

Přehrávač disků Ultra HD Blu-ray™ / DVD

Prehrávač diskov Ultra HD Blu-ray™ / DVD

Návod k použití

CS

Návod na používanie

SK

Děkujeme vám za nákup. Před použitím tohoto přehrávače si prosím pozorně přečtete tento návod k použití. Software tohoto přehrávače může být v budoucnu aktualizován. Navštivte následující webové stránky:

Ďakujeme vám za váš nákup. Pred použitím tohto prehrávača si pozorne prečítajte tento návod na používanie. Softvér tohto prehrávača sa v budúcnosti môže aktualizovať. Navštívte nasledujúcu webovú lokalitu:

<https://www.sony.eu/support>



Obsah

VAROVÁNÍ	3
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ	3
Poznámky k diskům	5

Začínáme

Dodávané příslušenství	6
Vložení baterií do dálkového ovladače	6
Popis součástí a ovládacích prvků	7
Přední panel	7
Zadní panel	7
Dálkový ovladač	8
Čísla kódů ovládaných televizorů	9
Krok 1: Připojení přehrávače	10
Připojení k televizoru	10
Připojení k televizoru prostřednictvím zvukového projektoru/zesilovače AV (přijímače)	11
Krok 2: Síťové připojení	12
Wired Setup	12
Krok 3: Easy Setup	13
Zobrazení domovské obrazovky	13

Přehrávání

Přehrávání disku	14
Jak si vychutnat Blu-ray 3D	14
Jak si vychutnat 4K Ultra HD Blu-ray	14
Jak si vychutnat funkci BONUSVIEW/BD-LIVE	14
Přehrávání obsahu ze zařízení USB	15
Přehrávání prostřednictvím sítě	15
Přehrávání souborů v domácí síti	15
Dostupné možnosti	16

Nastavení a seřízení

Používání obrazovek nastavení	18
[Software Update]	18
[Screen Settings]	18
[Audio Settings]	20
[BD/DVD Viewing Settings]	21
[Parental Control Settings]	21
[Music Settings]	21
[System Settings]	21
[Network Settings]	22
[Easy Setup]	23
[Resetting]	23

Doplňující informace

Odstraňování problémů	24
Obraz	24
Zvuk	24
Disc	25
Zařízení USB	25
Síťové připojení	25
Ovládání pro HDMI (BRAVIA® Sync)	26
Další	26
Disky, které lze přehrávat	27
Typy souborů, které lze přehrávat	28
Technické údaje	30
Autorská práva a ochranné známky	31
Seznam kódů jazyků	33
Kód oblasti rodičovské kontroly	34

Připojení k internetu a IP adresa

Technické údaje, jako je IP adresa [nebo podrobnosti o zařízení], se používají, když je produkt připojený k internetu za účelem aktualizace softwaru nebo zprostředkování služeb třetích stran. Při aktualizacích softwaru mohou být tato technická data předána našim aktualizacími serverům, aby bylo možné poskytnout aktualizaci softwaru daného zařízení. Pokud chcete, aby se takové technické údaje vůbec nepoužívaly, nepřipojujte internetový kabel.

VAROVÁNÍ

V zájmu snížení rizika vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte zařízení kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a nepokládejte na něj předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.

Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, neotevírejte kryt zařízení. Servis přenechejte výhradně kvalifikovaným pracovníkům.

Napájecí kabel může vyměnit pouze kvalifikovaný servis.

Nevystavujte baterie ani přístroje s vloženými bateriemi nadměrnému horku, například slunečnímu světlu nebo ohni.

POZOR

Pokud baterii nahradíte nesprávným typem, vzniká riziko výbuchu.

Tato jednotka využívá optická zařízení, která zvyšují riziko poškození zraku. Laserový paprsek používaný v tomto přehrávači Ultra HD Blu-ray / DVD může poškodit zrak. Nepokoušejte se proto sejmout kryt přístroje. Servis přenechejte výhradně kvalifikovaným pracovníkům.

Je zakázáno toto zařízení upravovat a používat jeho ovladače jinak, než je zde uvedeno, a také provádět jiné než zde uvedené postupy, jinak se můžete vystavovat nebezpečnému záření.

CAUTION CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN, AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET, UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING, UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES, UNNGÅ ØREKTE EKSPONERING AV ØYENNE.
VARNING KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD, UNDÖK ÅTT DIREKT EXPOSERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO! AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ, VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN ALUSTAMISTA.
DİKKAT AÇILDIĞINDA 3R SINIRI GÖRÜLEBİLİR VE GÖRÜLEMEZ LASER RADIASYONUNA YAKIN, DİREKT GÖZ TEMASINDAN KAÇININ.
警告 打开时有3R类可见和不可见激光辐射,避免眼睛受到直射的照射
注意 打開時有第3R類可視及不可見雷射輻射,避免眼睛直接暴露。

Tento štítek se nachází v ochranném protilaserovém krytu uvnitř ozvučnice.

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

Toto zařízení je klasifikováno jako laserový produkt třídy 1. OZNAČENÍ LASEROVÝ PRODUKT TŘÍDY 1 je uvedeno na zadní vnější straně.

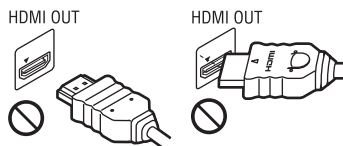
Tento produkt je na základě norem IEC 60825-1:2007 a IEC 60825-1:2014 klasifikován jako laserový produkt třídy 1.

CLASS 1 CONSUMER LASER PRODUCT
EN 50689:2021

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Tato jednotka funguje při napětí 220–240 V AC a frekvenci 50/60 Hz. Zkontrolujte, že provozní napětí jednotky je identické s vaším místním zdrojem napájení.
- Umístěte jednotku tak, aby bylo v případě problému možné napájecí kabel okamžitě odpojit ze zásuvky ve zdi.
- Toto zařízení bylo testováno a bylo stanoveno, že splňuje požadavky směrnice EMC, které se týkají používání propojovacího kabelu kratšího než 3 metry.
- Umístěte přehrávač na dobře větrané místo. Tím předejdete jeho přehřátí.
- V zájmu snížení rizika požáru nepřikrývejte větrací otvor zařízení novinami, ubrusy, závěsy atd.
- Nevystavujte přístroj otevřeným zdrojům ohně (například zapáleným svíčkám).
- Neumísťujte přehrávač do uzavřených prostor, jako je například knihovna a další podobná místa.
- Neumísťujte přehrávač ven, do vozidel, na lodě ani na jiná plavidla.

- Pokud přehrávač přinesete z chladného do teplého prostředí nebo jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, může na čočkách uvnitř přehrávače zkondenzovat vlhkost. Dojde-li k tomu, nemusí přehrávač správně fungovat. V takovém případě vyjměte disk a nechte přehrávač zapnutý po dobu přibližně půl hodiny, dokud se vlhkost neodpaří.
- Neumísťujte přehrávač do nakloněné polohy. Je navržen pouze pro provoz v horizontální poloze.
- Neumísťujte před přední panel kovové předměty. Mohlo by dojít k omezení příjmu rádiových vln.
- Neumísťujte přehrávač na místo, kde se používá zdravotnické vybavení. Mohlo by dojít k poruše zdravotnických nástrojů.
- Tento přehrávač by měl být umístěn a provozován na místě, kde je vzdálenost přehrávače alespoň 20 cm od lidského těla (vyjma těchto částí končetin: ruce, zápěstí, nohy a kotníky).
- Na přehrávač nepokládejte těžké nebo nestabilní předměty.
- Do zásuvky na disk nekládejte jiné předměty než disky. Jinak by mohlo dojít k poškození přehrávače nebo daného předmětu.
- Při přesouvání přehrávače vyjměte ze zásuvky veškeré disky. Pokud tak neučiníte, disk by se mohl poškodit.
- Když s přehrávačem pohybujete, odpojte od přehrávače napájecí kabel a veškeré ostatní kabely.
- Napájecí kabel není odpojen ze sítě, dokud je zapojen do zásuvky, i když je samotný přehrávač vypnutý.
- Pokud přehrávač nebudete delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky ve zdi. Při odpojování napájecího kabelu vždy uchopte zástrčku, nikdy netahejte za samotný kabel.
- Abyste zabránili poškození napájecího kabelu, dodržujte následující body. Napájecí kabel nepoužívejte, pokud je poškozený, protože by to mohlo mít za následek úraz elektrickým proudem nebo požár.
 - Dbejte na to, aby se napájecí kabel nepřiskřípl mezi přehrávačem a stěnou, polici apod.
 - Na napájecí kabel nepokládejte nic těžkého a netahejte za samotný napájecí kabel.
- S přehrávačem používejte dodaný napájecí adaptér AC, protože jiné adaptéry by mohly způsobit poruchu.
- Nesnažte se rozmontovat ani zpětně rozebrat napájecí adaptér AC.
- Napájecí adaptér nenechávejte ve stísněných prostorech, jako je knihovna nebo skříňka.
- Nezapojujte napájecí adaptér AC do cestovního transformátoru, mohlo by dojít k nahromadění tepla a k poruše.
- Napájecí adaptér AC neupustěte a nevystavujte jej nárazům.
- Nezvyšujte hlasitost při poslechu pasáže s velmi nízkou úrovní vstupů nebo bez audio signálů. Když úroveň hlasitosti dosáhne vrcholu, můžete si poškodit sluch i reproduktory.
- Pro čištění krytu, panelu a ovládacích prvků používejte měkký hadřík. Nepoužívejte drsné houbičky, čisticí pískem ani rozpouštědla, jako jsou například alkohol či benzín.
- Na disky/čočky nepoužívejte čisticí disky ani čističe (včetně čističů mokrého typu a postřikovačů). Mohlo by dojít k poruše přístroje.
- V případě opravy přehrávače je možné opravené součástky odložit do sběru pro opětovné použití nebo recyklaci.
- Dbejte na následující pokyny, protože nesprávnou manipulací se může poškodit jack HDMI OUT a konektor.
 - Podle tvaru pečlivě zarovnejte konektor HDMI OUT na zadní straně přehrávače a konektor HDMI. Ujistěte se, že konektor není vzhůru nohama ani nakloněný.



- Když s přehrávačem pohybujete, nezapomeňte kabel HDMI odpojit.



- Při připojování nebo odpojování kabelu HDMI držte konektor HDMI rovně. Konektor HDMI nepřekrucujte a do zásuvky HDMI OUT jej nezapojujte silou.

Sledování videí ve 3D

Při sledování snímků videa ve 3D mohou někteří lidé zažívat nepohodlí (jako například tlak v očích, únavu nebo nevolnost).

Společnost Sony doporučuje všem divákům dělat si během sledování videí ve 3D pravidelné přestávky. Délka a frekvence nezbytných přestávek se bude u různých osob lišit. Musíte rozhodnout, co je pro vás ideální. Pokud zaznamenáte jakékoli nepohodlí, měli byste video ve 3D přestat sledovat, dokud tyto pocity neodezní; pokud to pokládáte za nezbytné, obraťte se na lékaře. Měli byste si také přečíst (i) návod k použití nebo zprávu upozornění na jakémkoli dalším současně používaném zařízení, nebo obsah disku Blu-ray Disc přehrávaného v tomto produktu a (ii) naši webovou stránku (<https://www.sony.eu/support>), kde najdete nejnovější informace. Zrak malých dětí (zejména dětí ve věku do šesti let) se stále vyvíjí. Než necháte malé děti sledovat videa ve 3D, obraťte se na lékaře (např. na pediatra nebo očního lékaře). Dospělí by na děti měli dohlížet a zajistit, aby dodržovaly výše uvedená doporučení.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pozor: Přehrávač je schopen na obrazovce televizoru neomezeně dlouho zobrazovat nehybný snímek videa nebo systémové zobrazení. Pokud snímek videa nebo systémové zobrazení necháte na obrazovce televizoru po delší dobu, může dojít k jejímu trvalému poškození. Toto platí u televizorů s plazmovým zobrazovacím panelem a projekčních televizorů.

Máte-li jakékoli dotazy nebo problémy týkající se přehrávače, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

Poznámky k diskům

- Aby disk zůstal čistý, při manipulaci jej držte za okraje. Nedotýkejte se povrchu. Prach, otisky prstů nebo škrábance na disku mohou způsobit, že nebude fungovat.
- Nevystavujte disk přímému slunečnímu záření nebo zdrojům tepla, jako například potrubí s horkým vzduchem, ani jej nenechávejte v autě zaparkovaném na přímém slunci, protože teplota uvnitř auta se může výrazně zvýšit.
- Jakmile ukončíte přehrávání, uložte disk do obalu.
- Disk čistěte hadříkem určeným k čištění. Disk otírejte od středu směrem k okraji.
- Nepoužívejte rozpouštědla, jako například benzín nebo ředidlo, běžně dostupné čističe na disky/objektivy ani antistatický sprej určený pro vinylové desky.
- Pokud jste potiskli štítek disku, před přehráváním jej osušte.
- Nepoužívejte následující disky.
 - Disk na čištění objektivu.
 - Disky nestandardních tvarů (např. čtverec, srdce).
 - Disk opatřený štítkem nebo nálepkou.
 - Disk, na kterém je celofánová páska nebo lepicí plocha na štítek.
- Neupravujte povrch přehrávané strany ve snaze odstranit škrábance.

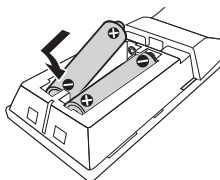


Dodávané příslušenství

- Napájecí adaptér AC (AC-M1215WW) (1)
- Napájecí kabel (1)
- Dálkový ovladač (dálkové ovládání) (1)
- Baterie R03 (velikost AAA) (2)
- Návod k obsluze (tento dokument)

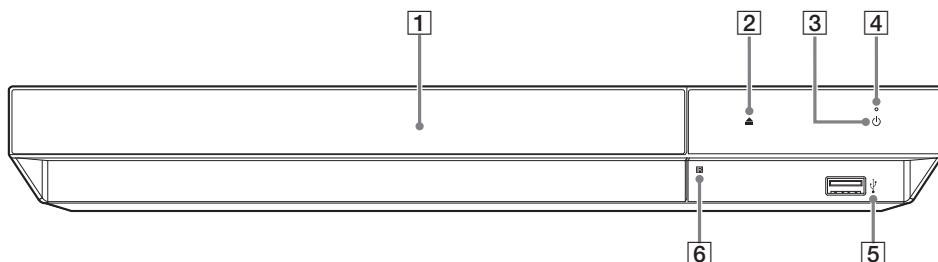
Vložení baterií do dálkového ovladače

Vložte dvě baterie R03 (velikost AAA) tak, aby znaménka pólů + a - na bateriích souhlasila se znázorněním v prostoru pro baterie na dálkovém ovládání.



Popis součástí a ovládacích prvků

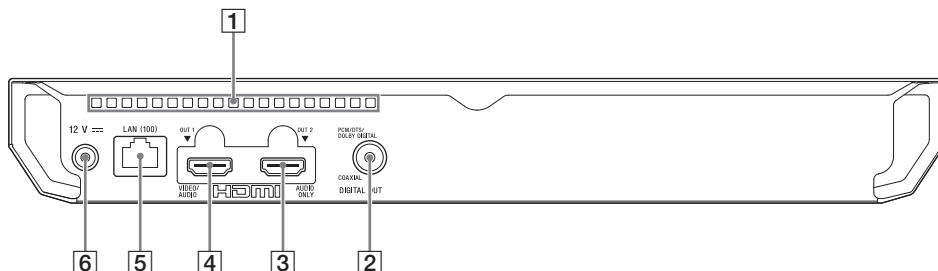
Přední panel



Začínáme

- 1 Dvířka**
- 2 ▲ (otevřít/zavřít)**
- 3 ⏻ (napájení)**
Slouží k zapnutí přehrávače nebo přepnutí do pohotovostního režimu či pohotovostního režimu sítě.
- 4 Kontrolka napájení**
Rozsvítí se při zapnutí přehrávače.
- 5 USB Konektor (USB)**
Zařízení USB připojte do tohoto konektoru. Viz straně 15.
- 6 Čidlo dálkového ovládání**

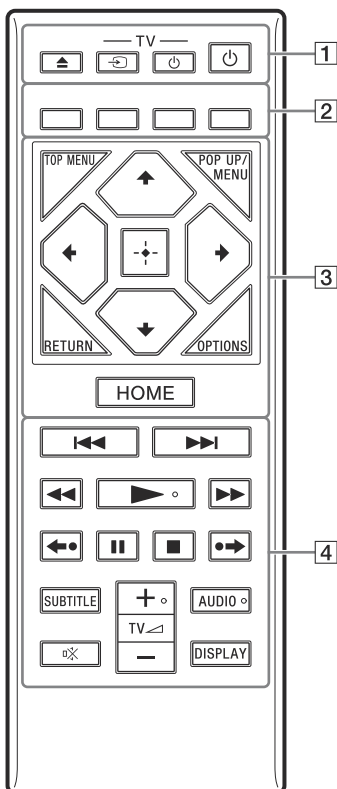
Zadní panel



- 1 Ventilační otvory**
- 2 Konektor DIGITÁLNÍHO (koaxiálního) AUDIOVÝSTUPU**
- 3 Konektor VÝSTUPU HDMI 2 (POUZE ZVUK)**
Pouze výstup digitálního audio signálu.
- 4 Konektor VÝSTUPU HDMI 1 (VIDEO/AUDIO)**
Výstup digitálního video a audio signálu.
- 5 Konektor LAN (100)**
- 6 Konektor DC IN 12 V (vstup napájecího adaptéru AC)**

Dálkový ovladač

Dostupné funkce dálkového ovladače se liší v závislosti na disku nebo situaci.



Tlačítka ►, TV ◀ a AUDIO jsou opatřena hmatovou tečkou. Tyto výstupky slouží k lepší orientaci při práci s přehrávačem.

1 Tlačítko ▲ (otevřít/zavřít)

Otevírá a zavírá přihrádku dvířek.

-TV- ➡ (výběr vstupu TV)

Přepíná mezi televizí a jinými zdroji vstupu.

-TV- ⏻ (napájení TV)

Slouží k zapnutí televizoru nebo přepnutí do pohotovostního režimu či pohotovostního režimu sítě.

⏻ (napájení)

Slouží k zapnutí přehrávače nebo přepnutí do pohotovostního režimu či pohotovostního režimu sítě.

2 Barevná tlačítka (červená/zelená/žlutá/modrá)

Tlačítka zkratk pro interaktivní funkce.

3 TOP MENU

Otevírá nebo zavírá nabídku Top Menu disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

POP UP/MENU

Otevírá nebo zavírá nabídku disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

OPTIONS (straně 16)

Zobrazí dostupné možnosti na obrazovce.

RETURN

Slouží k návratu na předchozí displej.



Přesune zvýraznění na výběr zobrazené položky.



- Šipky ↑/↓ slouží jako zkratkové klávesy ke spuštění okna vyhledávání stopy a zadávání čísla stopy během přehrávání hudebního CD.
- Šipky ↻/↺ slouží jako zkratkové klávesy k otáčení fotografie ve směru/proti směru hodinových ručiček o 90 stupňů.
- Tlačítka ◀/▶ slouží jako zkratkové klávesy k použití funkcí vyhledávání během přehrávání videa v domácí síti.
- Tlačítka ◀/➡ slouží jako zkratkové klávesy ke změně statického snímku, když je jeho změna povolena.

⏏ (ENTER)

Potvrdí vybranou položku.

HOME

Otevře domovskou obrazovku přehrávače.

4 **◀◀/▶▶ (předchozí/následující)**

Přeskočí na předchozí/následující kapitolu, stopu nebo soubor.

◀◀/▶▶ (Rychle posunout dozadu / rychle posunout dopředu)

- Rychlý posun disku vzad nebo vpřed, když tlačítka stisknete během přehrávání. Při každém stisknutí tlačítka během přehrávání se mění rychlost vyhledávání.
- Po stisknutí na déle než jednu sekundu v režimu pozastavení přehrává zpomaleně.
- Po krátkém stisknutí v režimu pozastavení přehrává po jednom snímku.

▶ (přehrávání)

Spustí nebo znovu spustí přehrávání.

◀●/●▶ (rychlé vyhledávání)

Provede mírný posun zpět nebo posun vpřed při přehrávání disku Ultra HD Blu-ray / BD / DVD.

|| (pozastavit)

Pozastaví nebo znovu spustí přehrávání.

■ (zastavit)

Zastaví přehrávání a zapamatuje si místo zastavení (místo obnovení přehrávání). Místo obnovení přehrávání titulu/stopy je poslední místo, které jste přehrávali, nebo v případě složky fotografií poslední fotografie.

SUBTITLE (straně 21)

Vybírá jazyk titulků, pokud jsou na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD zaznamenány vícejazyčné titulky.

TV ◀ (hlasitost) +/-

Změní hlasitost TV.

AUDIO (straně 21)

Vybírá jazykovou stopu, pokud jsou na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD zaznamenány vícejazyčné stopy.

Vybírá zvukovou stopu na discích CD.

⏏ (ztišení)

Dočasné vypnutí zvuku.

DISPLAY

Na obrazovce zobrazí informace o přehrávání.

Uzamknutí zásuvky na disk (rodičovský zámek)

Zásuvku na disk můžete uzamknout a zabránit tak jejímu náhodnému otevření.

Když je přehrávač zapnutý, na dálkovém ovladači stiskněte tlačítka **■** (zastavit), **HOME** (Domovská stránka) a poté tlačítko **TOP MENU** (Hlavní nabídka), abyste zásuvku uzamkli nebo odemkli.

Čísla kódů ovládaných televizorů

Stiskněte a podržte tlačítko **-TV-**  a poté pomocí tlačítka dálkového ovladače stiskněte a na déle než 2 sekundy podržte kód výrobce televizoru. Pokud je uvedeno více než jedno tlačítko dálkového ovladače, zkuste je zadávat po jednom, dokud nezjistíte, které funguje na váš televizor.

Příklad: Pokud máte televizor značky Hitachi, stiskněte a podržte tlačítko **-TV-** , a poté stiskněte a na déle než 2 sekundy podržte tlačítko **TOP MENU**.

Výrobce	Tlačítko dálkového ovladače
Sony (výchozí)	Barevné tlačítko (červené)
Philips	Barevné tlačítko (zelené) / Barevné tlačítko (žluté) / RETURN
Panasonic	Barevné tlačítko (modré) /  (ENTER)
Hitachi	TOP MENU
Sharp	
Toshiba	POP UP/MENU
Loewe	
Samsung	
LG/Goldstar	



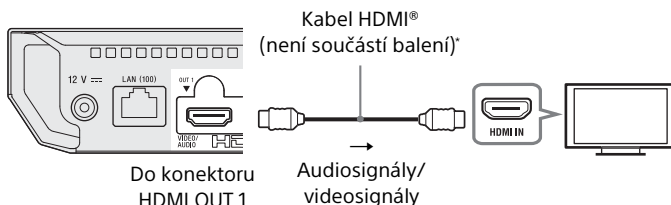
Váš televizor nemusí podporovat dálkový ovladač tohoto přehrávače, záleží na modelu nebo modelovém roku televizoru. V takovém případě použijte dálkový ovladač dodaný s vaším televizorem.

Krok 1: Připojení přehrávače

Nepřipojujte napájecí kabel, dokud neprovedete všechna připojení.

Přehrávač můžete používat prostřednictvím různých metod připojení. Vyberte si metodu připojení podle funkcí a konektorů na svém zvukovém projektoru / zesilovači AV (přijímač).

Připojení k televizoru



* Vysokorychlostní kabel Premium HDMI nebo vysokorychlostní kabel HDMI s podporou šířky pásma 18 Gb/s.



- Abyste si užili snímky ve formátech HDMI s vyšším rozlišením (4K 60p/Ultra HD, 4K HDR, Dolby Vision atd.), připojte k přehrávači televizor podporující daný formát videa.
- Chcete-li zobrazit snímky ve formátech HDMI s vyšším rozlišením, je třeba připojit přehrávač k televizoru pomocí vysokorychlostního kabelu HDMI, který podporuje šířku pásma 18 Gb/s (není součástí dodávky).
- Používáte-li televizor BRAVIA®, upravte nastavení televizoru „HDMI signal format“ (Formát signálu HDMI). Více se dočtete v návodu k obsluze televizoru.
- Pokud si chcete vychutnat funkci Dolby Vision, nastavte možnost [Dolby Vision Output] (Výstup funkce Dolby Vision) v nabídce [Screen Settings] (Nastavení obrazovky) přehrávače (straně 18).
- Je-li zvukový projektor / zesilovač AV (přijímač) připojený přímo k televizoru, viz metody připojení na straně 11.
- Pokud narazíte na problémy nebo potřebujete další informace, viz část „Odstraňování problémů“ (straně 24).

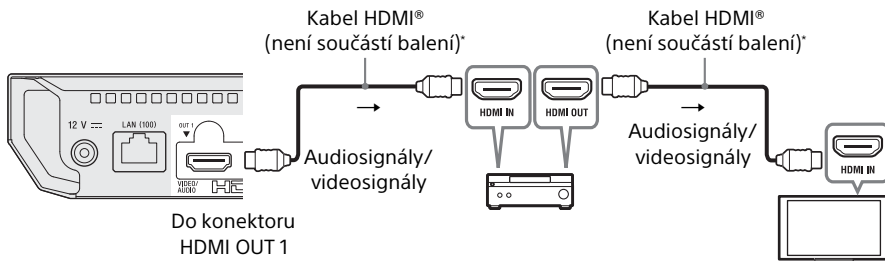
Připojení k televizoru prostřednictvím zvukového projektoru/zesilovače AV (přijímače)

Vyberte si metodu připojení podle funkcí a konektorů na svém zvukovém projektoru / zesilovači AV (přijímač).

Následují příklady hlavních metod připojení.

Podrobnosti o svém zvukovém projektoru / zesilovači AV (přijímači) najdete v návodu k obsluze dodaném se zvukovým projektozem / zesilovačem AV (přijímačem).

A Zvukový projektor / zesilovač AV (přijímač) s rozlišením 4K s konektorem HDMI IN

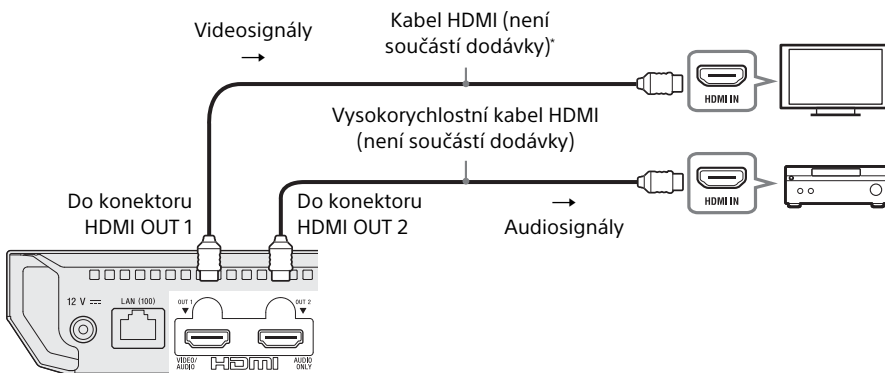


→ Pokud jste si vybrali tento způsob připojení, nastavte možnost [HDMI Audio Output] (Výstup zvuku HDMI) v nabídce [System Settings] (Nastavení systému) na [HDMI1] nebo [Auto] (straně 22).

→ Abyste si mohli vychutnat Bitstream (Dolby/DTS), nastavte [BD Secondary Audio] v [Audio Settings] (straně 20).

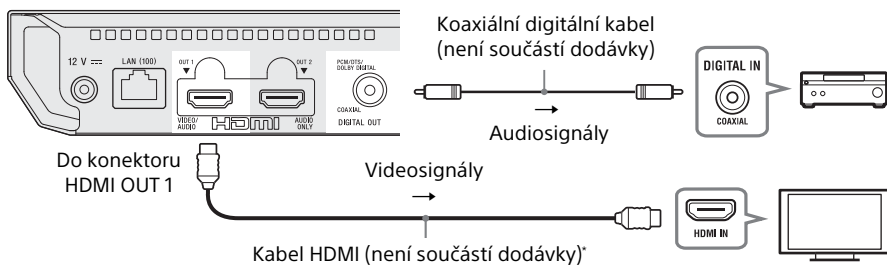
→ Abyste si užili zobrazení snímků ve formátech HDMI s vyšším rozlišením (4K 60p/Ultra HD, 4K HDR, Dolby Vision atd.), musí veškerá připojená zařízení podporovat daný formát videa.

B Zvukový projektor / zesilovač AV (přijímač) bez rozlišení 4K, s konektorem HDMI IN



→ Pokud jste si vybrali tento způsob připojení, nastavte možnost [HDMI Audio Output] (Výstup zvuku HDMI) v nabídce [System Settings] (Nastavení systému) na [HDMI2] nebo [Auto] (straně 22).

● Zvukový projektor / zesilovač AV (přijímač) bez rozlišení 4K a bez konektoru HDMI IN



→ Pokud jste si vybrali tento způsob připojení, nastavte možnost [HDMI Audio Output] (Výstup zvuku HDMI) v nabídce [System Settings] (Nastavení systému) na [HDMI1] nebo [Auto] (straně 22).

* Vysokorychlostní kabel Premium HDMI nebo vysokorychlostní kabel HDMI s podporou šířky pásma 18 Gb/s.

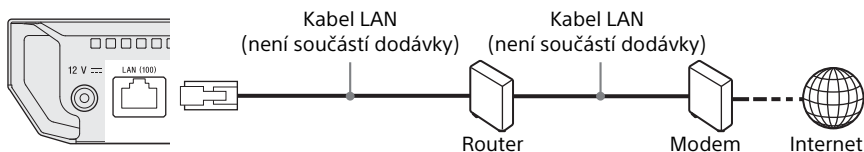


- Chcete-li zobrazit snímky ve formátech HDMI s vyšším rozlišením, je třeba připojit přehrávač k televizoru pomocí vysokorychlostního kabelu HDMI, který podporuje šířku pásma 18 Gb/s (není součástí dodávky).
- Pokud si chcete vychutnat funkci Dolby Vision, nastavte možnost [Dolby Vision Output] (Výstup funkce Dolby Vision) v nabídce [Screen Settings] (Nastavení obrazovky) přehrávače (straně 18).
- Pokud narazíte na problémy nebo potřebujete další informace, viz část „Odstraňování problémů“ (straně 24).

Krok 2: Síťové připojení

Připojením přehrávače k síti můžete přehrávat soubory uložené v zařízení v domácí síti (straně 15). Pokud přehrávač k síti nepřipojíte nebo pokud jej k síti připojíte později, přejděte na “Krok 3: Easy Setup” (straně 13).

Wired Setup



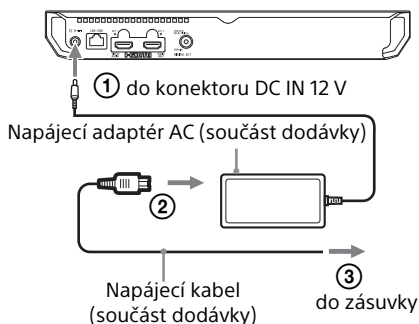
Doporučuje se používat stíněný přímý kabel (kabel LAN).

Krok 3: Easy Setup

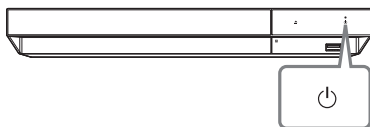
První zapnutí

Malou chvíli počkejte, až se přehrávač zapne a spustí [Easy Setup].

- 1 Připojte dodaný napájecí adaptér AC a napájecí kabel v pořadí podle čísel, jak je zobrazeno níže. Při jejich odpojování postupujte v opačném pořadí.



- 2 Stisknutím tlačítka přehrávač zapnete. Rozsvítí se kontrolka napájení.



- 3 Zapněte televizor a na dálkovém ovládání stiskněte tlačítko TV , abyste mohli nastavit zdroj vstupu. Tím se zobrazí signál z přehrávače na obrazovce televizoru.
- 4 Provedte [Easy Setup]. Podle pokynů na obrazovce proveďte pomocí tlačítek základní nastavení a potvrďte jej tlačítkem (ENTER) na dálkovém ovladači.



Pokud chybí výstup nebo se objeví černá obrazovka, viz "Odstraňování problémů" (straně 24).

Zobrazení domovské obrazovky

Domovská obrazovka se objeví po stisknutí tlačítka HOME. Vyberte aplikaci pomocí tlačítek a stiskněte tlačítko (ENTER).

Aplikace

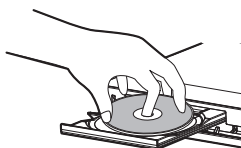


- [Disc]:**
Přehrávání disku.
- [Zařízení USB]:**
Přehrávání obsahu ze zařízení USB (straně 15).
- [Media Server]:**
Přehrává soubor ze serveru domácí sítě prostřednictvím přehrávače (straně 15).
- [Setup]:**
Upravuje nastavení přehrávače (straně 18).

Přehrávání disku

Můžete přehrávat disky Ultra HD Blu-ray, BD, DVD a CD. Pro sekci "Disky, které lze přehrávat" viz straně 27.

- 1 Stiskněte tlačítko  (otevřít/zavřít) a do zásuvky na disk vložte disk. Disk vložte tak, aby strana s popisem nebo obrázkem směřovala nahoru. U oboustranných disků směřujte dolů tu stranu, kterou chcete přehrávat.



- 2 Stisknutím tlačítka  (otevřít/zavřít) zavřete zásuvku na disk. Zahájí se přehrávání. Pokud přehrávání nezačne automaticky, vyberte kategorii [Video], [Music] nebo [Photo] v nabídce  (Disc) a stiskněte tlačítko  (ENTER).



 (Smíšený disk) uvádí obsah dat. Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **OPTIONS** a vyberte možnost [Data Contents], čímž zobrazíte veškerý dostupný obsah.

Jak si vychutnat Blu-ray 3D

- 1 Příprava na přehrávání disku Blu-ray 3D disc.
 - Připojte přehrávač k zařízením kompatibilním s technologií 3D prostřednictvím vysokorychlostního kabelu HDMI.
 - V nabídce [Screen Settings] nastavte možnost [3D Output Setting] a [TV Screen Size Setting for 3D] (straně 18).
- 2 Vložte disk Blu-ray 3D disc. Způsob ovládání se liší v závislosti na disku. Nahlédněte do uživatelské příručky dodané s diskem.



Nahlédněte rovněž do návodů dodaných s televizorem a připojeným zařízením.



Přehrávání 3D není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] v nabídce [Screen Settings] nastavena na [On].

Jak si vychutnat 4K Ultra HD Blu-ray

- 1 Příprava na přehrávání disku 4K Ultra HD Blu-ray.
 - Připojte přehrávač k televizoru kompatibilnímu s technologií 4K prostřednictvím kvalitního vysokorychlostního kabelu HDMI.
 - Pokud chcete zobrazit obsah 4K Ultra HD 60p, musí být na televizoru vybráno odpovídající nastavení v nastavení HDMI.
 - Pokud používáte televizor BRAVIA® s podporou 4K60p, nastavte v televizoru nabídku „formát signálu HDMI“ na možnost „Enhanced format“.
- 2 Vložte disk 4K Ultra HD Blu-ray. Způsob ovládání se liší v závislosti na disku. Nahlédněte do uživatelské příručky dodané s diskem.



Při přehrávání disku 4K Ultra HD Blu-ray bez klíče disku je vyžadováno připojení k síti v závislosti na síťovém prostředí a oficiálním klíčovém serveru (Studio).

Jak si vychutnat funkci BONUSVIEW/BD-LIVE

Některé disky BD-ROM s logem „BD-LIVE“ mají bonusový obsah a jiná data, která lze stáhnout, abyste si je mohli vychutnat.



- 1 Připojte paměťové zařízení USB do konektoru USB na přehrávači (straně 7). Jako místní úložiště použijte paměťové zařízení USB s kapacitou 1 GB a více.
- 2 Proveďte přípravu BD-LIVE (pouze funkce BD-LIVE).
 - Připojte přehrávač k síti (straně 12).
 - V nabídce [BD/DVD Viewing Settings] nastavte položku [BD Internet Connection] na [Allow] (straně 21).

- 3 Vložte disk BD-ROM s funkcí BONUSVIEW/BD-LIVE.

Způsob ovládání se liší v závislosti na disku. Nahlédněte do uživatelské příručky dodané s diskem.

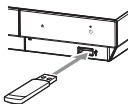


Pokud chcete odstranit data uložená v paměťovém zařízení USB, vyberte v nabídce [BD/DVD Viewing Settings] možnost [Delete BD Data] a stiskněte tlačítko (ENTER). Všechna data uložená ve složce bude se vymažou.

Přehrávání obsahu ze zařízení USB

Pro sekci "Typy souborů, které lze přehrávat" viz straně 28.

- 1 Připojte zařízení USB do konektoru USB na přehrávači.



- 2 Pomocí tlačítek / vyberte možnost [USB device] a stiskněte tlačítko (ENTER).
- 3 Pomocí tlačítek /, vyberte kategorii [Video], [Music] nebo [Photo] a stiskněte tlačítko (ENTER).



Abyste předešli poškození dat nebo zařízení USB, přehrávač při připojení nebo odebrání zařízení USB vypněte.

Přehrávání prostřednictvím sítě

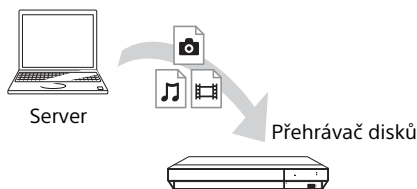
Přehrávání souborů v domácí síti

Produkt kompatibilní s domácí sítí může prostřednictvím sítě přehrávat soubory videa/hudby/fotografií uložené na jiném produktu kompatibilním s domácí sítí.

Příprava na použití domácí sítě.

- 1 Připojte přehrávač k síti (straně 12).
- 2 Připravte ostatní nezbytné produkty kompatibilní s domácí sítí. Viz rovněž návod k obsluze dodaný s produktem.

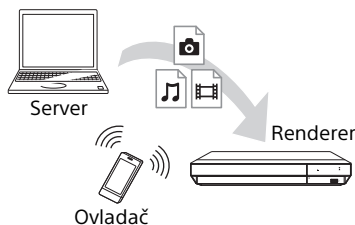
Přehrávání souboru ze serveru domácí sítě prostřednictvím této jednotky (přehrávač v domácí síti)



Z nabídky [Media Server] na domovské obrazovce vyberte kategorii [Video], [Music] nebo [Photo] a poté zvolte soubor, který chcete přehrávat.

Přehrávání souboru ze serveru domácí sítě prostřednictvím jiného produktu (renderer)

Při přehrávání souborů ze serveru domácí sítě na této jednotce můžete ovládat přehrávání pomocí produktu kompatibilního s ovladačem domácí sítě.



Ovládejte tuto jednotku pomocí ovladače domácí sítě. Viz návod k obsluze dodaný s ovladačem domácí sítě.

Dostupné možnosti

Stisknutím tlačítka **OPTIONS** získáte přístup k různým nastavením a úkonům přehrávání. Dostupné položky se liší v závislosti na situaci.

Běžné možnosti

- **[Repeat Setting]¹**: Nastaví režim opakování.
- **[Play]/[Stop]**: Spustí nebo zastaví přehrávání.
- **[Play from start]**: Přehraje položku od začátku.

Pouze Video

- **[3D Output Setting]²**: Nastaví, zda automaticky vytvářet či nevytvářet výstup 3D videa.
- **[A/V SYNC]**: Upravuje prodlevu mezi obrazem a zvukem pozdržením zvukového výstupu vzhledem k obrazovému výstupu (0 až 120 milisekund).
- **[HDR Conversion] (Převod HDR)³**: Převádí signál s vysokým dynamickým rozsahem (HDR) na signál se standardním dynamickým rozsahem (SDR) v případě, kdy je přehrávač připojen k televizoru nebo projektoru, který nepodporuje vstup HDR. Když je vybrána vyšší hodnota, je obraz podobnější HDR, ale snižuje se celkový jas.
- **[Video Settings]^{2, 4}**:
 - **[Picture Quality Mode]**: Vybírá nastavení obrazu pro prostředí s různým osvětlením.
 - **[Direct]**
 - **[Brighter Room]⁵**
 - **[Theatre Room]⁵**
 - **[Auto]**: Ovládání režimu redukce šumu (NR) závisí na přehrávaném médiu a obsahu.
 - **[Custom1]/[Custom2]**
 - **[FNR]**: Snižuje náhodný šum, který se objevuje v obraze.
 - **[BNR]**: Snižuje šum v obraze připomínající částečky mozaiky.
 - **[MNR]**: Snižuje drobný šum okolo obrysů obrazu (mosquito noise).
 - **[Contrast]**
 - **[Brightness]**
 - **[Colour]**
 - **[Hue]**
 - **[Pause]**: Pozastaví přehrávání.

- **[Top Menu]**: Zobrazí nabídku Top Menu disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.
- **[Menu]/[Popup Menu]**: Zobrazí kontextovou nabídku disku Ultra HD Blu-ray/BD nebo DVD.
- **[Title Search]**: Vyhledá název filmu na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO a spustí přehrávání od začátku.
- **[Chapter Search]**: Vyhledá určitou kapitolu a spustí přehrávání od jejího začátku.
- **[Audio]**: Přepíná jazykovou stopu, pokud jsou na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD zaznamenány vícejazyčné stopy. Vybírá zvukovou stopu na discích CD.
- **[Subtitle]**: Přepíná jazyk titulků, pokud jsou na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD zaznamenány vícejazyčné titulky.
- **[Angle]**: Přepíná na jiné pozorovací úhly, pokud je na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD zaznamenáno více pozorovacích úhlů.
- **[Number Entry]**: Vybírá číslo prostřednictvím tlačítek **←/↑/↓/→** na dálkovém ovladači.

Pouze Music

- **[Track Search]**: Vyhledá číslo stopy během přehrávání hudebního disku CD.
- **[Add Slideshow BGM]**: Registruje hudební soubory v paměti USB jako podkladovou hudbu pro prezentaci (BGM).
- **[Shuffle Setting]**: Nastavením na **[On]** se budou hudební soubory přehrávat v náhodném pořadí.

Pouze Photo

- **[Slideshow Speed]**: Změní rychlost prezentace.
- **[Slideshow Effect]**: Nastavuje efekt pro prezentace.
- **[Slideshow BGM]⁶**:
 - **[Off]**: Vypne tuto funkci.
 - **[My Music from USB]**: Nastaví hudební soubory registrované v **[Add Slideshow BGM]**.
 - **[Play from Music CD]**: Nastaví skladby na discích CD-DA.
- **[Přehrávání 2D]⁷**: Nastavuje přehrávání na obraz 2D.
- **[Change Display]**: Přepíná mezi zobrazeními **[Grid View]** a **[List View]**.

- **[View Image]:** Zobrazí vybranou fotografii.
- **[Slideshow]:** Přehraje prezentaci.
- **[Rotate Left]:** Otočí fotografii o 90 stupňů proti směru hodinových ručiček.
- **[Rotate Right]:** Otočí fotografii o 90 stupňů po směru hodinových ručiček.



- *1 [Repeat Setting] není k dispozici během přehrávání titulů BDJ nebo interaktivního titulu HDMV.
- *2 Není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] v nabídce [Screen Settings] nastavena na [On].
- *3 [HDR Conversion] je k dispozici pouze během přehrávání videa HDR, když vaše zobrazovací zařízení není kompatibilní se zobrazením HDR, nebo když je položka [HDR Output] v nabídce [Screen Settings] nastavena na hodnotu [Off].
- *4 Výstup [Video Settings] nemusí být při běžném sledování výrazně viditelný.
- *5 [Brighter Room] a [Theatre Room] nejsou během přehrávání videa HDR k dispozici.
- *6 [Slideshow BGM] není k dispozici během přehrávání fotografií v domácí síti.
- *7 [2D Playback] je k dispozici pouze během přehrávání fotografií 3D.

Používání obrazovek nastavení

Jestliže chcete změnit nastavení přehrávače, vyberte možnost  [Setup] na domovské obrazovce.

Výchozí nastavení jsou zvýrazněna podtržením.

- 1 Pomocí tlačítek / vyberte možnost  [Setup] na domovské obrazovce.
- 2 Pomocí tlačítek /, vyberte ikonu kategorie nastavení a stiskněte tlačítko  (ENTER).

[Software Update]

■ [Update via Internet]

Aktualizuje software přehrávače pomocí dostupné sítě. Ujistěte se, že je síť připojena k internetu. Viz "Krok 2: Síťové připojení" (straně 12).

■ [Update via USB Memory]

Aktualizuje software přehrávače pomocí paměťového zařízení USB. Vytvořte složku s názvem „UPDATE“; všechny soubory aktualizace musí být uloženy v této složce. Přehrávač dokáže rozpoznat až 500 souborů/složek v jedné vrstvě, včetně souborů/složek aktualizace.



- Aktualizaci softwaru doporučujeme provádět přibližně každé 2 měsíce.
- Pokud je vaše síť ve špatném stavu, navštivte adresu <https://www.sony.eu/support>, stáhněte si nejnovější verzi softwaru a aktualizaci proveďte pomocí paměťového zařízení USB. Z webové stránky můžete rovněž získat informace o funkcích aktualizace.

[Screen Settings]

■ [HDR Output]

[Auto]: Vytváří výstup signálu HDR v závislosti na obsahu a možnosti HDMI-SINK. Funkce převodu se uplatňuje, když je obsah ve formátu HDR, a HDMI-SINK formát HDR nepodporuje.

[Off]: Vždy vytvářet výstup SDR.

■ [Dolby Vision Output]

[On]: Vytváření výstupu signálů 4K/Dolby Vision prostřednictvím zařízení kompatibilních s rozlišením 4K/Dolby Vision.

[Off]: Automaticky nastaví výstupní signály HDR, když připojíte jakékoli zařízení kompatibilní s rozlišením 4K/HDR nebo 4K/Dolby Vision.



Pokud je zvolena možnost [On], přehrávání 3D není k dispozici.

■ [Display Type]

[TV]: Vyberte, když je tento přehrávač připojen k televizoru.

[Projector]: Vyberte, když je tento přehrávač připojen k projektoru.



[HDR Conversion] se upraví podle typu zobrazení, který zvolíte. I když je vybrána stejná hodnota nastavení položky [HDR Conversion], dynamický rozsah obrazu je odlišný.

■ [Output Video Resolution]

Normálně vyberte [Auto].

■ [24p Output]

Umožňuje výstup 24p video signálů, pouze když pomocí HDMI připojení připojíte televizor kompatibilní s rozlišením 24p a možnost [Output Video Resolution] nastavíte na hodnotu [Auto], [1080p] nebo [4K].

[Ultra HD Blu-ray/BD-ROM]

[Auto]: Provádí výstup 24Hz signálů videa pouze při připojení k televizoru kompatibilnímu s rozlišením 24p pomocí konektoru HDMI OUT.

[On]: Zapne funkci.

[Off]: Vyberte tuto možnost, pokud váš televizor není kompatibilní s video signály 24p.

[DVD-ROM]

[Auto]: Provádí výstup 24Hz signálů videa pouze při připojení k televizoru kompatibilnímu s rozlišením 24p pomocí konektoru HDMI OUT.

[Off]: Vyberte tuto možnost, pokud váš televizor není kompatibilní s video signály 24p.

[Data content]

Tato funkce je k dispozici pro přehrávání obsahu uloženého na paměťovém zařízení USB nebo datovém disku.

[Auto]: Provádí výstup 24Hz signálů videa pouze při připojení k televizoru kompatibilnímu s rozlišením 24p pomocí konektoru HDMI OUT.

[Off]: Vyberte tuto možnost, pokud váš televizor není kompatibilní s video signály 24p.

[Network content]

Tato funkce je dostupná pro přehrávání obsahu z domácí sítě.

[Auto]: Provádí výstup 24Hz signálů videa pouze při připojení k televizoru kompatibilnímu s rozlišením 24p pomocí konektoru HDMI OUT.

[Off]: Vyberte tuto možnost, pokud váš televizor není kompatibilní s video signály 24p.

■ [4K Upscale Setting]

[Auto1]: Umožňuje výstup video signálů 2K (1920 x 1080) během přehrávání videa a 4K během přehrávání fotografií, když je připojeno zařízení Sony kompatibilní s rozlišením 4K.

Umožňuje výstup video signálů v rozlišení 4K při připojení k vybavení kompatibilnímu s rozlišením 4K od jiného výrobce než Sony. Toto nastavení nefunguje pro přehrávání 3D videa.

[Auto2]: Automaticky nastaví výstupní video signály 4K, když připojíte zařízení kompatibilní s rozlišením 4K.

[Off]: Vypne tuto funkci.



Pokud vaše zařízení Sony není detekováno, když vyberete [Auto1], bude mít toto nastavení stejný účinek jako nastavení [Auto1].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Automaticky detekuje typ připojeného televizoru a přepne na odpovídající nastavení barev.

[YCbCr (4:2:2)]: Umožňuje výstup video signálů YCbCr 4:2:2.

[YCbCr (4:4:4)]: Umožňuje výstup video signálů YCbCr 4:4:4.

[RGB]: Umožňuje výstup video signálů RGB.



Není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] nastavena na [On].

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: Umožňuje výstup video signálů 12bit/10bit, když je připojený televizor kompatibilní s funkcí Deep Colour.

[Off]: Vyberte tuto možnost, když je obraz nestabilní nebo barvy vypadají nepřirozeně.



Není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] nastavena na [On].

■ [3D Output Setting]

[Auto]: Běžně zvolte toto nastavení.

[Off]: Tuto možnost vyberte, aby se veškerý obsah zobrazoval ve 2D, nebo pokud si chcete vychutnat výstup 4K pomocí obsahu 3D.



Není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] nastavena na [On].

■ [TV Screen Size Setting for 3D]

Nastavuje velikost obrazovky pro váš televizor kompatibilní s technologií 3D.



Není k dispozici, když je položka [Dolby Vision Output] nastavena na [On].

■ [TV Type]

[16:9]: Tuto možnost vyberte, pokud připojujete širokoúhlý televizor nebo televizor s funkcí širokoúhlého režimu.

[4:3]: Tuto možnost vyberte, pokud připojujete televizor s poměrem stran 4:3 nebo televizor bez funkce širokoúhlého režimu.

■ [Screen Format]

[Full]: Tuto možnost vyberte, pokud připojujete televizor s funkcí širokoúhlého režimu. Zobrazuje obsah s poměrem stran 4:3 v poměru 16:9 i na širokoúhlém televizoru.

[Normal]: Mění velikost obrazu tak, aby odpovídal velikosti obrazovky s poměrem stran originálního obrazu.

■ [DVD Aspect Ratio]

[Letter Box]: Zobrazí širokoúhlý obraz s černými pruhy v horní a dolní části.

[Pan & Scan]: Zobrazí obraz plné výšky na celé obrazovce a s ořezanými okraji.

■ [Cinema Conversion Mode]

[Auto]: Běžně zvolte toto nastavení.

Přehrávač automaticky rozpozná, zda je materiál na bázi videa nebo filmu, a přepne na odpovídající způsob převodu.

[Video]: Způsob převodu vhodný pro materiál na bázi videa bude vždy vybrán bez ohledu na materiál.

■ [Pause Mode]

[Auto]: Běžně zvolte toto nastavení. Snímky zachycující dynamický pohyb se zobrazují bez rozmazání.

[Frame]: Zobrazuje statické snímky při vysokém rozlišení.

[Audio Settings]

■ [Digital Audio Output]

[Auto]: Běžně zvolte toto nastavení. Zajišťuje výstup audio signálů podle stavu připojených zařízení.

[PCM]: Zajišťuje výstup signálů PCM z konektoru DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Zvolte, zda je nebo není výstup z připojeného zařízení.

■ [DSD Output Mode]

[Auto]: Zajišťuje výstup signálu DSD z konektoru HDMI OUT při přehrávání souborů ve formátu Super Audio CD a DSD (pokud připojené zařízení rovněž podporuje DSD). Zajišťuje výstup signálu LPCM z konektoru HDMI OUT při přehrávání souborů ve formátu Super Audio CD a DSD (pokud připojené zařízení nepodporuje DSD).

[Off]: Zajišťuje výstup signálů PCM z konektoru HDMI OUT při přehrávání souborů ve formátu Super Audio CD a DSD.

■ [BD Secondary Audio]

[On]: Zajišťuje výstup získaný mícháním interaktivního a sekundárního zvuku s primárním zvukem.

[Off]: Zajišťuje výstup pouze primárního zvuku. Zvolením této možnosti zajistíte výstup signálů Bitstream (Dolby/DTS) do zvukového projektoru / zesilovače AV (přijímače).



Pokud si chcete vychutnat signály Bitstream (Dolby/DTS), nastavte možnost [BD Secondary Audio] na hodnotu [Off] a možnost [Digital Audio Output] na hodnotu [Auto].

■ [Digital Music Enhancer]

[On]: Zvukový efekt nastavte při přehrávání obsahu z internetu nebo ze zařízení USB.

[Off]/[Sound Bar Mode]: Vypne tuto funkci.

■ [DTS Neo:6]

[Cinema]/[Music]: Provádí výstup simulovaného vícekanálového zvuku ze 2 kanálových zdrojů prostřednictvím konektoru HDMI OUT podle možností připojeného zařízení pomocí režimu [Cinema]/[Music].

[Off]: Provádí výstup zvuku s originálním počtem kanálů prostřednictvím konektoru HDMI OUT.



Pokud je funkce [DTS Neo:6] nastavena na hodnotu [Cinema] nebo [Music], funkce [Digital Music Enhancer] nebude k dispozici.

■ [48kHz/96kHz/192kHz PCM]

[48kHz]/[96kHz]/[192kHz]: Nastavuje vzorkovací frekvenci pro výstup signálů PCM z konektoru DIGITAL OUT (COAXIAL).



Některá zařízení vzorkovací frekvenci [96kHz] a [192kHz] nepodporují.

■ [Audio DRC]

[Auto]: Provádí přehrávání v dynamickém rozsahu specifikovaném diskem (pouze disky BD-ROM). Ostatní disky se přehrávají na úrovni [On].

[On]: Provádí přehrávání při standardní úrovni komprese.

[Off]: Nefunguje žádná komprese. Vytváří se dynamičtější zvuk.

■ [Downmix]

[Surround]: Vytváří výstup zvukových signálů s prostorovými efekty. Tuto možnost vyberte při připojování zvukového zařízení, které podporuje technologii Dolby Surround (Pro Logic) nebo DTS Neo:6.

[Stereo]: Vytváří výstup zvukových signálů bez prostorových efektů. Tuto možnost vyberte při připojování zvukového zařízení, které nepodporuje technologii Dolby Surround (Pro Logic) nebo DTS Neo:6.

● [BD/DVD Viewing Settings]

■ [BD/DVD Menu Language]

Vybírá výchozí jazyk nabídky pro disk Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

Vyberte možnost [Select Language Code] a zadejte kód pro svůj jazyk, jak je uveden v seznamu "Seznam kódů jazyků" (straně 33).

■ [Audio Language]

Vybírá výchozí jazyk zvuku pro disk Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

Když vyberete položku [Original], nastaví se jazyk, který má na disku prioritu.

Vyberte možnost [Select Language Code] a zadejte kód pro svůj jazyk, jak je uveden v seznamu "Seznam kódů jazyků" (straně 33).

■ [Subtitle Language]

Vybírá výchozí jazyk titulků pro disk Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

Vyberte možnost [Select Language Code] a zadejte kód pro svůj jazyk, jak je uveden v seznamu "Seznam kódů jazyků" (straně 33).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer]

[BD]: Přehrává vrstvu BD.

[DVD/CD]: Přehrává vrstvu DVD nebo CD.

■ [BD Internet Connection]

[Allow]: Umožňuje připojení k internetu z obsahu BD.

[Do not allow]: Zakazuje připojení k internetu z obsahu BD.

■ [Delete BD Data]

Maže data z paměti USB.

Všechna data uložená ve složce bude se vymažou.

[Parental Control Settings]

■ [Password]

Nastavuje nebo mění heslo funkce rodičovské kontroly. Heslo vám umožňuje nastavit omezení na přehrávání disků Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. V případě potřeby můžete rozlišit úroveň omezení pro disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO.

■ [Parental Control Area Code]

Přehrávání některých disků Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO může být omezeno podle zeměpisné oblasti. Některé scény mohou být blokovány nebo nahrazeny jinými scénami. Podle pokynů na obrazovce zadejte své čtyřmístné heslo.

■ [BD Parental Control] / [DVD Parental Control]

Nastavením rodičovské kontroly lze různé scény zablokovat nebo nahradit jinými scénami. Podle pokynů na obrazovce zadejte své čtyřmístné heslo.

[Music Settings]

■ [Super Audio CD Playback Layer]

[Super Audio CD]: Přehrává vrstvu Super Audio CD.

[CD]: Přehrává vrstvu CD.

■ [Super Audio CD Playback Channels]

[DSD 2ch]: Přehrává oblast 2k.

[DSD Multi]: Přehrává vícekanálovou oblast.

[System Settings]

■ [OSD Language]

Vybírá jazyk zobrazení na obrazovce pro váš přehrávač.

■ [HDMI Settings]

Po připojení komponent Sony, které jsou kompatibilní s funkcemi HDMI s vysokorychlostním kabelem HDMI, se provoz zjednodušuje.

■ [Control for HDMI]

[On]: K dispozici jsou následující funkce BRAVIA® Sync:

- One-Touch Play
- System Power-Off
- Sledování jazyka

[Off]: Vypne tuto funkci.



Podrobnosti najdete v příručce dodané s televizorem nebo komponentami. Funkce BRAVIA® Sync povolíte po připojení televizoru prostřednictvím zdířky HDMI OUT 1.

■ [Linked to TV-off]

[Valid]: Automaticky vypíná přehrávač, když připojený televizor přejde do pohotovostního režimu (BRAVIA® Sync).

[Invalid]: Vypne tuto funkci.

■ [HDMI Audio Output]

[Auto]: Provádí výstup zvukového signálu prostřednictvím konektoru HDMI OUT 2, pokud je připojen k zařízení a toto zařízení je zapnuté. Jinak provádí výstup zvukového signálu prostřednictvím konektoru HDMI OUT 1.

[HDMI1]: Provádí výstup zvukového signálu prostřednictvím konektoru HDMI OUT 1.

[HDMI2]: Provádí výstup zvukového signálu prostřednictvím konektoru HDMI OUT 2.

■ [Auto Standby]

[On]: Automaticky se vrátí do pohotovostního režimu či pohotovostního režimu sítě, pokud déle než 20 minut nedojde ke stisknutí žádného tlačítka.

[Off]: Vypne tuto funkci.



Pokud nastavíte možnost [Auto Standby] na hodnotu [Off], spotřeba energie se může zvýšit, protože se jednotka automaticky nevypne, když není provedena žádná jiná operace.

■ [Auto Display]

[On]: Automaticky na obrazovce zobrazí informace při změně sledovaných titulů, režimů obrazu, audio signálů atd.

[Off]: Zobrazí informace, jen když stisknete tlačítko DISPLAY.

■ [Software Update Notification]

[On]: Nastaví přehrávač tak, že vás bude informovat o novější verzi softwaru (straně 18).

[Off]: Vypne tuto funkci.

■ [Device Name]

Zobrazuje název přehrávače. Název přehrávače je možné změnit.

■ [System Information]

Zobrazuje informace o verzi softwaru a adresu MAC.

■ [Software License Information]

Zobrazuje informace o licenci softwaru.



[Network Settings]

■ [Internet Settings]

Nejprve připojte přehrávač k síti. Podrobnosti najdete v části "Krok 2: Síťové připojení" (straně 12).

■ [Network Connection Status]

Zobrazí aktuální stav sítě.

■ [Network Connection Diagnostics]

Zkontrolujte řádné fungování sítě spuštěním diagnostiky sítě.

■ [Connection Server Settings]

Nastaví, zda má nebo nemá být zobrazen připojený server.

■ [Auto Home Network Access Permission]

[On]: Povolí automatický přístup k nově detekovanému produktu kompatibilnímu s ovladačem domácí sítě.

[Off]: Vypne tuto funkci.

■ [Home Network Access Control]

Zobrazí seznam produktů kompatibilních s ovládacím zařízením sítě Home Network a nastaví, zda mají být přijímány příkazy z ovládacích zařízení v seznamu.

■ [Remote Start]

[On]: Umožňuje zapnout přehrávač pomocí zařízení připojeného prostřednictvím sítě.

[Off]: Vypne tuto funkci.



Nastavte možnost [Remote Start] na hodnotu [On] a vypnutím přehrávače aktivujte pohotovostní režim sítě (straně 30).

 [Easy Setup]

Viz "Krok 3: Easy Setup" (straně 13).

 [Resetting]

■ **[Reset to Factory Default Settings]**

Resetuje nastavení přehrávače na tovární hodnoty výběrem skupiny nastavení. Všechna nastavení v dané skupině se obnoví.

■ **[Initialise Personal Information]**

Smaže vaše osobní informace uložené v přehrávači.



Pokud se jednotky zbavíte, předáte ji dále nebo prodáte, smažte z bezpečnostních důvodů všechny osobní informace.

Odstraňování problémů

Pokud se při používání přehrávače setkáte s problémem, pokuste se jej před podáním žádosti o opravu vyřešit pomocí tohoto průvodce řešením problémů. Pokud problém dále přetrvává, obraťte se na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

Obraz

Žádný obraz nebo se nezobrazuje správně.

- Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely bezpečně připojeny (straně 10).
- Na televizoru přepněte vstup zdroje tak, aby se zobrazoval signál z přehrávače.
- Stisknutím tlačítka ■ (zastavit), HOME a poté tlačítka POP UP/MENU na dálkovém ovladači resetujte [Output Video Resolution] na nejnižší možné rozlišení.
- Zkuste následující: ①Přehrávač vypněte a zase zapněte. ②Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte. ③Odpojte a poté znovu připojte kabel HDMI.
- Konektor HDMI OUT je připojen k zařízení DVI, které nepodporuje technologii ochrany autorských práv.
- Zkontrolujte nastavení [Output Video Resolution] v nabídce [Screen Settings] (straně 18).
- U obsahu datových disků nebo disků Ultra HD Blu-ray/BD-ROM/DVD-ROM zkontrolujte nastavení [24p Output] v nabídce [Screen Settings] (straně 18).
- U výstupu v rozlišení 4K se ujistěte, že je přehrávač připojen k displeji s technologií 4K, který podporuje vstup HDMI s technologií HDCP2.2 pomocí vysokorychlostního kabelu Premium HDMI nebo vysokorychlostního kabelu HDMI, který podporuje šířku pásma 18 Gb/s (straně 10).

Při připojení ke konektoru HDMI OUT se jazyk na obrazovce automaticky přepne.

- Když je možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] nastavena na hodnotu [On] (straně 22), jazyk na obrazovce se automaticky přepne podle nastavení jazyka připojeného televizoru (pokud změníte nastavení na televizoru apod.).

Zvuk

Žádný zvuk nebo zvuk nemá správný výstup.

- Zkontrolujte, zda jsou všechny kabely bezpečně připojeny (straně 11).
- Přepněte zdrojový vstup na zvukovém projektoru / zesilovači AV (přijímači) tak, aby měly zvukové signály přehrávače výstup ze zvukového projektoru / zesilovače AV (přijímače).
- Pokud zvukový signál neprochází konektorem DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, zkontrolujte nastavení zvuku (straně 20).
- U připojení HDMI vyzkoušejte následující postup: ①Přehrávač vypněte a zase zapněte. ②Vypněte připojené zařízení a opět jej zapněte. ③Odpojte a poté znovu připojte kabel HDMI.
- U připojení HDMI: pokud je přehrávač připojen k televizoru prostřednictvím zvukového projektoru / zesilovače AV (přijímače), zkuste kabel HDMI připojit přímo k televizoru. Nahlédněte také do návodu dodaného se soundbarem / zesilovačem AV (přijímačem).
- K zařízení DVI je připojen konektor HDMI OUT (zdičky DVI nepřijímají zvukové signály).
- Zařízení připojené ke konektoru HDMI OUT nepodporuje zvukový formát přehrávače. Zkontrolujte nastavení zvuku (straně 20).
- Zkontrolujte nastavení [HDMI Audio Output] v nabídce [System Settings] (straně 21).

Formáty HD Audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos a DTS:X) nejsou pro signál bitstream výstupní.

- V nabídce [Audio Settings] nastavte položku [BD Secondary Audio] na hodnotu [Off] (straně 20).
- Zkontrolujte, zda je zvukový projektor / zesilovač AV (přijímač) kompatibilní s jednotlivými zvukovými formáty HD.

Není výstup interaktivního zvuku.

- V nabídce [Audio Settings] nastavte položku [BD Secondary Audio] na hodnotu [On] (straně 20).

Na obrazovce se při přehrávání disku zobrazí kód zprávy 3 [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.].

- Zvuková stopa videa, které přehráváte, obsahuje kód Cinavia, který znamená, že se jedná o neautorizovanou kopii profesionálně vytvořeného obsahu (straně 33).

Disc

Disk se nepřehrává.

- Disk je znečištěný nebo zkosený.
- Disk je vzhůru nohama. Vložte disk tak, aby přehrávaná strana směřovala dolů.
- Disk je ve formátu, který tento přehrávač nedokáže přehrát (straně 27).
- Přehrávač nedokáže přehrát nahraný disk, který není správně ukončen nebo není ve formátu Mastered.
- Kód regionu na disku BD/DVD neodpovídá vašemu přehrávači.

Zařízení USB

Přehrávač nerozpozná zařízení USB připojené k přehrávači.

- Ujistěte se, že je zařízení USB bezpečně připojeno ke konektoru USB.
- Zkontrolujte, zda nejsou zařízení USB nebo kabel USB poškozeny.
- Zkontrolujte, zda je zařízení USB zapnuto.
- Pokud je zařízení USB připojeno pomocí rozbočovače USB, připojte zařízení USB přímo k přehrávači.

Síťové připojení

Přehrávač se nemůže připojit k síti.

- Zkontrolujte síťové připojení (straně 12) a nastavení sítě (straně 22).

Při zapnutí přehrávače se na obrazovce objeví zpráva [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Software Update" to perform the update.].

- Informace o aktualizaci softwaru přehrávače na novější verzi najdete v části [Software Update] (straně 18).

Funkce [Control for HDMI] nefunguje správně (BRAVIA® Sync).

- Zkontrolujte, zda je váš televizor připojen prostřednictvím konektoru HDMI OUT 1.
- Ověřte, že možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] je nastavena na [On] (straně 22).
- Pokud změníte připojení HDMI, vypněte a znovu zapněte přehrávač.
- Pokud dojde k chybě napájení, nastavte možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] na hodnotu [Off] a poté nastavte možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] na hodnotu [On] (straně 22).
- Zkontrolujte následující a přečtěte si návod k obsluze dodaný s komponentou.
 - připojená komponenta je kompatibilní s funkcí [Control for HDMI].
 - nastavení připojené komponenty pro funkci [Control for HDMI] je správné.
- Když připojíte přehrávač k televizoru prostřednictvím zvukového projektoru / zesilovače AV (přijímače),
 - pokud není soundbar / zesilovač AV (přijímač) kompatibilní s funkcí [Control for HDMI] (Ovládání pro HDMI), možná nebudete moci televizor z přehrávače ovládat.
 - pokud změníte připojení HDMI, odpojte a znovu připojte napájecí kabel AC, nebo dojde k chybě napájení, vyzkoušejte následující postup:
 - ①Přepněte vstup zdroje na soundbaru / zesilovači AV (přijímači) tak, aby se na obrazovce televizoru objevil obraz z přehrávače.
 - ②Nastavte možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] na hodnotu [Off] a poté nastavte možnost [Control for HDMI] v nabídce [HDMI Settings] na hodnotu [On] (straně 22). Nahlédněte do návodu dodaného se zvukovým projektořem / zesilovačem AV (přijímačem).

Funkce vypnutí systému nefunguje (BRAVIA® Sync).

- Zkontrolujte, zda jsou možnosti [Control for HDMI] a [Linked to TV-off] v nabídce [HDMI Settings] nastaveny na hodnotu [On] a [Valid] (straně 22).

Přehrávání nezačíná na začátku obsahu.

- Stiskněte tlačítko OPTIONS a vyberte možnost [Play from start].

Přehrávání se nespouští z bodu, na kterém jste ho naposledy zastavili.

- V závislosti na disku může dojít ke smazání bodu pokračování z paměti, když
 - otevřete zásuvku na disk,
 - odpojíte zařízení USB,
 - přehrajete jiný obsah,
 - vypnete přehrávač.

Při přehrávání disku se na obrazovce objeví Kód zprávy 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.>]

- Zvuková stopa videa, které přehráváte, obsahuje kód Cinavia, který znamená, že je určeno pouze k prezentaci za použití profesionálního vybavení a není autorizováno pro uživatelské přehrávání (straně 33).

Zásuvka na disk se neotvírá a disk nemůžete vyjmout ani po stisknutí tlačítka (otevřít/zavřít).

- Když je přehrávač zapnutý, stiskněte tlačítko  (zastavit), HOME a poté tlačítko TOP MENU na dálkovém ovladači, abyste zásuvku odemkli a deaktivovali rodičovský zámek (straně 9).
- Zkuste následující: ①Vypněte přehrávač a odpojte napájecí kabel AC. ②Napájecí kabel AC znovu připojte a současně stiskněte tlačítko  (otevřít/zavřít) na přehrávači. ③Držte stisknuté tlačítko  (otevřít/zavřít) na přehrávači, dokud se zásuvka neotevře. ④Vyjměte disk.

Po stisknutí tlačítka Z (otevřít/zavřít) se na obrazovce objeví zpráva [[EJECT] Key is currently unavailable.].

- Obratě se na nejbližšího prodejce společnosti Sony nebo místní autorizovaný servis společnosti Sony.

Přehrávač nereaguje na žádné tlačítko.

- Uvnitř přehrávače došlo ke kondenzaci vlhkosti (straně 4).

Disky, které lze přehrávat

Blu-ray Disc^{*1}	Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD^{*3}	DVD-ROM, DVD-R/ DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
CD^{*3}	CD-DA (hudební CD), CD-ROM, CD-R/CD-RW, Super Audio CD

^{*1} Protože technické parametry disků Blu-ray Disc jsou nové a vyvíjejí se, některé disky nemusí být možné přehrát v závislosti na typu a verzi. Zvukový výstup se liší podle zdroje, připojeného konektoru výstupu a zvolených zvukových nastavení.

^{*2} BD-RE: Ver.2.1, BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3 včetně typu s organickým pigmentem BD-R (typ LTH). Disky BD-R nahrané v počítači nelze přehrávat, pokud je možný záznam postscriptů.

^{*3} Disk CD nebo DVD se nebude přehrávat, pokud nebude správně ukončen nebo pokud disk nebude ve formátu Mastered. Další informace naleznete v návodu k obsluze dodaném se záznamovým zařízením.

Disk, který nelze přehrát

- disky BD s kazetou
- disky BDXL
- disky DVD-RAM
- disky HD DVD
- disky PHOTO CD
- datové části disků CD-Extra
- disky Super VCD
- disky DVD AUDIO
- strana se zvukovým materiálem na discích DualDisc

Poznámka ohledně disků

Tento produkt slouží k přehrávání disků, které odpovídají standardu kompaktních disků (CD). Disky DualDisc a některé hudební disky zakódované pomocí technologií s ochranou autorských práv neodpovídají standardu kompaktních disků (CD), a proto je možné, že tyto disky nebude možné v tomto produktu přehrát.

Poznámka k operacím přehrávání Ultra HD Blu-ray/BD/DVD

Některé operace přehrávání disků Ultra HD Blu-ray/BD/DVD mohou být úmyslně nastaveny výrobcí softwaru. Vzhledem k tomu, že tento přehrávač přehrává disky Blu-

ray/BD/DVD v rozlišení Ultra HD podle toho, jaký obsah disku výrobci softwaru vytvořili, některé funkce přehrávání nemusí být dostupné.

Poznámka ohledně disků Ultra HD Blu-ray/BD/DVD s dvojitou vrstvou a Ultra HD Blu-ray s trojitou vrstvou

Přehrávané obrazy a zvuk mohou být náhle přerušeny při přepnutí vrstev.

Kód regionu (pouze disky BD/DVD VIDEO)

Váš přehrávač má na zadní straně jednotky vytištěn kód regionu a bude přehrávat pouze disky BD/DVD VIDEO označené stejnými kódy regionů nebo .

Typy souborů, které lze přehrávat

Video

Kodek	Zásobník	Přípona	Se zvukem
Video MPEG-1 ^{*1}	PS	.mpg, .mpeg	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Video MPEG-2 ^{*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
MPEG4/AVC/ H.264 ^{*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
	Formát Quicktime	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV	.flv	LPCM, AAC, MP3
VC1 ^{*1}	3gpp/3gpp2	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
WMV9 ^{*1*6}	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
Motion JPEG	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	Formát Quicktime	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
HEVC/H.265	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4	.mp4, .m4v	AAC
VP6	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	FLV	.flv	MP3
VP8/VP9	Webm	.webm	Vorbis
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis

Formát

AVCHD (Ver.2.0)^{*1*7*8*9}

Hudba

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

Fotografie

Formát	Přípona
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*12*15}
BMP	.bmp ^{*12*16}
WEBP	.webp ^{*12}

- ^{*1} Přehrávač nemusí přehrát tento formát souborů na serveru domácí sítě.
- ^{*2} Přehrávač ze serveru domácí sítě přehrává pouze video soubory, které mají standardní definici obsahu.
- ^{*3} Přehrávač na serveru domácí sítě nepřehraje formát souborů DTS.
- ^{*4} Přehrávač dokáže na serveru domácí sítě přehrát pouze formát souborů Dolby Digital.
- ^{*5} Přehrávač může podporovat AVC až do úrovně 4.1.
- ^{*6} Přehrávač může podporovat WMV9 až do úrovně Advance Profile.
- ^{*7} Přehrávač může podporovat snímkovou frekvenci až do 60 sn./s.
- ^{*8} Přehrávač přehrává soubory formátu AVCHD, které jsou zaznamenány pomocí digitální videokamery a podobných zařízení. Disk se soubory ve formátu AVCHD lze přehrát pouze v případě, že záznam na disk byl řádně ukončen.

- ^{*9} Přehrávač dokáže přehrávat formát AVCHD 3D.
- ^{*10} Přehrávač dokáže přehrát soubory ve formátu „mka“.
Tento soubor nelze přehrát na serveru Home Network.
- ^{*11} Přehrávač nepřehrává soubory kódované v bezztrátovém formátu.
- ^{*12} Přehrávač nepřehraje tento formát souborů na serveru domácí sítě.
- ^{*13} Přehrávač nepřehrává soubory kódované pomocí DST.
- ^{*14} Přehrávač nepřehrává animované soubory PNG nebo GIF.
- ^{*15} Pro soubory MPO jiné než 3D se zobrazuje klíčový snímek nebo první snímek.
- ^{*16} Přehrávač nepodporuje 16bitové soubory BMP.



- V závislosti na formátu souborů, kódování, způsobu záznamu nebo stavu serveru domácí sítě nemusí být možné přehrát některé soubory.
- Některé soubory upravované pomocí počítače se nemusí přehrát.
- U některých souborů nemusí být možné použít funkci pro rychlý posun vpřed/vzad.
- Přehrávač nepřehrává kódované soubory, například s technologií DRM.
- Přehrávač dokáže na discích BD, DVD, CD a na zařízeních USB rozpoznat následující soubory či složky:
 - složky až do 9. úrovně, včetně kořenové složky.
 - až 500 souborů/složek v jedné úrovni.
- Přehrávač dokáže rozpoznat následující soubory nebo složky uložené na serveru domácí sítě:
 - složky až do 19. úrovně.
 - až 999 souborů/složek v jedné úrovni.
- Přehrávač může podporovat snímkovou frekvenci:
 - do 60 sn./s pouze pro formát AVCHD (MPEG4/AVC).
 - do 30 sn./s pro ostatní video kodeky.
- Přehrávač může podporovat rychlost přenosu videa až do 40 Mb/s.
- Některá zařízení USB nemusí s tímto přehrávačem fungovat.
- Přehrávač dokáže rozpoznat zařízení třídy MSC (Mass Storage Class), například flash paměť nebo pevný disk, dále zařízení třídy SICD (Still Image Capture Devices) a klávesnici se 101 klávesami.
- Přehrávač nemusí plynule přehrávat soubory videa a zvukové soubory s vysokou vzorkovací frekvencí na discích DATA CD. Takové soubory se doporučuje přehrávat pomocí disků DATA DVD nebo DATA BD.

Technické údaje

Specifikace a design se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Systém

Laser	Polovodičový laser
Vyzařování	nepřerušované
Vlnová délka	400–410 nm (BD) 650–664 nm (DVD) 770–800 nm (CD)
Výkon laseru	Méně než 1 mW* * Tato hodnota byla naměřena ve vzdálenosti 100 mm od povrchu čočky objektivu na optickém bloku se clonou 7 mm.

Vstupy a výstupy

Název konektoru	Typ konektoru / úroveň výstupu / zatěžovací impedance
DIGITÁLNÍ VÝSTUP (KOAXIÁLNÍ)	Zvukový konektor / 0,5 Vp-p / 75 ohmů
VÝSTUP HDMI 1*/2	19kolíkový standardní konektor HDMI * Video výstup podporuje pouze VÝSTUP HDMI 1.
LAN (100)	Konektor 100BASE-TX
USB	Konektor USB typu A (pro připojení paměťového zařízení USB, čtečky paměťových karet, digitálního fotoaparátu a digitální videokamery)* * Nepoužívejte pro účely napájení.
DC IN	12 V DC, 1,25 A

Obecné

Požadavky na napájení	12 V DC s adaptérem AC Jmenovitý výkon: Vstup 220–240 V AC, 50/60 Hz
Spotřeba energie (při použití napájecího adaptéru AC)	15,0 W
Pohotovostní režim	0,4 W
Pohotovostní režim sítě	2,0 W (všechny kabelové síťové porty ZAP) 1,0 W (Ethernet, HDMI CEC)
Rozměry (přibližně)	320 mm x 217 mm x 45 mm (šířka x hloubka x výška) vč. vyčnívajících částí
Hmotnost (přibližně)	1,4 kg
Provozní teplota	5–35°C
Provozní vlhkost	25–80 %

Napájecí adaptér AC (AC-M1215WW) (1)	Název nebo obchodní značka výrobce: Sony Corporation Obchodní registrační číslo: 5010401067252 Adresa: 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokio, 108-0075 Japonsko Identifikátor modelu: AC-M1215WW Vstupní napětí: 100–240 V AC Vstupní frekvence střídavého proudu: 50/60 Hz Výstupní napětí – výstupní proud – výstupní výkon: 12,0 V DC – 1,5 A – 18,0 W Průměrná aktivní účinnost: 85,0 % Účinnost při nízkém zatížení (10 %): 82,1 % Spotřeba energie bez zátěže: 0,03 W
Napájecí kabel (1)	
Dálkový ovladač (dálkové ovládání) (1)	
Baterie R03 (velikost AAA) (2)	
Návod k použití (tento dokument)	

Autorská práva a ochranné známky

- Oracle a Java jsou registrované ochranné známky společnosti Oracle a/nebo jejich přidružených společností. Ostatní názvy mohou být ochranné známky příslušných vlastníků.
- Vyrobeno na základě licence společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio a symbol s dvojitým D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Důvěrné nezveřejněné práce. Copyright © 1992–2022 Dolby Laboratories. Všechna práva vyhrazena.
- O patentech DTS se dočtete na stránce <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci společnosti DTS, Inc. DTS, DTS-HD Master Audio, DTS-HD a logo DTS-HD jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti DTS, Inc. v USA a dalších zemích. © 2021 DTS, Inc. VŠECHNA PRÁVA VYHRÁZENÁ.
- Výrazy HDMI®, HDMI High-Definition Multimedia Interface, prvotřídní vysokorychlostní HDMI kabel, vizuální podoba HDMI a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Slovní značky a logo Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-LIVE™, BONUSVIEW™ a Ultra HD Blu-ray™ jsou ochranné známky společnosti Blu-ray Disc Association.
- „Logo DVD“ je ochranná známka společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.

- Loga „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“, „Super Audio CD“ a „CD“ jsou ochranné známky.
- „BRAVIA“ je ochrannou známkou společnosti Sony Corporation.
- Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou licencovány od společnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Součástí tohoto produktu je patentovaná technologie licencovaná společností Verance Corporation a chráněná americkým patentem 7 369 677 a dalšími americkými a celosvětovými patenty vydanými i čekajícími i autorským právem a ochranou obchodního tajemství pro určité aspekty takové technologie. Cinavia je obchodní známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004–2010 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společností Verance. Zpětný rozbor nebo demontáž jsou zakázány.
- Windows Media® je registrovanou ochrannou známkou nebo ochrannou známkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech a/nebo dalších zemích. Tento produkt je chráněn jistými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Je zakázáno používat nebo distribuovat tuto technologii mimo tento produkt bez příslušné licence společnosti Microsoft® nebo jejích oprávněných dceřiných společností. Vlastníci obsahu chrání své duševní vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy, pomocí technologie ochrany přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™. Toto zařízení umožňuje pomocí technologie PlayReady přístupovat k obsahu chráněnému technologií

PlayReady anebo WMDRM. Pokud nebude zařízení fungovat v souladu s omezeními platnými pro používání obsahu, mohou vlastníci obsahu vyžadovat po společnosti Microsoft zrušení funkce přehrávání obsahu chráněného pomocí technologie PlayReady. Toto zrušení nebude mít vliv na nechráněný obsah ani na obsah chráněný jinými technologiemi pro přístup k obsahu.

Aby bylo možné přistupovat k jejich obsahu, mohou vlastníci obsahu vyžadovat provedení upgradu technologie PlayReady. Pokud tento upgrade odmítnete, nebudete mít přístup k obsahu, který vyžaduje provedení tohoto upgradu.

- Vewd® Core. Copyright 1995-2023 Vewd Software AS. Všechna práva vyhrazena. A vyjádření k právům: Tento software je poskytován <<tak, jak je>>. Společnost Vewd a její dodavatelé odmítají veškeré záruky týkající se softwaru, ať už výslovné nebo předpokládané, vyplývající ze zákona nebo jiné, zejména záruky funkčnosti, vhodnosti pro určitý účel nebo neporušení práv.
- Pokryto jedním nebo více patentovými nároky HEVC uvedenými na stránce patentlist.accessadvance.com.



- Ostatní názvy systémů a produktů jsou většinou ochranné známky nebo registrované ochranné známky výrobců. Značky ™ a ® nejsou v tomto dokumentu uváděny.



Ochrana proti kopírování

Upozorňujeme na systémy pokročilé ochrany obsahu, které využívají média Ultra HD Blu-ray™, Blu-ray Disc™ a DVD. Tyto systémy, zvané AACs (Advanced Access Content System) a CSS (Content Scramble System), mohou omezovat některá omezení týkající se přehrávání, analogového výstupu a dalších podobných funkcí. Fungování tohoto produktu a uplatnění omezení se mohou lišit podle data zakoupení, protože řídicí panel AACs může v okamžiku nákupu převzít nebo změnit určitá pravidla omezení.

Upozornění ohledně technologie Cinavia

Tento produkt využívá technologii Cinavia za účelem omezení použití neautorizovaných kopií určitých filmů a videí z komerční produkce a jejich soundtracků. Když je zaznamenáno použití neautorizované kopie, zobrazí se zpráva a přehrávání nebo kopírování bude přerušeno.

Podrobnější informace o technologii Cinavia poskytuje Spotřebitelské informační centrum Cinavia online na adrese <http://www.cinavia.com>. Pokud si chcete vyžádat další informace o technologii Cinavia poštou, zašlete pohlednici se svou poštovní adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Software License Information

DŮLEŽITÉ – Před použitím produktu Sony si přečtěte licenční smlouvu s koncovým uživatelem.

Použitím produktu vyjadřujete souhlas s licenční smlouvou s koncovým uživatelem. Licenční smlouva na software mezi vámi a společností Sony je dostupná na následující adrese URL: https://rd1.sony.net/help/hv/eula22/h_zz/ Pokud chcete získat podrobné informace o dalších softwarových licencích, vyberte možnost [Setup] a nahlédněte do části [Software License Information] v nabídce [System Settings]. Tento výrobek obsahuje software, který podléhá licenci GNU General Public License („GPL“) nebo GNU Lesser General Public License („LGPL“). Tyto licence stanovují, že mají zákazníci právo získávat, upravovat a dále distribuovat zdrojový kód příslušného softwaru v souladu s podmínkami licence GPL nebo LGPL. Zdrojový kód softwaru použitého v tomto produktu podléhá licencím GPL a LGPL a je dostupný na Internetu. Za účelem stahování navštivte následující webové stránky: <https://oss.sony.net/Products/Linux>

Upozorňujeme, že společnost Sony nemůže reagovat na žádné dotazy týkající se obsahu tohoto zdrojového kódu.

Sít, obsah a software tohoto produktu mohou podléhat samostatným podmínkám, které mohou být kdykoli změněny, přerušeny nebo ukončeny a mohou být zpoplatněny, vyžadovat registraci nebo informace o kreditní kartě.

Seznam kódů jazyků

Podrobnosti najdete v části [BD/DVD Viewing Settings] (straně 21).

Zápis názvů jazyků odpovídá standardu ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Language		
1027	afarština	1028	abchazština
1032	afrikaanština	1039	amharština
1044	arabština	1045	assamština
1051	ajmarština	1052	ázerbájdžánština
1053	baškirština	1057	běloruština
1059	bulharština	1060	biharijština
1061	bislamsština	1066	bengálština
1067	tibetština	1070	bretonština
1079	katalánština	1093	korsičtina
1097	čeština	1103	velština
1105	dánština	1109	němčina
1130	bhútánština; dzongká	1142	řečtina
1144	angličtina	1145	esperanto
1149	španělština	1150	estonština
1151	baskičtina	1157	perština
1165	finština	1166	fidžiština
1171	faerština	1174	francouzština
1181	fríština	1183	irština
1186	skotská gaelština	1194	galicijština
1196	guaraniština	1203	gujaratština
1209	hauština	1217	hindština
1226	chorvatština	1229	maďarština
1233	arménština	1235	interlingua
1239	interlingue	1245	inupiačtina
1248	indonéština	1253	islandština
1254	italština	1257	hebrejština
1261	japonština	1269	jidiš
1283	jávánština	1287	gruzínština
1297	kazaština	1298	grónština; kalaallisut
1299	kambodžština; khmérština	1300	kannadština
1301	korejština	1305	kašmírština
1307	kurdština	1311	kirgizština

Kód	Language		
1313	latina	1326	lingalština
1327	laoština; lao	1332	litevština
1334	Lotyština	1345	malgaština
1347	maorština	1349	makedonština
1350	malayalamština	1352	mongolština
1353	moldavština	1356	marathština
1357	malajština	1358	malijština; maltština
1363	barmština	1365	naurština
1369	nepálština	1376	holandština
1379	norština	1393	okcitanština
1403	oromo	1408	orijština
1417	paňdžábština; pandžabí	1428	polština
1435	paštština; paštunština	1436	portugalština
1463	kečuánština	1481	rétorománština
1482	kirundi; rundi	1483	rumunština
1489	ruština	1491	kinyarwandština
1495	sanskrt	1498	sindhština
1501	sangho; sango	1502	srbochorvatština
1503	singhálština; sinhálština	1505	slovenština
1506	slovinština	1507	samojština
1508	šonština	1509	somalština
1511	albánština	1512	srbština
1513	swazijština; swati	1514	sesotho; jižní sotho
1515	súdánština	1516	švédština
1517	swahilština	1521	tamilština
1525	telugština	1527	tádžičtina
1528	thajština	1529	tigrinština
1531	turkmenština	1532	tagalština
1534	setswanština; tswanština	1535	tongština; ostrovy Tonga
1538	turečtina	1539	tsongština
1540	tatarština	1543	twiština
1557	ukrajinština	1564	urdština
1572	uzbečtina	1581	vietnamština
1587	volapük	1613	wolofština
1632	xhoština	1665	yorubština
1684	čínština	1697	zuluština
1703	Nespecifikováno		

Kód oblasti rodičovské kontroly

Podrobnosti najdete v části [Parental Control Area Code] (straně 21).

Kód	Oblast		
2044	Argentina	2047	Austrálie
2046	Rakousko	2057	Belgie
2070	Brazílie	2090	Chile
2092	Čína	2093	Kolumbie
2115	Dánsko	2165	Finsko
2174	Francie	2109	Německo
2200	Řecko	2219	Hongkong
2248	Indie	2238	Indonésie
2239	Irsko	2254	Itálie
2276	Japonsko	2304	Korea
2333	Lucembursko	2363	Malajsie
2362	Mexiko	2376	Nizozemsko
2390	Nový Zéland	2379	Norsko
2427	Pákistán	2424	Filipíny
2428	Polsko	2436	Portugalsko
2489	Rusko	2501	Singapur
2149	Španělsko	2499	Švédsko
2086	Švýcarsko	2543	Tchaj-wan
2528	Thajsko	2184	Velká Británie
2586	Vietnam		

Obsah

VAROVANIE	3
BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA	3
Poznámky k diskom	5

Úvodné informácie

Dodávané príslušenstvo	6
Vloženie batérií do diaľkového ovládača	6
Sprievodca časťami a ovládacími prvkami	7
Predný panel	7
Zadný panel	7
Diaľkový ovládač	8
Čísla kódov ovládateľných televízorov	9
Krok 1: Pripojenie prehrávača	10
Pripojenie k televízoru	10
Pripojenie k televízoru prostredníctvom reproduktorového panela alebo zosilňovača AV (prijímača)	11
Krok 2: Pripojenie k sieti	12
Nastavenie pripojenia pomocou kábla	12
Krok 3: Jednoduché nastavenie	13
Zobrazenie domovskej obrazovky	13

Prehrávanie

Prehrávanie disku	14
Prehrávanie diskov Blu-ray 3D	14
Prehrávanie disku Blu-ray s rozlíšením 4K Ultra HD	14
Využívanie služby BONUSVIEW/BD-LIVE	14
Prehrávanie zo zariadenia USB	15
Prehrávanie prostredníctvom siete	15
Prehrávanie súborov v domácej sieti	15
Dostupné možnosti	16

Nastavenia a úpravy

Používanie obrazoviek nastavenia	18
[Aktualizácia softvéru]	18
[Nastavenia obrazovky]	18
[Nastavenia zvuku]	20
[Nastavenia sledovania disku BD/DVD]	21
[Nastavenia rodičovskej kontroly]	21
[Hudobné nastavenia]	21
[Systémové nastavenia]	21
[Sieťové nastavenia]	22
[Jednoduché nastavenie]	23
[Resetovanie]	23

Ďalšie informácie

Riešenie problémov	24
Obraz	24
Zvuk	24
Disk	25
Zariadenie USB	25
Pripojenie k sieti	25
Control for HDMI (BRAVIA Sync)	26
Iné	26
Prehrateľné disky	27
Prehrateľné typy súborov	28
Technické parametre	30
Autorské práva a ochranné známky	31
Zoznam kódov jazykov	33
Rodičovská ochrana/kód oblasti	34

Pripojenie k internetu a adresa IP

Technické údaje, ako napríklad adresa IP [alebo parametre zariadenia], sa používajú pri pripojení tohto produktu k internetu na vykonanie aktualizácie softvéru alebo príjem služieb tretích strán. Pri aktualizáciách softvéru sa môžu tieto technické údaje preniesť na naše aktualizčné servery, aby vám bolo možné poskytnúť aktualizáciu softvéru zodpovedajúcu vášmu zariadeniu. Ak nechcete, aby sa takéto technické údaje používali, nepripájajte kábel na pripojenie na internet.

VAROVANIE

Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Neotvárajte kryt zariadenia, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.

Výmenu napájacieho kábla smie vykonať len oprávnená osoba v autorizovanom servise.

Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu alebo ohňu.

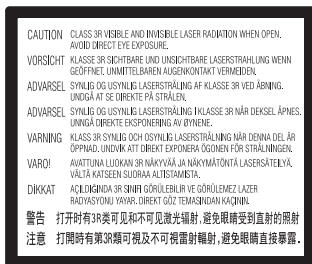
UPOZORNENIE

Ak batériu vymeníte za nesprávny typ, hrozí riziko výbuchu.

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvyšuje nebezpečenstvo poškodenia zraku. Keďže laserový lúč používaný v tomto prehrávači diskov Ultra HD Blu-ray/DVD môže poškodiť zrak, nepokúšajte sa rozoberať kryt.

Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.

Použitím ovládacích prvkov, úprav alebo vykonávaním iných postupov, ako sú uvedené v tomto dokumente, sa môžete vystaviť nebezpečenstvu rádiového žiarenia.



Tento štítok sa nachádza na ochrannom kryte v priehradke.



Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. OZNAČENIE LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY sa nachádza na zadnej strane zvonka.

Produkt je klasifikovaný ako laserový produkt 1. triedy podľa noriem IEC 60825-1:2007 a IEC 60825-1:2014.

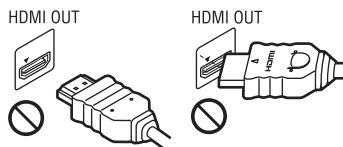


BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

- Táto jednotka je napájaná striedavým napätím 220 V – 240 V, 50/60 Hz. Skontrolujte, či je prevádzkové napätie jednotky identické s miestnym napájaním.
- Inštalujte túto jednotku tak, aby sieťový napájací kábel (napájací kábel) bolo možné v prípade problémov okamžite odpojiť od elektrickej zásuvky.
- Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilite pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako 3 metre.
- Prehrávač položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Ventiláčny otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami a podobne, aby ste predišli požiaru.
- Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam).
- Tento prehrávač neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad do regálu na knihy alebo podobných kusov nábytku.
- Prehrávač neumiestňujte do exteriéru, do vozidiel, na lode ani na iné plavidlá.
- Ak prehrávač prinesiete priamo z chladného na teplé miesto alebo umiestnite do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovkách vo vnútri prehrávača sa môže skondenzovať vlhkosť. Ak by sa to stalo, prehrávač nemusí fungovať správne. V takom prípade vyberte disk a nechajte prehrávač asi polhodinu zapnutý, kým sa vlhkosť neodparí.

- Prehrávač neinštalujte na šikmú plochu. Systém je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.
- Pred predný panel nekladte kovové predmety. Môže sa tým obmedziť príjem rádiových vln.
- Prehrávač neumiestňujte v priestoroch, v ktorých sa používajú lekárske prístroje. Mohol by spôsobiť poruchu lekárskeho prístroja.
- Tento prehrávač treba inštalovať a používať vo vzdialenosti aspoň 20 cm medzi prehrávačom a ľudským telom (okrem končatín: rúk, zápästí, chodidiel a členkov).
- Na prehrávač nekladte ťažké ani nestabilné predmety.
- Na podávača disku neumiestňujte iné predmety než disky. Mohlo by dôjsť k poškodeniu prehrávača alebo predmetu.
- Pri presúvaní prehrávača vyberte z podávača všetky disky. Ak to neurobíte, disk sa môže poškodiť.
- Pri presúvaní prehrávača odpojte sieťový napájací kábel (napájací kábel) a všetky ostatné káble od prehrávača.
- Sieťový napájací kábel (napájací kábel) nie je odpojený od elektrickej siete, kým je pripojený k sieťovej zásuvke, ani keď je samotný prehrávač vypnutý.
- Ak prehrávač nebudete dlhšiu dobu používať, odpojte ho od elektrickej zásuvky. Pri odpájaní sieťového napájacieho kábla ťahajte za zástrčku. Nikdy netahajte za samotný kábel.
- Ak chcete zabrániť poškodeniu sieťového napájacieho kábla (napájacieho kábla), dodržujte nasledujúce pokyny. Ak je sieťový napájací kábel (napájací kábel) poškodený, nepoužívajte ho, pretože by to mohlo viesť k zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.
 - Dajte pozor, aby sieťový napájací kábel (napájací kábel) neuviazol medzi prehrávačom a stenou, policou atď.
 - Na sieťový napájací kábel (napájací kábel) nekladte nič ťažké ani zaň neťahajte.
- Používajte sieťový adaptér dodávaný s týmto prehrávačom, pretože ostatné adaptéry môžu spôsobiť poruchu.
- Nerozoberajte ani spätne nerozkladajte sieťový adaptér.
- Sieťový adaptér neinštalujte v uzavretých priestoroch, ako je knižnica alebo skrinka na audiovizuálne zariadenia.
- Sieťový adaptér nepripájajte k cestovnému elektrickému meniču, ktorý môže generovať teplo a spôsobiť poruchu.
- Sieťový adaptér nenechajte spadnúť na zem ani ho nevystavujte nárazom.

- Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Nastavenie maximálnej hlasitosti môže viesť k poškodeniu sluchu a reproduktorov.
- Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.
- Nepoužívajte čistiace disky ani čistiace prostriedky na disky alebo šošovky (vrátane vlhkých a rozprašovaných prostriedkov). Mohlo by dôjsť k poruche zariadenia.
- V prípade opravy tohto prehrávača sa opravované súčasti môžu zhromažďovať na účely opätovného použitia alebo recyklácie.
- Dodržujte nasledujúce pokyny, pretože nesprávna manipulácia môže poškodiť zásuvku HDMI OUT a konektor.
 - Pozorne skontrolujte tvar zásuvky HDMI OUT na zadnej strane prehrávača a tvar konektora HDMI a pripájajte ich tak, aby smerovali priamo proti sebe. Dajte pozor, aby konektor nebol obrátený alebo naklonený.



- Pri presúvaní prehrávača nezabudnite odpojiť kábel HDMI.



- Pri pripájaní alebo odpájaní kábla HDMI držte konektor HDMI rovno. Neohýbajte konektor HDMI ani ho nasilu nezasúvajte do zásuvky HDMI OUT.

Sledovanie 3D videa

Niektorí ľudia môžu mať pri sledovaní 3D videa nepríjemné pocity (napríklad ich ťahajú oči, pociťujú únavu alebo závrat). Spoločnosť Sony odporúča, aby si všetci diváci počas sledovania 3D videa dávali pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok bude u každého iná. Musíte sami zistiť, čo je pre vás najlepšie. Ak začnete mať nepríjemný pocit, prestaňte sledovať 3D video, kým tento pocit nepominie, a ak to považujete za potrebné, obráťte sa na svojho lekára. Pozrite si aj (i) návod na používanie alebo výstražné hlásenia iných zariadení, ktoré sa s prehrávačom používajú, prípadne obsah diskov Blu-ray, ktoré prehrávate pomocou tohto produktu, a (ii) najnovšie informácie na našej webovej lokalite (<https://www.sony.eu/support>). Zrak malých detí (najmä detí mladších ako šesť rokov) sa stále vyvíja. Skôr než povolíte malým deťom pozeranie 3D videa, poraďte sa s lekárom (napríklad s pediatrom alebo oftalmológom). Dospelí musia dohliadať na to, aby deti dodržiavali odporúčania uvedené vyššie.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento prehrávač dokáže natrvalo udržať obraz zastaveného videa alebo obraz ponuky na televíznej obrazovke. Ak obraz zastaveného videa alebo obraz ponuky na obrazovke necháte na televízore zobrazený dlhší čas, hrozí trvalé poškodenie televíznej obrazovky. Tento problém sa môže objaviť najmä v prípade televízorov s plazmovým zobrazovacím panelom a projekčných televízorov.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy týkajúce sa tohto prehrávača, poraďte sa s najbližším obchodným zástupcom spoločnosti Sony.

Poznámky k diskom

- Disk držte vždy za okraje, aby zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu. Prach, odtlačky prstov alebo škrabance na disku môžu spôsobiť jeho nesprávne fungovanie.
- Disk nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ho nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle, pretože teplota vo vnútri auta môže výrazne stúpnuť.
- Po prehratí odložte disk do obalu.
- Vyčistite disk jemnou handričkou. Disk utierajte od stredu smerom von.
- Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčné dostupné čistiace prostriedky na disky a šošovky ani antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.
- Ak je disk potlačený, pred prehraním ho osušte.
- Nepoužívajte nasledujúce disky:
 - disk na čistenie šošoviek,
 - disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad karta alebo srdce),
 - disk, na ktorom je štítok alebo nálepka,
 - disk s celofánovou páskou alebo nalepenou nálepkou.
- Nesnažte sa odstrániť povrchové škrabance na strane disku, ktorá sa pri prehrávaní číta, úpravou povrchu.

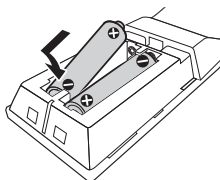


Dodávané príslušenstvo

- Sieťový adaptér (AC-M1215WW) (1)
- Sieťový napájací kábel (1)
- Diaľkový ovládač (1)
- Batérie R03 (veľkosti AAA) (2)
- Návod na používanie (tento dokument)

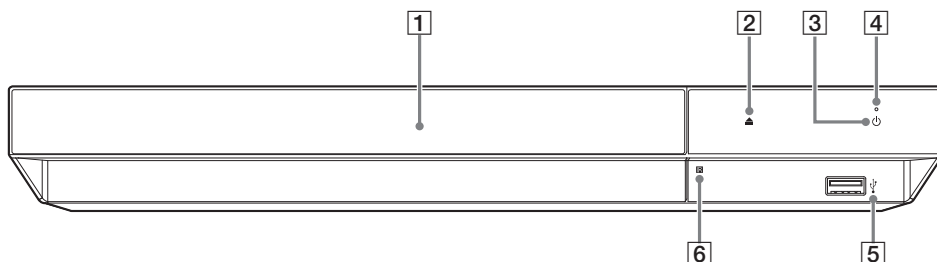
Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Vložte dve batérie R03 (veľkosti AAA) tak, aby póly + a – na batériách boli orientované v súlade s označeniami vnútri priestoru na batérie diaľkového ovládača.



Sprievodca časťami a ovládacími prvkami

Predný panel



1 Dvierka

2 ▲ (otvoriť/zatvoriť)

3 ⏻ (tlačidlo napájania)

Slúži na zapnutie prehrávača, jeho nastavenie do pohotovostného režimu alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu v sieti.

4 Indikátor napájania

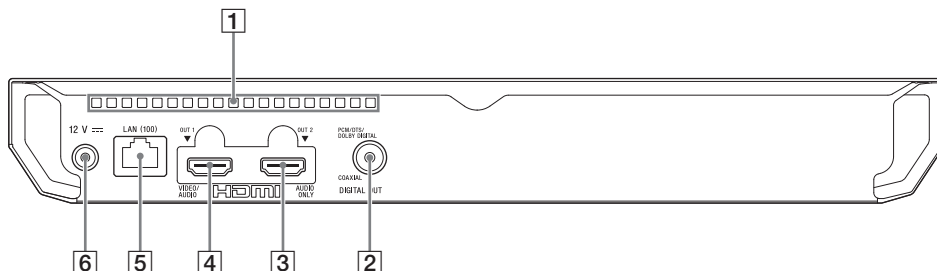
Svieti, keď je prehrávač zapnutý.

5 USB Konektor (USB)

Pripojte zariadenie USB k tomuto konektoru. Pozrite si stranu 15.

6 Snímač diaľkového ovládača

Zadný panel



1 Vetracie otvory

2 Konektor DIGITAL OUT (COAXIAL)

3 Konektor HDMI OUT 2 (AUDIO ONLY)

Slúži len na výstup digitálneho zvukového signálu.

4 Konektor HDMI OUT 1 (VIDEO/AUDIO)

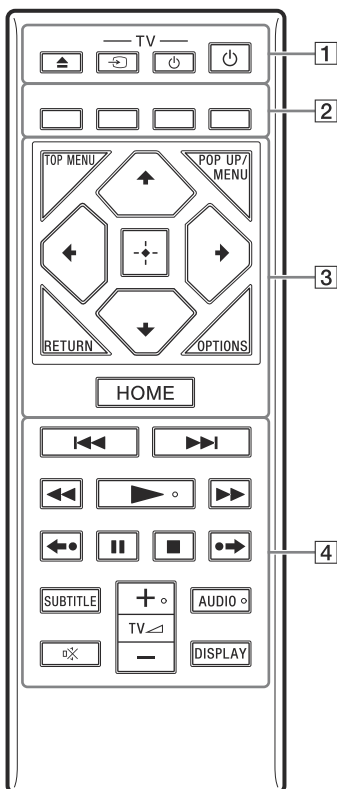
Slúži na výstup digitálneho video aj zvukového signálu.

5 Terminál LAN (100)

6 Konektor DC IN 12 V (vstup zo sieťového adaptéra)

Diaľkový ovládač

Dostupné funkcie diaľkového ovládača sa líšia v závislosti od disku alebo situácie.



Na tlačidlách ►, TV ◀ + a AUDIO sa nachádza hmatový bod. Pri ovládaní prehrávača používajte hmatový bod na orientáciu.

1 ▲ (otvoriť/zatvoriť)

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie dverí.

-TV- (výber vstupu TV signálu)

Slúži na prepínanie medzi televízorom a ďalšími zdrojmi vstupu.

-TV- (tlačidlo napájania televízora)

Slúži na zapnutie televízora, jeho nastavenie do pohotovostného režimu alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu v sieti.

⏻ (tlačidlo napájania)

Slúži na zapnutie prehrávača, jeho nastavenie do pohotovostného režimu alebo jeho nastavenie do pohotovostného režimu v sieti.

2 Farebné tlačidlá (červené/zelené/žlté/modré)

Tlačidlá na okamžitý prístup k interaktívnym funkciám.

3 TOP MENU

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky najvyššej úrovne pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

POP UP/MENU

Slúži na otvorenie alebo zatvorenie ponuky pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

OPTIONS (stranu 16)

Slúži na zobrazenie dostupných možností na obrazovke.

RETURN

Návrat na predchádzajúce zobrazenie.



Slúži na presunutie zvýraznenia na výber zobrazenej položky.



- ↑/↓ slúžia ako tlačidlá na spustenie okna vyhľadávania skladieb a zadanie čísla skladby počas prehrávania hudobných diskov CD.
- ↑/↓ slúžia ako tlačidlá na otáčanie fotografií v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek o 90°.
- ◀/▶ slúžia ako tlačidlá na vyhľadávanie počas prehrávania videí z domácej siete.
- ◀/▶ slúžia ako tlačidlá na zmenu statickej snímky, keď je povolené meniť ju.

⏏ (ENTER)

Prechod na vybratú položku.

HOME

Slúži na prechod na domovskú obrazovku prehrávača.

4 **◀◀/▶▶ (predchádzajúce/ nasledujúce)**

Slúžia na prechod na predchádzajúcu alebo nasledujúcu kapitolu, skladbu alebo súbor.

◀◀/▶▶ (rýchly posun dozadu alebo dopredu)

- Ak tlačidlo stlačíte počas prehrávania, slúži na rýchly posun obsahu disku dozadu alebo dopredu. Počas prehrávania videa sa rýchlosť vyhľadávania mení každým stlačením tlačidla.
- Pri stlačení na dlhšie ako jednu sekundu v režime pozastavenia sa spustí prehrávanie v spomalenom režime.
- Ak ho krátko stlačíte v režime pozastavenia, spustí sa prehrávanie po jednej snímke.

▶ (prehrať)

Spustí alebo znovu spustí prehrávanie.

◀◀ ▶▶ / (rýchle vyhľadávanie)

Slúži na mierne pretáčanie dozadu alebo dopredu pri prehrávaní diskov Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.

|| (pozastaviť)

Pozastavenie alebo opätovné spustenie prehrávania.

■ (zastaviť)

Zastavuje prehrávanie a zapamätá si bod zastavenia (bod obnovenia). Bod obnovenia titulu alebo skladby je posledný prehraný bod alebo posledná fotografia priečinka fotografií.

SUBTITLE (stranu 21)

Slúži na výber jazyka titulkov, keď sú na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD nahrané titulky vo viacerých jazykoch.

TV ◀ (hlasitosť) +/-

Slúži na nastavenie hlasitosti televízora.

AUDIO (stranu 21)

Slúži na výber jazyka stopy, keď sú na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD nahrané stopy vo viacerých jazykoch.

Slúži na výber zvukovej stopy na diskoch CD.

🔊 (stlmenie zvuku)

Dočasné vypnutie zvuku.

DISPLAY

Slúži na zobrazenie informácií o prehrávaní na obrazovke.

Zamknutie podávača disku (detská zámka)

Podávač disku môžete zamknúť a zabrániť tak jeho náhodnému otvoreniu.

Keď je prehrávač zapnutý, podávač môžete zamknúť alebo odomknúť stlačením tlačidiel ■ (zastaviť), HOME a TOP MENU na diaľkovom ovládači.

Čísla kódov ovládateľných televízorov

Stlačte a podržte stlačené tlačidlo -TV-  a potom stlačte a podržte stlačené tlačidlo kódu výrobcu televízora na diaľkovom ovládači na viac ako 2 sekundy. Ak je uvedené viac ako jedno tlačidlo diaľkového ovládača, skúste tlačidlá používať postupne, kým nenájdete tlačidlo, ktoré funguje s vaším televízorom. Príklad: Ak máte televízor Hitachi, stlačte a podržte stlačené tlačidlo -TV-  a potom na viac ako 2 sekundy stlačte a podržte stlačené tlačidlo TOP MENU.

Výrobca	Tlačidlo diaľkového ovládača
Sony (predvolené)	Farebné tlačidlo (červené)
Philips	Farebné tlačidlo (zelené)/farebné tlačidlo (žlté)/RETURN
Panasonic	Farebné tlačidlo (modré)/  (ENTER)
Hitachi	TOP MENU
Sharp	
Toshiba	POP UP/MENU
Loewe	
Samsung	
LG/Goldstar	



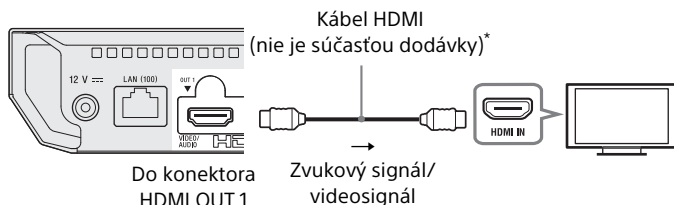
Diaľkový ovládač tohto prehrávača nemusí fungovať s vaším televízorom v závislosti od modelu alebo modelového roku televízora. V takomto prípade použite diaľkový ovládač dodaný s televízorom.

Krok 1: Pripojenie prehrávača

Napájací kábel pripojte až po vytvorení všetkých ostatných pripojení.

Prehrávač je možné pripojiť rôznymi spôsobmi. Vyberte pripojenie podľa funkcií a konektorov príslušného reproduktorového panela/zosilňovača AV (prijímača).

Pripojenie k televízoru



* Kábel Premium High Speed HDMI alebo vysokorychlostný kábel HDMI, ktorý podporuje šírku pásma 18 Gb/s.



- Ak chcete sledovať obraz vo formátoch HDMI s vyšším rozlíšením (4K 60p/Ultra HD, 4K HDR, Dolby Vision atď.), pripojte k prehrávaču televízor, ktorý tento formát videa podporuje.
- Na zobrazovanie formátov HDMI s vyšším rozlíšením je potrebné pripojiť prehrávač k televízoru pomocou kábla Premium High Speed HDMI s podporou šírky pásma 18 Gb/s (nie je súčasťou dodávky).
- Ak používate televízor BRAVIA, upravte na ňom nastavenie formátu signálu HDMI. Podrobné informácie nájdete v návode na použitie televízora.
- Ak chcete použiť formát Dolby Vision, nastavte možnosť [Dolby Vision Output] v ponuke [Screen Settings] na prehrávači (stranu 18).
- Ak je k televízoru pripojený reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač), pozrite si spôsoby pripojenia na strane 11.
- Ak sa vyskytnú problémy alebo potrebujete viac informácií, pozrite si časť „Riešenie problémov“ (stranu 24).

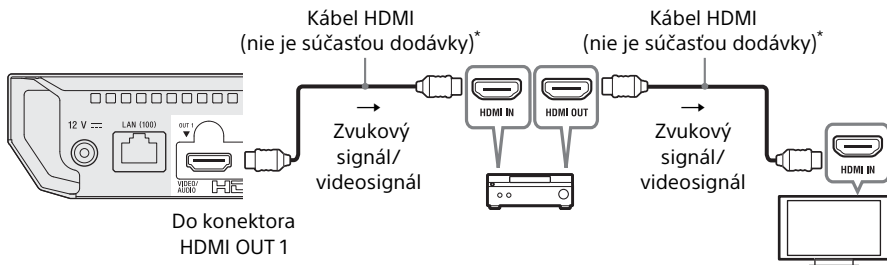
Pripojenie k televízoru prostredníctvom reproduktorového panela alebo zosilňovača AV (prijímača)

Vyberte pripojenie podľa funkcií a konektorov príslušného reproduktorového panela/zosilňovača AV (prijímača).

V nasledujúcich príkladoch sú uvedené hlavné spôsoby pripojenia.

Podrobné informácie o reproduktorovom paneli/zosilňovači AV (prijímač) nájdete v návode na používanie dodanom s reproduktorovým panelom/zosilňovačom AV (prijímačom).

A Reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač) typu 4K s konektorom HDMI IN

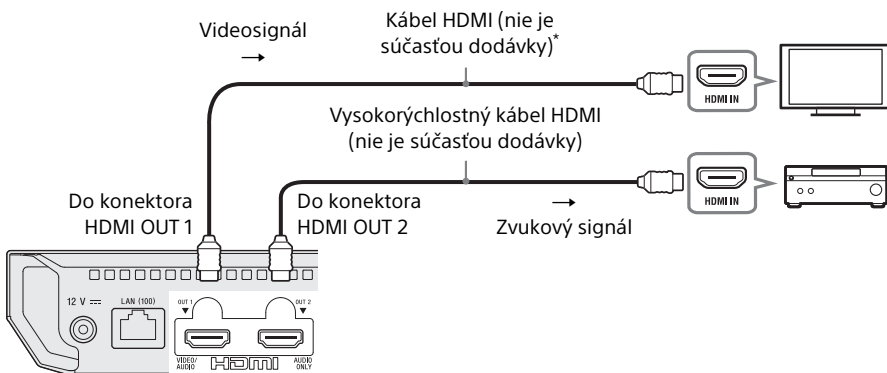


→ Pri výbere spôsobu pripojenia nastavte položku [HDMI Audio Output] v ponuke [System Settings] na možnosť [HDMI1] alebo [Auto] (stranu 22).

→ Ak chcete využívať funkciu Bitstream (Dolby/DTS), nastavte možnosť [BD Secondary Audio] v časti [Nastavenia zvuku] (stranu 20).

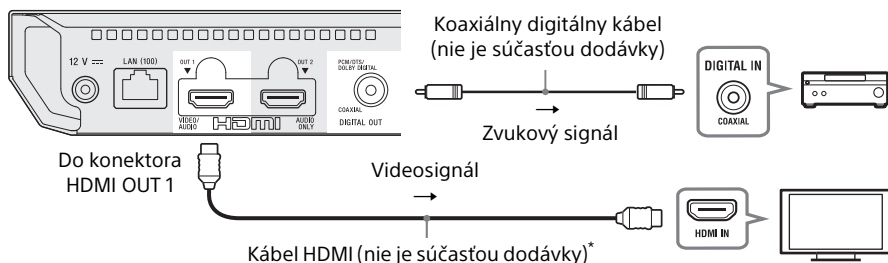
→ Ak chcete sledovať obraz vo formátoch HDMI s vyšším rozlíšením (4K 60p/Ultra HD, 4K HDR, Dolby Vision atď.), všetky pripojené zariadenia musia podporovať príslušný formát videa.

B Reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač) iného typu než 4K s konektorom HDMI IN



→ Pri výbere spôsobu pripojenia nastavte položku [HDMI Audio Output] v ponuke [System Settings] na možnosť [HDMI2] alebo [Auto] (stranu 22).

🔊 Reprodukčný panel/zosilňovač AV (prijímač) iného typu než 4K bez konektora HDMI IN



→ Pri výbere spôsobu pripojenia nastavte položku [HDMI Audio Output] v ponuke [System Settings] na možnosť [HDMI1] alebo [Auto] (stranu 22).

* Kábel Premium High Speed HDMI alebo vysokorychlostný kábel HDMI, ktorý podporuje šírku pásma 18 Gb/s.

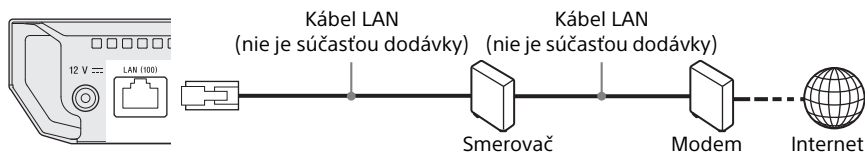


- Na zobrazovanie formátov HDMI s vyšším rozlíšením je potrebné pripojiť prehrávač k televízoru pomocou kábla Premium High Speed HDMI s podporou šírky pásma 18 Gb/s (nie je súčasťou dodávky).
- Ak chcete použiť formát Dolby Vision, nastavte možnosť [Dolby Vision Output] v ponuke [Screen Settings] na prehrávači (stranu 18).
- Ak sa vyskytnú problémy alebo potrebujete viac informácií, pozrite si časť „Riešenie problémov“ (stranu 24).

Krok 2: Pripojenie k sieti

Ak pripojíte prehrávač k sieti, môžete prehrávať súbory uložené v zariadení v domácej sieti (stranu 15). Ak nepripájate prehrávač k sieti ani ho nechcete pripojiť k sieti neskôr, prejdite na „Krok 3: Jednoduché nastavenie“ (stranu 13).

Nastavenie pripojenia pomocou kábla



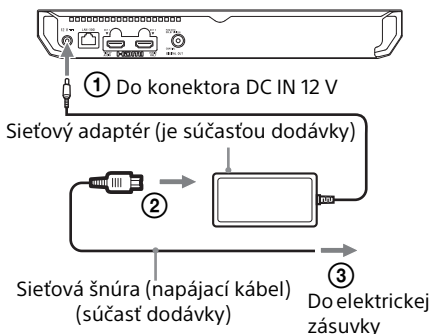
Odporúča sa použitie tieneného rovného kábla rozhrania (kábla LAN).

Krok 3: Jednoduché nastavenie

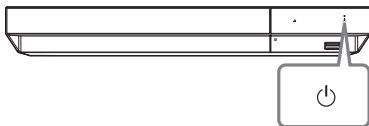
Pri prvom zapnutí

Chvíľu počkajte, kým sa prehrávač zapne a spustí [Easy Setup].

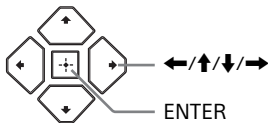
- 1 Pripojte dodávaný sieťový adaptér a sieťový napájací kábel (napájací kábel) v poradí zobrazenom nižšie. Pri ich odpájaní postupujte v opačnom poradí.



- 2 Stlačením tlačidla zapnete prehrávač. Rozsvieti sa indikátor napájania.



- 3 Zapnite televízor a stlačením tlačidla TV na diaľkovom ovládači nastavte volič vstupu. Signál z prehrávača sa tak zobrazí na obrazovke televízora.
- 4 Spustíte proces [Easy Setup]. Podľa pokynov na obrazovke pomocou tlačidiel vykonajte základné nastavenia a stlačte tlačidlo (ENTER) na diaľkovom ovládaní.



Ak sa nezobrazí žiadny výstup alebo sa zobrazí čierna obrazovka, pozrite si časť „Riešenie problémov“ (stranu 24).

Zobrazenie domovskej obrazovky

Domovská obrazovka sa zobrazí pri stlačení tlačidla HOME. Pomocou tlačidiel vyberte aplikáciu a stlačte tlačidlo (ENTER).

Aplikácia

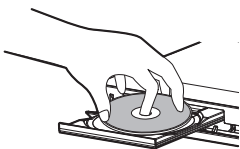


- [Disc]:**
Slúži na prehrávanie disku.
- [USB device]:**
Slúži na prehrávanie obsahu zo zariadenia USB (stranu 15).
- [Media Server]:**
Prehrávanie súboru z domácej siete prostredníctvom prehrávača (stranu 15).
- [Setup]:**
Slúži na úpravu nastavení prehrávača (stranu 18).

Prehrávanie disku

Prehrávať môžete disky Ultra HD Blu-ray, BD, DVD a CD. „Prehrateľné disky“ sú uvedené na stranu 27.

- 1 Stlačte tlačidlo  (otvoriť/zatvoriť) a položte disk na podávač disku.
Disk musí byť otočený stranou so znakmi alebo obrázkom nahor.
Ak ide o obojstranný disk, vložte ho stranou, ktorú chcete prehrať, otočenou nadol.



- 2 Stlačením tlačidla  (otvoriť/zatvoriť) zatvorte podávač disku.
Spustí sa prehrávanie.
Ak sa prehrávanie nespustí automaticky, vyberte kategóriu [video], [Music] alebo [fotografie] v časti  (Disc) a stlačte tlačidlo  (ENTER).



 (Zmiešaný disk) obsahuje údajový obsah. Stlačte tlačidlo **OPTIONS** na diaľkovom ovládači a výberom možnosti [Data Contents] zobrazíte všetok dostupný obsah.

Prehrávanie diskov Blu-ray 3D

- 1 Pripravte sa na to, že sa bude prehrávať disk Blue-ray 3D.
 - Pripojte prehrávač k zariadeniam kompatibilným s formátom 3D pomocou vysokorychlostného kábla HDMI.
 - Nastavte položky [3D Output Setting] a [TV Screen Size Setting for 3D] v časti [Screen Settings] (stranu 18).
- 2 Vložte disk Blue-ray 3D.
Metóda používania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si návod na používanie dodaný s diskom.



Pozrite si aj návody na používanie dodané s televízorom a pripojeným zariadením.



Prehrávanie vo formáte 3D nie je dostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] v časti [Screen Settings] nastavená na možnosť [On].

Prehrávanie disku Blu-ray s rozlíšením 4K Ultra HD

- 1 Pripravte sa na prehrávanie disku Blu-ray s rozlíšením 4K Ultra HD.
 - Pripojte prehrávač k televízoru s rozlíšením 4K pomocou kábla Premium High Speed HDMI.
 - Ak chcete sledovať obsah s rozlíšením 4K Ultra HD 60p, skontrolujte, či je v nastaveniach HDMI televízora vybrané správne nastavenie.
 - Ak používate televízor BRAVIA, ktorý podporuje rozlíšenie 4K 60p, nastavte formát signálu HDMI televízora (HDMI signal format) na rozšírený formát (Enhanced format).
- 2 Vložte disk Blu-ray s rozlíšením 4K Ultra HD.
Metóda používania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si návod na používanie dodaný s diskom.



Pri prehrávaní disku Blu-ray s rozlíšením 4K Ultra HD bez kľúča k disku sa v závislosti od sieťového prostredia a oficiálneho servera kľúčov (Studio) vyžaduje sieťové pripojenie.

Využívanie služby BONUSVIEW/BD-LIVE

Niektoré disky BD-ROM s logom „BD-LIVE“ majú bonusový obsah a iné údaje, ktoré si môžete prezviať.



- 1 Pripojte pamäť USB ku konektoru USB na prehrávači (stranu 7).
Ako lokálnu pamäť použite USB pamäť s veľkosťou minimálne 1 GB.
- 2 Príprava na BD-LIVE (iba pre modely so službou BD-LIVE).
 - Prehrávač pripojte k sieti stranu 12.

- Nastavte položku [BD Internet Connection] v časti [BD/DVD Viewing Settings] na možnosť [Allow] (stranu 21).
- 3 Vložte disk BD-ROM s možnosťou BONUSVIEW/BD-LIVE.
Metóda používania sa líši v závislosti od disku. Pozrite si návod na používanie dodaný s diskom.

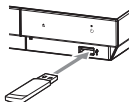


Na odstránenie údajov v pamäti USB vyberte možnosť [Delete BD Data] v časti [BD/DVD Viewing Settings] a stlačte tlačidlo (ENTER). Všetky údaje uložené v priečinku sa vymažú.

Prehrávanie zo zariadenia USB

„Prehrateľné typy súborov“ sú uvedené na stranu 28.

- 1 Pripojte zariadenie USB ku konektoru USB na prehrávači.



- 2 Vyberte možnosť [USB device] pomocou tlačidiel , a stlačte tlačidlo (ENTER).
- 3 Pomocou tlačidiel vyberte kategóriu [video], [Music] alebo [fotografie] a stlačte tlačidlo (ENTER).



Ak chcete predísť poškodeniu údajov alebo poškodeniu zariadenia USB, pred pripojením alebo odpojením zariadenia USB vypnite prehrávač.

Prehrávanie prostredníctvom siete

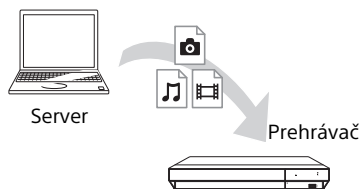
Prehrávanie súborov v domácej sieti

Produkt kompatibilný s domácou sieťou dokáže cez sieť prehrávať súbory videa, hudby alebo fotografií uložené v inom produkte kompatibilnom s domácou sieťou.

Prípravte sa na použitie domácej siete.

- 1 Pripojte prehrávač k sieti (stranu 12).
- 2 Pripravte ostatné potrebné produkty kompatibilné s domácou sieťou. Pozrite si návod na používanie dodaný s produktom.

Prehrávanie súboru zo servera domácej siete pomocou tejto jednotky (prehrávača domácej siete)



Vyberte kategóriu [video], [Music] alebo [fotografie] z ponuky [Media Server] na domovskej obrazovke a následne vyberte súbor, ktorý chcete prehrať.

Prehrávanie súboru zo servera domácej siete pomocou iného produktu (vykresľovacieho zariadenia)

Pri prehrávaní súborov zo servera domácej siete v tejto jednotke môžete na ovládanie prehrávania použiť produkt kompatibilný s ovládačom domácej siete (telefón atď.).



Ovládajte túto jednotku pomocou ovládača domácej siete. Pozrite si návod na používanie dodaný s ovládačom domácej siete.

Dostupné možnosti

Po stlačení tlačidla OPTIONS sú k dispozícii rôzne nastavenia a operácie prehrávania. Dostupné položky sa líšia v závislosti od situácie.

Spoločné možnosti

- **[Repeat Setting]*1:** Služi na nastavenie režimu opakovania.
- **[Play]/[Stop]:** Služi na spustenie alebo zastavenie prehrávania.
- **[Play from start]:** Prehratie položky od začiatku.

Len video

- **[3D Output Setting]*2:** Služi na nastavenie automatického výstupu 3D videa.
- **[A/V SYNC]:** Služi na nastavenie synchronizácie medzi obrazom a zvukom nastavením oneskorenia výstupu zvuku podľa výstupu obrazu (0 až 120 milisekúnd).
- **[HDR Conversion]*3:** Služi na konverziu signálu HDR (High Dynamic Range) na signál SDR (Standard Dynamic Range), keď je prehrávač pripojený k televízoru alebo projektoru nepodporujúcemu vstup vo formáte HDR. Pri výbere vyššej hodnoty sa obraz viac podobá na formát HDR, ale jeho celkový jas je nižší.
- **[Video Settings]*2, *4:**
 - [Picture Quality Mode]: Služi na výber nastavení obrazu pre prostredia s rôznou úrovňou osvetlenia.
 - [Direct]
 - [Brighter Room]*5
 - [Theatre Room]*5
 - [Auto]: Ovládanie režimu potlačenia šumu závisí od média a obsahu.
 - [Custom1]/[Custom2]
 - [FNR]: Služi na zníženie náhodného šumu obrazu.
 - [BNR]: Služi na zníženie mozaikového blokového šumu obrazu.
 - [MNR]: Služi na zníženie slabého šumu okolo obrysov obrazu (komáríeho šumu).
 - [Contrast]
 - [Brightness]
 - [Colour]
 - [Hue]
 - **[Pause]:** Služi na pozastavenie prehrávania.

- **[Top Menu]:** Služi na zobrazenie ponuky najvyššej úrovne pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD.
- **[Menu]/[Popup Menu]:** Služi na zobrazenie rozbaľovacej ponuky pre disky Ultra HD Blu-ray a BD alebo ponuky pre disky DVD.
- **[Title Search]:** Služi na vyhľadanie titulu na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO a spustenie prehrávania od začiatku.
- **[Chapter Search]:** Služi na vyhľadanie kapitoly a spustenie prehrávania od začiatku.
- **[Audio]:** Služi na prepnutie jazyka stopy, keď sú na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD nahrané stopy vo viacerých jazykoch. Služi na výber zvukovej stopy na diskoch CD.
- **[Subtitle]:** Služi na prepnutie jazyka titulkov, keď sú na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD nahrané titulky vo viacerých jazykoch.
- **[Angle]:** Služi na prepnutie na pohľady z iných uhlov, keď sú na disku Ultra HD Blu-ray/BD/DVD nahrané pohľady z viacerých uhlov.
- **[Number Entry]:** Služi na výber čísla pomocou tlačidiel ◀/⬅/➡/➤ na diaľkovom ovládači.

Len hudba

- **[Track Search]:** Služi na vyhľadanie čísla skladby počas prehrávania hudobného disku CD.
- **[Add Slideshow BGM]:** Služi na zaregistrovanie hudobných súborov v pamäťovom zariadení USB ako hudby na pozadí (BGM) prezentácie.
- **[Shuffle Setting]:** Služi na nastavenie hodnoty [On] na prehrávanie hudobných súborov v náhodnom poradí.

Len fotografie

- **[Slideshow Speed]:** Služi na zmenu rýchlosti prezentácie.
- **[Slideshow Effect]:** Služi na nastavenie efektu pre prezentácie.
- **[Slideshow BGM]*6:**
 - [Off]: Služi na vypnutie funkcie.
 - [My Music from USB]: Služi na nastavenie hudobných súborov s hudbou zaregistrovaných v položke [Add Slideshow BGM].
 - [Play from Music CD]: Služi na nastavenie stop na diskoch CD-DA.

- **[2D Playback]**^{*7}: Slúži na nastavenie prehrávania na obraz vo formáte 2D.
- **[Change Display]**: Prepína medzi funkciami [Grid View] a [List View].
- **[View Image]**: Slúži na zobrazenie vybratej fotografie.
- **[Slideshow]**: Slúži na prehranie prezentácie.
- **[Rotate Left]**: Slúži na otočenie fotografie o 90° proti smeru hodinových ručičiek.
- **[Rotate Right]**: Slúži na otočenie fotografie o 90° v smere hodinových ručičiek.



- *1 Možnosť [Repeat Setting] nie je k dispozícii počas prehrávania titulov BDJ alebo interaktívneho titulu HDMV.
- *2 Nedostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] v časti [Screen Settings] nastavená na možnosť [On].
- *3 Možnosť [HDR Conversion] je k dispozícii len počas prehrávania videa HDR, keď zobrazovacie zariadenie nie je kompatibilné s obrazovkou s rozlíšením HDR alebo keď je funkcia [HDR Output] v časti [Screen Settings] nastavená na hodnotu [Off].
- *4 Výstup funkcie [Video Settings] nemusí byť jasne pozorovateľný voľným okom.
- *5 Možnosti [Brighter Room] a [Theatre Room] nie sú k dispozícii počas prehrávania videa v rozlíšení HDR.
- *6 Možnosť [Slideshow BGM] nie je k dispozícii počas prehrávania fotografií z domácej siete.
- *7 Možnosť [2D Playback] je k dispozícii len počas prehrávania fotografií vo formáte 3D.

Používanie obrazoviek nastavenia

Ak potrebujete zmeniť nastavenie prehrávača, na domovskej obrazovke vyberte položku  [Setup].

Predvolené nastavenia sú podčiarknuté.

- 1 Na domovskej obrazovke vyberte položku  [Setup] pomocou tlačidiel /.
- 2 Ikonu kategórie nastavenia vyberte pomocou tlačidiel / a stlačte tlačidlo  (ENTER).



[Aktualizácia softvéru]

■ [Update via Internet]

Služí na aktualizáciu softvéru prehrávača pomocou dostupnej siete. Skontrolujte, či je sieť pripojená k internetu. Pozrite si „Krok 2: Pripojenie k sieti“ (stranu 12).

■ [Update via USB Memory]

Služí na aktualizáciu softvéru prehrávača pomocou pamäte USB. Vytvorte priečinok s názvom UPDATE a všetky súbory aktualizácií musia byť uložené v tomto priečinku. Systém dokáže rozpoznať najviac 500 súborov/priečinkov v jednej vrstve vrátane súborov/priečinkov aktualizácií.



- Aktualizáciu softvéru odporúčame vykonávať každé 2 mesiace.
 - Ak sieť nie je v dobrom stave, prejdite na lokalitu <https://www.sony.eu/support>, prevezmite najnovšiu verziu softvéru a vykonajte aktualizáciu prostredníctvom pamäte USB.
- Z webovej lokality môžete získať aj informácie o funkciách aktualizácie.



[Nastavenia obrazovky]

■ [HDR Output]

[Auto]: Služí na nastavenie výstupu signálu HDR v závislosti od obsahu a možností HDMI-SINK. Ak je obsah vo formáte HDR a HDMI-SINK nepodporuje formát HDR, použije sa funkcia konverzie.

[Off]: Výstup je vždy vo formáte SDR.

■ [Dolby Vision Output]

[On]: Vysielanie signálu 4K/Dolby Vision prostredníctvom zariadení kompatibilných s formátmi 4K/Dolby Vision.

[Off]: Automaticky reprodukuje signály HDR po pripojení akéhokoľvek zariadenia kompatibilného s formátmi 4K/HDR alebo 4K/Dolby Vision.



Ak je zvolená možnosť [On], prehrávanie vo formáte 3D nie je dostupné.

■ [Display Type]

[TV]: Túto možnosť vyberte pri pripojení prehrávača k televízoru.

[Projector]: Túto možnosť vyberte pri pripojení prehrávača k projektoru.



Funkcia [HDR Conversion] sa upraví podľa vybraného typu zobrazovania. Aj keď pre nastavenie funkcie [HDR Conversion] vyberiete rovnakú hodnotu, dynamický rozsah obrazu sa bude líšiť.

■ [Output Video Resolution]

Vyberte možnosť [Auto].

■ [24p Output]

Reprodukuje videosignály 24p len pri pripojení televízora kompatibilného s rozlíšením 24p prostredníctvom pripojenia HDMI a keď je položka [Output Video Resolution] nastavená na možnosť [Auto], [1080p] alebo [4K].

[Ultra HD Blu-ray/BD-ROM]

[Auto]: Reprodukuje videosignály 24 Hz len pri pripojení televízora kompatibilného s rozlíšením 24p prostredníctvom konektora HDMI OUT.

[On]: Služí na zapnutie funkcie.

[Off]: Túto možnosť vyberte, keď televízor nie je kompatibilný s videosignálmi s rozlíšením 24p.

■ [DVD-ROM]

[Auto]: Reprodukujú videesignály 24 Hz len pri pripojení televízora kompatibilného s rozlíšením 24p prostredníctvom konektora HDMI OUT.

[Off]: Túto možnosť vyberte, keď televízor nie je kompatibilný s videesignálmi s rozlíšením 24p.

■ [Data content]

Táto funkcia je k dispozícii na prehrávanie obsahu uloženého v pamäti USB alebo na údajovom disku.

[Auto]: Reprodukujú videesignály 24 Hz len pri pripojení televízora kompatibilného s rozlíšením 24p prostredníctvom konektora HDMI OUT.

[Off]: Túto možnosť vyberte, keď televízor nie je kompatibilný s videesignálmi s rozlíšením 24p.

■ [Network content]

Táto funkcia je k dispozícii na prehrávanie obsahu z domácej siete.

[Auto]: Reprodukujú videesignály 24 Hz len pri pripojení televízora kompatibilného s rozlíšením 24p prostredníctvom konektora HDMI OUT.

[Off]: Túto možnosť vyberte, keď televízor nie je kompatibilný s videesignálmi s rozlíšením 24p.

■ [4K Upscale Setting]

[Auto1]: Reprodukujú videesignály vo formáte 2K (1920 × 1080) počas prehrávania videozáznamov a videesignály vo formáte 4K počas prehrávania fotografií pri pripájaní k zariadeniu Sony kompatibilnému s formátom 4K.

Reprodukujú videesignály v rozlíšení 4K pri pripojení k zariadeniu kompatibilnému s rozlíšením 4K od iného výrobcu než spoločnosť Sony.

Toto nastavenie nefunguje pri prehrávaní trojrozmerného obrazu.

[Auto2]: Automaticky reprodukuje videesignály v rozlíšení 4K pri pripojení zariadenia kompatibilného s rozlíšením 4K.

[Off]: Služí na vypnutie funkcie.



Ak sa zariadenie od spoločnosti Sony nenájde, keď je vybratá položka [Auto1], toto nastavenie bude mať rovnaký účinok ako nastavenie [Auto2].

■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

[Auto]: Automaticky zistí pripojený typ televízora a prepne na zodpovedajúce nastavenie farieb.

[YCbCr (4:2:2)]: Reprodukujú sa videesignály YCbCr 4 : 2 : 2.

[YCbCr (4:4:4)]: Služí na reprodukciu videesignálov YCbCr 4 : 4 : 4.

[RGB]: Reprodukujú sa videesignály RGB.



Nedostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] nastavená na možnosť [On].

■ [HDMI Deep Colour Output]

[Auto]: Reprodukujú sa videesignály 12bit/10bit, keď je pripojený televízor kompatibilný s formátom Deep Colour.

[Off]: Toto nastavenie vyberte, keď je obraz nestabilný alebo farby pôsobia neprirodzene.



Nedostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] nastavená na možnosť [On].

■ [3D Output Setting]

[Auto]: Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch.

[Off]: Túto možnosť vyberte, ak chcete zobraziť celý obsah vo formáte 2D alebo výstup v rozlíšení 4K pomocou obsahu vo formáte 3D.



Nedostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] nastavená na možnosť [On].

■ [TV Screen Size Setting for 3D]

Služí na nastavenie veľkosti obrazovky televízora kompatibilného s formátom 3D.



Nedostupné, keď je funkcia [Dolby Vision Output] nastavená na možnosť [On].

■ [TV Type]

[16:9]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte širokouhlý televízor alebo televízor s funkciou širokouhlého režimu.

[4:3]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s pomerom strán 4 : 3 bez funkcie širokouhlého režimu.

■ [Screen Format]

[Full]: Túto možnosť vyberte, keď pripojíte televízor s funkciou širokouhlého režimu.

Obraz s pomerom strán 4 : 3 sa bude

zobrazovať s pomerom 16 : 9 aj na širokohlom televízore.

[Normal]: Slúži na zmenu veľkosti obrazu, aby sa zmestil na obrazovku s pôvodným pomerom strán obrazu.

■ [DVD Aspect Ratio]

[Letter Box]: Slúži na zobrazenie širokohlého obrazu s čiernymi okrajmi v hornej a dolnej časti.

[Pan & Scan]: Slúži na zobrazenie obrazu v plnej výške na celej obrazovke s orezanými bočnými stranami.

■ [Cinema Conversion Mode]

[Auto]: Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch. Prehrávač automaticky zistí, či materiál je video alebo film, a prepne na zodpovedajúcu metódu konverzie.

[Video]: Vždy a bez ohľadu na materiál bude vybratá metóda konverzie pre videomateriál.

■ [Pause Mode]

[Auto]: Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch. Dynamicky sa pohybujúce obrázky sa zobrazujú bez rozmazania.

[Frame]: Slúži na zobrazenie statických obrázkov vo vysokom rozlíšení.

[Nastavenia zvuku]

■ [Digital Audio Output]

[Auto]: Toto nastavenie vyberajte v bežných prípadoch. Reprodukujú zvukové signály podľa stavu pripojených zariadení.

[PCM]: Reprodukujú signály PCM z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Túto možnosť vyberte, ak neexistuje žiadny výstup z pripojeného zariadenia.

■ [DSD Output Mode]

[Auto]: Reprodukujú signál DSD z konektora HDMI OUT pri prehrávaní súboru vo formáte Super Audio CD & DSD (ak pripojené zariadenie podporuje aj formát DSD). Reprodukujú signál LPCM z konektora HDMI OUT pri prehrávaní súboru vo formáte Super Audio CD & DSD (ak pripojené zariadenie nepodporuje formát DSD).

[Off]: Reprodukujú signály PCM z konektora HDMI OUT pri prehrávaní súboru vo formáte Super Audio CD a DSD.

■ [BD Secondary Audio]

[On]: Reprodukujú zvuk získaný mixovaním interaktívneho a sekundárneho zvuku s primárnym zvukom.

[Off]: Reprodukujú len primárny zvuk. Túto možnosť vyberte pre reprodukovanie signálov Bitstream (Dolby/DTS) cez reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač).



Ak chcete prehrávať signály Bitstream (Dolby/DTS), nastavte funkciu [BD Secondary Audio] na hodnotu [Off] a funkciu [Digital Audio Output] na hodnotu [Auto].

■ [Digital Music Enhancer]

[On]: Slúži na nastavenie zvukového efektu pri prehrávaní internetového obsahu alebo obsahu zariadenia USB.

[Off]/[Sound Bar Mode]: Slúži na vypnutie funkcie.

■ [DTS Neo:6]

[Cinema]/[Music]: Reprodukujú simulovaný viackanálový zvuk z 2 kanálových zdrojov cez konektor HDMI OUT podľa možnosti pripojeného zariadenia s použitím režimu [Cinema]/[Music].

[Off]: Reprodukujú zvuk s použitím pôvodného počtu kanálov cez konektor HDMI OUT.



Keď je položka [DTS Neo:6] nastavená na možnosť [Cinema] alebo [Music], nastavenie [Digital Music Enhancer] nie je dostupné.

■ [48kHz/96kHz/192kHz PCM]

[48kHz]/[96kHz]/[192kHz]: Slúži na nastavenie vzorkovacej frekvencie pre výstup signálov PCM z konektora DIGITAL OUT (COAXIAL).



Niektoré zariadenia nepodporujú vzorkovaciu frekvenciu [96kHz] a [192kHz].

■ [Audio DRC]

[Auto]: Slúži na prehrávanie s dynamickým rozsahom určeným diskom (len disky BD-ROM). Ostatné disky sa prehrávajú na úrovni [On].

[On]: Slúži na prehrávanie pri štandardnej úrovni kompresie.

[Off]: Neuplatňuje sa žiadna kompresia. Vytvára sa dynamickejší zvuk.

■ [Downmix]

[Surround]: Reprodukujú zvukové signály s priestorovými efektmi. Túto možnosť vyberte pri pripojení zvukového zariadenia, ktoré podporuje formát Dolby Surround (Pro Logic) alebo DTS Neo:6.

[Stereo]: Reprodukujú zvukové signály bez priestorových efektov. Túto možnosť vyberte pri pripojení zvukového zariadenia, ktoré nepodporuje formát Dolby Surround (Pro Logic) alebo DTS Neo:6.

● [Nastavenia sledovania disko BD/DVD]

■ [BD/DVD Menu Language]

Služi na výber predvoleného jazyka ponúk pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. Vyberte položku [Select Language Code] a zadajte kód svojho jazyka, ako ho uvádza „Zoznam kódov jazykov“ (stranu 33).

■ [Audio Language]

Služi na výber predvoleného jazyka zvuku pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. Po výbere položky [Original] sa zvolí jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny. Vyberte položku [Select Language Code] a zadajte kód svojho jazyka, ako ho uvádza „Zoznam kódov jazykov“ (stranu 33).

■ [Subtitle Language]

Služi na výber predvoleného jazyka tituliek pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. Vyberte položku [Select Language Code] a zadajte kód svojho jazyka, ako ho uvádza „Zoznam kódov jazykov“ (stranu 33).

■ [BD Hybrid Disc Playback Layer]

[BD]: Služi na prehrávanie vrstvy BD.
[DVD/CD]: Služi na prehrávanie vrstvy DVD alebo CD.

■ [BD Internet Connection]

[Allow]: Povoľuje pripojenie k internetu z obsahu diskov BD.
[Do not allow]: Zakazuje pripojenie k internetu z obsahu diskov BD.

■ [Delete BD Data]

Služi na odstránenie údajov v pamäti USB. Všetky údaje uložené v priečinku sa vymažú.

[Nastavenia rodičovskej kontroly]

■ [Password]

Služi na nastavenie alebo zmenu hesla funkcie rodičovskej ochrany. Heslo vám umožňuje nastaviť obmedzenie pre prehrávanie diskov Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO. Úrovne obmedzení pre disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO môžete v prípade potreby diferencovať.

■ [Parental Control Area Code]

Prehrávanie niektorých diskov Ultra HD Blu-ray/BD/DVD VIDEO môže byť obmedzené podľa geografickej oblasti. Scény môžu byť zablokované alebo nahradené inými scénami. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte svoje štvorciferné heslo.

■ [BD Parental Control] / [DVD Parental Control]

Nastavenie rodičovskej ochrany umožňuje blokovat určité scény alebo nahradiť tieto scény inými scénami. Postupujte podľa pokynov na obrazovke a zadajte svoje štvorciferné heslo.

[Hudobné nastavenia]

■ [Super Audio CD Playback Layer]

[Super Audio CD]: Služi na prehrávanie vrstvy Super Audio CD.

[CD]: Služi na prehrávanie vrstvy CD.

■ [Super Audio CD Playback Channels]

[DSD 2ch]: Služi na prehrávanie dvojkanálovej oblasti.

[DSD Multi]: Služi na prehrávanie viackanálovej oblasti.

[Systémové nastavenia]

■ [OSD Language]

Služi na výber jazyka obrazovkového rozhrania prehrávača.

■ [HDMI Settings]

Pripojenie komponentov od spoločnosti Sony, ktoré sú kompatibilné s funkciami HDMI, pomocou vysokorychlostného kábla HDMI zjednodušuje prevádzku.

[Control for HDMI]

[On]: K dispozícii sú nasledujúce funkcie BRAVIA Sync:

- One-Touch Play
- Vypnutie systému
- Sledovanie jazyka

[Off]: Slúži na vypnutie funkcie.



Podrobné informácie nájdete v návode na používanie dodanom s televízorom alebo komponentmi. Ak chcete aktivovať funkcie BRAVIA Sync, pripojte televízor prostredníctvom konektora HDMI OUT 1.

[Linked to TV-off]

[Valid]: Slúži na automatické vypnutie prehrávača pri prechode pripojeného televízora do pohotovostného režimu (BRAVIA Sync).

[Invalid]: Slúži na vypnutie funkcie.

■ [HDMI Audio Output]

[Auto]: Reprodukujú zvukový signál prostredníctvom konektora HDMI OUT 2, ak je prehrávač pripojený k zariadeniu a zariadenie je zapnuté. Ak to nie je tak, výstup zvukového signálu prebieha prostredníctvom konektora HDMI OUT 1.

[HDMI1]: Slúži na výstup zvukového signálu prostredníctvom konektora HDMI OUT 1.

[HDMI2]: Slúži na výstup zvukového signálu prostredníctvom konektora HDMI OUT 2.

■ [Auto Standby]

[On]: Slúži na automatický návrat do pohotovostného režimu alebo pohotovostného režimu siete, ak 20 minút nedôjde k stlačeniu žiadneho tlačidla.

[Off]: Slúži na vypnutie funkcie.



Ak nastavíte [Auto Standby] na možnosť [Off], spotreba energie môže stúpnúť, pretože sa jednotka automaticky nevypne, keď sa nepoužíva.

■ [Auto Display]

[On]: Slúži na automatické zobrazenie informácií na obrazovke pri zmene zobrazených titulov, režimov obrazu, zvukových signálov a pod.

[Off]: Informácie sa zobrazia až po stlačení tlačidla DISPLAY.

■ [Software Update Notification]

[On]: Slúži na nastavenie prehrávača tak, aby poskytoval informácie o najnovšej verzii softvéru (stranu 18).

[Off]: Slúži na vypnutie funkcie.

■ [Device Name]

Slúži na zobrazenie názvu prehrávača. Názov prehrávača je možné zmeniť.

■ [System Information]

Slúži na zobrazenie informácií o verzii softvéru a adrese MAC prehrávača.

■ [Software License Information]

Slúži na zobrazenie informácií o licencií na softvér.



[Sieťové nastavenia]

■ [Internet Settings]

Najprv pripojte prehrávač k sieti. Podrobné informácie nájdete v časti „Krok 2: Pripojenie k sieti“ (stranu 12).

■ [Network Connection Status]

Slúži na zobrazenie aktuálneho stavu siete.

■ [Network Connection Diagnostics]

Slúži na vyhľadanie správneho sieťového pripojenia spustením diagnostiky siete.

■ [Connection Server Settings]

Slúži na nastavenie, či sa má zobrazovať pripojený server.

■ [Auto Home Network Access Permission]

[On]: Umožňuje automatický prístup z novozisteného produktu kompatibilného so smerovačom domácej siete.

[Off]: Slúži na vypnutie funkcie.

■ [Home Network Access Control]

Slúži na zobrazenie zoznamu produktov kompatibilných s ovládačom Home Network a nastavenie, či sa budú prijímať príkazy z ovládačov v zozname.

■ [Remote Start]

[On]: Umožňuje vám zapnúť prehrávač pomocou zariadenia pripojeného prostredníctvom siete.

[Off]: Slúži na vypnutie funkcie.



Slúži na nastavenie funkcie [Remote Start] na možnosť [On] a vypnutie prehrávača na aktiváciu pohotovostného režimu siete (stranu 30).

**[Jednoduché nastavenie]**

Pozrite si „Krok 3: Jednoduché nastavenie“ (stranu 13).

**[Resetovanie]****■ [Reset to Factory Default Settings]**

Slúži na obnovenie predvolených výrobných nastavení prehrávača výberom skupiny nastavení. Obnovia sa všetky nastavenia v rámci danej skupiny.

■ [Initialise Personal Information]

Slúži na vymazanie osobných údajov uložených v prehrávači.



Pri likvidácii, prevode alebo predaji tejto jednotky odstráňte z bezpečnostných dôvodov všetky osobné údaje.

Riešenie problémov

Ak sa počas používania prehrávača vyskytne problém, skôr ako požiadate o opravu, pokúste sa ho vyriešiť pomocou tohto sprievodcu riešením problémov. Ak problém pretrváva, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov značky Sony.

Obraz

Nereprodukuje sa žiadny obraz alebo obraz sa nereprodukuje správne.

- Skontrolujte, či sú všetky káble riadne pripojené (stranu 10).
- Prepnite volič vstupu v televízore na zobrazenie signálu z prehrávača.
- Znova nastavte funkciu [Output Video Resolution] na najnižšie rozlíšenie stlačením tlačidla ■ (zastaviť), HOME a POP UP/MENU na diaľkovom ovládači.
- Vyskúšajte tieto kroky: ①Vypnite a znova zapnite prehrávač. ②Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.
- Konektor HDMI OUT je pripojený k zariadeniu DVI, ktoré nepodporuje technológiu na ochranu autorských práv.
- Skontrolujte nastavenia funkcie [Output Video Resolution] v časti [Screen Settings] (stranu 18).
- Ak ide o Ultra HD Blu-ray/BD-ROM/DVD-ROM/ dátový obsah, skontrolujte nastavenia funkcie [24p Output] v časti [Screen Settings] (stranu 18).
- V prípade výstupu s rozlíšením 4K skontrolujte, či prehrávač je pripojený k obrazovke s rozlíšením 4K, ktorá podporuje vstup HDMI podporujúci štandard HDCP2.2, pomocou kábla Premium High Speed HDMI Cable alebo vysokorychlostného kábla HDMI, ktorý podporuje šírku pásma 18 Gb/s (stranu 10).

Jazyk rozhrania na obrazovke sa po pripojení ku konektoru HDMI OUT automaticky prepne.

- Ak je funkcia [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] nastavená na hodnotu [On] (stranu 22), jazyk rozhrania na obrazovke sa automaticky prepne podľa nastavenia jazyka pripojeného televízora (ak zmeníte nastavenie v televízore atď.).

Zvuk

Zvuk sa neprehráva alebo sa nereprodukuje správne.

- Skontrolujte, či sú všetky káble riadne pripojené (stranu 11).
- Prepnite volič vstupu na reproduktorovom paneli/zosilňovači AV (prijímači) tak, aby sa na výstup zvukových signálov prehrávača používal reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač).
- Ak zvukový signál neprechádza konektorom DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, skontrolujte nastavenia zvuku (stranu 20).
- V prípade pripojení HDMI vyskúšajte nasledujúce kroky: ①Vypnite a znova zapnite prehrávač. ②Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.
- Ak je prehrávač pri pripojení HDMI pripojený k televízoru cez reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač), skúste pripojiť kábel HDMI priamo k televízoru. Pozrite si aj návod na používanie dodaný s reproduktorovým panelom/zosilňovačom AV (prijímačom).
- Konektor HDMI OUT je pripojený k zariadeniu DVI (konektory DVI neprijímajú zvukové signály).
- Zariadenie pripojené ku konektoru HDMI OUT nepodporuje formát zvuku prehrávača. Skontrolujte nastavenia zvuku (stranu 20).
- Skontrolujte nastavenia funkcie [HDMI Audio Output] v časti [System Settings] (stranu 21).

Pri výstupe zvuku HD (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio, Dolby Atmos a DTS:X) sa nepoužíva funkcia Bitstream.

- Nastavte položku [BD Secondary Audio] v časti [Audio Settings] na možnosť [Off] (stranu 20).
- Skontrolujte, či je reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač) kompatibilný s každým formátom zvuku HD.

Nedochádza k výstupu interaktívneho zvuku.

- Nastavte položku [BD Secondary Audio] v časti [Audio Settings] na možnosť [On] (stranu 20).

Pri prehrávaní disku sa na obrazovke zobrazí kód hlásenia 3 [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.].

- Zvuková stopa prehrávaného videa obsahuje kód Cinavia, ktorý signalizuje, že ide o neoprávnenú kópiu profesionálne vytvoreného obsahu (stranu 33).

Disk

Disk sa neprehráva.

- Disk je znečistený alebo pokrivený.
- Disk je vložený obrátene. Vložte disk otočený stranou, ktorá sa má prehrať, nadol.
- Disk je vo formáte, ktorý tento prehrávač nedokáže prehrať (stranu 27).
- Prehrávač nedokáže prehrať nahraný disk, ktorý nie je správne sfinalizovaný, ani disk, ktorý nie je vo formáte Mastered.
- Kód oblasti disku BD/DVD sa nezhoduje s prehrávačom.

Zariadenie USB

Prehrávač nezistil zariadenie USB pripojené k prehrávaču.

- Skontrolujte, či je zariadenie USB bezpečne pripojené ku konektoru USB.
- Skontrolujte, či nedošlo k poškodeniu zariadenia USB alebo kábla USB.
- Skontrolujte, či je zariadenie USB zapnuté.
- Ak je zariadenie USB pripojené prostredníctvom rozbočovača USB, pripojte toto zariadenie USB priamo k prehrávaču.

Pripojenie k sieti

Prehrávač sa nemôže pripojiť k sieti.

- Skontrolujte pripojenie k sieti (stranu 12) a nastavenia siete (stranu 22).

Pri zapnutí prehrávača sa na obrazovke zobrazí hlásenie [A new software version is available. Please go to the "Setup" section of the menu and select "Software Update" to perform the update.].

- Informácie o aktualizácii prehrávača na novšiu verziu softvéru nájdete v časti [Aktualizácia softvéru] (stranu 18).

Funkcia [Control for HDMI] nefunguje (BRAVIA Sync).

- Skontrolujte, či televízor je pripojený prostredníctvom konektora HDMI OUT 1.
- Skontrolujte, či je položka [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] nastavená na hodnotu [On] (stranu 22).
- Ak zmeníte pripojenie HDMI, vypnite a znova zapnite prehrávač.
- Ak nastane zlyhanie napájania, nastavte položku [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] na hodnotu [Off] a potom nastavte položku [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] na hodnotu [On] (stranu 22).
- Skontrolujte nasledujúce skutočnosti a pozrite si návod na používanie dodaný s komponentom:
 - pripojený komponent je kompatibilný s funkciou [Control for HDMI],
 - nastavenie pripojeného komponentu pre funkciu [Control for HDMI] je správne.
- Ak pripojíte prehrávač k televízoru cez reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač),
 - ak reproduktorový panel/zosilňovač AV (prijímač) nie je kompatibilný s funkciou [Control for HDMI], televízor sa nemusí dať ovládať z prehrávača;
 - ak zmeníte pripojenie HDMI, odpojte a znovu pripojíte sieťový napájací kábel (napájací kábel), prípadne ak dôjde k zlyhaniu napájania, vyskúšajte nasledujúci postup: ①Prepnite volič vstupu reproduktorového panela/zosilňovača AV (prijímača) tak, aby sa obraz z prehrávača zobrazoval na obrazovke televízora. ②Nastavte položku [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] na hodnotu [Off], potom nastavte položku [Control for HDMI] v časti [HDMI Settings] na hodnotu [On] (stranu 22). Pozrite si návod na používanie dodaný s reproduktorovým panelom/zosilňovačom AV (prijímačom).

Funkcia vypnutia systému nefunguje (BRAVIA Sync).

- Skontrolujte, či sú položky [Control for HDMI] a [Linked to TV-off] v časti [HDMI Settings] nastavené na hodnoty [On] a [Valid] (stranu 22).

Prehrávanie sa nespustí od začiatku obsahu.

- Stlačte tlačidlo OPTIONS a vyberte možnosť [Play from start].

Prehrávanie sa nespustí od bodu obnovenia, v ktorom bolo naposledy zastavené.

- V závislosti od disku sa bod obnovenia môže vymazať z pamäte v prípade, že:
 - otvoríte podávač disku,
 - odpojíte zariadenie USB,
 - prehráte iný obsah,
 - vypnete prehrávač.

Pri prehrávaní disku sa na obrazovke zobrazí kód hlásenia 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.].

- Zvuková stopa prehrávaného videa obsahuje kód Cinavia, ktorý signalizuje, že bola určená iba na prezentáciu prostredníctvom profesionálneho zariadenia a bežní spotrebitelia nemajú oprávnenie na jej prehrávanie (stranu 33).

Podávač disku sa neotvára a disk sa nedá vytiahnuť ani po stlačení tlačidla ▲ (otvoriť/zatvoriť).

- Keď je prehrávač zapnutý, podávač môžete odomknúť a detskú zámku môžete vypnúť tak, že stlačíte tlačidlá ■ (zastaviť), HOME a tlačidlo TOP MENU na diaľkovom ovládači (stranu 9).
- Vyskúšajte tieto kroky: ①Vypnite prehrávač a odpojte sieťový napájací kábel (napájací kábel). ②Znovu pripojte sieťový napájací kábel (napájací kábel) a držte pri tom stlačené tlačidlo ▲ (otvoriť/zatvoriť) na prehrávači. ③Držte tlačidlo ▲ (otvoriť/zatvoriť) na prehrávači stlačené, kým sa podávač neotvorí. ④Vyberte disk.

Na obrazovke sa zobrazí hlásenie [[EJECT] Key is currently unavailable.], keď stlačíte tlačidlo ▲ (otvoriť/zatvoriť).

- Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo miestne autorizované servisné stredisko spoločnosti Sony.

Prehrávač nereaguje na stlačenie žiadneho tlačidla.

- V prehrávači skondenzovala vlhkosť (stranu 3).

Prehrateľné disky

Disk Blu-ray^{*1}	Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, BD-R ^{*2} /BD-RE ^{*2}
DVD^{*3}	DVD-ROM, DVD-R/ DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
CD^{*3}	CD-DA (hudobný disk CD), CD-ROM/CD-R/CD-RW Super Audio CD

^{*1} Keďže špecifikácie diskov Blu-ray sú nové a stále sa vyvíjajú, niektoré disky sa v závislosti od ich typu a verzie nemusia dať prehrať. Zvukový výstup sa líši v závislosti od zdroja, pripojeného výstupného konektora a vybraných nastavení zvuku.

^{*2} BD-RE: ver. 2.1, BD-R: ver. 1.1, 1.2, 1.3 vrátane typu disku BD-R obsahujúceho organické pigmenty (typ LTH). Disky BD-R nahrané v počítači sa nedajú prehrať, ak sa dajú nahráť aj skripty PostScript.

^{*3} Disk CD alebo DVD sa neprehrá, ak nebol správne sfinalizovaný alebo nie je vo formáte Mastered. Ďalšie informácie nájdete v návode na používanie dodanom s nahrávacím zariadením.

Disky, ktoré sa nedajú prehrať

- BD so zásobníkom
- BDXL
- DVD-RAM
- HD DVD
- PHOTO CD
- Údajová časť diskov CD-Extra
- Super VCD
- DVD AUDIO
- Strana diskov DualDisc so zvukovým materiálom

Poznámky k diskom

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré spĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD). Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nespĺňajú štandard pre kompaktné disky (CD), a preto ich tento produkt možno nebude vedieť prehrať.

Poznámka k operáciám prehrávania diskov Ultra HD Blu-ray/BD/DVD

Niektoré činnosti prehrávania na diskoch Ultra HD Blu-ray/BD/DVD môžu byť zámerne nastavené výrobcami softvéru. Keďže tento prehrávač prehráva disky Ultra HD Blu-ray/BD/DVD podľa ich obsahu, ktorý navrhli výrobcovia

softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii.

Poznámka k dvojvrstvovým diskom Ultra HD Blu-ray/BD/DVD a trojvrstvovým diskom Ultra HD Blu-ray

Prehrávanie obrázkov a zvuku sa môže pri prepínaní medzi vrstvami dočasne prerušiť.

Kód oblasti (len disky BD / DVD VIDEO)

Na zadnej strane prehrávača je vytlačený kód oblasti a prehrávač prehrá len disky BD/DVD VIDEO označené identickým kódom oblasti alebo značkou .

Prehrateľné typy súborov

Video

Codec	Kontajner	Prípona	So 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
MPEG4/AVC/ H.264 ^{*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	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	FLV	.f4v	LPCM, AAC, MP3
	3gpp/3gpp2	.3gp, .3g2, .3gpp, .3gp2	AAC
VC1 ^{*1}	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
WMV9 ^{*1*6}	ASF	.wmv, .asf	WMA9, WMA 10 Pro
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
Motion JPEG	Quick Time	.mov	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
	AVI	.avi	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3
HEVC/H.265	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis
	MP4	.mp4, .m4v	AAC
	TS	.m2ts, .mts	Dolby Digital, DTS, LPCM, MPEG, AAC
VP6	FLV	.flv	MP3
VP8/VP9	Webm	.webm	Vorbis
	MKV	.mkv	Dolby Digital, LPCM, AAC, MP3, Vorbis

Formát

AVCHD (Ver.2.0)^{*1*7*8*9}

Hudba

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

Fotografie

Formát	Prípona
JPEG	.jpeg, .jpg, .jpe
PNG	.png ^{*14}
GIF	.gif ^{*14}
MPO	.mpo ^{*12*15}
BMP	.bmp ^{*12*16}
WEBP	.webp ^{*12}

^{*1} Prehrávač nemusí prehrávať tento formát súboru na serveri domácej siete.

^{*2} Prehrávač dokáže prehrávať iba video so štandardným rozlíšením na serveri domácej siete.

^{*3} Prehrávač neprehráva súbory vo formáte DTS na serveri domácej siete.

^{*4} Prehrávač dokáže prehrávať iba súbory vo formáte Dolby Digital na serveri domácej siete.

^{*5} Prehrávač podporuje formát AVC po úroveň 4.1.

^{*6} Prehrávač podporuje formát WMV9 po úroveň Advance Profile.

^{*7} Prehrávač podporuje snímkovú frekvenciu až do 60 snímok/s.

^{*8} Prehrávač prehráva súbory vo formáte AVCHD, ktoré sú zaznamenané prostredníctvom digitálnej videokamery alebo podobných zariadení. Disk vo formáte AVCHD sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný.

^{*9} Prehrávač dokáže prehrať formát AVCHD 3D.

^{*10} Prehrávač dokáže prehrať súbory .mka.

Tento súbor nemožno prehrávať na serveri domácej siete.

^{*11} Prehrávač neprehrá šifrovaný súbor, napríklad vo formáte Lossless.

^{*12} Prehrávač neprehrá tento formát súboru na serveri domácej siete.

^{*13} Prehrávač neprehrá súbory kódované pomocou technológie DST.

^{*14} Prehrávač neprehrá animované súbory PNG ani animované súbory GIF.

^{*15} V prípade súborov MPO iného typu než 3D sa zobrazí kľúčový obrázok alebo prvý obrázok.

^{*16} Prehrávač nepodporuje 16-bitové súbory BMP.



- Niektoré súbory sa nemusia prehrať v závislosti od ich formátu, kódovania, podmienok nahrávania alebo stavu servera domácej siete.

- Niektoré súbory upravené v počítači sa nemusia prehrať.

- Pri niektorých súboroch nemusí byť možné používať funkciu rýchleho posunu dopredu alebo dozadu.

- Prehrávač neprehráva kódované súbory, napríklad súbory kódované technológiou DRM.

- Prehrávač dokáže rozpoznať nasledujúce súbory alebo priečinky na diskoch BD, DVD, CD a v zariadeniach USB:

- priečinky až po 9. úroveň vrátane koreňového priečinka,
- až 500 súborov alebo priečinkov v jednej vrstve.

- Prehrávač dokáže rozpoznať nasledujúce súbory alebo priečinky uložené na serveri domácej siete:

- priečinky až po 19. úroveň,
- až 999 súborov alebo priečinkov v jednej vrstve.

- Prehrávač podporuje snímkovú frekvenciu:

- až do 60 snímok/s len pre formát AVCHD (MPEG4/AVC),

- až do 30 snímok/s pre ostatné obrazové kódeky.

- Prehrávač podporuje bitovú rýchlosť videa až do 40 Mb/s.

- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto prehrávačom fungovať.

- Prehrávač dokáže rozpoznať veľkokapacitné zariadenia (MSC) (napríklad pamäť flash alebo pevný disk), zariadenia na zachytávanie statických snímok (SICD) a klávesnice so 101 klávesmi.

- Prehrávač nemusí plynulo prehrávať videosúbory alebo zvukové súbory s vysokou bitovou rýchlosťou na diskoch DATA CD. Tieto súbory sa odporúča prehrávať pomocou diskov DATA DVD alebo DATA BD.

Technické parametre

Špecifikácie a dizajn sa môžu zmeniť bez upozornenia.

Systém

Laser	Polovodičový laser
Trvanie žiarenia	Nepretržitý
Vlnová dĺžka:	400 – 410 nm (BD) 650 – 664 nm (DVD) 770 – 800 nm (CD)
Výstupný výkon lasera	Menej než 1 mW* * Tento výkon je hodnota nameraná vo vzdialenosti 100 mm od povrchu objektívu na bloku optickej prenosky s clonou 7 mm.

Vstupy a výstupy

Názov konektora	Typ konektora/úroveň výstupu/zátťažová impedancia
DIGITAL OUT (COAXIAL)	Konektor Phono/0,5 Vp-p/75 ohmov
HDMI OUT 1*/2	Štandardný 19-kolíkový konektor HDMI * Obrazový výstup podporuje len konektor HDMI OUT 1.
LAN (100)	Terminál 100BASE-TX
USB	Konektor USB typu A (na pripojenie pamäte USB, čítačky pamäťových kariet, digitálneho fotoaparátu a digitálnej videokamery)* * Nepoužívajte na účely nabíjania.
DC IN	12 V DC, 1,25 A

Všeobecné

Požiadavky na napájanie	Jednosmerné napätie 12 V so sieťovým adaptérom Hodnoty: Vstup: striedavé napätie 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Spotreba energie (pri používaní sieťového adaptéra)	15,0 W
Pohotovostný režim	0,4 W
Pohotovostný režim v sieti	2,0 W (pri zapnutí všetkých káblových sieťových portov) 1,0 W (Ethernet, HDMI CEC)
Rozmery (približne)	320 mm × 217 mm × 45 mm (šírka × hĺbka × výška) vrátane vyčnievajúcich častí
Hmotnosť (približne)	1,4 kg
Prevádzková teplota	5 °C až 35 °C
Prevádzková vlhkosť	25 % až 80 %

Sietový adaptér (AC-M1215WW) (1)	Názov výrobcu alebo obchodná značka: Sony Corporation Obchodné registračné číslo: 5010401067252 Adresa: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko Identifikátor modelu: AC-M1215WW Vstupné napätie: 100 V - 240 V AC Vstupná frekvencia striedavého prúdu: 50/60 Hz Výstupné napätie – výstupný prúd – výstupný výkon: 12,0 V DC - 1,5 A - 18,0 W Priemerná účinnosť v aktívnom režime: 85,0 % Účinnosť pri nízkom zaťažení (10 %): 82,1 % Spotreba energie v stave bez záťaže: 0,03 W
Sietový napájací kábel (1)	
Dialkový ovládač (1)	
Batérie R03 (veľkosti AAA) (2)	
Návod na používanie (tento dokument)	

Autorské práva a ochranné známky

- Oracle a Java sú registrované ochranné známky spoločnosti Oracle a/alebo jej pobočiek. Ostatné názvy môžu byť ochrannými značkami ich príslušných vlastníkov.
- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými značkami spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Dôverné nezverejnené diela. Copyright © 1992 – 2022 Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.
- Informácie o patentoch spoločnosti DTS nájdete na lokalite <http://patents.dts.com>. Vyrobené na základe licencie od spoločnosti DTS, Inc. DTS, DTS-HD Master Audio, DTS-HD a logo DTS-HD sú registrovanými ochrannými značkami alebo ochrannými značkami spoločnosti DTS, Inc., v USA alebo iných krajinách. © 2021 DTS, Inc. VŠETKY PRÁVA VYHRADENÉ.
- Výrazy HDMI®, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Premium High Speed HDMI Cable, HDMI Trade dress a logá HDMI sú ochrannými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.
- Slovné označenia a logá Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-LIVE™, BONUSVIEW™, Ultra HD Blu-ray™ sú ochrannými značkami združenia Blu-ray Disc Association.
- Logo DVD je ochrannou značkou spoločnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Logá DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO, Super Audio CD a CD sú ochrannými značkami.

- BRAVIA je ochranná známka spoločnosti Sony Corporation.
- Na technológiu kódovania zvuku MPEG Layer-3 a príslušné patenty poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Tento produkt obsahuje technológiu od spoločnosti Verance Corporation, ktorá sa poskytuje na základe licencie a je chránená patentmi USA 7,369,677 a ďalšími vydanými a čakajúcimi patentmi USA a celosvetovo platnými patentmi, ako aj ochranu autorských práv a obchodného tajomstva pre určité aspekty tejto technológie. Cinavia je ochranná známka spoločnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všetky práva vyhradené spoločnosťou Verance. Spätná analýza a rozklad sú zakázané.
- Windows Media je registrovanou ochrannou značkou alebo ochrannou značkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.
Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti je používanie alebo distribuovanie takejto technológie oddelené od produktu zakázané. Vlastníci obsahu chránia svoje duševné vlastníctvo vrátane obsahu, na ktorý sa vzťahujú autorské práva, pomocou technológie prístupu k obsahu Microsoft PlayReady™. Toto zariadenie používa technológiu PlayReady na prístup k obsahu chránenému pomocou technológie PlayReady alebo obsah chránený technológiou WMDRM. Ak zariadenie nedokáže správne presadzovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu, vlastníci obsahu môžu od spoločnosti Microsoft požadovať, aby zrušila funkcie

zariadenia na prehrávanie obsahu chráneného pomocou technológie PlayReady. Toto zrušenie by nemalo ovplyvniť nechránený obsah ani obsah chránený pomocou inej technológie na prístup k obsahu.

Vlastníci obsahu môžu od vás požadovať inováciu technológie PlayReady, aby ste mohli používať ich obsah. Ak inováciu odmietnete, nebudete môcť získať prístup k obsahu, ktorý vyžaduje inováciu.

- Vewd® Core. Copyright 1995 – 2023 Vewd Software AS. Všetky práva vyhradené. Vyjadrenie práva: Tento softvér je poskytovaný „v danej podobe“. Spoločnosť Vewd a jej dodávateľia odmietajú všetky záruky týkajúce sa softvéru, a to výslovné aj implicitné, zákonné alebo iné, vrátane (okrem iného) záruky funkčnosti, vhodnosti na určitý účel alebo neporušenia práv iných subjektov.
- Je krytý jedným alebo viacerými patentovými nárokmi HEVC, ktoré sú uvedené na stránke patentlist.accessadvance.com.



- Ďalšie názvy systémov a produktov sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrobcov. Označenia TM a [®] sa v tomto dokumente neuvádzajú.



Ochrana pred kopírovaním

Upozorňujeme, že médiá Ultra HD Blu-ray™, Blu-ray Disc™ a DVD využívajú pokročilé systémy na ochranu obsahu. Tieto systémy s označeniami AACs (Advanced Access Content System) a CSS (Content Scramble System) môžu zahŕňať určité obmedzenia pre prehrávanie, analógový výstup a ďalšie podobné funkcie. Prevádzka tohto produktu a uplatňované obmedzené sa môžu líšiť v závislosti od dátumu zakúpenia, pretože predstaviteľstvo AACs môže svoje obmedzujúce pravidlá po zakúpení prispôbiť alebo zmeniť.

Upozornenie na technológiu Cinavia

Tento produkt používa technológiu Cinavia na obmedzenie používania neoprávnených kópií niektorých komerčne produkovateľných filmov a videí a ich zvukových stôp. Pri zistení zakázaného použitia neoprávnenej kópie sa zobrazí hlásenie a prehrávanie alebo kopírovanie sa preruší.

Ďalšie informácie o technológii Cinavia sú k dispozícii v centre Cinavia Online Consumer Information Center na adrese <http://www.cinavia.com>. Ak chcete požiadať o ďalšie informácie o technológii Cinavia poštou, pošlite korešpondenčný lístok so svojou poštovou adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Informácie o licenciách na softvér

DÔLEŽITÉ – Pred používaním produktu Sony si prečítajte licenčnú zmluvu pre koncových používateľov.

Používaním produktu vyjadrujete súhlas s licenčnou zmluvou pre koncových používateľov. Softvérová licenčná zmluva medzi vami a spoločnosťou Sony je k dispozícii na nasledujúcej adrese URL: https://rd1.sony.net/help/hv/eula22/h_zz/. Ak chcete získať podrobnosti o ďalších licenciách na softvér, vyberte položku [Setup] a pozrite si časť [Software License Information] v ponuke [System Settings].

Tento produkt obsahuje softvér, na ktorý sa vzťahuje licencia GNU General Public License (GPL) alebo licencia GNU Lesser General Public License (LGPL). Tieto licencie ustanovujú právo zákazníkov na získanie, úpravu a ďalšie šírenie zdrojového kódu uvedeného softvéru v súlade s podmienkami uvedenými v licencií GPL alebo LGPL.

Na zdrojový kód softvéru, ktorý je použitý v tomto produkte, sa vzťahujú licencie GPL a LGPL, a je k dispozícii na webe. Môžete si ich prevziať z nasledujúcej adresy webovej lokality: <https://oss.sony.net/Products/Linux>

Upozorňujeme, že spoločnosť Sony nemôže odpovedať na žiadne otázky týkajúce sa obsahu tohto zdrojového kódu.

Sieť, obsah a softvér tohto produktu môžu byť predmetom individuálnych zmluvných podmienok, môžu sa kedykoľvek zmeniť, prerušiť alebo ukončiť a môžu vyžadovať poplatky, registráciu a informácie o kreditnej karte.

Zoznam kódov jazykov

Podrobné informácie nájdete v časti [Nastavenia sledovania disko BD/DVD] (stranu 21).

Názvy jazykov sú v súlade s normou ISO 639: 1988 (E/F).

Kód	Language		
1027	Afarčina	1028	Abcházčina
1032	Afrikánčina	1039	Amharčina
1044	Arabčina	1045	Ásamčina
1051	Ajmarčina	1052	Azerbajdžančina
1053	Baškirčina	1057	Bieloruština
1059	Bulharčina	1060	Biharčina
1061	Bislama	1066	Bengálčina
1067	Tibetčina	1070	Bretónčina
1079	Katalánčina	1093	Korzičina
1097	Čeština	1103	Velština
1105	Dánčina	1109	Nemčina
1130	Bhutánčina (dzongkha)	1142	Gréčtina
1144	Slovenčina	1145	Esperanto
1149	Španielčina	1150	Estónčina
1151	Baskičtina	1157	Perština
1165	Fínčina	1166	Fidžiština
1171	Faerčina	1174	Francúzština
1181	Frízština	1183	Írčina
1186	Škótska galčina	1194	Gaelština
1196	Guarani	1203	Gudžarátčina
1209	Hausa	1217	Hindčina
1226	Chorvátčina	1229	Maďarčina
1233	Arménčina	1235	Interlingua
1239	Interlingue	1245	Inupiaq
1248	Indonézčina	1253	Islandčina
1254	Taliančina	1257	Hebrejčina
1261	Japončina	1269	Jidiš
1283	Jávančina	1287	Gruzínčina
1297	Kazaština	1298	Grónčina (kalaallisut)
1299	Khmérčina (Kambodža)	1 300	Kannadčina
1301	Kórejčina	1305	Kašmírčina
1307	Kurdčina	1311	Kirgizština
1313	Latinčina	1326	Lingalčina

Kód	Language	
1327	Laoština (lao)	1332 Litovčina
1334	Lotyštiny	1345 Malgaština
1347	Maorština	1349 Macedónčina
1350	Malajálamčina	1352 Mongolčina
1353	Moldavčina	1356 Maráthčina
1357	Malajčina	1358 Maltčina
1363	Barmčina	1365 Nauruština
1369	Nepálčina	1376 Holandčina
1379	Nórčina	1393 Okcitánčina
1403	Oromčina	1408 Oriya
1417	Pandžábčina	1428 Poľština
1435	Paštčina	1436 Portugálčina
1463	Kečuánčina	1481 Rétorománčina
1482	Kirundi, rundi	1483 Rumunčina
1489	Ruština	1491 Rwandčina
1495	Sanskrit	1498 Sindhčina
1501	Sangho, sango	1502 Srbochorvátčina
1503	Sinhalčina	1505 Slovenčina
1506	Slovinčina	1507 Samojčina
1508	Šona	1509 Somálčina
1511	Albánčina	1512 Srbčina
1513	Siswati, swati	1514 Sesotho, južná sothčina
1515	Sudánčina	1516 Švédčina
1517	Swahilčina	1521 Tamilčina
1525	Telugčina	1527 Tadžiččina
1528	Thajčina	1529 Tigrina
1531	Turkménčina	1532 Tagalog
1534	Setswana, tswana	1535 Tonga, ostrovy Tonga
1538	Tureččina	1539 Tsonga
1540	Tatárčina	1543 Twi
1557	Ukrajínčina	1564 Urdčina
1572	Uzbeččina	1581 Vietnámčina
1587	Volapük	1613 Wolof
1632	Xhoština	1665 Jorubčina
1684	Čínština	1697 Zuluština
1703	Neurčené	

Rodičovská ochrana/kód oblasti

Podrobné informácie nájdete v časti [Parental Control Area Code] (stranu 21).

Kód	Area	
2044	Argentína	2047 Austrália
2046	Rakúsko	2057 Belgicko
2070	Brazília	2090 Čile
2092	Čína	2093 Kolumbia
2115	Dánsko	2165 Fínsko
2174	Francúzsko	2109 Nemecko
2200	Grécko	2219 Hongkong
2248	India	2238 Indonézia
2239	Írsko	2254 Taliansko
2276	Japonsko	2304 Kórea
2333	Luxembursko	2363 Malajzia
2362	Mexiko	2376 Holandsko
2390	Nový Zéland	2379 Nórsko
2427	Pakistan	2424 Filipíny
2428	Poľsko	2436 Portugalsko
2489	Rusko	2501 Singapur
2149	Španielsko	2499 Švédsko
2086	Švajčiarsko	2543 Taiwan
2528	Thajsko	2184 Spojené kráľovstvo
2586	Vietnam	

Pro vaše pohodlí

Než se zeptáte:

Potvrdte následující detaily:

- Využijte nabídku "Odstraňování problémů" (straně 24), která vám pomůže při řešení problému.
- Vypněte přehrávač a odpojte napájecí kabel AC. Chvilí počkejte a napájecí kabel AC opět připojte.

Opište sériové číslo (S/N) do níže uvedené kolonky. Toto číslo sdělte prodejci Sony, abyste urychlili jednání, kdykoli mu ohledně tohoto produktu telefonujete.

S/N _____

Uľahčenie riešenia problémov

Skôr než nám položíte svoje otázky:

Overte si nasledujúce detaily:

- Pozrite si časť „Riešenie problémov“ (stranu 24), kde môžete nájsť pomoc pri riešení svojho problému.
- Vypnite prehrávač a odpojte sieťový napájací kábel (napájací kábel). Chvilu počkajte a potom znovu pripojte sieťový napájací kábel (napájací kábel).

Zapíšte si sériové číslo na vyhradené miesto nižšie. Poskytnite toto číslo predajcovi produktov spoločnosti Sony vždy, keď sa na neho obrátite v súvislosti s týmto produktom. Urychlíte tak vybavenie celej svojej záležitosti.

Sériové číslo: _____

Model: YY0155D

5-045-870-12(1)

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

© 2025 Sony Corporation

