www.ferguson-digital.cz
www.ferguson-digital.sk

FERGUSON

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Ferguson D-880HX

Unikátní DVD/DivX přehrávač s perfektní výbavou

DVD / DivX přehrávač s USB 2.0 vstupem a digitálním HDMI výstupem s certifikací DivX Ultra.

Verze 1.0

Obsah

Všeobecné informace
1 Dodávané příslušenství
1 Čistění disků
1 Umístění

Zapojení
2 Připojeni TV s možností HDMI nebo DVI
3 Připojení televizoru
4 Připojení síťového přívodu
5 Volitelně: Připojení ke zvukovému systému
5 Volitelně: Připojení k digitálnímu AV přijímači
6 Volitelně: Přehrávání z pamětí flash USB nebo zařízení mass storage

Popis přístroje
7 Přední a zadní panel
8 Dálkový ovladač

Začínáme
9 Krok 1: Vložení baterií do ovladače
9 Krok 2: Nastavení televizoru
11 Krok 3: Nastavení jazykových preferencí

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

Možnosti nabídky DVD
20 Použití nabídky General Setup
21 Nabídka Audio Setup (nastavení zvuku)
22 Nabídka Video Setup (nastavení obrazu)
24 Použití nabídky Preference (Předvolby)
25 Nastavení titulků DivX®
25 Instalace nového programového vybavení

Odstraňování závad

Technické údaje

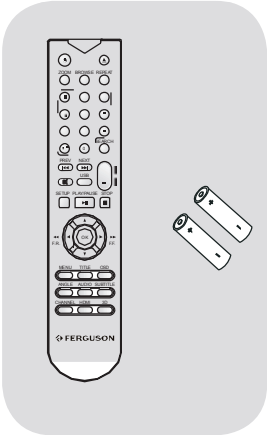
Slovníček

ČESKY

Dodávané příslušenství

Dálkový ovladač a

a 2 baterie AAA



Čistění disků

Vložení znečistěných 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 čistěním.

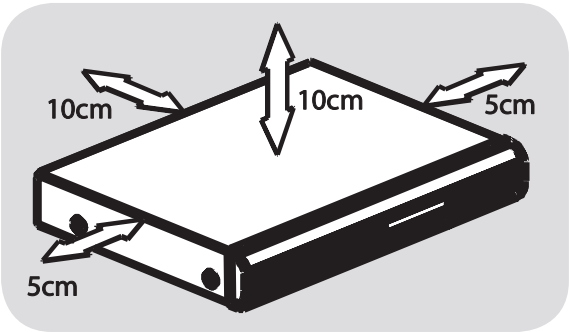
K čistění disků používejte měkký, čistý hadřík, který nepouští vlákna. Disk otírejte přímo od středu k okrajům.

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

Umístění

Umístění přístroje
– P řehrávač postavte na rovný, pevný a stabilní povrch. Nepokládejte jej na koberec.
– N a přístroj nepokládejte jiné přístroje ani žádné jiné těžké předměty.
– P řístroj nestavte na jiný přístroj, který může být zdrojem tepla (např. zesilovač).
– N epokládejte nic pod přístroj (např. CD nebo noviny apod.).
– P řístroj instalujte do blízkosti síťové zásuvky tak, aby byla snadno přístupná.

Místo pro větrání
– N epoužívejte DVD systém v uzavřených těsných prostorách, aby se nepřehříval. Kolem přístroje ponechte nejméně 10 cm volného prostoru shora a zezadu a nejméně 5 cm z každé strany pro dobré větrání.

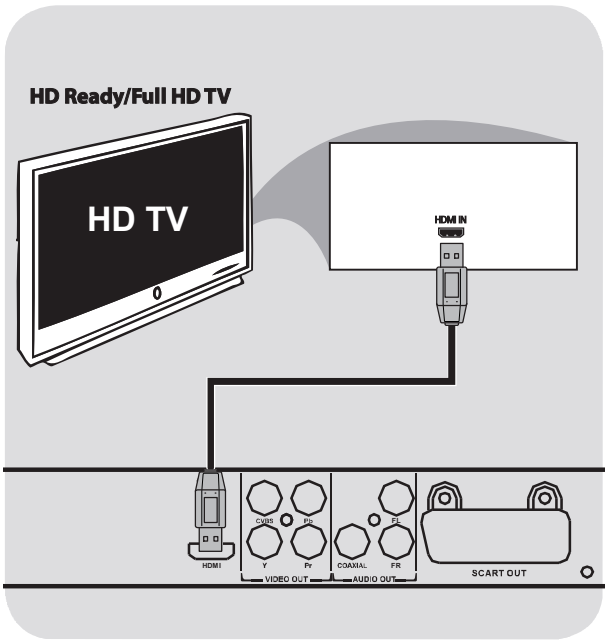


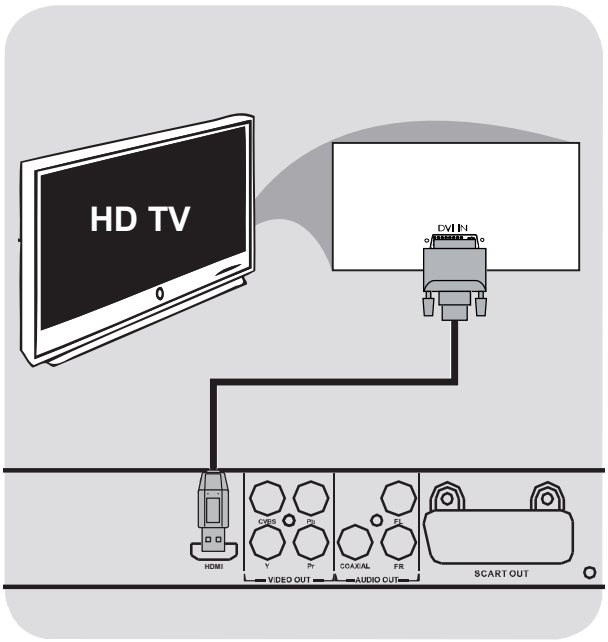
Chraňte přístroj před vysokou teplotou, vlhkostí, kapalinami a prachem
– N evystavujte výrobek vlhkosti ani polití či postřikání kapalinami.
– N estavte na přístroj ani do jeho blízkostí možné zdroje nebezpečí (vázy, svíčky apod.).

ČESKY

Zapojení

Připojení TV s možností HDMI nebo DVI





ČESKY

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

zvuku.

Jedná se o zapojení „plug and play“ s

HDMI kabelu.

A

vstupem HDMI IN na HDMI TV .

B

{Digital Output – PCM Only} a {HDMI Audio Setup – On}

DVI (Digital Visual Interface)

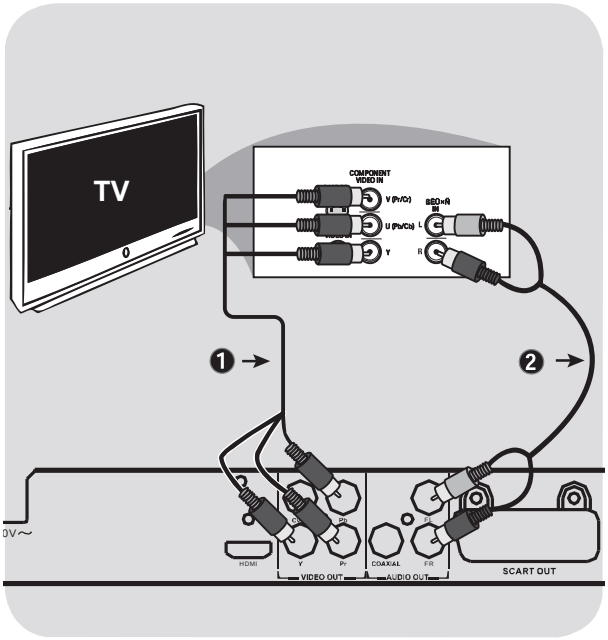
- Je-li TV vybaven rozhraním DVI IN, budete potřebovat převodní kabel HDMI-DVI pro spojení s výstupem HDMI DVD přehrávače.
- Při propojení HDMI-DVI se přenáší pouze obraz.

A Pomocí kabelu HDMI-DVI (není přiložen) propojte výstup HDMI DVD přehrávače se vstupem DVI IN na DVI TV.

Tipy:

– Pro poslech zvuku z DVD přehrávače

Zapojení



ČESKY

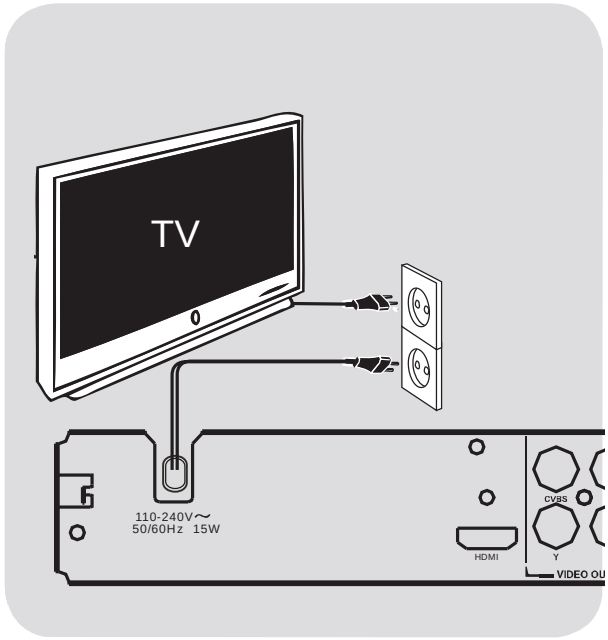
DŮLEŽITÉ!
– Kvality Progressive Scan videa lze dosáhnout pouze při použití Y Pb Pr konektorů. Toto zapojení vyžaduje Progressive Scan televizor.

Použití zásuvek Component Video (YPbPr)

A Kabely pro komponentní připojení (červený/modrý/zelený) spojte zdířky YPbPr tohoto přehrávače DVD s příslušnými vstupy Component (nebo označeny YP bPr) na TV (kabel není přiložen).

B Pro poslech zvuku z tohoto DVD přehrávače vnaTV propojte zvukovými kabely (červený/bílý) zásuvky AUDIO OUT (L/R) tohoto přehrávače s příslušnými vstupy AUDIO IN na TV (kabel není přiložen).

Připojení síťového přívodu

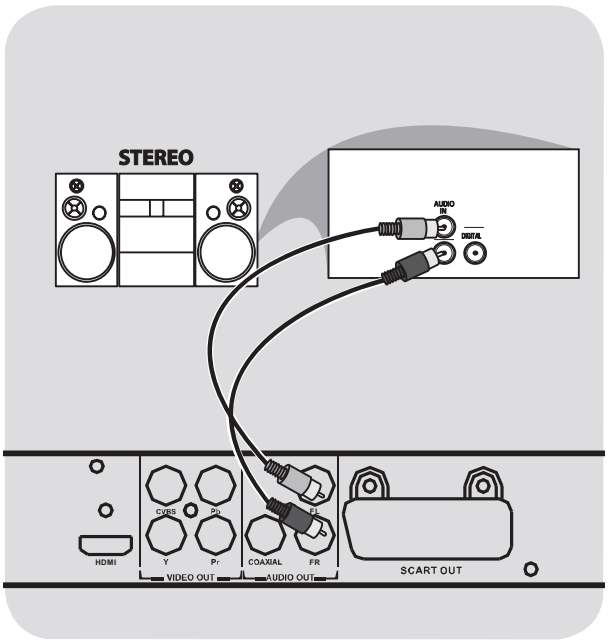


Po správném zapojení všech částí připojte síťový kabel do zásuvky.
Nikdy nepropojujte komponenty a neměňte zapojení při zapnutém napájení.

Není-li vložen disk, stiskněte STANDBY ON na předním panelu DVD přehrávače. Na displeji se objeví „NO DISC".

FERGUSON

Volitelně: Připojení ke zvukovému systému

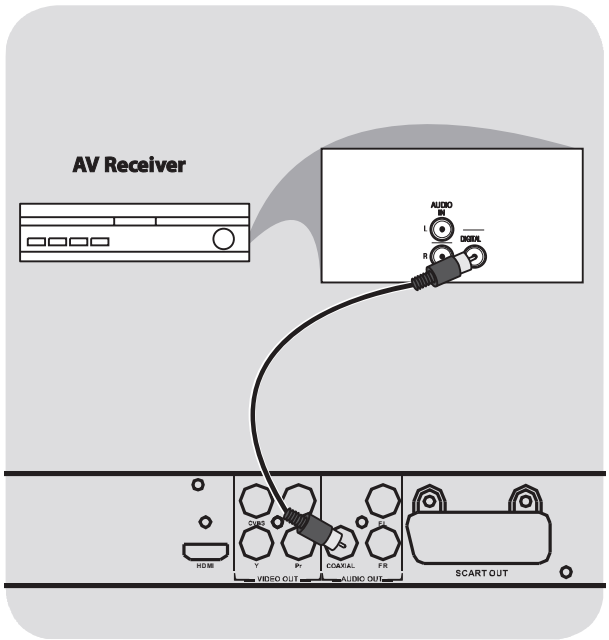


Stereofonní zvukový systém je vybaven zvukovými vstupy pravým/ levým

A Zvolte jeden ze způsobů připojení obrazu (CVBS VIDEO IN , SCART nebo COMPONENT VIDEO IN) podle možností použitého TV .

B Pomocí zvukového kabelu (červený/ bílý) spojte zdířky AUDIO OUT (L/R) přehrávače DVD s příslušnými vstupy AUDIO IN na systému (kabel není přiložen).

Volitelně: Připojení k digitálnímu AV přijímači



Přijímač je vybaven dekodérem PCM, Dolby Digital nebo MPEG

A Z volte jeden ze způsobů připojení obrazu (CVBS VIDEO IN , SCART nebo COMPONENT VIDEO IN) podle možností použitého TV .

B S pojte zdířky COA XIAL přehrávače DVD s příslušným vstupem Digital Audio In na přijímači (kabel není přiložen).

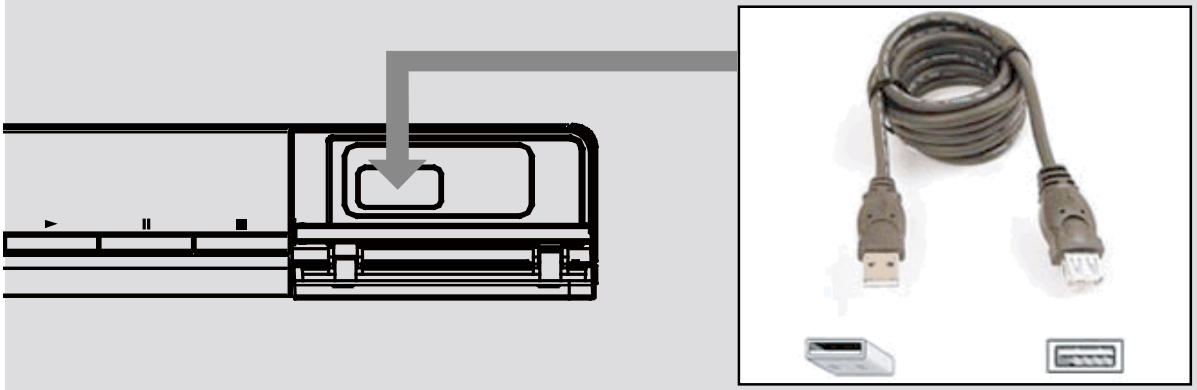
C Podle možností přijímače nastavte digitální výstup DVD přehrávače na PCM-Only nebo ALL.

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

ČESKY

Zapojení

Volitelně: Přehrávání z pamětí flash USB nebo zařízení mass storage



Prodlužovací kabel USB
(Volitelné príslušenství-není
priložen)

ČESKY

Použití portu USB

Můžete pouze zobrazovat a přehrávat obsah podporovaných pamětí flash nebo čteček paměťových karet, připojených přes USB vstup tohoto DVD přehrávače.

A Připojte podporované USB zařízení přímo do zásuvky USB na čelním panelu (podle obrázku nahoře).

B Stiskem USB na ovladači zpřístupníte data v připojené USB paměti.

C Před odpojením USB zařízení ze zásuvky zastavte přehrávání dat.

Tipy:

– USB port podporuje přehrávání souborů JPEG/audio/video.

– Ne všechny přenosné audio/video přehrávače a digitální fotoaparáty jsou podporovány.

– Po připojení univerzální čtečky paměťových karet je možné číst současně data pouze z jedné karty.

– Je-li připojeno nepodporované zařízení USB, zobrazí se „Device Not Supported".

– Pokud je zásuvka USB zařízení jiná než na systému nebo nejde zasunout, je nutno použít prodlužovací kabel (není přiložen).

– Jsou podporovány pouze souborové formáty FAT16 a FAT32, nikoli NTFS.

– External hard disk drives without separate power supply are not supported and may not work.

Přední a zadní panel

STANDBY-ON
– Zapíná přehrávač nebo přepíná do pohotovostního režimu.

Podavač disku

OPEN/CLOSE
– Otevírá/zavírá podavač disku

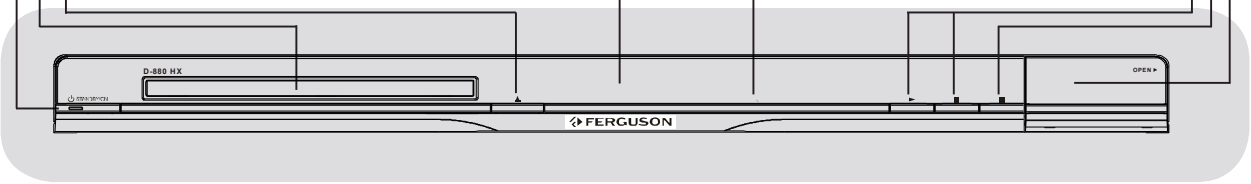
Displej
– Z obrazuje informace o aktuálním stavu přehrávače.

USB Port
– Zde se připojují podporovaná USB zařízení.

STOP
– Zastavuje přehrávání.

PLAY/ PAUSE
– Spouští nebo přerušuje přehrávání.

IR senzor
- Ovladačem mířte na tento přijímač.



ČESKY

HDMI
– Připojte k HD MI kompatibilnímu zařízením (např.: LCD/projektor/ plazmový panel/projekční TV, HDTV nebo přijímač)

Síťový přívod ~ (AC)
– Připojte do standardní síťové zásuvky.

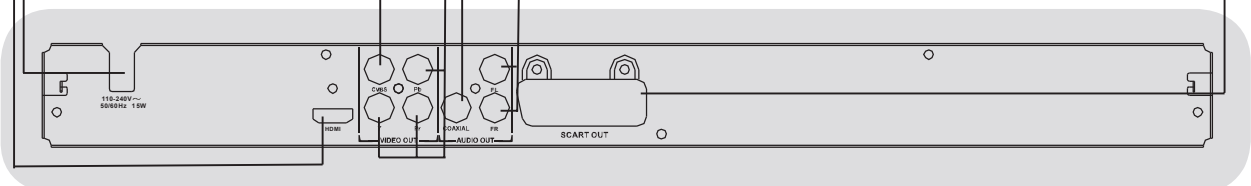
CVBS (Video Out)
– Připojte do vstupu CVBS Video na TV.

YPbPr (Component Video out)
– Komponentní výstup obrazu, připojte do vstupu YPbPr na TV .

SCART
– Propojte se vstupem SCART na TV .

Stereo Audio Out (levý/pravý)
– Připojte do zvukového vstupu AUDIO zesilovače, přijímače či zvukového systému.

COAXIAL (digitaler Audioausgang)
– Připojte do koaxiálního digitálního zvu kového vstupu AUDIO digitálního zesilovače.



A Zapněte TV a vypněte progresivní režim v TV nebo přepněte do prokládaného (interlaced) režimu (podle návodu k TV).

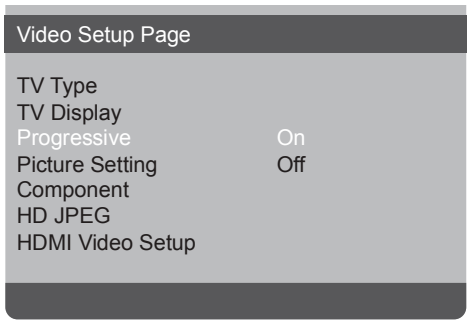
B S tiskem tlačítka **POWER** na DVD přehrávači je zapněte.

C Vyberte správný vstup TV.

➔ Na TV se zobrazí pozadí z DVD.

D Stiskněte **SETUP**.

E Stiskem ▶ vyberte {Video Setup Page}



F Přepněte {Component} na {YUV}, pak potvrďte pomocí **OK**.

G Přepněte {Progressive} na {ON}, pak potvrďte pomocí **OK**.

➔ Na TV se objeví návod s nabídkou. Stiskem ◀ zvýrazněte {OK} a stiskem **OK** potvrďte.

H Zapněte progresivní režim na TV (podle návodu k TV).

➔ Na TV se objeví návod s nabídkou. Stiskem ◀ zvýrazněte {OK} a stiskem **OK** potvrďte.

Návrat do základního nastavení TV systému:
Vyčkejte 15 sekund na automatické obnovení.
NEBO

A Stiskem **OPEN/CLOSE** ≙ na přehrávači otevřete podavač disku.

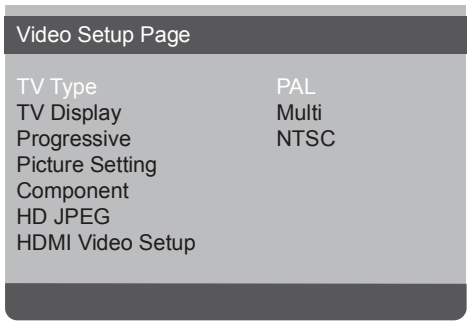
B Na několik sekund stiskněte **CHANNEL** na ovladači.

➔Na TV se zobrazí pozadí z DVD .

Tipy:
– Existují TV s progresivním režimem a s vysokým rozlišením, které nejsou kompatibilní s tímto DVD přehrávačem. Výsledkem je nepřirozený obraz při přehrávání DVD Video disků v progresivním režimu. V těchto případech vypněte progresivní režim v TV i v DVD přehrávači a nepoužívejte jej.

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 .



A Stiskněte **SETUP**.

B Stiskem ▶ vyberte {Video Setup Page}

C Pomocí ▲▼ to zvýrazněte {TV Type}, pak stiskněte ▶.

D 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 .

E Vyberte položku a stiskněte **OK**.

➔ Sledujte návod na obrazovce a potvrďte volbu.

ČESKY

Funkce přehrávání

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

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
– DivX disc on CD-R[W]/DVD+R[W]:
  – DivX 3.11, 4.x, 5.x and 6.x
  – Q-pel accurate motion compensation
  – Global Motion Compensation (GMC) přehrává
– DivX Ultra on CD-R[W]/DVD±R[W]:

Spuštění přehrávání disku

A Zapněte TV a nastavte správný vstup pro DVD přehrávač.

B Stiskem **STANDBY-ON** zapněte DVD přehrávač.

➔Na TV se zobrazí pozadí z DVD .

C Pomocí **OPEN/CLOSE** otevřete podavač disku.

D Vložte disk do podavače popisem nahoru a dalším stiskem **OPEN/CLOSE**.

➔U oboustranných disků vložte disk stranou, kterou chcete přehrávat, nahoru.

E 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.

ČESKY

Základní ovládání přehrávání

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

Přerušení přehrávání

A Během přehrávání stiskněte **PLAY/ PAUSE**, přehrávání se přeruší a zobrazí se stojící obraz.

➔Zvuk je umlčen.

B 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

STOP ■

Volba různých funkcí opakování

Režimy opakovaného přehrávání

Možnosti opakování se mohou lišit podle typu disku.

A Při přehrávání disku tisknutím **REPEAT** vyberte možnost:

B 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.

A Při přehrávání tisknutím **ZOOM** zvětšete obraz do požadované velikosti.

➔Pomocí ◀▶▲▼ můžete obrazem pohybovat.

➔Přehrávání pokračuje.

B Dalším tisknutím **ZOOM** se vrátíte do původní velikosti.

Pomalé přehrávání (Slow Motion)

A Stiskem ◀ během přehrávání vyberte požadovanou rychlost: 1/2, 1/4, 1/8 nebo 1/16 (vpřed [DivX®/DVD /SV CD/VCD] nebo zpět [DVD]).

➔vuk je umlčen.

B K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem **PLAY/PAUSE.**

ČESKY

Funkce přehrávání

Forward/Reverse Searching

A Stiskem ◀ ▶ během přehrávání vyberte požadovanou rychlost: 2×, 4×, 8×, 16× nebo 32× (vpřed nebo zpět).

➔Zvuk je umlčen (DVD/VCD/SVCD/DivX®) nebo přerušovaný (CD).

B K normálnímu přehrávání se vrátíte stiskem **PLAY/PAUSE.**

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/DivX)

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

A Stiskem ▲▼ zvýrazněte {Title} / {Chapter} nebo {Track}, a stiskem vyberte.

B Pomocí **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte platné číslo (např. 04/05).

C Stiskem **OK** potvrďte.

➔ **The playback skips to the chosen title/ chapter/track.**

Zvuk/titulky

A Stiskem ▲▼ zvýrazněte {Audio} nebo {Subtitle} a stiskem ▶ otevřete.

➔ **Audio or Subtitle menu appears on the TV.**

B Pomocí ▲▼ vyberte požadovaný jazyk.

C Stiskem **OK** potvrďte.

➔ **Aktuální jazyk zvuku nebo titulků se** změní na zvolený.

ČESKY

Úhel (kamera)

A Stiskem ▲▼ zvýrazněte {Angle} a stiskem otevřete.

B Z **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte platné číslo.

C 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.

A Pomocí ▲▼ vyberte {Preview} a stiskem otevřete.

➔ Zobrazí se nabídka náhledu.

B Pomocí ▲▼ vyberte typ náhledu a stiskněte **OK**.

➔ Na TV se objeví obrazy jednotlivých segmentů.

C 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

A Stiskněte **MENU**.

➔ Nabídka titulů disku se zobrazí na TV.

B Pomocí ▲▼ ◄ nebo **alfanumerické klávesnice 0-9** vyberte způsob přehrávání.

C 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.

ČESKY

Speciální funkce .avi (DivX, XviD)

AVIinfo function

A Stiskněte tlačítko **DISPLAY** pro zobrazení informací o souboru.

B Znovustisknutím **DISPLAY** nabídku opustíte

ČESKY

Načtení titulků

A Ruční vybrání titulkového souboru provedete tlačítkem OK na tomto souboru.

B Spusťte .avi soubor.

nebo

A Spusťte .avi soubor.

B Při přehrávání zvolte titulky tlačítkem **SUBTITLE.**

Synchronizace a pozice titulků

A Při přehrávání stiskněte tlačítko ANGLE. Šipkami ▲▼ můžete měnit pozici titulků.

B Opětovným stisknutím **ANGLE** mužete šipkami ◀ ▶ měnit časový posun titulků.

C Stiskem **OK** potvrďte.

Zvláštní funkce VCD a SVCD

PBC

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

- Stiskem **MENU** přepněte mezi „PB C ON" a „PB C 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**

Funkce přehrávání

Přehrávání disků JPEG/ Picture CD

Tento DVD přehrávač umožňuje přehrávání souborů JPEG a Picture CD z vlastních disků CD-R/RW, ze zakoupených CD nebo z USB zařízení.

General Operation

A 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.

B Pomocí ▲▼ vyberte složku a stiskem **OK** ji otevřete.

C Pomocí ▲▼ vyberte skladbu/soubor.

D Stiskem **PREV/NEXT** pokračujte na předchozí/další stranu nabídky.

E 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 prohlédněte zvětšený snímek.

Otáčení obrazu (JPEG)

- Během přehrávání můžete otáčet obraz na TV tisknutím ▲▼◀ .
  - ▲: překlopí snímek svisle o 180°
  - ▼: překlopí snímek vodorovně o 180°
  - ◀: otočí snímek doleva o 90°
  - ▶: otočí snímek doprava o90°

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.

ČESKY

Zobrazení náhledů (JPEG)

Funkce zobrazuje obsah aktuální složky nebo celého disku.

A Během přehrávání stiskněte **BROWSE**.

➔ Zobrazí se 12 náhledů.

B Pomocí **PREV** / **NEXT** zobrazte další snímky z předchozí/další strany.

C Pomocí ▲▼◀▶ vyberte snímek a stiskem **OK** jej zobrazte.

D Stiskem **MENU** se vrátíte do nabídky Picture CD.

Současné přehrávání hudby music a snímků JPEG

A Vložte disk, obsahující hudbu music a obrázky JPE G.

➔ Zobrazí se nabídka disku.

B Vyberte skladbu music.

C Během přehrávání music vyberte na TV **OK**.

➔

D

STOP.

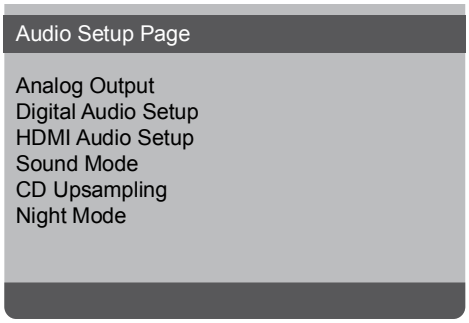
Tipy:

ČESKY

Nabídka Audio Setup (nastavení zvuku)

A Stiskněte **SETUP** na ovladači.

B Pomocí ◄ vyberte {Audio Setup Page}.



Analog Output (analogový výstup)

Umožňuje nastavení stereofonního analogového výstupu DVD přehrávače.

A V „Audio Setup Page" vyberte pomocí ▲ ▼ {Analog Output} a stiskněte .

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

{LT/RT} - Zvolte při připojení přehrávače k dekodéru Dolby Pro Logic.

{V Surr} - Dovoluje DVD přehrávači použití virtuálních prostorových efektů.

B Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Digital Audio Setup (digitální zvuk)

Položka obsahuje nastavení {Digital Output}, {LPCM Output} a {HDMI Audio Setup}.

A V „Audio Setup Page" vyberte pomocí ▲ ▼ {Digital Audio Setup} a stiskněte .

B Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem ▶ otevřete.

C Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

● **{ Digital Output }**

Digitální výstup nastavte podle připojeného zvukového zařízení.

– **{All} -** 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 schopen 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.

Helpful Hint:

– If { Digital Output } is set to { All }, all audio settings except MUTE are invalid.

● **{ LPCM Output }**

Připojíte-li DVD přehrávač k zesilovači kompatibilnímu s PCM pomocí digitálního výstupu, nastavte „LPCM Output".

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

– **{ 96K } -** Přehrávání disků se vzorkovacím kmitočtem 96 kHz. Může být použito pouze v režimu Stereo-Classic (Flat).

ČESKY

HDMI Audio Setup

Tato položka nastavuje výstup digitálního zvuku přes HDMI kabel nebo přes digitální koaxiální výstup.

{On} - Nastaví digitální výstup zvuku přes kabel HDMI.

{Off} - Nastaví digitální výstup zvuku přes koaxiální kabel.

Night Mode (Noční režim)

Tento režim optimalizuje poslech při nízké hlasitosti. Hlasitější pasáže jsou potlačeny a části s nízkou hlasitostí jsou zesíleny tak, aby byly slyšet.

A V „Audio Setup Page" vyberte pomocí ▲ ▼ {Night Mode} a stiskněte .

{On} - Vyberte pro omezení hlasitosti. Tato funkce je dostupná pouze pro filmy se zvukem v Dolby Digital.

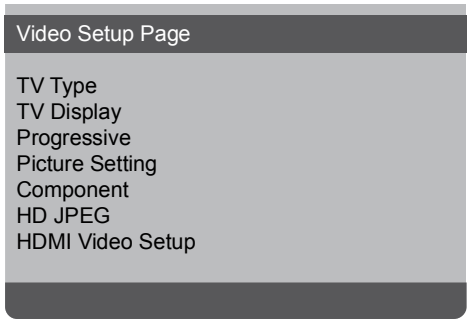
{Off} - Vypne funkci nočního režimu. Vyberte pro dosažení plného dynamického rozsahu prostorového zvuku.

B Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Nabídka Video Setup (nastavení obrazu)

A Stiskněte **SETUP** na ovladači.

B 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.

A 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 širokoúhlou obrazovkou (poměr stran 16:9).

B Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

ČESKY

FERGUSON

Progressive

V režimu progresivního (neprokládaného) zobrazení můžete sledovat obraz ve vyšší kvalitě bez rušivého blikání. Režim je možné použít pouze po připojení DVD přehrávače ke kompatibilnímu TV pomocí výstupů YPbPr. V ostatních případech bude obraz zkreslený

A Ve „Video Setup Page" vyberte pomocí ▲ ▼ {Progressive} a stiskněte ▶.

{ Off } - Vypne progresivní zobrazení.
{ On } - Povolí progresivní zobrazení.

B Pomocí ▲ ▼ vyberte nastavení a stiskem **OK** potvrďte.

Component

Nastavení umožňuje přepínat komponentní obrazový výstup mezi RGB (v zásuvce SCART) a prokládaným YPbPr.

A Ve „Video Setup Page" vyberte pomocí ▲ ▼ {Component} a stiskněte .

YUV - Zvolte pro připojení pomocí prokládaného YPbPr.

RGB - Zvolte pro připojení pomocí zásuvky SCART.

B 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} a {Wide Screen Format}.

A Ve „Video Setup Page" vyberte pomocí ▲▼ {HDMI Video Setup} a stiskněte ▶.

B Pomocí ▲▼ vyberte položku a stiskem potvrďte.

C 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

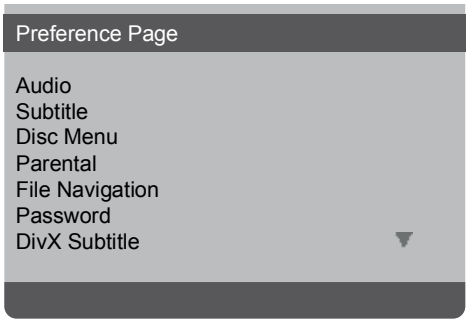
Užitečné tipy:
– Pokud se vinou nepodporovaného rozlišení na TV obrazovce neobjeví žádný obraz, přepojte jej na jakýkoli dostupný prokládaný video výstup a změňte nastavení rozlišení zpět na 480p/576p.
– Pro automatické zobrazení v nejlepším dostupném rozlišení vyberte AUTO.

ČESKY

Použití nabídky Preference (Předvolby)

A Stiskněte dvakrát **STOP** (pokud je to nutné) a pak stiskněte **SETUP** na ovladači.

B Pomocí ◀ vyberte 'Preference Page'.



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.

A V „Preference Page" pomocí ▲▼ zvýrazněte { Parental } a stiskněte ▶.

B Pomocí ▲▼ zvýrazněte úroveň ochrany pro vložený disk a stiskněte **OK**

➔Pro vypnutí Rodičovského zámku a přehrávání všech disků bez omezení zvolte {8. Adult}.

C 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.

Nabídka JPEG

A V „Preference Page" pomocí ▲▼ zvýrazněte {JPEG Nav} a stiskněte ▶.

WITHOUT MENU
Volba zobrazí všechny soubory z disku Picture CD.

WITH MENU
Zobrazí se pouze nabídka složek disku Picture CD.

B Pomocí ▲▼ vyberte nastavení a stiskněte **OK**.

Změna hesla

K přehrávání zakázaných disků nebo jste-li požádání o zadání hesla, potřebujete šestimístné heslo. Pro Rodičovský zámek (Parental Control) a Z ámek disku (Disc Lock) se používá stejné heslo.

A V „Preference Page" pomocí ▲▼ zvýrazněte {Password} a stiskem vyberte {Change}.

B Stiskněte **OK**, na obrazovce se objeví nabídka.

C Z **alfanumerické klávesnice 0-9** zadejte staré šestimístné heslo.

ČESKY

Po propojení HDMI není obraz.	– HDMI propojení je možné pouze s HDMI přístroji vybavenými HDCP (High-bandwith 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. – Prověřte 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 ovládačem a přehrávačem. – Nahraďte baterie v ovladači novými. – Vyjměte a znovu vložte správně baterie s dodržením polarity (označení +/–).
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 DivX™ není zvuk.	– Zvukový kodek není podporován přehrávačem.
Nelze opakovat ilmy nebo DivX®.	– Zkontrolujte, zda velikost souboru s filmem nepřekračuje velikost CD disku při vypalování.
Není možné přečíst obsah USB paměti.	– Formát paměti lash 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-bandwith Digital Content Protection), zvuk se nepřenáší.

Technické údaje

TV NORMY	(PAL/50Hz)	(NTSC/60Hz)
Počet řádek	625	525
Přehrávání	Multistandard	(PAL/NTSC)

OBRAZOVÉ PARAMETRY

Video-DAC	12bitů, 108MHz
YPbPr	0.7Všš ~ 75Ohmů
Výstup video	1Všš ~ 75Ohmů
RGB (SCART)	0.7Všš ~ 75Ohmů

VIDEO FORMÁTY

digit. komprese	MPEG-2 pro DVD, SVCD	
	MPEG-1 pro VCD	
	MPEG-4	
	DivX (3.11, 4.x, 5.x, 6)	
	XviD	
DVD	50Hz(PAL)	60Hz(NTSC)
vodor. rozlišení	720 pixelů	720 pixelů
svislé rozlišení		
VCD	50Hz	60Hz
vodor. rozlišení	352 pixely	352 pixely
svislé rozlišení		

AUDIO FORMÁTY

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

analogový stereofonní zvuk
dolby digital je downmixováno na dolby surround

ZVUKOVÉ PARAMETRY

	24bit, 192kHz	
DVD	fs 96kHz	4Hz-44kHz
	fs 48kHz	4Hz-22lkHz
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
		>100dB
zkreslení/šum (1kHz)		>85dB

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

	430 x 34 x 204 mm
hmotnost	2.1kg

NAPÁJENÍ

	110-240V; 50/60Hz
	<12W
	<1W

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

ČESKY

FERGUSON