

# Prehrávač diskov CD/DVD

Referenčná príručka

DVP-SR760H



## VAROVANIE

**Zabráňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené kvapalinami, napríklad vázy, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom. Neotvárajte kryt, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému servisnému personálu. Sieťový kábel sa môže vymieňať len v autorizovanej opravovni.**

**Batérie ani zariadenia s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu a ohňu.**

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT



Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. OZNAČENIE LASEROVÉHO PRODUKTU 1. TRIEDY sa nachádza na zadnej vonkajšej časti.

### UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku. Laserový lúč používaný v tomto prehrávači diskov CD/DVD poškodzuje zrak, a preto sa nepokúšajte demontovať kryt. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému servisnému personálu.

### Poznámka pre zákazníkov v Spojenom kráľovstve a Írskej republike

Na zariadení je pre vašu bezpečnosť a pohodlie namontovaný lisovaný konektor vyhovujúci požiadavkám normy BS1363.

V prípade potreby výmeny poistky v konektore sa musí použiť poistka, ktorá má rovnakú hodnotu ako dodaná poistka a ktorá je schválená inštitúciou ASTA alebo BSI podľa normy BS1362, (t. j. s označením  alebo ).

Ak konektor dodaný s týmto zariadením obsahuje odoberateľný kryt poistky, po výmene poistky nezabudnite kryt znova nasadiť. Konektor nikdy nepoužívajte bez krytu poistky. V prípade uvoľnenia krytu poistky sa obráťte na najbližšie servisné miesto spoločnosti Sony.



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na produkte alebo jeho balení znamená, že s výrobkom nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite možnému negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii produktu. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz komunálneho odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.



Likvidácia odpadových batérií (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo balení znamená, že s batériou dodávanou s týmto výrobkom nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova.

Správnu likvidáciu týchto batérií zabránite možnému negatívne vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál. Po uplynutí životnosti produktu by ste ho mali odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili správnu likvidáciu batérie.

Informácie o všetkých ostatných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz komunálneho odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Otázky týkajúce sa zhody produktu na základe právnych predpisov Európskej únie zasielajte spoločnosti Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresu uvedenú v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

## Upozornenia


- Ak nie je prehrávač odpojený od zásuvky v stene, nie je odpojený od zdroja napájania (elektrickej siete), hoci je vypnutý.
- Prehrávač neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo podobnej skrini.
- Prehrávač umiestnite tak, aby bolo možné kábel napájania (sietový kábel) v prípade nutnosti okamžite odpojiť od zásuvky v stene.
- Ak je prehrávač prinesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený 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 zapnutý približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.

## Poznámky o diskoch

- Nepoužívajte tieto disky:
- disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad karta, srdce),
  - disk, na ktorom je štítok alebo nálepka.

## Kód oblasti

Kód oblasti prehrávača je vytlačený na zadnej strane jednotky a prehrávač bude prehrávať iba komerčne dostupné disky DVD (určené iba na prehrávanie) označené rovnakým kódom oblasti. Tento systém slúži na ochranu autorských práv.

Na tomto prehrávači je tiež možné prehrať komerčne dostupné disky DVD označené symbolom .

V závislosti od komerčne dostupného disku DVD na ňom nemusí byť uvedený kód oblasti, hoci prehrávanie tohto komerčne dostupného disku DVD je zakázané obmedzeniami oblasti.



Kód oblasti

## Informácie o autorských právach, ochranných známkach a softvérovej licencii

- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- Logo DVD je ochrannou známkou spoločnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Na technológiu a patenty kódovania zvuku MPEG Layer-3 poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Windows Media je registrovanou ochrannou známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách. Tento produkt obsahuje technológiu, ktorá podlieha určitým právam duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft.

Používanie alebo distribúcia tejto technológie oddelene od tohto produktu je zakázaná bez príslušnej licencie alebo licencií od spoločnosti Microsoft.

- Tento prehrávač diskov DVD je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Termíny HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.
- TENTO PRODUKT JE LICENCOVANÝ NA ZÁKLADE LICENCIE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE NA OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ ÚČELY SPOTREBITEĽA NA DEKÓDOVANIE VIDEA V SÚLADE SO ŠTANDARDOM MPEG-4 VISUAL STANDARD (VIDEO MPEG-4), KTORÉ BOLO ZAKÓDOVANÉ SPOTREBITEĽOM PRI OSOBNÉJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO BOLO ZÍSKANÉ OD POSKYTOVATEĽA VIDEA S LICENCIOU OD SPOLOČNOSTI MPEG LA

NA POSKYTOVANIE VIDEA MPEG-4. ŽIADNA LICENCIA SA NEUDELUJE ANI IMPLICITNE NA ŽIADNE INÉ POUŽÍVANIE. ĎALŠIE INFORMÁCIE VRÁTANE INFORMACIÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, LLC. POZRITE SI INFORMÁCIE NA LOKALITE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com).

## O tejto príručke

Označenie DVD sa môže používať ako všeobecné označenie pre komerčne dostupné disky DVD, DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL (+ režim VR) a DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL (režim VR, režim videa).

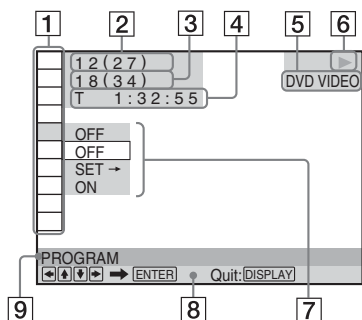
# Prehrávanie

## Zobrazenie ponuky ovládania

Ponuku ovládania môžete používať na výber funkcií a na zobrazenie súvisiacich informácií.

### Stlačte tlačidlo DISPLAY.

Ak chcete zmeniť ponuku ovládania, znova stlačte tlačidlo DISPLAY.



- 1 Položky ponuky ovládania
- 2 Aktuálne prehrávaný titul/celkový počet titulov
- 3 Aktuálne prehrávaná kapitola/celkový počet kapitol
- 4 Čas prehrávania
- 5 Vybratý typ média
- 6 Stav prehrávania
- 7 Ikona/možnosti ponuky vybratej položky
- 8 Správa o ovládaní
- 9 Vybratá položka ponuky ovládania

## Zoznam položiek ponuky

### Položka Názov položky, funkcia

- TITLE/SCENE/TRACK**
- CHAPTER/INDEX**
- TRACK**

Slúži na výber titulu, scény, stopy, kapitoly alebo registra, ktorý sa má prehrať.

### **TIME/TEXT**

Slúži na kontrolu uplynulého času a zostávajúceho času prehrávania. Zadajte časový kód vyhľadávania obrazu a hudby (len videosúbory na diskoch DVD a Xvid).

### **DISC/USB**

Slúži na výber možnosti USB alebo DISC, z ktorej sa má prehrať.

### **TOP MENU/MENU**

(len disky DVD VIDEO)

**TOP MENU:** slúži na zobrazenie hlavnej ponuky.

**MENU:** slúži na zobrazenie ponuky.

### **ORIGINAL/PLAY LIST**

Slúži na výber typu titulu (režim DVD-VR), ktorý sa má prehrať: ORIGINAL alebo upravený PLAY LIST.

### **PROGRAM<sup>+1, \*2</sup>**

Slúži na výber titulu, kapitoly alebo skladby, ktorá sa má prehrať v požadovanom poradí.

- 1 Vyberte položku SET →, stlačte tlačidlo ENTER, vyberte titul (T), kapitolu (C) alebo skladbu (S), ktorú chcete naprogramovať, a znova stlačte tlačidlo ENTER.
- 2 Rovnakým spôsobom vyberte titul, kapitolu alebo skladbu.
- 3 Stlačte tlačidlo ►.

### **SHUFFLE<sup>+1, \*2</sup>**

Slúži na prehranie titulu, kapitoly alebo skladby v náhodnom poradí.

### **REPEAT<sup>+1, \*2</sup>**

Slúži na opakované prehrávanie všetkých titulov, skladieb alebo albumov, prípadne jedného titulu, kapitoly, skladby, albumu alebo súboru.

### **A-B REPEAT<sup>+1, \*2</sup>**

Slúži na určenie častí, ktoré chcete opakovaně prehrávať.

- 1 Počas prehrávania vyberte položku SET → a potom stlačte tlačidlo ENTER. Zobrazí sa panel nastavenia funkcie A-B REPEAT.
- 2 Po nájdení začiatočného bodu (bodu A) stlačte tlačidlo ENTER.
- 3 Po dosiahnutí koncového bodu (bodu B) znova stlačte tlačidlo ENTER.



## PARENTAL CONTROL

Služi na zakázanie prehrávania na tomto prehrávači.

**PLAYER** →: prehrávanie určitých diskov DVD VIDEO možno obmedziť podľa vopred stanovenej úrovne, napríklad veku používateľov. Scény môžu byť zablokované alebo nahradené inými scénami (rodičovská ochrana).

**PASSWORD** →: pomocou číselných tlačidiel zadajte štvorciferné heslo. Pomocou tejto ponuky môžete tiež heslo zmeniť.

### Rodičovská ochrana (obmedzené prehrávanie)

Môžete nastaviť úroveň obmedzenia prehrávania.

1 Vyberte položku **PLAYER** → a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Zadajte alebo znova zadajte štvorciferné heslo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

2 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku **STANDARD** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte príslušnú časť a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Po výbere položky **OTHERS** → vyberte a zadajte štandardný kód. Pozrite si časť **ZOZNAM KÓDOV OBLASTÍ RODIČOVSKÉJ OCHRANY** v závere tejto príručky.

3 Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku **LEVEL** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte príslušnú úroveň a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Nastavenie rodičovskej ochrany je dokončené.

Čím je hodnota nižšia, tým väčšie je obmedzenie.

Ak chcete vypnúť funkciu rodičovskej ochrany, nastavte položku **LEVEL** na možnosť **OFF**.

Ak zabudnete heslo, do poľa pre heslo zadajte číslice 199703, stlačte tlačidlo **ENTER** a potom zadajte nové štvorciferné heslo.



## SETUP

**QUICK**: pomocou funkcie rýchleho nastavenia môžete vybrať požadovaný jazyk displeja na obrazovke, pomer strán televízora a signál zvukového výstupu.

**CUSTOM**: okrem funkcie rýchleho nastavenia môžete upraviť rôzne ďalšie nastavenia (str. 8).

**RESET**: služi na zmenu nastavení ponuky **SETUP** na predvolené hodnoty.



## ZOOM\*1

Služi až na štvornásobné zväčšenie obrazu v porovnaní s pôvodnou veľkosťou.

Na posúvanie používajte tlačidlá **←/↑/↓/→**.



## ANGLE

Služi na zmenu uhla.



## CUSTOM PICTURE MODE

Služi na výber kvality obrazu, ktorá najlepšie vyhovuje sledovanému programu.

**STANDARD**: služi na zobrazenie štandardného obrazu.

**DYNAMIC**: vytvára výrazný dynamický obraz zvýšením kontrastu a intenzity farieb obrazu.

**CINEMA**: zvýrazňuje detaily v tmavých častiach zvýšením úrovne čiernej farby.

**MEMORY** →: služi na detailnejšiu úpravu obrazu.



## SHARPNESS

Služi na zvýraznenie obrysov obrazu, vďaka čomu vzniká ostrejší obraz.

**OFF**: služi na zrušenie tejto možnosti.

1: služi na zvýraznenie obrysu.

2: služi na viacnásobné zvýraznenie obrysu.



## AV SYNC

Služi na nastavenie oneskorenia medzi obrazom a zvukom.

Táto funkcia nie je efektívna, keď:

- používate konektor **DIGITAL OUT (COAXIAL)** a nastavíte položku **DOLBY DIGITAL, MPEG** alebo **DTS** v ponuke **AUDIO SETUP** na možnosť **DOLBY DIGITAL, MPEG** alebo **ON** v príslušnom poradí (str. 9),
- pripojíte zariadenie kompatibilné s formátom **Dolby Digital** alebo **DTS** prostredníctvom konektora **HDMI OUT** a nastavíte položku **DOLBY DIGITAL, MPEG** alebo **DTS** v ponuke **AUDIO SETUP** na možnosť **DOLBY DIGITAL, MPEG** alebo **ON** v príslušnom poradí (str. 9).

1 Vyberte položku **SET** → a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Zobrazí sa panel nastavenia **AV SYNC**.

2 Opakovaným stláčaním tlačidla **→** nastavte oneskorenie.

Každým stlačením tlačidla **←/→** sa nastavenie oneskorenia zmení o 10 milisekúnd.

3 Stlačte tlačidlo **ENTER**.

Vybrané nastavenie začne byť účinné.

Ak chcete obnoviť nastavenie **AV SYNC**, v kroku č. 2 stlačte tlačidlo **CLEAR**.

\*1 K normálnemu prehrávaniu sa vrátite výberom položky **OFF** alebo stlačením tlačidla **CLEAR**.

\*2 Režim prehrávania sa zruší, keď:

- otvoríte zásobník diskov,
- vypnete prehrávač.

## ◆ Položky pre súbory na diskoch DATA

---

### Položka Názov položky, funkcia

---

#### ALBUM

Slúži na výber albumu, ktorý obsahuje hudobné súbory a súbory fotografií na prehratie.

#### FILE

Slúži na výber súboru fotografií, ktorý sa má prehrať.

#### ALBUM

Slúži na výber albumu, ktorý obsahuje videosúbor na prehratie.

#### FILE

Slúži na výber videosúboru, ktorý sa má prehrať.

#### DATE

Slúži na zobrazenie dátumu, kedy bol obrázok nasnímaný digitálnym fotoaparátom.

#### INTERVAL\*

Slúži na určenie trvania zobrazenia snímok na obrazovke.

#### EFFECT\*

Slúži na výber efektov, ktoré sa použijú pri zmene snímok počas prezentácie.

**MODE 1:** obrázky sa náhodne prepínajú medzi efektmi.

**MODE 2:** obrázok preletí zľava zhora doprava nadol.

**MODE 3:** obrázok preletí zhora nadol.

**MODE 4:** obrázok preletí zľava doprava.

**MODE 5:** obrázok sa rozťahne zo stredu obrazovky.

**OFF:** slúži na vypnutie tejto funkcie.

---

---

## MEDIA

Slúži na výber typu média, ktoré chcete prehrať.

**VIDEO:** slúži na prehrávanie videosúborov.

**PHOTO (MUSIC):** slúži na prehrávanie súborov fotografií a hudobných súborov ako prezentácie. Ak sa hudobné súbory a súbory fotografií nachádzajú v jednom albume, prezentáciu môžete sledovať so zvukom.

Ak je čas prehrávania hudby alebo fotografií dlhší, prehrávanie dlhšej časti pokračuje bez zvuku alebo obrazu.

**PHOTO (BGM):** slúži na prehrávanie súborov fotografií s interným zvukom na pozadí v prehrávači. Ak chcete vybrať melódiu zvuku na pozadí, počas zobrazovania obrazu opakovanne stláčajte tlačidlo AUDIO.

**MUSIC:** slúži na prehrávanie hudobných súborov. Počas prehrávania hudobných súborov obsahujúcich nesynchronizované informácie o texte stlačte tlačidlo SUBTITLE.

Tento prehrávač podporuje len text vo formáte MP3 ID3.






\* V závislosti od súboru nemusí táto funkcia fungovať.

---

## Prehrávanie diskov VIDEO CD s funkciami PBC

Keď spustíte prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC (Playback control), zobrazí sa ponuka umožňujúca výber.

### Prehrávanie bez použitia funkcie PBC



Kým je prehrávanie zastavené, skladbu vyberiete stlačením tlačidla   alebo číselných tlačidiel a potom stlačením tlačidla  alebo ENTER. Ak sa chcete vrátiť k prehrávaniu s funkciou PBC, dvakrát stlačte tlačidlo  a potom stlačte tlačidlo .

---

## Ovládanie televízorov pomocou diaľkového ovládania

Úroveň zvuku, vstupný zdroj a vypínač televízora Sony môžete ovládať pomocou dodaného diaľkového ovládania.

Ak sa váš televízor nachádza v tabuľke uvedenej nižšie, nastavte príslušný kód výrobcu.

- 1 Stlačením tlačidla TV  a súčasným stláčaním číselných tlačidiel vyberte kód výrobcu svojho televízora.
- 2 Uvoľnite tlačidlo TV .

### Číselné kódy televízorov, ktoré možno ovládať

Sony	01
Hitachi	24
JVC	33
LG/Goldstar	76
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38

---

## Zobrazovanie prezentácie vo vysokej kvalite (PhotoTV HD)

Ak máte televízor Sony, ktorý je kompatibilný s funkciou PhotoTV HD, môžete reprodukovať obrázky v najlepšej kvalite. Funkcia PhotoTV HD sa aktivuje, keď je prehrávač pripojený k televízoru pomocou kábla HDMI a položka JPEG RESOLUTION v ponuke HDMI SETUP je nastavená na možnosť PhotoTV HD (str. 9).

---



## Pripojenie zariadenia USB

Ku konektoru USB prehrávača môžete pripojiť zariadenie USB a prehrávať videosúbory, súbory fotografií alebo hudobné súbory.


### O podporovaných zariadeniach USB

- Tento prehrávač podporuje len veľkokapacitné zariadenia USB.
- Tento prehrávač podporuje len zariadenia USB formátované systémom FAT (okrem formátu exFAT).
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto prehrávačom fungovať.

### Poznámky o zariadeniach USB

- Pri odpájaní zariadenia USB zastavte prehrávanie a odpojte ho od konektora USB.
- Ak sa na zariadení USB nachádza vypínač, pred pripojením zariadenia USB ku konektoru USB na prehrávači ho zapnite.
- V prípade niektorých zariadení sa môže zobraziť číslo LUN (Logical Unit Number – logické číslo jednotky). Ak chcete zmeniť číslo LUN alebo originálne umiestnenie, po zobrazení zoznamu albumov alebo skladieb stlačte tlačidlo  .

## Ponuka CUSTOM

Upraviť môžete viacero nastavení. Keď je prehrávač v režime zastaveného prehrávania, stlačte tlačidlo DISPLAY, vyberte položku  (SETUP) a potom vyberte položku CUSTOM. Zobrazí sa ponuka CUSTOM.

### Zoznam položiek ponuky

#### Položka Názov položky, funkcia

##### LANGUAGE SETUP

**OSD (On-Screen Display):** slúži na prepnutie jazyka displeja na obrazovke.

**MENU\*<sup>1</sup>:** slúži na výber požadovaného jazyka ponuky disku (len disky DVD VIDEO).

**AUDIO\*<sup>1</sup>:** slúži na prepnutie jazyka zvukovej stopy. Po výbere položky ORIGINAL sa zvolí jazyk, ktorý je na disku nastavený ako primárny (len disky DVD VIDEO).

**SUBTITLE\*<sup>1</sup>:** slúži na prepnutie jazyka titulkov zaznamenaných na disku DVD VIDEO.

Po výbere položky AUDIO FOLLOW sa jazyk titulkov mení v závislosti od jazyka vybraného pre zvukovú stopu (len disky DVD VIDEO).

##### SCREEN SETUP

**TV TYPE:** slúži na výber pomeru strán pripojeného televízora.

16:9




4:3 LETTER BOX



4:3 PAN SCAN



**SCREEN SAVER:** keď je táto funkcia nastavená na možnosť ON, po 15 minútach v režime prerušenia alebo zastavenia prehrávania sa zobrazí šetrič obrazovky. Stlačením tlačidla  sa šetrič obrazovky vypne.

**BACKGROUND:** slúži na výber farby alebo obrázka pozadia na televíznej obrazovke. Ak nastavíte možnosť JACKET PICTURE, zobrazí sa obraz GRAPHICS, aj keď disk neobsahuje obrázok obalu.

**MODE (PROGRESSIVE):** ak vyberiete možnosť AUTO, prehrávač zistí formát (na báze filmu alebo na báze videa) a vykoná konverziu na príslušnú verziu.

**4:3 OUTPUT:** toto nastavenie je efektívne, len keď nastavíte položku TV TYPE na možnosť 16:9. Ak na televízore môžete zmeniť pomer strán, vyberte možnosť FULL.



#### CUSTOM SETUP

**AUTO STANDBY:** slúži na zapnutie alebo vypnutie funkcie automatického prepnutia do pohotovostného režimu. Keď vyberiete možnosť ON, prehrávač sa prepne do pohotovostného režimu po 30 minútach v režime zastaveného prehrávania.

**AUTO PLAY:** keď vyberiete možnosť ON, prehrávač automaticky spustí prehrávanie po zapnutí pomocou časovača (nedodáva sa).

**PAUSE MODE:** slúži na výber obrazu v režime pozastavenia. Štandardne vyberte možnosť AUTO. Keď sa obraz vysiela vo vysokom rozlíšení, nastavte možnosť FRAME (len disky DVD).

**TRACK SELECTION:** pri prehrávaní disku DVD VIDEO, na ktorom je zaznamenaných viacero zvukových formátov (PCM, MPEG, DTS alebo Dolby Digital), nastaví zvukovú stopu s najvyšším počtom kanálov ako primárnu. Ak vyberiete možnosť AUTO, prioritá je určená (len disky DVD VIDEO).

**IMAGE QUALITY:** slúži na výber prioritného zobrazenia, a to buď vysokokvalitného obrazu, alebo vysokej rýchlosti (len súbory fotografií).

**MULTI-DISC RESUME:** slúži na zapnutie alebo vypnutie funkcie obnovenia viacerých diskov. Obnovené prehrávanie možno v pamäti uložiť až pre šesť rôznych diskov DVD VIDEO/VIDEO CD. Ak znova spustíte nastavovanie, bod obnovenia sa vymaže (len disky DVD VIDEO/VIDEO CD).



## AUDIO SETUP

**AUDIO DRC (kontrola dynamického rozsahu)\*<sup>2</sup>:** nastavuje sa v závislosti od okolitého prostredia. Ak sú najnepatrnejšie zvuky nerozpoznateľné, nastavte možnosť TV MODE. Ak je prostredie, v ktorom zvuk počúvate, vhodné, napríklad domáce kino, nastavte možnosť WIDE RANGE.

**DOWNMIX\*<sup>2</sup>:** slúži na prepnutie spôsobu zmiešavania do dvoch kanálov pri prehrávaní disku DVD, ktorý má zadné zvukové stopy (kanály) alebo je zaznamenaný vo formáte Dolby Digital. Štandardne vyberte možnosť DOLBY SURROUND.

**DIGITAL OUT:** slúži na výber výstupu zvukových signálov cez konektor DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Keď vyberiete možnosť ON, nastavte tiež možnosť DOLBY DIGITAL, MPEG, DTS alebo 48kHz/96kHz PCM.

**DOLBY DIGITAL:** slúži na výber typu signálu Dolby Digital. Keď je prehrávač pripojený k zvukovému komponentu bez zabudovaného dekodéra Dolby Digital, vyberte možnosť D-PCM.

**MPEG:** slúži na výber typu zvukového signálu MPEG. Keď je prehrávač pripojený k zvukovému komponentu so zabudovaným dekodérom MPEG, vyberte možnosť MPEG.

**DTS:** slúži na výber typu zvukového signálu DTS. Keď prehrávate disk DVD VIDEO so zvukovými stopami vo formáte DTS, vyberte možnosť ON. Keď prehrávač pripojíte k zvukovému komponentu bez dekodéra DTS, nevyberajte možnosť ON.

**48kHz/96kHz PCM:** slúži na výber vzorkovacej frekvencie signálu digitálneho zvukového výstupu (len disky DVD VIDEO).

## HDMI SETUP

Môžete nastaviť položky týkajúce sa pripojenia HDMI.

**HDMI RESOLUTION\*<sup>3</sup>:** slúži na výber typu výstupu obrazového signálu z konektora HDMI OUT. Ak je vybraná možnosť AUTO (1920×1080p) (predvolené nastavenie), prehrávač reprodukuje obrazové signály najvyššieho rozlíšenia prijateľného pre váš televízor. Ak obraz nie je jasný, je neprirodený alebo inak neuspokojivý, skúste inú možnosť, ktorá vyhovuje disku, televízoru alebo projektoru atď. Podrobné informácie nájdete aj v návode na používanie dodanom s televízorom alebo projektorom atď. Túto možnosť nemôžete vybrať, keď je položka JPEG RESOLUTION nastavená na možnosť PhotoTV HD.

**JPEG RESOLUTION:** slúži na výber typu rozlíšenia JPEG, aby ste mohli sledovať obraz s vysokou kvalitou prostredníctvom pripojenia HDMI.

Toto nastavenie je efektívne, len keď nastavíte položku TV TYPE na možnosť 16:9. Túto možnosť nemôžete vybrať, keď je položka HDMI RESOLUTION nastavená na možnosť 720×480/576p. Možnosti (1920×1080i) HD  a (1920×1080i) HD sú efektívne, len keď nastavíte položku HDMI RESOLUTION na možnosť 1920×1080i. Ak túto položku nastavíte na možnosť PhotoTV HD, (1920×1080i) HD  alebo (1920×1080i) HD, funkcie efektu, rotácie a transfokácie nie sú k dispozícii.

**YCbCr/RGB (HDMI):** slúži na výber typu výstupu signálu HDMI z konektora HDMI OUT.



Nastavte na položku RGB, ak je obraz pri prehrávaní skreslený. Túto možnosť nemôžete vybrať, keď je položka JPEG RESOLUTION nastavená na možnosť PhotoTV HD.

**AUDIO (HDMI):** slúži na výber typu výstupu zvukového signálu z konektora HDMI OUT. Nastavte na možnosť PCM, ak prehrávač pripojíte k televízoru, ktorý nie je kompatibilný so signálmi DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG.

\*<sup>1</sup> Po výbere položky OTHERS → vyberte a zadajte kód jazyka. Pozrite si časť ZOZNAM KÓDOV JAZYKOV v závere tejto príručky.

\*<sup>2</sup> Táto funkcia ovplyvňuje výstup nasledujúcich konektorov:

- LINE OUT L/R (AUDIO),
- DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, len keď je položka DOLBY DIGITAL nastavená na možnosť D-PCM.

\*<sup>3</sup> Ak sa obraz nezobrazuje normálne alebo sa stratí, obnovte nastavenie. Stlačením tlačidla  vypnite prehrávač, zadajte hodnotu 369 a potom stlačením tlačidla  prehrávač znova zapnite.

---

## Informácie

---

### Riešenie problémov

Ak sa počas používania prehrávača vyskytnú niektoré z týchto problémov, skôr ako budete požadovať opravu, pokúste sa ho vyriešiť pomocou tohto sprievodcu riešením problémov. Ak by akýkoľvek problém pretrval, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

---

#### Napájanie sa nezapne.

- Skontrolujte, či je napájací kábel (sieťový kábel) bezpečne pripojený.
- 

#### Nezobrazuje sa žiadny obraz ani šum.

- Znova bezpečne zapojte kábel na pripojenie.
  - Káble na pripojenie sú poškodené.
  - Skontrolujte pripojenie k televízoru a prepnite výber vstupu na televízore tak, aby sa signál z prehrávača zobrazil na televíznej obrazovke.
  - Stlačením tlačidla **I/⏏** vypnite prehrávač, pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládaní zadajte hodnotu 369 a potom stlačením tlačidla **I/⏏** prehrávač znova zapnite.
- 

#### Zvuk sa neprehráva.

- Znova bezpečne zapojte kábel na pripojenie.
  - Kábel na pripojenie je poškodený.
  - Prehrávač je v režime prerušenia alebo spomaleného prehrávania.
  - Prehrávač je v režime rýchleho posunu dopredu alebo dozadu.
- 

#### Dialkové ovládanie nefunguje.

- Batéria v diaľkovom ovládaní je slabá.
  - Dialkové ovládanie nie je nasmerované na snímač diaľkového ovládania **IR** na prehrávači.
  - Keď prehrávač ovládate následným stlačením tlačidiel na diaľkovom ovládaní, tlačidlá stláčajte v päťsekundových intervaloch.
- 

---

#### Disk sa neprehráva.

- Disk je otočený naopak.  
Disk vložte stranou určenou na prehrávanie otočenou smerom nadol.
  - Disk je vložený našikmo.
  - Disk je znečistený alebo poškodený.
  - Prehrávač nedokáže prehrať určité disky.
  - Kód oblasti disku DVD sa nezhoduje s prehrávačom.
  - Vnútri prehrávača sa skondenzovala vlhkosť.
  - Prehrávač nemôže prehrať zaznamenaný disk, ktorý nie je správne finalizovaný.
- 

#### Prehrávač nefunguje správne.

- Keď napríklad statický elektrický výboj spôsobí, že prehrávač nefunguje normálne, odpojte prehrávač.
- 

#### Na obrazovke sa zobrazuje kód C:13:\*\*.

- Vyčistite disk pomocou čistiacej tkaniny alebo skontrolujte jeho formát.
- 

#### Po pripojení ku konektoru HDMI OUT sa nereprodukuje žiadny obraz ani zvuk.

- Zmeňte nastavenie HDMI RESOLUTION v ponuke HDMI SETUP. Problém sa môže vyriešiť.
  - Zariadenie pripojené ku konektoru HDMI OUT nie je v súlade s formátom zvukového signálu. V takom prípade nastavte položku AUDIO (HDMI) v ponuke HDMI SETUP na možnosť PCM.
  - Vyskúšajte nasledujúci postup: ① Vypnite a znova zapnite prehrávač. ② Vypnite a znova zapnite pripojené zariadenie. ③ Odpojte a znova pripojte kábel HDMI.
- 

#### Prehrávač nerozpoznáva pripojené zariadenie USB.

- Zariadenie USB nie je k prehrávaču bezpečne pripojené.
  - Zariadenie USB alebo kábel je poškodený.
  - Režim disku sa neprepol na režim USB.
-

## Prehratelný formát súborov

Video: MPEG-1 (Cyber-shot data)/  
MPEG-4 (simple profile)\*<sup>1</sup>/Xvid  
Fotografie: JPEG (formát DCF)  
Hudba: MP3 (okrem formátu mp3PRO)/  
WMA (okrem formátu WMA Pro)\*<sup>1</sup>, \*<sup>2</sup>/  
AAC\*<sup>1</sup>, \*<sup>2</sup>/LPCM/WAVE

\*<sup>1</sup> Súbor s ochranou autorských práv (správa digitálnych práv – DRM) nemožno prehrať.

\*<sup>2</sup> Prehrávač neprehráva kódované súbory, napríklad Lossless.

Podporované prípony súborov: .avi, .mpeg, .mpe4, .jpg, .mp3, .wma, .m4a, .wav  
Podporované disky: DVD, DVD±RW/±R/  
±R DL, Music CD/Super VCD, CD-R/-RW

- Disky DATA CD zaznamenané podľa normy ISO 9660 Level 1/Level 2 alebo v jej rozšírenom formáte Joliet.
- Disky DATA DVD zaznamenané podľa normy UDF.
- Prehrávač prehrá ktorýkoľvek z vyššie uvedených súborov, a to aj v prípade, že sa formát súborov líši. Prehrávanie takýchto údajov môže vygenerovať hluk, ktorý môže poškodiť reproduktor.
- Prehranie zložitej hierarchie priečinkov môže chvíľu trvať. Vytvárajte albumy maximálne s dvoma hierarchickými úrovňami.
- Niektoré videosúbory, súbory fotografií a hudobné súbory sa nemusia prehrať v závislosti od kódovania alebo podmienok nahrávania.
- Spustenie prehrávania a pokračovanie v prehrávaní ďalšieho alebo iného albumu či súboru môže chvíľu trvať.
- Prehrávač rozpozná maximálne 200 albumov a 600 súborov. Ak je vybratá možnosť PHOTO (MUSIC), dokáže rozpoznáť až 300 hudobných súborov a 300 súborov fotografií.
- Prehrávač nemusí prehrať kombináciu dvoch alebo viacerých videosúborov.
- Prehrávač nemôže prehrať videosúbor väčší ako 720 (šírka) x 576 (výška)/2 GB.
- V závislosti od súboru nemusí byť prehrávanie plynulé. Súbor sa odporúča vytvoriť s nižšou bitovou rýchlosťou.

- Prehrávač nemusí plynule prehrať videosúbor s vysokou bitovou rýchlosťou na disku DATA CD. Prehrávať sa odporúča pomocou disku DATA DVD.
- Pri prehrávaní obrazových údajov, ktoré nepodporuje formát MPEG-4, sa bude prehrávať len zvuk.

### Poznámka o médiách, na ktoré možno zaznamenávať

Niektoré médiá, na ktoré možno zaznamenávať, nemožno na tomto prehrávači prehrať pre kvalitu záznamu alebo fyzický stav disku, prípadne pre charakter nahrávacieho zariadenia a autorizačného softvéru. Disk sa neprehrá, ak nebol správne finalizovaný. Rovnako nemožno prehrávať ani niektoré disky DATA vytvorené vo formáte Packet Write.

### Len pre prehrávač, ktorý nemôže prehrávať obrázky obsahujúce ochranu proti kopirovaniu

Nemožno prehrávať obrázky v režime DVD-VR s ochranou obsahu CPRM (Content Protection for Recordable Media) pre médiá, na ktoré možno zaznamenávať.

### Poznámka o ovládaní prehrávania diskov DVD a VIDEO CD

Niektoré možnosti ovládania prehrávania diskov DVD a VIDEO CD môžu byť zámerne nastavené výrobcami softvéru. Keďže tento prehrávač prehráva disky DVD a VIDEO CD podľa obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Pozrite si tiež návod na použitie dodaný s diskami DVD alebo VIDEO CD.

### Poznámka o diskoch

Tento prehrávač 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 normu pre kompaktné disky (CD). Tieto disky preto nemusia byť kompatibilné s touto jednotkou.

---

## Technické parametre

### System

Laser: polovodičový laser

### Vstupy/výstupy

- LINE OUT L/R (AUDIO): fonokonektor
- DIGITAL OUT (COAXIAL): fonokonektor
- LINE OUT (VIDEO): fonokonektor
- HDMI OUT: 19-kolíkový štandardný konektor HDMI
- USB: konektor USB typu A, maximálny prúd 500 mA (na pripojenie zariadení USB)

### Všeobecné

- Požiadavky na napájanie: 220 – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz
- Spotreba energie: 10 W
- Spotreba energie v pohotovostnom režime: 0,5 W
- Rozmery (pribl.): 270 × 38,5 × 209 mm (šírka/výška/hĺbka) vrátane vystupujúcich častí
- Hmotnosť (pribl.): 950 g
- Prevádzková teplota: 5 °C až 35 °C
- Prevádzková vlhkosť: 25 % až 80 %

### Dodávané príslušenstvo

- Dialkový ovládač (1)
- Batéria R6 (veľkosti AA) (2)

Technické parametre a návrh sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

## ZOZNAM KÓDOV JAZYKOV

☞ str. 8

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbajjani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1099	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese	1436	Portuguese	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1463	Quechua	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1463	Rhaeto- Romance	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1481	Romance	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Sanskrit	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sindhi	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sangho	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Serbo- Croatian	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Singhalese	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1503	Slovak	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian; Lettish	1505	Slovenian	1703	Nezadaný
1181	Frisian	1345	Malagasy	1506			

Norma ISO 639: 1988 (E/F)

## ZOZNAM KÓDOV OBLASTÍ RODIČOVSKÉJ OCHRANY

☞ str. 5

Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť	Kód	Oblasť
2044	Argentína	2174	Francúzsko	2109	Nemecko	2184	Spojené kráľovstvo
2047	Austrália	2376	Holandsko	2390	Nový Zéland	2149	Španielsko
2057	Belgicko	2248	India	2379	Nórsko	2086	Švajčiarsko
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakistan	2499	Švédsko
2090	Čile	2276	Japonsko	2046	Rakúsko	2254	Taliano
2092	Čína	2079	Kanada	2489	Rusko	2528	Thajsko
2115	Dánsko	2304	Kórea	2501	Singapur		
2424	Filipíny	2363	Malajzia				
2165	Fínsko	2362	Mexiko				

💡 Užitočné rady, tipy a informácie o produktoch a službách spoločnosti Sony nájdete na stránke [www.sony.eu/myproducts](http://www.sony.eu/myproducts)



\* 1 - 4 5 6 6 3 3 5 2 1 3 \*

4-566-335-21(1) (SK)

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