

Blu-ray Disc™ / DVD uređaj za reprodukciiju

Upute za upotrebu

Zahvaljujemo vam na kupovini. Prije upotrebe uređaja za reprodukciju pozorno pročitajte ove upute.

Početak rada

Reprodukcija

Postavke i prilagodbe

Dodatne informacije



UPOZORENJE

Kako biste smanjili rizik od požara ili električnog udara, uređaj ne izlažite kapanju ili polijevanju te na njega ne stavljamte predmete napunjene tekućinom kao što su vase.

Da biste izbjegli strujni udar, ne otvarajte kućište. Servisiranje prepustite samo kvalificiranom osoblju.

Kabel za napajanje smije se promijeniti samo u ovlaštenom servisu.

Ne izlažite baterije ili uređaje s ugrađenim baterijama prekomjernoj toplini, poput sunčeve svjetlosti i vatre.

OPREZ

Upotreba optičkih instrumenata s ovim uređajem poveća rizik od oštećenja očiju. S obzirom na to da je laserska zraka u Blu-ray Disc / DVD uređaju za reprodukciju štetna za oči, nemojte pokušavati rastavljati kućište.

Servisiranje prepustite samo kvalificiranom osoblju.

CAUTION CLASS 3R NEBULOUS AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN,
AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SCHIRMBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG WENN
GERÖFFNET. VERMEIDEN SIE DIREKTE AUGENEXPOSITION.
ADVARSEL LASERSTRÅLING VED Å ÅBNES OG ER IKKE SIKRET FOR STRÅLING.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEGSEL APNES,
UNNGÅ DIREKTE EKSPOSUR AV ØYENE.
WARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÄLLNING NÅR DENA DEL ÄR
ÖPPNAD, UNDERR ATT AFGÅRDE Ögonen från strålen FÖR STRÄLLNINGEN.
VAROITUS LÖYLAN 3R NÄRYVÄÄ JÄÄHYMATON LASERSTRÄELÄVÄ,
VÄLÄ KATSEN SUORAAN ALUSTAMASTA.
警告 打开时有激光可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意 打开时有第3类激光可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射

Ova se naljepnica nalazi na zaštitnom kućištu lasera unutar uređaja.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Ovaj uređaj klasificiran je kao laserski proizvod klase 1. OZNAKA LASERSKOG PROIZVODA KLASE 1 nalazi se na stražnjoj strani uređaja.

Obavijest kupcima u Velikoj Britaniji i

Republici Irskoj

Kalupljeni utikač uskladen sa standardom BS1363 pricvršćen je na ovaj uređaj radi vaše zaštite i praktičnosti.

Ako je osigurač u utikaču potrebno zamijeniti, zamjenski osigurač mora biti iste snage kao i izvorni osigurač te mora imati odobrenje udruženja ASTA ili BSI na temelju standarda BS1362 (na primjer s oznakom  ili 

**Odlaganje stare električne
i elektroničke opreme
(primjenjivo u Europskoj
uniji i drugim europskim
državama s odvojenim
sustavima za prikupljanje
otpada)**

Ovaj simbol na proizvodu i njegovu pakiranju označava da se proizvod ne može odlagati kao kućanski otpad. Umjesto toga mora se odložiti na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pridonosite sprečavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem ovog proizvoda. Recikliranjem materijala pridonosite očuvanju prirodnih resursa. Detaljnije informacije o recikliraju ovog proizvoda zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje kućanskog otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Samo Europa



**Odlaganje iskorištenih
baterija (primjenjivo
u Europskoj uniji i drugim
europskim državama sa
sustavima za odvojeno
priključivanje otpada)**

Ovaj simbol na bateriji ili na pakiranju označava da se baterija priložena s proizvodom ne smije odlagati kao kućanski otpad. Na određenim baterijama ovaj se simbol može pojaviti u kombinaciji s kemijskim simbolom. Kemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) dodaju se ako baterija sadrži više od 0,0005 % žive ili 0,004 % olova. Pravilnim odlaganjem baterija pridonosite sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem baterije. Recikliranjem materijala pridonosite očuvanju prirodnih resursa.

Kada zbog sigurnosti, performansi ili integriteta podataka mora biti ugrađena u proizvod, bateriju smije mijenjati samo kvalificirani serviser.

Da biste omogućili pravilno postupanje s baterijom, proizvod po isteku vijeka trajanja odložite u odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme.

Upute za sve ostale baterije potražite u odjeljku o sigurnom vadenju baterije iz proizvoda. Bateriju odložite u odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskorištenih baterija.

Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Proizvod je proizveden u ime tvrtke ili ga je proizvela tvrtka Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan. Upiti koji se odnose na uskladenost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Ako imate pitanja u vezi sa servisom ili jamstvom, обратите се на adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisu i jamstvu.

Mjere opreza

- Nazivna pločica nalazi se na donjem dijelu jedinice.
- Uredaj radi pod naponom od 220 do 240 V AC, 50/60 Hz. Provjerite odgovara li radni napon uređaja naponu lokalne električne mreže.
- Uredaj postavite tako da je kabel za napajanje moguće odmah izvaditi iz zidne utičnice u slučaju problema.
- Pojas od 5,150 MHz – 5,350 MHz ograničen je samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Napomena za korisnike u Europi



Ovaj proizvod namijenjen je upotrebi u sljedećim zemljama:

AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK.

Tvrta Sony Corp. ovime izjavljuje da je ova oprema u skladu s osnovnim zahtjevima i relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ. Dodatne informacije potražite na sljedećem URL-u: <http://www.compliance.sony.de/>

Mjere opreza

Oprema je ispitana kabelom kraćim od 3 metra i u skladu je s ograničenjima navedenim u Direktivi o elektromagnetskoj kompatibilnosti (EMC).

0 postavljanju

- Postavite uređaj za reprodukciju na dovoljno prozračno mjesto kako u unutrašnjosti uređaja za reprodukciju ne bi došlo do nakupljanja topline.
- Kako biste smanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd.
- Uredaj ne izlažite otvorenim izvorima vatre (na primjer, upaljenim svjećama).
- Uredaj za reprodukciju ne postavljajte u skućen prostor, primjerice, na policu za knjige ili slično.
- Uredaj nemojte postavljati na otvorenom, kao ni u automobile, brodove i druga vozila.
- Ako uređaj za reprodukciju unesete iz hladnog na toplo mjesto ili ga postavite u vrlo vlažan prostor, na lećama unutar uređaja može se kondenzirati vлага. Ako se to dogodi, uređaj za reprodukciju možda neće pravilno raditi. U tom slučaju izvadite disk i ostavite uređaj za reprodukciju uključen približno pola sata dok vlagu ne ishlapi.
- Ne postavljajte uređaj za reprodukciju u nagnuti položaj. Projektiran je za rad samo u vodoravnom položaju.
- Ne stavljajte metalne predmete ispred prednje ploče. To može ograničiti prijam radiovalova.
- Ne postavljajte uređaj za reprodukciju na mjesta na kojima se upotrebljava medicinska oprema. To može prouzročiti kvar medicinskih instrumenata.
- Ako upotrebljavate srčani stimulator ili neki drugi medicinski uređaj, prije upotrebe funkcije bežične LAN mreže posavjetujte se s liječnikom ili proizvođačem medicinskog uređaja.
- Ovaj uređaj za reprodukciju valja postaviti i koristiti uz razmak od najmanje 20 cm između uređaja za reprodukciju i tijela osobe (to ne uključuje ekstremite: ruke, zapešća, stopala i gležnjeve).

- Na uređaj za reprodukciju nemojte postavljati teške ili nestabilne predmete.
- U ladicu za disk ne stavljajte nikakve druge predmete osim diskova. U protivnom bi moglo doći do oštećenja uređaja za reprodukciju ili predmeta.
- Prilikom premještanja uređaja za reprodukciju izvadite sve diskove iz ladice. Ako to ne učinite, disk bi se mogao oštetići.
- Prilikom premještanja uređaja za reprodukciju isključite kabel za napajanje izmjeničnom strujom i sve druge kable.

0 izvorima napajanja

- Uredaj za reprodukciju nije isključen iz izvora napajanja ako je priključen u zidnu strujnu utičnicu, čak i ako je uređaj za reprodukciju isključen.
- Isključite uređaj za reprodukciju iz zidne utičnice ako se njime ne namjeravate koristiti dulje vrijeme. Prilikom isključivanja kabela za napajanje izmjeničnom strujom držite ga za utikač, a ne povlačite sam kabel.
- Da biste spriječili oštećenja kabela za napajanje izmjeničnom strujom pridržavajte se sljedećih uputa. Ne koristite se kabelom za napajanje izmjeničnom strujom (naponski vod) ako je oštećen jer bi u suprotnome moglo doći do strujnog udara ili požara.
 - Nemojte priklještiti kabel za napajanje izmjeničnom strujom između uređaja za reprodukciju i zida, police i sl.
 - Ne stavljajte teške predmete na kabel za napajanje izmjeničnom strujom niti povlačite sam kabel.

0 adapteru za izmjeničnu struju

- Upotrijebite priloženi adapter za izmjeničnu struju za ovaj uređaj za reprodukciju jer drugi adapteri mogu uzrokovati kvar.
- Nemojte rastavljati ni provoditi obrnuti inženjering.
- Ne stavljajte adapter za izmjeničnu struju u skućene prostore kao što je polica knjiga ili vitrina.

- Ne povezujte adapter za izmjeničnu struju s putnim električnim pretvaračem koji može generirati toplinu i uzrokovati kvar.
- Ne bacajte ga i ne udarajte.

0 prilagodbi glasnoće

Ne pojačavajte glasnoću dok slušate dijelove s vrlo niskom razinom ulaza zvuka ili bez zvučnih signala. U suprotnome može doći do oštećenja vašeg slухa i zvučnika tijekom glasnog dijela reprodukcije.

0 čišćenju

Kućište, prednju ploču i kontrole čistite mekom krpom. Nemojte koristiti nikakvu abrazivnu krpku, prašak za ribanje ili otapalo, primjerice alkohol ili benzin.

0 diskovima za čišćenje, sredstvima za čišćenje diskova / leća

Nemojte koristiti diskove za čišćenje i sredstva za čišćenje diskova / leća (uključujući tekuća sredstva i raspršivače). Oni mogu prouzročiti kvar uređaja.

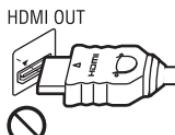
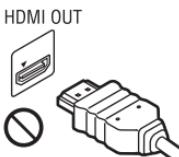
0 zamjeni dijelova

U slučaju popravljanja ovog uređaja za reprodukciju popravljeni dijelovi mogu se prikupljati u svrhu ponovne upotrebe ili recikliranja.

0 povezivanju putem HDMI OUT utičnice

Budući da zbog nepravilnog rukovanja može doći do oštećenja HDMI OUT utičnice i utikača, pridržavajte se sljedećih uputa.

- Pažljivo poravnajte HDMI OUT utičnicu na stražnjoj strani uređaja za reprodukciju i HDMI utikač tako da usporedite njihove oblike. Provjerite da utikač nije preokrenut ili nagnut.



- Prilikom premještanja uređaja za reprodukciju svakako isključite HDMI kabel.



- HDMI utikač prilikom priključivanja ili isključivanja HDMI kabla držite ravno. Nemojte zakretati ili silom umetati HDMI priključnicu u HDMI OUT priključak.

0 gledanje 3D videozapisa

Neke osobe tijekom gledanja 3D videozapisa mogu osjetiti nelagodu (kao što je napor očiju, umor ili mučnina). Sony svim gledateljima preporučuje uzimanje redovitih stanki tijekom gledanja 3D videozapisa. Duljina i učestalost potrebnih stanki razlikovat će se od osobe do osobe. Sami morate odlučiti što vam najviše odgovara. Ako osjetite nelagodu, morate prestati gledati 3D videoslike dok nelagoda ne prestane; savjetujte se s liječnikom ako mislite da je to potrebno.

Također biste trebali pregledati (i) priručnik s uputama i / ili poruku koja upućuje na oprez za svaki drugi uređaj koji upotrebljavate ili za Blu-ray Disc sadržaje koji se reproduciraju na ovom proizvodu te (ii) najnovije informacije na našem web-mjestu(www.sony.eu/myproducts/). Vid male djece (osobito one ispod šest godina starosti) još uvijek je u razvoju. Prije nego što dopustite maloj djeci gledanje 3D videoslike, posavjetujte se s liječnikom (pedijatrom ili okulistom). Da bi bili sigurni da djeca slijede prethodno navedene preporuke, odrasli bi ih trebali nadzirati.

VAŽNA OBAVIJEST

Oprez: ovaj uređaj za reprodukciju može beskonačno prikazivati nepomičnu videosliku ili zaslonski prikaz na televizoru. Ako nepomičnu videosliku ili zaslonski prikaz prikazuјete na televizoru dulje vrijeme, postoji rizik od oštećenja zaslona. Tome su podložni televizori s plazma zaslonima i projekcijski televizori.

Ako imate pitanja ili probleme u vezi s uređajem za reprodukciju, обратите se najблиžem prodavaču proizvoda tvrtke Sony.

Zaštita autorskih prava

Napominjemo da se u Blu-ray Disc™ i DVD medijima koriste napredni sustavi zaštite sadržaja. Ti sustavi, pod nazivom AACS (Advanced Access Content System) i CSS (Content Scramble System), mogu sadržavati neka ograničenja reprodukcije, analognog izlaza i drugih sličnih značajki.

Funkcioniranje proizvoda i postavljena ograničenja mogu se razlikovati ovisno o datumu kupnje jer upravni odbor za AACS može usvojiti ili promijeniti pravila ograničenja nakon kupnje.

Obavijest o tehnologiji Cinavia

Ovaj proizvod pomoću tehnologije Cinavia ograničava korištenje neovlaštenih kopija nekih komercijalnih filmova i videozapisa te njihovih zvučnih zapisa. Ako se otkrije zabranjena upotreba neovlaštene kopije, prikazat će se poruka, a reprodukcija ili kopiranje bit će prekinuti.

Dodatne informacije o tehnologiji Cinavia potražite u internetskom informativnom centru za korisnike tehnologije Cinavia na adresi <http://www.cinavia.com>. Da biste poštom zatražili dodatne informacije o tehnologiji Cinavia, pošaljite poštansku dopisnicu sa svojom adresom na sljedeći adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, SAD.

Autorska prava i zaštitni znakovi

- Java je zaštitni znak tvrtke Oracle i/ili njezinih partnera.
- Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol s dvostrukim slovom D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.
- Za DTS patente pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom tvrtke DTS Licensing Limited. DTS, simbol i DTS te simbol zajedno registrirani su zaštitni znaci, a DTS 2.0+Digital Out zaštitni je znak tvrtke DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava pridržana.
- Izrazi HDMI® i HDMI High-Definition Multimedia Interface te logotip HDMI zaštitni su znaci ili registrirani zaštitni znaci tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, BD-LIVE™, BONUSVIEW™ i logotipi zaštitni su znaci udruženja Blu-ray Disc Association.
- Blu-ray 3D™ i logotip Blu-ray 3D™ zaštitni su znaci udruženja Blu-ray Disc Association.
- „Logotip DVD“ zaštitni je znak tvrtke DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“, „Super Audio CD“ i logotipi „CD“ zaštitni su znaci.
- „BRAVIA“ je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.
- Tehnologija kodiranja zvuka MPEG Layer-3 i patenti imaju licencu tvrtki Fraunhofer IIS i Thomson.
- U ovaj je proizvod ugrađena vlasnička tehnologija licencirana od tvrtke Verance Corporation i zaštićena patentom U.S. Patent 7,369,677 i drugim patentima Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi, kao i autorskim pravima i zaštitom industrijskih tajni za neke dijelove te tehnologije. Cinavia je zaštitni znak tvrtke Verance Corporation. Autorska prava 2004. – 2010. Verance Corporation. Verance pridržava sva prava. Funkcionalna analiza softvera ili rastavljanje zabranjeni su.



2.0+Digital Out



- Windows Media registrirani je zaštitni znak ili zaštitni znak tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama.
Ovaj proizvod zaštićen je određenim pravima intelektualnog vlasništva tvrtke Microsoft Corporation. Upotreba ili distribucija ove tehnologije izvan proizvoda zabranjena je bez odgovarajuće licence koju je izdala tvrtka Microsoft ili ovlaštena podružnica tvrtke Microsoft.
Vlasnici sadržaja upotrebljavaju tehnologiju pristupa sadržaju Microsoft PlayReady™ za zaštitu svojeg intelektualnog vlasništva, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima. Ovaj uređaj pomoću tehnologije PlayReady pristupa sadržaju zaštićenom značajkom PlayReady i/ili sadržaju zaštićenom WMDRM pravima. Ako uređaj ne uspije valjano primijeniti ograničenja za korištenje sadržaja, vlasnici sadržaja mogu zahtijevati od Microsofta da mu uskrati mogućnost korištenja sadržaja zaštićenog značajkom PlayReady. Onemogućivanje ne bi trebalo utjecati na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama ograničavanja pristupa. Radi pristupa svom sadržaju vlasnici sadržaja mogu zahtijevati nadogradnju tehnologije PlayReady. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći pristupati sadržaju za koji je potrebna nadogradnja.
- Gracenote, logotip Gracenote i „Powered by Gracenote”, Gracenote MusicID, Gracenote VideoID i Gracenote Video Explore registrirani su zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi tvrtke Gracenote, Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim državama.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® i Wi-Fi Alliance® zaštitni su znaci tvrtke Wi-Fi Alliance.

- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™, Wi-Fi Protected Setup™, Miracast™ i Wi-Fi CERTIFIED Miracast™ zaštitni su znaci tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Logotip Wi-Fi CERTIFIED certifikacijska je oznaka tvrtke Wi-Fi Alliance.
- Identifikacijska oznaka standarda Wi-Fi certifikacijska je oznaka tvrtke Wi-Fi Alliance.
- DLNA™, logotip DLNA i DLNA CERTIFIED™ zaštitni su znaci, servisni znaci ili oznake certifikata društva Digital Living Network Alliance.



- Zaštitna riječ i logotipi Bluetooth® registrirani su zaštitni znaci tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation provodi se u skladu s licencem. Ostali zaštitni znaci i zaštitni nazivi u vlasništvu su svojih vlasnika.
- LDAC™ i logotip LDAC zaštitni su znaci tvrtke Sony Corporation.
- „PS”, „PlayStation” i „DUALSHOCK” zaštitni su znaci tvrtke Sony Computer Entertainment Inc.
- SDK uređaja Opera® tvrtke Opera Software ASA. Autorska prava 1995. – 2015. Opera Software ASA. Sva prava pridržana.



- Svi ostali zaštitni znaci u vlasništvu su svojih vlasnika.
- Ostali nazivi sustava i proizvoda zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi proizvođača. U ovom se priručniku ne koriste oznake™ i ®.

Ugovor o licenci tvrtke Gracenote® s krajnjim korisnikom

Ova aplikacija ili uređaj sadrži softver tvrtke Gracenote, Inc. iz Emeryvillea, SAD („Gracenote”). Softver tvrtke Gracenote („softver tvrtke Gracenote”) omogućuje aplikaciji ili uređaju prepoznavanje diskova i/ili datoteka i dohvaćanje informacija o glazbi i/ili videozapisu, uključujući informacije o nazivu, izvođaču, pjesmi i naslovu („podaci tvrtke Gracenote”), s mrežnih poslužitelja ili ugrađenih baza podataka (skupno „poslužitelji tvrtke Gracenote”) te druge funkcije. Podatke tvrtke Gracenote možete koristiti samo u okviru funkcija namijenjenih krajnjem korisniku ove aplikacije ili uređaja; prijam i prikaz podataka tvrtke Gracenote u ovoj aplikaciji ili na ovom uređaju ne omogućuje tvrtka Gracenote i isključiva su odgovornost i obaveza proizvođača.

Ova aplikacija ili uređaj može sadržavati sadržaj koji pripada davateljima usluga tvrtke Gracenote. Ako je tako, sva ovdje postavljena ograničenja koja se odnose na podatke tvrtke Gracenote primjenjivat će se i na takve sadržaje i taj sadržaj davatelja imat će pravo na sve prednosti i zaštite koje su ovime dostupne tvrtki Gracenote. Pristajete upotrebljavati podatke tvrtke Gracenote, softver tvrtke Gracenote i poslužitelje tvrtke Gracenote samo u osobne i nekomercijalne svrhe. Suglasni ste s time da nećete dodjeljivati, kopirati ili prenositi softver tvrtke Gracenote ili podatke tvrtke Gracenote ni na koju treću stranu. **SUGLASNI STE S TIME DA NEĆETE KORISTITI NI ZLORABITI PODATKE TVRTKE GRACENOTE, SOFTVER TVRTKE GRACENOTE ILI POSLUŽITELJE TVRTKE GRACENOTE NI NA KOJI DRUGI NAČIN OSIM KAKO JE IZRIČITO OVDJE DOPUŠTENO.**

Pristajete na to da, ako prekršite ta ograničenja, gubite svoju neisključivu licencu na podatke, softver i poslužitelje tvrtke Gracenote samo u osobne i nekomercijalne

svrhe. Ako vam istekne licenca, pristajete na prestanak djelomičnog i potpunog korištenja podataka, softvera i poslužitelja tvrtke Gracenote. Gracenote zadržava sva prava nad podacima, softverom i poslužiteljima tvrtke Gracenote, uključujući sva prava vlasništva. Gracenote ni pod kojim uvjetima ne može biti odgovoran ni za kakvo plaćanje vama za informacije koje pružite. Pristajete da Gracenote, Inc. može ostvariti svoja prava navedena u ovom Ugovoru u svoje ime izravno protiv vas. Tvrta Gracenote može ispraviti ili ukloniti podatke tvrtke Gracenote uz prethodnu obavijest ili bez nje i može blokirati ili izmijeniti način pristupa podacima tvrtke Gracenote; vi nemate pravo ni na kakvu prijavu protiv tvrtke Gracenote uslijed takve promjene, uklanjanja, blokiranja ili izmjene.

IMAJTE NA UMU da se za upotrebu podataka tvrtke Gracenote obično trebaju upotrebljavati određeni tehnički preduvjeti kao što su aplikacija ili uređaj, softverski programi, načini prijenosa, telekomunikacijske usluge ili druge usluge treće strane koje mogu uključivati dodatne troškove, osobito troškove povezivanja, koje morate dodatno platiti. Tvrta Gracenote ne pruža takve aplikacije ili uređaje, softverske programe, načine prijenosa ili druge usluge i ne prihvaca ikakvu odgovornost za usluge treće strane. Tvrta Gracenote nije odgovorna za ispravno postavljanje, povezivanje ili (ako postoji) opremu za ovu aplikaciju ili uređaj koji omogućuje prijam podataka tvrtke Gracenote; ovo je samo vaša odgovornost.

Usluga tvrtke Gracenote u statističke svrhe koristi jedinstveni identifikator za praćenje upita. Svrha je nasumično dodijeljenog brojčanog identifikatora da usluga tvrtke Gracenote broji upite ne znajući tko ste. Dodatne informacije potražite na web-stranici s pravilima zaštite privatnosti za uslugu tvrtke Gracenote.

Sadržaj

- 2 UPOZORENJE
- 4 Mjere opreza

Početak rada

- 11 Vodič kroz dijelove i kontrole
- 16 Korak 1: povezivanje uređaja za reprodukciju
- 17 Korak 2: priprema za mrežnu vezu
- 17 Korak 3: Easy Setup (Jednostavno postavljanje)

Reprodukcijska funkcija

- 19 Reprodukcija diska
- 21 Reprodukcija s USB uređaja
- 21 Reprodukcija putem mreže
- 22 Slušanje zvuka s Bluetooth uređaja
- 23 Dostupne mogućnosti

Postavke i prilagodbe

- 26 Upotreba zaslona s postavkama
- 26 [Software Update] (Ažuriranje softvera)
- 26 [Screen Settings] (Postavke zaslona)
- 29 [Audio Settings] (Postavke zvuka)
- 29 [Bluetooth Settings] (Bluetooth postavke)
- 30 [BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a / DVD-a)
- 31 [Parental Control Settings] (Postavke roditeljskog nadzora)
- 32 [Music Settings] (Postavke glazbe)
- 32 [System Settings] (Postavke sustava)
- 33 [Network Settings] (Mrežne postavke)
- 34 [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke)
- 34 [Resetting] (Ponovno postavljanje)

Dodatačne informacije

- 35 Otklanjanje poteškoća
- 40 Specifikacije

Softver tvrtke Gracenote i svaka stavka podataka tvrtke Gracenote licencirani su „KAKVI JESU”. Gracenote ne iznosi nikakve tvrdnje ni jamstva, izričita ni implicitna, u vezi s točnosti bilo kojih podataka tvrtke Gracenote s poslužitelja tvrtke Gracenote; preuzimanje ili bilo koji drugi način primanja sadržaja, posebice preuzimanje podataka tvrtke Gracenote, također obavljate na svoju vlastitu odgovornost i samo ste vi odgovorni za sva oštećenja ove aplikacije ili uređaja i sve ostale štete, uključujući gubitak podataka, do kojih je došlo uslijed takvih radnji. Gracenote zadržava pravo brisanja podataka s poslužitelja tvrtke Gracenote ili promjene kategorija podataka iz bilo kojeg razloga koji procijeni dovoljnim. Ne jamči se da su softver ili poslužitelji tvrtke Gracenote bez pogrešaka ni da će njihovo funkcioniranje biti neprekidno. Tvrta Gracenote nije vam obvezna davati nove, poboljšane ili dodatne vrste ili kategorije podataka koje Gracenote može davati u budućnosti i slobodno može u bilo kojem trenutku prestati pružati svoje usluge.

GRACENOTE SE ODRIČE SVIH JAMSTAVA, IZRIČITIH ILI IMPLICIRANIH, UKLJUČUĆI IZMEĐU OSTALOGA IMPLICIRANA JAMSTVA PRIKLADNOSTI ZA NAVEDENU ILI POSEBNU NAMJENU, NASLOVA I NEKRŠENJA. GRACENOTE NE JAMČI REZULTATE DOBIVENE POMOĆU SOFTVERA TVRTKE GRACENOTE, PODATAKA TVRTKE GRACENOTE ILI BILO KOJEG POSLUŽITELJA TVRTKE GRACENOTE. TVRTKA GRACENOTE NI U KOJEM SLUČAJU NEĆE BITI ODGOVORNA NI ZA KAKVE POSLJEDIČNE ILI NEHOTIČNE ŠTETE NI ZA GUBITAK DOBITI ILI PRIHODA.

© 2000. – do danas. Gracenote, Inc. Sva prava pridržana.

Informacije o softverskoj licenci

Za pojedinosti o EULA-i (Ugovor s krajnjim korisnikom) pogledajte [License agreement] (Ugovor o licenci) u izborniku s opcijama na svakoj ikoni mrežne usluge.

Za pojedinosti o ostalim softverskim licencama odaberite [Setup] (Postavljanje) i pogledajte [Software License Information] (Informacije o softverskoj licenci) u [System Settings] (Postavke sustava).

Ovaj proizvod sadrži softver koji podliježe GNU-ovoj Općoj javnoj licenci („GPL”) ili Nižoj općoj javnoj licenci („LGPL”). Ove licence znače da korisnici imaju pravo na dobivanje, izmjenu i redistribuciju izvornog koda ovog softvera u skladu s odredbama GPL-a ili LGPL-a.

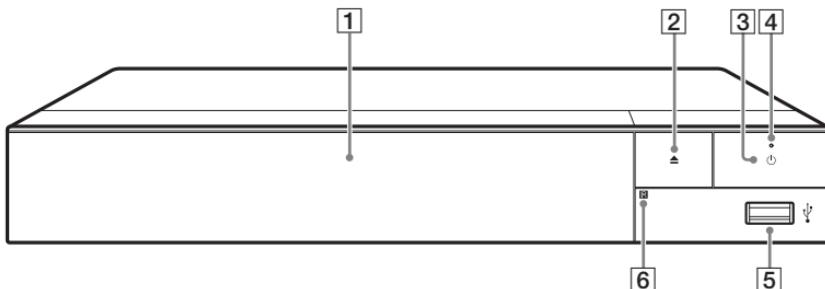
Izvorni kôd softvera upotrijebljenog u ovom proizvodu podliježe GPL-u i LGPL-u i dostupan je na mreži. Za preuzimanje posjetite sljedeće web-mjesto:
<http://oss.sony.net/Products/Linux>
Zapamtite da tvrtka Sony ne može odgovoriti ni na kakve upite vezane uz sadržaj ovog izvornog koda.

Izjava o odricanju odgovornosti za usluge koje pruža treća strana

Usluge koje pružaju treće strane mogu se promijeniti, ukinuti ili poništiti bez prethodne obavijesti. Tvrta Sony ne snosi odgovornost u takvim slučajevima.

Vodič kroz dijelove i kontrole

Prednja ploča



[1] Ladica za disk

[2] ▲ (otvaranje / zatvaranje)

[3] ○ (uključeno / stanje pripravnosti)

Uključuje uređaj za reprodukciju ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

[4] Indikator napajanja

Svijetli kada je uređaj za reprodukciju uključen.

[5] Priključak USB (USB)

Priključite USB uređaj na ovaj priključak.

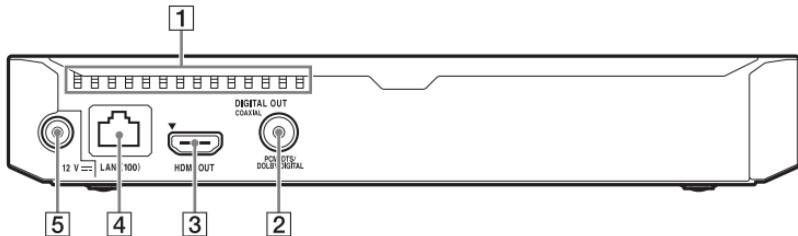
[6] Senzor daljinskog upravljača

Služi za zaključavanje ladice za disk (zaključavanje gumba)

Ladicu za disk možete zaključati da bi se sprječilo slučajno otvaranje.

Dok je uređaj za reprodukciju uključen, pritisnite gumb ■ (za zastavljanje), HOME i nakon toga gumb TOP MENU na daljinskom upravljačku kako biste zaključali ili otključali ladicu.

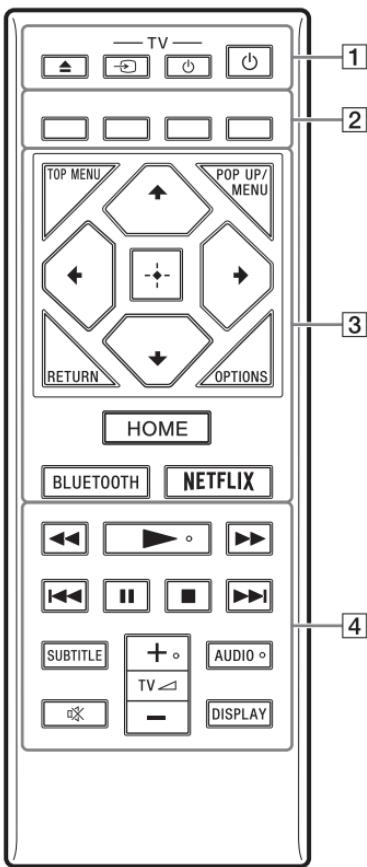
Stražnja ploča



- 1** Ventilacijski otvori
- 2** DIGITAL OUT (COAXIAL) priključak
- 3** HDMI OUT priključak
- 4** LAN (100) terminal
- 5** Priključak DC IN 12 V (ulaz adaptera za izmjeničnu struju)

Daljinski upravljač

Dostupnost funkcija daljinskog upravljača razlikuje se ovisno o disku ili okolnostima.



Na gumbima ►, TV □ + i AUDIO postoji ispušćena točka. Upotrijebite ispušćenu točku kao orijentir prilikom rukovanja uređajem za reprodukciju.

1 ▲ (otvaranje / zatvaranje)

Otvara i zatvara ladicu diska.

-TV- ▶ (odabir ulaza televizora)

Prebacuje izvor ulaznog signala između televizora i drugih izvora signala.

-TV- ⏻ (TV uključen / stanje pripravnosti)

Uključuje televizor ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

⏻ (uključeno / stanje pripravnosti)

Uključuje uređaj za reprodukciju ili ga postavlja u stanje pripravnosti.

2 Gumbi u boji (crvena / zelena / žuta / plava)

Tipke prečaka za interaktivne funkcije.

3 TOP MENU

Otvara ili zatvara glavni izbornik BD-a ili DVD-a.

POP UP/MENU

Otvara ili zatvara skočni izbornik BD-ROM-a ili izbornik DVD-a.

OPTIONS (str. 23)

Prikazuje dostupne opcije na zaslonu.

RETURN

Povratak na prethodni prikaz.

◀/↑/↓/▶

Premješta isticanje radi odabira prikazane stavke.



- ↑/↓ je tipka prečaca za pokretanje prozora za traženje pjesme i unošenja broja pjesme tijekom reprodukcije glazbe s CD-a.

- ↑/↓ je tipka prečaca koja zakreće fotografiju u smjeru kazaljke na satu / smjeru obrnutom od kazaljke na satu za 90 stupnjeva.

- ◀/▶ je tipka prečaca funkcije traženja tijekom DLNA reprodukcije videozapisa.

Središnji gumb (ENTER)

Služi za otvaranje odabrane stavke.

HOME

Otvara početni zaslon uređaja za reprodukciju.

BLUETOOTH (str. 29)

- Popis uređaja prikazat će se ako ovaj uređaj za reprodukciju nije uparen s nijednim Bluetooth uređajem.
- Uspostavite vezu sa zadnjim povezanim uređajem ako ovaj uređaj za reprodukciju ima upareni Bluetooth uređaj. Ako povezivanje ne bude uspješno, prikazat će se popis uređaja.
- Prekinite vezu s povezanim Bluetooth uređajem.

NETFLIX

Služi za pristupanje internetskom servisu „NETFLIX“. Dodatne informacije o internetskom servisu NETFLIX potražite na sljedećem web-mjestu i pogledajte najčešća pitanja: www.sony.eu/support

4 ◀◀/▶▶ (premotavanje unatrag / unaprijed)

- Služi za premotavanje diska unatrag / unaprijed kada se gumb pritisne tijekom reprodukcije. Brzina pretraživanja mijenja se svaki put kad pritisnete gumb tijekom reprodukcije videozapisa.
- Aktivira usporenu reprodukciju kada se pritisne na dulje od jedne sekunde u pauziranom načinu rada.
- Reproducira jedan po jedan kadar kada se nakratko pritisne u pauziranom načinu rada.

► (reprodukcijski)

Pokreće ili ponovno pokreće reprodukciju.

◀◀/▶▶ (prethodno / sljedeće)

Služi za prelazak na prethodno / sljedeće poglavlje, zapis ili datoteku.

■ (pauziranje)

Pauzira ili ponovo pokreće reprodukciju.

■ (zaustavljanje)

Zaustavlja reprodukciju i pamti mjesto zaustavljanja (mjesto nastavka).

Mjesto nastavka za naslov / zapis zadnja je točka koju ste reproducirali ili zadnja fotografija za mapu s fotografijama.

SUBTITLE (str. 31)

Služi za odabir jezika titlova kada su na BD-ROM / DVD VIDEO disk snimljeni titlovi na više jezika.

TV □ (jačina zvuka) +/-

Prilagođava jačinu zvuka TV-a.

AUDIO (str. 31)

Služi za odabir jezika ako su na BD-ROM / DVD VIDEO disk snimljeni zapisni na više jezika.

Služi za odabir zvučnog zapisa na CD-ovima.

☒ (isključivanje zvuka)

Privremeno isključuje zvuk.

DISPLAY (str. 20)

Prikazuje podatke o reprodukciji na zaslonu.

Šifre televizora kojima je moguće upravljati

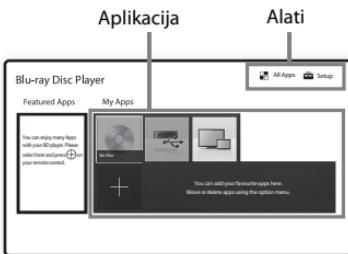
Držite tipku -TV- ⊖ pritisnutom 2 sekunde i unesite šifru proizvođača televizora pomoću gumba na daljinskom upravljaču.

Ako je navedeno više gumba na daljinskom upravljaču, pokušajte ih unositi jednu po jednu dok ne pronađete valjanu šifru za svoj televizor.

Proizvođač	Gumb na daljinskom upravljaču
Sony (zadano)	Gumb u boji (crveni)
Philips	Gumb u boji (zeleni) / Gumb u boji (žuti) / RETURN
Panasonic	Gumb u boji (plavi) / Središnji gumb (ENTER)
Hitachi	TOP MENU
Sharp	↑
Toshiba	POP UP/MENU
Loewe	←
Samsung	→
LG/Goldstar	↓

Početni zaslon

Početni zaslon prikazuje se pritiskanjem gumba HOME. Odaberite aplikaciju pomoću ←/↑/↓/→ i pritisnite ENTER.



[My Apps] (Moje aplikacije): Upravlja omiljenim aplikacijama. Prečace za aplikacije možete dodati iz stavke [All Apps] (Sve aplikacije).

[Featured Apps] (Istaknute aplikacije): Prikazuje preporučene aplikacije.

[All Apps] (Sve aplikacije): Prikazuje sve dostupne aplikacije. Aplikacije možete dodati u [My Apps] (Moje aplikacije) tako da pritisnete OPTIONS i odaberete [Add to My Apps] (Dodaj u moje aplikacije).

[Setup] (Postavljanje): Prilagođava postavke uređaja za reprodukciju.

Dostupne opcije

Kada pritisnete OPTIONS, dostupne su različite postavke i radnje reprodukcije. Dostupne stavke razlikuju se ovisno o situaciji.

[Move Application] (Pomakni aplikaciju): Uređuje raspored aplikacija pod [My Apps] (Moje aplikacije).

[Remove Application] (Ukloni aplikaciju): Brise aplikacije pod [My Apps] (Moje aplikacije).

[Data Contents] (Podatkovni sadržaj): Prikazuje sadržaj diska s različitim sadržajima.

Korak 1: povezivanje uređaja za reprodukciju

Najprije priključite sve ostale kabele, a tek potom kabel za napajanje.

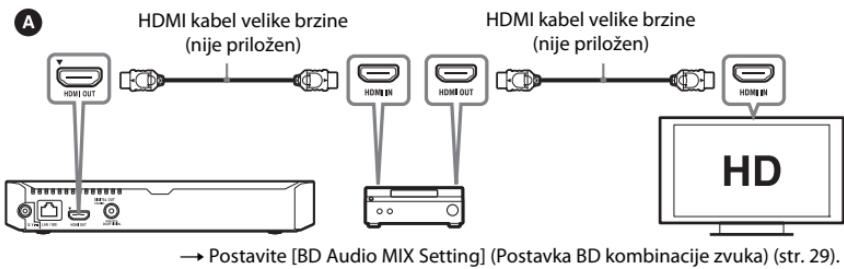
Povezivanje s televizorom

Povežite uređaj za reprodukciju s televizorom pomoću HDMI kabela velike brzine.

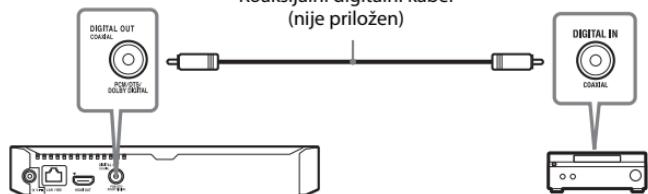


Povezivanje s AV pojačalom (prijemnikom)

Odaberite jedan od sljedećih načina povezivanja ovisno o ulaznim priključcima na AV pojačalu (prijemniku). Ako ste odabrali **A** ili **B**, prilagodite odgovarajuće postavke pod [Audio Settings] (Postavke zvuka) (str. 29).



B

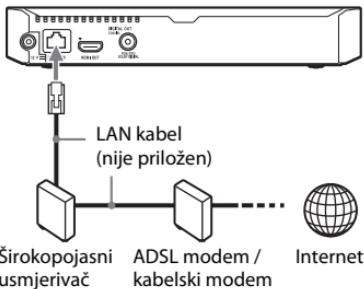


Korak 2: priprema za mrežnu vezu

Ako ne namjeravate povezati uređaj za reprodukciju s mrežom, prijeđite na „Korak 3: Easy Setup (Jednostavno postavljanje)” (str. 17).

Wired Setup (Ozičeno postavljanje)

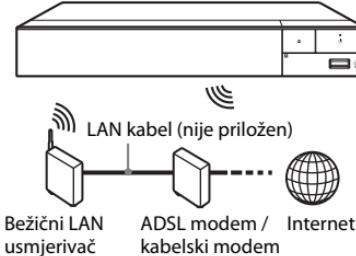
LAN kabel priključite u terminal LAN (100) na uređaju za reprodukciju.



Preporučujemo da upotrijebite oklopjen i ravan kabel sučelja (LAN kabel).

Wireless Setup (Bežično postavljanje)

Koristite značajku bežične LAN mreže ugrađenu u uređaj za reprodukciju.

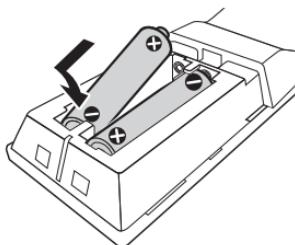


Korak 3: Easy Setup (Jednostavno postavljanje)

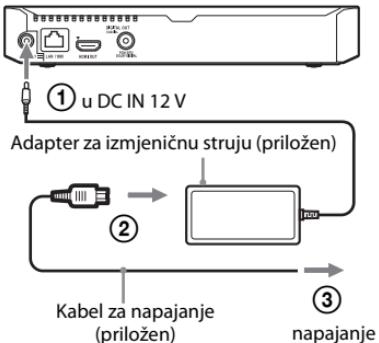
Prilikom prvog uključivanja

Kratko pričekajte da se uređaj za reprodukciju uključi i pokrene [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke).

- 1 Umetnute dvije R03 baterije (veličina AAA) tako da krajeve \oplus i \ominus na baterijama uskladite s oznakama u pretincu za baterije.



- 2 Priključite priložen adapter za izmjeničnu struju i kabel za napajanje dolje prikazanim redoslijedom.
Prilikom isključenja obrnite redoslijed.**

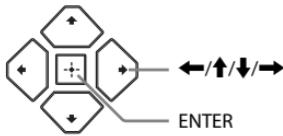


- 3 Pritisnite ⏹ da biste uključili uređaj za reprodukciju.**



- 4 Uključite televizor i postavite kontrolu za odabir ulaznog signala na svom televizoru tako da na daljinskom upravljaču pritisnete gumb ⏹. Tada će se na zaslonu televizora prikazati ulazni signal uređaja za reprodukciju.**

- 5 Provode [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke).**
Slijedite upute na zaslonu da biste konfigurirali osnovne postavke pomoću gumba ⏵/↑/↔/↔ i ENTER na daljinskom upravljaču.

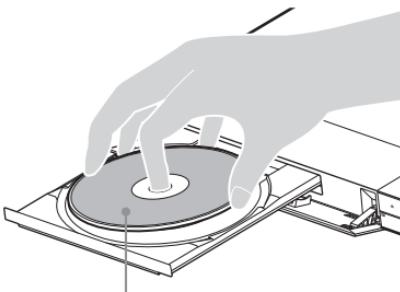


- Kad se provedu [Easy Initial Settings] (Jednostavne početne postavke), odaberite [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) kako biste upotrebljavali mrežne značajke uređaja za reprodukciju.
- Za omogućavanje bežične veze postavite [Internet Settings] (Internetske postavke) pod [Network Settings] (Mrežne postavke) na [Wireless Setup (Bežično postavljanje)] (Bežično postavljanje (ugradeno))
- Za isključivanje bežične veze postavite [Internet Settings] (Internetske postavke) u opciji [Network Settings] (Mrežne postavke) na [Wired Setup (Ožičeno postavljanje)] (Ožičeno postavljanje).

Reprodukcijski disk

Informacije o „Diskovima koji se mogu reproducirati” potražite u odjeljku str. 41.

- 1 Postavite kontrolu za odabir ulaznog signala na TV-u tako da se na zaslonu televizora prikaže signal s uređaja za reprodukciju.**
- 2 Pritisnite i stavite disk u ladicu za disk.**



Strana za reprodukciju okrenuta prema dolje

- 3 Pritisnite da biste zatvorili ladicu za disk.**

Počet će reprodukcija.

Ako reprodukcija ne započne automatski, odaberite kategoriju [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) ili [Photo] (Fotografija) na (Disc) i pritisnite ENTER.



(Disk s različitim sadržajem) sadrži podatke. Pritisnite OPTIONS na daljinskom upravljaču i odaberite [Data Contents] (Podatkovni sadržaj) kako biste reproducirali bilo koji dostupan sadržaj.

Neki BD-ROM-ovi s logotipom „BD-LIVE” uključuju dodatne sadržaje i druge podatke koji se mogu preuzeti.



- 1 Priključite USB memoriju u USB priključak uređaja za reprodukciju (str. 11).**

Kao lokalni prostor za pohranu koristite USB memoriju kapaciteta 1 GB ili više.

- 2 Pripremite se za BD-LIVE (samo BD-LIVE).**

- Povežite uređaj za reprodukciju s mrežom (str. 17).
- Postavite [BD Internet Connection] (BD internetska veza) u opciji [BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a / DVD-a) na [Allow] (Dopusti) (str. 31).

- 3 Umetnite BD-ROM sa značajkom BONUSVIEW/BD-LIVE.**

Način upotrebe ovisi o disku.

Pročitajte priručnik za upotrebu koji ste dobili s diskom.



Kako biste izbrisali podatke iz USB memorije, odaberite [Delete BD Data] (Izbriši BD podatke) u kategoriji [BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a / DVD-a) i pritisnite ENTER. Svi podaci pohranjeni u mapi budu bit će izbrisani.

Korištenje funkcije Blu-ray 3D

Možete gledati Blu-ray 3D Disc s logotipom „Blu-ray 3D”.



1 Pripremite se za reprodukciju Blu-ray 3D Disc medija.

- Povežite uređaj za reprodukciju s uređajima koji podržavaju 3D pomoću HDMI kabela velike brzine.
- Postavite [3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza) i [TV Screen Size Setting for 3D] (Postavka veličine TV zaslona za 3D) u [Screen Settings] (Postavke zaslona) (str. 26).

2 Umetnите Blu-ray 3D Disc.

Način upotrebe ovisi o disku.

Pročitajte priručnik za upotrebu koji ste dobili s diskom.

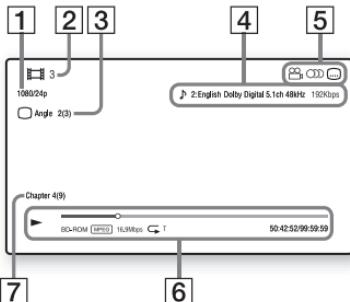


Pogledajte i priručnike s uputama isporučene s televizorom i povezanim uredajem.

Prikaz informacija o reprodukciji

Informacije o reprodukciji itd. možete pregledati pritiskom na DISPLAY. Prikazane informacije ovise o vrsti diska i statusu uređaja za reprodukciju.

Primjer: kada se reproducira BD-ROM



- Izlazna razlučivost / videofrekvencija
- Broj ili naziv naslova
- Trenutačno odabran kut
- Trenutačno odabrana audiopostavka
- Dostupne funkcije (kut, zvuk, titlovi)
- Informacije o reprodukciji
Prikazuje način reprodukcije, traku stanja reprodukcije, vrstu diska, videokodek, kvalitetu slike, vrstu ponavljanja, proteklo vrijeme, ukupno vrijeme reprodukcije.
- Broj poglavlja

Reprodukcijska s USB uređaju

„Vrste datoteka koje se mogu reproducirati“ potražite u poglavljju str. 42.

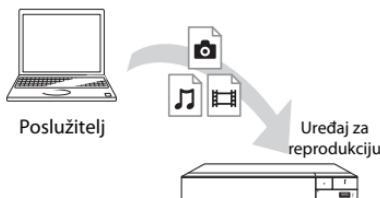
1 Priključite USB uređaj u USB priključak na uređaju za reprodukciju (str. 11).

Prije povezivanja pročitajte priručnik s uputama isporučen s USB uređajem.

2 Odaberite [USB device] (USB uređaj) pomoću ///, a zatim pritisnite ENTER.

3 Odaberite kategoriju [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) ili [Photo] (Fotografija) pomoću / i pritisnite ENTER.

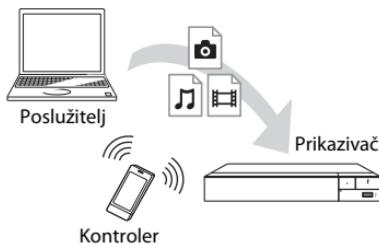
Reprodukcijska datoteka s DLNA poslužitelja putem ove jedinice (DLNA uređaj za reprodukciju)



Odaberite kategoriju [Video] (Videozapis), [Music] (Glazba) ili [Photo] (Fotografija) pod [Media Server] (Multimedijiški poslužitelj) u odjeljku [All Apps] (Sve aplikacije) i zatim odaberite datoteku koju želite reproducirati.

Reprodukcijska datoteka s DLNA poslužitelja putem drugog proizvoda (Prikazivač)

Prilikom reprodukcije datoteka s DLNA poslužitelja na ovoj jedinici, možete upotrijebiti proizvod kompatibilan s DLNA kontrolerom (telefon i sl.) za upravljanje reprodukcijom.



Reprodukcijska putem mreže

Reprodukcijska datoteka u kućnoj mreži (DLNA)

Proizvod s podrškom za DLNA može putem mreže reproducirati datoteka s videozapismima / glazbom / fotografijama pohranjene na drugom uređaju s podrškom za DLNA.

1 Pripremite se za upotrebu DLNA.

- Povežite uređaj za reprodukciju s mrežom (str. 17).
- Pripremite druge potrebne proizvode s podrškom za DLNA. Pročitajte priručnik s uputama isporučen s proizvodom.

Upravljajte ovom jedinicom pomoću DLNA kontrolera. Pročitajte priručnik s uputama isporučen s DLNA kontrolerom.

Upotreba uređaja „TV SideView”

„TV SideView” besplatna je mobilna aplikacija za udaljene uređaje (kao što su pametni telefoni itd.). Upotreboom uređaja „TV SideView” uz ovaj uređaj za reprodukciju možete lako uživati u uređaju za reprodukciju upotrebljavajući svoj pametni telefon. Uslugu ili aplikaciju možete pokrenuti izravno s udaljenog uređaja i pregledavati informacije o disku tijekom reprodukcije diska. „TV SideView” može se upotrebljavati i kao daljinski upravljač i softverska tipkovnica. Pazite da prije prve upotrebe uređaja „TV SideView” uz ovaj uređaj za reprodukciju registrirate uređaj „TV SideView”. Slijedite upute na zaslonu uređaja „TV SideView” da biste ga registrirali.



Registracija se može obaviti samo na početnom zaslonu.

Upotreba značajke Screen mirroring (Zrcaljenje zaslona)

„Screen mirroring” je funkcija za prikaz zaslona mobilnog uređaja na televizoru s pomoću tehnologije Miracast. Uređaj za reprodukciju može biti povezan izravno s uređajem kompatibilnim sa Zrcaljenjem zaslona (npr. pametni telefon, tablet). Zaslon uređaja tada možete prikazati na velikom TV zaslonu. Za ovu značajku nije potreban bežični usmjerivač (ili pristupna točka).



- Kada upotrebljavate funkciju Screen mirroring (Zrcaljenje zaslona), kvaliteta slike i zvuka može ponekad biti smanjena zbog smetnji s druge mreže. Možete ih poboljšati prilagodavanjem postavke [Screen mirroring RF Setting] (Radiofrekvenčne postavke zrcaljenja zaslona) (str. 33).
- Neke mrežne funkcije nisu dostupne tijekom rada funkcije Screen mirroring (Zrcaljenje zaslona).
- Provjerite je li uređaj kompatibilan s tehnologijom Miracast. Mogućnost povezivanja sa svim uređajima kompatibilnim s tehnologijom Miracast nije zajamčena.

1 Odaberite [Screen mirroring] (Zrcaljenje zaslona) na početnom zaslonu pomoću i pritisnite ENTER.

2 Slijedite upute na zaslonu.

Slušanje zvuka s Bluetooth uređaja

Za slušanje izvora zvuka s Bluetooth uređaja (npr. slušalice) putem ovog uređaja za reprodukciju, trebate upariti Bluetooth uređaj s ovim uređajem za reprodukciju.

Uparivanje s Bluetooth uređajem

Uparivanje je postupak pri kojem se Bluetooth uređaji prije povezivanja međusobno registriraju. Postavite [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) pod [Bluetooth Settings] (Bluetooth postavke) na [On] (Uključeno) (str. 29) prije uparivanja Bluetooth uređaja s ovim uređajem za reprodukciju.

1 Postavite Bluetooth uređaj na udaljenost od 1 metra od uređaja za reprodukciju.

2 Izvršite bilo koji od sljedećih koraka:

- U slučaju prvog povezivanja s uređajem pritisnite gumb BLUETOOTH na daljinskom upravljaču.
- Odaberite mogućnost [Bluetooth Device] (Bluetooth uređaj) na zaslonu reprodukcije.
- Odaberite [Device List] (Popis uređaja) pod [Bluetooth Settings] (Bluetooth postavke).

3 Postavite Bluetooth uređaj u način uparivanja.

Pojedinosti o postavljanju Bluetooth uređaja u način uparivanja potražite u priručniku za upotrebu koji je priložen uz uređaj.

4 Uzastopce pritišćite / da biste odabrali željeni uređaj, a zatim pritisnite ENTER.

Kada se uspostavi Bluetooth veza, naziv uređaja prikazat će se na TV zaslonu.

5 Započnite reprodukciju sadržaja.

6 Prilagodite jačinu zvuka.

Prvo prilagodite jačinu zvuka Bluetooth uređaja. Ako je jačina zvuka i dalje premala, prilagodite je odabirom mogućnosti [Bluetooth Volume] (Jačina zvuka za Bluetooth) na zaslonu reprodukcije. Pritisnite / za prilagodbu jačine zvuka.



Neki Bluetooth uređaji ne podržavaju kontrolu jačine zvuka.

Prekidanje veze s Bluetooth uređajem

Izvršite bilo koji od sljedećih koraka:

- Pritisnite gumb BLUETOOTH na daljinskom upravljaču (str. 14).
- Onemogućite funkciju Bluetooth na Bluetooth uređaju.
- Isključite uređaj za reprodukciju ili Bluetooth uređaj.



Prije nego isključite Bluetooth uređaj, smanjite jačinu zvuka TV-a da biste izbjegli iznenadan porast jačine zvuka.

Dostupne mogućnosti

Kada pritisnete OPTIONS, dostupne su različite postavke i radnje reprodukcije. Dostupne stavke razlikuju se ovisno o situaciji.

Često korištene mogućnosti

- **[Repeat Setting] (Postavka ponavljanja):** postavlja način ponavljanja.
- **[3D Menu] (3D izbornik):**
 - [Simulated 3D] (Simulirani 3D prikaz): prilagođava efekt simuliranog 3D prikaza.
 - [3D Depth Adjustment] (Prilagodba dubine 3D prikaza): prilagođava dubinu 3D slike.
 - [2D Playback] (2D reprodukcija): postavlja reprodukciju na 2D sliku.
- **[Play] (Reprodukcijski) / [Stop] (Zaustavljanje):** pokreće ili zaustavlja reprodukciju.
- **[Play from start] (Reproduciraj od početka):** reproducira stavku od početka.
- **[Bluetooth Device] (Bluetooth uređaj):** prikazuje popis Bluetooth uređaja.

- **[Bluetooth Volume] (Jačina zvuka za Bluetooth):** prikazuje kontrolu jačine zvuka za Bluetooth. Ova mogućnost dostupna je samo ako je povezan Bluetooth uređaj.

Samo Video

- **[3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza):** određuje hoće li prikaz 3D videozapisa biti automatski.
- **[A/V SYNC]:** služi za prilagodbu odstupanja između slike i zvuka tako da se izlaz zvuka reproducira uz kašnjenje u odnosu na izlaz slike (između 0 i 120 millisekundi).
- **[Video Settings] (Postavke videozapisa):**

- [Picture Quality Mode] (Način kvalitete slike): služi za odabir postavki slike za različite uvjete osvjetljenja.
 - [Direct] (Izravno)^{*1} / [Standard] (Standardno)^{*2}
 - [Brighter Room] (Svjetlij prostor)^{*1*2}
 - [Theater Room] (Kazališni prostor)^{*1*2}
 - [Auto] (Automatski)
 - [Custom1] (Prilagođeno1)^{*1} / [Custom2] (Prilagođeno2)^{*1}
 - [Texture Remaster] (Ponovno oblikovanje tekture): prilagođava oštrinu i detalje rubova.
 - [Super Resolution] (Super rezolucija): poboljšava rezoluciju.
 - [Smoothing] (Ugladivanje): smanjuje stvaranje pruga na zaslonu ugladivanjem stupnjevanja na ravnim područjima.
 - [Contrast Remaster] (Ponovno oblikovanje kontrasta): automatski uređuje crno-bijele razine da zaslon ne bi bio pretaman te da bi slika bila modulirana.

- [Clear Black] (Jasna crna): prilagođava prikaz tamnih elemenata slike. Sva su sjenčanja prigušena; omogućuje prekrasnu reprodukciju crnih tonova.
- [FNR]: smanjuje nasumičan šum koji se pojavljuje na slici.
- [BNR]: ublažava šum na slici u obliku kvadratiča koji podsjećaju na mozaik.
- [MNR]: ublažava manje smetnje uz rub slike.
- [Contrast] (Kontrast)
- [Brightness] (Svjetlina)
- [Colour] (Boja)
- [Hue] (Nijansa boje)

^{*1} Dostupan kada izlazi 2K video signal. Kako bi se prikazala ova opcija kada je uređaj sa reprodukcijom priključen na opremu koja podržava 4K format, postavite [4K Output] (4K izlaz) u [Screen Settings] (Postavkama zaslona) na [Off] (Isključeno).

^{*2} Dostupan kada izlazi 4K video signal.

- **[Pause] (Pauziranje):** pauzira reprodukciju.
- **[Top Menu] (Glavni izbornik):** prikazuje glavni izbornik BD-a ili DVD-a.
- **[Menu] (Izbornik) / [Popup Menu] (Skočni izbornik):** prikazuje skočni izbornik BD-ROM-ili izbornik DVD-a.
- **[Title Search] (Pretraživanje naslova):** traži naslov na BD-ROM/DVD VIDEO disku i pokreće reprodukciju od početka.
- **[Chapter Search] (Pretraživanje poglavlja):** traži poglavljje i pokreće reprodukciju od početka.
- **[Audio] (Zvuk):** služi za odabir jezičnog zapisa ako su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljeni zapisi na više jezika. služi za odabir zvučnog zapisa na CD-ovima.

- **[Subtitle] (Titlovi):** služi za odabir jezika titlova kada su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljeni titlovi na više jezika.
- **[Angle] (Kut):** služi za odabir drugog kuta gledanja kada su na BD-ROM/DVD VIDEO disk snimljene scene iz različitih kutova.
- **[Number Entry] (Unos broja):** služi za odabir broja s pomoću tipke $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ na daljinskom upravljaču.
- **[Video Search] (Pretraživanje videozapisu):** prikazuje informacije o BD-ROM/DVD-ROM disku koje se temelje na tehnologiji Gracenote. Traži povezane informacije na temelju ključnih riječi iz Gracenotea pri odabiru opcija [Cast] (Glumci) ili [Related] (Povezano). Prikazuje popis naslova pri odabiru opcije [Playback History] (Povijest reprodukcije) ili [Search History] (Povijest pretraživanja).

Samo Music

- **[Track Search] (Traženje pjesme):** traži broj pjesme tijekom reprodukcije glazbe s CD-a.
- **[Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku glazbu za dijaprojekciju):** registrira glazbene datoteke u USB memoriji kao pozadinsku glazbu za prikaz slajdova (BGM).
- **[Music Search] (Pretraživanje glazbe):** prikazuje informacije o CD-u (CD-DA) na temelju tehnologije Gracenote. Traži povezane informacije na temelju ključnih riječi iz Gracenotea pri odabiru opcija [Track] (Pjesma), [Artist] (Glazbenik) ili [Related] (Povezano). Prikazuje popis naslova pri odabiru opcije [Playback History] (Povijest reprodukcije) ili [Search History] (Povijest pretraživanja).

- **[Shuffle Setting] (Postavite na [On]):** postavite na [On] (Uključeno) za reprodukciju glazbenih datoteka u nasumičnom redoslijedu.

Samo Photo

- **[Slideshow Speed] (Brzina dijaprojekcije):** mijenja brzinu prikaza slajdova.
- **[Slideshow Effect] (Efekt dijaprojekcije):** postavlja efekt za prikaz slajdova.
- **[Slideshow BGM] (Pozadinska glazba za dijaprojekciju):**
 - [Off] (Isključeno): isključuje funkciju.
 - [My Music from USB] (Moja glazba s USB uređaja): postavlja glazbene datoteke registrirane u kategoriji [Add Slideshow BGM] (Dodaj pozadinsku glazbu za prikaz slajdova).
 - [Play from Music CD] (Reprodukcijsa s glazbenog CD diska): postavlja pjesme na CD-DA-ove.
- **[Change Display] (Promjena prikaza):** prebacuje između [Grid View] (Pričak rešetke) i [List View] (Pričak popisa).
- **[View Image] (Pričak slike):** prikazuje odabranu fotografiju.
- **[Slideshow] (Dijaprojekcija):** reproducira prikaz u slajdovima.
- **[Rotate Left] (Zakreni ulijevo):** zakreće fotografiju u smjeru obrnutom od kazaljke na satu za 90 stupnjeva.
- **[Rotate Right] (Zakreni udesno):** zakreće fotografiju u smjeru kazaljke na satu za 90 stupnjeva.

Upotreba zaslona s postavkama

Odaberite  [Setup] (Postavljanje) na početnom zaslonu ako želite promijeniti postavke uređaja za reprodukciju. Zadane su postavke podcrtane.

- 1 Na početnom zaslonu odaberite  [Setup] (Postavljanje) pomoću  /  /  / .
- 2 Odaberite ikonu kategorije postavljanja pomoću gumba  /  i pritisnite ENTER.

[Software Update] (Ažuriranje softvera)

■ [Update via Internet] (Ažuriranje putem interneta)

Ažurira softver uređaja za reprodukciju putem dostupne mreže. Provjerite je li mreža spojena na internet. Dodatne informacije potražite u odjeljku „Korak 2: priprema za mrežnu vezu“ (str. 17).

■ [Update via USB Memory] (Ažuriranje putem USB memorije)

Ažurira softver uređaja za reprodukciju putem USB memorije. Provjerite je li mapa ažuriranja softvera pravilno ažurirana kao „UPDATE“ i nalaze li se sve datoteke ažuriranja u toj mapi. Uredaj za reprodukciju može prepoznati do 500 datoteka / mapa u jednom sloju, uključujući datoteke / mape ažuriranja.



- Preporučujemo da provedete ažuriranje softvera otprilike svaka 2 mjeseca.

• Ako je stanje mreže slabo, posjetite www.sony.eu/support kako biste preuzeли najnoviju verziju softvera i ažurirali ga putem USB memorije. Informacije o funkcijama ažuriranja možete dobiti i na web-mjestu.

[Screen Settings] (Postavke zaslona)

■ [3D Output Setting] (Postavka 3D izlaza)

[Auto] (Automatski): u normalnim okolnostima odaberite ovo.
[Off] (Isključeno): odaberite ovu opciju za prikaz svih sadržaja u 2D tehnologiji.

■ [TV Screen Size Setting for 3D] (Postavljanje veličine zaslona TV-a za 3D tehnologiju)

Postavlja veličinu zaslona TV-a koji podržava 3D tehnologiju.

■ [TV Type] (Vrsta TV-a)

[16:9]: odaberite ovu postavku pri povezivanju s televizorom širokog zaslona ili televizorom s funkcijom širokog načina prikaza.
[4:3]: odaberite ovu postavku pri povezivanju televizora sa zaslonom 4:3 bez funkcije širokog načina prikaza.

■ [Screen Format] (Format zaslona)

[Full] (Cijeli zaslon): odaberite ovu postavku pri povezivanju s televizorom s funkcijom širokog načina prikaza. Prikazuje sliku na zaslonu omjera 4:3 u omjeru 16:9, čak i na televizoru sa širokim zaslonom.
[Normal] (Normalno): mijenja veličinu slike radi prilagodbe veličini zaslona s izvornim omjerom širine i visine slike.

■ [DVD Aspect Ratio] (Omjer širine i visine DVD-a)

[Letter Box] (Okvir 4:3): prikazuje široku sliku s crnim crtama na vrhu i dnu.



[Pan & Scan] (Prilagodba za 4:3): prikazuje sliku potpune visine preko cijelog zaslona s odreznim bočnim stranama.



■ [Cinema Conversion Mode] (Način pretvorbe u kinoformat)

[Auto] (Automatski): u normalnim okolnostima odaberite ovo. Uredaj za reprodukciju automatski otkriva temelji li se materijal na videosadržaju ili na filmskom sadržaju te odabire prikladan način pretvorbe.

[Video] (Videozapis): uvijek će se odabrati način pretvorbe u skladu s materijalima koji se temelje na videosadržaju, bez obzira na materijal.

■ [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa)

U normalnim okolnostima odaberite [Auto] (Automatski). Odaberite [Original Resolution] (Izvorna rezolucija) da biste postigli izlaznu rezoluciju sadržaja snimljenog na disku. Ako je rezolucija niža od standardne rezolucije, povećava se na razinu standardne rezolucije.

■ [24p Output] (24p izlaz)

Emitira video signale pri 24p samo ako je uređaj povezan s TV-om koji podržava format 1080/24p putem priključka HDMI OUT.

a [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa) postavljena je na [Auto] (Automatski) ili [1080p].

■ [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izlaz)

[Auto] (Automatski): emitira video signale $1920 \times 1080p/24$ Hz samo kod povezivanja s televizorom koji podržava 1080/24p pomoću priključka HDMI OUT.

[On] (Uključeno): uključuje funkciju.

[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku ako televizor nije kompatibilan s videosignalima rezolucije 1080/24p.

■ [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izlaz)

[Auto] (Automatski): emitira video signale pri $1920 \times 1080p/24$ Hz samo kod povezivanja s televizorom koji podržava 1080/24p pomoću priključka HDMI OUT.

[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku ako televizor ne podržava video signale rezolucije 1080/24p.

■ [Data content 24p Output] (24p izlaz podatkovnog sadržaja)

Ova funkcija dostupna je za sadržaje za reprodukciju pohranjene na USB memoriju ili podatkovni disk.

[Auto] (Automatski): emitira video signale pri $1920 \times 1080p/24$ Hz samo kod povezivanja s televizorom koji podržava 1080/24p putem priključka HDMI OUT.

[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku ako televizor ne podržava video signale rezolucije 1080/24p.

■ [Network content 24p Output] (24p izlaz mrežnog sadržaja)

Ova funkcija dostupna je za sadržaje za reprodukciju s druge mreže poput kućne mreže, zrcaljenja zaslona itd.

[Auto] (Automatski): emitira video signale pri $1920 \times 1080p/24$ Hz samo kod povezivanja s televizorom koji podržava 1080/24p putem priključka HDMI OUT.

[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku ako televizor ne podržava video signale rezolucije 1080/24p.

■ [4K Output] (4K izlaz)

[Auto1] (Automatski1): emitira 2K (1920×1080) video signale tijekom reprodukcije videozapisa i 4K video signale tijekom reprodukcije fotografija kad je uređaj povezan s opremom tvrtke Sony kompatibilnom s formatom 4K. Emitira 4K video signale tijekom reprodukcije 24p videosadržaja u BD-ROM-ovima / DVD-ROM-ovima / Podatkovnom sadržaju / Mrežnom sadržaju ili reprodukcije fotografija kada je uređaj spojen s opremom kompatibilnom s 4K formatom koja nije proizvod tvrtke Sony.

Ova postavka ne funkcionira za reprodukciju 3D video slika.

[Auto2] (Automatski2): automatski emitira 4K/24p video signale kada priključite opremu kompatibilnu s formatom 4K/24p i provedete odgovarajuće postavke u odjeljku [BD-ROM 24p Output] (BD-ROM 24p izlaz), [DVD-ROM 24p Output] (DVD-ROM 24p izlaz), [Data content 24p Output] (Izlaz 24p podatkovnog sadržaja) ili [Network content 24p Output] (Izlaz 24p mrežnog sadržaja) i također izlazi 4K/24p fotografija kada reproducirate 2D datoteke fotografija.

[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.



Ako uređaj ne prepozna opremu tvrtke Sony kad je odabrana postavka **[Auto1]** (Automatski1), ta postavka imat će jednak učinak kao postavka **[Auto2]** (Automatski2).

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto] (Automatski): automatski prepozne vrstu priključenog televizora i prebacuje se na odgovarajuću postavku boje.

[YCbCr (4:2:2)]: emitira videosignale formata YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: emitira videosignale formata YCbCr 4:4:4.

[RGB]: emitira RGB videosignale.

■ [HDMI Deep Colour Output] (HDMI izlaz dubokih boja)

[Auto] (Automatski): u normalnim okolnostima odaberite ovo.

[16bit]/[12bit]/[10bit]: emitira 16-bitne/12-bitne/10-bitne videosignale pri povezivanju s televizorom koji podržava duboku boju.

[Off] (Isključeno): odaberite ovu postavku ako je slika nestabilna ili su boje neprirodne.

■ [SBM] (Super Bit mapiranje)

[On] (Uključeno): ugađaje stupnjevanje izlaza videosignalata iz priključka HDMI OUT.

[Off] (Isključeno): odaberite kada se pojavljuju izobličeni video signali ili neprirodne boje.

■ [IP Content NR Pro]

[Video - Strong] (Videozapis – jako) / **[Video - Medium]** (Videozapis – srednje) / **[Video - Mild]** (Videozapis – blago) / **[Film - Mild]** (Film – blago) / **[Film - Medium]** (Film – srednje) / **[Film - Strong]** (Film – jako): prilagođava kvalitetu slike za internetski sadržaj.

[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.

■ [Pause Mode] (Način pauze)

[Auto] (Automatski): u normalnim okolnostima odaberite ovo. Slike s dinamičnim kretanjem prikazuju se bez zamućenja.

[Frame] (Kadar): prikazuje statične slike u visokoj rezoluciji.

[Audio Settings] (Postavke zvuka)

■ [Digital Audio Output] (Digitalni audio izlaz)

[Auto] (Automatski): u normalnim okolnostima odaberite ovo. Emitira audiosignale u skladu sa statusom priključenih uređaja.

[PCM]: emitira PCM signale iz priključka DIGITAL OUT (COAXIAL) / HDMI OUT.

■ [DSD Output Mode] (Način emitiranja DSD signala)

[Auto] (Automatski): emitira DSD signale iz HDMI OUT priključka kada se reproducira datoteka sa Super Audio CD diska i formata DSD. Emitira LPCM signale ako priključeni HDMI uređaj ne podržava DSD.

[Off] (Isključeno): emitira PCM signale iz HDMI OUT priključka kada se reproducira datoteka sa Super Audio CD diska i formata DSD.

■ [BD Audio MIX Setting] (Postavka BD kombinacije zvuka)

[On] (Uključeno): reproduciranje zvuka proizvedenog miješanjem interaktivnog i sekundarnog zvuka s primarnim zvukom.

[Off] (Isključeno): emitira samo primarni zvuk. Odaberite ovu mogućnost kako bi se audiosignali visoke rezolucije emitirali prema AV pojačalu (prijemniku).

■ [Digital Music Enhancer] (Poboljšavanje digitalne glazbe)

[On] (Uključeno): postavlja zvučni efekt kada se reproducira internetski ili USB sadržaj.

[Off] (Isključeno) / [Sound Bar Mode] (Način rada Sound Bar): isključuje funkciju.

■ [Dolby D Compatible Output] (Izlaz kompatibilan s tehnologijom Dolby D)

[On] (Uključeno): pretvara DTS audio izvor u Dolby Digital audio s pomoću značajke EDID (Extended Display Identification Data).

[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.

■ [Audio DRC] (Kontrola dinamičkog raspona zvuka)

[Auto] (Automatski): izvodi reprodukciju pri dinamičnom rasponu određenom na disku (samo BD-ROM). Ostali diskovi reproduciraju se na razini [On] (Uključeno).

[On] (Uključeno): izvodi reprodukciju uz standardnu razinu kompresije.

[Off] (Isključeno): ne dolazi do kompresije. Zvuk koji nastaje je dinamičniji.

■ [Downmix] (Prilagodba broja kanala)

[Surround] (Surround): emitira audiosignale s efektom surround zvuka. Odaberite ovu mogućnost u slučaju priključivanja audiouređaja koji podržava Dolby Surround (Pro Logic) ili DTS Neo:6.

[Stereo] (Stereo): emitira audiosignale bez efekta surround zvuka. Odaberite ovu mogućnost u slučaju priključivanja audio uređaja koji ne podržava Dolby Surround (Pro Logic) ili DTS Neo:6.

[Bluetooth Settings] (Bluetooth postavke)

■ [Bluetooth Mode] (Bluetooth način)

[On] (Uključeno): omogućuje Bluetooth postavke i funkcije.

[Off] (Isključeno): onemogućuje Bluetooth postavke i funkcije.

■ [Device List] (Popis uređaja)

Prikazuje popis uparenih i otkrivenih Bluetooth prijemnika kada je opcija [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) postavljena na [On] (Uključeno).

■ [Bluetooth Standby] (Bluetooth stanje pripravnosti)

Ova je funkcija omogućena samo kada je [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) postavljen na [On] (Uključeno).

[On] (Uključeno): omogućuje vam uključivanje uređaja za reprodukciju pomoću Bluetooth uređaja.

[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.



Postavite [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) i [Bluetooth Standby] (Bluetooth stanje pripravnosti) na [On] (Uključeno) i isključite uređaj za reprodukciju da bi se uključilo stanje pripravnosti mreže (str. 40).

■ [Bluetooth Codec - AAC] (Bluetooth kodek - AAC) / [Bluetooth Codec - LDAC] (Bluetooth kodek - LDAC)

Ova je funkcija omogućena samo kada je [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) postavljen na [On] (Uključeno).

[On] (Uključeno): omogućuje kodek AAC/LDAC.

[Off] (Isključeno): onemogućuje kodek AAC/LDAC.



Ova funkcija onemogućena je dok je uspostavljena veza s Bluetooth uređajem.



LDAC je tehnologija kodiranja zvuka koju je razvila tvrtka Sony, a koja omogućuje prijenos audio sadržaja visoke rezolucije (Hi-Res) čak i preko Bluetooth veze. Za razliku od ostalih tehnologija kodiranja koje su kompatibilne s Bluetooth funkcijom, kao što je SBC, ona radi bez pretvaranja frekvencije signala audio sadržaja visoke rezolucije* na niže i omogućuje prijenos približno tri puta više podataka** od ostalih tehnologija putem

Bluetooth bežične mreže uz neusporedivu kvalitetu zvuka zahvaljujući učinkovitom kodiranju i poboljšanom pakiraju.

* Osim sadržaja u DSD formatu.

** U usporedbi s tehnologijom SBC (potpojasno kodiranje) kada je odabrana brzina prijenosa 990 kb/s (96/48 kHz) ili 909 kb/s (88,2/44,1 kHz).

■ [Wireless Playback Quality] (Kvaliteta bežične reprodukcije)

Ova je funkcija omogućena samo kada su [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) i [Bluetooth Codec - LDAC] (Bluetooth kodek - LDAC) postavljeni na [On] (Uključeno). Ako je izlaz zvuka ili mrežno emitiranje nestabilno, odaberite [Connection] (Veza).

[Auto] (Automatski): automatski postavlja brzinu prijenosa podataka za LDAC reprodukciju.

[Sound Quality] (Kvaliteta zvuka): upotrebljava se najveća brzina podataka. Šalje se zvuk više kvalitete, no reprodukcija zvuka može postati nestabilna ako je kvaliteta veze nedovoljna.

[Standard] (Standardno): upotrebljava se srednja brzina podataka. To pruža ravnotežu između kvalitete zvuka i stabilnosti reprodukcije.

[Connection] (Veza): stabilnost ima prioritet. Kvaliteta zvuka može biti na razumnoj razini, a status veze najvjerojatnije će biti stabilan.

■ [BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a / DVD-a)

■ [BD/DVD Menu Language] (Jezik izbornika BD-a / DVD-a)

Odabire zadani jezik izbornika za BD-ROM ili DVD VIDEO diskove.

Odaberite [Select Language Code] (Odabir šifre jezika) i unesite šifru svog jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova” (str. 45).

■ [Audio Language] (Jezik zvuka)

Odabire zadani audiozapis jezika za BD-ROM ili DVD VIDEO diskove. Odaberete li [Original] (Izvorno), odabire se jezik kojem je dodijeljen prioritet na disku.

Odaberite [Select Language Code] (Odabir šifre jezika) i unesite šifru svog jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova” (str. 45).

■ [Subtitle Language] (Jezik titlova)

Odabire zadani jezik titlova za BD-ROM ili DVD VIDEO diskove.

Odaberite [Select Language Code] (Odabir šifre jezika) i unesite šifru svog jezika prema popisu „Popis jezičnih kodova” (str. 45).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer] (Sloj reprodukcije BD hibridnog diska)

[BD]: reproducira BD sloj.

[DVD/CD]: reproducira DVD ili CD sloj.

■ [BD Internet Connection] (BD internetska veza)

[Allow] (Dopusti): u normalnim okolnostima odaberite ovo.

[Do not allow] (Ne dopusti): ne dopušta internetsku vezu.

■ [Delete BD Data] (Izbriši BD podatke)

Briše podatke u USB memoriji.

Izbrišat će se svi podaci pohranjeni u buda mapi.

[Parental Control Settings] (Postavke roditeljskog nadzora)

■ [Password] (Lozinka)

Postavlja ili mijenja lozinku za funkciju roditeljskog nadzora. Lozinka omogućuje postavljanje ograničenja reprodukcije BD-ROM diska, DVD VIDEO diska i internetskog videozapisa. Ako je potrebno, možete postaviti različite razine ograničenja za BD-ROM, DVD VIDEO diskove i internetske videozapise.

■ [Parental Control Area Code] (Regionalni kôd roditeljskog nadzora)

Reprodukcijsa nekih BD-ROM, DVD VIDEO diskova te internetskih videozapisa može biti ograničena s obzirom na geografsko područje. Scene mogu biti blokirane ili zamijenjene drugim scenama. Slijedite upute na zaslonu i unesite četveroznamenkastu lozinku.

■ [BD Parental Control] (Roditeljski nadzor za BD) / [DVD Parental Control] (Roditeljski nadzor za DVD) / [Internet Video Parental Control] (Roditeljski nadzor za internetske videozapise)

Ako postavite roditeljski nadzor, određene scene mogu biti blokirane ili zamijenjene drugim scenama. Slijedite upute na zaslonu i unesite četveroznamenkastu lozinku.

■ [Internet Video Unrated] (Internetski videozapis bez dobnog ograničenja)

[Allow] (Dopusti): omogućuje reprodukciju internetskih videozapisa bez dobnog ograničenja.
[Block] (Blokiraj): blokira reprodukciju internetskih videozapisa bez dobnog ograničenja.

♪ [Music Settings] (Postavke glazbe)

■ [Super Audio CD Playback Layer] (Reprodukcijski sloj Super Audio CD diska)

[Super Audio CD]: reproducira sloj Super Audio CD diska.
[CD]: reproducira CD sloj.

■ [Super Audio CD Playback Channels] (Kanalni reproducioni Super Audio CD diska)

[DSD 2ch] (DSD 2-kanalno): reproducira 2-kanalno područje.
[DSD Multi] (DSD višekanalno): reproducira višekanalno područje.

■ [System Settings] (Postavke sustava)

■ [OSD Language] (Jezik OSD-a)

Služi za odabir jezika za zaslonske prikaze na uređaju za reprodukciju.

■ [HDMI Settings] (HDMI postavke)

Povezivanjem Sony komponenti koje su kompatibilne s HDMI funkcijama putem HDMI kabela velike brzine, rukovanje je pojednostavljeno.

[Control for HDMI] (Kontrola za HDMI)

[On] (Uključeno): dostupne su sljedeće značajke BRAVIA Sync:

- reprodukcija jednim dodirom
- isključivanje sustava
- praćenje jezika

[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.



Pojedinosti potražite u priručniku s uputama koji ste dobili s televizorom ili komponentama.

[Linked to TV-off] (Povezano s isključivanjem televizora)

[Valid] (Valjano): automatski isključuje uređaj za reprodukciju kada priključeni televizor uđe u stanje pripravnosti (BRAVIA Sync).

[Invalid] (Nevaljano): isključuje funkciju.

■ [DUALSHOCK™4 wireless controller] (Bežični upravljač DUALSHOCK™4)

Ovdje možete registrirati bežični upravljač i upravljati njime. Slijedite upute na zaslonu.



Bežični upravljač DUALSHOCK™4 upotrebljava Bluetooth tehnologiju. Provjerite je li [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) pod [Bluetooth Settings] (Bluetooth postavke) postavljen na [On] (Uključeno) (str. 29).

■ [Auto Standby] (Automatsko stanje pripravnosti)

[On] (Uključeno): automatski vraća uređaj u stanje pripravnosti ako se dulje od 20 minuta ne pritisne nijedan gumb.
[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.

[Auto Display] (Automatski prikaz)
[On] (Uključeno): automatski prikazuje informacije na zaslonu tijekom promjene prikazivanja naslova, načina slike, zvučnih signala itd.
[Off] (Isključeno): prikazuje informacije samo kada pritisnete DISPLAY.

[Software Update Notification] (Obavijest o ažuriranju softvera)
[On] (Uključeno): postavlja uređaj za reprodukciju tako da prikazuje informacije o novoj verziji softvera (str. 26).
[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.

[Gracenote Settings] (Postavke Gracenotea)
[Auto] (Automatski): automatski preuzima informacije o disku kada se reprodukcija diska zaustavi. Radi preuzimanja uspostavite vezu s mrežom.
[Manual] (Ručno): preuzima informacije o disku kada je odabrana mogućnost [Video Search] (Pretraživanje videozapisa) ili [Music Search] (Pretraživanje glazbe).

[Device Name] (Naziv uređaja)
Prikazuje naziv uređaja za reprodukciju. Naziv uređaja za reprodukciju ne možete promijeniti.

[System Information] (Informacije o sustavu)
Prikazuje informacije o verziji softvera uređaja za reprodukciju i njegovu MAC adresu.

[Software License Information] (Informacije o softverskoj licenci)
Prikazuje informacije o softverskoj licenci.

[Network Settings] (Mrežne postavke)

[Internet Settings] (Internetske postavke)

Najprije povežite uređaj za reprodukciju s mrežom. Dodatne informacije potražite u odjeljku „Korak 2: priprema za mrežnu vezu” (str. 17).

[Wired Setup] (Ožičeno postavljanje): odaberite tu mogućnost kada se povezujete sa širokopojasnim usmjerivačem putem LAN kabela.

[Wireless Setup] (Bežično postavljanje): odaberite ovu mogućnost kada za uspostavu bežične mrežne veze koristite bežičnu LAN mrežu ugrađenu u uređaj za reprodukciju.



Dodatne informacije potražite na sljedećem web-mjestu te pogledajte najčešća pitanja: www.sony.eu/support

[Network Connection Status] (Status mrežne veze)

Prikazuje trenutno stanje mreže.

[Network Connection Diagnostics] (Dijagnostika mrežne veze)

Provjerava ispravnost mrežne veze pokretanjem mrežne dijagnostike.

[Screen mirroring RF Setting] (Radiofrekvencijska postavka zrcaljenja zaslona)

[Auto] (Automatski): automatski postavlja RF (radijsku frekvenciju) pojasa kanala za povezivanje zrcaljenjem zaslona.

[CH 1] / [CH 6] / [CH 11]: postavlja CH 1 (Kanal 1) / CH 6 (Kanal 6) / CH 11 (Kanal 11) kao prioritet.

■ [Connection Server Settings] (Postavke poslužitelja za povezivanje)

Određuje hoće li se prikazivati povezani poslužitelj ili ne.

■ [Auto Home Network Access Permission] (Dopuštenje za automatski pristup kućnoj mreži)

[On] (Uključeno): omogućuje automatski pristup novootkrivenom proizvodu podržanom DLNA kontrolerom.
[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.

■ [Home Network Access Control] (Kontrola pristupa kućnoj mreži)

Prikazuje popis proizvoda podržanih DLNA kontrolerom i određuje hoće li prihvati naredbe kontrolera s popisa.

■ [Registered Remote Devices] (Registrirani udaljeni uređaji)

Prikazuje popis registriranih udaljenih uređaja.

■ [Remote Start] (Pokretanje na daljinu)

[On] (Uključeno): omogućuje vam uključivanje uređaja za reprodukciju povezanog putem mreže.
[Off] (Isključeno): isključuje funkciju.



Postavite [Remote Start] (Pokretanje na daljinu) na [On] (Uključeno) i isključite uređaj za reprodukciju da bi se aktiviralo stanje mrežne pripravnosti (str. 40).

[Easy Network 1-2-3 Settings] (Jednostavne mrežne postavke)

Odaberite [Easy Network Settings] (Jednostavne mrežne postavke) da navedete mrežne postavke. Slijedite upute na zaslonu.

[Resetting] (Ponovno postavljanje)

■ [Reset to Factory Default Settings] (Vraćanje na tvornički zadane postavke)

Vraća postavke uređaja za reprodukciju na tvornički zadane vrijednost tako da odaberete skupinu postavki. Sve postavke unutar skupine bit će vraćene na početne.

■ [Initialise Personal Information] (Izbriši osobne podatke)

Briše osobne podatke pohranjene u uređaju za reprodukciju.



Ako bacate u smeće, prenosite ili preprodajete uređaj, izbrišite sve osobne podatke iz sigurnosnih razloga. Poduzmite odgovarajuće mjeru kako je odjava nakon upotrebe mrežne usluge.

Dodatne informacije

Otklanjanje poteškoća

U slučaju bilo kakvih poteškoća tijekom upotrebe uređaja za reprodukciju upotrijebite ovaj vodič za rješavanje poteškoća kao pomoć u otklanjanju problema prije nego se obratite servisu. Ako su problemi i dalje prisutni, обратите се најблиžем prodavaču proizvoda tvrtke Sony.

Slika

Nema slike ili se slika ne prikazuje pravilno.

- Provjerite jesu li svi kabeli dobro priključeni (str. 16).
- Kontrolu za odabir ulaznog signala na televizoru postavite tako da se na zaslonu prikazuje signal s uređaja za reprodukciju.
- Ponovno postavite opciju [Output Video Resolution] (Izlazna rezolucija videozapisa) na najnižu rezoluciju pritiskom na ■ (zaustavljanje), HOME, a zatim pritisnite gumb POP UP/MENU na daljinskom upravljaču.
- Pokušajte učiniti sljedeće: ①Isključite i ponovno uključite uređaj za reprodukciju. ②Isključite i ponovno uključite priključenu opremu. ③Isključite pa ponovno priključite HDMI kabel.
- Priklučak HDMI OUT povezan je s DVI uređajem koji ne podržava tehnologiju zaštite sadržaja.
- Provjerite postavke [Output Video Resolution] (Rezolucija emitiranog videozapisa) pod stavkom [Screen Settings] (Postavke zaslona) (str. 27).

- Za BD / DVD ROM-ove / podatkovni sadržaj / mrežni sadržaj provjerite [24p Output] (24p izlaz) pod stavkom [Screen Settings] (Postavke zaslona) (str. 27).

Jezik prikaza na zaslonu automatski se mijenja u slučaju uspostave veze putem priključka HDMI OUT.

- Ako je značajka [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u kategoriji [HDMI Settings] (HDMI postavke) postavljena na [On] (Uključeno) (str. 32), jezik prikaza na zaslonu automatski se mijenja u skladu s postavkom jezika na priključenom televizoru (ako promijenite tu postavku na televizoru itd.).

Zvuk

Nema zvuka ili se zvuk ne emitira pravilno.

- Provjerite jesu li svi kabeli dobro priključeni (str. 16).
- Kontrolu za odabir ulaznog signala na AV pojačalu (prijemniku) postavite tako da se audiosignali uređaja za reprodukciju emitiraju s AV pojačala (prijemnika).
- Ako se audiosignal ne emitira putem priključka DIGITAL OUT (COAXIAL / HDMI OUT), provjerite postavke zvuka (str. 29).
- U slučaju HDMI veza pokušajte učiniti sljedeće: ①Isključite i ponovno uključite uređaj za reprodukciju. ②Isključite i ponovno uključite priključenu opremu. ③Isključite pa ponovno priključite HDMI kabel.
- Ako je u slučaju HDMI veze uređaj za reprodukciju povezan s televizorom putem AV pojačala (prijemnika), pokušajte HDMI kabel priključiti izravno u televizor. Pročitajte i priručnik s uputama isporučen uz AV prijemnik (pojačalo).

- HDMI OUT priključak povezan je s DVI uređajem (DVI priključci ne prihvataju audiosignale).
- Uredaj priključen putem priključka HDMI OUT ne podržava audioformat uređaja za reprodukciju. Provjerite postavke zvuka (str. 29).

HD zvuk (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio i DTS-HD Master Audio) ne emitira se putem bitstream prijenosa.

- Postavite [BD Audio MIX Setting] (Postavka BD kombinacije zvuka) u opciji [Audio Settings] (Postavke zvuka) na [Off] (Isključeno) (str. 29).
- Provjerite je li priključeno AV pojačalo (prijemnik) kompatibilno sa svakim formatom HD audiosignala.

Ne emitira se interaktivni zvuk.

- Postavite [BD Audio MIX Setting] (Postavka BD kombinacije zvuka) u opciji [Audio Settings] (Postavke zvuka) na [On] (Uključeno) (str. 29).

Kôd poruke [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.] (Zvuk je trenutačno isključen. Ne prilagođavajte jačinu zvuka. Reprodukcija je zaustavljena. Reproducirani sadržaj zaštićen je tehnologijom Cinavia i njegova reprodukcija na ovom uređaju nije dopuštena. Više informacija potražite na <http://www.cinavia.com>. Kôd poruke 3.) prikazuje se na zaslonu tijekom reprodukcije diska.

- Zvučni zapis videozapisa koji reproducirate sadrži Cinavia kôd koji pokazuje da se radi o nelegalnom primjerku profesionalno proizvedenog sadržaja (str. 6).

Disk

Disk se ne reproducira.

- Disk je prljav ili iskrivljen.
- Disk je okrenut na pogrešnu stranu. Disk umetnите tako da strana za reproduciranje bude okrenuta prema dolje.
- Sadržaj na disku je u formatu koji se ne može reproducirati na ovom uređaju za reprodukciju (str. 41).
- Uredaj za reprodukciju ne može reproducirati snimljeni disk koji nije pravilno finaliziran.
- Regionalni kôd na BD ili DVD disku ne odgovara uređaju za reprodukciju.

USB device (USB uređaj)

Uredaj za reprodukciju ne može otkriti USB uređaj priključen na uređaj za reprodukciju.

- Provjerite je li USB uređaj čvrsto priključen u USB priključak.
- Provjerite jesu li USB uređaj ili kabel oštećeni.
- Provjerite je li USB uređaj uključen.
- Ako je USB uređaj povezan putem USB koncentratora, USB uređaj priključite izravno u uređaj za reprodukciju.

Strujanje putem interneta

Slika ili zvuk slabe su kvalitete ili je na nekim programima primjetan gubitak pojedinosti, osobito tijekom ubrzanog kretanja ili tamnih scena.

- Kvaliteta slike i zvuka može se povećati promjenom brzine veze. Preporučena brzina veze je najmanje 2,5 Mb/s za videosadržaje standardne rezolucije (10 Mb/s za videosadržaje visoke rezolucije).

Tijekom emitiranja putem interneta nema izbornika mogućnosti.

- Izbornik mogućnosti nije dostupan tijekom emitiranja putem interneta.

Mrežna veza

Uređaj za reprodukciju ne može se povezati s mrežom.

- Provjerite mrežnu vezu (str. 17) i mrežne postavke (str. 33).

Ne možete povezati računalo s internetom nakon što se provede [Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)] (Zaštićeno postavljanje Wi-Fi veze (WPS)).

- Bežične postavke usmjerivača mogu se automatski promjeniti ako prije prilagodbe postavki usmjerivača koristite funkciju zaštićenog postavljanja Wi-Fi veze. U tom slučaju promijenite bežične postavke računala u skladu s tim.

Ne možete povezati uređaj za reprodukciju s bežičnim LAN usmjerivačem.

- Provjerite je li bežični LAN usmjerivač uključen.
- Ovisno o okruženju upotrebe, uključujući materijal od kojeg je izrađen zid, uvjete prijema radiovalova ili prepreke između uređaja za reprodukciju i bežičnog LAN usmjerivača, udaljenost za komunikaciju možda će biti manja. Postavite uređaj za reprodukciju i bežični LAN usmjerivač bliže jedan drugom.
- Uredaji koji koriste frekvencijski pojas od 2,4 GHz, poput mikrovalne pećnice te Bluetooth ili digitalnih bežičnih uređaja, mogu prekidati komunikaciju. Uredaj za reprodukciju premjestite dalje od takvih uređaja ili isključite uređaje.

Željeni bežični usmjerivač ne prikazuje se na popisu bežičnih mreža.

- Pritisnite RETURN (Natrag) za povratak na prethodni zaslon i ponovno pokušajte postaviti bežično povezivanje. Ako željeni bežični usmjerivač i dalje nije otkriven, odaberite opciju [New connection registration] (Registracija nove veze) kako biste proveli [Manual registration] (Ručna registracija).

Prilikom uključivanja uređaja za reprodukciju na zaslonu se prikazuje poruka [A new software version is available. Please go to the „Setup“ section of the menu and select „Software Update“ to perform the update.] (Dostupna je nova verzija softvera. Idite na odjeljak „Setup“ (Postavljanje) u izborniku i odaberite „Network update“ (Mrežno ažuriranje) da biste proveli ažuriranje).

- U poglavljju [Software Update] (Ažuriranje softvera) (stranica 26) potražite informacije o ažuriranju uređaja za reprodukciju na noviju verziju softvera.

Bluetooth veza

Uspostavljanje Bluetooth veze nije moguće.

- Mogućnost [Bluetooth Mode] (Bluetooth način) postavite na [On] (Uključeno) (str. 29).
- Provjerite je li Bluetooth uređaj koji je potrebno spojiti uključen te je li Bluetooth funkcija omogućena.
- Približite Bluetooth uređaj uređaju za reprodukciju.
- Ponovno povežite ovaj uređaj za reprodukciju i Bluetooth uređaj. Možda ćete prvo morati pomoći Bluetooth uređaja poništiti vezu s ovim uređajem za reprodukciju.

- Prije ponovnog povezivanja jednom izbrišite informacije o uparivanju s popisa uređaja i sa spojenog uređaja.
- Povezivanje možda neće biti moguće ako se u blizini uređaja za reprodukciju nalaze drugi Bluetooth uređaji. U tom slučaju isključite druge Bluetooth uređaje.
- Izbrisane su informacije o registraciji veze. Ponovite postupak povezivanja.

Nema zvuka, zvuk preskače ili oscilira ili je veza prekinuta.

- Približite Bluetooth uređaj uređaju za reprodukciju.
- Provjerite da možda druga Wi-Fi mreža, drugi Bluetooth uređaj, drugi bežični uređaj od 2,4 GHz ili mikrovalna pećnica ne izazivaju smetnje na uređaju za reprodukciju.
- Provjerite je li Bluetooth veza ispravno uspostavljena između ovog uređaja za reprodukciju i Bluetooth uređaja.
- Ponovno povežite ovaj uređaj za reprodukciju i Bluetooth uređaj.
- Držite uređaj za reprodukciju podalje od metalnih predmeta ili površina.

Control for HDMI (Kontrola za HDMI) (BRAVIA Sync)

Funkcija [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) ne radi (BRAVIA Sync).

- Provjerite je li [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) pod [HDMI Settings] (HDMI postavke) postavljena na [On] (Uključeno) (str. 32).
- Ako promijenite HDMI vezu, isključite uređaj za reprodukciju i ponovno ga uključite.
- Ako je došlo do nestanka struje, postavite funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u kategoriji [HDMI Settings] (HDMI postavke) na [Off] (Isključeno), zatim postavite

[Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u kategoriji [HDMI Settings] (HDMI postavke) na [On] (Uključeno) (str. 32).

- Provjerite sljedeće i pogledajte priručnik s uputama isporučen uz komponentu:

- Je li povezana komponenta kompatibilna s funkcijom [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI).
- jesu li postavke povezane komponente za funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) ispravne.
- Ako ste uređaj za reprodukciju povezali s televizorom putem AV pojačala (prijemnika),
 - a AV pojačalo (prijemnik) nije kompatibilno s funkcijom [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI), možda nećete moći upravljati televizorom pomoću uređaja za reprodukciju.
 - Ako promijenite HDMI vezu, isključite i ponovno priključite kabel za napajanje, a ako je došlo do nestanka struje, pokušajte učiniti sljedeće:

① Kontrolu za odabir ulaznog signala na AV pojačalu (prijemniku) postavite tako da se na zaslonu televizora prikazuje slika s uređaja za reprodukciju. ② Postavite funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u kategoriji [HDMI Settings] (HDMI postavke) na [Off] (Isključeno), zatim postavite funkciju [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) u kategoriji [HDMI Settings] (HDMI postavke) na [On] (Uključeno) (str. 32). Pročitajte priručnik s uputama isporučen uz AV prijemnik (pojačalo).

Funkcija System Power-Off (Isključivanje sustava) ne radi (BRAVIA Sync).

→ Provjerite jesu li funkcije [Control for HDMI] (Kontrola za HDMI) i [Linked to TV-off] (Povezivanje s isključivanjem televizora) pod [HDMI Settings] (HDMI postavke) postavljene na [On] (Uključeno) i [Valid] (Valjano) (str. 32).

Ostalo

Reprodukcijska ne započinje od početka sadržaja.

→ Pritisnite OPTIONS i zatim odaberite [Play from start] (Reprodukcijski početak).

Reprodukcijska ne započinje od mesta nastavka na kojem ste prekinuli reprodukciju.

→ Ovisno o disku, mjesto nastavka može se izbrisati iz memorije u sljedećim slučajevima:

- kada otvorite ladicu diska
- kada prekinete vezu s USB uređajem
- kada reproducirate drugi sadržaj
- kada isključite uređaj za reprodukciju.

Poruka 1 [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.]
(Reprodukcijska je zaustavljena. Reproducirani sadržaj zaštićen je tehnologijom Cinavia i njegova reprodukcija na ovom uređaju nije dopuštena. Više informacija potražite na <http://www.cinavia.com>. Poruka 1.)
prikazuje se tijekom reprodukcije diska.

→ Zvučni zapis videozapisa koji reproducirate sadrži Cinavia kód koji pokazuje da se radi o sadržaju namijenjenom prezentaciji samo uz upotrebu profesionalne opreme i njegova reprodukcija korisnicima nije dopuštena (str. 6).

Ladica za disk ne otvara se i ne možete ukloniti disk čak ni kada pritisnete ▲.

→ Dok je uređaj za reprodukciju isključen, pritisnite gumb ■ (zaustavljanje), HOME i nakon toga gumb TOP MENU na daljinskom upravljačku kako biste otključali ladicu i onemogućili zaključavanje gumba (str. 11).
 → Pokušajte učiniti sljedeće: ① Isključite uređaj za reprodukciju i iskopčajte kabel za napajanje. ② Ponovno ukopčajte kabel za napajanje dok pritišćete tipku ▲ na uređaju za reprodukciju. ③ Nastavite pritisikati tipku ▲ na uređaju za reprodukciju dok se latica ne otvori. ④ Uklonite disk. ⑤ Za oporavak uređaja za reprodukciju iskopčajte i ponovno ukopčajte kabel za napajanje.

Na zaslonu se pojavljuje poruka [[EJECT] Key is currently unavailable.] (Ključ [IZBACI] trenutačno nije dostupan) nakon što pritisnete ▲ (otvaranje / zatvaranje).

→ Obratite se najbližem prodavaču proizvoda tvrtke Sony ili lokalnom ovlaštenom servisu te tvrtke.

Uredaj za reprodukciju ne reagira na pritiskanje bilo kojeg gumba.

→ Unutar uređaja za reprodukciju nakupila se vlaga (str. 4).

Specifikacije

Sustav

Laser: poluvodički laser

Ulazi i izlazi

(Naziv priključka:

vrsta priključka / izlazna razina / impedancija prilikom učitavanja)

DIGITAL OUT (COAXIAL):

cinčni priključak/0,5 Vp-p/75 oma

HDMI OUT:

HDMI standardna 19-pinska priključnica

LAN (100): 100BASE-TX terminal

USB:

USB priključak vrste A (za priključivanje USB memorije, čitača memorijskih kartica, digitalnog fotoaparata i digitalne video kamere)*

* Ne upotrebljavajte za punjenje.

DC IN: 12 V istosmjerne struje, 850 mA

Bežična mreža

Standard bežične LAN mreže:

Protokol IEEE802.11 a/b/g/n

Raspon frekvencija:

2,4 GHz, pojas od 5 GHz

Modulacija: DSSS i OFDM

Bluetooth verzija: Bluetooth verzija 4.1

Bluetooth

Komunikacijski sustav:

Bluetooth specifikacija v4.1

Izlaz:

Bluetooth specifikacija, klasa snage 1

Maksimalni komunikacijski raspon:

Linija vidljivosti pribl. 30 m

Frekvencijski pojas: 2,4 GHz

Način modulacije: FHSS

Kompatibilni Bluetooth profili:

A2DP v1.2, AVRCP v1.3

Podržani kodeci: SBC, AAC, LDAC

Raspon prijenosa (A2DP):

- 20 Hz – 40.000 Hz (LDAC u uzorkovanju 96 kHz i prijenos do 990 kb/s)
- 20 Hz – 20.000 Hz (u uzorkovanju 44,1 kHz)

Općenito

Predvijeti napajanja:

12 V istosmjerne struje s adapterom za izmjeničnu struju

Nazivna snaga: ulaz 220 V – 240 V
izmjenične struje, 50/60 Hz

Potrošnja energije (prilikom upotrebe adaptera za izmjeničnu struju) 12 W

Mreža u pripravnosti:

Manje od 3 W (svi ožičeni/bežični mrežni ulazi su uključeni)

Dimenzije (pribl.):

255 mm × 192 mm × 39 mm
(širina / dubina / visina) uklj.
ispupčene dijelove

Težina (pribl.): 0,9 kg

Radna temperatura:

5 °C do 35 °C

Raspon vlage: 25 % do 80 %

Isporučena dodatna oprema

- Adapter za izmjeničnu struju (AC-L1210WW) (1)
- Strujni kabel za napajanje (mrežni vod) (1)
- Daljinski upravljač (1)
- R03 (veličina AAA) baterije (2)

Dizajn i specifikacije podložni su promjeni bez prethodne obavijesti.

Diskovi koji se mogu reproducirati

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 (glazbeni CD) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

^{*1} Budući da su specifikacije Blu-ray diskova nove i mijenjaju se, neki diskovi možda se neće moći reproducirati ovisno o vrsti diska i verziji.

Izlaz zvuka razlikuje se ovisno o izvoru, povezanim izlaznom priključku i odabranim postavkama zvuka.

^{*2} BD-RE: ver.2.1

BD-R: ver.1.1, 1.2, 1.3 uključujući organsku vrstu pigmenta BD-R (vrsta LTH)
BD-R diskovi snimljeni na računalu ne mogu se reproducirati ako je postscriptove moguće snimiti.

^{*3} CD ili DVD disk neće se reproducirati ako nije pravilno finaliziran. Dodatne informacije potražite u priručniku s uputama priloženom uz uređaj za snimanje.

Diskovi koji se ne mogu reproducirati

- BD-ovi sa spremnikom
- BDXL-ovi
- DVD-RAM-ovi
- HD DVD-ovi
- DVD Audio diskovi
- PHOTO CD-ovi
- Podatkovni dio CD-dodataka
- Super VCD-ovi
- Zvučni materijal na DualDisk diskovima

Napomena o diskovima

Proizvod je dizajniran za reprodukciju diskova koji su usklađeni sa standardom Compact Disc (CD). DualDisc diskovi i neki glazbeni diskovi šifrirani tehnologijama za zaštitu autorskih prava nisu usklađeni sa standardom Compact Disc (CD), što znači da se takvi diskovi ne mogu reproducirati na ovom proizvodu.

Napomena u vezi reprodukcije BD / DVD diskova

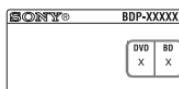
Proizvođači softvera možda su namjerno postavili neke operacije vezane uz reprodukciju BD/DVD diskova. Budući da ovaj uređaj za reprodukciju reproducira BD/DVD diskove u skladu sa sadržajem diska koji su oblikovali proizvođači softvera, neke značajke reprodukcije neće biti dostupne.

Napomena vezana uz dvoslojne BD / DVD diskove

Slika i zvuk koji se reproduciraju mogu se trenutačno prekinuti pri prebacivanju slojeva.

Regionalni kôd (samo BD-ROM / DVD VIDEO)

Uređaj za reprodukciju ima regionalni kôd otisnut na dnu uređaja, a reproducira samo BD-ROM / DVD VIDEO diskove označene identičnim regionalnim kodovima ili oznakom



Regionalni kôd

Vrste datoteka koje se mogu reproducirati

Video

Kodek	Oblik	Nastavak	Sa zvukom
MPEG-1 Video ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG-2 Video ^{*2}	PS ^{*3}	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	TS ^{*4}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Xvid	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, WMA9, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
MPEG4/AVC ^{*5}	MKV ^{*1}	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4 ^{*1}	.mp4, .m4v	AAC
	TS ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	Quick Time ^{*6}	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV ^{*6}	.flv, .f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/ 3gpp2 ^{*6}	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
	VC1 ^{*1}	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
WMV9 ^{*1*7}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
Motion JPEG ^{*6}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3

Format

AVCHD (Ver.2.0)^{*1*8*9*10}

Glažba

Kodek	Nastavak
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) ^{*11}	.mp3
AAC/HE-AAC ^{*1*11}	.m4a, .aac ^{*6}
WMA9 Standard ^{*1}	.wma
WMA 10 Pro ^{*12}	.wma
LPCM ^{*11}	.wav
FLAC ^{*1}	.flac, .fla
Dolby Digital ^{*6*11}	.ac3
DSF ^{*1}	.dsf
DSDIFF ^{*1*13}	.dff
AIFF ^{*1}	.aiff, .aif
ALAC ^{*1}	.m4a
Vorbis	.ogg
Monkey's Audio	.ape

Fotografija

Format	Nastavak
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*6*15}
BMP	.bmp ^{*6*16}

- ^{*1} Uredaj za reprodukciju možda neće reproducirati datoteke ovog formata smještene na DLNA poslužitelju.
- ^{*2} Uredaj za reprodukciju može reproducirati samo videosadržaje standardne rezolucije smještene na DLNA poslužitelju.
- ^{*3} Uredaj za reprodukciju ne može reproducirati datoteke DTS formata smještene na DLNA poslužitelju.
- ^{*4} Uredaj za reprodukciju može reproducirati samo datoteke Dolby Digital formata smještene na DLNA poslužitelju.

- ^{*5} Uredaj za reprodukciju može podržati AVC do razine 4.1.
- ^{*6} Uredaj za reprodukciju ne može reproducirati datoteke ovog formata smještene na DLNA poslužitelju.
- ^{*7} Uredaj za reprodukciju može podržati WMV9 do razine Napredni profil.
- ^{*8} Uredaj za reprodukciju može podržati brzinu prijenosa 60 fps (kadrova u sekundi).
- ^{*9} Uredaj za reprodukciju reproducira datoteke formata AVCHD snimljene digitalnom videokamerom itd. Disk formata AVCHD neće se reproducirati ako nije pravilno finaliziran.
- ^{*10} Uredaj za reprodukciju može reproducirati datoteke u formatu AVCHD 3D.
- ^{*11} Uredaj za reprodukciju može reproducirati datoteke „.mka“. Ovu videodatoteku nije moguće reproducirati na DLNA poslužitelju.
- ^{*12} Uredaj za reprodukciju ne reproducira kodirane datoteke, npr. u formatu Lossless.
- ^{*13} Uredaj za reprodukciju ne reproducira datoteke šifrirane značajkom DST.
- ^{*14} Uredaj za reprodukciju ne reproducira animirane PNG ni animirane GIF datoteke.
- ^{*15} Za MPO datoteke koje nisu u 3D formatu prikazuje se ključna ili prva slika.
- ^{*16} Uredaj za reprodukciju ne podržava 16-bitne BMP datoteke.



- Neke datoteke neće se reproducirati ovisno o formatu datoteke, šifriranju datoteke, stanju snimke ili stanju DLNA poslužitelja.
- Neke datoteke uredene na računalu neće se reproducirati.
- Neke datoteke neće se moći premotavati unaprijed ili unatrag.
- Uredaj za reprodukciju ne reproducira datoteke sa sustavom zaštite kao što je DRM.
- Uredaj za reprodukciju može prepoznati sljedeće datoteke ili mape BD-ova, DVD-ova, CD-ova i USB uređaja:
 - do mape u 9. sloju, uključujući korijensku mapu.
 - do 500 datoteka / mapa u jednom sloju.

- Uredaj za reprodukciju može prepoznati sljedeće datoteke ili mape pohranjene na DLNA poslužitelju:
 - do mapa u 19. sloju.
 - do 999 datoteka / mapa u jednom sloju.
- Uredaj za reprodukciju može podržati brzinu prijenosa:
 - do 60 fps samo za format AVCHD (MPEG4/AVC).
 - do 30 fps za druge videokodeke.
- Uredaj za reprodukciju može podržati brzinu prijenosa u bitovima od 40 Mbps.
- Neki USB uređaji ne funkcioniraju s ovim uređajem za reprodukciju.
- Uredaj za reprodukciju može prepoznati uređaje MSC (klasa masovne pohrane) kao što je flash memorija ili HDD, uređaje SICD (engl. Still Image Capture Devices) i tipkovnicu 101.
- Da biste izbjegli oštećenje podataka na USB memorijama ili uređajima, isključite uređaj za reprodukciju pri priključivanju ili isključivanju USB memorije ili uređaja.
- Uredaj za reprodukciju možda će videozapise velike brzine prijenosa s podatkovnog CD diska reproducirati uz poteškoće. Takve se datoteke preporučuje reproducirati s pomoću podatkovnih DVD-a ili BD diskova.

O sigurnosti bežične LAN mreže

Budući da se komunikacija putem funkcije bežične LAN mreže uspostavlja radiovalovima, bežični signal može biti podložan presretanju. Da bi se zaštitala bežična komunikacija, uređaj za reprodukciju podržava razne sigurnosne funkcije. Obavezno pravilno konfigurirajte sigurnosne postavke u skladu sa svojim mrežnim okruženjem.

◆ Bez zaštite

Premda se postavke mogu jednostavno postaviti, svatko može presresti bežičnu komunikaciju ili neovlašteno pristupiti vašoj bežičnoj mreži, čak i bez sofisticiranih alata. Imajte na umu da postoji rizik od neovlaštenog pristupa ili presretanja podataka.

◆ WEP

WEP primjenjuje zaštitu na komunikaciju da bi se sprječilo presretanje komunikacije ili upadanje u bežičnu mrežu. WEP je naslijedena sigurnosna tehnologija koja omogućava povezivanje starijih uređaja koji ne podržavaju TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

TKIP je sigurnosna tehnologija razvijena radi ispravljanja manjkavosti tehnologije WEP. TKIP jamči višu razinu sigurnosti od tehnologije WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES je sigurnosna tehnologija koja koristi napredan način zaštite različit od tehnologija WEP i TKIP.

AES jamči višu razinu sigurnosti nego tehnologija WEP i TKIP.

Napomene o diskovima

- Da bi disk ostao čist, pridržavajte ga za rub. Ne dodirujte površinu.
Prašina, otisci prstiju ili ogrebotine na disku mogu uzrokovati njegov nepravilan rad.
- Disk nemojte izlagati izravno Sunčevoj svjetlosti ili izvorima topline, primjerice dovodima toplog zraka, ni ostavljati u automobilu na izravnoj Sunčevoj svjetlosti jer unutra temperatura može znatno porasti.
- Nakon reprodukcije pohranite disk u kutiju.
- Disk čistite krpom za čišćenje. Disk brišite od središta prema rubu.



- Nemojte koristiti otapala kao što su benzin i razrjeđivač, sredstva za čišćenje diskova/leća dostupna na tržištu ili antistatičke raspršivače namijenjene za gramofonske ploče.
- Ako ste ispisali oznaku diska, prije reprodukcije pričekajte da se oznaka osuši.
- Nemojte koristiti sljedeće diskove.
 - Disk za čišćenje leće.
 - Disk koji nije uobičajenog oblika (na primjer, karta ili srce).
 - Disk s oznakom ili naljepnicom.
 - Disk za koji je pričvršćena celofanska traka ili naljepnica.
- Nemojte obnavljati stranu diska za reprodukciju da biste uklonili površinske ogrebotine.

Popis jezičnih kodova

Dodatne informacije potražite u odjeljku [BD/DVD Viewing Settings] (Postavke gledanja BD-a / DVD-a) (stranica 30). Jezične kartice odgovaraju standardu ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Jezik		
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	1166	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	Inupiaq
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	Laothian; Lao	1332	Lithuanian
1334	Latvian	1345	Malagasy
1347	Maori	1349	Macedonian
1350	Malayalam	1352	Mongolian

Kôd**Jezik**

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	Nije navedeno		

Roditeljski nadzor / regionalni kôd

Dodatne informacije potražite u odjeljku [Parental Control Area Code] (Regionalni kôd roditeljskog nadzora) (stranica 31).

Kôd**Regija**

2044	Argentina	2047	Australija
2046	Austrija	2057	Belgija
2070	Brazil	2090	Čile
2115	Danska	2424	Filipini
2165	Finska	2174	Francuska
2200	Grčka	2219	Hong Kong
2248	Indija	2238	Indonezija
2239	Irska	2254	Italija
2276	Japan	2092	Kina
2093	Kolumbija	2304	Koreja
2333	Luksemburg	2363	Malezija
2362	Meksiko	2376	Nizozemska
2109	Njemačka	2379	Norveška
2390	Novi Zeland	2427	Pakistan
2428	Poljska	2436	Portugal
2489	Rusija	2501	Singapur
2149	Španjolska	2499	Švedska
2086	Švicarska	2528	Tajland
2543	Tajvan	2184	Ujedinjeno Kraljevstvo
2586	Vijetnam		

Softver ovog uređaja za reprodukciju mogao bi se ažurirati u budućnosti. Dostupna ažuriranja i upute za upotrebu s naprednim postavkama možete preuzeti na sljedećem web-mjestu:

www.sony.eu/support

 Da biste pronašli korisne savjete i informacije o proizvodima i uslugama tvrtke Sony, posjetite: www.sony.eu/myproducts/



HDMI



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

4-579-670-11(1) (HR)

