

**SONY**

Portable CD/DVD Player

DVP-FX980

**SONY**®

4-411-683-11(1) (CZ-SK)



IFC5

# ***Portable CD/DVD Player***

Návod k obsluze

**CZ**

Návod na použitie

**SK**



**DVP-FX980**

© 2012 Sony Corporation

# UPOZORNĚNÍ

**Chcete-li snížit riziko úrazu elektrickým proudem, nevystavujte toto zařízení deště nebo vlhkosti.**

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

**Výměnu napájecího kabelu může provádět výhradně kvalifikované servisní středisko.**

**Nevystavujte baterie anebo zařízení s nainstalovanými bateriemi slunečnímu záření, ohni ani žádným jiným zdrojem vysokých teplot.**

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

Toto zařízení je klasifikováno jako CLASS 1 LASER produkt. Štítek CLASS 1 LASER PRODUCT je umístěn na spodní straně přístroje.

## POR

Používání optických přístrojů s tímto produktem zvyšuje nebezpečí poškození zraku. Laserový paprsek používaný v tomto CD/DVD přehravači může poškodit zrak. Nepokoušejte se proto sejmout kryt přístroje. Servis přenechejte výhradně kvalifikovaným pracovníkům.



**Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru odpadu)**

Tento symbol na výrobku nebo jeho obalu označuje, že s tímto výrobkem se nesmí zacházet jako s odpadem z domácnosti. Místo toho je nutné jej předat na příslušné sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Zajištěním správné likvidace tohoto výrobku pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci tohoto výrobku. Recyklací materiálů pomůžete šetrít přírodní zdroje. Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku vám poskytne místní městský úřad, společnost pro likvidaci odpadu z domácností nebo obchod, ve kterém jste tento výrobek zakoupili.



**Pb**

**Likvidace baterií (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru odpadu)**

Tento symbol na baterii nebo jejím obalu označuje, že s baterií dodanou s tímto výrobkem se nesmí zacházet jako s odpadem z domácnosti.

U některých baterií může být tento symbol použit v kombinaci s chemickou značkou. Chemické značky pro rtut (Hg) nebo olovo (Pb) se uvádějí v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova.

Zajištěním správné likvidace této baterií pomůžete předcházet negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci této baterií. Recyklací materiálů pomůžete šetrít přírodní zdroje.

Pokud se jedná o produkty, které z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo integrity dat vyžadují stálé připojení k vestavěné baterii, tuto baterii by měla vyměnit pouze kvalifikovaná osoba. Chcete-li zajistit, aby se s baterií zacházelo správným způsobem, předejte ji po skončení životnosti na příslušné sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

V případě všech dalších typů baterií si prosím přečtěte část, která popisuje bezpečné vyjmutí baterie z produktu. Předejte baterii na příslušné sběrné místo pro recyklaci baterií.

Podrobnější informace o recyklaci tohoto výrobku nebo baterie vám poskytne místní obecní úřad, společnost pro likvidaci odpadu z domácností nebo obchod, ve kterém jste tento výrobek zakoupili.

Přehrávač nerozebírejte ani jej neupravujte. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. O výměnu dobíjecích baterií, kontrolu vnitřních součástí nebo opravu požádejte nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony nebo servisní středisko společnosti Sony.

## Bezpečnostní opatření

- Nainstalujte tento systém tak, aby v případě potíží bylo možné napájecí kabel okamžitě odpojit ze zásuvky.
- Přehrávač není odpojen od elektrické sítě, dokud je zapojen do zásuvky, i když je samotný přehrávka vypnutý.
- Abyste předešli požáru a úrazu elektrickým proudem, nepokládejte na zařízení objekty naplněné tekutinami, například vázky.
- Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

Výrobcem tohoto přístroje je společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokio, 108-0075 Japonsko.

Autorizovaným zástupcem pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) a bezpečnost produktu je společnost Sony Deutschland GmbH, Hedelflinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Německo. V jakýchkoli záležitostech týkajících se opravy nebo záruk se obraťte na kontaktní adresy uvedené v samostatné servisní nebo záruční dokumentaci.

## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pozor: Přehrávač dokáže zobrazovat obrázek nebo nabídku OSD (on-screen display) na televizní obrazovce po neomezeně dlouhou dobu. Pokud necháte obrázek nebo OSD (on-screen display) zobrazen příliš dlouhou dobu, hrozí trvalé poškození televizní obrazovky. Toto se týká zejména televizorů s plazmovým displejem nebo projekčních televizí.

Budete-li mít jakékoli dotazy nebo problémy se svým přehrávačem, obrátěte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

## Autorská práva, ochranné známky a informace o licenci na software

- Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.
- „DVD Logo“ je ochrannou známkou společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a patenty jsou licencovány společnostmi Fraunhofer IIS a Thomson.
- Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.
- LICENCE K TOMUTO PRODUKTU JE UDĚLENA PODLE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE PRO OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ, PŘI KTERÉM UŽIVATEL V SOULADU S VIZUÁLNÍM STANDARDEM („MPEG-4 VIDEO“) DEKÓDUJE VIDEO, KTERÉ ZAKÓDOVAL PŘI OSOBNÍ A NEKOMERČNÍ ČINNOSTI A/NEBO KTERÉ ZÍSKAL OD POSKYTOVATELE VIDEO, JEŽ MÁ OD SPOLEČNOSTI MPEG LA LICENCI NA POSKYTOVÁNÍ VIDEO STANDARDU MPEG-4 VIDEO. NA ŽADNÝ JINÝ ZPŮSOB POUŽITÍ SE LICENCE NEVZTAHUJE. DALŠÍ INFORMACE VČETNĚ INFORMACÍ SOUVISEJÍCÍCH S REKLAMNÍM, DOMÁCÍM A KOMERČNÍM VYUŽITÍM A LICENCOVÁNÍM MŮŽETE ZÍSKAT OD SPOLEČNOSTI MPEG LA, LLC. VIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

## Informace o této příručce

- V rámci tohoto návodu se pojmem „disk“ používá k obecnému označení disků DVD nebo CD, není-li v textu či na ilustraci uvedeno jinak.
- Ikony uvedené na začátku každého odstavce s vysvětlením, například , udávají typ média, který je možné pro popisovanou funkci použít. Podrobnosti viz „Média, která lze přehrát“ (str. 21).
- Informacím, se kterými je NUTNÉ se seznámit (pro zamezení nesprávnému způsobu použití), předchází ikona . Informacím, se kterými je VHODNÉ se seznámit (tipy a další užitečné informace), předchází ikona .

# **Obsah**

---

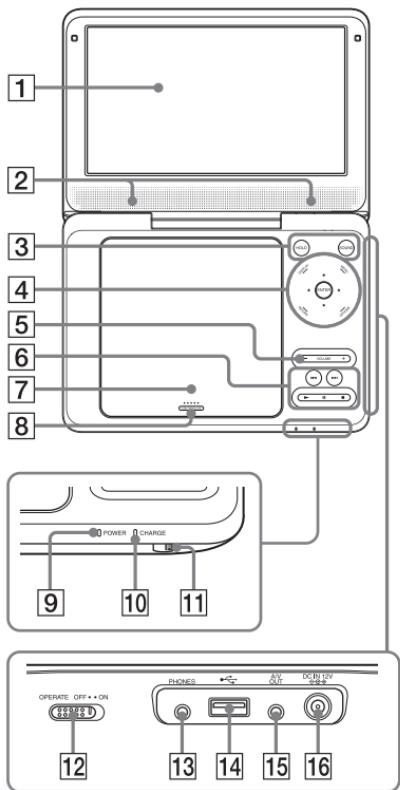
UPOZORNĚNÍ .....	2
Popis součástí a ovládacích prvků .....	5
<b>Příprava .....</b>	<b>8</b>
Kontrola příslušenství .....	8
Nabíjení baterie .....	8
Používání automobilového adaptéra .....	9
Připojení k TV .....	10
<b>Přehrávání .....</b>	<b>11</b>
Přehrávání disků .....	11
Přehrávání souborů MP3, JPEG a video souborů .....	13
Úprava velikosti a kvality obrazu .....	14
<b>Nastavení a úpravy .....</b>	<b>15</b>
Použití obrazovky Setup .....	15
<b>Doplňující informace .....</b>	<b>17</b>
Odstraňování problémů .....	17
Bezpečnostní opatření .....	19
Média, která lze přehrát .....	21
Technické údaje .....	23
Rejstřík .....	24

---

# Popis součástí a ovládacích prvků

Dostupné funkce se liší podle situace nebo použitého disku.

## Přehrávač



Tlačítka VOLUME+ a ► (přehrát) jsou opatřena výstupy. Tyto výstupy slouží k lepší orientaci při ovládání přehrávače.

### 1 LCD displej (str. 11)

### 2 Reproduktor

### 3 HOLD

Po stisknutí na déle než dvě sekundy zabrání nechcenému použití tlačítka. Všechna tlačítka na přehrávači budou zamčena, ale tlačítka na dálkovém ovladači bude možné i nadále používat.

### SOUND

Po každém stisknutí přepne mezi čtyřmi různými režimy zvuku.

### 4 DISPLAY

Zobrazí informace o přehrávání a změní režim přehrávání (str. 12).

### MENU

Zobrazí menu disku DVD VIDEO. Při přehrávání souborů JPEG zobrazí prezentaci (str. 13).

### ←/↑/↓/→

Slouží k přechodu na zobrazenou položku.

### ENTER

Slouží k potvrzení vybrané položky.

### RETURN

Slouží k návratu do předchozího zobrazení.

### OPTIONS

Zobrazí nabídku voleb.

- Disk/USB (str. 14)
- Režim LCD displeje (str. 14)
- Nastavení (str. 15)
- Menu/hlavní menu: Zobrazí menu/hlavní menu disku DVD VIDEO.
- Originál/seznam stop: Umožňuje zvolit možnost „Original“ nebo „Play List“ disku DVD VR.

### 5 VOLUME (hlasitost) +/−

Slouží k nastavení hlasitosti.

→pokračování

## **[6]◀◀/▶▶ (předchozí/následující)**

Přeskočí na předchozí/následující kapitolu, stopu nebo soubor.

Následující funkce mají pouze tlačítka na přehrávači.

- Při stisknutí na déle než jednu sekundu během přehrávání zahájí rychlý posun zpět/vpřed (◀◀/▶▶). Opakováním stisknutím změňte rychlosť operace.
- Při stisknutí na déle než jednu sekundu během pozastavení přehrávání zahájí pomalý posun zpět/vpřed (◀◀/▶▶). Opakováním stisknutím změňte rychlosť operace. (Pomalý posun zpět je k dispozici pouze pro disky DVD. Pomalý posun vpřed je k dispozici pro disky DVD a VIDEO CD a video soubory.)

## **▶ (přehrát) (str. 11)**

Slouží k zahájení nebo obnovení přehrávání.

## **■ (pozastavit) (str. 11)**

Pozastaví přehrávání nebo obnoví přehrávání po pozastavení.

## **■ (zastavit) (str. 11)**

Slouží k zastavení přehrávání.

## **[7] Dvířka prostoru pro disk (str. 11)**

## **[8] PUSH OPEN/CLOSE (str. 11)**

Otevře nebo zavře dvířka prostoru pro disk.

## **[9] Kontrolka POWER**

Zavře dvířka prostoru pro disk.

## **[10] Kontrolka CHARGE (str. 8)**

## **[11] ■ (senzor dálkového ovladače)**

## **[12] Přepínač OPERATE (str. 11)**

Zapne nebo vypne přehrávač.

## **[13] Konektor PHONES (sluchátka)**

## **[14] Konektor USB (typ A) (str. 14)**

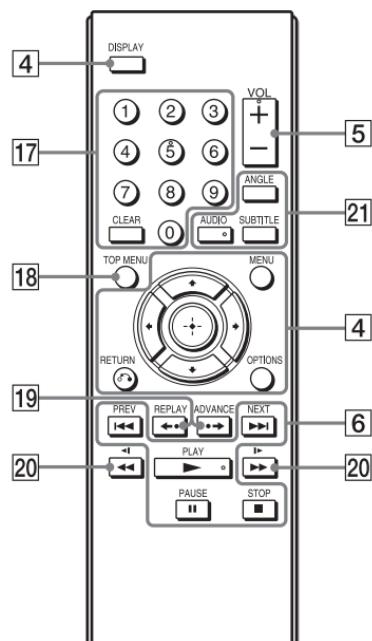
K tomuto konektoru připojte zařízení USB.

## **[15] Konektor A/V OUT (str. 10)**

## **[16] Konektor DC IN 12 V (str. 8, 9)**

Umožňuje připojit síťový nebo automobilový adaptér.

## **Dálkový ovladač**



Tlačítka VOL +, číslo 5, ► a AUDIO jsou opatřena výstupy. Tyto výstupy slouží k lepší orientaci při ovládání přehrávače.

---

**[17] Numerická tlačítka**

Slouží k zadání čísla titulu/kapitoly apod.

**CLEAR**

Slouží k vymazání pole pro zadávání.

---

**[18] TOP MENU**

Zobrazí hlavní menu disku DVD VIDEO.

---

**[19] ←•REPLAY/•→ADVANCE**

Slouží k opětovnému přehrání scény/ rychlému posunutí současné scény o malý kousek vpřed (pouze disky DVD).

---

**[20] ◀◀◀/▶▶▶ (vyhledávání/****pomalý posun)**

- Stisknutí během přehrávání zahájí rychlé vyhledávání vzad/vpřed. Opakováním stisknutí změňte rychlosť operace.
- Při stisknutí během pozastavení přehrávání zahájí pomalý posun zpět/vpřed. Opakováním stisknutí změňte rychlosť operace. (Pomalý posun zpět je k dispozici pouze pro disky DVD. Pomalý posun vpřed je k dispozici pro disky DVD a VIDEO CD a video soubory.)

---

**[21] ANGLE**

Změní úhel zaznamenaný na disku DVD VIDEO.

**AUDIO**

Při každém stisknutí změní jazyk zaznamenaný na disku DVD VIDEO. Při přehrávání disku CD nebo VIDEO CD přepne mezi stereofonním a monofonním režimem.

**SUBTITLE**

Při každém stisknutí změní titulky zaznamenané na disku DVD VIDEO.

## Příprava

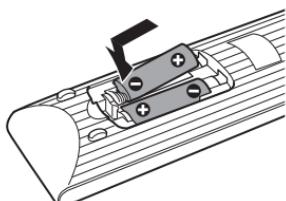
# Kontrola příslušenství

Zkontrolujte, zda byly dodány následující položky:

- Síťový adaptér (1)
- Automobilový adaptér (1)
- Audio/video adaptér (1)
- Dálkový ovladač (1)
- Baterie R6 (velikost AA) (2)

## Příprava dálkového ovladače

Vložte do ovladače dvě baterie R6 (velikost AA) tak, aby symboly  $\oplus$  a  $\ominus$  na bateriích odpovídaly značkám uvnitř dálkového ovladače.



# Nabíjení baterie

Před prvním použitím přehrávače, nebo pokud je baterie vybitá, dobíjecí baterii nabijte.

## 1 Připojte síťový adaptér.

Při nabíjení se rozsvítí kontrolka CHARGE.



Síťový adaptér (součást dodávky)



Baterii nabíjejte při okolní teplotě 5 °C až 35 °C.

## Doba nabíjení a přehrávání

Doba nabíjení: přibližně 4 hodiny  
Doba přehrávání: přibližně 4 hodiny

Výše uvedené časové údaje platí za následujících podmínek:

- Doba nabíjení
  - střední teplota (20 °C)
  - přehrávač je vypnutý
- Doba přehrávání
  - střední teplota (20 °C)
  - používají se sluchátka
  - podsvícení je nastaveno na minimum

V závislosti na okolní teplotě a stavu dobíjecí baterie se může prodloužit doba nabíjení nebo zkrátit doba přehrávání.

## Kontrola zbývající kapacity baterie

Při zastavení přehrávání se zobrazí indikátor stavu baterie. Když je baterie téměř vybitá, zobrazí se symbol  nebo začne blikat kontrolka CHARGE.



## Používání automobilového adaptéra

Automobilový adaptér (součást dodávky) je určen pro použití s 12V autobaterií s uzemněním záporného pólu (nepoužívejte jej s 24V autobaterií s uzemněním kladného pólu).

### 1 Připojte automobilový adaptér.



## Po použití přehrávače v automobilu

Odpojte automobilový adaptér od konektoru cigaretového zapalovače.

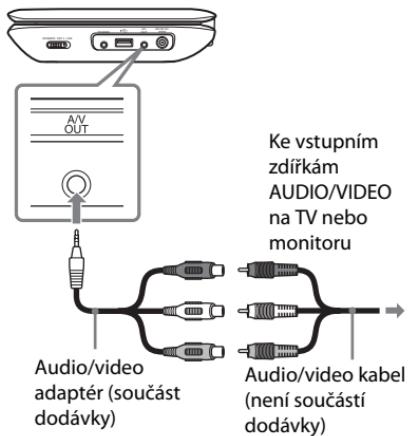


- Řidič by neměl automobilový adaptér zapojovat nebo odpojovat za jízdy.
- Umístěte kabel tak, aby nepřekážel řidiči. Neumístujte také LCD displej na místo, kde by jej mohl řidič sledovat.
- Výčistěte konektor cigaretového zapalovače. Pokud je konektor znečištěný, mohlo by způsobit nesprávnou funkci nebo poruchu.
- Automobilový adaptér používejte při spuštěném motoru. V případě použití při vypnutém motoru by se mohla vybit autobaterie.
- Nenechávejte přehrávač a příslušenství v automobilu.

## Připojení k TV

Obraz můžete sledovat na TV nebo monitoru.

- 1 Připojte přehrávač k TV nebo monitoru s použitím audio/video adaptéru (součást dodávky).



- Prostudujte si návod k obsluze zařízení, které chcete připojit.
- Před připojením přehrávač vypněte.

# Přehrávání disků

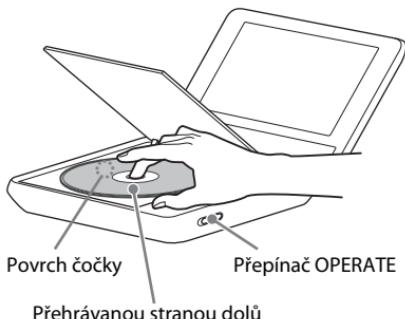
DVD<sub>Video</sub> DVD<sub>VR</sub> VCD CD DATA

Informace o discích, které lze přehrávat, najdete v části „Média, která lze přehrát“ (str. 21).

Předem nabijte baterii nebo připojte sítový adaptér.

- 1 Otevřete LCD displej a zapněte přehrávač.**
- 2 Stisknutím tlačítka PUSH OPEN/CLOSE otevřete dvírka prostoru pro disk a vložte disk.**

Vložte jej přehrávanou stranou dolů a lehce na něj zatlačte, dokud nezavlkne. Nedotýkejte se povrchu čočky.



- 3 Zavřete dvírka prostoru pro disk a stiskněte tlačítko ►.**

Přehrávač zahájí přehrávání. V závislosti na použitém disku se může zobrazit menu. Pomocí tlačitek ←/↑/↓/→ vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko ENTER.

## Poznámky k používání spořiče obrazovky

- Obrázek spořiče obrazovky se zobrazí, pokud přehrávač ponecháte v režimu pozastavení nebo zastavení a více než 15 minut nepoužijete žádné ovládací prvky. Obrázek zmizí po stisknutí tlačítka ►. Informace o nastavení „Screen Saver“ – viz str. 15.
- 15 minut po aktivaci funkce spořiče obrazovky přejde přehrávač do pohotovostního režimu. Pohotovostní režim můžete ukončit stisknutím tlačítka ►.

## Obnovení přehrávání z místa, na kterém byl disk zastaven (Obnovení přehrávání) DVD<sub>Video</sub>

DVD<sub>VR</sub> VCD CD

Když po zastavení přehrávání znova stisknete tlačítko ►, přehrávač zahájí přehrávání z místa, na kterém jste stiskli tlačítko ■.



- V závislosti na místě zastavení nemusí k obnovení přehrávání dojít z naprosto stejněho místa.
- Místo obnovení přehrávání se vymaže v následujících případech:
  - otevřete dvírka prostoru pro disk.
  - stisknete tlačítko OPTIONS a vyberete položku USB.

## Přehrávání disků VIDEO CD s funkcí PBC VCD

Když začnete přehrávat disk VIDEO CD s funkcemi PBC (Ovládání přehrávání), zobrazí se menu s možností výběru. Informace o nastavení funkcí „PBC“ – viz str. 16.

## Používání panelu s informacemi

### o přehrávání

DVDVideo DVDVR VCD CD

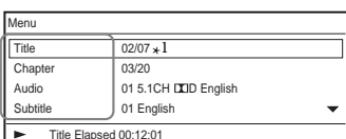
Můžete si ověřit informace o přehrávání a změnit režim přehrávání.

Při zadávání čísel použijte dálkový ovladač.

#### 1 Během přehrávání disku stiskněte tlačítka DISPLAY.

Příklad: Při přehrávání disku DVD VIDEO

Položky



#### 2 Jednotlivé následující položky můžete vybrat a upravit stisknutím tlačitek ↑/↓ a ENTER.

- Title<sup>\*2</sup>
- Chapter<sup>\*2</sup>
- Audio
- Subtitle
- Angle<sup>\*2</sup>
- T.Time (title time)
- C.Time (chapter time)
- Repeat
- A-B Repeat<sup>\*3</sup>
- Time Disp. (time display)

<sup>\*1</sup> Při přehrávání disku DVD (režim VR) se vedle čísla titulu zobrazí text „PL“ (playlist – seznam stop) nebo „ORG“ (originál).

<sup>\*2</sup> Číslo můžete zvolit také pomocí tlačítka ↑/↓.

<sup>\*3</sup> Vyberte položku „SET“ a stiskněte tlačítko ENTER. Body A a B můžete vybrat stisknutím tlačítka ENTER.



- Při přehrávání disků CD nebo VIDEO CD se zobrazí pouze dostupné položky.
- V závislosti na použitém disku nemusí být možné nastavít některé položky.
- Nastavení Repeat bude zrušeno po použití funkcí Title Search nebo Chapter Search.

### Vypnutí panelu s informacemi o přehrávání

Stiskněte tlačítko DISPLAY nebo RETURN.

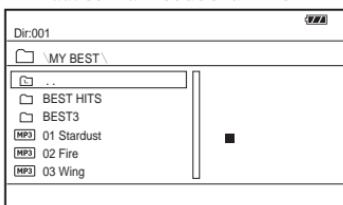
# Přehrávání souborů MP3, JPEG a video souborů DATA

Informace o discích, které lze přehrát, najdete v části „Média, která lze přehrát“ (str. 21).

Při použití médií typu DATA se zobrazí seznam alb. V závislosti na použitém disku se přehrávání spustí automaticky.

## 1 Pomocí tlačítka **↑/↓** vyberte album a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Příklad: seznam souborů MP3



## 2 Pomocí tlačítka **↑/↓** vyberte soubor a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.

Přehrávání se spustí počínaje vybraným souborem.

# Přehrávání souborů JPEG

## Otočení obrázku JPEG

Při prohlížení obrazového souboru stiskněte tlačítka **←/↑/↓/→**. Otočte všechny požadované soubory.

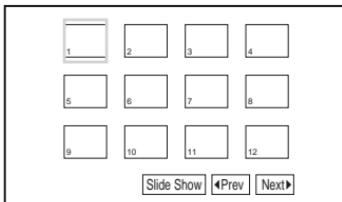
**←/→:** Otočí obrázek o 90 stupňů proti směru/ve směru hodinových ručiček.

**↑/↓:** Pevráti obrázek vertikálně (shora dolů)/horizontálně (zleva doprava).

## Zobrazení seznamu miniatur

Stiskněte tlačítko MENU.

Obrazové soubory v albu se zobrazí na 12 dílčích obrazovkách.



## Přehrávání prezentace

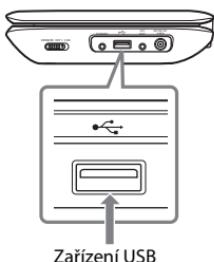
V seznamu miniatur vyberte položku „Slide Show“ a stiskněte tlačítko ENTER.

## Návrat ze seznamu miniatur

Stisknutím tlačítka MENU se vrátíte do seznamu alb.

## Přehrávání dat ze zařízení USB

### 1 Připojte zařízení USB ke konektoru USB.



### 2 Stiskněte tlačítko OPTIONS.

### 3 Pomocí tlačítka ↑/↓ vyberte položku „USB“ a poté stiskněte tlačítko ENTER.

#### Odpojení zařízení USB

Stisknutím tlačítka OPTIONS vyberte položku „Disc“ a stiskněte tlačítko ENTER. Poté zařízení USB odpojte.



- Zařízení USB neodpojovujte, jestliže bliká indikátor přístupu. Mohlo by dojít k poškození nebo ztrátě dat.
- K přehrávači lze připojit tato zařízení USB: paměť flash a digitální fotoaparáty. Jiná zařízení (rozbočovače USB atd.) nelze připojit. Při připojení nepodporovaného zařízení se zobrazí chybová zpráva.
- Některá zařízení USB nemusejí s tímto přehrávačem fungovat.
- Přehrávač dokáže rozpoznat zařízení MSC (Mass Storage Class) kompatibilní se systémem souborů FAT.
- Pro nastavení LUN na digitálním fotoaparátu zvolte hodnotu „Single“. Postupujte podle pokynů dodaných s digitálním fotoaparátem.

## Úprava velikosti a kvality obrazu

DVDVideo DVDVR VCD DATA

Obraz na LCD displeji můžete upravit.

### 1 Stiskněte tlačítko OPTIONS.

### 2 Pomocí tlačítka ↑/↓ vyberte položku „LCD Mode“ a poté stiskněte tlačítko ENTER.

### 3 Jednotlivé následující položky můžete vybrat a upravit stisknutím tlačítek ←/↑/↓/→ a ENTER.

- LCD Aspect: změní velikost obrazu.
- Backlight: upraví jas.
- Contrast: upraví rozdíly mezi světlými a tmavými oblastmi.
- Hue: upraví využití červené a zelené barvy.
- Color: upraví sytost barev.
- Default: obnoví všechna nastavení na výchozí nastavení výrobce.

#### Ukončení zobrazení nabídky

Stiskněte tlačítko OPTIONS nebo RETURN.



V závislosti na použitém disku se mohou zobrazit různé možnosti pro výběr velikosti obrazu.

## Použití obrazovky Setup

Nastavení přehrávače je možné změnit. Výchozí nastavení jsou zvýrazněna podtržením. Na některých discích jsou uložena nastavení přehrávání, která mají vysší prioritu.

### **1 Stiskněte tlačítko OPTIONS, když je přehrávač v režimu zastavení.**

Při pozastavení přehrávání nelze obrazovku s nastaveními použít. Stiskněte dvakrát tlačítko ■ a poté stiskněte tlačítko OPTIONS.

### **2 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte položku „Setup“ a poté stiskněte tlačítko ENTER.**

### **3 Pomocí tlačítek ↑/↓ vyberte kategorii nastavení a poté stiskněte tlačítko ENTER.**

: General Setup

: Audio Setup

: Language Setup

: Parental Control

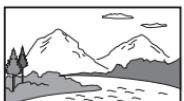
### **4 Jednotlivé následující položky můžete vybrat a upravit stisknutím tlačítek ↑/↓ a ENTER.**

#### **Ukončení zobrazení obrazovky Setup**

Stiskněte tlačítko OPTIONS nebo RETURN.

## General Setup

### ◆ TV Display (pouze DVD)

4:3 Pan Scan	Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili TV s poměrem stran 4:3. Přehrávač automaticky zobrazí širokoúhlý obraz přes celou obrazovku a ořeže ty části obrazu, které tento prostor přesahují. 
4:3 Letter Box	Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili TV s poměrem stran 4:3. Přehrávač zobrazí širokoúhlý obraz s černými pruhý v horní a dolní části obrazovky. 
16:9	Tuto možnost vyberte, pokud jste připojili širokoúhlou TV nebo TV s funkcí širokoúhlého režimu. 

### ◆ Angle Mark (pouze DVD VIDEO)

Při přehrávání disků DVD, na kterých je zaznamenáno více úhlů záběru, se zobrazí značka úhlu, když je možné změnit úhel záběru.

Vyberte možnost „On“ nebo „Off“.

### ◆ Screen Saver

Zobrazí se obrázek spořiče obrazovky. Informace o této funkci – viz str. 11. Vyberte možnost „On“ nebo „Off“.

#### ◆ **PBC (pouze VIDEO CD)**

Tato funkce je k dispozici pro disky VIDEO CD s funkcí PBC (Ovládání přehrávání). Informace o této funkci – viz str. 11.

Vyberte možnost „On“ nebo „Off“.

#### ◆ **Default**

Pro všechny funkce se obnoví jejich původní nastavení výrobce. Všechna vaše vlastní nastavení budou ztracena.

## » **Audio Setup**

#### ◆ **Audio DRC (pouze DVD)**

Umožní zřetelné podání hlubokých zvuků při nízké hlasitosti při přehrávání disků DVD, které podporují funkci „Audio DRC“ (Řízení dynamického rozsahu). Vyberte možnost „On“ nebo „Off“.

## » **Language Setup**

#### ◆ **OSD (On-Screen Display)**

Přepne jazyk, který se zobrazí na obrazovce.

#### ◆ **Disc Menu (Pouze DVD VIDEO)**

Přepne jazyk menu na disku.

#### ◆ **Subtitle (pouze DVD VIDEO)**

Přepne jazyk titulků.

#### ◆ **Audio (pouze DVD VIDEO)**

Přepne jazyk zvukové stopy.

## ■ **Parental Control**

Můžete omezit přehrávání disků DVD s funkcí Parental Control.

Toto nastavení můžete změnit pomocí dálkového ovladače.

#### ◆ **Password (pouze DVD VIDEO)**

Umožňuje zadat nebo změnit heslo.

Nastavte heslo tvořené čtyřmi číslicemi.

#### **Změna hesla**

Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte položku „Password“ a poté stiskněte tlačítko ENTER. Vyberte položku „Change“ a stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte aktuální a nové heslo.

#### **Při zapomenutí hesla**

Zadejte „1369“ jako aktuální heslo.

#### ◆ **Parental Control (pouze DVD VIDEO)**

Nastavte úroveň omezení. Čím nižší úroveň, tím přísnější omezení.

Aby bylo možné nastavit funkci Parental Control, je nutné nejprve nastavit heslo.

#### **Nastavení funkce Parental Control**

Pomocí tlačítek **↑/↓** vyberte položku „Parental Control“ a poté stiskněte tlačítko ENTER. Zvolte úroveň omezení a stiskněte tlačítko ENTER. Zadejte heslo.

#### **Přehrávání disku, na který se vztahuje funkce Parental Control**

Vložte disk a stiskněte tlačítko **►**.

Zobrazí se obrazovka pro zadání hesla.

Zadejte heslo.

## Doplňující informace

# Odstraňování problémů

Pokud se při používání přehrávače setkáte s některým z následujících problémů, před požádáním o opravu si projděte tohoto průvodce odstraňováním problémů, který vám může pomoci problém odstranit. Pokud se problém nepodaří odstranit, obratěte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

## Napájení

### Přehrávač nelze zapnout.

- Zkontrolujte, zda je rádně připojen síťový adaptér (str. 8).
- Zkontrolujte, zda je dostatečně nabité dobijecí baterie (str. 9).

### Baterii nelze nabít nebo je doba nabíjení neúměrně dlouhá.

- Pokud po připojení síťového adaptéru bliká indikátor CHARGE, okolní teplota je pravděpodobně nevhodná. Baterii nabíjejte při okolní teplotě 5 °C až 35 °C.
- Je-li přehrávač zapnutý, nabíjení trvá déle. Před nabíjením přehrávač vypněte.
- Pokud jste přehrávač nepoužili déle než rok, baterie se pravděpodobně znehodnotila. Obratěte se na nejbližšího obchodního zástupce společnosti Sony.

## Obraz

### Objevují se černé body a na displeji zůstávají červené, modré nebo zelené body.

- Nejedná se o poruchu, ale o konstrukční vlastnost displeje LCD.

## Zvuk

### Není slyšet žádný zvuk.

- Přehrávač je v režimu pozastavení nebo zpomaleného přehrávání.
- Přehrávač je v režimu rychlého posunu vpřed nebo zpět.

## Provoz

### Po stisknutí tlačítka se nic nestane.

- Aktivujte tlačítka tak, že tlačítko HOLD podržíte stisknuté déle než dvě sekundy (str. 5). Funkci HOLD můžete zrušit také tak, že přehrávač vypnete.

### Disk nelze přehrát.

- Pokud je disk otočen obráceně, zobrazí se zpráva „No Disc“ nebo „Cannot play this disc.“. Vložte disk přehrávanou stranou dolů (str. 11).
- Disk není rádně vložen, dokud nezacvakne (str. 11).
- Disk je znečištěný nebo vadný (str. 20).
- Vložený disk nelze přehrát. Zkontrolujte, zda kód regionu odpovídá přehrávači a zda byl disk ukončen (str. 21).
- Byla nastavena funkce Parental Control. Změňte příslušná nastavení (str. 16).
- Uvnitř přehrávače zkondenzovala vlhkost (str. 19).

### Disk se nepřehrává od začátku.

- Je zvolena funkce Repeat Play (str. 12).
- Byla použita funkce obnovení přehrávání (str. 11).
- Je automaticky přehráván seznam stop vytvořeného disku. Chcete-li přehrát originální tituly, dvakrát stiskněte tlačítka ■ a po stisknutí tlačítka OPTIONS vyberte možnost „Original“.

---

**Zobrazí se symbol „○“ a přehrávač nevykoná operaci odpovídající příslušnému tlačítku.**

- Je možné, že v závislosti na použitém disku nelze provádět některé operace. Podrobnosti najdete v pokynech k disku.

---

**Při přehrávání disku DVD (režimu VR) se zobrazí text „Copyright Lock“ a obrazovka zmodrá.**

- Při přehrávání obrazu chráněného pomocí signálu na ochranu proti kopírování se může místo obrazu zobrazit modrá obrazovka a tato zpráva (str. 21).

---

**Dálkový ovladač nefunguje.**

- Baterie v dálkovém ovladači jsou vybité.
- Dálkový ovladač nesměřuje na senzor dálkového ovladače  na přehrávači.
- Na senzor dálkového ovladače dopadá přímé sluneční světlo nebo silné osvětlení.

---

**Soubory MP3, JPEG nebo video soubory nelze přehrát (str. 21).**

- Neodpovídá formát souboru.
- Neodpovídá přípona souboru.
- Soubor je poškozen.
- Soubor má příliš velkou velikost.
- Pokud zvolený soubor není podporován, zobrazí se zpráva „Data Error“ a soubor se nepřehraje.
- S ohledem na technologii komprese použitou při vytvoření video souboru může před začátkem přehrávání nastat určitá časová prodleva.

---

**Přehrávač řádně nefunguje nebo nelze vypnout napájení.**

- Pokud statická elektřina apod. způsobí abnormální funkci přehrávače, přepněte přepínač OPERATE do polohy „OFF“, odpojte adaptér a ponechte přehrávač vypnutý po dobu 30 sekund.

---

## **Zapojení**

**Na připojeném zařízení se nezobrazuje žádný obraz nebo z něj nevystupuje žádný zvuk.**

- Řádně znova připojte propojovací kabely (str. 10).
- Propojovací kabel je poškozený.
- Zkontrolujte nastavení připojené TV nebo zesilovače.

---

## **USB**

**Přehrávač nerozpoznává zařízení USB připojené k přehrávači.**

- Zařízení USB znova řádně připojte (str. 14).
- Zařízení USB je poškozené.
- Po stisknutí tlačítka OPTIONS vyberte položku „USB“ (str. 14).

# Bezpečnostní opatření

## Bezpečnost silničního provozu

Nepoužívejte displej nebo sluchátka při řízení automobilu, při jízdě na kole ani při řízení libovolného jiného motorového vozidla. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit ohrožení bezpečnosti silničního provozu a v některých oblastech může být nezákonní. Může být také nebezpečné používat sluchátka s nastavenou vysokou hlasitostí při chůzi, zejména na přechodech pro chodce. Zachovávejte maximální opatrnost a v potenciálně nebezpečných situacích používání přehrávače přerušte.

## Bezpečnost

Pokud se do krytu dostane jakýkoliv pevný objekt nebo tekutina, přehrávač odpojte a nechejte jej před dalším použitím zkонтrolovat kvalifikovaným pracovníkem.

## Zdroje napájení

- Pokud nebudete přehrávač delší dobu používat, odpojte jej ze zásuvky. Při odpojování síťového adaptéra uchopte zástrčku, nikdy netahejte za kabel.
- Nedotýkejte se síťového adaptéra vlhkou rukou. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nepřipojujte síťový adaptér k cestovnímu elektrickému transformátoru, který se může zahřívat a způsobit poruchu.

## Zvýšení teploty

Teplota uvnitř přehrávače může vzrůst během nabíjení nebo při jeho dlouhodobém používání. Nejedná se o poruchu.

## Umístění

- Neumísťujte tento přehrávač do uzavřených prostor, jako je například knihovna nebo vestavěná skříň.

- Nezakrývejte ventilační otvory přehrávače novinami, ubrusem, závesy apod. Nepokládejte také přehrávač na měkké povrchy, například koberec.
- Neumísťujte přehrávač a adaptéry do blízkosti zdrojů tepla, na místa vystavená přímému slunečnímu záření, zvýšenému množství prachu, písku, vlhkosti nebo mechanickým vibracím ani do automobilu se zavřenými okny.
- Neumísťujte přehrávač do nakloněné polohy. Je zkonztruován pouze pro použití ve vodorovné poloze.
- Udržujte přehrávač a disky mimo dosah zařízení se silnými magnety, jaké obsahují například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.
- Zabraňte pádu přehrávače a nevystavujte jej silným otřesům. Nepokládejte na přehrávač a příslušenství těžké předměty.

## Provoz

- Pokud přehrávač přinesete z chladného prostředí do teplého nebo pokud jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, může na čočkách uvnitř přehrávače zkondenzovat vlhkost. Pokud k tomu dojde, přehrávač nemusí rádně fungovat. V takovém případě vyjměte disk a přehrávač po dobu přibližně 30 minut nepoužívejte, dokud se vlhkost neodpaří. Setřete vlhkost z povrchu LCD displeje papírovým kapesníkem apod. Napájení znova zapněte až po uplynutí patřičné doby.
- Udržujte čistotu čočky v přehrávači a nedotýkejte se jí. Dotykem můžete čočku poškodit a způsobit poruchu přehrávače. Kromě vložení nebo vyjmutí disku ponechávejte dvířka prostoru pro disk zavřená.
- Po otevření dvířek prostoru pro disk se disk může stále ještě otáčet. Před vyjmutím disku vyčkejte, dokud se disk nezastaví.

## LCD displej

- LCD displej byl vyroben s použitím vysoce přesných technologií. Přesto se na něm mohou příležitostně zobrazit body různé barvy. Nejedná se o poruchu.
- Nepokládejte na povrch LCD displeje žádné předměty a zabraňte jejich pádu na displej. Netlačte na displej rukama nebo lokty.
- Zajistěte, aby nedošlo k poškození displeje nástroji s ostrými hranami.

## Dobjíjecí baterie

- Baterie má omezenou životnost a v průběhu času nebo po opakování používání její kapacita klesá. Vyměňte starou baterii za novou, jestliže kapacita baterie postačuje přibližně na polovinu obvyklé maximální doby přehrávání.
- Abyste předešli znehodnocení baterie, alespoň jedenkrát za půl roku nebo za rok ji nabijte.
- V určitých zemích mohou platit nařízení pro likvidaci baterií používaných k napájení tohoto výrobku. Vyžádejte si příslušné informace od svého místního obecního úřadu.

## Sítový a automobilový adaptér

- K napájení tohoto přehrávače používejte dodané adaptéry, protože jiné adaptéry by mohly způsobit jeho poruchu.
- Adaptéry nerozebírejte a neprovádějte jejich zpětnou analýzu.
- Nedotýkejte se kovových součástí, protože by mohlo dojít ke zkratu a poškození adaptérů, zejména při dotyku s jinými kovovými předměty.

## Nastavení hlasitosti

Při poslechu pasáže, která má velmi nízkou úroveň vstupního signálu nebo nemá žádný signál, nezvyšujte úroveň hlasitosti. Pokud tak učiníte, při přehrávání pasáže s maximální úrovni vstupního signálu může dojít k poškození reproduktorů.

## Sluchátka

- Zabraňte poškození sluchu: Nepoužívejte sluchátka při vysoké hlasitosti. Odborníci na sluch varují před nepřetržitým poslechem hlasitého zvuku sluchátek po dlouhou dobu. Pokud vám začne zvonit v uších, snižte hlasitost nebo používání přehrávače přerušte.
- Berte ohledy na ostatní: Udržujte hlasitost na střední úrovni. Budete pak schopni vnímat vnější zvuky a současně se budete chovat ohleduplně vůči lidem kolem vás.

## Čištění

- Kryt, panel a ovládací prvky čistěte hadříkem lehce navlhčeným jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte drsné materiály, čisticí písek ani rozpouštědla, jako například alkohol nebo benzín.
- Povrch LCD displeje lehce setřete měkkým suchým hadříkem. LCD displej čistěte pravidelně, abyste předešli vytvoření silného nánosu nečistot. Neutírejte povrch LCD displeje mokrým hadříkem. Vniknutí vody by mohlo způsobit poruchu.
- Pokud je obraz nebo zvuk zkreslený, může být čočka pokryta prachem. V tom případě čočku vyčistěte s použitím štětce s balónkem pro čištění čoček fotoaparátů, který je možné zakoupit ve specializovaném obchodě. Během čištění se nikdy čočky přímo nedotýkejte. Nepoužívejte čisticí disky ani čističe disků nebo čoček.

## Poznámky k diskům

- Chcete-li, aby disk zůstal čistý, držte jej za okraje. Nedotýkejte se povrchu disku.
- Nepoužívejte následující disky:
  - Disky nestandardních tvarů (např. karty nebo srdce)
  - Disky se štítkem nebo nalepkou
  - Disky s nalepenou celofánovou páskou nebo nalepkou

# Média, která lze přehrát

Ikona	Parametry
DVDVideo	<ul style="list-style-type: none"><li>Komerčně produkované disky DVD</li><li>Disky DVD+RW/ DVD+R/DVD+R DL v režimu +VR</li><li>Disky DVD-RW/DVD-R/ DVD-R DL v režimu video</li></ul>
DVDVR	Disky DVD-RW/DVD-R/ DVD-R DL v režimu VR, (Režim záznamu videa)* <sup>1</sup>
CD	<ul style="list-style-type: none"><li>Hudební disky CD</li><li>Disky CD-R/CD-RW ve formátu hudebního disku CD</li></ul>
VCD	<ul style="list-style-type: none"><li>Disky VIDEO CD (včetně disků Super VCD)</li><li>Disky CD-R/CD-RW ve formátu Video CD nebo Super VCD</li></ul>
DATA	Disky DATA CD* <sup>2</sup> /DATA DVD* <sup>3</sup> nebo zařízení USB obsahující soubory MP3, JPEG nebo video soubory



Některá zapisovatelná média tento přehrávač nepřehraje kvůli kvalitě záznamu, fyzickému stavu média nebo parametrům záznamového zařízení a softwaru pro vytváření obsahu.

**Disk nelze přehrát, pokud nebyl správně ukončen.** Další informace naleznete v návodu k obsluze záznamového zařízení.

\*<sup>1</sup> Obraz s ochranou CPRM (Content Protection for Recordable Media) nelze přehrát. Zobrazí se zpráva „Copyright Lock“.

\*<sup>2</sup> Disky DATA CD musejí být zaznamenány v souladu s normou ISO 9660 Level 1 nebo jejím rozšířeným formátem Joliet.

\*<sup>3</sup> Disky DATA DVD musejí být zaznamenány v souladu s formátem UDF (Universal Disk Format).

# Formáty souborů, které lze přehrát

Typ	Formát souboru	Přípona
Hudba	MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	„.mp3“
Fotografie	JPEG (formát DCF)	„.jpg“, „.jpeg“
Video	MPEG-4 (jednoduchý profil)	„.mp4“
	Xvid	„.avi“



- Přehrávání složité struktury složek může vyžadovat určitou dobu. Při vytváření alb dodržujte tato pravidla:
  - Na médiu by neměly být více než dvě hierarchie.
  - Na médiu by nemělo být více než 50 alb.
  - V jednom albu by nemělo být více než 100 souborů.
  - Na médiu by nemělo být celkem více než 600 alb a souborů.
- Přehrávač soubory v albu přehrává v pořadí, v jakém byly na médiu zaznamenány.



- Přehrávač přehraje libovolný soubor z výše uvedené tabulky, a to i pokud neodpovídá formát souboru. Při přehrávání takových dat může vzniknout zvuk, který by mohl poškodit reproduktory.
- Nelze přehrát některé disky DATA, které byly vytvořeny ve formátu Packet Write.
- Nelze přehrát některé disky DATA, které byly vytvořeny ve více relacích.
- Nelze přehrát některé soubory JPEG.
- Přehrávač nepřehrává soubory JPEG větší než 3264 (šířka) × 2448 (výška) v normálním režimu nebo 2000 (šířka) × 1200 (výška) v progresivním formátu JPEG.
- Nelze přehrát některé video soubory.
- Přehrávač nepřehrává video soubory, jejichž velikost je větší než 720 (šířka) × 576 (výška)/2 GB.
- Přehrávač nepřehrává určité video soubory, jejichž délka překračuje 3 hodiny.

→pokračování

- Pro video soubory MPEG-4 přehrávač podporuje audio formát MP3 nebo AAC.
- Pro video soubory Xvid přehrávač podporuje pouze audio formát MP3.
- Přehrávání video souborů s vysokou přenosovou rychlostí z médií DATA CD nemusí být plynulé. Video soubory s vysokou přenosovou rychlostí doporučujeme přehrávat z médií DATA DVD.
- Přehrávač dokáže zobrazit název souboru nebo alba o maximální délce 14 znaků. Speciální znaky se zobrazí jako znak „\*“.
- Přehrávač dokáže zobrazit pouze název aktuálně přehrávaného alba. Všechna alba nacházející se na vyšší úrovni jsou zobrazena jako „\..“.
- Informace o přehrávání se pro některé soubory nemusejí zobrazit správně.

## Poznámky k diskům

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).

Tyto disky proto nemusejí být s tímto produktem kompatibilní.

## Poznámky ke komerčně produkovaným diskům

### Kód regionu

Jedná se o systém, který se používá na ochranu autorských práv. Na obalech disků DVD VIDEO je uveden kód regionu podle regionu, ve kterém jsou nabízeny k prodeji. Disky DVD VIDEO označené „ALL“ nebo „2“ lze přehrát na jakémkoli přehrávači.



### Přehrávání disků DVD a VIDEO CD

Výrobci softwaru mohou v některých případech záměrně nastavit některé možnosti přehrávání disků DVD nebo VIDEO CD. Vzhledem k tomu, že tento přehrávač přehrává disky DVD a VIDEO CD podle toho, jaký obsah disku výrobci softwaru vytvořili, nemusejí být dostupné některé funkce přehrávání. Podrobnosti naleznete také v pokynech dodaných s disky DVD nebo VIDEO CD.

# Technické údaje

## Systém

**Laser:** polovodičový laser

**Systém formátu signálu:** PAL (NTSC)

## Vstupy/výstupy

**A/V OUT (výstup audio/video):**

minijack

**PHONES (sluchátka):**

stereo minijack

**USB:** konektor USB typu A (pro připojení paměti USB)

## LCD displej

**Velikost panelu (přibližně):**

šířka 18 cm/7 palců (úhlopříčka)

**Technologie:** aktivní maticce TFT

**Rozlišení:** 480 × 234

## Obecné

**Požadavky na napájení:**

Stejnosměrné napájení 12 V 0,95 A

(sítový adaptér)

Stejnosměrné napájení 12 V 1,5 A

(automobilový adaptér)

**Spotřeba energie (přehrávání disků**

**DVD VIDEO):**

6 W (při použití sluchátek)

**Rozměry (přibližně):**

200 × 42,5 × 155 mm (šířka/výška/hloubka)

včetně vyčnívajících částí

**Hmotnost (přibližně):** 775 g

**Provozní teplota:** 5 °C až 35 °C

**Provozní vlhkost:** 25 % až 80 %

**Sítový adaptér:** 110–240 Vstř., 50/60 Hz

**Automobilový adaptér:** 12 Vss

## Dodávané příslušenství

Viz str. 8.

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Rejstřík

## Položky začínající číslicí

16:9 15  
4:3 Letter Box 15  
4:3 Pan Scan 15

## A

Angle 7, 12  
Angle Mark 15  
Audio 7, 12, 16  
Audio DRC 16  
Audio Setup 16

## C

CD 11, 21

## D

DATA 13, 21  
Disc Menu 16  
Doba nabíjení a přehrávání 9  
DVD 11, 21

## G

General Setup 15

## J

JPEG 13, 21

## K

Kód regionu 22

## L

Language Setup 16  
LCD Aspect 14  
LCD Mode 14

## M

Média, která lze přehrát 21  
MP3 13, 21  
MPEG-4 (video soubor) 13, 21

## O

Obnovení přehrávání 11  
Odstraňování problémů 17  
OSD (On-Screen Display) 16

## P

Panel s informacemi o přehrávání 12  
Parental Control 16  
Password 16  
PBC 11, 16  
Prezentace 13

## R

Repeat 12

## S

Screen Saver 15  
Setup 15  
Spořič obrazovky 11  
Subtitle 7, 12, 16

## T

TV Display 15

## U

USB 14

## V

VIDEO CD 11, 21  
Video soubor (MPEG-4/Xvid) 13, 21

## X

Xvid (video soubor) 13, 21



# VAROVANIE

**Nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.**

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

**Výmenu sieťového kábla musí vykonať len autorizovaný servis.**

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

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

Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. Označenie LASEROVÝ PRODUCIT 1. TRIEDY sa nachádza na spodnej strane jednotky.

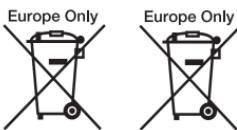
## UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produkтом zvýší nebezpečenstvo poškodenia zraku. Keďže laserový lúč používaný v tomto prehrávači diskov CD/DVD môže poškodiť zrak, nepokúšajte sa rozoberať kryt. Opravy prenechajte výlučne kvalifikovanému personálu.



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

Tento symbol na produkте alebo jeho balení znamená, že s produkтом nemožno zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Namisto toho ho treba odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite možnému negatívemu 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 krajinach 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 k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova.

Správnu likvidáciou týchto batérií zabráňte možnému negatívemu 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 iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybrati batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií.

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

Prehrávač nerozoberajte ani neprerábajte. Mohlo by to viesť k úrazu elektrickým prúdom. S výmenou nabijateľných batérií, internými kontrolami alebo opravami sa obráťte na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony alebo servisné stredisko spoločnosti Sony.

## Upozornenia

- Systém nainštalujte tak, aby v prípade problému bolo možné okamžite odpojiť sieťový kábel od zásuvky v stene.
- Hoci je prehrávač vypnutý, nie je odpojený od zdroja napájania (elektrickej siete), kým je pripojený k elektrickej zásuvke v stene.
- Na zariadenie nekladte predmety naplnené kvapalinami, napríklad väzy, aby ste predišli nebezpečenstvu požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- Nadmerný akustický tlak v slúchadlach a náhlavných slúchadlach môže spôsobiť stratu sluchu.

Výrobca tohto produktu je spoločnosť Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonsko. Spomienocný zástupca pre oblasť elektromagnetickej kompatibility a bezpečnosti produktu je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruk, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

## DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

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

Ak máte akékoľvek otázky alebo problém súvisiace s vašim prehrávačom, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

## Informácie o autorských právach, ochranných známkach a licenciách na softvér

- Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.
- DVD Logo 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.
- Všetky ostatné ochranné známkysú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.

TENTO PRODUKT JE LICENCOVANÝ NA ZÁKLADE LICENCIE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE NA OSOBNÉ A NEKOMERČNÉ ÚČELY SPOTREBITELA NA DEKÓDOVANIE VIDEA V SÚLADE SO ŠTANDARDOM MPEG-4 VISUAL STANDARD (VIDEO MPEG-4), KTORÉ ZAKÓDOVAL SPOTREBITEL PRI OSOBNEJ A NEKOMERČNEJ ČINNOSTI ALEBO SA ZÍSKALO OD POSKYTOVATEĽA VIDEA S LICENCIOU OD SPOLOČNOSTI MPEG LA NA POSKYTOVANIE VIDEA MPEG-4. ŽIADNA LICENCIA SA NEUDELUJE ANI IMPLICITNE NA ŽIADNE INÉ POUŽIVANIE. ĎALŠIE INFORMÁCIE VRÁTANE INFORMÁCIÍ SÚVISIACICH S REKLAMNÝM, INTERNÝM A KOMERČNÝM POUŽÍVANÍM A LICENCOVANÍM MOŽNO ZÍSKAŤ OD SPOLOČNOSTI MPEG LA, LLC. NAVŠTÍVTE LOKALITU [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

## Informácie o tejto príručke

- Výraz disk sa v tejto príručke používa na všeobecné označenie diskov DVD alebo CD, ak nie je v texte alebo na obrázkoch uvedené inak.
- Ikony, napríklad , uvedené v hornej časti každého vysvetlenia označujú typ média, ktoré možno použiť s vysvetlovanou funkciou. Podrobnejšie informácie nájdete v časti Prehrateľné médiá (str. 21).
- NEVYHNUTNÉ informácie (na zabranenie nesprávnej prevádzke) sú označené ikonou . UŽITOČNÉ informácie (tipy a ďalšie užitočné informácie) sú označené ikonou .

SK

# **Obsah**

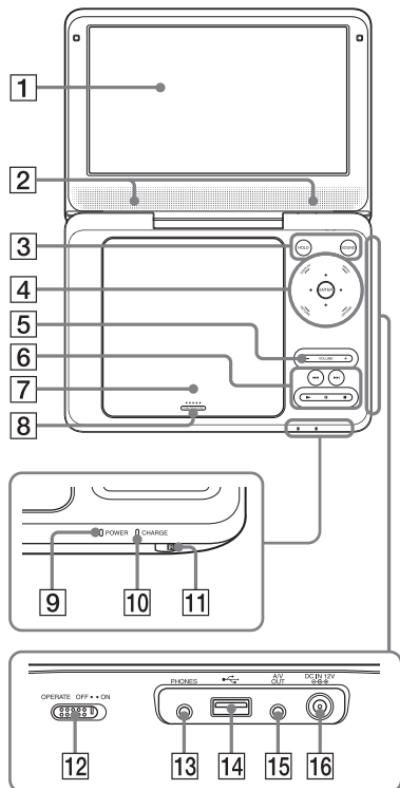
---

VAROVANIE .....	2
Sprievodca časťami a ovládacími prvkami .....	5
<b>Príprava .....</b>	<b>8</b>
Kontrola príslušenstva .....	8
Nabíjanie batérie .....	8
Používanie adaptéra do automobilu .....	9
Pripojenie k televízoru .....	10
<b>Prehrávanie .....</b>	<b>11</b>
Prehrávanie diskov .....	11
Prehrávanie súborov MP3, JPEG a videosúborov .....	13
Nastavenie veľkosti a kvality obrazu .....	14
<b>Nastavenia a úpravy .....</b>	<b>15</b>
Používanie displeja nastavení .....	15
<b>Ďalšie informácie .....</b>	<b>17</b>
Riešenie problémov .....	17
Upozornenia .....	19
Prehrateľné médiá .....	21
Technické parametre .....	22
Register .....	23

# Sprievodca časťami a ovládacími prvkami

Dostupné funkcie sa líšia v závislosti od disku alebo situácie.

## Prehrávač



Na tlačidlach VOLUME+ a ► (prehrávanie) sa nachádzajú hmatové body. Pri ovládaní prehrávača môžete tieto body využiť na orientáciu.

### 1 Panel LCD (str. 11)

### 2 Reproduktor

### 3 HOLD

Ked' toto tlačidlo stlačíte na viac ako dve sekundy, zabráni to fungovaniu omylom stlačených tlačidiel.

Po zapnutí tejto funkcie sa všetky tlačidlá uzamknú a bude možné použiť iba tlačidlá na diaľkovom ovládači.

### SOUND

Po každom stlačení prepína medzi štyrmi rôznymi zvukovými režimami.

### 4 DISPLAY

Slúži na zobrazenie informácií o prehrávaní a zmenu režimu prehrávania (str. 12).

### MENU

Slúži na zobrazenie ponuky disku DVD VIDEO. Pri prehrávaní súborov JPEG slúži na spustenie prezentácie (str. 13).

### ◀/↑/↓/▶

Slúžia na zvýraznenie a výber zobrazenej položky.

### ENTER

Slúži na prechod na vybratú položku.

### RETURN

Slúži na návrat k predchádzajúcemu zobrazeniu.

### OPTIONS

Slúži na zobrazenie ponuky možností.

- Disc/USB (str. 14)
- LCD Mode (str. 14)
- Setup (str. 15)
- Menu/Top Menu: slúži na zobrazenie ponuky/hlavnej ponuky disku DVD VIDEO.
- Original/Play List: slúži na výber možnosti Original alebo Play List disku DVD VR.

### 5 VOLUME (hlasitosť zvuku) +/-

Slúži na nastavenie hlasitosti.

## **[6]◀◀/▶▶ (predchádzajúce/nasledujúce)**

Slúži na presun na predchádzajúcu alebo nasledujúcu kapitolu, skladbu alebo súbor.

Nasledujúce funkcie majú iba tlačidlá na prehrávači.

- Keď počas prehrávania tlačidlo stlačíte na viac ako jednu sekundu, slúži na rýchly posun dozadu alebo dopredu (◀◀/▶▶). Opakovaným stláčaním tlačidla zmeníte rýchlosť.
- Keď počas pozastavenia tlačidlo stlačíte na viac ako jednu sekundu, slúži na spomalené prehrávanie dozadu alebo dopredu (◀◀/▶▶). Opakovaným stláčaním tlačidla zmeníte rýchlosť. (Funkcia pomalého prehrávania dozadu je dostupná iba pri prehrávaní diskov DVD. Funkcia pomalého prehrávania dopredu je dostupná iba pri prehrávaní diskov DVD a VIDEO CD alebo videosúborov.)

## **▶ (prehrávanie) (str. 11)**

Slúži na spustenie alebo opäťovné spustenie prehrávania.

## **■ (pozastavanie) (str. 11)**

Slúži na pozastavenie alebo opäťovné spustenie prehrávania.

## **■ (zastavíť) (str. 11)**

Slúži na zastavenie prehrávania.

## **[7] Kryt disku (str. 11)**

## **[8] PUSH OPEN/CLOSE (str. 11)**

Slúži na otvorenie a zatvorenie krytu disku.

## **[9] Indikátor POWER**

Slúži na zatvorenie krytu disku.

## **[10] Indikátor CHARGE (str. 8)**

## **[11] □ (senzor diaľkového ovládania)**

## **[12] Prepínač OPERATE (str. 11)**

Slúži na zapnutie alebo vypnutie prehrávača.

## **[13] Konektor PHONES (slúchadlá)**

## **[14] Konektor USB (typ A) (str. 14)**

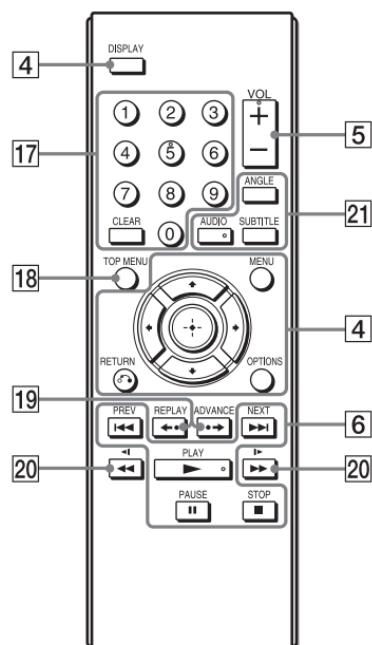
K tomuto konektoru môžete pripojiť zariadenie USB.

## **[15] Konektor A/V OUT (str. 10)**

## **[16] Konektor DC IN 12V (str. 8, 9)**

Slúži na pripojenie sieťového adaptéra alebo adaptéra do automobilu.

## **Diaľkový ovládač**



Na tlačidlách VOL +, 5, ▶ a AUDIO sa nachádzajú hmatové body. Pri ovládaní prehrávača môžete tieto body využiť na orientáciu.

## **[17] Číselné tlačidlá**

Slúžia na zadávanie čísel titulov alebo kapitol a pod.

### **CLEAR**

Slúži na vymazanie poľa zadávania.

## **[18] TOP MENU**

Slúži na zobrazenie hlavnej ponuky disku DVD VIDEO.

## **[19] ←•REPLAY/•→ ADVANCE**

Slúži na opäťovné prehratie predchádzajúcej scény alebo rýchle posunutie aktuálnej scény dopredu (iba disky DVD).

## **[20] ◀◀◀/▶▶▶ (rýchle alebo pomalé prehrávanie)**

- Pri stlačení počas prehrávania slúžia na rýchle prehrávanie dozadu alebo dopredu. Opakoványm stláčaním tlačidla zmeníte rýchlosť.
- Pri stlačení počas pozastavenia slúžia na spomalené prehrávanie dozadu alebo dopredu. Opakoványm stláčaním tlačidla zmeníte rýchlosť.  
(Funkcia pomalého prehrávania dozadu je dostupná iba pri prehrávaní diskov DVD. Funkcia pomalého prehrávania dopredu je dostupná iba pri prehrávaní diskov DVD a VIDEO CD alebo videosúborov.)

## **[21] ANGLE**

Slúži na zmenu uhlov pohľadu zaznamenaných na disku DVD VIDEO.

### **AUDIO**

Opakoványm sláčaním tohto tlačidla možno prepínať medzi jednotlivými jazykmi zaznamenanými na disku DVD VIDEO.

Pri prehrávaní disku CD alebo VIDEO CD slúži na prepínanie medzi stereofónnym a monaurálnym zvukom.

### **SUBTITLE**

Opakoványm sláčaním tohto tlačidla možno prepínať medzi titulkami zaznamenanými na disku DVD VIDEO.

## Príprava

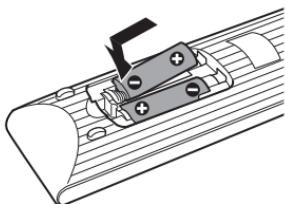
# Kontrola príslušenstva

Skontrolujte, či máte toto príslušenstvo:

- sieťový adaptér (1),
- adaptér do automobilu (1),
- adaptér pre zvuk a obraz (1),
- diaľkový ovládač (1),
- batérie R6 (velkosti AA) (2).

## Príprava diaľkového ovládača

Vložte dve batérie R6 (velkosti AA) tak, aby póly  $\oplus$  a  $\ominus$  na batériach zodpovedali značkám vo vnútri priestoru na batérie.



# Nabíjanie batérie

Nabijateľnú batériu nabite pred prvým použitím prehrávača alebo keď je batéria vybitá.

## 1 Pripojte sietový adaptér.

Počas nabíjania svieti indikátor CHARGE.



Batériu nabíjajte v prostredí s teplotou v rozmedzí od 5 °C do 35 °C.

## Čas nabíjania a čas prehrávania

Čas nabíjania: pribl. 4 hodiny.

Čas prehrávania: pribl. 4 hodiny.

Uvedené časy platia v týchto podmienkach:

- Čas nabíjania
  - mierna teplota (20 °C),
  - vypnuté napájanie.
- Čas prehrávania
  - mierna teplota (20 °C),
  - používajú sa slúchadlá,
  - podsvietenie nastavené na minimálnu úroveň.

V závislosti od teploty prostredia alebo stavu nabíjateľnej batérie môže byť čas nabíjania dlhší, prípadne môže byť čas prehrávania kratší.

## Kontrola úrovne nabitia batérie

Po zastavení prehrávača sa zobrazí indikátor batérie. Ked' je batéria vybitá, zobrazí sa ikona alebo bliká indikátor CHARGE.



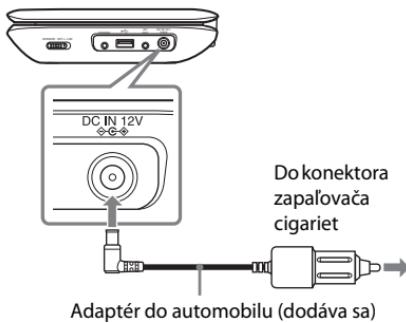
Nabitá

Vybitá

## Používanie adaptéra do automobilu

Adaptér do automobilu (dodáva sa) je určený pre automobilové batérie s napäťom 12 V a záporným uzemnením (nepoužívajte ho s automobilovou batériou s napäťom 24 V a kladným uzemnením).

### 1 Pripojte adaptér do automobilu.



Do konektora  
zapaľovača  
cigaret

Adaptér do automobilu (dodáva sa)

## Po použíti prehrávača v automobile

Odpojte adaptér do automobilu od konektora zapaľovača cigaret.



- Vodič by nemal počas jazdy pripájať ani odpájať adaptér do automobilu.
- Kábel umiestnite tak, aby neprekážal vodičovi. Panel LCD tiež nekladte na miesta, kde ho môže vodič sledovať.
- Vyčistite konektor zapaľovača cigaret. Ak je znečistený, mohol by spôsobiť zlyhanie kontaktu alebo poruchu.
- Adaptér do automobilu používajte pri naštartovanom motore. Ak by ste ho použili, ked' je motor vypnutý, batéria automobilu by sa mohla vybiť.
- Nenechávajte prehrávač ani príslušenstvo v automobile.

# Pripojenie k televízoru

Obraz môžete sledovať na televízore alebo monitore.

## 1 Pripojte prehrávač k televízoru alebo monitoru pomocou adaptéra pre zvuk a obraz (dodáva sa).



- Pozrite si návody na použitie dodané s vybavením, ktoré chcete pripojiť.
- Pred prípájaním prehrávač vypnite.

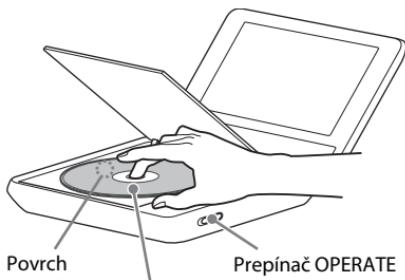
## Prehrávanie diskov

**DVDVideo** **DVDVR** **VCD** **CD** **DATA**

Zoznam prehrateľných diskov nájdete v časti Playable Media (str. 21). Vopred nabite batériu alebo pripojte sietový adaptér.

- 1 Otvorte panel LCD a zapnite prehrávač.**
- 2 Stlačením tlačidla PUSH OPEN/CLOSE otvorte kryt disku a vložte disk.**

Disk umiestnite prehrávacou stranou nadol a jemne naň zatlačte, kým nezazvakne. Nedotýkajte sa povrchu šošovky.



Prehrávacia strana otočená nadol

- 3 Zavorte kryt disku a stlačte tlačidlo ►.**
- Prehrávač spustí prehrávanie. V závislosti od disku sa môže zobraziť ponuka. Stláčaním tlačidiel  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  vyberte požadovanú položku a stlačte tlačidlo ENTER.

### Poznámky o šetriči displeja

- Keď prehrávač necháte v režime pozastaveného alebo zastaveného prehrávania a nebudeste ho používať viac ako 15 minút, zobrazí sa obraz šetriča displeja. Obraz zmizne, keď stlačíte tlačidlo ►. Nastavenie funkcie Screen Saver nájdete na str. 15.
- Prehrávač sa prepne do pohotovostného režimu 15 minút po spustení funkcie šetriča displeja. Ak chcete pohotovostný režim zrušiť, stlačte tlačidlo ►.

### Obnovenie prehrávania od bodu, v ktorom ste disk zastavili (obnova prehrávania)

**DVDVideo** **DVDVR** **VCD** **CD**

Keď po zastavení prehrávania znova stlačíte tlačidlo ►, prehrávač spustí prehrávanie od bodu, v ktorom ste stlačili tlačidlo ■.



- V závislosti od bodu zastavenia obnova prehrávania nemusí začať presne od rovnakého bodu.
- Bod obnovenia sa vymaže, keď:
  - otvoríte kryt disku,
  - stlačíte tlačidlo OPTIONS a vyberiete možnosť USB.

### Prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC

**VCD**

Keď spustíte prehrávanie disku VIDEO CD s funkciami PBC (Playback Control), zobrazí sa ponuka pre váš výber.

Nastavenie funkcií PBC nájdete na str. 16.

## Používanie zobrazenia informácií

### o prehrávaní

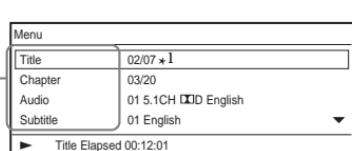
DVDVideo DVDVR VCD CD

Môžete skontrolovať informácie o prehrávaní a zmeniť režim prehrávania. Čísla zadávajte pomocou diaľkového ovládača.

#### 1 Počas prehrávania disku stlačte tlačidlo DISPLAY.

Príklad: pri prehrávaní disku  
DVD VIDEO

##### Položky



#### 2 Jednotlivé položky môžete vybrať a nastaviť stláčaním tlačidiel ↑/↓ a tlačidla ENTER.

- Title\*<sup>2</sup>
- Chapter\*<sup>2</sup>
- Audio
- Subtitle
- Angle\*<sup>2</sup>
- T.Time (čas titulu)
- C.Time (čas kapitoly)
- Repeat
- A-B Repeat\*<sup>3</sup>
- Time Disp. (zobrazenie času)

\*1 Ked prehrávate disk DVD (režim VR), vedľa čísla titulu sa zobrazí text PL (oznam na prehratie) alebo ORG (originál).

\*2 Požadované číslo môžete vybrať aj pomocou tlačidiel ↑/↓.

\*3 Vyberte položku SET a stlačte tlačidlo ENTER. Stláčaním tlačidla ENTER vyberte bod A a bod B.



- Pri prehrávaní disku CD alebo VIDEO CD sa zobrazia iba dostupné položky.
- V závislosti od disku nemusíte byť schopní nastaviť niektoré položky.
- Nastavenie opakovania sa zruší po vyhľadávaní titulu alebo kapitoly.

#### Vypnutie displeja

Stlačte tlačidlo DISPLAY alebo RETURN.

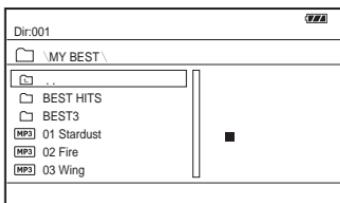
# Prehrávanie súborov MP3, JPEG a videosúborov DATA

Zoznam prehrateľných súborov nájdete v časti Prehrateľné médiá (str. 21).

Ked' nastavíte médiá typu DATA, zobrazí sa zoznam albumov. V závislosti od disku sa prehrávanie spustí automaticky.

## 1 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte album a stlačte tlačidlo ENTER.

Príklad: zoznam súborov MP3



## 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte súbor a stlačte tlačidlo ENTER.

Spustí sa prehrávanie od vybratého súboru.

# Prehrávanie súborov JPEG

## Otočenie obrázka JPEG

Keď je zobrazený súbor s obrázkom, stláčajte tlačidlá  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ . Otočte všetky súbody.

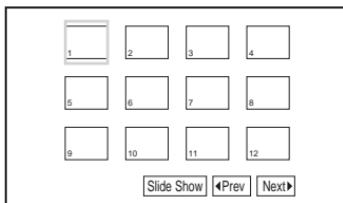
$\leftarrow/\rightarrow$ : slúži na otočenie obrázka o 90 stupňov proti smeru hodinových ručičiek alebo v smere hodinových ručičiek.

$\uparrow/\downarrow$ : slúži na prevrátenie obrázka vo zvislom smere (nahor a nadol) alebo vo vodorovnom smere (doľava a doprava).

## Zobrazenie zoznamu zmenšených obrázkov

Stlačte tlačidlo MENU.

Súbory v alume sa zobrazia na 12 podobrazovkách.



## Prehratie prezentácie

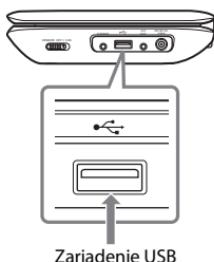
V zozname zmenšených obrázkov vyberte položku Slide Show a stlačte tlačidlo ENTER.

## Zatvorenie zoznamu zmenšených obrázkov

Stláčaním tlačidla MENU sa vrátite do zoznamu albumov.

## Prehrávanie údajov na zariadení USB

### 1 Pripojte zariadenie USB ku konektoru USB.



### 2 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

### 3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku USB a stlačte tlačidlo ENTER.

#### Odpolenie zariadenia USB

Stlačením tlačidla OPTIONS vyberte položku Disc a stlačte tlačidlo ENTER. Potom odpojte zariadenie USB.



- Zariadenie USB neodpájajte, kým bliká jeho indikátor prístupu. Mohlo by to spôsobiť poškodenie údajov alebo ich stratu.
- Zariadenia USB, ktoré možno pripojiť k prehrávaču, sú pamäť flash a digitálny fotoaparát. Ďalšie zariadenia (rozbočovač USB atď.) nemožno pripojiť. Keď pripojíte nepodporované zariadenie, zobrazí sa chybové hlásenie.
- Niektoré zariadenia USB nemusia s týmto prehrávačom fungovať.
- Prehrávač dokáže rozpoznať zariadenia Mass Storage Class (MSC), ktoré sú kompatibilné so systémom súborov FAT.
- Na digitálnom fotoaparáte nastavte nastavenie LUN na možnosť Single. Pozrite si návod na použitie dodaný s digitálnym fotoaparátom.

## Nastavenie veľkosti a kvality obrazu

DVDVideo DVDVR VCD DATA

Môžete nastaviť obraz zobrazený na displeji LCD.

### 1 Stlačte tlačidlo OPTIONS.

### 2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku LCD Mode a stlačte tlačidlo ENTER.

### 3 Jednotlivé položky môžete vybrať a nastaviť stláčaním tlačidiel $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ a tlačidla ENTER.

- LCD Aspect: slúži na zmenu veľkosti obrazu.
- Backlight: umožňuje nastaviť jas.
- Contrast: umožňuje nastaviť rozdiel medzi svetlými a tmavými oblastami.
- Hue: slúži na nastavenie výváženia červenej a zelenej farby.
- Color: slúži na nastavenie sýtosti farieb.
- Default: umožňuje vrátiť všetky nastavenia na predvolené hodnoty výrobcu.

#### Vypnutie zobrazenia ponuky

Stlačte tlačidlo OPTIONS alebo RETURN.



V závislosti od disku sa veľkosť obrazovky, ktorú môžete vybrať, líši.

## Používanie displeja nastavení

Môžete zmeniť nastavenia prehrávača. Predvolené nastavenia sú podčiarknuté. Niektoré disky obsahujú uložené nastavenia prehrávania, ktoré majú prednosť.

### **1 Slačte tlačidlo OPTIONS, keď je prehrávač v režime zastavenia.**

Počas obnovenia prehrávania nemôžete používať displej nastavení. Dvakrát stlačte tlačidlo ■ a potom stlačte tlačidlo OPTIONS.

### **2 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte položku Setup a stlačte tlačidlo ENTER.**

### **3 Stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ vyberte kategóriu nastavenia a stlačte tlačidlo ENTER.**

: General Setup

: Audio Setup

: Language Setup

: Parental Control

### **4 Jednotlivé položky môžete vybrať a nastaviť stláčaním tlačidiel $\uparrow/\downarrow$ a tlačidla ENTER.**

#### Vypnutie displeja nastavení

Stlačte tlačidlo OPTIONS alebo RETURN.

## General Setup

### ◆ TV Display (iba disky DVD)

4:3 Pan Scan	Túto možnosť vyberte po pripojení televízora s obrazovkou s pomerom strán 4 : 3. Táto možnosť automaticky zobrazí širokouhlý obraz na celej obrazovke a oreže časti, ktoré presahujú. 
4:3 Letter Box	Túto možnosť vyberte po pripojení televízora s obrazovkou s pomerom strán 4 : 3. Táto možnosť zobrazí širokouhlý obraz s okrajmi v hornej a dolnej časti obrazovky. 
16:9	Túto možnosť vyberte, keď pripojíte širokouhlý televízor alebo televízor s funkciou širokouhlého režimu. 

### ◆ Angle Mark (iba disky DVD VIDEO)

Slúži na zobrazenie značky uhla, keď môžete meniť pozorovacie uhly počas prehrávania diskov DVD nahraných s viacerými uhlami.

Môžete vybrať možnosť On alebo Off.

### ◆ Screen Saver

Zobrazí sa obraz šetriča displeja. Informácie o tejto funkcií nájdete na str. 11.

Môžete vybrať možnosť On alebo Off.

## ◆ **PBC (iba disky VIDEO CD)**

Táto funkcia je k dispozícii pre disky VIDEO CD s funkciou PBC (Playback Control). Informácie o tejto funkcií nájdete na str. 11.

Môžete vybrať možnosť On alebo Off.

## ◆ **Default**

Táto možnosť vráti všetky funkcie na pôvodné nastavenia výrobcu. Upozorňujeme, že všetky vaše nastavenia sa stratia.

## » **Audio Setup**

### ◆ **Audio DRC (iba disky DVD)**

Táto funkcia zabezpečuje čisté hlboké zvuky pri zníženej hlasitosti, keď sa prehráva disk DVD, ktorý spĺňa požiadavky funkcie Audio DRC (Dynamic Range Control).

Môžete vybrať možnosť On alebo Off.

## » **Language Setup**

### ◆ **OSD (displej na obrazovke)**

Slúži na prepínanie jazyka displeja na obrazovke.

### ◆ **Disc Menu (iba disky DVD VIDEO)**

Slúži na prepínanie jazyka ponuky disku.

### ◆ **Subtitle (iba disky DVD VIDEO)**

Slúži na prepínanie jazyka titulkov.

### ◆ **Audio (iba disky DVD VIDEO)**

Slúži na prepínanie jazyka zvukovej stopy.

## ■ **Parental Control**

Môžete obmedziť prehrávanie diskov DVD, ktoré majú funkciu rodičovskej ochrany.

Na ovládanie tohto nastavenia použite diaľkový ovládač.

### ◆ **Password (iba disky DVD VIDEO)**

Slúži na zadanie alebo zmene hesla. Môžete nastaviť štvorciferné heslo.

### **Zmena hesla**

Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku Password a stlačte tlačidlo ENTER.

Vyberte položku Change a stlačte tlačidlo ENTER. Zadajte aktuálne heslo a nové heslo.

### **Ak zabudnete heslo**

Pre aktuálne heslo zadajte číslo 1369.

### ◆ **Parental Control (iba disky DVD VIDEO)**

Slúži na nastavenie úrovne obmedzenia. Čím je hodnota nižšia, tým väčšie je obmedzenie.

Ak chcete nastaviť rodičovskú ochranu, musíte najskôr nastaviť heslo.

### **Nastavenie rodičovskej ochrany**

Stláčaním tlačidiel **↑/↓** vyberte položku Parental Control a stlačte tlačidlo ENTER. Vyberte úroveň obmedzenia a stlačte tlačidlo ENTER. Zadajte heslo.

### **Prehrávanie disku s nastavenou rodičovskou ochranou**

Vložte disk a stlačte tlačidlo **►**. Zobrazí sa displej na zadanie hesla. Zadajte heslo.

## Ďalšie informácie

# Riešenie problémov

Ak sa počas používania prehrávača vyskytne niektorý 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

### Napájanie sa nezapne.

- Skontrolujte, či je sieťový adaptér bezpečne pripojený (str. 8).
- Skontrolujte, či je nabíjateľná batéria dostatočne nabitá (str. 9).

### Batériu nemožno nabit' alebo je čas nabíjania dlhšie.

- Ak pri pripojenom sieťovom adaptéri bliká indikátor CHARGE, teplota prostredia nemusí byť vhodná. Batériu nabíjajte v prostredí s teplotou v rozmedzí od 5 °C do 35 °C.
- Ak je prehrávač zapnutý, nabíjanie trvá dlhšie. Pred nabíjaním prehrávač vypnite.
- Ak ste prehrávač nepoužili viac ako rok, batéria sa mohla znehodnotiť. Obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

## Obraz

### Na displeji LCD sa objavujú čierne body a červené, modré a zelené body na ňom zostávajú svietiť.

- Je to štrukturálna vlastnosť displeja LCD a nie porucha.

## Zvuk

### Zvuk sa neprehráva.

- Prehrávač je v režime pozastavenia alebo spomaleného prehrávania.
- Prehrávač je v režime rýchleho posunu disku dopredu alebo dozadu.

## Prevádzka

### Po stlačení tlačidiel sa nič nestane.

- Stlačením tlačidla HOLD na viac ako dve sekundy zapnite funkciu tlačidiel (str. 5). Funkciu tlačidla HOLD môžete zrušiť aj vypnutím prehrávača.

### Disk sa neprehráva.

- Ak je disk otočený na nesprávnu stranu, zobrazí sa správa No Disc alebo Cannot play this disc. Vložte disk tak, aby bola prehrávacia strana otočená nadol (str. 11).
- Disk nie je správne vložený, kým nezacvakne (str. 11).
- Disk je znečistený alebo poškodený (str. 20).
- Je vložený disk, ktorý nemožno prehrať. Skontrolujte, či sa kód oblasti zhoduje s prehrávačom a či bol disk finalizovaný (str. 21).
- Bola nastavená rodičovská ochrana. Zmeňte nastavenie (str. 16).
- Vo vnútri prehrávača skondenzovala vlhkosť (str. 19).

### Prehrávanie disku sa nespustí od začiatku.

- Vybrali ste možnosť opakovaného prehrávania (str. 12).
- Aktivovalo sa obnovenie prehrávania (str. 11).
- Automaticky sa prehráva zoznam na prehratie vytvoreného disku. Ak chcete prehrať originálne tituly, dvakrát stlačte tlačidlo ■ a s tlačením tlačidla OPTIONS vyberte položku Original.

---

## Zobrazí sa ikona a prehrávač nefunguje podľa príslušného tlačidla.

- V závislosti od disku nemusíte byť schopní použiť niektoré funkcie. Pozrite si návod na použitie dodaný s diskom.

---

## Pri prehrávaní disku DVD (režim VR) sa zobrazí správa Copyright Lock a farba displeja sa zmení na modrú.

- Pri prehrávaní obrazu, ktorý obsahuje signály na ochranu proti kopírovaniu, sa namiesto obrazu môže zobraziť modrá obrazovka a správa (str. 21).

---

## Dialkový ovládač nefunguje.

- Batérie v dialkovom ovládači sú slabé.
- Dialkový ovládač nesmeruje na senzor dialkového ovládača na prehrávači.
- Senzor dialkového ovládača ožaruje priame slnečné svetlo alebo silné osvetlenie.

---

## Súbor MP3, JPEG alebo videosúbor nemožno prehrať (str. 21).

- Formát súboru nezodpovedá požiadavkám.
- Prípona nezodpovedá požiadavkám.
- Súbor je poškodený.
- Veľkosť súboru je príliš veľká.
- Keď vybratý súbor nie je podporovaný, zobrazí sa správa Data Error a súbor sa neprehrá.
- Pre technológiu kompresie použitú pre videosúbory môže spustenie prehrávania nejaký čas trvať.

---

## Prehrávač nefunguje správne alebo sa nevypne napájanie.

- Keď statická elektrina a pod. spôsobí nezvyčajné fungovanie prehrávača, nastavte prepinač OPERATE do polohy OFF a odpojte adaptér a zariadenie 30 sekúnd nepoužívajte.

---

## Pripojenie

### Na pripojenom vybavení sa nezobrazuje žiadny obraz ani sa neprehráva zvuk.

- Znova bezpečne pripojte prepojovací kábel (str. 10).
- Prepojovací kábel je poškodený.
- Skontrolujte nastavenie pripojeného televízora alebo zosilňovača.

---

## USB

### Prehrávač nerozpoznal zariadenie USB, ktoré je k nemu pripojené.

- Znova bezpečne pripojte zariadenie USB (str. 14).
- Zariadenie USB je poškodené.
- Stlačením tlačidla OPTIONS vyberte položku USB (str. 14).

# Upozornenia

## Bezpečnosť na ceste

Počas vedenia motorového vozidla, bicyklovania alebo ovládania akéhokoľvek vozidla s motorom nepoužívajte jednotku monitora a slúchadlá. Môže to viest k nebezpečnej situácii v premávkach a v niektorých oblastiach je to nezákonné. Tiež môže byť nebezpečné prehrávať zvuk s vysokou hlasitosťou v slúchadlach počas chôdze, najmä na prechodoch pre chodcov. V potenciálne nebezpečných situáciách by ste mali byť veľmi pozorní alebo prestať zariadenie používať.

## Informácie o bezpečnosti

V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do krytu zariadenia odpojte prehrávač od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať kvalifikovaným personálom.

## Informácie o zdrojoch napájania

- Ak nebudete prehrávač dlhší čas používať, odpojte ho od elektrickej zásuvky v stene. Pri odpájaní sieťového adaptéra táhajte za samotnú zástrčku. Nikdy neťahajte za kábel.
- Sieťového adaptéra sa nedotýkajte mokrými rukami. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.
- Sieťový adaptér neprispájajte do cestovného elektrického transformátora, ktorý môže produkovať teplo a spôsobiť poruchu.

## Informácie o zvyšovaní teploty

Vo vnútri prehrávača sa môže počas nabíjania alebo počas dlhého používania zvýšiť teplota. Nie je to porucha.

## Informácie o umiestnení

- Prehrávač neumiestňujte v stiesnených priestoroch, napríklad do regálu na knihy alebo podobných kusov nábytku.
- Ventilačný otvor prehrávača nezakrývajte novinami, obrušmi, záclonami atď. Prehrávač tiež neumiestňujte na mäkký povrch, napríklad na koberec.
- Prehrávač a adaptéry neumiestňujte v blízkosti zdrojov tepla ani na miesta vystavené priamemu slnečnému svetlu, nadmernému množstvu prachu, piesku, vlhkosti, daždu alebo mechanickým otrasmom ani ich nenechávajte v automobile so zavretými oknami.
- Prehrávač neumiestňujte na šikmú plochu. Je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.
- Prehrávač a disky uchovávajte mimo vybavenia so silným magnetom, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Zariadenie nenechajte spadnúť ani ho nevystavujte silným otrasmom. Na prehrávač a príslušenstvo neumiestňujte ľahké predmety.

## Informácie o prevádzke

- Ak je prehrávač prinесený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkéj 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 nepoužívajte prehrávač približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí. Vlhkosť z povrchu displeja LCD zotrite pomocou servítky a pod. Neskôr znova zapnite napájanie.
- Udržiavajte šošovku prehrávača čistú a nedotýkajte sa jej. Dotýkanie sa šošovky ju môže poškodiť a spôsobiť poruchu prehrávača. Okrem prípadov, keď vkladáte alebo vyberáte disky, nechajte kryt disku zatvorený.
- Keď otvoríte kryt disku, disk sa môžete ešte otáčať. Pred vybratím disku počkajte, kým sa zastaví.

## **Informácie o displeji LCD**

- Hoci je displej LCD vyrobený vysokopresnou technológiou, môžu sa na ňom niekedy objavovať body rôznych farieb. Nie je to porucha.
- Na povrch displeja LCD neumiestňujte žiadne predmety ani ich naň nenechajte spadnúť. Tiež naň netlačte rukami alebo laktami.
- Nepoškodte povrch displeja LCD nástrojom s ostrým hrotom.

## **Informácie o nabíjateľnej batérii**

- Z dôvodu obmedzenej životnosti batérie sa jej kapacita postupom času a opakovaným používaním znižuje. Keď batéria vydrží iba približne polovicu normálneho času, vymeňte starú batériu za novú.
- Ak chcete zabrániť znehodnocovaniu batérie, nabíjajte ju aspoň jedenkrát za pol roka alebo jedenkrát za rok.
- Niektoré krajiny môžu regulovať likvidáciu batérií používaných na napájanie tohto produktu. Obráťte sa na miestny úrad.

## **Informácie o sieťovom adaptéri a adaptéri do automobilu**

- S prehrávačom používajte dodané adaptéry, pretože iné adaptéry môžu spôsobiť poruchu.
- Adaptéry nerozoberajte ani spätné neanalyzujte.
- Nedotýkajte sa kovových častí, pretože to môže spôsobiť skrat a poškodiť adaptéry, najmä vtedy, ak sa kovových častí dotknete iným kovovým predmetom.

## **Informácie o nastavení hlasitosti**

Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Ak tak urobíte, pri prehráti časti s vysokou úrovňou hlasitosti sa môžu poškodiť reproduktory.

## **Informácie o slúchadlách**

- Predchádzanie poškodeniu sluchu: Vyhnite sa používaniu slúchadiel pri vysokých hlasitostíach. Odborníci na sluch odporúčajú vynútiť sa nepretržitému, hlasnému a dlhému počúvaniu. Ak vám začne zvoníť v ušiach, znižte hlasitosť alebo prestaňte slúchadlá používať.
- Ohľad na ostatných: Udržiavajte hlasitosť na rozumnej úrovni. To vám umožní počuť vonkajšie zvuky a pritom brat ohľad na ľudí vo vašom okolí.

## **Informácie o čistení**

- Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.
- Povrch displeja LCD zľahka utierajte mäkkou suchou handričkou. Ak chcete zabrániť nánosu nečistôt, čistite ho pravidelne. Povrch displeja LCD neutierajte vlhkou handričkou. Ak sa do zariadenia dostane voda, môže to viest k poruche.
- Ak je obraz alebo zvuk skreslený, šošovka môže byť pokrytá prachom. V tomto prípade použite na vyčistenie šošovky komerčne dostupný ofukovací balónik so štetcom pre fotografické objektívy. Počas čistenia sa vyhnite priamemu kontaktu so šošovkou. Nepoužívajte čistiace disky ani čističe diskov alebo šošoviek.

## **Poznámky o diskoch**

- Disk chytajte za okraje, aby zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu.
- Nepoužívajte tieto disky:
  - disk, ktorý má neštandardný tvar (napríklad karta, srdce),
  - disk, na ktorom je štítok alebo nálepka,
  - disk, na ktorom je lepidlo z lepiacej pásky alebo nálepk.

# Prehrateľné médiá

Ikona	Opis
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Komerčné disky DVD</li> <li>Disky DVD+RW/DVD+R/ DVD+R DL v režime +VR</li> <li>Disky DVD-RW/DVD-R/ DVD-R DL v režime videa</li> </ul>
	Disky DVD-RW/DVD-R/ DVD-R DL v režime VR (nahrávanie videozáznamov) <sup>*1</sup>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hudobné disky CD</li> <li>Disky CD-R/CD-RW vo formáte hudobného disku CD</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disky VIDEO CD (vrátane diskov Super VCD)</li> <li>Disky CD-R/CD-RW vo formáte Video CD alebo Super VCD</li> </ul>
	Disky DATA CD <sup>*2</sup> /DATA DVD <sup>*3</sup> alebo zariadenia USB, ktoré obsahujú súbory MP3, JPEG alebo videosúbory.



Niektoré zaznamenateľné médiá nemožno v prehrávači prehrať pre kvalitu záznamu alebo fyzický stav média, prípadne pre charakter nahrávacieho zariadenia a softvéru na vytváranie.

## Disk sa neprehrá, ak neboli správne

**finalizovaný.** Ďalšie informácie nájdete v návode na použitie nahrávacieho zariadenia.

<sup>\*1</sup> Obraz s ochranou obsahu pre zaznamenateľné médiá CPRM (Content Protection for Recordable Media) sa nemusí prehrať. Zobrázi sa správa Copyright Lock.

<sup>\*2</sup> Disky DATA CD musia byť nahrané v súlade s normou ISO 9660 Level 1 alebo jej rozšíreným formátom – Joliet.

<sup>\*3</sup> Disky DATA DVD musia byť nahrané podľa formátu UDF (Universal Disk Format).

# Formát prehrateľných súborov

Typ	Formát súborov	Prípona
Hudba	MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	.mp3
Fotografie	JPEG (formát DCF)	.jpg, .jpeg
Video	MPEG-4 (simple profile)	.mp4
	Xvid	.avi



• Prehratie zložitej hierarchie priečinkov môže určitý čas trvať. Albumy vytvárajte takto:

- Na médiu by nemalo byť viac hierarchií ako dve.
- Počet albumov na médiu by nemal byť vyšší ako 50.
- Počet súborov v jednom albume by nemal byť vyšší ako 100.
- Celkový počet albumov a súborov na médiu by nemal byť vyšší ako 600.
- Prehrávač prehráva súbory v albume v poradí, v akom bolo médium nahrané.



• Prehrávač prehrá ľubovoľný súbor z tabuľky uvedenej vyššie a to aj v prípade, ak je formát súboru iný. Prehrávanie takýchto údajov môže vygenerovať hluk, čo môže viesť k poškodeniu reproduktora.

- Niektoré disky typu DATA vytvorené vo formáte Packet Write nemožno prehrať.
- Niektoré disky typu DATA vytvorené vo viacerých reláciách sa nemusia dať prehrať.
- Niektoré súbory JPEG nemožno prehrať.
- Prehrávač nemôže prehrať súbor JPEG, ktorý je väčší ako 3 264 (šírka) x 2 448 (výška) pixlov v normálnom režime alebo ktorý je väčší ako 2 000 (šírka) x 1 200 (výška) pixlov v progresívnom formáte JPEG.
- Niektoré videosúbory nemožno prehrať.
- Prehrávač nemôže prehrať videosúbory s veľkosťou väčšou ako 720 (šírka) × 576 (výška) pixlov/2 GB.
- Prehrávač nemusí prehrať niektoré videosúbory, ktoré sú dlhšie ako 3 hodiny.
- Prehrávač podporuje formát zvuku MP3 alebo AAC pre videosúbory MPEG-4.
- Prehrávač podporuje iba formát zvuku MP3 pre videosúbory Xvid.

- Prehrávač nemusí prehrávať videosúbor s vysokou bitovou rýchlosťou z disku DATA CD plynulo. Videosúbor s vysokou bitovou rýchlosťou sa odporúča prehrávať z disku DATA DVD.
- Prehrávač môže zobraziť maximálne 14 znakov z názvu súboru alebo albumu. Špeciálne znaky sa zobrazujú ako znak \*.
- Prehrávač môže zobraziť iba názov aktuálne prehrávaného albumu. Akýkolvek album, ktorý sa nachádza na vyššej vrstve, sa zobrazuje ako reťazec \..\.
- Informácie o prehrávaní niektorých súborov sa nemusia zobrazovať správne.

## Poznámky o komerčných diskoch

### Kód oblasti

Je to systém, ktorý slúži na ochranu autorských práv. Kód oblasti je uvedený na obale diskov DVD VIDEO podľa príslušnej oblasti predaja. Tento prehrávač prehráva disky DVD VIDEO označené symbolom ALL alebo 2.



### Ovládanie 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 ich obsahu, ktorý navrhli výrobcovia softvéru, niektoré funkcie prehrávania nemusia byť k dispozícii. Pozrite si aj návod dodaný s diskami DVD a VIDEO CD.

### Poznámky o diskoch

Tento produkt je navrhnutý na prehrávanie diskov, ktoré splňajú normu pre kompaktné disky (CD). Disky DualDisc a niektoré hudobné disky kódované pomocou technológií na ochranu autorských práv nesplňajú normu pre kompaktné disky (CD). Tieto disky preto nemusia byť kompatibilné s týmto produkтом.

## Technické parametre

### Systém

Laser: polovodičový laser

Systém formátu signálu: PAL (NTSC)

### Vstupy a výstupy

A/V OUT (zvukový výstup a videovýstup):  
minikonektor

PHONES (slúchadlá):

stereofónny minikonektor

USB: konektor USB typu A (na pripojenie pamäte USB)

### Displej LCD

Velkosť panela (pribl.):

18 cm/7 palcov (uhlopriečka)

Systém riadenia: aktívna matica TFT

Rozlíšenie: 480 × 234

### Všeobecné

Požiadavky na napájanie:

12 V jednosmerný prúd 0,95 A (sieťový adaptér)

12 V jednosmerný prúd 1,5 A (adaptér do automobilu)

Spotreba energie (prehrávanie disku DVD VIDEO):

6 W (pri použití so slúchadlami)

Rozmery (pribl.):

200 × 42,5 × 155 mm (šírka/výška/hĺbka) vrátane vystupujúcich častí

Hmotnosť (pribl.): 775 g

Prevádzková teplota: 5 °C – 35 °C

Prevádzková vlhkosť: 25 % – 80 %

Sieťový adaptér: 110 – 240 V striedavý prúd, 50/60 Hz

Adaptér do automobilu: 12 V jednosmerný prúd

### Dodané príslušenstvo

Pozrite si str. 8.

Technické parametre a dizajn sa môžu zmeniť bez upozornenia.

# Register

## Čísla

16:9 15  
4:3 Letter Box 15  
4:3 Pan Scan 15

## A

Angle 7, 12  
Angle Mark 15  
Audio 12, 16  
Audio DRC 16  
Audio Setup 16

## C

CD 11, 21

## Č

čas nabíjania a čas prehrávania 9

## D

DATA 13, 21  
Disc Menu 16  
DVD 11, 21

## G

General Setup 15

## J

JPEG 13, 21

## K

kód oblasti 22

## L

Language Setup 16  
LCD Aspect 14  
LCD Mode 14

## M

MP3 13, 21  
MPEG-4 (videosúbor) 13, 21

## N

nastavenie 15

## O

obnovenie prehrávania 11  
OSD (displej na obrazovke) 16

## P

Parental Control 16  
Password 16  
PBC 11, 16  
prehrateľné médiá 21  
Prezentácia 13

## R

Repeat 12  
riešenie problémov 17

## S

Screen Saver 15  
Subtitle 12, 16

## Š

šetrič displeja 11

## T

Titulky 7  
TV Display 15

## U

Uhlopohľadu 7, 12  
USB 14

## V

VIDEO CD 11, 21  
videosúbor (MPEG-4/Xvid) 13, 21

## X

Xvid (videosúbor) 13, 21

## Z

zobrazenie informácií o prehrávaní 12  
Zvuk 7



Chcete-li získat užitečné rady, tipy a informace o výrobcích a službách společnosti Sony, navštivte následující webové stránky:

Užitočné rady, tipy a informácie o produktoch a službách spoločnosti Sony nájdete na stránke:

[www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)

4-411-683-11(1) (CZ-SK)