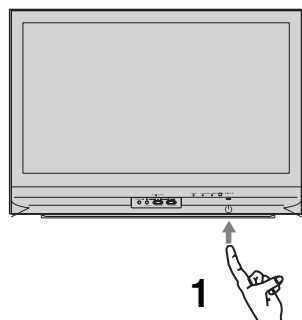
- Pali się na zielono, gdy telewizor jest włączony.
- Pali się na czerwono, gdy telewizor jest w trybie czuwania.

8 **Czujnik zdalnego sterowania**

9 **🔌** – Włącznik on/off

Włączenie lub wyłączenie odbiornika TV

Odbiór audycji telewizyjnych



- 1 Nacisnąć przycisk znajdujący się z przodu telewizora.
Gdy odbiornik TV jest w trybie czuwania (wskaźnik (czuwanie) z przodu telewizora jest czerwony), aby włączyć odbiornik TV należy wcisnąć przycisk na pilocie.
- 2 Nacisnąć przycisk DIGITAL, aby uruchomić tryb cyfrowy lub przycisk ANALOG, aby uruchomić tryb analogowy.
Dostępność kanałów zależy od trybu, w jakim pracuje telewizor.

- 3 Nacisnąć przyciski numeryczne lub PROG +/-, aby wybrać kanał telewizyjny.
Aby przyciskami numerycznymi wybrać numer kanału 10 lub wyższy, drugą i trzecią cyfrę należy wcisnąć w ciągu 2 sekund.
Aby wybrać kanał cyfrowy przy użyciu cyfrowego elektronicznego przewodnika po programach (EPG), patrz strona 15.

W trybie cyfrowym

Na chwilę pojawia się baner informacyjny. Mogą się na nim znajdować następujące ikonki:



- : Program radiowy
- : Program zakodowany/dostępny po wykupieniu abonamentu
- : Dostępne różne wersje językowe audio
- : Dostępne napisy u dołu ekranu
- : Dostępne napisy u dołu ekranu dla osób niesłyszących
- : Zalecany minimalny wiek dla oglądania aktualnego programu (od 4 do 18 lat)
- : Blokada zabezpiecz.
- : Aktualny program jest nagrywany

Czynności dodatkowe

Aby	Należy
Wyłączyć na chwilę odbiornik TV (Tryb czuwania)	Nacisnąć .
Włączyć TV z trybu czuwania bez dźwięku	Nacisnąć . Naciskając przyciski +/--ustawić poziom głośności.
Wyłączyć odbiornik TV	Nacisnąć przycisk znajdujący się z przodu telewizora.
Ustawić poziom głośności	Nacisnąć przycisk + (aby zwiększyć poziom głośności)/ - (aby zmniejszyć poziom głośności).
Wyłączyć dźwięk	Nacisnąć . Aby przywrócić dźwięk, należy ponownie nacisnąć ten przycisk.
Uzyskać dostęp do tabeli indeksu programów (tylko w trybie analogowym)	Nacisnąć . Aby wybrać kanał analogowy, nacisnąć przycisk , a następnie nacisnąć . Aby uzyskać dostęp do tabeli indeksu sygnałów wejściowych, patrz strona 18.



(cd)



Aby wejść na strony Teletekstu

Nacisnąć . Po każdorazowym naciśnięciu przycisku , ekran zmienia się w następujący sposób:

Telegazeta → Telegazeta na obrazie telewizyjnym (tryb mieszany) → Bez telegazety (wyjście z trybu Telegazeta)

Aby wybrać stronę, naciskać przyciski numeryczne lub PROG +/-.

Aby zatrzymać stronę, nacisnąć przycisk /.











Aby pokazać na ekranie ukryte informacje, nacisnąć przycisk /.

Wskazówki




- Należy zapewnić odbiór sygnału TV dobrej jakości, gdyż w przeciwnym razie w telegazecie mogą pojawić się błędy.
- Większość kanałów telewizyjnych udostępnia funkcje Telegazety. Informacje na temat używania Telegazety można znaleźć na stronie spisu treści (zazwyczaj strona 100).
- Jeśli u dołu strony telegazety pojawiają się opcje w czterech kolorach, dostępna jest usługa szybkiego dostępu Fastext. Usługa Fastext umożliwia szybki i łatwy dostęp do stron. Aby wejść na stronę, nacisnąć przycisk w odpowiadającym danej stronie kolorze.

Zatrzymanie obrazu:

Opcja umożliwiająca zatrzymanie obrazu na ekranie telewizora (np. aby zanotować numer telefonu lub przepis kulinarny).









- 1 Nacisnąć   na pilocie.
- 2 Naciskać przyciski ///, aby ustawić położenie okna obrazu.
- 3 Aby zamknąć okno nacisnąć  .
- 4 Aby powrócić do normalnego obrazu telewizora, ponownie nacisnąć  .

Wskazówka

Funkcja nie jest dostępna dla  AV3,  AV5 i  AV6.

PIP w trybie PC (Obraz w Obrazie)


W trybie PC powoduje wyświetlenie małego obrazka ostatnio oglądanego kanału.

- 1 Nacisnąć   na pilocie.
- 2 Naciskać przyciski ///, aby ustawić położenie okna obrazu.
- 3 Nacisnąć  , aby anulować.

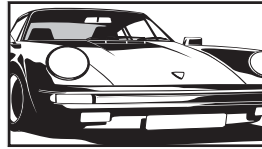
Wskazówka

Dźwięk pochodzi z małego obrazka.

Aby ręcznie zmienić tryb ekranowy stosownie do transmitowanego programu

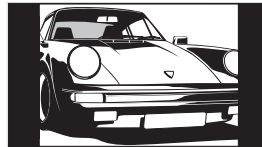
Naciskać przycisk , aby wybrać format Smart, 4:3, Wide, Zoom, lub 14:9.

Smart*



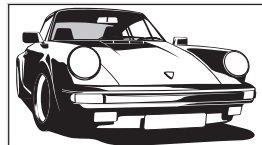
Wyświetla konwencjonalny obraz telewizyjny 4:3 z imitacją efektu szerokoekranowego. Obraz w formacie 4:3 wypełnia cały ekran.

4:3



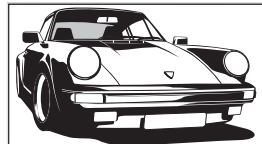
Wyświetla audycje TV w konwencjonalnym formacie 4:3 (np. telewizja nie szerokoekranowa) w prawidłowych proporcjach.

Wide



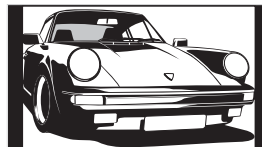
Wyświetla panoramiczny obraz telewizyjny (16:9) w prawidłowych proporcjach.

Zoom*



Wyświetla obrazy kinowe w prawidłowych proporcjach.



14:9*



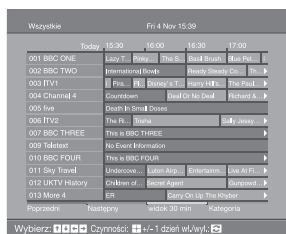
Wyświetla audycje TV formatu 14:9 w prawidłowych proporcjach. Wskutek tego, na ekranie widoczne są czarne obszary na brzegach.

* Obraz może być częściowo obcięty od góry i od dołu.


Wskazówki

- Alternatywnie, opcję “Autoformatowanie” można ustawić na “W1.”. Odbiornik TV automatycznie wybierze tryb najlepiej dostosowany do rodzaju audycji telewizyjnej (strona 23).
- Wybierając opcje Smart, 14:9 lub Zoom, można zmieniać ustawienie części obrazu. Aby przesuwać w górę lub w dół, należy naciskać przyciski / (np. by pokazać napisy dialogowe).

Sprawdzanie elektronicznego przewodnika po programach (EPG) DV3





















































Cyfrowy elektroniczny przewodnik po programach (EPG).

- 1 W trybie cyfrowym, w celu wyświetlenia cyfrowego elektronicznego przewodnika po programach (EPG), należy nacisnąć .
- 2 Wykonać wybrane operacje zgodnie z opisem w tabeli poniżej.

Uwaga

Informacje na temat programu będą pokazywane tylko jeśli są one nadawane przez daną stację telewizyjną.

Aby	Należy
Wyłączyć EPG	Nacisnąć przycisk  .
Poruszać się po EPG	Nacisnąć  /  /  /  .
Obejrzeć bieżący program	Nacisnąć  w czasie, gdy wybrany jest bieżący program.
Wyświetlić informacje o programach wg kategorii – Lista kategorii	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nacisnąć niebieski przycisk. 2 Za pomocą przycisków /// wybrać żadaną kategorię. Nazwa kategorii jest pokazywana z boku. Dostępne są następujące kategorie: “Ulubione”: Zawiera wszystkie kanały, które zostały zapisane w Liście ulubionych kanałów (strona 17). “Wszystkie”: Zawiera wszystkie dostępne kanały. “Wiadomości”: Zawiera wszystkie kanały z wiadomościami. 3 Nacisnąć . <p>Cyfrowy elektroniczny przewodnik po programach (EPG) wyświetla teraz tylko aktualne programy z wybranej kategorii.</p>
Ustawić program, który ma być nagrywany – Programator nagrywania	<ol style="list-style-type: none"> 1 Za pomocą przycisków /// wybrać program, który ma zostać nagrany. 2 Nacisnąć . 3 Nacisnąć /, aby wybrać “Programator nagrywania”. 4 Nacisnąć , aby ustawić timer TV i magnetowidu. Obok informacji dot. danego programu pojawi się symbol . Zapala się kontrolka  z przodu telewizora. <p>Uwagi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nagrywanie przy użyciu timera magnetowidu można ustawić w telewizorze tylko jeśli magnetowid obsługuje złącze Smartlink. Jeśli magnetowid nie obsługuje Smartlink, pojawi się komunikat przypominający o konieczności ustawieniu timera magnetowidu. • Po rozpoczęciu nagrywania, telewizor można przełączyć w tryb czuwania, ale nie należy go wyłączać, gdyż może to spowodować anulowanie nagrywania. • Jeśli wybrano funkcję ograniczenia wiekowego dla programów, na ekranie pojawi się komunikat z prośbą o podanie kodu PIN. Szczegółowe informacje przedstawiono w rozdziale “Blokada zabezpiecz.” na stronie 29.

Aby	Należy
Ustawić, aby program był wyświetlany na ekranie automatycznie po jego rozpoczęciu – Przypomnienie	<ol style="list-style-type: none"> 1 Za pomocą przycisków /// wybrać program, który ma zostać wyświetlony na ekranie. 2 Nacisnąć . 3 Nacisnąć /, aby wybrać “Przypomnienie”. 4 Nacisnąć , aby wybrany program został automatycznie wyświetlony w momencie jego rozpoczęcia. Obok informacji dot. danego programu pojawi się symbol . <p>Uwaga Jeśli odbiornik został przełączony w stan czuwania, automatycznie włączy się on w momencie rozpoczęcia danego programu.</p>
Ustawić czas i datę programu, który ma zostać nagrany – Ręczny programator nagrywania	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nacisnąć . 2 Za pomocą przycisków / wybrać “Ręczny programator nagrywania”, a następnie nacisnąć . 3 Za pomocą przycisków / wybrać datę, a następnie nacisnąć . 4 Ustawić godzinę rozpoczęcia i zakończenia nagrywania podobnie jak to opisano w kroku 3. 5 Za pomocą przycisków / wybrać program, a następnie nacisnąć , aby ustawić timer TV i magnetowidu. Obok informacji dot. danego programu pojawi się symbol . Zapala się kontrolka  z przodu telewizora. <p>Uwagi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nagrywanie przy użyciu timera magnetowidu można ustawić w telewizorze tylko jeśli magnetowid obsługuje złącz Smartlink. Jeśli magnetowid nie obsługuje Smartlink, pojawi się komunikat przypominający o konieczności ustawieniu timera magnetowidu. • Po rozpoczęciu nagrywania, telewizor można przełączyć w tryb czuwania, ale nie należy go wyłączać, gdyż może to spowodować anulowanie nagrywania. • Jeśli wybrano funkcję ograniczenia wiekowego dla programów, na ekranie pojawi się komunikat z prośbą o podanie kodu pin. Szczegółowe informacje przedstawiono w rozdziale “Blokada zabezpiecz.” na stronie 29.
Skasować nagrywanie/przypomnienie – Lista programatora	<ol style="list-style-type: none"> 1 Nacisnąć . 2 Za pomocą przycisków / wybrać “Lista programatora”. 3 Za pomocą przycisków / wybrać program, który ma zostać skasowany, a następnie nacisnąć . <p>Pojawi się okienko informujące o planowanym skasowaniu programu.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4 Nacisnąć , aby wybrać “Tak”, a następnie nacisnąć , aby potwierdzić.
<p>Wskazówka Cyfrowy elektroniczny przewodnik po programach (EPG) można również wyświetlić wybierając “Cyfrowy EPG” w “MENU”.</p>	

Korzystanie z Listy ulubionych kanałów DV3



Lista ulubionych kanałów

Funkcja Ulubione umożliwia wybranie programów z listy składającej się z maksymalnie 8 ustawionych przez użytkownika kanałów. Aby wyświetlić Listę ulubionych programów, patrz rozdział “Poruszanie się po menu” (strona 19).

Aby	Należy
Po raz pierwszy stworzyć swoją listę ulubionych kanałów	Po naciśnięciu przycisku “Ulubione kanały cyfrowe” w “MENU” po raz pierwszy pojawi się komunikat z pytaniem, czy mają zostać dodane kanały do listy ulubionych kanałów. <ol style="list-style-type: none">1 Nacisnąć ⊕, aby wybrać “Tak”.2 Za pomocą przycisków ↕/↔ wybrać kanał, który ma zostać dodany. Jeśli numer kanału jest znany, można go wybrać bezpośrednio naciskając w tym celu przyciski numeryczne.3 Nacisnąć ⊕. Kanały zapisane w liście ulubionych kanałów są oznaczone symbolem ♥.
Wyłączyć listę ulubionych kanałów	Nacisnąć przycisk "RETURN".
Obejrzeć ogólne informacje dot. aktualnych programów	W czasie wybierania kanałów naciskać ⊕. Nacisnąć ponownie, aby anulować.
Obejrzeć dany kanał	W czasie wybierania kanałów naciskać ⊕.
Dodać lub usunąć kanały z Listy ulubionych kanałów	<ol style="list-style-type: none">1 Nacisnąć niebieski przycisk. Kanały zapisane w liście ulubionych kanałów są oznaczone symbolem ♥.2 Za pomocą przycisków ↕/↔ wybrać kanał, który ma być dodany lub usunięty. Jeśli numer kanału jest znany, można go wybrać bezpośrednio naciskając w tym celu przyciski numeryczne.3 Nacisnąć ⊕.4 Nacisnąć niebieski przycisk, aby powrócić do listy ulubionych kanałów.
Usunąć wszystkie kanały z Listy ulubionych kanałów	<ol style="list-style-type: none">1 Nacisnąć niebieski przycisk.2 Nacisnąć żółty przycisk. Pojawi się okienko informujące o planowanym skasowaniu kanałów z listy.3 Nacisnąć ↵, aby wybrać “Tak”, a następnie nacisnąć ⊕, aby potwierdzić.

Oglądanie obrazów z podłączonych urządzeń

Włączyć podłączone urządzenie i wykonać jedną z następujących czynności.



W przypadku urządzenia podłączonego do złącza 21-stykowym przewodem SCART





Rozpocząć odtwarzanie w podłączonym urządzeniu. Na ekranie pojawi się obraz z podłączonego urządzenia.




W przypadku samoprogramującego się magnetowidu (strona 4)

W trybie analogowym, kanał video można wybrać naciskając przycisk PROG +/- lub przyciski numeryczne.





W przypadku innego podłączenia urządzenia



Można również naciskać przycisk /, aż na ekranie pojawi się odpowiedni symbol wejścia (patrz niżej).







 AV1/ AV1,  AV2/ AV2:

Sygnal audio/video lub RGB ze złącza SCART / 1 lub 2.  pojawia się tylko jeśli podłączono źródło RGB.



 AV3



Składowe sygnały wejściowe dostarczane są z gniazd Y, Pb/Cb, Pr/Cr / 3, a sygnały wejściowe audio z gniazd L, R / 3.

 AV4/S  AV4:

Sygnal cyfrowy audio/video jest odbierany z gniazda  4, natomiast sygnal wejściowy audio z gniazd audio L (MONO), R  4.  pojawia się tylko wtedy, gdy urządzenie jest podłączone do gniazda S video  4 zamiast do gniazda video  4, a sygnal wejściowy S video jest odbierany z gniazda S video  4.






 5:

Sygnal wejściowy RGB dostarczany jest z gniazd PC  5, a sygnal wejściowy audio z gniazda .

 AV6 /  AV7:

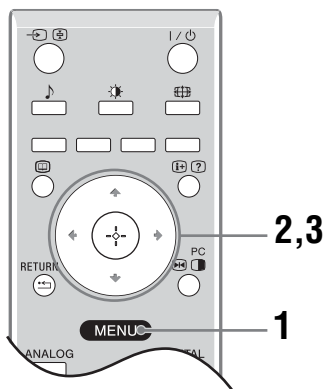
Cyfrowy sygnal audio/video jest odbierany z gniazda HDMI IN 6. Sygnal wejściowy audio jest sygnałem analogowym tylko wtedy, gdy urządzenie podłączono do gniazda DVI i audio.

Czynności dodatkowe

Aby	Należy
Powrócić do normalnego odbioru telewizyjnego	Nacisnąć DIGITAL lub ANALOG.
Wejść do Tabeli indeksu sygnałów wejściowych.	Nacisnąć  , aby wejść do Tabeli indeksu sygnałów wejściowych. (Następnie, tylko w trybie analogowym, nacisnąć ) W celu wybrania źródła sygnału wejściowego nacisnąć  /  , a następnie  .

Poruszanie się po menu








“MENU” umożliwia ustawienie w telewizorze wielu przydatnych funkcji. Kanaly lub źródła sygnałów z wejść zewnętrznych można łatwo wybrać przy użyciu pilota. Ustawienia telewizora można również zmienić przy pomocy “MENU”.



- 1 Aby wyświetlić menu, należy nacisnąć przycisk MENU.



- 2 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać żądaną opcję.
- 3 Nacisnąć \oplus , aby potwierdzić wybraną opcję. Aby wyjść z menu należy nacisnąć MENU.

Menu	Opis
 Ulubione (tylko w trybie cyfrowym)	Uruchamia Listę ulubionych. Szczegółowe informacje na temat ustawień, patrz strona 17.
 Lista programów (tylko w trybie analogowym)	Pozwala wybrać programy telewizyjne z listy kanałów. <ul style="list-style-type: none"> • Aby obejrzeć żądany kanał, wybrać kanał, a następnie nacisnąć \oplus. • Aby przypisać nazwę danemu programowi, patrz strona 26.
 Analogowe (tylko w trybie cyfrowym)	Powraca do ostatnio oglądanego kanału analogowego.
 Cyfrowe (tylko w trybie cyfrowym)	Powraca do ostatnio oglądanego kanału cyfrowego.
 Cyfrowy EPG (tylko w trybie cyfrowym)	Uruchamia elektroniczny przewodnik po programach (EPG). Szczegółowe informacje na temat ustawień, patrz strona 15.
 Wejścia zewn.	Służy do wyboru urządzeń podłączonych do telewizora. <ul style="list-style-type: none"> • Aby obejrzeć program/nagranie z urządzenia zewnętrznego, wybrać źródło sygnału wejściowego, a następnie nacisnąć \oplus. • Aby przypisać nazwę zewnętrznemu sygnałowi wejściowemu, patrz strona 25.
 Ustawienia	Otwiera ekran menu Ustawienia, w którym dokonuje się większości zaawansowanych ustawień i regulacji. Wybrać ikonę menu, wybrać opcję i wprowadzić żądane zmiany lub dokonać regulacji za pomocą przycisków $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$. Szczegółowe informacje na temat ustawień, patrz strony 20 do 29.

Menu Regulacja obrazu



Podane niżej opcje można wybrać w menu Regulacja obrazu. Wybór opcji w “Ustawienia”, patrz “Poruszanie się po menu” (strona 19).

Tryb obrazu

Wybiera tryb obrazu.

- “Żywy”: Dla lepszego kontrastu i ostrości obrazu.
- “Standardowy”: Dla standardowego obrazu. Ustawienie zalecane dla celów kina domowego.
- “Własny”: Umożliwia zapisanie własnych ustawień.

Kontrast

Zwiększenie lub zmniejszenie kontrastu obrazu.

Jasność

Zwiększenie lub zmniejszenie jasności obrazu.

Kolor

Zwiększenie lub zmniejszenie intensywności kolorów.

Odcień

Zwiększenie lub zmniejszenie odcieni zielonych.

Wskazówka

“Odcień” można zmieniać tylko w przypadku kolorowego sygnału NTSC (np. amerykańskie taśmy wideo).

Ostrość

Zwiększenie lub zmniejszenie ostrości obrazu.

Odcienie koloru

Regulacja białości obrazu.

- “Zimne”: Nadaje jasnym kolorom niebieski odcień.
- “Neutralne”: Nadaje jasnym kolorom neutralny odcień.
- “Ciepłe”: Nadaje jasnym kolorom czerwony odcień.

Wskazówka

“Ciepłe” można wybrać, gdy “Tryb obrazu” ustawiono na “Własny”.

Zerowanie

Przywraca wszystkie fabryczne ustawienia obrazu za wyjątkiem “Tryb obrazu”.

Red. zakłóceń

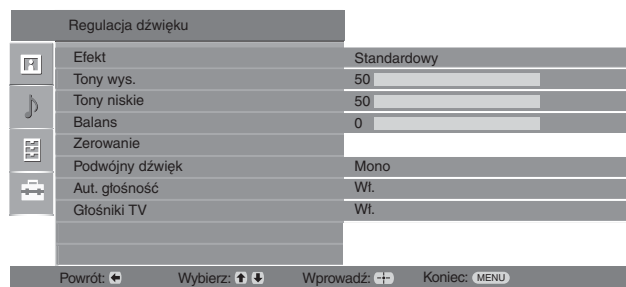
Zmniejsza zakłócenia obrazu (obraz zaśnieżony) w przypadku słabego sygnału nadajnika TV.

- “Auto”: Automatycznie zmniejsza zakłócenia obrazu.
- “Duża/Średnia/Mała”: Zmienia efekt redukcji zakłóceń.

Przystłona

Poprawia kontrast w przypadku oglądania ciemnych obrazów.

Menu Regulacja dźwięku



Wymienione niżej opcje można wybrać w menu Regulacja dźwięku. Wybór opcji w "Ustawienia", patrz "Poruszanie się po menu" (strona 19).

Efekt

Służy do wyboru trybu dźwięku.

- "Standardowy": Wzmacnia czystość, wyrazistość szczegółów i wrażenie obecności dźwięku dzięki zastosowaniu systemu "BBE High definition Sound System."
- "Dynamiczny": Wzmacnia czystość i wrażenie obecności dźwięku, zapewniając lepszą czystość i naturalność dźwięku dzięki zastosowaniu systemu "BBE High definition Sound System."
- "BBE ViVA": BBE ViVA Sound dodaje precyzyjnemu muzycznie dźwiękowi przestrzennemu 3D efektu Hi-Fi. BBE podnosi czystość dźwięku, a głębia i wysokość dźwięku są poprawiane dzięki opracowanej przez BBE technologii 3D. Efekt BBE ViVA działa we wszystkich programach, łącznie z wiadomościami, muzyką, sztukami teatralnymi, filmami, sportem i gramy elektronicznymi.
- "Dolby Virtual": Wykorzystuje głośniki telewizora do symulacji efektu przestrzennego uzyskiwanego w systemie wielokanałowym.
- "Wyl.": Płaski dźwięk.

Wskazówki

- Efekt dźwiękowy można zmienić naciskając kilkakrotnie przycisk \downarrow .
- Po ustawieniu opcji "Aut. głośność" na "Wł.", "Dolby Virtual" zmienia się na "Standardowy".

Tony wys.

Służy do regulacji tonów wysokich.

Tony niskie

Służy do regulacji tonów niskich.

Balans

Zwiększa natężenie dźwięku z lewego lub prawego głośnika.

Zerowanie

Przywraca fabryczne ustawienia dźwięku.

Podwójny dźwięk

Wybiera dźwięk z głośnika dla programu stereofonicznego lub dwujęzycznego.

- "Stereo", "Mono": Dla programu stereofonicznego.
- "A"/"B"/"Mono": W przypadku programu dwujęzycznego należy wybrać ustawienie "A" dla kanału dźwiękowego 1, "B" dla kanału dźwiękowego 2 lub "Mono" dla kanału monofonicznego, o ile jest dostępny.

Wskazówka

Wybierając inne urządzenie podłączone do odbiornika TV, należy ustawić "Podwójny dźwięk" na "Stereo", "A" lub "B".

Aut. głośność

Utrzymuje stały poziom głośności, nawet gdy występują zmiany głośności poziomu nadawanego sygnału (np. reklamy są zazwyczaj głośniejsze od programów).

Głośniki TV

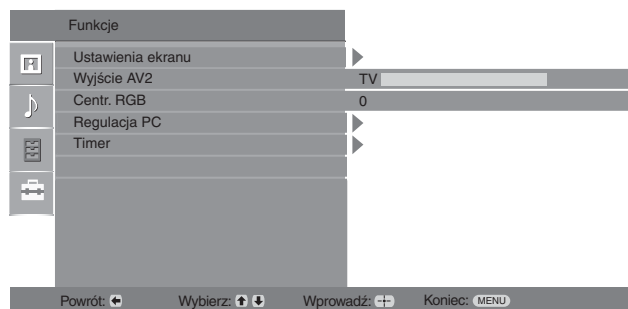
Włącza/wyłącza głośniki telewizyjne np. aby słuchać dźwięku przez zewnętrzny sprzęt audio podłączony do telewizora.

- “Wł.”: dźwięk z odbiornika jest odtwarzany przez wbudowane głośniki telewizora.
- “Wył. jeden raz”: głośniki TV są chwilowo wyłączane, a dźwięk z odbiornika jest odtwarzany przez zewnętrzne urządzenie audio.
- “Wył. na stałe”: głośniki TV są na stałe wyłączane, a dźwięk z odbiornika jest odtwarzany przez zewnętrzne urządzenie audio.

Wskazówki

- Aby ponownie włączyć głośniki TV, wybrać opcję "Wł."
 - Opcja “Wył. jeden raz” automatycznie ustawiana jest w stanie “Wł.” w momencie wyłączenia telewizora.
 - Opcje "Regulacja dźwięku" nie są dostępne, jeśli wybrano "Wył. jeden raz" lub "Wył. na stałe".
-

Menu Funkcje




Wymienione niżej opcje można wybrać w menu Funkcje. Wybór opcji w "Ustawienia", patrz "Poruszanie się po menu" (strona 19).

Ustawienia Ekranu



Zmienia format ekranu.




- "Autoformatowanie": Automatycznie zmienia format ekranu zgodnie z sygnałem programu.
- "Format obrazu": Szczegółowe informacje na temat formatu obrazu przedstawiono na stronie 14
- "Rozmiar V": Ustawia położenie obrazu w pionie, gdy format ekranu ustawiono na Smart.

Wskazówki

- Nawet jeśli w opcji "Autoformatowanie" wybrano "Wł." lub "Wył.", zawsze można zmienić format ekranu naciskając przycisk .
- Opcja "Autoformatowanie" jest dostępna tylko w przypadku systemów PAL i SECAM.

Wyjście AV2



Ustawia wysyłanie sygnału przez gniazdo oznaczone 2 znajdujące się z tyłu odbiornika TV. Po podłączeniu magnetowidu do gniazda 2, można nagrywać z urządzenia podłączonego do innych gniazd odbiornika TV.

- "TV": Udostępnia sygnał.
- "Auto": Udostępnia sygnał obrazu wyświetlanego w danym momencie na ekranie telewizora. Funkcja nie jest dostępna dla  AV3,  AV5 i  AV6.

Centr. RGB

Ustawia położenie obrazu w poziomie tak, aby obraz znajdował się w środku ekranu.


Wskazówka

Opcja ta jest dostępna tylko jeśli do znajdujących się z tyłu odbiornika gniazd SCART 1 lub 2 przyłączono źródło sygnałów RGB.

Regulacja PC

Pozwala indywidualnie ustawić nastawy odbiornika TV i PC.

Wskazówka


- Opcja ta jest dostępna tylko podczas pracy w trybie PC.
- “Faza”: Regulacja obrazu, gdy część wyświetlanego tekstu lub obrazu jest niewyraźna.
- “Wielkość piksela”: Powiększa lub zmniejsza obraz w płaszczyźnie poziomej.
- “Centrowanie H”: Przesunięcie obrazu w lewo lub w prawo.
- “Linie pionowe”: Koryguje linie obrazu podczas oglądania sygnału wejściowego RGB ze złącza PC .
- “Oszcz. energii”: Przełączenie telewizora w tryb czuwania jeśli nie dochodzi sygnał PC.
- “Zerowanie”: Przywrócenie ustawień fabrycznych.

Timer

Służy do ustawienia czasu włączenia i wyłączenia telewizora za pomocą timera.

• Timer wyłączenia

Ustawia okres czasu, po upływie którego odbiornik TV automatycznie przełącza się w tryb czuwania.

Po uruchomieniu Timer wyłączenia, wskaźnik  (Timer) z przodu telewizora pali się na pomarańczowo.

Wskazówki

- Jeśli telewizor zostanie wyłączony i ponownie włączony, ustawienia “Timer wyłączenia” zostaną skasowane “Wyl.”.
- Na jedną minutę przed wyłączeniem telewizora i przejściem w stan czuwania, wyświetlony zostanie komunikat “Timer wkrótce wyłączy zasilanie”.
- **Nast. zegara**
Umożliwia ręczne ustawienie zegara. Gdy telewizor odbiera sygnały kanałów cyfrowych, zegara nie można ustawić ręcznie ponieważ dostosowuje się on do czasu nadawanego sygnału.

• Timer

Służy do ustawienia czasu włączenia i wyłączenia telewizora za pomocą timera.

“Tryb timera”: Wybiera żądany czas.

“Czas wł””: Czas włączenia telewizora.

“Czas wył””: Czas wyłączenia telewizora

Menu Ustawienia



Podane niżej opcje można wybrać w menu Ustawienia. Wybór opcji w "Ustawienia", patrz "Poruszanie się po menu" (strona 19).

Automatyczna inicjalizacja	Uruchamia "menu pierwszego uruchomienia" w celu wyboru języka oraz kraju/regionu, a także dostrojenia wszystkich dostępnych kanałów cyfrowych i analogowych. Zazwyczaj nie ma potrzeby wykonywania tej operacji, ponieważ język oraz kraj/region zostały wybrane, a kanały dostrojone podczas pierwszej instalacji odbiornika (strona 5, 6). Opcja ta umożliwia jednak powtórzenie tego procesu (np. w celu ponownego dostrojenia odbiornika po zmianie mieszkania lub w celu wyszukania nowych kanałów uruchomionych przez stacje telewizyjne).
Język	Wybiera język, w którym wyświetlane są menu.
Kraj	Wybiera kraj/region, w którym użytkowany jest odbiornik TV. Wskazówka Jeśli kraju/regionu, w którym odbiornik będzie używany nie ma na liście, zamiast nazwy kraju/regionu należy wybrać "-".
Autoprogramowanie	Wykonuje strojenie wszystkich dostępnych kanałów. Zazwyczaj nie ma potrzeby wykonywania tej operacji, ponieważ kanały zostały już dostrojone przy pierwszej instalacji odbiornika (strona 5, 6). Opcja ta umożliwia jednak powtórzenie tego procesu (np. w celu ponownego dostrojenia odbiornika po zmianie mieszkania lub w celu wyszukania nowych kanałów uruchomionych przez stacje telewizyjne).
Sortowanie programów	Zmienia kolejność, w jakiej kanały są zapisane w odbiorniku TV. 1 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać kanał, który ma być przeniesiony w nowe miejsce, a następnie nacisnąć \rightarrow . 2 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać nowe miejsce dla wybranego kanału, a następnie nacisnąć \oplus .
Ustawienia A/V	Przypisuje nazwę każdemu urządzeniu podłączonemu do bocznych i tylnych gniazd. Po wybraniu urządzenia, nazwa ta będzie przez chwilę wyświetlana na ekranie. Można pominąć źródło sygnału wejściowego, które nie jest podłączone do żadnego z urządzeń. 1 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać żądane źródło sygnału wejściowego, a następnie nacisnąć \oplus . 2 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać żądaną opcję spośród podanych poniżej, a następnie nacisnąć \oplus . <ul style="list-style-type: none">• AV1 (lub AV2/ AV3/ AV4/ PC/ HDMI), VIDEO, DVD, CABLE, GAME, CAM, SAT: Przypisuje jedną z fabrycznie zaprogramowanych nazw do każdego z podłączanych urządzeń.• "Edycja": Tworzy własną nazwę.• "Pomiń": Pomija źródło sygnału wejściowego, które nie jest podłączone do żadnego z urządzeń w momencie naciskania \uparrow/\downarrow, aby wybrać źródło sygnału wejściowego.
Korekta dźwięku	Pozwala wybrać indywidualny poziom głośności dla każdego urządzenia podłączonego do odbiornika TV.

Programowanie ręczne

Przed wybraniem "Nazwa"/"ARC"/"Filtracja dźwięku"/"Pomiń"/"Dekoder", nacisnąć \uparrow/\downarrow , aby wybrać numer programu, który ma zostać zmieniony. Następnie nacisnąć \oplus .

System/Kanał

Programuje ręcznie kanały programów.

- 1 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać "System", a następnie nacisnąć \oplus .
- 2 Aby wybrać jeden z następujących systemów telewizji, nacisnąć przyciski \uparrow/\downarrow , a następnie \leftarrow .
B/G: dla krajów/regionów zachodnioeuropejskich
D/K: dla krajów/regionów wschodniej Europy
L: dla Francji
I: dla Wielkiej Brytanii

Uwaga

Zależnie od wybranego kraju/regionu, zaznaczonego w opcji "Kraj" (strona 5), opcja ta może nie być dostępna.

- 3 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać "Kanał", a następnie nacisnąć \oplus .
- 4 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać "S" (dla kanałów telewizji kablowej) lub "C" (dla kanałów telewizji naziemnej), a następnie nacisnąć \rightarrow .
- 5 Aby wykonać strojenie kanałów należy postępować w następujący sposób:

Jeśli numer kanału (częstotliwość) jest nieznan

Nacisnąć przyciski \uparrow/\downarrow , aby znaleźć następny dostępny kanał. Z chwilą znalezienia kanału, przeszukiwanie zatrzyma się. Aby kontynuować przeszukiwanie, nacisnąć \uparrow/\downarrow .

Jeśli numer kanału (częstotliwość) jest znany

Przyciskami numerycznymi wpisać numer żadanego kanału stacji telewizyjnej lub numer kanału magnetowidu.

- 6 Nacisnąć \oplus , aby przejść do "Potwierdź", a następnie nacisnąć \oplus .
- 7 Nacisnąć \downarrow , aby wybrać "OK", a następnie nacisnąć \oplus .

Powtórzyć powyższą procedurę, aby ręcznie zaprogramować inne kanały.

Nazwa

Nadaje wybranemu kanałowi nazwę wybraną przez użytkownika i zawierającą do 5 liter lub cyfr. Po wybraniu kanału, nazwa ta będzie przez chwilę wyświetlana na ekranie.

ARC

Pozwala wykonać ręczne strojenie precyzyjnie wybranego programu, jeśli użytkownik uzna, że nieznaczna korekta dostrojenia poprawi jakość obrazu. Strojenie można skorygować w zakresie -15 do +15. Po wybraniu "Wł.", strojenie precyzyjne jest wykonywane automatycznie.

Filtracja dźwięku

Polepsza jakość dźwięku na poszczególnych kanałach w przypadku zniekształceń transmisji monofonicznej. W pewnych przypadkach, niestandardowy sygnał telewizyjny może powodować zniekształcenie dźwięku lub przejściowy zanik dźwięku podczas oglądania programów emitowanych w mono.

Jeśli nie występują żadne zniekształcenia dźwięku, zalecamy pozostawienie ustawienia fabrycznego "Wyl."





Uwagi

- Po wybraniu opcji "Mała" lub "Duża" nie można odbierać dźwięku stereo lub podwójnego dźwięku.
- Funkcja "Filtracja dźwięku" nie jest dostępna, gdy "System" ustawiono na "L".

Pomiń

Pomija nieużywane kanały analogowe, gdy podczas wyboru kanałów naciśnie się PROG +/- (Można wciąż wybrać pominięty kanał przyciskami numerycznymi).

Dekoder

Wyświetla i nagrywa kodowane kanały telewizyjne przy użyciu dekodera podłączonego do złącza SCART  /  1, albo do złącza SCART  /  2 za pośrednictwem magnetowidu.

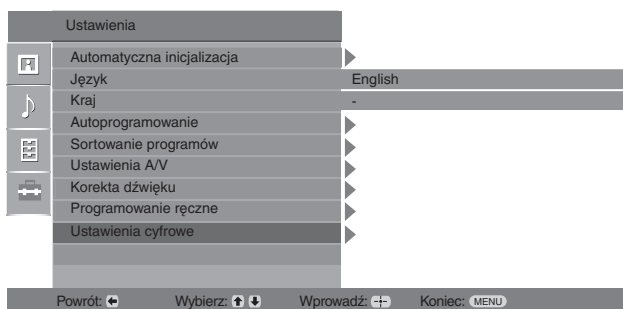
Uwaga

Zależnie od wybranego kraju/regionu, wybranego w opcji “Kraj ” (strona 5), opcja ta może nie być dostępna.

Potwierdź

Zachowuje zmiany dokonane w ustawieniach “Programowanie ręczne”.

Menu Ustawienia cyfrowe DV3



Menu Ustawienia cyfrowe pozwala na zmianę/konfigurację nastaw kanałów cyfrowych. Wybór opcji w “Ustawienia”, patrz “Poruszanie się po menu” (strona 19).

Strojenie cyfrowe Wyświetla menu “Strojenie cyfrowe”.

Autoprogramowanie

Dostraja wszystkie kanały cyfrowe.

Zazwyczaj nie ma potrzeby wykonywania tej operacji, ponieważ kanały zostały już dostrojone przy pierwszej instalacji odbiornika (strona 5). Opcja ta umożliwia jednak powtórzenie tego procesu (np. w celu ponownego dostrojenia odbiornika po zmianie mieszkania lub w celu wyszukania nowych kanałów uruchomionych przez stacje telewizyjne).

Edycja listy programów

Usuwa wszystkie niechciane kanały cyfrowe zapisane w pamięci telewizora oraz zmienia kolejność, w jakiej zapisane są kanały.

- 1 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać kanał, który ma być usunięty lub przeniesiony w nowe miejsce.

Jeśli numer programu (częstotliwość) jest znany

Przyciskami numerycznymi wpisać trzycyfrowy numerżądanego kanału stacji telewizyjnej.

- 2 Usuwanie lub zmiana kolejności, w jakiej zapisane są kanały cyfrowe:

Usuwanie kanału cyfrowego

Nacisnąć \oplus . Pojawia się komunikat informujący, że wybrany kanał cyfrowy ma być skasowany. Nacisnąć \leftarrow , aby wybrać “Tak”, a następnie nacisnąć \oplus .

Zmiana kolejności kanałów cyfrowych

Nacisnąć \rightleftarrows , a następnie \uparrow/\downarrow , aby wybrać nowe położenie dla danego kanału, a następnie \leftarrow . W razie potrzeby powtórzyć kroki 1 i 2, aby przesunąć inne kanały.

- 3 Nacisnąć przycisk RETURN.

Programowanie ręczne

Umożliwia manualne strojenie kanałów cyfrowych.

- 1 Wybrać przycisk numeryczny, aby wybrać kanał, który ma być ręcznie dostrojony, a następnie nacisnąć \uparrow/\downarrow , aby go dostroić.
- 2 Po wyszukaniu dostępnych kanałów nacisnąć \uparrow/\downarrow , aby wybrać kanał, który ma być zapisany, a następnie nacisnąć \oplus .
- 3 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybrać numer programu, pod którym ma zostać zapisany nowy kanał, a następnie nacisnąć \oplus .

Powtórzyć powyższą procedurę, aby ręcznie zaprogramować inne kanały.

Ustawienia cyfrowe

Wyświetla menu "Ustawienia cyfrowe".

Ustawienia napisów

Wyświetla na ekranie cyfrowe napisy u dołu ekranu.

Po wybraniu opcji "Słaby słuch" wraz z napisami u dołu ekranu mogą wyświetlane być dodatkowe znaki wizualne (jeśli na danym kanale nadawane są takie informacje).

Język napisów

Wybiera język, w którym wyświetlane są napisy u dołu ekranu.

Język audio

Wybiera język stosowany dla programu. W przypadku niektórych kanałów cyfrowych, dla danego programu dostępnych może być kilka wersji językowych.

Typ audio

Po wybraniu "Słaby słuch" zwiększa poziom głośności.

Blokada zabezpiecz.

Pozwala ograniczyć wiekowo dostęp do programów. Programy, które przekraczają ustawione ograniczenie wiekowe mogą być oglądane tylko po wpisaniu poprawnego numeru PIN.

1 Przyciskami numerycznymi wpisać dany kod PIN.

Jeśli PIN nie został wcześniej ustawiony, pojawi się ekran, w którym należy wpisać kod PIN. Zastosować się do instrukcji podanych w opisie "Kod PIN" poniżej.

2 Za pomocą przycisków / wybrać ograniczenie wiekowe lub "Brak" (oglądanie bez ograniczeń), a następnie nacisnąć .

3 Nacisnąć przycisk RETURN.

Kod PIN

Do ustawienia kodu PIN po raz pierwszy lub do zmiany istniejącego kodu.

1 PIN należy wpisać zgodnie z poniższym opisem:

W przypadku, jeśli kod PIN został już wcześniej ustawiony

Przyciskami numerycznymi wpisać aktualny numer PIN.

W przypadku, jeśli kod PIN nie był wcześniej ustawiony

Przyciskami numerycznymi wpisać fabrycznie ustawiony numer PIN tj. 9999

2 Przyciskami numerycznymi wpisać numer nowego kodu PIN.

Pojawi się komunikat informujący o zaakceptowaniu nowego kodu PIN.

3 Nacisnąć przycisk RETURN.

Wskazówka

Kod PIN 9999 jest zawsze akceptowany.

Ustawienia techniczne

Wyświetla menu "Konfiguracja techniczna".


"Auto. info. dot. usług": Opcja ta pozwala na wyszukanie i zapisanie nowoudostępionych usług cyfrowych.

"Pobier. oprogramowania": Opcja ta pozwala na automatyczne i bezpłatne pobranie aktualizacji oprogramowania przez antenę (po opublikowaniu takich aktualizacji). Sony zaleca, aby funkcja ta była stale włączona (ustawiona na "Wł."). Jeśli oprogramowanie nie ma być aktualizowane, opcję tę należy ustawić na "Wył.".

"Informacje o systemie": Wyświetla aktualną wersję oprogramowania oraz poziom sygnału.

"Strefa czasu": Pozwala ustawić strefę czasową w kraju użytkownika.

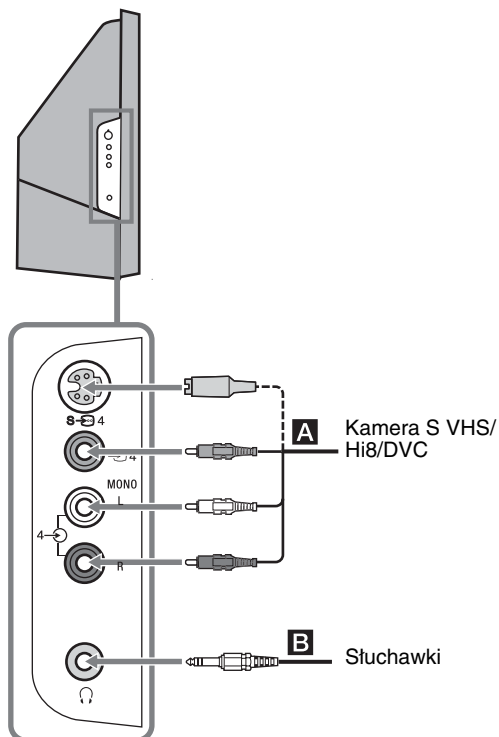
Ustawienia modułu CA

Po uzyskaniu Modułu Dostępu Warunkowego (CAM) i specjalnej karty, opcja ta umożliwia uzyskanie dostępu do usługi płatnej telewizji Pay Per View. Patrz strona 30 w celu uzyskania informacji na temat położenia gniazda  (PCMCIA).

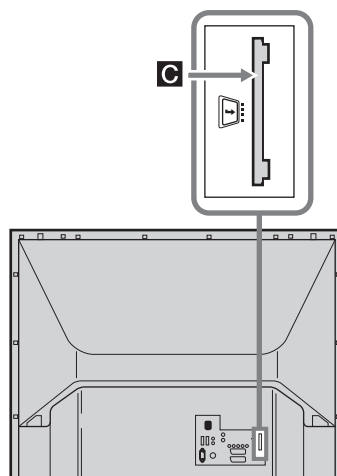
Podłączanie dodatkowego sprzętu

Do odbiornika TV można podłączyć cały szereg dodatkowych urządzeń. Przewody łączące nie zostały dostarczone w komplecie.

Podłączenie do gniazd z boku odbiornika TV



Podłączenie do gniazd znajdujących się z tyłu telewizora



Moduł Dostępu Warunkowego (CAM) **C**

Opcja umożliwiająca korzystanie z usług Pay Per View.

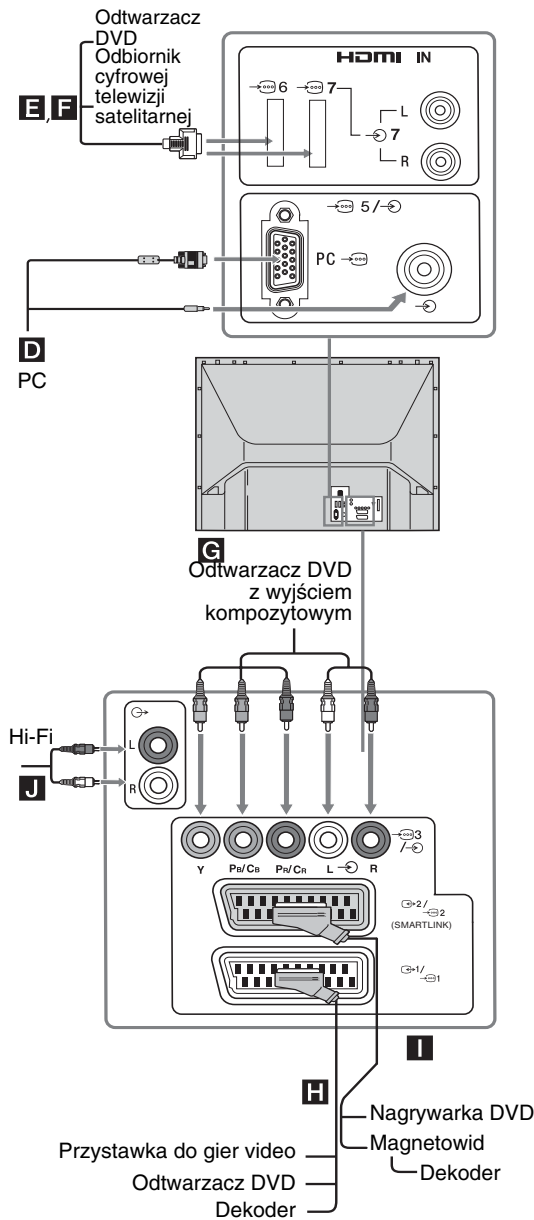
Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi modułu CAM. Aby użyć Modułu Dostępu Warunkowego (CAM) należy usunąć gumową zaślepkę z gniazda CAM. Przed włożeniem modułu CAM do gniazda CAM należy wyłączyć odbiornik TV. Jeśli moduł CAM nie jest używany, zaleca się nałożenie zaśleпки na gniazdo CAM.

Aby podłączyć Należy

Kamerę S VHS/Hi8/DVC **A** Podłączyć do gniazda S-video S-4 lub gniazda video 4 oraz gniazd audio 4. Aby uniknąć zakłóceń obrazu, nie podłączać równocześnie kamery do gniazda video 4 i gniazda S-video S-4. Sprzęt monofoniczny należy podłączyć do gniazda L 4, a "Podwójny dźwięk" ustawić na "A" (strona 21).

Sluchawki **B** Aby w słuchawkach odbierać dźwięk z odbiornika TV należy je podłączyć do gniazda 4.

Podłączanie do gniazd znajdujących się z tyłu telewizora



Aby podłączyć Należy

PC **D**

Podłączyć do gniazd PC . Zaleca się stosowanie przewodów komputerowych z rdzeniem ferrytowym.

Odbiornik cyfrowej telewizji satelitarnej lub odtwarzacz DVD **E, F**

Jeśli urządzenie jest wyposażone w gniazdo HDMI należy podłączyć do gniazda HDMI IN 6 lub HDMI IN 7. Cyfrowe sygnały video i audio pochodzą z podłączonego urządzenia. Jeśli urządzenie jest wyposażone w gniazdo DVI, gniazdo DVI należy podłączyć do gniazda HDMI IN 7 za pomocą łączówki DVI - HDMI (nie dostarczona w komplecie), a gniazdo audio podłączonego urządzenia połączyć z gniazdami audio w HDMI IN 7.

Uwagi

- Gniazda HDMI obsługują tylko następujące sygnały wejściowe video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p i 1080i. Do podłączenia komputera PC należy użyć gniazda wejściowego PC.
- Należy stosować wyłącznie oryginalne kable HDMI z logo HDMI.

Odtwarzacz DVD z wyjściem kompozytowym **G**

Podłączyć do gniazd kompozytowych oraz gniazd audio 3.

Przystawkę do gier video, odtwarzacz DVD lub dekodek **H**

Przyłączyć do złącza SCART 1. Przy podłączeniu dekodekera, kodowany sygnał z tunera TV jest wysyłany do dekodekera, a następnie dekodek wyśle sygnał dekodowany.

Nagrywarkę DVD lub magnetowid z obsługą SmartLink **I**

Przyłączyć do złącza SCART 2. Smartlink stanowi bezpośrednie łącze między odbiornikiem TV, a magnetowidem/nagrywarką DVD.

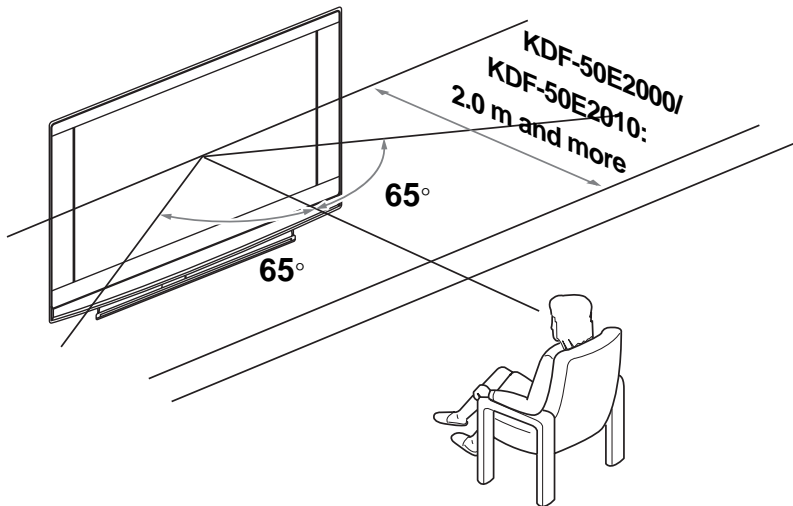
Sprzęt audio Hi-Fi **J**

Aby odsłuchiwać dźwięk z odbiornika TV na sprzęcie audio Hi-Fi, połączyć z gniazdami wyjściowymi audio .

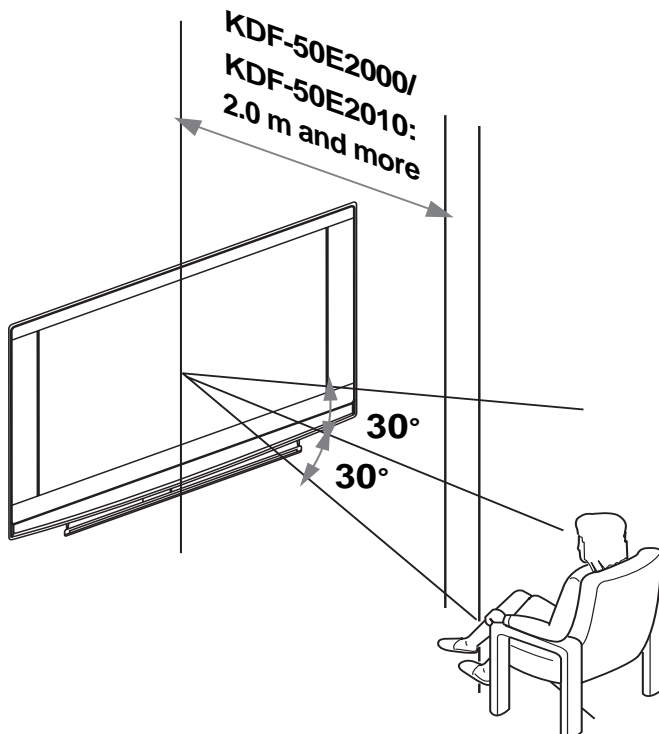
Optymalny kąt patrzenia

Aby uzyskać najlepszą jakość obrazu, telewizor należy umieścić tak, aby jego obraz był widziany w obszarze pokazanym na poniższym rysunku.

Poziomy obszar patrzenia



Pionowy obszar patrzenia



Wymiana lampy


Zastosowana w telewizorze lampa projekcyjna, podobnie jak inne lampy, po pewnym czasie traci jasność i inne własności, które wpływają na ogólną jakość wyświetlanego obrazu.

Czas, przez który lampa zachowuje jasność, zależy od sposobu eksploatacji odbiornika i warunków pracy. W celu zagwarantowania optymalnej jakości oglądanego obrazu firma Sony zaleca wymianę lampy (1) po mniej więcej 8000 godzin pracy, (2) gdy obraz utraci jasność lub naturalną kolorystykę, (3) jeśli zapali się czerwona dioda lampy z przodu telewizora.

Wskazówki

- Do wymiany można stosować wyłącznie lampę typu XL-2400. Zastosowanie innej lampy może spowodować uszkodzenie telewizora.
- Lampę można wyjmować tylko w przypadku jej wymiany.
- Przed dokonaniem wymiany lampy należy wyłączyć telewizor i odłączyć kabel zasilający.
- Lampę można wymienić dopiero gdy ostygnie. Nawet po 30 minutach od wyłączenia, przednia, szklana powierzchnia lampy wciąż ma co najmniej 100 °C (212 °F).
- Starej lampy nie należy odkładać w miejscach łatwo dostępnych dla dzieci oraz w bliskiej odległości od materiałów łatwopalnych.
- Należy uważać, aby nie zmoczyć starej lampy oraz aby do jej wnętrza nie wkładać żadnych przedmiotów. Może to spowodować wybuch lampy.
- Lampy nie należy kłaść w pobliżu łatwopalnych obiektów - może to spowodować ich zapalenie się. Aby uniknąć poparzenia, nie należy wkładać rąk do komory lampowej.
- Nową lampę należy odpowiednio zamocować. Jeśli nie jest ona odpowiednio mocno zamocowana, obraz może być ciemny.
- Nie należy dotykać oraz płamić przedniej, szklanej powierzchni nowej lampy oraz szklanej powierzchni komory lampowej. W przypadku ich zabrudzenia, może dojść do pogorszenia jakości obrazu lub skrócenia trwałości lampy.
- Zamocować pokrywę lampy. W przypadku nieprawidłowego założenia pokrywy lampy, nie będzie możliwe włączenie zasilania.
- W przypadku przepalenia się lampy słychać hałas. Nie oznacza to uszkodzenia telewizora.
- W celu zakupu nowej lampy należy skontaktować się z najbliższym serwisem Sony.
- Należy pamiętać, aby zużyte lampy zawsze utylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

1 Wyłączyć zasilanie oraz odłączyć kabel zasilający.

Jeśli przed przystąpieniem do wymiany lampy nie zostanie odłączony kabel zasilający, zacznie migać kontrolka stanu czuwania . Odłączyć kabel zasilający i kontynuować wymianę lampy. Odłączyć kabel zasilający i kontynuować wymianę lampy.

2 Lampę można wymienić po upływie co najmniej 30 minut od momentu wyłączenia telewizora - czas ten pozwoli na jej wychłodzenie.

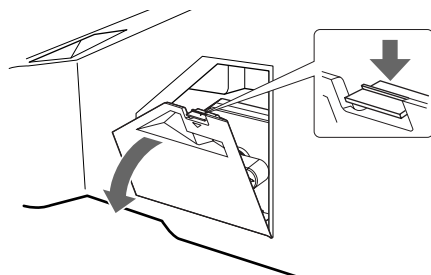
3 Przygotować nową lampę.

Nie należy dotykać szklanej powierzchni nowej lampy.

Wskazówki

- Nie należy potrząsać nową lampą. Drgania mogą uszkodzić lampę lub ograniczyć jej trwałość.
- Należy uważać, aby nie dotykać przedniej, szklanej powierzchni lampy lub oprawki lampy. Może to mieć negatywny wpływ na jakość obrazu oraz trwałość lampy.

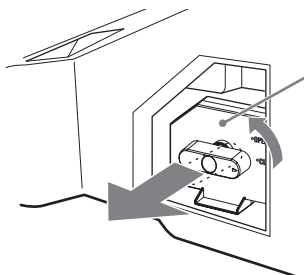
4 Zdjąć zewnętrzną pokrywę lampy.



(cd)

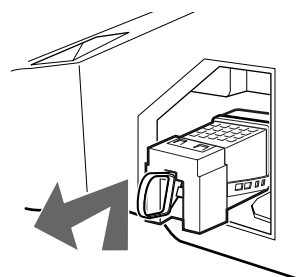
5 Zdjąć klapkę lampy.

Aby OTWORZYĆ i wyjąć osłonę należy obrócić pokrętkę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.



6 Wyjąć lampę.

Palcem podważyć kółko rączki lampy i pociągnąć rączkę do góry. Następnie wyciągnąć lampę.

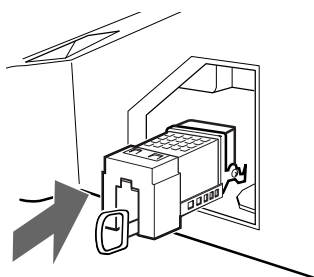


Wskazówki

- Po wyłączeniu telewizora lampa jest wciąż bardzo gorąca. Należy uważać, aby nie dotykać przedniej, szklanej powierzchni lampy lub miejsc w jej pobliżu.
- Po wystygnięciu zużytej lampy należy włożyć ją do pustego opakowania po nowozainstalowanej lampie. Zużytej lampy nie należy umieszczać w torbie plastikowej.

7 Zainstalować nową lampę.

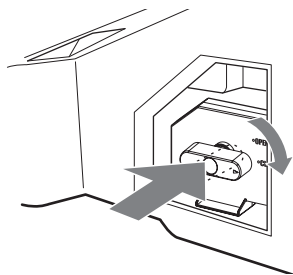
Nową lampę należy odpowiednio zamocować. Niewłaściwe zamocowanie lampy może spowodować pożar lub ściemnienie obrazu.



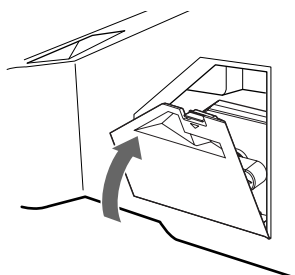
- W przypadku nieodpowiedniego zamocowania nowej lampy, może zostać uruchomiona funkcja automatycznej diagnostyki i trzy razy będzie migać wskaźnik ZASILANIA/TRYBU CZUWANIA (patrz strona 12).

8 Założyć klapkę lampy.

Aby ZAMKNAĆ i zabezpieczyć pokrywę należy obrócić pokrętkę w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.



9 Zamocować pokrywę lampy na miejsce.



Wskazówki

- Nową lampę XL-2400 można nabyć w najbliższym serwisie Sony.
- Podczas wymiany lampy i podłączania/odłączania kabla zasilającego należy zachować szczególną ostrożność. Nieostrożne wykonywanie tych czynności może doprowadzić do upadku telewizora i, w konsekwencji, do jego uszkodzenia, do uszkodzenia podstawy i posadzki.

Dane techniczne

Wyświetlacz

Wymagania dotyczące zasilania:

220–240 V AC, 50 Hz

Wielkość ekranu:

50 cali

Rozdzielczość ekranu (w poziomie x w pionie):

1280 punktów x 720 linii

Pobór mocy:

175 W

Pobór mocy w stanie czuwania:

1 W

Wymiary (szer. x wys. x gł.):

Ok. 1184 x 827 x 408 mm

Waga:

Ok. 29,5 kg

System panelu:

Panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym

System TV

Analogowy: Zależnie od wybranego kraju/regionu:

B/G/H, D/K, L, I

Cyfrowy: DVB-T.

System kodowania kolorów

Analogowy: PAL, SECAM.

NTSC 3.58, 4.43 (tylko wejście Video In)

Cyfrowy: MPEG-2 MP@ML

Antena





75-omowa antena zewnętrzna VHF/UHF













Zakres kanałów

Analogowych:	VHF:	E2–E12
	UHF:	E21–E69
	CATV:	S1–S20
	HYPER:	S21–S41
	D/K:	R1–R12, R21–R69
	L:	F2–F10, B–Q, F21–F69
	I:	UHF B21–B69

Cyfrowych: VHF/UHF

Złącza

- AV1  /  1
21-wtykowe złącze SCART (standard CENELEC), w tym wejście audio/video, wejście RGB, wyjście audio/video TV.
- AV2:  /  2 (SMARTLINK)
21-wtykowe złącze SCART (standard CENELEC), w tym wejście audio-video, wejście RGB, wybieralne wyjście audio/video oraz interfejs Smartlink

- AV3  3
Y: 1 Vp-p, 75 omów, synchronizacja ujemna 0.3V
P_B: 0.7 Vp-p, 75 omów
P_R: 0.7 Vp-p, 75 omów
 3 Wejście audio (gniazda cinch)
500 mVrms
Impedancja: 47 kiloomów
- AV4: S  Wejście 4S video (4-wtykowe mini DIN)
 4 Wejście video (gniazdo cinch)
 4 Wejście audio (gniazda cinch)
- AV5:  5
Wejście PC Input (15 Dsub) (patrz strona 36)
G: 0.7 Vp-p, 75 omów, bez Sync on Green
B: 0.7 Vp-p, 75 omów, bez Sync on Green
R: 0.7 Vp-p, 75 omów, bez Sync on Green
HD: 1-5 Vp-p
VD: 1-5 Vp-p
 Wejście audio PC: minijack.
-  Wyjście audio (lewy/prawy) (gniazda foniczne typu "jack")
- AV6:  6
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: Dwukanałowe liniowe PCM 32, 44.1 oraz 48 kHz, 16, 20 oraz 24 bitowe.
- AV7:  7
HDMI: Video: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
Audio: Dwukanałowe liniowe PCM 32, 44.1 oraz 48 kHz, 16, 20 oraz 24 bitowe.
AUDIO: 500 mVrms (100% modulacja)
Impedancja: 47 kiloomów
-  Gniazdo słuchawkowe
-  gniazdo CAM (Moduł Warunkowego Dostępu) MODEM
wtyk modemowy typu "jack" (nie jest obsługiwany przez ten telewizor)

Moc dźwięku

10 W +10 W (RMS)

Dostarczone wyposażenie

- Pilot RM-ED007 (1)
- Bateria AA (typu R6) (2)
- Przejściówka antenowa (1)

Wyposażenie dodatkowe

- Stojak telewizyjny SU-RG11M
- Lampa: XL-2400

Dane techniczne oraz konstrukcja monitora mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Współpraca z komputerem PC

Synchronizacja sygnałów z komputera

Częstotliwość sygnału wejściowego:

Częstotliwość 31,4 - 48,4 KHz.

Częstotliwość 59 - 61 Hz.

Maksymalna rozdzielczość: 1024 punktów x 768

linii

Fabrycznie ustawiona tabela synchronizacji dla komputera

Nr	Rozdzielczość ekranu (punkty x linie)	Tryb graficzny	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)
1	640 x 480	VEGA 60	31.469	59.940
2	800 x 600	VEGA 60	37.879	60.317
3	1024 x 768	VEGA 60	48.363	60.004



- Niniejszy odbiornik TV nie obsługuje Sync on Green ani Composite Sync.
- W przypadku sygnałów innych niż wymienione w liście powyżej, obrazy mogą być nieprawidłowo wyświetlane lub mogą być wyświetlane niezgodnie z dokonanymi ustawieniami.
- Zaleca się ustawienie w komputerze osobistym częstotliwości pionowej 60 (Hz).

Rozwiązywanie problemów

Sprawdzić, czy wskaźnik  (czuwanie) nie miga w kolorze czerwonym.

Jeśli miga






Uruchomiona została funkcja autodiagnostyki.




- 1 Zmierzyć czas, w którym wskaźnik  (czuwanie) miga i przestaje migać.
Na przykład, wskaźnik miga przez dwie sekundy, przestaje migać na jedną sekundę, a następnie ponownie miga przez dwie sekundy.
- 2 Nacisnąć  na odbiorniku TV (u góry), aby wyłączyć telewizor, odłączyć go od gniazdka oraz poinformować sprzedawcę lub punkt serwisowy firmy Sony o sposobie migania wskaźnika (podać czas trwania i długość przerw między miganiem).

Jeśli nie miga



- 1 Sprawdzić problemy przedstawione w tabeli poniżej.
- 2 Jeśli nie uda się wyeliminować problemu, oddać odbiornik TV do naprawy.

Obraz

Problem	Przyczyna/Sposób usunięcia
Brak obrazu (ekran jest ciemny), brak dźwięku.	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić podłączenie anteny.• Podłączyć odbiornik do sieci i nacisnąć przycisk  (u góry odbiornika TV).• Jeśli wskaźnik  (czuwania) zapali się na czerwono, należy nacisnąć przycisk .
Brak obrazu lub brak w menu informacji pochodzących z urządzenia podłączonego do gniazda SCART lub gniazda HDMI IN	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić, czy dodatkowe urządzenie jest włączone i kilkakrotnie nacisnąć / aż na ekranie zostanie wyświetlony odpowiedni symbol urządzenia.• Sprawdzić połączenia między urządzeniem dodatkowym i telewizorem.• Podczas podłączania urządzeń do gniazda HDMI IN 6 / 7 lub podczas zmiany rozdzielczości na ekranie przez kilka sekund mogą migać niektóre punkty. Trwa dekodowanie sygnału HDMI i nie jest to objawem wadliwego działania odbiornika.
Podwójne obrazy lub zakłócenia	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić połączenia antenowe/kablowe.• Sprawdzić antenę i jej ustawienie.
Na ekranie widać tylko śnieżenie i zakłócenia	<ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić, czy antena nie złamała się lub czy nie jest ona zgięta.• Sprawdzić, czy nie upłynął okres żywotności anteny (3-5 lat w zwykłych warunkach, 1-2 lat w środowisku nadmorskim).
Zniekształcony obraz (kropkowane linie lub pasy)	<ul style="list-style-type: none">• Przechowywać telewizor z dala od źródeł zakłóceń elektrycznych takich jak pojazdy, motocykle, suszarki do włosów lub innych urządzeń optycznych.• Podczas podłączania dodatkowych urządzeń należy zachować odpowiedni dystans od telewizora.• Sprawdzić, czy antena jest podłączona za pomocą dostarczonego w zestawie kabla koncentrycznego.• Kabel antenowy powinien znajdować się z dala od innych kabli przyłączeniowych.
Zakłócenia obrazu podczas oglądania kanału telewizyjnego	<ul style="list-style-type: none">• Wybrać opcję “ Programowanie ręczne” w menu “Ustawienia” i dostroić “ARC” (Automatyczne Strojenie Precyzyjne) tak, aby uzyskać lepszy odbiór obrazu (strona 26).
Czarne i (lub) jasne punkciki na ekranie	<ul style="list-style-type: none">• Obraz na ekranie składa się z pikseli. Niewielkie czarne plamki i/lub białe punkciki (piksele) występujące na ekranie nie oznaczają defektu odbiornika.
Brak koloru w programach	<ul style="list-style-type: none">• Wybrać opcję “Zerowanie” w menu “Tryb Obrazo”, aby przywrócić ustawienia fabryczne (strona 20).

Problem	Przyczyna/Sposób usunięcia
Brak koloru lub nieprawidłowy kolor przy sygnale pochodzącym z gniazd Y, Pb/Cb, Pr/Cr wyjścia  3	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić podłączenie gniazd Y, Pb/Cb, Pr/Cr złącza 3. • Sprawdzić, czy wtyczki Y, Pb/Cb, Pr/Cr złącza 3 są dobrze włożone do swoich gniazd.
Zakłócenia w odbiorze obrazu, gdy sygnał pochodzi z komputera	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić podłączenie w gniazdku wejściowym komputera. • Podłączyć do gniazdka wejściowego komputera zamiast do gniazdka HDMI IN 6. • Jeśli podłączenie dostępne jest jedynie przez gniazdo HDMI, zmienić rozdzielczość ekranu na 720p i wyregulować wielkość ekranu w pionie i poziomie w ustawieniach właściwości wyświetlania w komputerze.


Dźwięk

Problem	Przyczyna/Sposób usunięcia
Brak dźwięku, ale obraz jest dobry	<ul style="list-style-type: none"> • Nacisnąć  +/- lub  (Wyłączenie dźwięku). • Sprawdzić, czy opcja “Głośniki TV” jest ustawiona na “Wł.” w menu “Regulacja dźwięku” (strona 22).
Dźwięk z zakłóceniami	<ul style="list-style-type: none"> • Patrz informacje na temat przyczyn/sposobów usuwania “Zakłóceń obrazu” na stronie 38.

Kanały

Problem	Przyczyna/Sposób usunięcia
Nie można wybrać danego kanału	<ul style="list-style-type: none"> • Przełączyć między trybem cyfrowym i analogowym oraz wybrać żądany kanał cyfrowy/analogowy.
Niektóre kanały są puste	<ul style="list-style-type: none"> • Kanał jest kodowany lub dostępny po wykupieniu abonamentu. Wykupić abonament na usługi płatnej telewizji Pay Per View. • Na kanale pojawiają się tylko dane (brak obrazu lub dźwięku). • Skontaktować się z nadawcą audycji, aby uzyskać informacje na temat transmisji.
Brak kanału cyfrowego	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy antena została bezpośrednio podłączona do odbiornika (nie za pośrednictwem innych urządzeń). • Skontaktować się z instalatorem, aby ustalić, czy na danym terenie dostępna jest transmisja cyfrowa. • Kupić antenę o większym zysku.

Ogólne

Problem	Przyczyna/Sposób usunięcia
Odbiornik TV automatycznie wyłącza się (przełącza się w tryb czuwania)	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy uruchomiono “Timer wyłączenia” lub potwierdzić ustawienia “Czas wyl” (strona 24). • Po 10 minutach bez odebrania sygnału i wykonania dowolnej czynności telewizor automatycznie przechodzi do trybu czuwania.
Odbiornik TV automatycznie włącza się	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić, czy nie ustawiono funkcji “Czas wł” (strona 24).
Nie można wybrać pewnych sygnałów wejściowych	<ul style="list-style-type: none"> • Wybrać opcję “Ustawienia A/V” w menu “Ustawienia” i anulować opcję “Pomiń” źródła sygnału wejściowego (strona 25).
Pilot nie działa	<ul style="list-style-type: none"> • Wymienić baterie.
Zapala się kontrolka lampy  znajdująca się z przodu telewizora.	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłączyć, a następnie włączyć telewizor - jeśli kontrolka lampy nadal się pali, należy wymienić lampę. Szczegóły przedstawiono na stronach od “Wymiana lampy” do 33.

Indeks

Cyfry

14:9 14

4:3 14

A

Antena, sposób podłączenia 4

ARC 26

Automatyczna głośność 21

Automatyczna inicjalizacja 25

Autoprogramowanie
25, 28

B

Balans 21

Baterie, wkładanie baterii do pilota 4

BBE 21

Blokada zabezpiecz. 29

C

Centr. RGB 23

Cyfrowe 28

D

Dane techniczne 32

Dolby Virtual 21

E

Edycja listy programów 28

Efekt 11, 21

Ekran 23

EPG (Cyfrowy elektroniczny
przewodnik po programach) 15

F

Fastext 14

Filtracja dźwięku 26

G

Głośniki TV 22

J

Jasność 20

Język 5, 25

Język napisów 29

Język audio 29

K

Kanały

Pomiń 27

Autoprogramowanie 6

wybór 13

Autoprogramowanie

kanały analogowe i cyfrowe 6

Kod PIN 29

Kolor 20

Kontrast 20

Korekta dźwięku 25

Kraj 5, 25

L

Lista kategorii 15

Lista programatora 16

Lista ulubionych kanałów 17

M

Magnetowid

nagrywanie 15

podłączanie 4

MENU 19

Menu Funkcje 23

Menu Regulacja dźwięku 21

Menu Regulacja obrazu 20

Menu Ustawienia 25

Menu Ustawienia cyfrowe 28

N

Nazwa 26

Nazwy urządzeń 25

O

Odcień 20

Ostrość 20

Odcienie koloru 20

P

Pilota

czujnik 12

przegląd 11

wkładanie baterii 4

PIP (Obraz w Obrazie) 14

Podłączenie

anteny/magnetowidu 4

dotkowego sprzętu 30

Podwójny dźwięk 21

Pomiń 27, 25

Potwierdź 27

Programator nagrywania 15

Programowanie 26

Programowanie ręczne 28

Przegląd przycisków pilota 11

Przycisk zasilania (⏻) 12

Przypomnienie 16

Przysłona 20

R

Ręczny programator nagrywania 16

Redukcja zakłóć. 20

Regulacja PC 24

S

Sluchawki

podłączanie 30

Smart 14

Sortowanie programów 25

Strojenie cyfrowe 28

T

Tabela indeksu programów 13

Tabela indeksu sygnałów

wejściowych 18

Telegazeta 14

Timer 24

Tony wys. 21

Tryb obrazu 20

Tryb ekranowy 14

Typ audio 29

U

Ustawienia modułu CA 29

Ustawienia cyfrowe 29

W

Wide 14

Wskaźnik Bez obrazu (⊗) 12

Wskaźnik timera (⌚) 12

Wskaźnik trybu czuwania (⏻) 12

Wskaźnik zasilania (⏻) 12

Wyjście AV2 23

Z

Zerowanie

dźwięku 21

obrazu 20

Zoom 14