

SONY®

4-442-385-11(2) (KZ)

Blu-ray Disc™ / DVD Player

Пайдалану нұсқаулары

Сатып алғаныңызға алғыс білдіреміз. Бұл ойнатқышты пайдаланбастан бұрын, мына нұсқауларды мұқият оқып шығыңыз.

Іске кірісу

Ойнату

Интернет

Параметрлер және реттеулер

Қосымша ақпарат



BDP-S4100/S5100

АБАЙЛАҢЫЗ

Өрт шығу немесе ток соғу қаупін азайту үшін бұл құрылғыға тамшылаған не шашыраған су тигізбеңіз немесе ваза сияқты сұйықтық толы заттарды құрылғыға қоймаңыз.

Ток соғуға жол бермеу үшін құрылғының корпусын ашпаңыз. Тек білікті қызмет көрсетуші мамандарға хабарласыңыз.

Электр сымын арнайы қызмет көрсету орталығында ғана ауыстыру керек.

Батареяларды немесе батареялар салынған құрылғыларды күннің көзі және өрт сияқты ыстық жерлерге шығармаңыз.

САҚТЫҚ ШАРА

Оптикалық құралдарды осы өніммен пайдалану көзге қауіп төндіреді. Бұл Blu-ray Disc/DVD ойнатқышында пайдаланылатын лазер сәулесі көзге зиян болғандықтан, құрылғының корпусын бөлшектемеңіз. Тек білікті қызмет көрсетуші мамандарға хабарласыңыз.



Бұл жапсырма корпусындағы лазерден қорғайтын қабатта орналасқан.



Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін



Бұл құрылғы 1-ДӨРЕЖЕЛІ ЛАЗЕР өнімі деп жіктеледі. 1-ДӨРЕЖЕЛІ ЛАЗЕР ӨНІМІНІҢ БЕЛГІСІ артық жағында орналасқан.

Біріккен Корольдік пен Ирландия Республикасындағы тұтынушыларға ескерту

Бұл жабдыкка BS1363 стандартына сәйкес келетін тығыз аша сіздің қауіпсіздігіңіз және қолайлылық үшін бекітілген.

Жинақта берілген ашадағы сақтандырғышты ауыстыру керек болған жағдайда көрсеткіші жинақта берілгеннен бірдей және ASTA не BSI – BS1362 бойынша расталған (мысалы,  не  белгісі бар) сақтандырғышты пайдалану керек.

Егер бұл жабдықта берілген ашадағы сақтандырғыштың алынбалы қалпағы болса, сақтандырғышты ауыстырғаннан кейін сақтандырғыш қалпағын орнына салуды ұмытпаңыз. Ешқашан ашаны сақтандырғыш қалпағынсыз пайдаланбаңыз. Егер сақтандырғыштың қалпағын жоғалтып алсаңыз, жергілікті Sony қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.



Ескі электрлік және электрондық жабдықты қоқысқа тастау (Бөлек жинау жүйелері бар Еуропалық Одақта және басқа да еуропалық елдерде қолданылады)

Өнімдегі немесе оның қаптамасындағы бұл таңба бұл өнімге тұрмыстық қалдық ретінде қарамауын білдіреді. Оның орнына электрлік және электрондық жабдықты кәдеге жарату мақсатымен оны арнайы жинау орнына тастау керек. Бұл өнімнің дұрыс тасталуын қамтамасыз ете отырып, бұл өнімнің қалдық ретінде тиісінше тасталмауынан қоршаған ортаға және адам денсаулығына тиетін ықтимал кері әсерлерге жол бермейсіз. Материалдарды кәдеге жарату табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі. Бұл өнімді кәдеге жарату туралы толығырақ ақпарат алу үшін жергілікті тиісті қалалық мекемеге, тұрмыстық қалдық тастау қызметіне немесе өнім сатып алынған дүкенге хабарласыңыз.



Қалдық батареяларды қоқысқа тастау (Бөлек жинау жүйелері бар Еуропалық Одақта және басқа да еуропалық елдерде қолданылады)

Батареядағы немесе қаптамасындағы бұл таңба өнімдегі батареяға тұрмыстық қалдық ретінде қарамауын білдіреді. Белгілі бір батареяларда бұл таңба химиялық таңбамен бірге пайдаланылуы мүмкін. Батарея құрамында 0,0005% сынап немесе 0,004% қорғасын болса, сынаптың (Hg) немесе қорғасынның (Pb) химиялық таңбалары қосылады.

Бұл батареялардың дұрыс тасталуын қамтамасыз ете отырып, батареяның қалдық ретінде тиісінше тасталмауынан қоршаған ортаға және адам денсаулығына тиетін ықтимал кері әсерлерге жол бермейсіз. Материалдарды кәдеге жарату табиғи ресурстарды сақтауға көмектеседі.

Қауіпсіздік, жұмыс өнімділігі және деректер тұтастығы үшін өнімдерге батареяны үнемі қосып қою қажет етілген жағдайда, бұл батареяны тек білікті қызмет көрсетуші маман ауыстыруы керек.

Батареяның дұрыс қолданылғанына көз жеткізу үшін өнімді пайдаланылу мерзімі аяқталғаннан кейін электрлік және электрондық жабдықты кәдеге жарату мақсатымен арнайы жинау орнына тастаңыз.

Барлық басқа батареялар үшін батареяны өнімнен қауіпсіз шығару жолдары туралы бөлімнен қараңыз. Қалдық батареяларды кәдеге жарату мақсатымен батареяны арнайы жинау орнына тастаңыз.

Бұл өнімді немесе батареяны кәдеге жарату туралы толығырақ ақпарат алу үшін жергілікті тиісті қалалық мекемеге, тұрмыстық қалдық тастау қызметіне немесе өнім сатып алынған дүкенге хабарласыңыз.

Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін

Бұл өнім мына ұйымда немесе соның атынан жасалды: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Еуропалық Одақ заңнамасына қарай өнімнің сәйкестігіне қатысты сұраулар мына өкілетті өкілдікке

жіберілуі керек: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Қызмет көрсету немесе кепілдік мәселелері бойынша бөлек қызмет көрсету немесе кепілдік құжаттарында берілген мекенжайларға хабарласыңыз.

Сақтық шаралар

- Бұл құрылғы 220 В – 240 В айнымалы ток, 50/60 Гц жиілігінде жұмыс істейді. Құрылғының жұмыс кернеуінің жергілікті қуатпен қамтамасыз етуге сәйкестігін тексерініз.
- Ақау болған жағдайда электр сымсы ток көзінен ажырап кетпейтін жерге осы құрылғыны қойыңыз.

Сақтық шаралар

Бұл жабдықтың EMC директивасында белгіленген шектерге сәйкестігі 3 метрден қысқа жалғау кабелімен тексеріліп анықталды.

Орналастыру барысында

- Ойнатқыштың ішкі жағы қызбауы үшін ойнатқышты жақсы желдетілетін жерге қойыңыз.
- Өрт қаупін азайту үшін құрылғының жел кіретін тесігін газетпен, үстел жапқышпен, пердемен, т.б. жаппаңыз.
- Құрылғыны жалаңаш ортаны көздеріне (мысалы, жанып тұрған алқа) тигізбеңіз.
- Бұл ойнатқышты кітап сөресіне немесе соған ұқсас шектеулі орынға қоймаңыз.
- Ойнатқышты сыртқа, көліктерге, кемелерге немесе басқа көлік құралдарына орналастырмаңыз.
- Егер ойнатқыш суық жерден жылы жерге бірден әкелінсе немесе өте ылғал бөлмеге қойылса, ойнатқыштың ішіндегі линзаларда ылғал пайда болуы мүмкін. Солай болған кезде ойнатқыш дұрыс істемеуі мүмкін. Мұндай жағдайда дискіні шығарып, ылғал саптамасын ойнатқышты бір жарым сағатқа сөндіріп қойыңыз.

- Ойнатқышты тегіс емес жерге қоймаңыз. Ол тек көлденең жерде жұмыс істеуге арналған.
- Алдыңғы тактаның алдына металл заттар қоймаңыз. Ол радио толқындарды қабылдауды шектеуі мүмкін.
- Медициналық жабдық пайдаланылатын жерге ойнатқышты орналастырмаңыз. Ол медициналық құралдардың нашар жұмыс істеуіне себеп болуы мүмкін.
- Егер кардиостимулятор немесе басқа медициналық құрылғы пайдаланылса, сымсыз LAN функциясын пайдаланбастан бұрын дәрігеріңізбен немесе медициналық құрылғы өндірушісімен ақылдасыңыз.
- Бұл ойнатқыш адам денесі (қолдарын, білектерін, аяқтары мен өкшелерін қоспаған) мен ойнатқыштың арасында кемінде 20 см не одан көптеу аралық сақталып қойылуы керек.
- Ойнатқышқа ауыр немесе тұрақсыз заттар қоймаңыз.
- Диск жетегіне дискілерден басқа заттар салмаңыз. Салған жағдайда ойнатқышты немесе затты зақымдауы мүмкін.
- Ойнатқышты қозғалтқанда жетектен дискілерді шығарып алыңыз. Егер алмасаңыз, диск зақымдалуы мүмкін.
- Ойнатқышты қозғалтатын кезде айнымалы ток сымын (электр сымы) және басқа барлық кабельдерді ойнатқыштан ажыратыңыз.
- Айнымалы ток сымының (электр сымы) зақымдалуына жол бермеу үшін мына жерлерін тексеріңіз. Айнымал ток сымы зақымдалса, оны (электр сымы) пайдаланбаңыз, пайдаланған жағдайда ток соғуы немесе өрт шығуы мүмкін. – Ойнатқыш пен қабырғаның, сөренің, т.б. арасында айнымалы ток сымын (электр сымы) қыспаңыз. – Айнымалы ток сымына (электр сымы) ауыр зат қоймаңыз немесе айнымалы ток сымынан (электр сымы) тартпаңыз.

Дыбыс деңгейін реттегенде

Дыбыс деңгейі өте төмен немесе дыбысы жоқ бөлімдерді тыңдағанда дыбыс деңгейін жоғарылатпаңыз. Дыбыс деңгейі жоғарғы нүктесіне жеткенде, құлақтарыңыз бен динамиктерді зақымдауы мүмкін.

Тазалаған кезде

Құрылғының корпусын, тақтасын және басқару элементтерін жұмсақ шүберекпен тазалаңыз. Ысқышты, тазалағыш ұнтақты немесе спирт не бензин сияқты ерітіндіні пайдаланбаңыз.

Дискілерді тазалағанда, диск/ линза тазалағыштар

Тазалайтын дискілерді немесе диск/линза тазалағыштарды (оның ішінде дымқыл не спрей түрлерін) пайдаланбаңыз. Олар құрылғының дұрыс істемеуіне себеп болуы мүмкін.

Бөлшектерді ауыстырған кезде

Бұл ойнатқышты жөндеген кезде ауыстырылған бөлшектерді қайта пайдалану немесе кәдеге жарату мақсатымен жинауға болады.

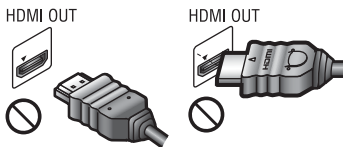
Электр қуаты көздері бойынша

- Ойнатқыш өздігінен өшіп қалғанның өзінде ток көзіне қосылғандықтан, ойнатқыш айнымалы ток көзінен (негізгі) ажыратылмаған.
- Ойнатқышты ұзақ уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, ойнатқышты ток көзінен ажыратып қойыңыз. Айнымалы ток сымын (электр сымы) ажырату үшін сымысына емес, ашаның өзінен ұстаңыз.

HDMI OUT ұясына жалғаған кезде

Дұрыс қолданбау HDMI OUT ұясы мен коннекторды зақымдайтындықтан, төмендегілерді тексеріңіз.

- Ойнатқыштың артындағы HDMI OUT ұясы мен HDMI коннекторын кескіндеріне қарап мұқият туралаңыз. Коннектордың жоғарғы жағын төмен қарамағанына немесе еңкейіп қалмағанына көз жеткізіңіз.



- Ойнатқышты қозғалтқанда HDMI кабелін ажыратуды ұмытпаңыз.



- HDMI кабелін жалғағанда немесе ажыратқанда, HDMI коннекторын түзу ұстаңыз. HDMI коннекторына бұрамаңыз немесе HDMI OUT ұясына күшпен салмаңыз.

3D бейнеескіндерін көрген кезде

Кейбір адамдар 3D бейнеескіндерін көріп отырғанда қолайсыздықты (мысалы, көздің талуы, шаршауы немесе жүрек айнуы) сезінуі мүмкін. Sony 3D бейнеескіндерін көріп отырған кезде барлық көрерменнің тұрақты түрде үзіліс алуына кеңес береді. Қажетті үзілістердің ұзықтығы мен жиілігі адамға байланысты әр түрлі болады. Ең дұрысын шешіп алуыңыз керек. Егер қолайсыздықты сезінсеңіз, қолайсыздық кеткенше 3D бейнеескіндерін көруді тоқтату керек; қажетті екеніне сенімді болсаңыз, дәрігермен ақылдасыңыз. Сондай-ақ ең соңғы ақпаратты (i) пайдаланылып жатқан басқа құрылғының нұсқаулығынан және/не сақтық шаралар туралы хабарламасынан немесе осы өнімде

ойнатылып жатқан Blu-ray Disc мазмұнынан және (ii) біздің веб-сайтымыздан* қарау керек. Жас балалардың (әсіресе алты жасқа толмағандардың) көру қабілеті әлі даму үстінде болады. Балаларыңызға 3D бейнеескіндерін көруге рұқсат етпестен бұрын, дәрігерімен (мысалы, педиатр немесе окулис) ақылдасыңыз. Ересектер жоғарыда берілген ұсыныстарды орындауы үшін балаларын қадағалауы керек.

* Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін

<http://www.sony-europe.com/myproduct/>

МАҢЫЗДЫ ЕСКЕРТПЕ

Сақтық шара: Бұл ойнатқыш қатырылған бейнеескінді немесе экрандағы кескінді теледидардың экранынан анық емес етіп ұстап тұра алады. Егер қатырылған бейнеескінді немесе экрандағы кескінді теледидарда ұзақ уақыт қалдырып қойсаңыз, теледидардың экранына зақым келеді. Плазмалық теледидарлар мен проекциялық теледидарлар осындайға бейім келеді.

Егер ойнатқышыңызға қатысты сұрақтарыңыз не қиындықтар болса, жергілікті Sony делдалына хабарласыңыз.

Көшірмеден қорғау

Blu-ray Disc™ және DVD құралында пайдаланылатын қосымша мазмұн қорғау жүйелері туралы ақыл-кеңес алыңыз. AACS (мазмұнға қосымша өту жүйесі) және CSS (мазмұн шифрлау жүйесі) деп аталатын бұл жүйелерде ойнатуға, аналогтық шығысқа және басқа ұқсас мүмкіндіктерге қатысты біраз шектеулер болуы мүмкін. Бұл өнімнің жұмысы және қойылған шектеулер сатып алынған күнге байланысты әр түрлі болуы мүмкін, себебі AACS басқару тәктасы сатып алынған уақыттан кейін шектеулерін қабылдауы не өзгертуі мүмкін.

Cinavia туралы мәлімет

Бұл өнім кейбір коммерциялық жолмен жасалған фильмнің және олардың тректерінің рұқсатсыз көшірмелерінің пайдаланылуын шектеу үшін Cinavia технологиясын пайдаланады. Рұқсатсыз көшірменің тыйым салынған пайдалануы анықталғанда, хабар пайда болады және ойнату пен көшіру тоқтатылады.

Cinavia технологиясы туралы қосымша ақпарат <http://www.cinavia.com> сайтының Cinavia онлайндық тұтынушыларының ақпараттық орталығында берілген. Cinavia туралы қосымша ақпаратты электрондық поштамен сұрау үшін мына мекенжайға ашықхат жіберіңіз: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Авторлық құқықтар және сауда белгілері

- «AVCHD» және «AVCHD 3D/Progressive» логотипі — Panasonic Corporation және Sony Corporation сауда белгілері.
- Java — Oracle және/не оның филиалдарының сауда белгісі.
- «XMB» және «xross media bar» — Sony Corporation және Sony Computer Entertainment Inc. сауда белгілері
- Dolby Laboratories берген лицензия бойынша жасалған. Dolby, Pro Logic және қос D таңбасы — Dolby Laboratories сауда белгілері.
- Мына АҚШ патент нөмірлерімен берілген лицензия бойынша жасалған: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 және басқа шығарылған және аяқталмаған АҚШ және әлемдік патенттер. DTS-HD, Symbol және DTS-HD және Symbol екеуі бірге — тіркелген сауда белгілері және HD Master Audio — DTS, Inc. сауда белгісі. Өнімге бағдарламалық құра кіреді. © DTS, Inc. Барлық құқықтары қорғалған.

- HDMI® және HDMI High-Definition Multimedia Interface терминдері және HDMI логотипі — HDMI Licensing LLC ұйымының сауда белгілері немесе Америка Құрама Штаттары мен басқа елдердегі тіркелген сауда белгілері.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ және логотиптері — Blu-ray Disc Association сауда белгілері.
- «DVD логотипі» — DVD формат/логотип лицензиялаушы корпорациясының сауда белгісі.
- «DVD+RW», «DVD-RW», «DVD+R», «DVD-R», «DVD VIDEO» және «CD» логотиптері — сауда белгілері.
- «BRAVIA» — Sony Corporation сауда белгілері.
- MPEG Layer-3 дыбыс кодтау технологиясы мен патенттеріне Fraunhofer IIS және Thomson компанияларынан лицензия берілген.
- Бұл өнім Verance корпорациясы берген лицензия бойынша меншік технологиясын біріктіреді және АҚШ-тың 7 369 677 патенті және басқа АҚШ және әлемдік шығарылған және аяқталмаған патенттер, сонымен бірге осындай технологияның белгілі бір тұстары үшін авторлық құқықтар мен сауда құпиясын қорғау бойынша қорғалады. Cinavia — Verance корпорациясының сауда белгісі. Copyright 2004–2010 Verance Corporation. Барлық құқықтары Verance тарапынан қорғалған. Кері құрастыруға немесе бөлшектеуге тыйым салынады.
- Windows Media — Microsoft корпорациясының тіркелген сауда белгісі немесе Америка Құрама Штаттарындағы және/не басқа елдердегі сауда белгісі. Бұл өнім Microsoft корпорациясының арнайы зияткерлік меншік құқықтарына қатысты технологияны қамтиды. Бұл технологияны бұл өнімнен тыс пайдалануға немесе таратуға Microsoft корпорациясының тиісті лицензиясыз (лицензияларынсыз) тыйым салынады.

Мазмұн иелері зияткерлік меншік, оның ішінде авторлық құқықтағы мазмұнды қорғау үшін Microsoft PlayReady™ мазмұнға өту технологиясын пайдаланады. Бұл құрылғы PlayReady арқылы қорғалған мазмұнға және/не WMDRM арқылы қорғалған мазмұнға өту үшін PlayReady технологиясын пайдаланады. Егер құрылғы мазмұн пайдалануға шектеулерді дұрыс енгізе алмаса, мазмұн иелері Microsoft корпорациясының құрылғының PlayReady бойынша қорғалған мазмұнын қолдану мүмкіндігінен бас тартуын талап етуі мүмкін. Бас тарту қорғалмаған мазмұнға немесе басқа мазмұнға өту технологияларымен қорғалған мазмұнға әсер етпеуі керек. Мазмұн иелері мазмұнға өту үшін PlayReady жаңартуды талап етуі мүмкін. Егер жаңартудан бас тартсаңыз, жаңартуды қажет ететін мазмұнға өте алмай қаласыз.

- Музыка мен бейне тану технологиясы және соған қатысты деректер Gracenote® тарапынан берілген. Gracenote музыка тану технологиясы мен соған қатысты мазмұнды беруде өндірістік стандарт болып табылады. Қосымша ақпаратты www.gracenote.com сайтынан қараңыз. CD, DVD, Blu-ray Disc және музыка мен бейнеге қатысты деректер Gracenote, Inc. ұйымынан берілген, авторлық құқық © 2000–қазірге дейін Gracenote. Gracenote бағдарламасы, авторлық құқық © 2000–қазірге дейін Gracenote. Gracenote иелігіндегі бір не одан көп патент осы өнім мен қызметке қолданылады. Gracenote веб-сайтынан қолданыстағы Gracenote патенттерінің үлкен тізімін қараңыз. Gracenote, CDDDB, MusicID, MediaVOCS, Gracenote логотипі және «Powered by Gracenote» логотипі — Gracenote тіркелген сауда белгілері немесе Америка Құрама Штаттарындағы және/не басқа елдердегі сауда белгілері.

- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® және Wi-Fi Alliance® — Wi-Fi Alliance ұйымының тіркелген сауда белгілері.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ және Wi-Fi Protected Setup™ — Wi-Fi Alliance ұйымының белгілері.
- Wi-Fi CERTIFIED логотипі — Wi-Fi Alliance ұйымының сертификаттау белгісі.
- Wi-Fi Protected Setup белгісі — Wi-Fi Alliance ұйымының белгісі.
- DLNA®, DLNA логотипі және DLNA CERTIFIED™ — Digital Living Network Alliance ұйымының сауда белгілері, қызметтік белгілері немесе сертификаттау белгілері.
- Opera® құрылғыларындағы бағдарламалық құралдар жинағы Opera Software ASA тарапынан алынды. Copyright 2002–2012 Opera Software ASA. Барлық құқықтары қорғалған.

O POWERED
BY OPERA®

- Басқа барлық сауда белгілері — тиісті иелерінің сауда белгілері.
- Басқа жүйе және өнім атаулары негізінен өндірушілердің сауда белгілері немесе тіркелген сауда белгілері болып табылады. ™ және ® белгілері бұл құжатта көрсетілмеген.



Gracenote® соңғы пайдаланушысы туралы лицензиялық келісім

Бұл колданба немесе құрылғы Калифорнияның Эмеривилл қаласындағы Gracenote, Inc. корпорациясы («Gracenote») берген бағдарламалық құралды қамтиды. Gracenote берген бағдарламалық құралы («Gracenote бағдарламалық құралы») бұл колданбаға дискіні және/не файлды анықтауға және музыкаға қатысты ақпаратты, оның ішінде атау, орындаушы, трек және тақырып туралы ақпаратты («Gracenote деректері») онлайндық серверлерден немесе ендірілген дерекқорлардан (бірге «Gracenote серверлері») алуға және басқа функцияларды орындауға мүмкіндік береді. Сіз Gracenote деректерін осы колданбаның немесе құрылғының соңғы пайдаланушыға арналған функцияларымен пайдалануға құқылысыз.

Сіз Gracenote деректерін, Gracenote бағдарламалық құралын және Gracenote серверлерін тек жеке коммерциялық емес мақсатқа пайдалануға келісесіз. Сіз Gracenote бағдарламалық құралын немесе Gracenote деректерін тағайындамауға, көшірмеуге бермеуге немесе үшінші тарапқа бермеуге келісесіз. СІЗ ОСЫ КҰЖАТТА НАҚТЫ РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН ЖАҒДАЙДАН БАСҚА КЕЗДЕ GRACENOTE ДЕРЕКТЕРІН, GRACENOTE БАҒДАРЛАМАЛЫҚ ҚҰРАЛЫН НЕМЕСЕ GRACENOTE СЕРВЕРЛЕРІН ПАЙДАЛАНБАУҒА НЕМЕСЕ ҚОЛДАНБАУҒА КЕЛІСЕСІЗ.

Бұл шектеулер бұзылған жағдайда сіз Gracenote деректерін, Gracenote бағдарламалық құралын және Gracenote серверлерін пайдалану туралы ерекше емес лицензияның тоқтатылуына келісесіз. Егер лицензияңыз тоқтатылса, сіз Gracenote деректерінің, Gracenote бағдарламалық құралының және Gracenote серверлерінің кез келген және толығымен пайдаланылуын тоқтатуға келісесіз. Gracenote корпорациясы Gracenote деректерін, Gracenote бағдарламалық

құралына және Gracenote серверлеріне қатысты барлық құқықты, оның ішінде барлық меншік құқығын өзінде қалдырады. Ешқандай жағдайда Gracenote сіз беретін ақпарат үшін сізге ақы төлеуге жауапты болмайды. Сіз Gracenote, Inc. корпорациясының осы Келісім бойынша сізге қатысты құқықтарын тікелей өз атынан күшінде сақтай алатынына келісесіз.

Gracenote қызметі статистикалық мақсаттар үшін сұрауларды қадағалауға бірегей анықтауышты пайдаланады. Еркін тағайындалған сандық анықтауыштың мақсаты Gracenote қызметіне сіз туралы ештеңе білмей-ақ сұрауларды санауға мүмкіндік беру болып табылады. Қосымша ақпарат алу үшін Gracenote қызметіне арналған Gracenote құпиялық саясатына арналған веб-бетті қараңыз.

Gracenote бағдарламалық құралы және Gracenote деректерінің кез келген тармағы үшін сізге «СОЛ ҚАЛПЫНДА» лицензия беріледі. Gracenote корпорациясы Gracenote серверлерінен алынған кез келген Gracenote деректерінің дұрыстығына қатысты нақты немесе құқықтық негіздегі мәлімдеме жасамайды немесе кепілдік бермейді. Gracenote корпорациясы Gracenote серверлерінен алынған деректерді жою немесе Gracenote жеткіліксіз болып қалатын себеппен дерек санаттарын өзгерту құқығын өзінде қалдырады. Gracenote бағдарламалық құралында немесе Gracenote серверлерінде қате болмайтынына немесе Gracenote бағдарламалық құралының не Gracenote серверлерінің жұмысы тоқтап қалатынына кепілдік берілмейді. Gracenote корпорациясы Gracenote келешекте қамтамасыз етуі мүмкін жаңа жетілдірілген немесе қосымша деректермен не санаттармен қамтамасыз етуге міндетті емес және қызметтерін кез келген уақытта тоқтатуға құқылы.

GRACENOTE БАРЛЫҚ НАҚТЫ
НЕМЕСЕ ҚҰҚЫҚТЫҚ НЕГІЗДЕГІ
КЕПІЛДІКТЕРІНЕН, ОНЫҢ ІШІНДЕ
ШЕКТЕЛМЕСТЕН, САТУҒА
ЖАРАМДЫЛЫҚ, БЕЛГІЛІ БІР
МАҚСАТҚА, АТАУҒА ЖАРАМДЫЛЫҚ
ЖӘНЕ ЗАҢ БҮЗБАУШЫЛЫҚ
ТУРАЛЫ ҚҰҚЫҚТЫҚ НЕГІЗДЕГІ
КЕПІЛДІКТЕРДЕН БАС ТАРТАДЫ.
GRACENOTE КОРПОРАЦИЯСЫ
GRACENOTE БАҒДАРЛАМАЛЫҚ
ҚҰРАЛЫН НЕМЕСЕ GRACENOTE
СЕРВЕРІН СІЗДІҢ
ПАЙДАЛАНУЫҢЫЗДАН
ТУЫНДАҒАН НӘТИЖЕЛЕРГЕ
КЕПІЛДІК БЕРМЕЙДІ. ЕШҚАШАН
GRACENOTE КОРПОРАЦИЯСЫ
КЕЙІНГІ НЕМЕСЕ КЕЗДЕЙСОҚ
ЗАҚЫМДАРҒА НЕМЕСЕ ЖОҒАЛҒАН
ПАЙДАЛАРҒА НЕ ЖОҒАЛҒАН
КІРІСТЕРГЕ ЖАУАПТЫ ЕМЕС.
© Gracernote, Inc. 2009

Мазмұны

- 2 АБАЙЛАҢЫЗ
- 3 Сақтық шаралар

Іске кірісу

- 11 Бөлшектер мен басқару элементтері туралы нұсқаулық
- 16 1-қадам: Жинақтағы аксессуарлар
- 16 2-қадам: Ойнатқышты жалғау
- 18 3-қадам: Желіге қосылуға дайындау
- 19 4-қадам: Оңай орнату

Ойнату

- 20 Диск ойнату
- 22 USB құрылғысынан ойнату
- 22 Желі арқылы ойнату
- 24 Қолжетімді опциялар

Интернет

- 27 Веб-сайттарды шолу

Параметрлер және реттеулер

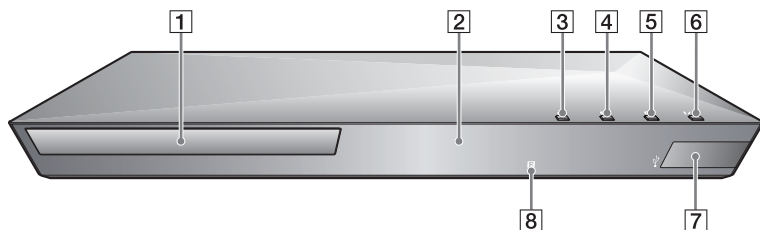
- 29 Параметрлер дисплейін пайдалану
- 29 [Network Update] (Желілік жаңарту)
- 29 [Screen Settings] (Экран параметрлері)
- 31 [Audio Settings] (Дыбыс параметрлері)
- 32 [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD көру параметрлері)
- 32 [Parental Control Settings] (Ата-аналық бақылау параметрлері)
- 33 [Music Settings] (Музыка параметрлері)
- 33 [System Settings] (Жүйелік параметрлер)
- 35 [Network Settings] (Желілік параметрлер)
- 36 [Easy Network Settings] (Оңай желі параметрлері)
- 36 [Resetting] (Қалпына келтіру)

Қосымша ақпарат

- 37 Ақауларды жою
- 42 Техникалық сипаттамалары

Бөлшектер мен басқару элементтері туралы нұсқаулық

Алдыңғы тақта



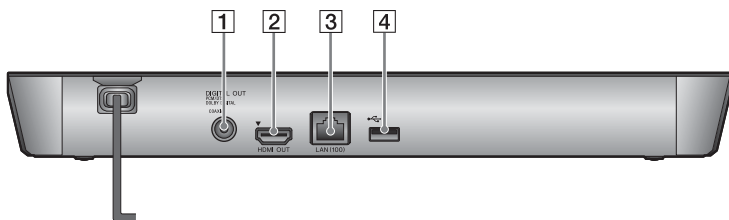
► түймесінің қолға сезілетін нүктесі бар. Ойнатқышты қолданған кезде қолға сезілетін нүктені белгі ретінде пайдаланыңыз.

- 1 Дискіжетек**
- 2 Алдыңғы тақтаның дисплейі**
- 3 ▲ (ашу/жабу)**
- 4 ► (ойнату)**
- 5 ■ (тоқтату)**
- 6 I/⏻ (қосу/күту режимі)**
Ойнатқышты қосады немесе күту режиміне шығарады.
- 7 USB (USB) ұясы**
USB құрылғысын осы ұяға қосыңыз.
- 8 Қашықтық сенсоры**

Дискіжетекті құлыптау үшін (Балалардан қорғау)

Байқаусызда ашылып кетуіне жол бермеу үшін дискіжетекті құлыптауға болады. Ойнатқыш қосылғанда, жетектің құлын ашу үшін ойнатқыштағы ► түймесін 10 секунд басып тұрыңыз.

Артқы тақта



1 DIGITAL OUT (COAXIAL) ұясы

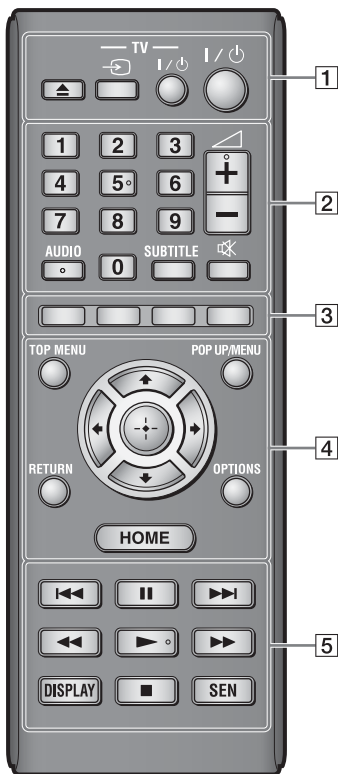
2 HDMI OUT ұясы

3 LAN (100) терминалы

4 USB (USB) ұясы

Қашықтан басқару құралы

Қашықтан басқару құралында бар функциялар дискіге немесе жағдайға байланысты әр түрлі болады.



5 санымен белгіленген AUDIO, + және түймелерінің қолға сезілетін нүктелері бар. Ойнатқышты қолданған кезде қолға сезілетін нүктені белгі ретінде пайдаланыңыз.

1 (ашу/жабу)

Дискіжетекті ашады немесе жабады.

-TV- (ТД кіріс сигналын таңдау)

Теледидар мен басқа кіріс көздерін ауыстырып қосады.

-TV- (ТД қосу/күту режимі)

Теледидарды қосады немесе күту режиміне шығарады.

(қосу/күту режимі)

Ойнатқышты қосады немесе күту режиміне шығарады.

2 **Нөмірлі түймелер (0–9)**

Атау/тарау/трек нөмірлерін, т.б. енгізеді.



Трек нөмірлері тек CD-DA (музыкалық CD) дискісіне қолданылады.

(дыбыс деңгейі) +/-

Теледидардың дыбыс деңгейін реттейді.

AUDIO (32-бет)

BD-ROM/DVD VIDEO дискілеріне көптілді трекартер жазылғанда, трек тілін таңдайды. CD дискілерінде трек дыбысын таңдайды.

SUBTITLE (32-бет)

BD-ROM/DVD VIDEO дискілеріне көптілді субтитрлер жазылғанда, субтитр тілін таңдайды.

(дыбыс өшіру)

Дыбысты уақытша өшіреді.

3 **Түрлі түсті түймелер (қызыл/жасыл/сары/көк)**

Интерактивті функцияларға арналған тез таңдау түймелері.

4 TOP MENU

BD немесе DVD бас мәзірін ашады не жабады.

POP UP/MENU

BD-ROM қалқымалы мәзірін немесе DVD мәзірін ашады немесе жабады.

OPTIONS (24-бет)

Қолжетімді опцияларды экраннан көрсетеді.

HOME

Ойнатқыштың бастапқы мәзіріне кіреді.

Бастапқы мәзірде санат белгішесін басқанда тұсқағазды көрсетеді.

RETURN

Алдыңғы дисплейге қайтады.



Көрсетілген элементті таңдау үшін бөлектеуді жылжытады.

Ортаңғы түйме (ENTER)

Таңдалған элементке кіреді.

5 |◀◀/▶▶| (алдыңғы/келесі)

Алдыңғы/келесі тарауға, трекке немесе файлға өткізеді.

■ (тоқтата тұру)

Ойнатуды тоқтата тұрады немесе қайта қосады.

◀◀/▶▶ (жылдам артқа/ жылдам артқа)

- Ойнатылып жатқанда түйме басылған кезде дискіні жылдам артқа/жылдам алға өткізеді. Бейне көрсетіліп жатқанда түймені басқан сайын іздеу жылдамдығы өзгереді.
- Тоқтап тұрған кезде бір секундтан аса басып тұрғанда баяу ойнатады.
- Тоқтап тұрған кезде кішкене ғана бассаңыз, бір кадрдан ойнатады.

▶ (ойнату)

Ойнатуды тоқтата тұрады немесе қайта қосады.

DISPLAY (21-бет)

Экраннан ойнату және интернетте шолу туралы ақпаратты көрсетеді.

■ (тоқтату)

Ойнатуды тоқтатып, тоқтау нүктесін (жалғастыру нүктесі) еске сақтап қалады.

Атаудың/тректің жалғастыру нүктесі ойнатылған соңғы нүкте немесе фотосурет қалтасындағы соңғы фотосурет болып табылады.

SEN (22-бет)

«Sony Entertainment Network™» онлайндық қызметіне өтеді.

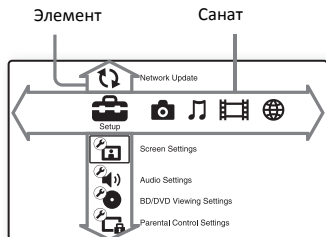
Бастапқы негізгі мәзір


HOME түймесін басқан кезде бастапқы негізгі мәзір шығады.


←/→ арқылы санатты таңдаңыз.


↑/↓ арқылы элемент таңдап,


ENTER түймесін басыңыз.




 [Setup] (Реттеу): Ойнатқыштың параметрлерін реттейді.

 [Photo] (Фотосурет): Фотосуреттерді көрсетеді.

 [Music] (Музыка): Музыка ойнатады.

 [Video] (Бейне): Бейнелер ойнатады.

 [Network] (Желі): Желілік элементтерді көрсетеді.

1 -қадам: Жинақтағы аксессуарлар

Мына заттардың болуын тексеріңіз:

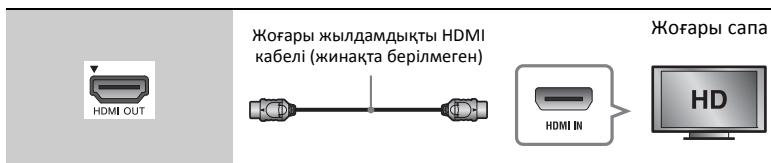
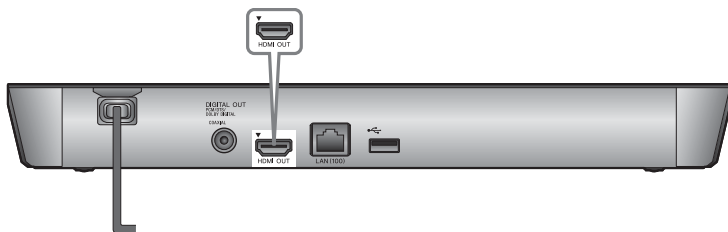
- Қашықтан басқару құралы (қашықтық) (1)
- R6 (AA өлшемді) батареялары (2)

2 -қадам: Ойнатқышты жалғау

Барлығын жалғап болғанша, электр сымын қоспаңыз.

Теледидарға жалғау

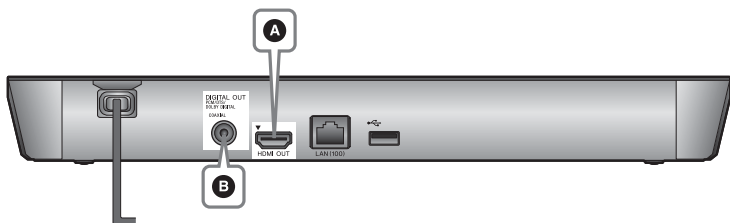
Ойнатқышты теледидарға жоғары жылдамдықты HDMI кабелімен жалғаңыз.



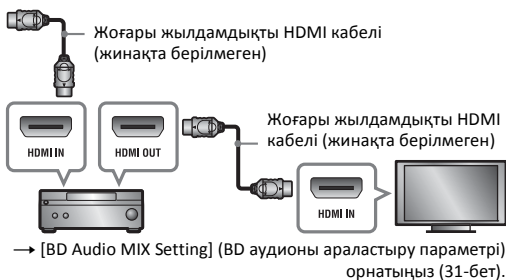
Ойнатқышты бейнемагнитофон арқылы жалғамаңыз. Бейнемагнитофондардан берілетін бейне сигналдарға теледидарда кескіннің бұрмалануына себеп болатын авторлық құқықтарды қорғау жүйесі әсер етуі мүмкін.

Аудио/бейне күшейткішке (ресивер) жалғау

Аудио/бейне күшейткіштегі (ресивер) кіріс ұяларына сәйкес төмендегі жалғау әдістерінің біреуін таңдаңыз. **A** немесе **B** таңдалғанда, [Audio Settings] (Аудио параметрлері) тармағындағы тиісті параметрлерді орнатыңыз (31-бет).



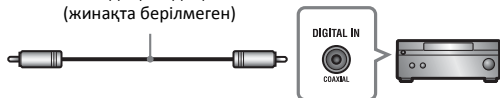
A



B



Коаксиалдық сандық кабель
(жинақта берілмеген)

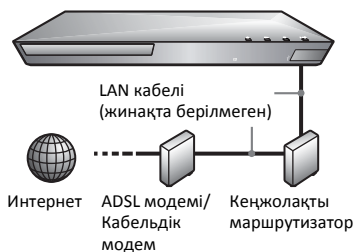


3 -қадам: Желіге қосылуға дайындау

Егер ойнатқышты желіге қоспайтын болсаңыз, «4 -қадам: Оңай орнату» (19-бет) бөліміне өтіңіз.

Сымды орнату

Ойнатқыштағы LAN (100) терминалына жалғау үшін LAN кабелін пайдаланыңыз.



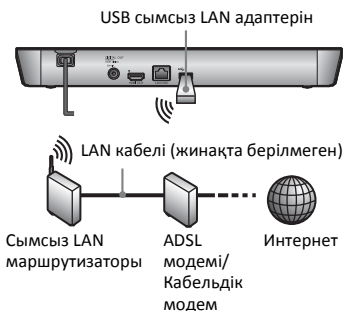
Қорғалған интерфейстік кабель (LAN кабелі) пайдаланылғанда, тік немесе айқас түрі ұсынылады.

USB сымсыз орнату (тек BDP-S4100)

Ойнатқышты өшіріңіз, сосын USB сымсыз LAN адаптерін құрылғысын (UWA-BR100 (жинақта берілмеген)) ойнатқыштың артындағы USB ұясына жалғаңыз.



- USB сымсыз LAN адаптерін кейбір аймақтарда/елдерде қолжетімді болмауы мүмкін.
- Қабылдау сезгіштігі ортаға байланысты болады. Қажет болса, USB сымсыз LAN адаптермен берілген ұзартқыш кабельді пайдаланыңыз.



Сымсыз орнату (тек BDP-S5100)

Ойнатқыштағы сымсыз LAN желісін пайдаланыңыз.

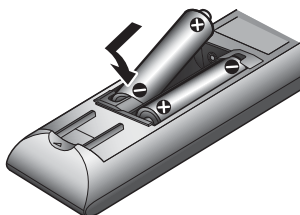


4 -қадам: Оңай орнату

Бірінші рет қосқан кезде

Ойнатқыш қосылып, [Easy Initial Settings] (Бастапқы оңай параметрлер) басталғанша кішкене күтіңіз.

- 1 Батарея бөлігіндегі белгілерге батареялардың ⊕ және ⊖ жақтарын сәйкес келтіріп, екі R6 (AA өлшемді) батареясын салыңыз.



- 2 Ойнатқышты ток көзіне қосыңыз.



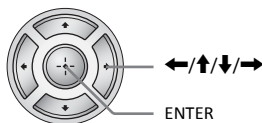
- 3 Ойнатқышты қосу үшін I/⏻ түймесін басыңыз.



- 4 Теледидарды қосып, теледидарда кіріс көзін таңдаңыз. Ол теледидардың экранынан ойнатқыштан келген сигналды көрсетеді.

- 5 [Easy Initial Settings] (Оңай бастапқы параметрлер) орнатыңыз.

Негізгі параметрлерді қашықтан басқару құралындағы ←/↑/↓/→ және ENTER түймелерінің көмегімен орнату үшін экрандағы нұсқауларды орындаңыз.



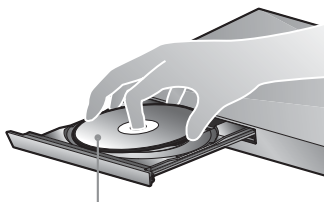
[Easy Initial Settings] (Оңай бастапқы параметрлер) аяқталғанда, ойнатқыштың желілік функцияларын пайдалану үшін [Easy Network Settings] (Оңай желі параметрлері) тармағын таңдаңыз.

Диск ойнату

Ойнатылатын дискілер туралы 42-бет бөлімінен қараңыз.

1 Ойнатқыштағы сигналдың теледидардың экранынан көрсетілуі үшін теледидарда кіріс көзін таңдау құралын ауыстырып қосыңыз.

2 ▲ түймесін басып, диск жетегіне диск салыңыз.



Ойнатылатын жағы төмен қарайды

3 Диск жетегін жазу үшін ▲ түймесін басыңыз.

Ойнатыла бастайды.

Егер ойнату автоматты түрде басталмаса, ● опциясын [Video] (Бейне), [Музыка] (Музыка) немесе [Photo] (Фотосурет) санатынан таңдап, ENTER түймесін басыңыз.

BONUSVIEW/BD-LIVE қолдану

«BD-LIVE» логотипі* бар кейбір BD-ROM дискілерінің бонустық мазмұны және қызығушылығыңыз үшін жүктелген басқа да деректер бар.

* BD-LIVE...

1 USB жад құралын ойнатқыштың артындағы USB ұясына қосыңыз (12-бет).

1 Гбайт не одан көп USB жад құралын жергілікті сақтау құрылғысы ретінде пайдаланыңыз.

2 BD-LIVE үшін дайындаңыз (тек BD-LIVE).

- Ойнатқышты желіге қосыңыз (18-бет).
- [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD көру параметрлері) орнату кезінде [BD Internet Connection] (BD интернет қосылымы) параметріне [Allow] (Рұқсат ету) мәнін қойыңыз (32-бет).

3 BONUSVIEW/BD-LIVE бар BD-ROM дискісін салыңыз.

Жұмыс әдісі дискіге байланысты ерекшеленеді. Дискімен берілген нұсқаулықты қараңыз.



USB жад құралындағы деректерді жою үшін [Delete BD Data] (BD дерегін жою) опциясын [Video] (Бейне) санатынан таңдап, ENTER түймесін басыңыз. буда қалтасына сақталған барлық деректер өшіріледі.

Blu-ray 3D қызметін қолдану

«Blu-ray 3D» логотипі* бар Blu-ray 3D дискісін қолдануыңызға болады.



1 Blu-ray 3D дискісін ойнатуды дайындаңыз.

- Ойнатқышты 3D үйлесімді құрылғыларға жоғары жылдамдықты HDMI кабелімен жалғаңыз.
- [3D Output Setting] (3D шығыс параметрі) және [TV Screen Size Setting for 3D] (3D үшін ТД экраны өлшемінің параметрі) параметрлерін [Screen Settings] (Экран параметрлері) ішінен орнатыңыз (29-бет).

2 Blu-ray 3D дискісін салыңыз.

Жұмыс әдісі дискіге байланысты ерекшеленеді. Дискімен берілген нұсқаулықты қараңыз.

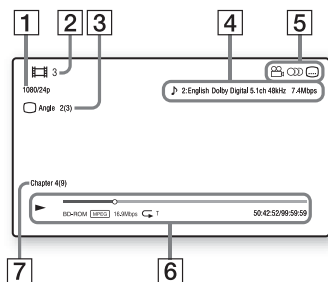


Сондай-ақ теледидар мен жалғаулы құрылғымен берілген нұсқаулықты қараңыз.

Ойнату туралы ақпаратты көрсету

DISPLAY түймесін басып, ойнату туралы ақпаратты, т.б. көруге болады. Көрсетілетін ақпарат диск түрі мен ойнатқыш күйіне байланысты ерекшеленеді.









Мысалы: BD-ROM ойнатылғанда



- 1 Шығыс ажыратымдылығы/ Бейне жиілігі
- 2 Атау нөмірі не аты
- 3 Қазір таңдалған бұрыш
- 4 Қазір таңдалған дыбыстық параметр
- 5 Қолжетімді функциялар (бұрыш, дыбыс, субтитр)
- 6 Ойнату туралы ақпарат Ойнату режимін, ойнату күйінің жолағын, диск түрін, бейне кодекті, биттік жылдамдықты, қайталау түрін, өткен уақытты және барлық ойнату уақытын көрсетеді.
- 7 Тарау нөмірі

USB құрылғысынан ойнату

«Ойнатылатын файлдар» үшін 44-бет бөлімін қараңыз.

- 1 USB құрылғысын ойнатқыштағы USB ұясына қосыңыз (11-бет). Жалғамай тұрып, USB құрылғысымен берілген нұсқаулықты қараңыз.
- 2 Бастапқы мәзірден  [Video] (Бейне),  [Музыка] (Музыка) немесе  [Photo] (Фотосурет) санатын  /  арқылы таңдаңыз.
- 3  [USB device] (USB құрылғысы) опциясын  /  арқылы таңдап, ENTER түймесін басыңыз.

Желі арқылы ойнату

Sony Entertainment Network қызметін қолдану





Sony Entertainment Network таңдалған интернет мазмұнын және әр түрлі талаптық көңіл көтеруді ойнатқышқа тікелей жеткізетін шлюз ретінде қолданылады.



- Кейбір интернет мазмұны ойнатылардың алдында дербес компьютер арқылы тіркелуді қажет етеді.
- Кейбір интернет мазмұны кейбір аймақтарда/елдерде қолжетімді болмауы мүмкін.

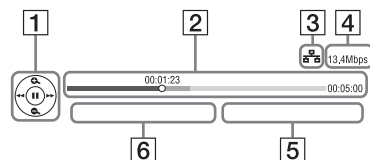
- 1 Ойнатқышты желіге қосыңыз (18-бет).







- 2 Қашықтан басқару құралындағы SEN түймесін басыңыз.

- 3 Интернет мазмұнын және әр түрлі талаптық көңіл көтеруді  /  /  /  арқылы таңдап, ENTER түймесін басыңыз.

Бейне ағынын басқару тақтасы

Бейне файл ойнатыла бастағанда басқару тақтасы пайда болады. Көрсетілген элементтер интернет мазмұнының провайдерлеріне байланысты ерекшеленуі мүмкін. Қайтадан көрсету үшін DISPLAY түймесін басыңыз.



- 1 Көрсетуді басқару Ойнату әрекеттері үшін  /  /  /  немесе ENTER түймесін басыңыз.
- 2 Ойнату күйінің жолағы Күй жолағы, ағымдағы орынды көрсететін мензер, ойнату уақыты, бейне файлдың ұзақтығы.
- 3 Желі күйі  сымсыз байланыс сигналының күшін көрсетеді.  сымды байланысты көрсетеді.
- 4 Желілік жіберу жылдамдығы
- 5 Келесі бейне файлының атауы
- 6 Ағымдағы бейне таңдау файлының атауы

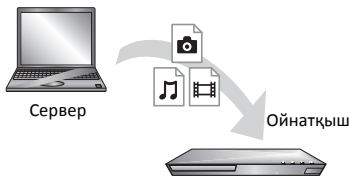
Бастапқы желіде файлдар ойнату (DLNA)

DLNA үйлесімді өнімі басқа DLNA үйлесімді өніміне сақталған бейне/ музыкалық/фото файлдарды желі арқылы ойната алады.

1 DLNA пайдалануды дайындаңыз.

- Ойнатқышты желіге қосыңыз (18-бет).
- Басқа қажетті DLNA үйлесімді өнімдерін дайындаңыз. Өніммен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.

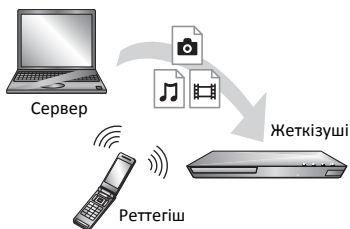
DLNA серверіндегі файлды осы құрылғы арқылы ойнату үшін (DLNA ойнатқышы)



DLNA серверінің белгішесін [Video] (Бейне), [Музыка] (Музыка) немесе [Photo] (Фотосурет) санатынан таңдаңыз, сосын ойнатылатын файлды таңдаңыз.

DLNA серверіндегі файлды басқа өнім арқылы ойнату үшін (Жеткізуші)

DLNA серверіндегі файлдарды осы құрылғыда ойнатқанда, DLNA реттегішімен үйлесімді өнімді (телефон, т.б.) пайдаланып, ойнатуды басқаруға болады.



Бұл құрылғыны DLNA реттегіші арқылы басқарыңыз. DLNA реттегішімен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.

Бір музыканы бірнеше бөлмеде ойнату (PARTY STREAMING)

Ойнатқыштағы (PARTY негізгі) музыкалық файлдарды басқа бөлмелерде DLNA және PARTY STREAMING функциясымен немесе керісінше үйлесімді Sony өнімдері арқылы (PARTY қосымша) ойнатуға болады.



1 PARTY STREAMING үшін дайындаңыз.

- Ойнатқышты желіге қосыңыз (18-бет).
- PARTY STREAMING функциясымен үйлесімді өнімдерді желіге қосыңыз.

Ойнатқышты PARTY негізгі етіп пайдалану үшін

Тректі [Музыка] (Музыка) санатынан таңдаңыз, сосын PARTY функциясын іске қосу үшін опциялар мәзірінен [Start PARTY] (КЕШТИ бастау) тармағын таңдаңыз.

Ойнатқышты PARTY қосымша етіп пайдалану үшін

 [PARTY] (KEШ) опциясын
 [Музыка] (Музыка) санатынан, сосын KEШ қосымша өнім белгішесін таңдаңыз.



PARTY STREAMING функциясымен үйлесімді өнімдердің сату және өнім қатары аумаққа байланысты ерекшеленеді.

«TV SideView» пайдалану

«TV SideView» — қашықтағы құрылғылар (мысалы, смартфон, т.б.) үшін тегін ұялы телефон қолданбасы. Бұл ойнатқышта «TV SideView» функциясын пайдаланып, қашықтағы құрылғыдағы әрекет арқылы ойнатқышты оңай қолдануға болады. Қызметті не қолданбаны қашықтағы құрылғыдан тікелей қосып, диск ойнап тұрғанда диск туралы ақпаратты көруге болады. Сондай-ақ «TV SideView» құралын қашықтан басқару құрылғысы және бағдарламалық құрал пернетақтасы ретінде пайдалануға болады. «TV SideView» құрылғысын осы ойнатқышпен бірінші рет пайдаланардың алдында, «TV SideView» құрылғысын тіркеуді ұмытпаңыз. Тіркеу үшін «TV SideView» құрылғысының экранындағы нұсқауларды орындаңыз.



Бастапқы мәзірде ғана тіркеуге болады.


Қолжетімді опциялар

OPTIONS түймесін басқанда, әр түрлі параметрлер мен ойнату әрекеттері қолжетімді болады. Қолжетімді элементтер жағдайға байланысты ерекшеленеді.

Негізгі опциялар





- **[Repeat Setting] (Қайталау параметрі):** Қайталау режимін орнатады.
- **[3D Menu] (3D мәзірі):**
 - [Simulated 3D] (Ұқсастырылған 3D): Ұқсастырылған 3D әсерін реттейді.
 - [3D Depth Adjustment] (3D тереңдігін реттейді): 3D кескінінің тереңдігін реттейді.
 - [2D Playback] (2D қайта ойнату): 2D кескінін ойнатуға қояды.
- **[Play] (Ойнату)/[Stop] (Тоқтату):** Ойнатуды бастайды не тоқтатады.
- **[Play from start] (Басынан ойнату):** Элементті басынан ойнатады.
- **[Change Category] (Санатты өзгерту):**  [Video] (Бейне),  [Музыка] (Музыка) және  [Photo] (Фотосурет) арасында санатты ауыстырып қосады.
- ** Тек [Video] (Бейне)**
- **[3D Output Setting] (3D шығысының параметрлері):** 3D бейнекескінін автоматты түрде шығару не шығармау керектігін белгілейді.
- **[A/V SYNC] (Қайталау параметрі):** Кескін шығаруға қатысты дыбыс шығаруды кешіктіріп, кескін мен дыбыс арасындағы айырмашылықты реттейді (0–120 миллисекунд).

- **[Video Settings] (Бейне параметрлері):**
 - [Picture Quality Mode] (Кескін сапасының режимі): Әр түрлі жарық орталары үшін кескін параметрлерін таңдайды.
 - [BNR]: Кескіндегі мозаикалық шуылды азайтады.
 - [MNR]: Кескін құрылымдарындағы аз шуылды (ызыңдаған шуыл) азайтады.
 - **[Pause] (Тоқтата тұру):** Ойнатуды тоқтата тұрады.
 - **[Top Menu] (Бас мәзір):** BD немесе DVD бас мәзірін көрсетеді.
 - **[Menu] (Мәзір)/[Pop-up Menu] (Ашылмалы мәзір):** BD-ROM қалқымалы мәзірін немесе DVD мәзірін көрсетеді.
 - **[Title Search] (Тақырыпты іздеу):** BD-ROM/DVD VIDEO дискілерінен атау іздейді және басынан бастап ойнатады.
 - **[Chapter Search] (Тарауды іздеу):** Тарауды іздейді және басынан бастап ойнатады.
 - **[Audio] (Аудио):** BD-ROM/DVD VIDEO дискілеріне көптілді тректер жазылғанда, трек тілін ауыстырып қосады. CD дискілерінде трек дыбысын таңдайды.
 - **[Subtitle] (Субтитр):** BD-ROM/DVD VIDEO дискілеріне көптілді субтитрлер жазылғанда, субтитр тілін ауыстырып қосады.
 - **[Angle] (Бұрыш):** BD-ROM/DVD VIDEO дискілеріне көпбұрышты көріністер жазылғанда, басқа көру бұрыштарына ауыстырады.
 - **[IP Content Noise Reduction] (IP мазмұнының шуылын азайту):** Интернет мазмұнының кескін сапасын дұрыстайды.
 - **[Video Search] (Бейнені іздеу):** Gracenote технологиясына негізделген BD-ROM/DVD-ROM туралы ақпарат көрсетеді. [Cast] (Таспа) немесе [Related] (Қатысты) таңдалғанда Gracenote кілтсөздері арқылы қатысты ақпаратты іздейді. [Playback History] (Ойнату тарихы) немесе [Search History] (Іздеу тарихы) таңдалғанда атаулар тізімін көрсетеді.
- ♪ **Тек [Музыка] (Музыка)**
- **[Add Slideshow BGM] (BGM слайдшоуын қосу):** USB жад құралындағы музыкалық файлдарды слайдшоу фонының музыкасы (BGM) ретінде тіркейді.
 - **[Start PARTY] (КЕШТІ бастау):** PARTY функциясын таңдалған кіріс көзімен қосады. Бұл элемент кіріс көзіне байланысты шықпауы мүмкін.
 - **[Leave PARTY] (КЕШТЕН шығу):** Ойнатқыш қатысып отырған PARTY функциясынан шығады. PARTY STREAMING функциясы басқа қатысушы өнімдердің арасында жұмысын жалғастырады.
 - **[Close PARTY] (КЕШТІ жабу):** Ойнатқыш қатысып отырған PARTY функциясын жабады. PARTY STREAMING функциясы басқа қатысушы өнімдердің барлығын аяқтайды.

- **[Music Search] (Музыканы іздеу):** Gracenote технологиясына негізделген аудио CD (CD-DA) туралы ақпарат көрсетеді. [Track] (Трек), [Artist] (Артист) немесе [Related] (Қатысты) таңдалғанда Gracenote кілтсөздері арқылы қатысты ақпаратты іздейді. [Playback History] (Ойнату тарихы) немесе [Search History] (Іздеу тарихы) таңдалғанда атаулар тізімін көрсетеді.
 - **[Rotate Left] (Солға бұру):** Фотосуретті сағат тіліне қарсы 90 градусқа бұрады.
 - **[Rotate Right] (Оңға бұру):** Фотосуретті сағат тілімен 90 градуска бұрады.
-  **Тек [Photo] (Фотосурет)**
- **[Slideshow Speed] (Слайдшоу жылдамдығы):** Слайдшоу жылдамдығын өзгертеді.
 - **[Slideshow Effect] (Слайдшоу әсері):** Слайдшоуларға арналған әсерді белгілейді.
 - **[Slideshow BGM] (Слайдшоу BGM):**
 - [Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.
 - [My Music from USB] (USB құрылғысындағы музыка): [Add Slideshow BGM] (Слайдшоу BGM қосу) ішінде тіркелген музыкалық файлдарды белгілейді.
 - [Play from Music CD] (Музыканы CD дискісінен ойнату): CD-DA дискілерінде тректерді белгілейді.
 - **[Change Display] (Көріністі өзгерту):** [Grid View] (Тор көрінісі) және [List View] (Тізім көрінісі) арасында ауыстырып қосады.
 - **[View Image] (Кескінді көрсету):** Таңдалған фотосуретті көрсетеді.
 - **[Slideshow] (Слайдшоу):** Слайдшоуды ойнатады.

Веб-сайттарды шолу

Интернетке қосылып, веб-сайттарды көруге болады.

- 1 Интернет браузерін дайындаңыз.**
Ойнатқышты желіге қосыңыз (18-бет).
- 2 Бастапқы мәзірден**  [Network] (Желі) опциясын /→ арқылы таңдаңыз.
- 3**  [Internet Browser] (Интернет шолғыш) опциясын /↓ арқылы таңдап, ENTER түймесін басыңыз.



Бұл браузерде кейбір веб-сайт функциялары жоқ және кейбір веб-сайттар дұрыс көрсетілмеуі мүмкін.

URL енгізу үшін

Опциялар мәзірінен [URL entry] (URL жазбасы) опциясын таңдаңыз. Бағдарламалық құралдың пернетақтасымен URL енгізіп, [Enter] (Енгізу) опциясын таңдаңыз.

Әдепкі бастапқы бетті белгілеу үшін

Белгіленетін бетті көрсеткенде, опциялар мәзірінен [Set as start page] (Бастапқы бет ретунде орнату) опциясын таңдаңыз.

Алдыңғы бетке оралу үшін

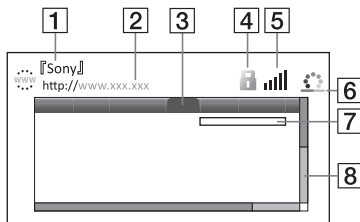
Опциялар мәзірінен [Previous page] (Бастапқы бет) опциясын таңдаңыз. [Previous page] (Бастапқы бет) опциясын таңдаған кезде алдыңғы бет пайда болмаса, опциялар мәзірінен [Window List] (Терезелер тізімі)


опциясын таңдаңыз, сосын тізімнен қайтқыңыз келген бетті таңдаңыз.

Интернет браузерінен шығу үшін
HOME түймесін басыңыз.

Интернет браузерін көрсету

DISPLAY түймесін басып, веб-сайт туралы ақпаратты тексеруге болады. Көрсетілетін ақпарат веб-сайт пен бет күйіне байланысты ерекшеленеді.



- 1** Бет тақырыбы
- 2** Бет мекенжайы
- 3** Меңзер
 түймесін басып жылжытыңыз. Көргіңіз келген сілтемеге меңзерді қойып, ENTER түймесін басыңыз. Сілтемедегі веб-бет көрсетіледі.
- 4** SSL белгішесі
Веб-сайт қорғалғанда және қауіпсіз қосылғанда көрсетеді.
- 5** Сигнал күшінің индикаторы (тек сымсыз желіге қосылу)
- 6** Орындалу жолағы/Жүктеу белгішесі
Бетті оқып жатқанда немесе файл жүктеу/тасымалдау кезінде пайда болады.

- 7 Мәтін енгізу жолағы ENTER пернесін басып, бағдарламалық құралдың пернетақтасын көрсету үшін опциялар мәзірінен [Input] (Кірістіру) опциясын таңдаңыз.
- 8 Жылжу жолағы Бетті солға, жоғары, төмен не оңға жылжыту үшін ←/↑/↓/→ түймесін басыңыз.


Қолжетімді опциялар

OPTIONS түймесін басқанда, әр түрлі параметрлер мен әрекеттер қолжетімді болады. Қолжетімді элементтер жағдайға байланысты ерекшеленеді.




- **[Browser Setup] (Шолғышты реттеу):** Интернет браузерінің параметрлерін көрсетеді.
 - [Zoom] (Ұлғайту): Көрсетілген мазмұнның өлшемін арттырады не кемітеді.
 - [JavaScript Setup] (JavaScript реттеу): JavaScript қосады не өшіреді.
 - [Cookie Setup] (Cookie реттеу): Куки файлдарын қабылдау не қабылдамау керектігін белгілейді.
 - [SSL Alarm Display] (SSL дабылын көрсету): SSL қосады не өшіреді.
- **[Input] (Кірістіру):** Веб-сайтты қарап жатқанда бағдарламалық құрал пернетақтасын көрсетеді немесе таңбалар енгізеді.
- **[Break] (Кідірту):** Меңзерді мәтін енгізу жолағында келесі жолға жылжытады.
- **[Delete] (Жою):** Мәтін енгізу кезінде меңзердің сол жағындағы бір таңбаны өшіреді.
- **[Window List] (Терезелер тізімі):** Ашылып тұрған веб-сайт терезелерінің тізімін көрсетеді. Терезені таңдау арқылы алдында көрсетілген веб-сайтқа қайтуға мүмкіндік береді.
- **[Bookmark List] (Бетбелгілер тізімі):** Бетбелгілер тізімін көрсетеді.
- **[URL entry] (URL жазбасы):** Бағдарламалық құрал пернетақтасы көрсетілгенде URL енгізуге мүмкіндік береді.
- **[Previous page] (Алдыңғы бет)/ [Next page] (Келесі бет):** Алдыңғы/келесі бетке жылжытады.
- **[Cancel loading] (Жүктеуді болдырмау):** Бет жүктеуді тоқтатады.
- **[Reload] (Қайта жүктеу):** Бір бетті қайта жүктейді.
- **[Add to Bookmark] (Бетбелгіге қосу):** Көрсетіліп тұрған веб-бетті бетбелгілер тізіміне қосады.
- **[Set as start page] (Бастапқы бет ретінде орнату):** Көрсетіліп тұрған веб-сайтты әдепкі бастапқы бет етіп белгілейді.
- **[Open in new window] (Жаңа терезеде ашу):** Сілтемені жаңа терезеде ашады.
- **[Character encoding] (Таңбаны кодтау):** Таңбалық кодты белгілейді.
- **[Display certificate] (Сертификатты көрсету):** SSL қолданылатын беттерден жіберілген сервер куәліктерін көріңіз.

Параметрлер дисплейін пайдалану

Ойнатқыштың параметрлерін өзгерту керек болғанда бастапқы мәзірдегі

 [Setup] (Реттеу) тармағын таңдаңыз.

Әдепкі параметрлердің асты сызылады.

- 1 Бастапқы мәзірден  [Setup] (Реттеу) опциясын  арқылы таңдаңыз.
- 2 Орнату санатының белгішесін  арқылы таңдап, ENTER түймесін басыңыз.

[Network Update] (Желілік жаңарту)

Ойнатқыштың бағдарламалық құралын желі арқылы жаңарту үшін [OK] тармағын таңдаңыз.



- Желі арқылы жаңартуды 2 ай сайын не сол сияқты орындау ұсынылады.
- Жаңарту функциялары туралы қосымша ақпарат алу үшін мына веб-сайтқа кіріңіз:

Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін <http://support.sony-europe.com/>

[Screen Settings] (Экран параметрлері)

■ [3D Output Setting] (3D шығысының параметрі)

[Auto] (Авто): Әдеттегіше осыны таңданыз.

[Off] (Өшірулі): Барлық мазмұнды 2D форматында көрсету үшін осыны таңдаңыз.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (3D үшін ТД экраны өлшемінің параметрі)

3D үйлесімді теледидардың экран өлшемін орнатады.

■ [TV Type] (ТД түрі)

[16:9]: Кеңэкранды теледидарға немесе кең режим функциясы бар теледидарға жалғағанда осыны таңдаңыз.

[4:3]: 4:3 экранды теледидарға кең режим функциясынсыз қосылғанда осыны таңдаңыз.

■ [Screen Format] (Экран пішімі)

[Full] (Толық): Кең режим функциясы бар теледидарға қосылғанда осыны таңдаңыз. Кеңэкранды теледидардың өзінде 4:3 кескінін 16:9 форматтық арақатынасында көрсетеді.

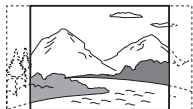
[Normal] (Қалыпты): Экран өлшемін бастапқы кескінің форматтық арақатынасымен сәйкестендіру үшін кескін өлшемін өзгертеді.

■ **[DVD Aspect Ratio] (DVD пропорциясы)**

[Letter Box] (Пошта жәшігі): Кең кескінді үстіңгі және астыңғы жағында қара жолақтармен көрсетеді.



[Pan & Scan] (Пан және скан): Толық биіктікті кескінді бүкіл экранда қиылған жақтарымен көрсетеді.



■ **[Cinema Conversion Mode] (Кинотеатрды түрлендіру режимі)**

[Auto] (Авто): Әдеттегінше осыны таңдаңыз. Ойнатқыш материалдың бейнеге немесе фильмге негізделгенін автоматты түрде анықтап, тиісті түрлендіру әдісіне ауыстырады.
[Video] (Бейне): Бейнеге негізделген материалға сәйкес келетін түрлендіру әдісі әрдайым материалға қарамастан таңдалады.

■ **[Output Video Resolution] (Шығыс бейне ажыратымдылығы)**

Әдеттегінше [Auto] (Авто) опциясын таңдаңыз. Дискіге жазылған ажыратымдылықты шығару үшін [Original Resolution] (Бастапқы ажыратымдылық) опциясын таңдаңыз. Ажыратымдылығы SD ажыратымдылығынан төмен болғанда, ол SD ажыратымдылығына үлкейді.

■ **[BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p шығысы)**

[Auto] (Авто): 1080/24 пикселмен үйлесімді теледидарды HDMI OUT ұясы арқылы жалғағанда ғана 1920 × 1080 пиксел/24 Гц бейне сигналдарын шығарады.
[On] (Қосулы): Функцияны қосады.
[Off] (Өшірулі): Теледидар 1080/24 пиксел бейне сигналдарымен үйлескенде осыны таңдаңыз.

■ **[DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p шығысы)**

[Auto] (Авто): 1080/24 пикселмен үйлесімді теледидарды HDMI OUT ұясы арқылы жалғағанда ғана 1920 × 1080 пиксел/24 Гц бейне сигналдарын шығарады.
[Off] (Өшірулі): Теледидар 1080/24 пиксел бейне сигналдарымен үйлескенде осыны таңдаңыз.

■ **[YCbCr/RGB (HDMI)]**

[Auto] (Авто): Жалғанған теледидар түрін автоматты түрде анықтап, сәйкес келетін түс параметріне ауыстырады.
[YCbCr (4:2:2)]: YCbCr 4:2:2 бейне сигналдарын шығарады.
[YCbCr (4:4:4)]: YCbCr 4:4:4 бейне сигналдарын шығарады.
[RGB]: RGB бейне сигналдарын шығарады.

■ **[HDMI Deep Colour Output] (HDMI терең басқару түсінің шығысы)**

[Auto] (Авто): Әдеттегінше осыны таңдаңыз.
[16bit]/[12bit]/[10bit]: Жалғанған теледидар терең түс функциясымен үйлесімді болғанда 16bit/12bit/10bit бейне сигналдарын шығарады.

[Off] (Өшірулі): Кескін тұрақсыз болғанда немесе түстер табиғи болмай шыққанда осыны таңдаңыз.

■ [Pause Mode] (Тоқтату режимі)

[Auto] (Авто): Әдеттегінше осыны таңдаңыз. Динамикалық қозғалмалы кескіндер бұлыңғырланбай шығады. [Frame] (Жақтау): Статикалық кескіндерді жоғары ажыратымдылықпен көрсетеді.

[Audio Settings] (Дыбыс параметрлері)

■ [Digital Audio Output] (Сандық аудио шығысы)

[Auto] (Авто): Әдеттегінше осыны таңдаңыз. Жалғанған құрылғылардың күйіне қарай дыбыстық сигналдарды шығарады.

[PCM]: PCM сигналдарын DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT ұясынан шығарады.

■ [DSD Output Mode] (DSD шығыс режимі)

[On] (Қосулы): DSD сигналдарын HDMI OUT ұясынан Super Audio CD ойнатылған кезде шығарады. [On] (Қосулы) тандалғанда, басқа ұялардан сигнал шықпайды.

[Off] (Өшірулі): PCM сигналдарын HDMI OUT ұясынан Super Audio CD ойнатылғанда шығарады.

■ [BD Audio MIX Setting] (BD аудионы араластыру параметрі)

[On] (Қосулы): Интерактивті және қосымша дыбысты негізгі дыбыспен араластыру арқылы алынған дыбысты шығарады.

[Off] (Өшірулі): Негізгі дыбысты ғана шығарады. HD дыбыстық сигналдарын аудио/бейне күшейткіштен (ресивер) шығару үшін осыны таңдаңыз.

■ [DTS Neo:6]

[Cinema] (Кинотеатр)/[Music] (Музыка): 2 арналы көздерден HDMI OUT ұясы арқылы көп арналы дыбысты DTS Neo:6 Cinema немесе DTP Neo:6 музыка режимі арқылы қосылған құрылғының мүмкіндігіне қарай шығарады.

[Off] (Өшірулі): Дыбысты бастапқы арналар санымен HDMI OUT ұясы арқылы шығарады.

■ [Audio DRC] (Аудио DRC)

[Auto] (Авто): Дискіде көрсетілген динамикалық ауқыммен ойнатады (тек BD-ROM). Басқа дискілер [On] (Қосулы) деңгейінде ойнатылады.

[On] (Қосулы): Стандартты сығу деңгейінде ойнатылады.

[Off] (Өшірулі): Ешқандай сығу істемейді. Қосымша динамикалық дыбыс шығады.

■ [Downmix]

[Surround] (Көлемді): Дыбыстық сигналдар көлемді дыбыс әсерлерімен шығады. Dolby Surround (Pro Logic) немесе DTS Neo:6 қолданылатын аудио құрылғы жалғанғанда осыны таңдаңыз.

[Stereo] (Стерео): Дыбыстық сигналдар көлемді дыбыс әсерлерінсіз шығады. Dolby Surround (Pro Logic) немесе DTS Neo:6 қолданылмайтын аудио құрылғы жалғанғанда осыны таңдаңыз.

[BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD көру параметрлері)

■ [BD/DVD Menu Language] (BD/DVD мәзірінің тілі)

BD-ROM немесе DVD VIDEO үшін әдепкі мәзір тілін таңдайды. [Select Language Code] (Тіл кодын таңдау) опциясын таңдаңыз, сосын «Тілдік кодтар тізімі» (47-бет) бөлімін қарай отырып, тіліңіздің кодын енгізіңіз.

■ [Audio Language] (Аудио тілі)

BD-ROM немесе DVD VIDEO үшін әдепкі трек тілін таңдайды. [Original] (Бастапқы) таңдалғанда, дискіде тілге берілген басымдық белгіленеді. [Select Language Code] (Тіл кодын таңдау) опциясын таңдаңыз, сосын «Тілдік кодтар тізімі» (47-бет) бөлімін қарай отырып, тіліңіздің кодын енгізіңіз.

■ [Subtitle Language] (Субтитр тілі)

BD-ROM немесе DVD VIDEO үшін әдепкі субтитр тілін таңдайды. [Select Language Code] (Тіл кодын таңдау) опциясын таңдаңыз, сосын «Тілдік кодтар тізімі» (47-бет) бөлімін қарай отырып, тіліңіздің кодын енгізіңіз.

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (BD гибрид дискті ойнатқыш қабаты)

[BD]: BD қабатын ойнатады.

[DVD/CD]: DVD немесе CD қабатын ойнатады.

■ [BD Internet Connection] (BD интернет қосылымы)

[Allow] (Рұқсат ету): Әдеттегіше осыны таңдаңыз.

[Do not allow] (Рұқсат етпеу):

Интернетке қосылуға тыйым салады.

[Parental Control Settings] (Ата-аналық бақылау параметрлері)

■ [Password] (Құпия сөз)

Ата-аналық бақылау функциясының құпиясөзін орнатады немесе өзгертеді. Құпиясөз BD-ROM немесе DVD VIDEO дискісінде және интернеттен бейне ойнату кезінде шектеу қоюға мүмкіндік береді. Қажет болса, BD-ROM, DVD VIDEO және интернеттегі бейнелердің шектеу деңгейлерін ажыратуға болады.

■ [Parental Control Area Code] (Ата-аналық бақылау аймағының коды)

Кейбір BD-ROM, DVD VIDEO немесе интернет бейнелерінің ойнатылуына географиялық аумаққа байланысты шектеу қойылуы мүмкін.

Көріністер бұғатталуы немесе басқа көріністермен ауыстырылуы мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындап, төрт таңбалы құпиясөзді енгізіңіз.

■ **[BD Parental Control] (BD ата-аналық бақылау)/[DVD Parental Control] (DVD ата-аналық бақылау)/[Internet Video Parental Control] (Интернет бейне ата-аналық бақылау)**

Ата-аналық бақылау функциясын қою арқылы көріністерді бұғаттауға немесе басқа көріністермен ауыстыруға болады. Экрандағы нұсқауларды орындап, төрт таңбалы құпиясөзді енгізіңіз.

■ **[Internet Video Unrated] (Бағаланбаған интернет бейне)**

[Allow] (Рұқсат ету): Бағаланбаған интернет бейнелерінің ойнатылуына рұқсат етеді.

[Block] (Құлыптау): Бағаланбаған интернет бейнелерінің ойнатылуына тыйым салады.

[Music Settings] (Музыка параметрлері)

■ **[Super Audio CD Playback Layer] (Супер аудио CD ойнату қабаты)**

[Super Audio CD] (Супер аудио CD): Super Audio CD қабатын ойнатады.

[CD]: CD қабатын ойнатады.

■ **[Super Audio CD Playback Channels] (Супер аудио CD ойнату арналары)**

[DSD 2ch]: 2 арналы аумақты ойнатады.

[DSD Multi]: Көп арналы аумақты ойнатады.

[System Settings] (Жүйелік параметрлер)

■ **[OSD Language] (OSD тілі)**

Ойнатқыштың экрандық тілін таңдайды.

■ **[Dimmer] (Қарайту)**

[Bright] (Ашық): Ашық жарық.

[Dark] (Қара): Аз жарық.

[Off] (Өшірулі): Ойнатылып жатқанда жарықты өшіреді. Ойнатылып жатқанда жарықты азайтады.

■ **[HDMI Settings] (HDMI параметрлері)**

HDMI функцияларымен үйлесімді Sony құрылғыларын жоғары жылдамдықты HDMI кабелімен жалғау арқылы әрекет жеңілдейді.

■ **[Control for HDMI] (HDMI басқару)**

[On] (Қосулы): Төмендегі BRAVIA Sync мүмкіндіктері бар:

– Бір рет түртіп ойнату

– Жүйені өшіру

– Тілдің орындалуы

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.



Теледидармен немесе құрылғылармен берілген нұсқаулықтан толық қарап алыңыз.

[Linked to TV-off] (Өшірілген ТД-ға қосылған)

[On] (Қосулы): Жалғанған теледидар күту режиміне өткенде, ойнатқыш пен HDMI үйлесімді құрылғылары автоматты түрде өшеді (BRAVIA Sync).

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.

■ [Startup Screen] (Басталу экраны)

Ойнатқыш қосылған кезде басталу экранын орнатыңыз.

[Network Service Screen]

(Желі қызметінің экраны):

Sony Entertainment Network порталдық экранында басталады.

[Home Menu Screen] (Бастапқы мәзір экраны): Бастапқы мәзірде басталады.

■ [Quick Start Mode] (Жылдам бастау режимі)

[On] (Қосулы): Ойнатқыш қосылған кезде басталу уақытын қысқартады.

[Off] (Өшірулі): Күту режимінде қуат тұтынуды азайтады.

■ [Auto Standby]

[On] (Қосулы): Ешқандай түйме 30 минуттан аса басылмаса, автоматты түрде күту режиміне қайтарады.

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.

■ [Auto Display] (Авто көрсету)

[On] (Қосулы): Көретін атауларын, кескін режимдерін, дыбыстық сигналдарды, т.б. ауыстырғанда ақпаратты экранға автоматты түрде шығарады.

[Off] (Өшірулі): DISPLAY басылғанда ғана ақпаратты көрсетеді.

■ [Screen Saver] (Экрансақтағыш)

[On] (Қосулы): Экрансақтағыш функциясын қосады. Экрандық дисплей көрсетіліп тұрғанда ойнатқышты 10 минуттан аса пайдаланбасаңыз, экрансақтағыш кескіні пайда болады.

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.

■ [Software Update Notification]

[On] (Қосулы): Ойнатқышты сізді бағдарламалық құралдың жаңа нұсқасы туралы ақпарат туралы хабардар ететін етіп қояды (29-бет).

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.

■ [Gracenote Settings]

[Auto] (Авто): Диск тоқтап тұрғанда диск туралы ақпаратты автоматты түрде жүктейді. Жүктеу үшін желіге қосылыңыз.

[Manual] (Нұсқаулық): [Video Search] (Бейнені іздеу) немесе [Music Search] (Музыканы іздеу) тандалғанда, диск туралы ақпарат жүктеледі.

■ [System Information] (Жүйе туралы ақпарат)

Ойнатқыштың бағдарламалық құралының нұсқасы туралы ақпаратты және MAC мекенжайын көрсетеді.

■ [Software License Information] (Бағдарламалық құрал лицензиясы туралы ақпарат)

Бағдарламалық құралдың лицензиясы туралы ақпаратты көрсетеді.

[Network Settings] (Желілік параметрлер)

■ [Internet Settings] (Интернет параметрлері)

Ойнатқышты алдымен желіге қосыңыз. Мәліметтерді «3 -қадам: Желіге қосылуға дайындау» (18-бет) бөлімінен қараңыз.

[Wired Setup] (Сымды реттеу): Кенжолакты маршрутизаторды LAN кабелімен жалғағанда осыны таңдаңыз.

[Wireless Setup(built-in)] (Сымсыз реттеу(құрастыру)) (тек BDP-S5100):

Сымсыз желіге қосылу үшін ойнатқыштағы сымсыз LAN желісін пайдаланғанда осыны таңдаңыз.

[USB Wireless Setup] (USB сымсыз реттеу) (тек BDP-S4100): Сымсыз желіге қосылу үшін USB сымсыз LAN адаптерін пайдаланғанда осыны таңдаңыз.



Қосымша мәліметтер алу үшін төмендегі веб-сайтқа кіріп, «Жиі қойылатын сұрақтар» бөлімін қараңыз:

Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін <http://support.sony-europe.com/>

■ [Network Connection Status] (Интернет қосылымының күйі)

Ағымдағы желі күйін көрсетеді.

■ [Network Connection Diagnostics] (Интернет қосылымының диагностикасы)

Желі диагностикасын жүргізіп, желіге дұрыс қосылуын тексереді.

■ [Connection Server Settings] (Қосылым серверінің параметрлері)

Қосылған серверді көрсету не көрсетпеу керектігін белгілейді.

■ [Renderer Set-up] (Рендерерді реттеу)

[Automatic Access Permission] (Автоматты кіру рұқсаты): Жаңадан табылған DLNA реттегішімен үйлесімді өнімінен автоматты кіруге рұқсат беру не бермеу керектігін белгілейді.

[Renderer Name] (Рендерер аты): Ойнатқыштың атауы желіде басқа DLNA өнімдерінде берілетіндіктен көрсетеді.

■ [Renderer Access Control] (Рендерер қатынасын басқару)

DLNA реттегішімен үйлесімді өнімдердің тізімін көрсетеді және әр өнімнің осы ойнатқыш арқылы қолжетімді болатын-болмайтынын белгілейді.

■ [PARTY Auto Start] (КЕШТІ авто бастау)

[On] (Қосулы): PARTY STREAMING функциясы үйлесімді желіге қосылған өнімнің сұрауы бойынша PARTY бастайды немесе бар PARTY қатарына қосылады.

[Off] (Өшірулі): Функцияны өшіреді.

■ **[Registered Remote Devices]**
(Тіркелген қашықтағы
құрылғылар)

Тіркелген қашықтан басқару
құрылғыларының тізімін көрсетеді.



Бұл функцияны пайдалану үшін
ойнатқыштың бағдарламалық
құралын желі арқылы жаңартыңыз.

■ **[Remote Start] (Қашықтан
бастау)**

[On] (Қосулы): Желіге қосылғанда
қашықтан басқару құрылғысының
көмегімен ойнатқышты қосады
немесе өшіреді.

[Off] (Өшірулі): Функцияларды
өшіреді.



Бұл функция USB сымсыз LAN
адаптерінде істемейді (тек BDP-S4100).

 **[Easy Network
Settings] (Оңай желі
параметрлері)**

Желілік параметрлерді көрсету үшін
[Easy Network Settings] (Оңай желі
параметрлері) тармағын таңдаңыз.
Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

 **[Resetting]**
(Қалпына келтіру)

■ **[Reset to Factory Default Settings]**
(Зауыттық әдепкі
параметрлерге қалпына
келтіру)

Параметрлер тобын белгілеу арқылы
ойнатқыштың зауыттық әдепкі
параметрлерін қалпына келтіреді.
Топтағы барлық параметрлер
қалпына келтіріледі.

■ **[Initialise Personal Information]**
(Жеке ақпаратты баптандыру)

Ойнатқышқа сақталған жеке
ақпаратты өшіреді.

Ақауларды жою

Егер ойнатқышты пайдаланып жатқанда төмендегі қиындықтардың біреуі кездесе, жөндеуді сұрамастан бұрын қиындықты шешуге көмектесу үшін осы ақауларды жою нұсқаулығын пайдаланыңыз. Қиындық кетпесе, жергілікті Sony делдалына хабарласыңыз.

Кескін

Кескін жоқ немесе кескін дұрыс шықпайды.

- ➔ Барлық жалғау кабельдерінің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз (16-бет).
- ➔ Ойнатқыштан келген сигналды көрсету үшін теледидардағы кіріс көзін таңдау құралын қосыңыз.
- ➔ Ойнатқыштағы **■** түймесін 10 секундтай басып, [Output Video Resolution] (Шығыс бейне ажыратымдылығы) параметрінің ең төменгі ажыратымдылық мәнін қойыңыз.
- ➔ Төмендегі әрекеттерді орындап көріңіз: ① Ойнатқышты өшіріп, қайтадан қосыңыз. ② Жалғанған жабдықты өшіріп, қайтадан қосыңыз. ③ HDMI кабелін ажыратып, қайтадан жалғаңыз.
- ➔ HDMI OUT ұясы авторлық құқық қорғау технологиясын қолданбайтын DVI құрылғысына жалғанған.

- ➔ [Screen Settings] (Экран параметрлері) орнату кезінде [Output Video Resolution] (Шығыс бейне ажыратымдылығы) параметрлерін тексеріңіз (30-бет).
- ➔ BD-ROM үшін [Screen Settings] (Экран параметрлері) орнату кезінде [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p шығысы) параметрлерін тексеріңіз (30-бет).
- ➔ DVD-ROM үшін [Screen Settings] (Экран параметрлері) орнату кезінде [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p шығысы) параметрлерін тексеріңіз (30-бет).

HDMI OUT ұясына жалғанғанда экрандағы тіл автоматты түрде ауысады.

- ➔ [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) ішіндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару) параметріне [On] (Қосулы) қойылғанда (33-бет), экрандағы дисплей тілі жалғанған теледидардың тіл параметріне сәйкес автоматты түрде ауысады (теледидардағы, т.б. параметрді өзгерткен кезде).

Дыбыс

Дыбыс жоқ немесе дыбыс дұрыс шықпайды.

- ➔ Барлық жалғау кабельдерінің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз (16-бет).
- ➔ Ойнатқыштың дыбыс сигналдарының аудио/бейне күшейткіштен (ресивер) шығуы үшін, аудио/бейне күшейткіште (ресивер) кіріс көзін таңдау құралын ауыстырыңыз.
- ➔ Егер дыбыс сигналы DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT ұясы арқылы шықпаса, дыбыс параметрлерін тексеріңіз (31-бет).

- ➔ HDMI жалғаулары үшін төмендегі әрекеттерді орындап көріңіз:
 - ① Ойнатқышты өшіріп, қайтадан қосыңыз.
 - ② Жалғанған жабдықты өшіріп, қайтадан қосыңыз.
 - ③ HDMI кабелін ажыратып, қайтадан жалғаңыз.
- ➔ HDMI жалғаулары үшін ойнатқыш теледидар арқылы аудио/бейне күшейткішке (ресивер) жалғанса, HDMI кабелін теледидардан бірден жалғап көріңіз. Сондай-ақ аудио/бейне күшейткішпен (ресивер) берілген нұсқаулықты қараңыз.
- ➔ HDMI OUT ұясы DVI құрылғысына жалғанған (DVI ұялары дыбыс сигналдарын қабылдамайды).
- ➔ HDMI OUT ұясына жалғанған құрылғы ойнатқыштың дыбыстық форматын қолданбайды. Дыбыс параметрлерін тексеріңіз (31-бет).

HD дыбысы (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio және DTS-HD Master Audio) биттік ағын арқылы шықпайды.

- ➔ [Audio Settings] (Аудио параметрлері) орнату кезінде [BD Audio MIX Setting] (BD аудио араластыру параметрі) параметріне [Off] (Өшірулі) мәнін қойыңыз (31-бет).
- ➔ Жалғанған аудио/бейне күшейткіштің (ресивер) әр HD форматымен үйлесетінін тексеріңіз.

Интерактивті дыбыс шықпайды.

- ➔ [Audio Settings] (Аудио параметрлері) орнату кезінде [BD Audio MIX Setting] (BD аудио араластыру параметрі) параметріне [On] (Қосулы) мәнін қойыңыз (31-бет).

[Audio outputs temporarily muted. Do not adjust the playback volume. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device. For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 3.]

(Аудио шығыстарының дыбысы уақытша тоқтатылды. Қайта ойнату көлемін реттемеңіз. Ойнатылатын көлем Cinavia арқылы қорғалған және бұл құрылғыда ойнатуға рұқсат жоқ. Қосымша ақпарат үшін <http://www.cinavia.com> торабын қараңыз. 3-хабар коды) деген 3-хабар коды диск ойнап тұрғанда экранға шығады.

- ➔ Ойнап жатқан бейненің дыбыстық трегi кәсіби деңгейде жасалған мазмұнның рұқсатсыз көшірмесін білдіретін Cinavia кодын қамтиды (6-бет).

Диск

Диск ойнатылмайды.

- ➔ Диск кірлеген немесе қисық.
- ➔ Дисктің жоғарғы жағы төмен қараған. Дискіні ойнатылатын жағын төмен қаратып салыңыз.
- ➔ Дискінің форматы бұл ойнатқышта ойнатылмауы мүмкін (43-бет).
- ➔ Ойнатқыш жазуы дұрыс аяқталмаған дискіні ойната алмайды.
- ➔ BD не DVD дискісіндегі аймақ коды ойнатқышқа сәйкес келмейді.

USB құрылғысы

Ойнатқышқа жалғанған USB құрылғысы ойнатқышта анықталмайды.

- ➔ USB құрылғысының USB ұясына дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.

- ➔ USB құрылғысының не кабелінің зақымдалмағанын тексеріңіз.
- ➔ USB құрылғысының қосулы екенін тексеріңіз.
- ➔ Егер USB құрылғысы USB хабы арқылы қосылса, USB құрылғысын ойнатқышқа тікелей жалғаңыз.

Sony Entertainment Network

Кескін/дыбыс нашар/белгілі бір бағдарламалар, әсіресе соңғы қозғалыс кезінде немесе қараңғы көріністерде мәліметтерді жоғалтып көрсетеді.

- ➔ Қосылу жылдамдығын өзгерту арқылы кескін/дыбыс сапасын жақсартуға болады. Ұсынылған қосылу жылдамдығы стандартты айқын бейне үшін кемінде 2,5 Мбит/сек (жоғары айқын бейне үшін 10 Мбит/сек) құрайды.

Кескін кішкентай.

- ➔ Үлкейту үшін **↑** түймесін басыңыз.

Желіге қосылу

Ойнатқыш желіге қосылмайды.

- ➔ Желіге қосылуды (18-бет) және желі параметрлерін тексеріңіз (35-бет).

Дербес компьютер [Wi-Fi Protected Setup (WPS)] (Wi-Fi қорғалған реттеу (WPS)) орындалғаннан кейін интернетке қосылмайды.

- ➔ Маршрутизатордың параметрлерін реттеместен бұрын Wi-Fi қорғалған орнату функциясы пайдаланылса, маршрутизатордың сымсыз параметрлері автоматты түрде өзгеруі мүмкін. Мұндай жағдайда

дербес компьютердің сымсыз параметрлерін сәйкесінше өзгертіңіз.

Сіз ойнатқышты сымсыз LAN маршрутизаторына қоса алмайсыз.

- ➔ Сымсыз LAN құрылғысының қосулы екенін тексеріңіз.
- ➔ Қабырға материалы, радио толқын қабылдау жағдайы немесе ойнатқыш пен сымсыз LAN маршрутизаторының арасындағы кедергілер сияқты қоршаған ортаға байланысты байланыс арақашықтығы қысқаруы мүмкін. Ойнатқыш пен сымсыз LAN маршрутизаторын бір-біріне жақындатыңыз.
- ➔ Қысқа толқын, Bluetooth немесе сандық сымсыз құрылғы сияқты 2,4 ГГц жиілікті пайдаланатын құрылғылар байланысты үзуге мүмкін. Мұндай құрылғылардан ойнатышты алыстатыңыз немесе мұндай құрылғыларды өшіріңіз.

Қажетті сымсыз маршрутизатор сымсыз желілер тізіміне шықпайды.

- ➔ Алдыңғы экранға оралу үшін RETURN түймесін басып, сымсыз орнатуды қайтадан орындап көріңіз. Егер қажетті сымсыз маршрутизатор әлі табылмаса, RETURN түймесін басып, [Manual registration] (Қолмен тіркеу) параметрін таңдаңыз.

[A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Network update" to perform the update.] (Жаңа бағдарламалық құрал қол жетімді. Мәзірдің «Орнату» бөліміне өтіп, жаңарту үшін «Желіні жаңарту» таңдаңыз) хабары ойнатқыш қосылған кезде экранға шығады.

➔ Ойнатқыштың бағдарламалық құралын жаңалау нұсқасына жаңарту үшін [Network Update] (Желілік жаңарту) (29-бет) бөлімін қараңыз.

PARTY STREAMING (ТАРАПТЫҚ АҒЫН)

функциясы қосылмайды.

➔ [Network Settings] (Желілік параметрлер) орнату кезінде [PARTY Auto Start] (Кешті авто бастау) параметріне [On] (Қосулы) қойылғанын тексеріңіз (35-бет).

Control for HDMI (BRAVIA Sync)

[Control for HDMI] (HDMI басқару)
функциясы істемейді (BRAVIA Sync).

➔ [Control for HDMI] (HDMI үшін басқару) [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) ішінде [On] (Қосулы) (33-бет) күйіне қойылғанын тексеріңіз.

➔ Егер HDMI жалғау үлгісі өзгертілсе, ойнатқышты өшіріп, қайтадан қосыңыз.

➔ Егер қосылмаса, [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) параметріндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару) параметріне [Off] (Өшірулі) мәнін қойыңыз, сосын [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) параметріндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару)

параметріне [On] (Қосулы) мәнін қойыңыз (33-бет).

- ➔ Төмендегілерді тексеріп, құрылғымен берілген нұсқаулықты қараңыз.
- жалғанған құрылғы [Control for HDMI] (HDMI басқару) функциясымен үйлеспейді.
 - [Control for HDMI] (HDMI басқару) функциясына арналған жалғанған құрылғының параметрі дұрыс.
- ➔ Ойнатқышты теледидарға аудио/бейне күшейткіш (ресивер) арқылы жалғағанда,
- аудио/бейне күшейткіш (ресивер) [Control for HDMI] (HDMI басқару) функциясымен үйлеспесе, теледидарды ойнатқыштан басқара алмауыңыз мүмкін.
 - егер HDMI жалғауы өзгертілсе, электр сымын ажыратып, қайтадан қосыңыз немесе қосылмаса, төмендегілерді орындап көріңіз:
 - ① Ойнатқыштағы кескіннің теледидардың экранынан көрсетілуі үшін аудио/бейне күшейткіштің (ресивер) кіріс көзін таңдау құралын ауыстырып қосыңыз.
 - ② [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) параметріндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару) параметріне [Off] (Өшірулі) мәнін, сосын [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) параметріндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару) параметріне [On] (Қосулы) мәнін қойыңыз (33-бет). Аудио/бейне күшейткішпен (ресивер) берілген нұсқаулықты қараңыз.

Жүйенің өшіру функциясы істемейді (BRAVIA Sync).

➔ [HDMI Settings] (HDMI параметрлері) параметріндегі [Control for HDMI] (HDMI басқару) және [Linked to TV-off] (Өшірілген ТД-ға байланысқан) параметрлеріне [On] (Қосулы) қойылғанын тексеріңіз (33-бет).

Басқалар

Мазмұнның басынан бастап ойнатылмайды.

➔ [OPTIONS] түймесін басып, [Play from start] опциясын таңдаңыз.

Соңғы рет ойнату тоқтатылған жалғастыру нүктесінен бастап ойнатылмайды.

➔ Жалғастыру нүктесі жадтан дискіге байланысты мына жағдайларда өшіріліп тастауы мүмкін

- диск жетегін ашқанда.
- USB құрылғысын ажыратқанда.
- басқа мазмұнды ойнатқанда.
- ойнатқышты өшіргенде.

[Playback stopped. The content being played is protected by Cinavia and is not authorized for playback on this device.

For more information, see <http://www.cinavia.com>. Message Code 1.] (Қайта ойнату тоқтатылды. Ойнатылатын мазмұн Cinavia арқылы қорғалған және бұл құрылғыда ойнатуға рұқсат жоқ. Қосымша ақпарат үшін www.cinavia.com торабын қараңыз. 1-хабар коды.) деген 1-хабар коды диск ойнап тұрғанда экранға шығады.

➔ Ойнап жатқан бейненің дыбыстық трегіндегі Cinavia коды оның кәсіби жабдықта ғана презентацияға

арналғанын және тұтынушылардың ойнатуына рұқсат етілмегенін білдіреді (6-бет).

Диск жетегі ашылмайды және «LOCK» не «D ON» алдыңғы тақтаның дисплейіне шығады.

➔ «LOCK» шыққанда, ойнатқыш құлыпталады. Балаларды қорғаудан бас тарту үшін ойнатқыштағы ► түймесін алдыңғы тақтасына дисплейіне «UNLCK» шыққанша басып тұрыңыз (11-бет).

➔ «D ON» шыққанда, Sony делдалына немесе жергілікті өкілетті Sony қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Диск жетегі ашылмайды және ▲ басылғанның өзінде диск алынбайды.

➔ Төмендегі әрекеттерді орындап көріңіз: ① Ойнатқышты өшіріп, электр сымын ажыратыңыз. ② Ойнатқыштағы ▲ түймесін басып тұрып электр сымын қайта қосыңыз. ③ Диск жетегі ашылғанша ойнатқыштағы ▲ түймесін басып тұрыңыз. ④ Дискіні шығарыңыз. ⑤ Алдыңғы тақтаның дисплейіне «OPEN» шыққанда, ойнатқыш өшкенше ойнатқыштағы I/⏻ түймесін 10 секундтан аса басып тұрыңыз.

«Exxxx» не «TEMP» алдыңғы тақтаның дисплейіне шығады.

➔ «Exxxx» шыққанда, жергілікті Sony делдалына немесе жергілікті өкілетті Sony қызмет көрсету орталығына хабарласып, қателік кодын беріңіз.

- «ТЕМР» шыққанда, ойнатқыштың ішкі жағы қызбауы үшін ойнатқышты жақсы желдетілетін жерге қойыңыз. «ТЕМР» аз уақытқа шығады.

Ойнатқыш ешқандай түймеге жауап бермейді.

- Ойнатқыштың ішінде ылғал түзілді (3-бет).
- Ойнатқыш өшкенше ойнатқыштағы I/⏻ түймесін 10 секундтан аса басып тұрыңыз. Егер ойнатқыш кез келген түймеге әлі жауап бермесе, электр сымын ажыратып, қайтадан қосыңыз.

Техникалық сипаттамалары

Жүйе

Лазер: Жартылай өткізгіш лазер

Кіріс және шығыс көздері

(Ұя атауы):

Ұя түрі/Шығыс деңгейі/Жүктеме кедергісі)

DIGITAL OUT (COAXIAL):

Фоноұя/0,5 Vp-p/75 Ом

HDMI OUT:

HDMI 19 істікті стандартты коннектор

LAN (100):

100BASE-TX терминалы

USB:

A үлгісіндегі USB ұясы (USB еске сақтау құрылғысын, жад картасын оқу құралын, сандық фотокамера және сандық бейнекамера жалғау үшін)

Сымсыз (тек BDP-S5100)

Сымсыз LAN стандарты:

IEEE 802.11 b/g/n

Жиілік ауқымы:

2,4 ГГц ауқымы: 1-13 арналар

Модульдеу:

DSSS және OFDM

Жалпы

Электр желісіне қойылатын талаптар:

220 В – 240 В айнымалы ток,
50/60 Гц

Қуат тұтыну:

BDP-S4100: 13 Вт
BDP-S5100: 14 Вт

Өлшемдері (шамамен):

360 мм × 199 мм × 43 мм
(ені/тереңдігі/биіктігі)
шығыңқы бөліктерін қосқанда

Салмағы (шамамен): 1,3 кг

Жұмыс температурасы:

5 °C – 35 °C

Жұмыс ылғалдылығы:

25 % – 80 %

Жинақтағы аксессуарлар

16-бет бетін қараңыз.

Техникалық сипаттамалары мен дизайны ескертусіз өзгертіледі.

Ойнатылатын дискілер

Blu-ray Disc *1	BD-ROM BD-R*2/BD-RE*2
DVD *3	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD *3	CD-DA (Музыкалық CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

*1 Blu-ray Disc техникалық сипаттамалары жаңа әрі даму үстінде болғандықтан, диск түрі мен нұсқасына байланысты кейбір дискілер ойнатылмауы мүмкін. Дыбыс шығару кіріс көзіне, қосылған шығыс ұясына және таңдалған дыбыс параметрлеріне байланысты ерекшеленеді.

*2 BD-RE: 2.1 нұсқалы
BD-R: 1.1, 1.2, 1.3 нұсқалы, оның ішінде органикалық пигмент түрі BD-R (LTH үлгісі)

Түсініктемелер жазылатын болса, дербес компьютерге жазылған BD-R дискілері ойнатылмайды.

*3 Дұрыс аяқталмаған жағдайда CD не DVD дискісі ойнатылмайды. Қосымша ақпаратты жазу құрылғысымен берілген нұсқаулықтан қараңыз.

Ойнатылмайтын дискілер

- Картриджі бар BD
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- DVD аудио дискілері
- PHOTO CD
- CD-Extras деректер бөлігі
- Super VCD
- DualDisc дискілеріндегі аудио материал жағы

Дискілер туралы ескерту

Бұл өнім Compact Disc (CD) стандартына сәйкес келетін ойнату дискілеріне арналған. DualDisc және авторлық құқықты қорғау технологияларымен кодталған кейбір музыкалық дискілер Compact Disc (CD) стандартына сай емес, сондықтан бұл дискілер бұл өнімде ойнатылмауы мүмкін.


BD/DVD дискілерінің ойнату жұмыстары туралы ескерту

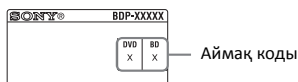
BD/DVD дискілерінің кейбір ойнату әрекеттерін бағдарламалық құрал өндірушілері арнайы белгілеуі мүмкін. Бұл ойнатқыш бағдарламалық құрал өндірушілерін белгілеген диск мазмұндарына байланысты BD/DVD дискілерін ойнататындықтан, кейбір ойнату мүмкіндіктері қолжетімді болмауы мүмкін.

Қос қабатты BD/DVD туралы ескерту

Қабаттары қосылған кезде ойнату кескіндері мен дыбысы уақытша үзілуі мүмкін.

Аймақ коды (тек BD-ROM/DVD VIDEO)

Ойнатқыштың артында аймақ коды жазылған және ұқсас аймақ кодтарымен немесе  белгіленген BD-ROM/DVD VIDEO дискілерін ғана ойнатады.



Ойнатылатын файлдар

Бейне

Кодек	Контейнер	Кеңейтімі	Дыбыспен
MPEG-1 Бейне *1	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
MPEG-2 Бейне *2	PS*3	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS*4	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
MPEG4/AVC *5	MKV*1	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MP4*1	.mp4, .m4v	AAC
	TS*1	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Жылдам уақыт *6	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	3gpp/3gpp2 *6	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 *1	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
WMV9 *1	ASF	.wmv, .asf	WMA9
Қозғалыс JPEG *6	Жылдам уақыт	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

Форматы

AVCHD (2.0 нұсқа) *1*7*8

Музыка

Кодек	Кеңейтімі
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) *9	.mp3
AAC/HE-AAC *1*9	.m4a, .aac *6
WMA9 Стандарты *1	.wma
LPCM *9	.wav
FLAC *6	.flac, .fla
Dolby Digital *6*9	.ac3

Фотосурет

Форматы	Кеңейтімі
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png *10
GIF	.gif *10
MPO	.mpo *6*11

- *1 Ойнатқыш бұл файл форматын DLNA серверінде ойната алмауы мүмкін.
 - *2 Ойнатқыш стандартты айқын кескінді ғана DLNA серверінде ойната алады.
 - *3 Ойнатқыш DTS форматындағы файлдарды DLNA серверінде ойнатпайды.
 - *4 Ойнатқыш Dolby Digital форматындағы файлдарды ғана DLNA серверінде ойната алады.
 - *5 Ойнатқыш 4.1 деңгейіне дейінгі AVC қолданады.
 - *6 Ойнатқыш бұл файл форматын DLNA серверінде ойнатпайды.
 - *7 Ойнатқыш 60 кадр/сек деңгейіне кадрлар жиілігін қолданады.
 - *8 Ойнатқыш сандық камераға, т.б. жазылған AVCHD форматындағы файлдарды ойнатады.
Дұрыс аяқталмаған жағдайда AVCHD форматындағы диск ойнатылмайды.
 - *9 Ойнатқыш «.mka» файлдарын ойната алады.
Бұл файл DLNA серверінде ойнатылмайды.
 - *10 Ойнатқыш анимациялық PNG немесе анимациялық GIF файлдарын ойнатпайды.
 - *11 3D басқа MPO файлдары үшін негізгі кескін немесе бірінші кескін көрсетіледі.
- Ойнатқыш DLNA серверіне сақталған мына файлдарды немесе қалталарды тани алады:
 - 19-қабаттағы қалталарға дейін.
 - бір қабаттағы 999 файлға/қалтаға дейін.
 - Ойнатқыш мына кадрлар жиілігін қолданады:
 - тек AVCHD (MPEG4/AVC) үшін 60 кадр/сек дейін.
 - басқа бейне кодектер үшін 30 кадр/сек дейін.
 - Ойнатқыш 40 кадр/сек дейінгі бейне биттік жылдамдықты қолданады.
 - Ойнатқыш 1920 × 1080 пикселге дейінгі бейне ажыратымдылығын қолданады.
 - Кейбір USB құрылғылары бұл ойнатқышта істемеуі мүмкін.
 - Ойнатқыш Mass Storage Class (MSC) құрылғыларын (мысалы, флэш жады немесе HDD), Still Image Capture Device (SICD) құрылғыларын және 101 пернетақтасын тани алады.
 - Деректердің бүлінуіне жол бермеу немесе USB жадын не құрылғыларын зақымдамау үшін USB жады немесе құрылғылары қосылғанда немесе алынғанда ойнатқышты өшіріңіз.
 - Ойнатқыш DATA CD дискілеріндегі жоғары биттік жылдамдықты бейне файлдарды біркелкі ойната алмайды. Мұндай файлдарды DATA DVD немесе DATA BD арқылы ойнатуға кеңес беріледі.



- Кейбір файлдар файл форматына, файл кодтарына, жазу жағдайына немесе DLNA сервер жағдайына байланысты ойнатылмауы мүмкін.
- Дербес компьютерде өзгертілген кейбір файлдар ойнатылмауы мүмкін.
- Кейбір файлдар жылдам алға немесе жылдам артқа өткізу функциясын орындай алмауы мүмкін.
- Ойнатқыш DRM және Lossless сияқты кодталған файлдарды ойнатпайды.
- Ойнатқыш BD, DVD, CD және USB құрылғыларындағы мына файлдарды немесе қалталарды тани алады:
 - 9-қабаттағы қалталарға, оның ішінде түбір қалтаға дейін.
 - бір қабаттағы 500 файлға/қалтаға дейін.

Сымсыз LAN қауіпсіздігі туралы

Сымсыз LAN функциясы арқылы байланыс радио толқындармен орнатылғандықтан, сымсыз сигнал қабылдануға бейім болуы мүмкін. Сымсыз байланысты қорғау үшін бұл ойнатқыш әр түрлі қауіпсіздік функцияларын қолданады. Желіңіздің ортасына сәйкес қауіпсіздік параметрлерін дұрыстап конфигурациялаңыз.

◆ Қауіпсіздік жоқ

Параметрлерді оңай орната алғаныңызбен, әркім күрделі құралдарсыз сымсыз байланысқа кедергі келтіре немесе сымсыз желіге кіре алады. Деректерге рұқсатсыз кіру немесе кедергі келтіру қауіп бар екенін есіңізде ұстаңыз.

◆ WEP

WEP бөтен адамдардың байланысқа кедергі келтіруіне немесе сымсыз желіге кіруіне жол бермеу үшін байланыстарға қауіпсіздік қолданады. WEP — TKIP/AES қолданбайтын ескілеу құрылғылардың қосылуына мүмкіндік беретін бұрынғы қауіпсіздік технологиясы.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP — WEP кемшіліктерін түзету үшін әзірленген қауіпсіздік технологиясы. TKIP технологиясы WEP жоғары қауіпсіздік деңгейімен қамтамасыз етеді.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES — WEP және TKIP технологияларынан ерекшеленетін жетілдірілген қауіпсіздік әдісін пайдаланатын қауіпсіздік технологиясы. AES технологиясы WEP немесе TKIP жоғары қауіпсіздік деңгейімен қамтамасыз етеді.

Дискілер туралы ескертулер

- Дискіні таза ұстау үшін дискіні шетінен ұстаңыз. Бетіне тиіспеңіз. Дискідегі шаң, саусақ іздері немесе сызықтар оның дұрыс істемеуіне себеп болуы мүмкін.
- Дискіні тікелей күн көзіне немесе ыстық ауа арналары сияқты қызу көздеріне шығармаңыз немесе күн сәулесіне тіке қойылған көлікте оны қалдырмаңыз, себебі көліктің ішінде температура жоғарылауы мүмкін.
- Ойнатып болған соң, дискіні қабына салып сақтаңыз.
- Дискіні тазалағыш шүберекпен сүртіңіз. Дискіні ортасынан шетіне қарай сүртіңіз.
- Бензин, еріткіш сияқты ерітінді, сатып алынған диск/линза тазалағыштар немесе винил тазалағыштарға арналған антистатикалық спрей пайдаланбаңыз.
- Егер сіз дискінің жапсырмасын басып шығарсаңыз, ойнатпастан бұрын жапсырмасын кептіріңіз.
- Мына дискілерді пайдаланбаңыз.
 - Линза тазалайтын диск.
 - Кескіні стандартты емес диск (мысалы, карта, жүрек).
 - Бетінде жапсырма не стикер бар диск.
 - Бетінде целлофан немесе стикер жабыстырғыш бар диск.



- Бетіндегі сызықтарды кетіру үшін дискінің ойнатылатын жағын тазаламаңыз.

Басқарылатын теледидарлардың код нөмірлері

-TV- I/C түймесін басып тұрып, нөмірлі түймелермен теледидар өндірушінің кодын енгізіңіз. Егер бірнеше код нөмірі тізімде берілсе, теледидарда қолданылатынын тапқанша оларды біртіндеп енгізіп көріңіз.

Өндіруші	Код нөмірі
Sony	01 (әдепкі)
Hitachi	24
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

Тілдік кодтар тізімі

Мәліметтерді [BD/DVD Viewing Settings] (BD/DVD көру параметрлері) (32-бет) бөлімінен қараңыз.

Тілдердің айтылуы ISO 639: 1988 (E/F) стандартына сай келеді.

Код	Тіл	Код	Тіл
1027	Afar	1028	Abkhazian
1032	Afrikaans	1039	Amharic
1044	Arabic	1045	Assamese
1051	Aymara	1052	Azerbaijani
1053	Bashkir	1057	Byelorussian
1059	Bulgarian	1060	Bihari
1061	Bislama	1066	Bengali
1067	Tibetan	1070	Breton
1079	Catalan	1093	Corsican
1097	Czech	1103	Welsh
1105	Danish	1109	German
1130	Bhutani; Dzongkha	1142	Greek
1144	English	1145	Esperanto
1149	Spanish	1150	Estonian
1151	Basque	1157	Persian
1165	Finnish	1167	Fiji
1171	Faroese	1174	French
1181	Frisian	1183	Irish
1186	Scots Gaelic	1194	Galician
1196	Guarani	1203	Gujarati
1209	Hausa	1217	Hindi
1226	Croatian	1229	Hungarian
1233	Armenian	1235	Interlingua
1239	Interlingue	1245	Inupiak
1248	Indonesian	1253	Icelandic
1254	Italian	1257	Hebrew
1261	Japanese	1269	Yiddish
1283	Javanese	1287	Georgian
1297	Kazakh	1298	Greenlandic; Kalaallisut
1299	Cambodian; Khmer	1300	Kannada
1301	Korean	1305	Kashmiri
1307	Kurdish	1311	Kirghiz
1313	Latin	1326	Lingala
1327	Laotian; Lao	1332	Lithuanian
1334	Latvian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian

Код	Тіл		
1350	Malayalam	1352	Mongolian
1353	Moldavian	1356	Marathi
1357	Malay	1358	Malese; Maltese
1363	Burmese	1365	Nauru
1369	Nepali	1376	Dutch
1379	Norwegian	1393	Occitan
1403	Oromo	1408	Oriya
1417	Punjabi; Panjabi	1428	Polish
1435	Pashto; Pushto	1436	Portuguese
1463	Quechua	1481	Rhaeto- Romance
1482	Kirundi; Rundi	1483	Romanian
1489	Russian	1491	Kinyarwanda
1495	Sanskrit	1498	Sindhi
1501	Sangho; Sango	1502	Serbo-Croatian
1503	Singhalese; Sinhalese	1505	Slovak
1506	Slovenian	1507	Samoan
1508	Shona	1509	Somali
1511	Albanian	1512	Serbian
1513	Siswati; Swati	1514	Sesotho; Sotho southern
1515	Sundanese	1516	Swedish
1517	Swahili	1521	Tamil
1525	Telugu	1527	Tajik
1528	Thai	1529	Tigrinya
1531	Turkmen	1532	Tagalog
1534	Setswana; Tswana	1535	Tonga; Tonga islands
1538	Turkish	1539	Tsonga
1540	Tatar	1543	Twi
1557	Ukrainian	1564	Urdu
1572	Uzbek	1581	Vietnamese
1587	Volapük	1613	Wolof
1632	Xhosa	1665	Yoruba
1684	Chinese	1697	Zulu
1703	Көрсетілмеген		

Ата-аналық бақылау/ аумақ коды

Мәліметтерді [Parental Control Area Code] (Ата-аналық бақылау аймағының коды) (32-бет) бөлімінен қараңыз.

Код	Аумақ		
2047	Австралия	2046	Австрия
2044	Аргентина	2057	Бельгия
2184	Біріккен Корольдік	2070	Бразилия
2109	Германия	2219	Гонконг
2200	Грекия	2115	Дания
2390	Жаңа Зеландия	2276	Жапония
2238	Индонезия	2239	Ирландия
2149	Испания	2254	Италия
2093	Колумбия	2304	Корея
2092	Қытай	2333	Люксембург
2363	Малайзия	2362	Мексико
2376	Нидерланд	2379	Норвегия
2427	Пәкістан	2428	Польша
2436	Португалия	2489	Ресей
2501	Сингапур	2543	Тайвань
2528	Тайланд	2248	Үндістан
2424	Филиппин	2165	Финляндия
2174	Франция	2090	Чили
2086	Швейцария	2499	Швеция

Бұл ойнатқыштың бағдарламалық құралын кейінірек жаңартуға болады.
Қолжетімді жаңартулар туралы ақпарат пен соңғы пайдалану нұсқауларын
мына веб-сайттан алыңыз:

Еуропалық елдердегі тұтынушылар үшін

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



Пайдалы кеңестер, Sony өнімдері мен қызметтері туралы кеңестер мен
ақпарат алу үшін мына веб-сайтқа кіріңіз: www.sony-europe.com/myproduct/



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

4-442-385-11(2) (KZ)

