

Průvodce rychlým spuštěním

1. Co je součástí balení ?



DVD přehrávač D-890 HX



Uživatelská příručka



Dálkový ovladač



2x baterie AAA



A/V kabel

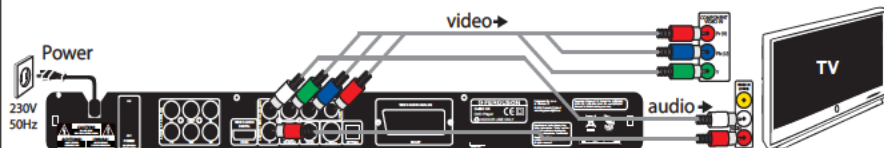
2. Propojení - základní audio/video propojení

HDMI (Nejllepší možná volba, kabel není součástí dodávky)



nebo

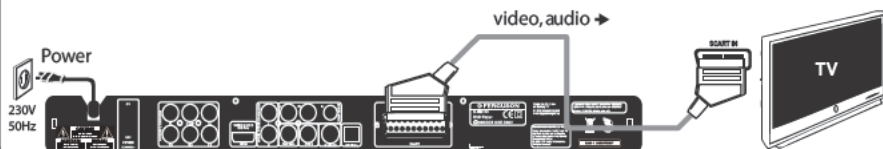
Komponentní (Lepší kvalita, kabel není součástí balení) a stereo audio



nebo

Průvodce rychlým spuštěním

SCART (Dobrá kvalita, kabel není součástí balení)










nebo

CVBS / Kompozitní (Normální kvalita) a **stereo audio**







ČESKY

3. Nastavení

- 1 Zapněte DVD přehrávač stiskem  na ovladači.
- 2 Objeví se stránka s průvodcem nastavení
- 3 Stiskem  zvýrazněte  Menu OSD ( OSD jazyk) a stiskněte .
- 4 Pomocí   vyberte jazyk a stiskněte **OK**.
- 5 Upravit další nastavení v případě potřeby
- 6 Stiskněte **SETUP** pro opuštění nabídky.

4. Použití

- 1 Po vložení disku do podavače a jeho uzavření se přehrávání spustí automaticky.
- 2 Pomocí tlačítek     se pohybujte v možnostech nabídky disku.
- 3 Stiskem **PLAY** spustíte přehrávání disku.
- 4 Stiskem **STOP** přehrávání zastavíte.

UPOZORNĚNÍ!

Pro více informací nahlédněte do uživatelské příručky.

Všeobecné informace

- 1 Dodávané příslušenství
- 1 Čistění disků
- 2 Uživatelská příručka
- 2 Aktualizace software
- 3 Symboly používané na přístroji
- 3 Umístění

Zapojení

- 4 Připojení televizoru
- 6 Připojení síťového přívodu
- 7 Volitelně: Připojení ke zvukovému systému
- 7 Volitelně: Připojení k multikanálovému receiveru
- 8 Volitelně: Připojení k digitálnímu AV přijímači
- 8 Volitelně: Přehrávání z paměti flash USB nebo zařízení mass storage

Popis přístroje

- 9 Přední a zadní panel
- 10 Dálkový ovladač

Začínáme

- 11 Krok 1: Vložení baterií do ovladače
- 11 Krok 2: Nastavení televizoru
- 12 Krok 3: Nastavení jazykových preferencí

Funkce přehrávání

- 14 Upscaling
- 14 Použitelné disky
- 14 Spuštění přehrávání disku
- 15 Základní ovládání přehrávání
- 15 Volba různých funkcí opakování
- 15 Přehrávání videa (DVD/VCD/SVCD)
- 16 OSD (On-Screen Display) (DVD/VCD/SVCD/XviD)
- 17 Zvláštní funkce DVD
- 18 Special .avi (XviD) Features
- 19 Zvláštní funkce VCD a SVCD
- 19 Přehrávání disku XviD
- 20 Přehrávání z paměti flash USB nebo čtečky paměťových karet USB
- 20 Přehrávání disků JPEG/ Picture CD

Možnosti nabídky DVD

- 22 Použití nabídky Základního nastavení
- 22 Nabídka Audio Setup (nastavení zvuku)
- 24 Nabídka digitálního výstupu
- 24 Nabídka Video Setup (nastavení obrazu)
- 26 Použití nabídky Preference (Předvolby)
- 27 Nastavení titulků XviD

Odstraňování závad

Technické údaje

Slovníček

Dodávané příslušenství

Dálkový
ovladač
a

a 2 baterie AAA



Čištění disků

Vložení znečištěných disků do přístroje a jejich přehrávání vede k řadě potíží (výpadky obrazu a zvuku, zamrzání obrazu). Těmto potížím předejdete péčí o disky a jejich pravidelným čištěním.

K čištění disků použijte měkký, čistý hadřík, který nepouští vlákna. Disk otřetejete přímo od středu k okrajům.

POZOR!

Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidla, prodávané čisticí roztoky ani antistatické spreje. Vzhledem k tomu, že DVD systém používá vyšší výkon než obvyklé CD a DVD přehrávače, použití čisticího disku může vést k poškození přístroje. Nepoužívejte proto čisticí CD disky..

Bezpečnostní informace

- Vezměte prosím na vědomí všechna varování a instrukce uvedené na těle přístroje, či obsažená v této příručce.
- Před použitím přístroje si prosím pečlivě prostudujte tuto příručku.
- Otevíráním krytu přístroje se vystavujete nebezpečí elektrického šoku. neotevírejte proto kryt přístroje. Servisní práce patří do rukou servisního střediska.
- Za bouřky, jiných abnormálních přírodních úkazů, před čištěním nebo v případě, že nebudete přístroj po delší dobu používat, odpojte přehrávač od elektrické sítě.
- Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření. Neumísťujte přístroj do blízkosti zdrojů tepla či do vlhkého prostředí. nezakrývejte větrací otvory pro zajištění plynulé ventilace.
- Umístěte přístroj na horizontální a stabilní podklad.
- Přemísťujte-li přístroj z teplého prostředí do studeného, mohou se vyskytnout problémy. V takovém případě přístroj vypněte a zapněte jej až po 1-2 hodinách.
- Neumísťujte přístroj do blízkosti váz, dřezů, van, atd. za účelem minimalizace možného poškození. Nedotýkejte se přívodu elektrického vedení mokřýma rukama.
- Neumísťujte na přístroj žádné předměty.
- Před čištěním povrchu přístroje se ujistěte, že je přístroj odpojený od elektrické sítě. Je-li povrch přístroje špinavý, očistěte ho navlhčeným hadříkem s trochou slabého mýdlového roztoku. Poté jej vytřete do sucha čistým suchým hadříkem.
- Nepřipojujte přístroj k ostatním zařízením, je-li zapnutý.

- Nepoužívejte pro připojení poškozené kabely.
- Před jakýmkoliv připojováním přístroje, jej vypněte.
- Tento produkt je sofistikovaným elektronickým zařízením určeným pro osoby starší 18 let .

Uživatelská příručka

Ferguson používá všech dostupných prostředků k zajištění posledních aktuálních informací, týkajících se svých produktů. Ferguson neposkytuje záruku na informace obsažené v této příručce. Tato příručka obsahuje postupy objasňující použití přístroje a jeho údržbu.

Ferguson si vyhrazuje právo na provádění změn, úprav a překladů uživatelských příruček, bez předchozího udělení souhlasu k takovému užití. Sledujte internetové stránky pro nejčerstvější informace o Vašem produktu. www.ferguson-digital.cz .

Aktualizace software

Ferguson periodicky zveřejňuje softwarové aktualizace pro maximální využití Vašeho produktu..

- **Pro stažení a instalaci softwarových aktualizací:**

Navštivte internetové stránky www.ferguson-digital.cz.

Symbole používané na přístroji

Nebezpečí rizika elektrického šoku - symbol pro neotevírání krytu zařízení

Tento symbol značí zákaz otevírání krytu přístroje. Tuto činnost smí provádět pouze autorizovaný servisní technik.

The CE označení

Toto označení deklaruje kompatibilitu přístroje s nařízením evropské rady 89/336/EEC o souladu legislativy členských států týkající se elektromagnetické kompatibility a nařízení rady 73/23/EEC a 93/68/EEC o nízkém napětí a bezpečnosti v souvislosti s provozem elektronických zařízení..

Symbol dvojité izolace

Tento symbol deklaruje, že zařízení je elektronicky bezpečné v rámci běžného použití dle uživatelské příručky..

RoHS označení

Toto označení informuje o skutečnosti, že přístroj je vyroben v souladu s nařízením zakazujícím použití některých nebezpečných materiálů v elektrických a elektronických zařízeních 2002/95/EC (běžně známou jako Restriction of Hazardous Substances Directive čili RoHS)

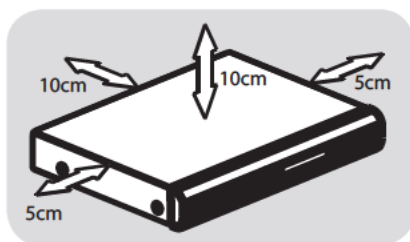
Umístění

Umístění

- Umístěte přístroj na plochý, pevný a stabilní povrch. Neumísťujte přístroj na koberec.
- Neumísťujte přístroj na další zařízení která produkují teplo (např. receiver, zesilovač).
- Nevsouvejte nic pod dno přístroje (např. CD, časopisy aj.)
- Umístěte přístroj v blízkosti elektrické zásuvky tak, aby mohl být přehrávač jednoduše připojen k elektrické síti..

Ventilace

- Umístěte přístroj tak, aby byla zajištěna přiměřená ventilace a chlazení přístroje. Při umístění dbejte na to, aby byla nad a za přístrojem mezera alespoň 10 cm a po stranách minimálně 5mm od okolních předmětů, které by mohly ventilaci bránit.

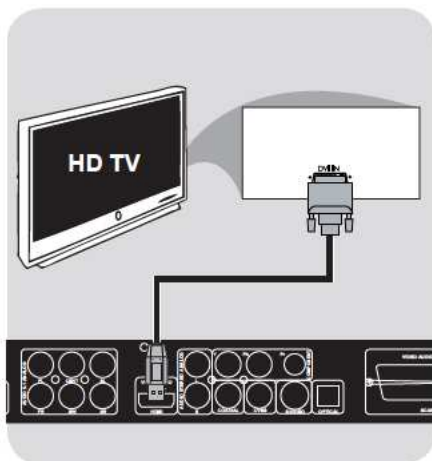
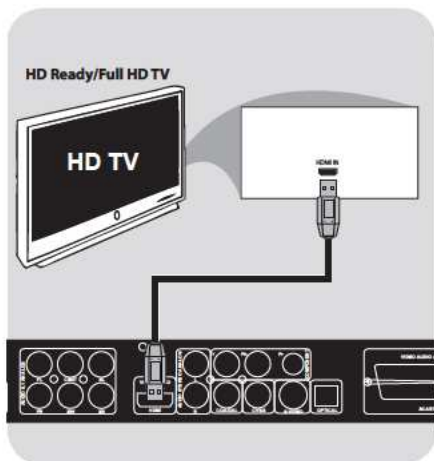


Vysoká teplota, Vlhkost a prašnost

- Přístroj by neměl být vystaven nebezpečí kontaktu s tekutinami.
- Neumísťujte na přístroj jakékoliv objekty, které by mohli zapříčinit jeho poškození (např. vázy s vodou, skleničky, zapálené svíčky apod.).

Zapojení

Připojení televizoru



ČESKY

DŮLEŽITÉ!

- V závislosti na vybavení Vašeho TV systému budete muset provést jednu z možností připojení Vašeho přístroje.
- Připojte DVD systém přímo k Vaší TV.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

- HDMI je rozhraní, které umožňuje čistě digitální nekomprimovaný přenos signálu bez převodů a tím ztráty kvality obrazu a zvuku.
- Jedná se o zapojení „plug and play“ s přenosem obrazu a zvuku po jednom HDMI kabelu.
- ❶ Pomocí kabelu HDMI (není přiložen) propojte výstup HDMI DVD přehrávače se vstupem HDMI IN na HDMI TV.
- Inicializace zařízení může v závislosti na přístroji malou chvíli trvat.

DŮLEŽITÉ!

V případě, že není na TV žádný obraz, stiskněte opakovaně tlačítko VIDEO.

DVI (Digital Visual Interface)

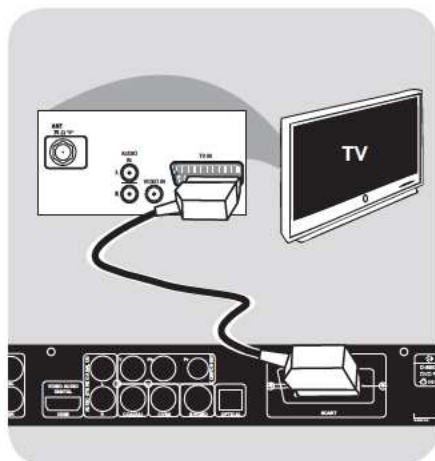
- Je-li TV vybaven rozhraním DVI IN, budete potřebovat převodní kabel HDMI-DVI pro spojení s výstupem HDMI DVD přehrávače.
- Při propojení HDMI-DVI se přenáší pouze obraz.
- ❶ P omocí kabelu HDMI-DVI (není přiložen) propojte výstup HDMI DVD přehrávače se vstupem DVI IN na DVI TV.

DŮLEŽITÉ!

V případě, že není na TV žádný obraz, stiskněte opakovaně tlačítko VIDEO.

Tipy:

- Pro poslech zvuku z DVD přehrávače použijte některé ze zvukových propojení.



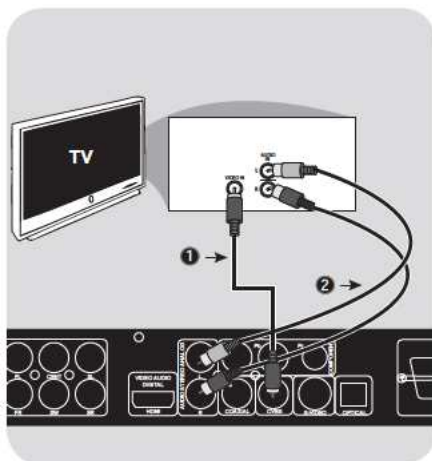
Použití zásuvky SCART

– Připojení pomocí kabelu SCART vám umožní přenést z DVD přehrávače zvuk i obraz zároveň

- Kabelem SCART propojte zásuvku SCART DVD přehrávače (TV OUT) se vstupní zásuvkou Scart na TV (kabel není přiložen).

DŮLEŽITÉ!

V případě, že není na TV žádný obraz, stiskněte opakovaně tlačítko B.



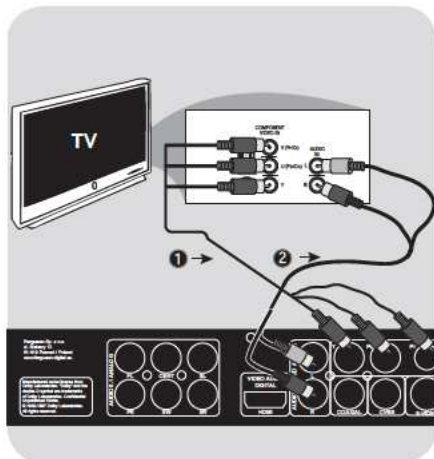
Použití zásuvky kompozitního videa (CVBS)

- Kompozitním kabelem video (žlutý) propojte zásuvku VIDEO OUT (CVBS) DVD přehrávače se vstupní zásuvkou TV (označena A/V In, Video In, Composite nebo Baseband) (kabel není přiložen).

- Pro poslech zvuku přes TV, připojte AUDIO OUT výstup (bílý/červený) k AUDIO IN vstupu na TV.

DŮLEŽITÉ!

V případě, že není na TV žádný obraz, stiskněte opakovaně tlačítko B



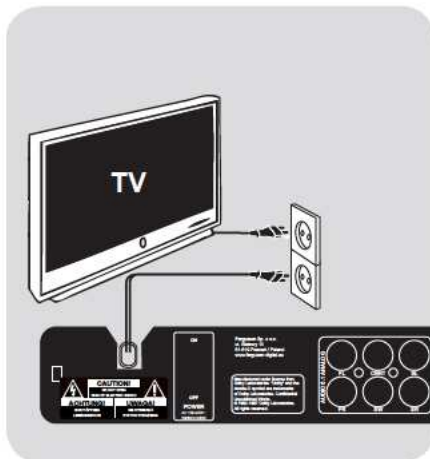
Použití zásuvek Component Video (YPbPr)

- 1 K abely pro komponentní připojení (červený/modrý/zelený) spojte zdíčky YPbPr tohoto přehrávače DVD s příslušnými vstupy Component (nebo označeny YP bPr) na TV (kabel není přiložen).
- 2 Pro poslech zvuku z tohoto DVD přehrávače vnaTV propojte zvukovými kabelem (červený/bílý) zásuvky AUDIO OUT (L/R) tohoto přehrávače s příslušnými vstupy AUDIO IN na TV .

DŮLEŽITÉ!

V případě, že není na TV žádný obraz, stiskněte opakovaně tlačítko B

Připojení síťového přívodu

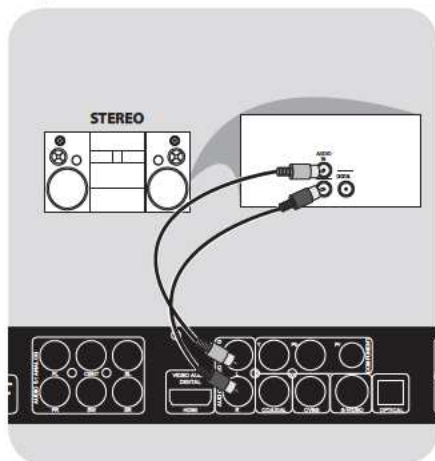


Po správném zapojení všech částí připojte síťový kabel do zásuvky.

Nikdy nepropojujte komponenty a neměňte zapojení při zapnutém napájení.

Není-li vložen disk, stiskněte **POWER** ⏻ na předním panelu DVD přehrávače. Na displeji se objeví „NO DS“.

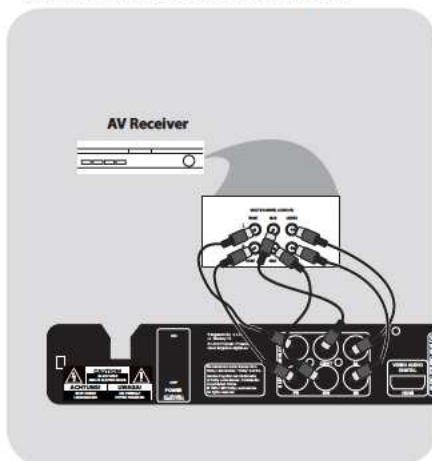
Volitelně: Připojení ke zvukovému systému



Stereofonní zvukový systém je vybaven zvukovými vstupy pravým/levým

- 1 Zvolte jeden ze způsobů připojení obrazu (CVBS VIDEO IN , SCART nebo COMPONENT VIDEO IN) podle možnosti použitého TV .
- 2 Pomocí zvukového kabelu (červený/ bílý) spojte zdíčky AUDIO OUT (L/R) přehrávače DVD s příslušnými vstupy AUDIO IN na systému.

Volitelně: Připojení k multikanálovému receiveru



Receiver má analogový multikanálový audio vstup.

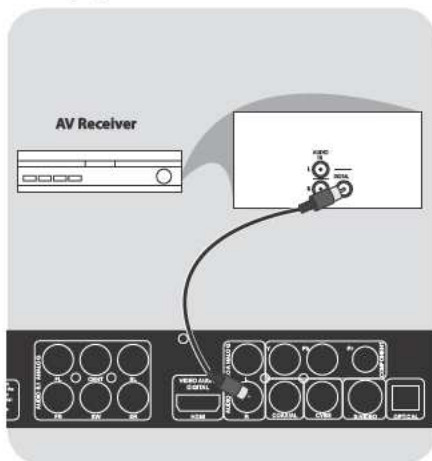
- 1 Zvolte jeden ze způsobů připojení obrazu: (CVBS VIDEO, SCART či COMPONENT VIDEO) v závislosti na Vaší TV.
- 2 Připojte levý a pravý audio výstup pro přední reproduktory k odpovídajícím vstupům na receiveru.
- 3 Připojte zvukový výstup pro centrální reproduktor, efektné reproduktory a subwoofer k odpovídajícím vstupům na receiveru. (kabel není součástí dodávky) .
- 4 Nastavte analogový výstup DVD přehrávače. (v nabídce NASTAVENÍ REPRO - ANALOG OUTPUT) na 5.1 CH pro aktivaci multikanálového zvuku během přehrávání DVD disků.

Užitečné rady:

- Je-li subwoofer vybaven vlastním zesilovačem, můžete připojit subwooferový výstup přímo do vstupu na subwooferu.

Zapojení

Volitelné: Připojení k digitálnímu AV přijímači



Přijímač je vybaven dekodérem PCM, Dolby Digital nebo MPEG2

- 1 Zvolte jeden ze způsobů připojení obrazu (CVBS VIDEO IN , SCART nebo COMPONENT VIDEO IN) podle možností Vaší TV .
- 2 S pojte zdířky COAXIAL nebo OPTICAL přehrávače DVD s příslušným vstupem Digital Audio In na přijímači (kabel není přiložen).
- 3 Podle možností přijímače nastavte digitální výstup DVD přehrávače na PCM-Only nebo RAW.

Tipy:

– Pokud zvukový formát digitálního výstupu neodpovídá možnostem přijímače, může se z reproduktorů ozývat silný zkrleslý nebo žádný zvuk.

Volitelné: Připojení podporovaných USB zařízení



Použití USB portu

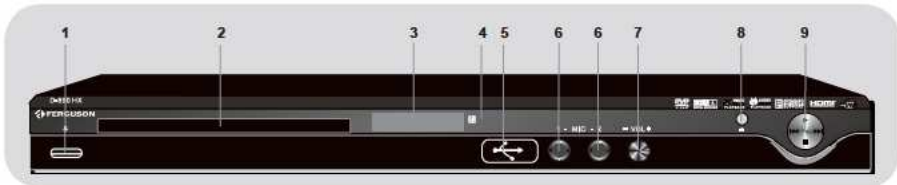
DVD přehrávač zobrazí obsah pouze podporovaných USB zařízení..

- 1 Připojte podporované USB zařízení přímo do USB portu na předním panelu přístroje. (jak je zobrazeno na ilustraci)
- 2 Stiskněte tlačítko INPUT na dálkovém ovladači pro zobrazení souborů uložených na USB zařízení.
- 3 Před odpojením USB zařízení je nutné zastavit přehrávání.

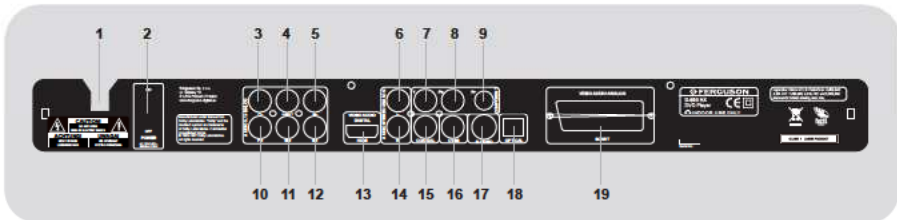
Užitečné tipy:

- USB port podporuje přehrávání JPEG/ audio souborů/video souborů.
- Ne všechny přenosné audio/video přehrávače jsou podporovány.
- Při připojení kartové čtečky je možné číst vždy pouze z jedné připojené karty.
- Jsou podporovány pouze souborové systémy FAT 16, FAT 32. NTFS souborový systém podporován není.
- Napájení připojených externích USB disků není podporováno.
- Pokud USB konektor nepasuje do USB konektoru přehrávače, je nutné použít redukci.

Přední a zadní panel



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 POWER - Zapne přístroj 2 Disková mechanika 3 Display - Zobrazení informací o aktuální činnosti DVD přehrávače 4 IR Senzor - Namiřte dálkový ovladač na IR senzor 5 USB port - Pro připojení externích USB zařízení | <ul style="list-style-type: none"> 6 MIC 1 2 - mikrofon 1 a 2 7 VOL +/- - Snížení/Zvýšení hlasitosti mikrofonu 8 EJECT - Otevře/zavře mechaniku 9 PLAY - Zahájí přehrávání STOP - Zastaví přehrávání PREV - Skips to the previous chapter NEXT - Skips to the next chapter |
|---|--|



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 Napájecí kabel - připojte do elektrické sítě 2 Power - vypínač 3 FL Multichannel Audio Out - Připojte k přednímu levému vstupu na receiveru 4 C Multichannel Audio Out - připojte k centrálnímu vstupu na receiveru. 5 SL Multichannel Audio Out - Připojte k levému efektovému vstupu na receiveru. 6 L Stereo Audio Out - připojte k levému audio vstupu na zesilovači 7 Y (komponentní video výstup) - Připojte Y komponentní vstup. 8 Pb (Pb komponentní výstup) - Připojte Pb komponentní vstup 9 Pr (komponentní video výstup) - připojte Pr komponentní vstup 10 FR Multichannel Audio Out - Připojte k přednímu pravému vstupu na receiveru. | <ul style="list-style-type: none"> 11 SW Multichannel Audio Out - připojte aktivní subwoofer, či k subwooferovému vstupu na receiveru. 12 SR Multichannel Audio Out - Připojte k pravému efektovému vstupu na receiveru. 13 HDMI - Audio a video výstup pro HD televizory 14 R Stereo Audio Out - Připojte k pravému audio vstupu na zesilovači 15 COAXIAL (Digitální zvukový výstup) - připojte ke koaxiálnímu vstupu na zesilovači. 16 CVBS (Video výstup) - Připojte k CVBS video vstupu na TV. 17 S-Video - Připojte k S-Video vstupu kompatibilního zařízení. 18 OPTICAL (Digitální výstup zvuku) - připojte k optickému vstupu zesilovače. 19 SCART - připojte ke SCART vstupu na TV |
|---|--|

Popis přístroje

Dálkový ovladač (RCU580)

Vzhledem ke standardizaci užívá většina DVD přehrávačů Ferguson stejný dálkový ovladač RCU580. Ne všechny klávesy jsou tak pro tento model přehrávače funkční!!!



POWER - Zapne přehrávač, nebo jej přepne do standby módu

EJECT - Otevře/zavře diskovou mechaniku

A (Blu-ray) - PBC nabídka

B (Blu-ray) - Přepnutí výstupních módů analogového obrazu

C (Blu-ray) - Vybírá různé kanály. Když je otevřen zásuvka disku, stiskněte tlačítko, přejde do režimu prokládat video výstup

D (Blu-ray) - pro vložení +10 hodnot v nabídce

Číselné klávesy 0-9 - Pro zadání číselné hodnoty v nabídce

AUDIO - Volba jazykové stopy (DVD/VCD/avi) a časové úpravy (avi)

SUBTITLE - Volba jazyka DVD titulků

- Volba XviD titulkového souboru / změna fontu / změna umístění / úprava časování

SETUP - Vyvolání/zavření nabídky nastavení

INFO - Zobrazení informací o přehrávání na obrazovce.

- Zobrazení informací o audio a video souborech v knihovně

- Zobrazení obsahu textových souborů (titulky) v knihovně

◀ ▶ ▲ ▼ - Kurzorové klávesy (nahoru, dolů, vpravo, vlevo).

- zrychleně dopedu ▶▶ / dozadu vyhledávání ◀◀

OK - Potvrzení výběru, či volby

VOL + - - Zvýšení/snížení hlasitosti zvuku

NEXT ▶▶ / PREV ◀◀ - Přeskočení na následující/předchozí titul/kapitolu/stopu.

MUTE - Vypnutí zvuku

STEP - Krokové pehrávání

SLOW - Zpomalené přehrávání

STOP ■ - Zastavení přehrávání

PLAY/PAUSE ▶|| - Spustí/pozastaví přehrávání

MENU - Vyvolání/zavření diskové nabídky

TITLE - Návrat do nabídky titulu

RETURN - Návrat do přehrávací nabídky disku

SEARCH - Zahájení přehrávání od požadovaného bodu.

INPUT - Vyvolání obsahu disku či připojeného podporovaného USB zařízení

OPT - Přepnutí kamerového úhlu při sledování DVD disku

ZOOM - Zvětšení/přiblížení obrazu

BROWSE - Procházení VCD / DVD / JPEG v náhledech

VIDEO - Výběr video výstupního módu (HDMI rozlišení)

EQ - Vybírá preferovaný zvukový mód

REPEAT - Vybírá různé módy opakování

A-B - Pro tento model neaktivní

Krok 1: Vložení baterií do ovladače

- 1 Otevřete bateriový prostor.
- 2 Vložte obě přiložené baterie vel. R03 (AA) při zachování vyznačené polariry (+ -).
- 3 Uzavřete kryt.

Použití ovladače pro řízení přehrávače

- 1 Ovladačem při použití mířte vždy na přijímač (IR) na čelním panelu.
- 2 Při obsluze DVD přehrávače dbejte na to, aby mezi ovladačem a přístrojem nebyly žádné překážky.




POZOR!

- Pokud ovladač delší dobu nepoužíváte, baterie vyjměte.
- Nepoužívejte současně staré a nové baterie.
- Baterie obsahují chemické látky, s použitými zacházejte jako s nebezpečným odpadem.

Krok 2: Nastavení televizoru

DŮLEŽITÉ

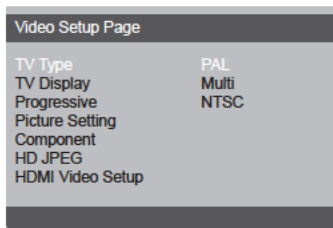
Ujistěte se, že jste provedli všechna potřebná připojení

- 1 Stiskem tlačítka **POWER**  na DVD přehrávači je zapněte.
- 2 Zapněte TV a zvolte správný vstup. Na obrazovce by mělo být modré pozadí DVD.
 - Vstup se obvykle nachází mezi nejnižší a nejvyšší předvolbou a obvykle je označen FRONT, A/V IN nebo VIDEO. Podrobnosti v návodu k TV.
 - Nebo může být nutné nastavit předvolbu 1 a pak stisknout tlačítko předvolby dolů, až se požadovaný vstup zobrazí.
 - Nebo je ovladač TV vybaven tlačítkem pro přepínání režimů zobrazení.
- 3 Používáte-li další přístroje (zvukový systém nebo přijímač), zapněte je a zvolte příslušné vstupy pro DVD přehrávač. Postupujte podle jejich návodů k použití.

Začínáme

Volba TV systému podle připojeného TV

Při přehrávání disku DVD si musí systém disku, DVD systému i TV odpovídat. Před změnou systému výstupu DVD přehrávače se informujte o možnostech připojeného TV .



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskem ► vyberte {Video Setup Page}
- 3 Pomocí ▲▼ to zvýrazněte {TV Type}, pak stiskněte ►.
- 4 Pomocí ▲▼ zvýrazněte jednu z možností:

PAL - Zvolte, pokud připojený TV pracuje v normě PAL . Výstupní signál disků NTSC bude změněn na formát PAL.

NTSC - Zvolte, pokud připojený TV pracuje v normě NTS C. Výstupní signál disků PAL bude změněn na formát NTSC.

Multi - Zvolte, pokud je připojený TV kompatibilní s PAL i NTSC (multisystém). Výstupní signál bude odpovídat přehrávanému DVD .

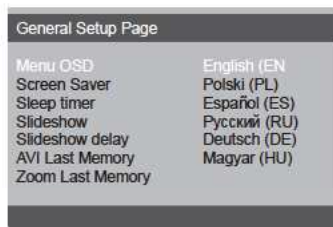
- 5 Vyberte položku a stiskněte **OK**.
→ Sledujte návod na obrazovce a potvrďte volbu.

Krok 3: Nastavení jazykových preferencí

Jazykové možnosti přehrávače se liší podle oblasti, kde jste jej zakoupili. Ilustrace v tomto návodu nemusí proto odpovídat.

Volba jazyka nabídky OSD

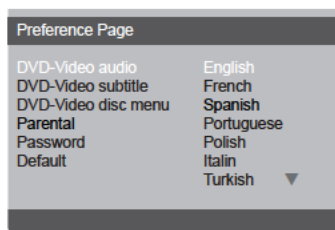
Zde volíte jazyk nabídky DVD přehrávače, která se zobrazuje na televizoru. Jazyk nabídky přístroje na obrazovce (On-screen display) zůstává dle vašeho nastavení bez ohledu na vložený disk.



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskem ► vyberte Stránku hlavního nastavení {General Setup Page}.
- 3 Pomocí ▲ ▼ zvýrazněte {Menu OSD}, pak stiskněte ►.
- 4 Pomocí ▲ ▼ vyberte jazyk a stiskněte **OK**.

Volba jazyka zvuku (Audio), titulků (Subtitle) a nabídky disku (Disc menu)

Můžete vybrat požadovaný jazyk zvukového doprovodu či zvukové stopy, jazyk titulků a nabídky disku. Pokud disk neobsahuje požadovaný jazyk, použije se základní jazykové nastavení disku.



- ❶ Zastavte přehrávání (pokud se přehrává disk) dvojitým stiskem **STOP** a poté na dálkovém ovladači stiskněte **SETUP**.
- ❷ Stiskem ► vyberte stránku nastavení {Preference Page}.
- ❸ Pomocí ▲ ▼ zvýrazněte jednu z uvedených možností a stiskněte ►.
 - 'DVD-Video Audio' (Určuje jazyk zvukové stopy disku)
 - 'DVD-Video Subtitle' (Volí jazyk titulků.)
 - 'DVD-Video Disc Menu' (Určuje jazyk nabídky disku.)
- ❹ Pomocí ▲ ▼ vyberte jazyk a stiskněte **OK**.
- ❺ Kroky ❸~❹ opakujte pro ostatní nastavení.

Funkce přehrávání

DŮLEŽITÉ!

– Pokud se po stisku tlačítka zobrazí ikona zázaku (ø) znamená to, že požadovaná operace není dostupná pro tento disk nebo v tento okamžik.

Upscaling

Podporovaná změna rozlišení na DVD a standardních formátech:

- 1 720p HDTV Progresivní Scan - 24/25/30Hz, 720 Řádků na snímek, 1280x720 Pixelů
- 2 1080i HDTV Prokládaný - 50/60Hz, 520+520 Řádků na snímek, 1920x1080 Pixelů
- 3 1080p HDTV Progresivní Scan - 24Hz, 1080 Řádků na snímek, 1920x1080 Pixelů

Použitelné disky

Tento DVD přehrávač přehrává:

- Digital Video Discs (DVDs)
- Video CDs (VCDs)
- Super Video CDs (SVCDs)
- Digital Video Discs + Recordable[Rewritable] (DVD+R[W])
- Compact Discs (CDs)
- Picture (Kodak, JPEG) files on CD-R(W).
 - JPEG/ISO 9660 format
- XviD disc on CD-R[W]/DVD+R[W]:
 - Q-pel accurate motion compensation
 - Global Motion Compensation (GMC) přehrává (except 3 warp-point GMC)

Spuštění přehrávání disku

- 1 Zapněte TV a nastavte správný vstup pro DVD přehrávač.
- 2 Stiskem **POWER** \downarrow zapněte DVD přehrávač.
 - Na TV se zobrazí pozadí z DVD .
- 3 Pomocí **OPEN/CLOSE** na předním panelu přístroje, nebo **EJECT** \triangle na dálkovém ovladači otevřete podavač disku.
- 4 Vložte disk do podavače popisem nahoru a dalším stiskem **EJECT** \triangle .
 - U oboustranných disků vložte disk stranou, kterou chcete přehrávat, nahoru.
- 5 Přehrávání se spustí automaticky. Pokud nikoli, stiskněte **PLAY/PAUSE**.
 - Pokud se nabídka disku zobrazí na TV , viz „Použití nabídky disku“.
 - Pokud je disk chráněn rodičovským zámkem, musíte zadat šestimístné heslo.

Základní ovládání přehrávání

Pokud není uvedeno jinak, popsané operace se obsluhují z dálkového ovladače.

Přerušení přehrávání

- 1 Během přehrávání stiskněte **PLAY/PAUSE**, přehrávání se přeruší a zobrazí se stojící obraz.
→ Zvuk se vypne.
- 2 Pro pokračování přehrávání stiskněte opět **PLAY/PAUSE**.

Volba titulu/kapitoly/skladby

Siskem **PREV** se přesunete na začátek aktuální kapitoly, dalším stiskem **PREV** se přesunete na předchozí titul/kapitolu/skladbu.

Stiskem **NEXT** jděte k další kapitole/skladbě.

Zastavení přehrávání

Stiskněte **STOP** ■

Volba různých funkcí opakování

Režimy opakovaného přehrávání

Možnosti opakování se mohou lišit podle typu disku.

- 1 Při přehrávání disku tisknutím **REPEAT** vyberte možnost:
- 2 Opakované přehrávání ukončíte stiskem **STOP** ■.

Přehrávání videa (DVD/VCD/SVCD)

Použití nabídky disku (Disc Menu)

Podle provedení disku se na TV může zobrazit po vložení disku nabídka.

Volba funkcí nebo položek přehrávání

- Použijte tlačítka ◀▶▲▼ nebo číselnou klávesnici (0-9) na ovladači, pak spusťte přehrávání stiskem **OK**.

Zobrazení nebo vypnutí nabídky

- Stiskněte **MENU** na ovladači.

Zvětšení obrazu

Funkce umožňuje zvětšení obrazu na TV a pohyb v tomto obrazu.

- 1 Při přehrávání tisknutím **ZOOM** zvětšíte obraz do požadované velikosti.
→ Pomocí ◀▶▲▼ můžete obrazem pohybovat.
→ Přehrávání pokračuje.
- 2 Dalším tisknutím **ZOOM** se vrátíte do původní velikosti.

Pomalé přehrávání (Slow Motion)

- 1 Stiskem ◀▶ během přehrávání vyberte požadovanou rychlost: 1/2, 1/4, 1/8 nebo 1/16 (vpřed [XviD/DVD /SV CD/VCD] nebo zpět [DVD]).
→ zvuk se vypne.
- 2 K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem **PLAY/PAUSE**.

Funkce přehrávání

Prohledávání obrazu

- 1 Stiskem ◀▶ během přehrávání vyberte požadovanou rychlost: 2x, 4x, 8x, 16x nebo 32x (vpřed nebo zpět).
→ Zvuk je umlčen (DVD/VCD/SVCD/XviD) nebo přerušovaný (CD).
- 2 K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem **PLAY/PAUSE** či **OK**.

Pokračování přehrávání od místa posledního zastavení přehrávání (resume)

Přístroj si pamatuje polohu posledních 5 disků i po vyjmutí disku a vypnutí přístroje do režimu stand-by. Automatické pokračování přehrávání (auto resume) pracuje s disky DVD, VCD, SVCD a CD.

- Vložte jeden z 5 naposledy přehrávaných disků.
→ Během prvních 10 sekund přehrávání se zobrazí „Play from start, press [PREV]“.
- Během této doby můžete stiskem **PREV** spustit přehrávání od začátku disku.
→ Přehrávání se v tom případě spustí od prvního titulu (DVD) nebo od začátku titulu/skladby (VCD/CDDA/SVCD).
- Zrušení režimu resume: Při zastaveném přehrávání stiskněte znovu **STOP**.

OSD (On -Screen Display) (DVD/ VCD/SVCD/XviD)

Použití nabídky OSD

Nabídka na obrazovce (OSD) zobrazuje informace o přehrávaném disku (např. číslo titulu nebo kapitoly, proběhlou přehrávací dobu, jazyk zvuku/titulků). Mnoho operací je možno provést bez přerušení přehrávání.

- Během přehrávání stiskněte **SEARCH** na ovladači.
→ Na obrazovce TV se objeví přehled dostupných informací o disku v tomto pořadí.

Volba titulu/kapitoly/skladby

- 1 Stiskem ▲▼ zvýrazněte {Title} / {Chapter} nebo {Track}, a stiskem ▶ vyberte.
- 2 Pomocí **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte platné číslo (např. 04/05).
- 3 Stiskem **OK** potvrďte.
→ Přehrávání se spustí od vybraného titulu/kapitoly/stopy.

Zvuk/titulky

- 1 Stiskem ▲▼ zvýrazněte {Audio} nebo {Subtitle} a stiskem ▶ otevřete.
→ Audio or Subtitle menu appears on the TV.
- 2 Pomocí ▲▼ vyberte požadovaný jazyk.
- 3 Stiskem **OK** potvrďte.
→ Aktuální jazyk zvuku nebo titulků se změní na zvolený.

Zobrazení Informací o přehrávání

OSD nabídka slouží ke zobrazení informací o přehrávaném disku (např. číslo titulu/kapitoly, čas přehrávání, jazyk zvuku/titulů). Pomocí OSD lze provádět různé operace, bez přerušení přehrávání..

- Stiskněte během přehrávání tlačítko **INFO**
→ Informace o průběhu přehrávání a jiné se zobrazí na obrazovce připojené TV.

Úhel (kamera)

- 1 Stiskem **▲▼** zvýrazněte {Angle} a stiskem **▶** otevřete.
- 2 Z **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte platné číslo.
- 3 Stiskem **OK** potvrďte.
→ Přehrávání se přepne na zvolený úhel pohledu.

Funkce náhledu (Preview)

Funkce náhledu dovoluje zobrazit současně obraz ze 6 skladeb (stop) na jedné obrazovce.

- 1 Pomocí **▲▼** vyberte {Preview} a stiskem **▶** otevřete.
→ Zobrazí se nabídka náhledu.
- 2 Pomocí **▲▼** vyberte typ náhledu a stiskněte **OK**.
→ Na TV se objeví obrazy jednotlivých segmentů.
- 3 Pomocí **▲▼◀▶** vyberte skladbu nebo zadejte požadované číslo pomocí **alfanumerické klávesnice (0-9)**, pak stiskněte **OK**.
→ Přehrávání se automaticky spustí od zvolené skladby.

Zvláštní funkce DVD

Přehrávání titulu

- 1 Stiskněte **MENU**.
→ Nabídka titulů disku se zobrazí na TV.
- 2 Pomocí **▲▼◀▶** nebo **alfanumerické klávesnice 0-9** vyberte způsob přehrávání.
- 3 Stiskem **OK** potvrďte.

Změna jazyka zvuku

Pro DVD

- Tisknutím **AUDIO** vyberte jiný jazyk zvukového doprovodu.

Pro VCD

- Tisknutím **AUDIO** vyberte dostupné zvukové kanály podle disku (MONO LEFT, MONO RIGHT, MIX-MONO, STEREO).

Titulky

- Tisknutím **SUBTITLE** vyberte jiný jazyk titulků.

Funkce přehrávání

Speciální .avi (XviD) Funkce

MediaInfo funkce

- 1 Stiskněte **INFO** tlačítko v seznamu zvukových či avi souborů pro zobrazení detailních informací (AVInfo funkce).



- 2 Stiskněte **INFO** pro opuštění.

ČESKY

Nahrání titulků

- 1 Vyberte v knihovně soubor s titulky a stiskněte **OK**.
- 2 Spusťte avi přehrávání.
nebo
 - 1 Spusťte avi přehrávání
 - 2 Vyberte titulky během přehrávání stisknutím tlačítka **SUBTITLE**.
→ Pro zobrazení obsahu titulků, označte titulkový soubor a stiskněte **INFO**. Pomocí **▲▼** upravte pozici titulků. Stiskněte **OK** pro opuštění.

Úprava titulků a časování.

- 1 Stiskněte během avi přehráv. **SUBTITLE**. Stiskem **▲▼◀▶** změňte soubor



- 2 Stiskněte **SUBTITLE** znovu. Pomocí **▲▼◀▶** změňte velikost fontu.



- 3 Stiskněte **SUBTITLE** znovu. Pomocí **▲▼◀▶** změňte pozici titulků.



- 4 Stiskněte **SUBTITLE** znovu. Pomocí **◀▶** upravte časování.



- 5 Stiskněte **OK** pro potvrzení

Změna stopy zvuku a timeshift

- 1 Stiskněte během avi přehrávání **AUDIO**. Pomocí **▲▼◀▶** změňte stopu zvuku
- 2 Stiskněte **AUDIO** znovu. Pomocí **◀▶** upravte časování titulků.
- 3 Stiskněte **OK** pro potvrzení

Pokračování přehrávání od místa posledního zastavení přehrávání (resume)

Přístroj si pamatuje polohu posledních 5 filmů i po vyjmutí disku a vypnutí přístroje do režimu stand-by. Automatické pokračování přehrávání (auto resume) pracuje s disky DVD a CD.

Zvláštní funkce VCD a SVCD

Playback Control (PBC)

Pro VCD s funkcí Playback Control (PBC) (pouze ver. 2.0)

- Stiskem **MENU** přepněte mezi „PBC ON“ a „PBC OFF“.
 - Pokud zvolíte „PBC ON“, nabídka disku (pokud je dostupná) se zobrazí na TV.
 - Pomocí **PREV** / **NEXT** nebo **alfanumerické klávesnice 0-9** vyberte přehrávací funkci.
- Během přehrávání se můžete vrátit do zobrazení nabídky stiskem **TITLE** (při zapnutém PBC).

Chcete-li přeskočit nabídku náhledů a přehrávat přímo od začátku

- Stiskem **MENU** na ovladači vypněte PBC.

Přehrávání disku XviD

Tento DVD přehrávač podporuje přehrávání filmů v D ivX, které jste stáhli pomocí PC a nahráli na CD-R/RW nebo DVD ±R/RW

- 1 Vložte disk XviD.
 - Disk se začne přehrávat. Pokud ne, stiskněte **PLAY**.
- 2 Zobrazení titulků zapnete a vypnete stiskem **SUBTITLE** na ovladači.
- Obsahuje-li disk XviD vícejazyčné titulky, stiskem **SUBTITLE** během přehrávání změňte jazyk titulků.

Tipy:

– Soubory s titulky v souborech s následujícími příponami (.srt, .smi, .sub, .ssa, .txt) jsou podporovány a zobrazí se navigační nabídce souborů.

Funkce přehrávání

Přehrávání z paměti flash USB nebo čtečky paměťových karet USB

- 1 Během přehrávání disku připojte USB paměť nebo čtečku karet přímo do zásuvky USB
 - Na obrazovce TV se objeví zpráva Přehráváte-li iso disk, zpráva se nezobrazí.
- 2 Stiskem **INPUT** na ovladači zpřístupníte data v paměti.
 - Zobrazí se nabídka všech podporovaných souborů.
- Pomocí ▲▼ vyberte požadovaný soubor a stiskněte **OK**.
- Stiskem **INPUT** na ovladači opustíte nabídku a vrátíte do režimu přehrávání disku.

Stiskněte **INPUT** pro vstup do DVD módu před tím, než odpojíte připojené USB zařízení

- Pokud přístroj nepřehrává disk, zobrazí se obsah USB paměti automaticky po připojení USB zařízení do slotu na přehrávači.

Tip:

- Je podporováno max. 300 složek a max. 648 titulů.

Kompatibilita USB zařízení

- Ne všechny audio/video přehrávače a digitální fotoaparáty jsou podporovány.
- Po připojení nepodporovaného zařízení se na obrazovce TV objeví zpráva „Device Not Supported“.
- USB port podporuje přehrávání souborů JPEG / hudebních souborů / avi souborů
- Není možné nahrávat data z USB zařízení na DVD systém. Dále není možné přehrávat chráněný obsah.

TIP.: Podporovaná zařízení jsou flash disky, kartové čtečky, přenosné pevné disky aj.

Přehrávání disků JPEG/ Picture CD

Tento DVD přehrávač umožňuje přehrávání hudebních souborů, JPEG, VCD a SVCD souborů na vypáleném CD-/RW disku, komerčním CD či USB zařízení.

Hlavní funkce

- 1 Vložte disk nebo připojte USB zařízení.
 - Doba načítání disku může překročit 30 sekund vzhledem ke složitosti disku a příp. struktuře složek/souborů.
 - Nabídka datového disku se zobrazí na TV.



- 2 Pomocí ▲▼ vyberte složku a stiskem **OK** ji otevřete.
- 3 Pomocí ▲▼ vyberte skladbu/soubor.
- 4 Stiskem **PREV/NEXT** pokračujte na předchozí/další stranu nabídky.
- 5 Stiskem **OK** potvrďte.

Volba přehrávání

Během přehrávání můžete:

- Stiskem **PREV / NEXT** vybrat předchozí/ další skladbu/soubor v aktuální složce.
- Stiskem **PLAY/PAUSE** přerušit/spustit přehrávání.

Zvětšení obrazu (JPEG)

- Během přehrávání můžete měnit měřítko zobrazení tisknutím **ZOOM**.
- Pomocí ▲▼◀▶ si prohlédnete zvětšený snímek.

Otáčení obrazu (JPEG)

- Během přehrávání můžete otáčet obraz na TV tisknutím ▲▼◀▶.
 - ▲: překlápí snímek svisle o 180°
 - ▼: překlápí snímek vodorovně o 180°
 - ◀: otočí snímek doleva o 90°
 - ▶: otočí snímek doprava o 90°

Tipy:

- Některé disky s JPEG nemusí být možné přehrát, záleží na konfiguraci a charakteristikách disku a způsobu záznamu.
- Na discích multi-session s různými formáty je k dispozici pouze první session.

Zobrazení náhledů (JPEG)

Funkce zobrazuje obsah aktuální složky nebo celého disku.

- 1 Během přehrávání stiskněte **BROWSE**.
→ Zobrazí se 12 náhledů.
- 2 Pomocí **PREV** / **NEXT** zobrazte další snímek z předchozí/další strany.
- 3 Pomocí ▲▼◀▶ vyberte snímek a stiskem **OK** jej zobrazte.
- 4 Stiskem **MENU** se vrátíte do nabídky Picture CD.

Současné přehrávání hudby a snímků JPEG

- 1 Vložte disk, obsahující hudbu a obrázky.
→ Zobrazí se nabídka disku.
- 2 Vyberte skladbu.
- 3 Během přehrávání hudby vyberte na TV obrazovce snímek a stiskněte **OK**.
→ Prezentace snímků se spustí současně s přehráváním zvukového souboru.
- 4 Současné přehrávání ukončíte stiskem **STOP**.

Tipy:

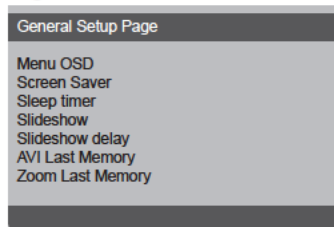
- Některé soubory na discích JPEG nebo Kodak se mohou zobrazovat nesprávně, záleží na provedení a konfiguraci disku.
- Během současného přehrávání obrazu se zvukem není možné zrychlené ani zpomalené přehrávání vpřed/vzad.

Možnosti nabídky DVD

Nastavení DVD přehrávače se provádí na obrazovce TV a umožňuje upravit DVD přehrávač podle vašich požadavků.

Použití nabídky General Setup

- 1 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte {General Setup Page}.



ČESKY

Menu OSD (Jazyk OSD)

Tato nabídka obsahuje různá jazyková nastavení displeje na TV obrazovce.

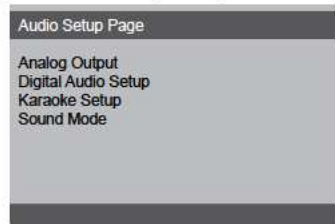
Sleep (Časovač vypnutí)

Funkce Sleep umožňuje automatické vypnutí DVD přehrávače po nastavené době.

- 1 V „General Setup Page“ pomocí ▲ ▼ vyberte {Sleep} a stiskněte ▶.
- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Nabídka Audio Setup (nastavení zvuku)

- 1 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte {Audio Setup Page}.



Analog Output (analogový výstup)

Umožňuje nastavení stereofonního analogového výstupu DVD přehrávače.

- 1 V „Audio Setup Page“ vyberte pomocí ▲ ▼ {Analog Output} a stiskněte ▶.

{Stereo} - Vyberte, pokud připojené zvukové zařízení používá pouze 2 přední reproduktory.

{LT/RT} - Zvolte tuto možnost, je-li Váš DVD přehrávač připojen k Dolby Pro Logic dekodéru. Prostorový zvuk bude jako v kinosále, byl-li disk nahrán v Dolby Pro Logic formátu.

{5.1 CH} - Vyberte pro zapnutí multi-kanálového výstupu.

- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Digital Audio Setup (digitální zvuk)

Položka obsahuje nastavení {Digital Output}, a {LPCM Output}

- 1 V „Audio Setup Page“ vyberte pomocí ▲ ▼ {Digital Audio Setup} a stiskněte ►.
 - 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem ► otevřete.
 - 3 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.
- **{ Digital Output }**

Digitální výstup nastavte podle připojeného zvukového zařízení.

 - **{RAW}** - Vyberte v případě, že je připojené zvukové zařízení vybaveno dekodérem vícekanálového prostorového zvuku formátu Dolby Digital nebo MPE G-2.
 - **{PCM Only}** - Vyberte, pokud není připojený zesilovač schopný dekódovat vícekanálový zvuk. DVD přehrávač pak převede vícekanálový zvuk Dolby Digital nebo MPEG-2 do dvoukanálového PCM (Pulse Code Modulation).
 - **{Off}** - Vypne digitální výstup. Zvolte, pokud používáte výstup AUDIO OUT pro připojení k TV nebo ke stereofonnímu systému.

Užitečné tipy:

– Je-li (Digital output) nastaven na ALL, jsou všechna zvuková nastavení kromě MUTE chybna..

● { LPCM Output }

Připojíte-li DVD přehrávač k zesilovači kompatibilnímu s PCM pomocí digitálního výstupu, nastavte „LPCM Output“. Čím vyšší vzorkovací kmitočet je na disku nahrán, tím vyšší je kvalita zvuku

- **{ 48K }** - Přehrávání disků se vzorkovacím kmitočtem 48 kHz.
- **{ 96K }** - Přehrávání disků se vzorkovacím kmitočtem 96 kHz.
- **{ 192K }**

HDMI Audio Setup

Tato položka nastavuje výstup digitálního zvuku přes HDMI kabel.

{AUTO} - Pro zapnutí automatického HDMI výstupu

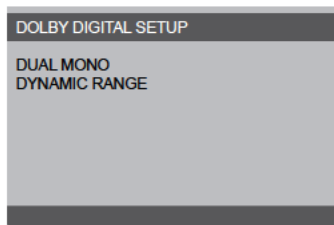
{PCM} - Pro vypnutí automatického HDMI výstupu Výstup je nyní prostý stereo PCM.

Pomocí kurzoru vyberte nastavení a stiskněte OK.

Možnosti nabídky DVD

Nabídka digitálního výstupu

- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Stiskněte ◀ ▶ a vyberte ikonu DOLBY DIGITAL SETUP.



DYNAMICKÝ ROZSAH

Pokud nastavíte FULL, bude špičkové hodnoty audio signálu minimální. Pokud nastavíte VYP budou maximální.

Užitečné tipy:

Tato volba bude aktivní pouze pokud je nastavení ANALOG OUTPUT na parametru 5.1 CH.

Nabídka Video Setup (nastavení obrazu)

- 1 Stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte {Video Setup Page}.



TV Type (Typ TV)

Nabídka obsahuje nastavení normy obrazu podle připojeného TV.

Nastavení TV Display

Nastavte poměr stran obrazu z DVD přehrávače podle připojeného TV. Zvolený formát musí být dostupný na disku. Pokud není, nastavení nebude mít na obraz vliv.

- 1 Ve „Video Setup Page“ vyberte pomocí ▲ ▼ {TV Display} a stiskněte ▶.
 - {4:3 Panscan}** - Zvolte, pokud je použit TV v normálním formátu a DVD není formátováno pro širokoúhlé zobrazení. Na TV se zobrazí široký obraz přes celou obrazovku, části po stranách budou odříznuty.
 - {4:3 Letterbox}** - Zvolte, pokud je použit TV v normálním formátu a DVD je formátováno pro širokoúhlé zobrazení. Na obrazovce budou černé pruhy v horní a dolní části.
 - {16:9}** - Zvolte, pokud je použit TV se širokoúhloú obrazovkou (poměr stran 16:9).
- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Přepínání YUV/RGB

Nastavení umožňuje přepínat komponentní obrazový výstup mezi RGB (v zásuvce SCART) a komponentním YUV.

- 1 Ve „Video Setup Page“ vyberte pomocí ▲ ▼ {Component} a stiskněte ►.

YUV - Zvolte pro připojení pomocí prokládaného YPbPr.

RGB - Zvolte pro připojení pomocí zásuvky SCART.

S-Video - Zvolte pro připojení pomocí zásuvky S-Video (S-VHS)

- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Varování:

Je-li přehrávač přepnut na prokládaný YPbPr, nemusí některé televizory správně synchronizovat po připojení přehrávače do zásuvky SCART.

HDMI Video Setup

Položky nastavení HDMI Video Setup jsou: {Resolution} .

- 1 Ve „Video Setup Page“ vyberte pomocí ▲ ▼ {HDMI Setup} a stiskněte ►.
- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte položku a stiskem ► potvrďte.
- 3 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Resolution

Rozlišení obrazu můžete zvolit podle svého přání a připojeného zařízení HDMI.

480p: Progresivní výstup se 480 řádky pro NTSC TV .

576p: Progresivní výstup s 576 řádky pro PAL TV.

720p: Progresivní výstup po přepočtu na 720 řádek.

1080i: Prokládaný výstup po přepočtu na 1080 řádek.

1080p: Progresivní výstup po přepočtu na 1080 řádek.

Auto: Výstup se nastaví automaticky podle rozlišení připojeného HD MI zařízení. Vyberte pro automatické zobrazení v nejlepším nastavení

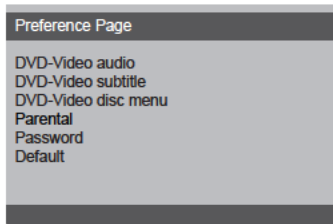
Užitečné tipy:

- Pokud se vinou nepodporovaného rozlišení na TV obrazovce neobjeví žádný obraz, přepojte jej na jakýkoli dostupný prokládaný video výstup a změňte nastavení rozlišení zpět na 480p/576p.
- Pro automatické zobrazení v nejlepším dostupném rozlišení vyberte AUTO.

Možnosti nabídky DVD

Použití nabídky Preference (Předvolby)

- 1 Stiskněte dvakrát **STOP** (pokud je to nutné) a pak stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte 'Preference Page'.



DVD-Video Subtitle (titulky)/ Audio (zvuk)/ Disc Menu (nabídka disku)

Nabídky obsahují různé možnosti nastavení jazyka zvuku, titulků a nabídek, které obsahuje DVD disk

Parental (Rodičovský zámek)

Některé DVD disky jsou opatřeny hodnocením úrovně ochrany, přiřazeným celému disku nebo vybraným scénám. Tato funkce vám pak umožní nastavit omezení přehrávání. Úrovně ochrany jsou označeny 1 až 8 a jejich význam závisí na zemi použití. Můžete zakázat přehrávání některých disků dětmi, případně povolit přehrávání některých disků s alternativními scénami.

- 1 V „Preference Page“ pomocí ▲ ▼ zvýrazněte {Parental} a stiskněte ▶.
- 2 Pomocí ▲ ▼ zvýrazněte úroveň ochrany pro vložený disk a stiskněte **OK**
→ Pro vypnutí Rodičovského zámku a přehrávání všech disků bez omezení zvolte {8. Adult}.
- 3 Pomocí **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte šestimístné heslo a stiskem **OK** potvrďte.

→ DVD s vyšší úrovní ochrany, než je nastavená, nebude možné přehrát bez zadání šestimístného hesla.

Tipy:

- Disky VCD, SVCD a CD nejsou touto funkcí vybaveny, proto u nich není možné nastavit rodičovský zámek. Platí to i pro většinu ilegálních DVD.
- Některé DVD disky nejsou opatřeny hodnocením úrovně, ačkoli je úroveň uvedena na obalu. U těchto disků zámek rovněž nepracuje.

Změna hesla

K přehrávání zakázaných disků nebo jste-li požádáni o zadání hesla, potřebujete šestimístné heslo. Pro Rodičovský zámek (Parental Control) a Zámek disku (Disc Lock) se používá stejné heslo. Výchozí heslo je 0000.

- 1 V „Preference Page“ pomocí ▲ ▼ zvýrazněte {Password} a stiskem ▶ vyberte {Change}.
- 2 Stiskněte **OK**, na obrazovce se objeví nabídka.
- 3 Z **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte staré šestimístné heslo.
→ Pokud měníte heslo poprvé, zadejte „0000“.
→ Pokud jste své staré šestimístné heslo zapoměli, zadejte „0000“.
- 4 Zadejte nové šestimístné heslo.
- 5 Zadejte znovu nové šestimístné heslo pro potvrzení.
→ Od této chvíle platí nové heslo.
- 6 Potvrďte stiskem **OK**.

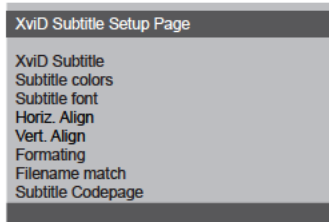
Návrat k originálnímu nastavení

Volbou funkce {Default} resetujete všechna nastavení a osobní úpravy na základní tovární hodnoty. Výjimkou je pouze heslo pro Rodičovský zámek a Zámek disku.

- 1 V „Preference Page“ pomocí ▲ ▼ zvýrazněte {Default} a stiskem ► vyberte {Reset}.
- 2 Stiskem **OK** potvrďte.
→ Všechna nastavení se vrátí na tovární hodnoty.

Nastavení titulků XviD

- 1 Stiskněte dvakrát **STOP** (pokud je to nutné) a pak stiskněte **SETUP** na ovladači.
- 2 Pomocí ◀ ▶ vyberte 'XviD Subtitle Setup Page'.



Nastavení fontu titulků XviD

Můžete nastavit typ fontu, který bude podporovat titulky vloženého XviD disku.

- 1 V 'XviD Subtitle Setup Page' pomocí ▲ ▼ zvýrazněte {Subtitle Codepage} a stiskněte ►.

CP1252 - Standard: Albanian, Danish, Dutch, English, Finnish, French, Gaelic, German, Italian, Kurdish (Latin), Norwegian, Portuguese, Spanish, Swedish and Turkish.

CP1251 - Cyrillic: Bulgarian, Belorussian, English, Macedonian, Moldavian, Russian, Serbian and Ukrainian.

CP1250 - Central European: Albanian, Croat, Czech, Dutch, English, German, Hungarian, Irish, Polish, Romanian, Slovak, Slovene and Sorbian.

UTF-8; ISO-8859-1; ISO-8859-2;

ISO-8859-5; ISO-8859-15: Select proper option if you have subtitles in this code page format

- 2 Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Odstraňování závad

VAROVÁNÍ

Za žádných okolností se nepokoušejte sami opravit systém, hrozí ztráta záruky. Neotvírejte kryt přístroje, hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Pokud se objeví potíže při použití přístroje, postupujte podle následujícího seznamu dříve, než předáte přístroj do opravy. Pokud potíže trvají a nemůžete je odstranit popsáním způsobem, obraťte se na svého prodejce nebo Ferguson.

Problém	Řešení
Není napájení.	<ul style="list-style-type: none">– Zkontrolujte zapojení síťového přívodu a napájení zásuvky.– Stiskem standby on na panelu přístroje zapnete napájení.
Není obraz.	<ul style="list-style-type: none">– Podle návodu k televizoru zvolte správný vstup tv. přepínejte vstupy a programy, až uvidíte obrazovku DVD. U některých TV může být nutné přejít na předvolbu 1 a zvolit předvolbu dolů.– Zkontrolujte propojení TV a DVD přehrávače.
Není možné změnit poměr stran obrazu.	<ul style="list-style-type: none">– Poměr stran je určen DVD diskem.– V závislosti na TV nemusí být možné změnit poměr stran obrazu.
Zcela zkraslený nebo černobílý obraz.	<ul style="list-style-type: none">– Ujistěte se, že je v přehrávači nastaven TV systém, odpovídající připojenému TV a disku (NTSC/PAL).– Disk je špinavý, očistěte jej.– Někdy může docházet k malému zkraslení obrazu podle přehrávaného disku. Nejedná se o závadu.
Žádný zvuk.	<ul style="list-style-type: none">– Zkontrolujte zvukové zapojení, stav červené a bílé zástrčky.– Nastavte správné digitální výstup (Digital Output) podle zařízení, které je připojeno k DVD přehrávači.– Nastavte hlasitost
DVD přehrávač nespustí přehrávání disku.	<ul style="list-style-type: none">– Vložte správný disk přehrávanou stranou dolů.– Zkontrolujte typ disku, obrazový systém (NTSC/PAL) a regionální kód.– Zkontrolujte, zda nejsou škrábance a nečistoty na disku.– Stiskem SETUP vypněte zobrazení nabídky nastavení.– Pokud je přehrávání vloženého disku vázáno na heslo, vložte je.– V přístroji se srazila vlhkost. Vyjměte disk a nechte přehrávač po dobu asi 1 hodiny zapnutý.– Přístroj resetujte odpojením od sítě na několik minut. Pak připojte napájení a použijte přístroj.
Při přehrávání se obraz na okamžik zastaví (zamrzne).	<ul style="list-style-type: none">– Zkontrolujte, zda nejsou škrábance a nečistoty na disku; vyčistěte jej měkkým hadříkem od středu k okrajům.
Není možné přehrávat disk.	<ul style="list-style-type: none">– Vložte správný disk přehrávanou stranou dolů.– Zkontrolujte regionální kód disku.– Ujistěte se, že disk není poškrábaný ani znečištěný. Vyčistěte jej nebo vyměňte za jiný– Vyzkoušejte funkčnost na jiném disku.
Při přehrávání XviD není zvuk.	<ul style="list-style-type: none">– Zvukový kodek není přehrávačem podporován.

Po propojení HDMI není obraz.

- HDMI propojení je možné pouze s HDMI přístroji vybavenými HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). Pro spojení s DVI TV (vybavenou HDCP) potřebujete zvláštní adaptér (DVI na HDMI).
- Ujistěte se, že rozlišení obrazu ze systému odpovídá rozlišení displeje, připojeného po HDMI; 480p/576p/720p/1080i/1080p a tento DVD přehrávač podporuje pouze 1080p při 50/60Hz.
- Po připojení k TV nekompatibilnímu s HDCP se zobrazí varovná zpráva.
- Při současném zapojení obrazových výstupů HDMI a RGB není na výstupu RGB žádný signál. v tom případě odpojte kabel HDMI.
- Proveďte spojení mezi TV a HDMI výstupem DVD přehrávače.
- Během volby rozlišení pro DVI TV se může objevovat zkreslený nebo černý obraz, viz nastavení HDMI video setup.

Dálkový ovladač nepracuje správně.

- Mířte ovladačem na přijímač DVD přehrávače.
- Odstraňte překážky mezi ovladačem a přehrávačem.
- Nahradeťte baterie v ovladači novými.
- Vyměňte a znovu vložte správné baterie s dodržením polarity (označení +/-).
- Funkce kterou požadujete není povolena

Není možné volit položky nabídky nastavení/systému.

- Před volbou systémové nabídky stiskněte dvakrát STOP
- Některé položky nabídky nelze volit u některých disků.

Není možné zapnout/vypnout Progressive Scan.

- Ujistěte se, že je výstup obrazu nastaven na {Y Pb Pr}.

Při přehrávání XviD není zvuk.

- Zvukový kodek není podporován přehrávačem.

Nelze opakovat filmy nebo XviD.

- Zkontrolujte, zda velikost souboru s filmem nepřekračuje velikost CD disku při vypalování.

Není možné přecíst obsah USB paměti.

- Formát paměti flash není kompatibilní s tímto přístrojem.
- Paměť byla zformátována v jiném souborovém systému, než tento přístroj podporuje (např. NTFS).

Pomalý přenos z USB paměti.

- Čtení a zobrazení velkých souborů nebo obsahu velkokapacitní USB paměti trvá delší dobu.

Po propojení HDMI není zvuk.

- Pokud je připojené zařízení kompatibilní pouze s DVI/HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), zvuk se nepřenáší.

Technické údaje

TV NORMY (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Počet rádek	625	525
Přehrávání	Multistandard	(PAL/NTSC)

OBRAZOVÉ PARAMETRY

Video-DAC	12bitů, 108MHz
YPbPr	0.7V \bar{s} ~ 75Ohmů
Výstup video	1V \bar{s} ~ 75Ohmů
RGB (SCART)	0.7V \bar{s} ~ 75Ohmů

VIDEO FORMÁTY

digit. komprese	MPEG-2 pro DVD, SVCD	
	MPEG-1 pro VCD	
	MPEG-4	
	XviD	
DVD	50Hz(PAL)	60Hz(NTSC)
vodor. rozlišení	720 pixelů	720 pixelů
svislé rozlišení	576 řádek	480 řádek
VCD	50Hz	60Hz
vodor. rozlišení	352 pixely	352 pixely
svislé rozlišení	288 řádek	240 řádek

AUDIO FORMÁTY

digitální	MPEG/AC-3/	komprimované digitální
	PCM	16,20,24 bitů
		fs, 44.1,48, 96kHz
		kbps a proměnný tok fs 32,44.1, 48 kHz

analogový stereofonní zvuk

dolby digital je downmixováno na dolby surround

digitální multikanálový zvuk

ZVUKOVÉ PARAMETRY

DA převodník	24bit, 192kHz
DVD	fs 96kHz 4Hz-44kHz
	fs 48kHz 4Hz-22kHz
SVCD	fs 48kHz 4Hz-22kHz
	fs 44.1kHz 4Hz-20kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz 4Hz-20kHz
odstup signál/šum (1kHz)	>100dB
dynamický rozsah (1kHz)	>90dB
přeslech (1kHz)	>100dB
zkreslení/šum (1kHz)	>85dB

PŘIPOJENÍ

výstup SCART	Eurokonektor
výstup YPbPr	Cinch 3x
výstup CVBS	Cinch (žlutý)
výstup HDMI	HDMI
výstup zvuku (L+R)	2 Cinch (červený/bílý)
digitální výstup	1 koaxiální
	IEC60958 pro CDDA/LPCM
	IEC61937 pro MPEG-1/2
	Dolby Digital

SKŘÍŇ

rozměry (š x v x h)	430 x 34 x 204 mm
hmotnost	2.1kg

NAPÁJENÍ

požadavky na napájení	110-240V; 50/60Hz
příkon	<12W
příkon ve stand-by	<1W

Vyhrazujeme si právo změnit specifikaci bez přechozího upozornění.

Acomp

Výhradní dovozce Ferguson pro Českou a Slovenskou republiku

Acomp s.r.o.
Slévárenská 415/4
709 00 Ostrava - Mar. Hory

Web: <http://www.ferguson-digital.cz/>
Email: podpora@ferguson-digital.cz

Analogový: Zvuk, který nebyl převeden na čísla. analogový signál se mění, zatímco digitální má přesné číselné hodnoty. Výstupy zvuku jsou dvoukanálové, levý a pravý kanál.

Digitální: Zvuk převedený na číselné hodnoty. digitální zvuk je dostupný na výstupech DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL nebo OPTICAL. Tento zvuk obsahuje více kanálů, na rozdíl od analogového sterea.

XviD: Jedná se o kompresní technologii záznamu obrazu, na základě MPEG-4. Dovoluje zabalit obrazové soubory do malých objemů, což umožňuje jejich snadný přenos např. po internetu při zachování vysoké kvality.

Dolby Digital: Systém prostorového zvuku vyvinutý Dolby Laboratories, obsahuje až 6 nezávislých digitálních zvukových kanálů (přední levý a pravý, zadní levý a pravý a centrální).

HDMI: High-Definition Multimedia Interface (HDMI) je vysokorychlostní digitální rozhraní, které přenáší nekompromované video ve vysokém rozlišení a digitální vícekanálový zvuk. poskytuje perfektní kvalitu obrazu a zvuku bez jakéhokoli šumu. HDMI je plně zpětně kompatibilní s DVI. podle požadavků normy HDMI připojení k výrobkům s HDMI nebo DVI bez HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) vede k potlačení přenosu obrazu a zvuku.

JPEG: Systém komprese dat statického obrazu, vyvinutý Joint Photographic Expert Group. dosahuje malého snížení kvality obrazu při velké redukci dat.

Kapitola: Část obrazu nebo zvuku na disku, která je menší než titul. Titul se skládá z několika kapitol. Každé kapitole je přiřazeno číslo, podle něhož ji můžete přímo vyhledat.

Nabídka disku: Nabídka na obrazovce, určená k volbě parametrů disku: obrazu, zvuku, titulků, úhlů pohledu apod. zaznamenaných na disku.

Multichannel: DVD je navrženo tak, že každá zvuková stopa vytváří jedno zvukové pole. Multikanálová struktura obsahuje v jedné stopě 3 nebo více kanálů.

Poměr stran: Poměr vodorovného a svislého rozměru obrazu. Poměr u konvenčních tv činí 4:3, u širokoúhlých pak 16:9.

Přenosová rychlost (bit rate): Množství dat, nutných k přenesení signálu, měřené v kilobitech za sekundu (kbps). Jinak rychlost záznamu. Obecně čím vyšší přenosová rychlost nebo rychlost záznamu, tím vyšší kvalita zvuku. Vyšší přenosová rychlost ovšem znamená větší potřebný objem dat na disku.

PCM (Pulse Code Modulation): Systém pro převod analogového zvuku na digitální pro další zpracování, nepoužívá kompresi.

Playback control (PBC): Signály pro ovládní přehrávání disků Video CD nebo SVCD s funkcí PBC. Pomocí nabídky na obrazovce pak můžete sledovat interaktivní pořady nebo vyhledávat na disku.

Progressive Scan: Zobrazuje všechny vodorovné řádky obrazu najednou jako celý snímek. Tento přehrávač umožňuje přepočítat prokládaný obraz z DVD do progresivního formátu pro zobrazení na kompatibilních displejích. Dosahuje se tak podstatně vyššího rozlišení ve vsmíslém směru.

Regionální kód: Systém blokování disků, který dovozuje přehrávat disky pouze na přehrávačích se stejným regionálním kódem. Tento přístroj umožňuje přehrávat pouze kompatibilní disky. Číslo regionu je uvedeno na štítku přístroje. Některé disky umožňují přehrávání ve více regionech.

Rodičovský zámek: Funkce DVD disku, umožňující omezení přehrávání obsahu podle věku uživatele a úrovně, stanovené podle země. Omezení se liší podle disku, po aktivaci jsou blokovány všechny úrovně obsahu vyšší než uživatelem nastavená.

Titul: Nejdlejší část zvukových a obrazových dat na obrazovém disku nebo celé album na zvukovém disku. Každému titulu je přiřazeno číslo, podle něhož je možno jej vyhledat.

Výstupy AUDIO OUT: Zásuvky na zadní straně DVD systému, přenášející zvuk do připojených přístrojů (TV, stereo apod.).

Výstup Component Video Out: Výstupní zásuvka na zadním panelu přístroje pro propojení obrazu ve vysoké kvalitě do TV, vybavených komponentními vstupy (r/G/b, y/pb/pr apod.).

Zásuvka VIDEO OUT: zásuvka na dvd systému pro přenos obrazu do tv

