

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

## ZÁKLADNÍ INFORMACE

**Přehratelné typy disků:** DVD-Video, DVD-Audio, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R DL, Audio CD, SACD, HDCD, CD-R, CD-RW, VCD, SVCD, MP3 CD, MP3 DVD, Kodak Picture CD

**Přehratelné formáty disků:** MPEG-1/2, MPEG-4, VCD 1.x / 2.0, SVCD, JPEG, MP3, WMA, DivX, XviD, DivX, VOD, HDCD, SACD

**Podporované TV systémy:** NTSC, PAL, Multi

**Výstupní video formáty:** CVBS, RGB přes SCART, S-Video, Komponentní video, Progressive Scan

**Napájení:** AC 100~230 V, 50/60 Hz

**Spotřeba:** 15 W

**Kontrolka pohotovostního režimu:** modrá

**Rozměry (š x v x h):** 432 mm x 48 mm x 298 mm

**Hmotnost:** 3 kg

**Provozní poloha:** horizontální

**Provozní teplota:** od 5°C do 35°C

**Laser:** polovodičový laser, vlnová délka 650 nm a 780 nm

## AUDIO/VIDEO VÝSTUPY

**AV konektor SCART:** (R) 0.7V (75 ohm), (G) 0.7V (75 ohm), (B) 0.7V (75 ohm), (H/V sync.) 1.0Vpp (75 ohm)

**S-Video výstup:** Mini DIN 4-pin, (Y) 1Vpp (75 ohm), (C) 880mVpp (75 ohm)

**Kompozitní video výstup:** jeden konektor, 1Vpp (75 ohm)

**Komponentní video výstup:** (Y) 1.0Vpp (75 ohm), (Pb/Pr/Cb/Cr) 0.7Vpp (75 ohm)

**Analogový audio výstup:** dva konektory, 200mVrms (1 kHz, -20 dB)

**Koaxiální digitální audio výstup:** (SPDIF) IEC 958 pro CD-DA / LPCM, IEC 1937 pro MPEG 1/2, Dolby Digital, dts

**Optický digitální audio výstup:** (SPDIF) IEC 958 pro CD-DA / LPCM, IEC 1937 pro MPEG 1/2, Dolby Digital, dts

**Analogový audio výstup 5.1:** šest konektorů, 200mVrms (1 kHz, -20 dB)

## AUDIO CHARAKTERISTIKY

**D/A převodník:** 192 kHz / 24 bit

**Frekvenční rozsah:** DVD (96 kHz): od 2 Hz do 44 kHz  
DVD-Audio (192 kHz): od 2 Hz do 88 kHz  
CD/VCD (44,1 kHz): od 2 Hz do 22 kHz  
SACD: od 2 Hz do 88 kHz

**Odstup signálu od šumu:** 96 dB

**Harmonické zkreslení:** 0,005 %

## DVD-AUDIO CHARAKTERISTIKY

**Audio formát:** PCM

**Počet kanálů:** až 6

**Frekvenční rozsah:** od 0 do 96 kHz (max.)

**Dynamický rozsah:** 144 dB

**Vzorkovací frekvence - dvoukanálová:** 44,1 kHz, 88,2 kHz, 176,4 kHz nebo 48 kHz, 96 kHz, 192 kHz

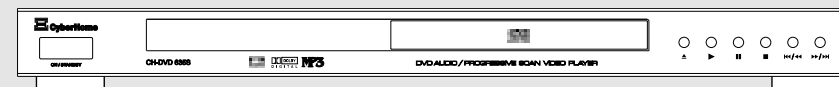
**Vzorkovací frekvence - vícekanálová:** 44,1 kHz, 88,2 kHz nebo 48 kHz, 96 kHz

**Velikost vzorku (kvantizace):** 12, 16, 20 nebo 24 bitů

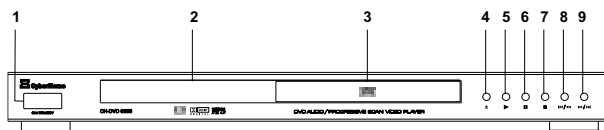
**Maximální datový tok:** 9,6 Mbps

DVD - P l a y e r

## Návod k obsluze



## PŘEDNÍ PANEL PŘÍSTROJE



- 1 **ON/STANDBY** - Zapíná a vypíná přístroj. Při stisknutí tohoto tlačítka se přístroj vypíná pouze do pohotovostního režimu. Pokud si přejete přístroj úplně vypnout, stiskněte prosím vypínač na zadní straně přehrávače. Pokud je přístroj v pohotovostním režimu, svítí v tlačítku modrá kontrolka. Pokud bude přehrávač v provozním režimu je tato kontrolka zhasnutá. Je třeba si uvědomit, že i když je přístroj v pohotovostním režimu, tak spotřebovává jisté množství elektrické energie.
- 2 **VFD DISPLAY** - Displej na předním panelu přehrávače zobrazuje informace o aktuálním stavu přístroje.
- 3 **DISC TRAY** - Nosič disku slouží pro zakládání přehrávaných médií.
- 4 - Slouží k otevírání a zavírání nosiče disku.
- 5 - Stisknutím tohoto tlačítka zahájíte přehrávání disku.
- 6 **II** - Stisknutím tohoto tlačítka pozastavíte přehrávání disku.
- 7 - Stisknutím tohoto tlačítka zastavíte přehrávání disku, přičemž tato pozice je uložena do paměti přehrávače. Přehrávání od tohoto místa obnovíte opětovným stisknutím tlačítka . Pokud chcete přehrávání úplně ukončit, stiskněte tlačítko dvakrát.
- 8 - Při krátkém stisknutí přeskočíte na předchozí stopu, kapitolu, titul nebo obrázek. Při podržení tlačítka po dobu tří sekund spustíte zrychlené přehrávání zpět (2x, 4x, 8x, 16x, 32x) s obrazem.
- 9 - Při krátkém stisknutí přeskočíte na následující stopu, kapitolu, titul nebo obrázek. Při podržení tlačítka po dobu tří sekund spustíte zrychlené přehrávání vpřed (2x, 4x, 8x, 16x, 32x) s obrazem.

## IDENTIFIKACE A ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

**DVD přehrávač nelze zapnout**

Možná je uvolněný napájecí kabel, přezkontrolujte jeho zasunutí do zásuvky. Kolébkový vypínač na zadní straně přístroje je možná vypnut, zapněte jej.

**Nelze zasunout nosič optického disku**

Zkontrolujte správné založení disku, popřípadě disk vyjměte a opětovně vložte.

**Některý disk nelze přehrát**

Vložili jste nepodporovaný formát disku nebo souboru. Je aktivována rodičovská kontrola přístupu, deaktivujte ji v SETUPu. Disk může být ušpiněn, očistěte jej. Ujistěte se, že disk je do přehrávače vložen potištenou stranou vzhůru. Je možné, že kód regionu disku je jiný než kód regionu nastavený v přehrávači. Je možné, že disk neodpovídá zavedeným normám. Možná jste na TV nastavili kanál, který neodpovídá naladěnému výstupu z přehrávače. Zkuste přepnout na správný kanál. Ověřte, zda je propojení kabely v pořádku.

**Dálkové ovládání nefunguje**

Ujistěte se, že je máte otočené čelní stranou k displeji přehrávače. Zkuste vyjmout z dálkového ovladače baterie a po přibližně deseti vteřinách je vložit zpět. Ujistěte se, že mezi ovladačem a přední stranou přehrávače nejsou překážky. Je možné, že baterie v ovladači jsou již vybité, vyměňte je za stejný typ. Je možné, že vzdálenost mezi ovladačem a přehrávačem je příliš velká, zkuste to z menší vzdálenosti.

**Na TV se nezobrazuje obraz z přehrávače**

Ověřte, zda je propojení kabely v pořádku. Televizor možná není přepnut do Video/DVD režimu. Zapněte na TV příslušný AV vstup.

**Obraz je deformovaný**

Je možné, že je chybně nastaven poměr stran obrazu s ohledem na vaši televizi. V SETUPu v položce VIDEO nastavte 4:3 v případě, že máte standardní TV, popř. 16:9 pokud máte širokoúhlý televizor. Neměňte nastavení obrazu TV podle formátu filmu na DVD!

**Z reproduktorů TV se neozývá zvuk**

Hlasitost je snížena na minimum, zvýšte ji. Ověřte, zda je propojení kabely v pořádku. Přehrávání může být pozastaveno. Během pozastavení přehrávání nebo rychlého vyhledávání je zvuk odpojen. Možná došlo k chybě v nastavení audio parametrů přehrávače. Proveďte v SETUPu reset do továrního nastavení.

**Titulky se nezobrazují**

Stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko SUBTITLE, čímž titulky aktivujete. Titulky jsou zobrazovány pouze tehdy, pokud tuto funkci podporuje DVD. V případě komprimovaných formátů DivX nebo XviD musí mít titulky název shodný s názvem filmu a některou z podporovaných přípon (sub, txt, srt), přičemž struktura souboru s titulky musí odpovídat uvedené příponě.

**Obraz se chvěje a je černobílý**

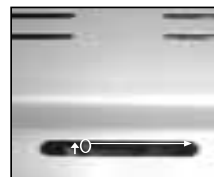
Zkontrolujte, zda není přehrávač s TV propojen přes videorekordér nebo zda TV není integrována s videorekordérem. Pokud ano, toto chování způsobuje vestavěná ochrana Macrovision, která nemůže být žádným způsobem deaktivována. Prosíme připojte DVD přehrávač k TV přímo.

**Vysunutí uvízlého disku**

Přehrávač umožňuje mechanicky vyjmout disk, který v přístroji uvízl z důvodu poruchy nebo výpadku proudu. V některých případech disk vyjmout nelze.

Postupujte následovně:

- odpojte přehrávač od elektrické sítě
- otočte jej a na jeho spodní části naleznete větší oválný otvor (viz. obrázek vlevo)
- pomocí vhodného nástroje posuňte plastový kolík v otvoru o přibližně 2 cm vpravo, čímž se uvolní zámek nosiče disku
- vyjměte disk a mechanickým tlakem rukou nosič opět zasuňte



**DŮLEŽITÉ POZNÁMKY****Vkládání oboustranných DVD**

Disky s nahrávkou na obou stranách nemají celoplošný potisk. Popis obsahu se nachází v mezikruží u středu disku. Pro přehrání titulu, který popisuje, musí být tento popis vzhůru.

**Symbol**

Pokud se na obrazovce objeví po stisknutí tlačítka tento symbol, není funkce v daném režimu podporována.

**Přehrávání disků s filmy ve formátu MPEG-4/DivX**

Není možné přehrávání disků typu Multisession a disků, které nejsou uzavřeny. Je možné, že načítání filmu ve formátu DivX nebo XviD bude trvat delší dobu. Toto není závada. Jsou podporovány přípony \*.avi, \*.div a \*.divx používané pro komprimované filmy ve standardech DivX a XviD. Některé soubory s touto příponou však nemusí být přehratelné, protože jejich skutečný obsah nemusí odpovídat standardům pro kompresi MPEG-4. Přehrávač podporuje přehrávání komprimovaných filmů z médií vytvořených dle normy ISO 9660.

**Přehrávání disků s MP3 skladbami**

Pro návrat do složky stiskněte tlačítko.

**Přehrávání audio disků**

Pokud je audio CD chráněno některou z ochrany proti kopírování, je možné, že přehrávání neproběhne zcela korektně (například se může chybně zobrazovat délka skladeb). Toto chování není závadou DVD přehrávače.

**Přehrávání disků s více formáty (MPEG-4/DivX/XviD, MP3, JPEG, MPEG, WMA)**

CD-R/RW disk musí být vytvořen ve standardu ISO 9660, Mode 1 a Closed Session. Po načtení jsou soubory seřazeny abecedně. Disky VCD a disky se soubory MPEG-4/DivX® nelze přehrávat zpomaleně pozpátku.

**Zpomalené/zrychlené přehrávání**

V tomto režimu je automaticky odpojen zvuk, aby nedocházelo k jeho zkreslení. Nejedná se o závadu.

**Přehrávání**

Vytvořený playlist je automaticky smazán při vysunutí disku. Název skladby v playlistu může mít nejvýše 14 znaků. Nadbytečné znaky budou odstraněny.

**Nastavení obrazovky**

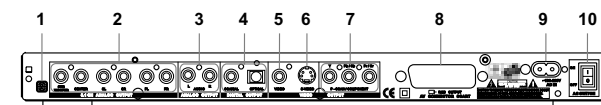
Formáty Normal/PS 4:3 a Normal/LB 4:3 obvykle nelze změnit, protože jen málo filmů podporuje oba současně. DVD disky jsou obvykle nahrány buď v Pan & Scan nebo Letterbox a neumožňují přepínání.

**Nastavení "Progressive Scan"**

Aktivace režimu "Progressive Scan" je možná pouze tehdy, pokud je v menu aktivována volba zobrazení YUV.

**Zapomenuté heslo**

Pokud zapomenete heslo k rodičovskému zámku, můžete jej odblokovat univerzálním kódem 1389.

**ZADNÍ PANEL PŘÍSTROJE**

- 1 **REGION CODE** - Ukazuje, že přehrávač je nastaven na region 2.
- 2 **5.1 CHANNEL** - Analogový výstup 5.1 umožňuje připojit DVD přehrávač k AV přijímači, zesilovači nebo aktivním reproduktorům.

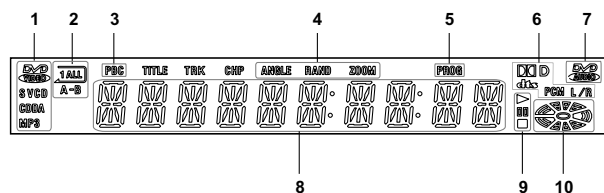
Poznámka: Zvukové stopy ve formátu 5.1 z disků DVD-Audio nebo SACD je možné přehrávat pouze prostřednictvím analogových 5.1 výstupů, nikoliv přes digitální výstup.

- 3 **AUDIO L/R** - Dvoukanálový analogový audio výstup (červená a bílá zdířka) pro připojení přehrávače k TV, AV přijímači, projektoru nebo stereo aparatuře.
- 4 **DIGITAL** - Digitální koaxiální a optický výstup pro připojení k digitální zvukové aparatuře (zesilovač/přijímač). Takové zařízení musí být kompatibilní s dts, Dolby Digital, MPEG a/nebo PCM (více informací naleznete v manuálu ke svému zesilovači/přijímači).

"DTS" a "DTS Digital Surround" jsou obchodní známky DTS, Inc.

- 5 **VIDEO** - Kompozitní video výstup (žlutá zdířka) slouží k připojení k televizi nebo k AV přijímači s video vstupem (CVBS, kompozitní video) pomocí audio/video kabelu.
- 6 **S-VIDEO** - Výstup S-VIDEO slouží k propojení přehrávače s TV nebo AV přijímačem pomocí S-VIDEO kabelu. Tento výstup se může používat jako náhrada běžného video výstupu, čímž lze dosáhnout vyšší kvality obrazu.
- 7 **YcbCR/YPbPr** - Video výstup s vysokou kvalitou pro připojení ke komponentním vstupům na TV, AV přijímači, projektoru nebo monitoru pomocí propojovacího kabelu YcbCr. Signál typu Progressive Scan je k dispozici pouze prostřednictvím tohoto komponentního výstupu.
- 8 **RGB/SCART** - Pro připojení televize nebo monitoru, který je s tímto signálem kompatibilní prostřednictvím 21-pinového SCART kabelu. Tyto výstupy obsahují jak obrazovou, tak zvukovou složku přehrávaného záznamu.
- 9 **AC IN** - Pro připojení napájecího kabelu 230 V. Nejprve připojte uší konec k přehrávači, teprve poté druhý konec do zásuvky.
- 10 **AC SWITCH** - Mechanický vypínač pro zapnutí přehrávače. Tento hlavní vypínač musí být nastaven do polohy "ON", jinak nebude přístroj fungovat. Než spínač zapnete ujistěte se, že máte připojeny všechny kabely. Po zapnutí tohoto spínače se přehrávač přepne do pohotovostního režimu. Do provozního režimu může být následně aktivován pomocí tlačítka na předním panelu nebo na dálkovém ovládacím.

## VYSVĚTLENÍ VÝZNAMU SYMBOLŮ NA DIGITÁLNÍM DISPLEJI PŘEHRÁVAČE

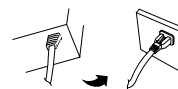


- 1 **DISC TYPE INDICATORS** - Indikátor typu disku zobrazuje typ vloženého optického disku (DVD, SVCD, VCD, CD Audio nebo MP3). Pokud jsou vloženy vypálené DVD disky R/RW, je zobrazen symbol DVD.
- 2 **REPEAT FUNCTION INDICATORS** - Indikátor aktivace funkce opakování. Pokud je rozsvícen, je aktivována funkce opakování:
  - **ALL** - je aktivována funkce opakování (kapitoly, titulu, skladby nebo stopy)
  - **A-B** - je aktivována funkce opakování A-B
- 3 **PBC FUNCTION INDICATOR** - Kontrolka funkce PBC ukazuje, zda byla aktivována funkce PBC (Playback Control - zjednodušené ovládání).
- 4
  - **ANGLE** - indikuje aktivovaný režim více úhlů pohledu
  - **RAND** - indikuje, že stopy, tituly, obrázky jsou přehrávány v náhodném pořadí
  - **ZOOM** - indikuje použití funkce zoom
- 5 **PLAYLIST INDICATOR** - Ukazatel funkce playlist indikuje aktivovanou funkci playlist, tedy například, že disk je přehráván podle definovaného seznamu skladeb.
- 6 **SOUND TRACK INDICATORS** - Ukazatel typu audio záznamu indikuje typ aktuálně přehrávaného audio záznamu (Dolby Digital, dts, PCM nebo L/R).
- 7 **DVD-AUDIO INDICATOR** - Ukazatel indikuje, že byl vložen disk DVD-Audio.
- 8 **MULTI-FUNCTION DISPLAY/TEXT LINE** - Multifunkční displej/textové položky
  - ukazuje již uplynulý čas od zahájení přehrávání
  - zobrazuje číslo aktuální stopy, titulu, kapitoly, číslo skladby nebo obrázku
  - zobrazuje celkový počet skladeb na vloženém Audio CD nebo HDCD
  - zobrazuje aktuální informace
- 9 **PLAYBACK STATUS INDICATORS** - ukazatele stavu přehrávání ukazují aktuální status optického disku:
  - **▶** - probíhá přehrávání
  - **||** - přehrávání je pozastaveno
  - **■** - přehrávání je zastaveno
- 10 **PLAYBACK INDICATOR** - Ukazatel přehrávání pohybem znázorňuje, že disk je přehráván.

## ZAČÍNÁME

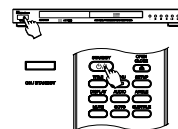
## 1 ZAPNUTÍ

- zapněte přehrávač do zásuvky a stiskněte spínač na zadní straně
- pro aktivaci přehrávače stiskněte tlačítko „ON/STANDBY“ na předním panelu nebo „STANDBY“ tlačítko na dálkovém ovládání
- pokud se na displeji objeví „READ“ je disk načítán
- pokud není vložen disk, displej zobrazuje „NO DISC“



## 2 VLOŽENÍ DISKU

- stiskněte tlačítko **▲** na předním panelu nebo „OPEN“ na dálkovém ovládání, otevře se nosič disku a displej zobrazí „OPEN“
- vložte disk
- stiskněte znovu tlačítko „OPEN“ a nosič disku se zavře. Displej zobrazí „CLOSE“
- pokud disk podporuje funkci „AUTO PLAY“, začne se ihned přehrávat



## 3 PŘEHRÁVÁNÍ

- stiskněte tlačítko **▶** pro začátek přehrávání
- pokud je vložen DVD disk, můžete jej začít přehrávat nebo si vybrat z nabídky DVD disku

## 4 ZASTAVENÍ PŘEHRÁVÁNÍ

- Přehrávání DVD nebo Video CD můžete pozastavit tlačítkem **||**. Pokud přehráváte Audio CD, MP3, WMA, SACD, HDCD nebo DVD-audio stisk **||** ztlmí zvuk a pozastaví přehrávání. Dalším stisknutím **||** se obnoví přehrávání disku.

OPEN



CLOSE

## 5 UKONČENÍ PŘEHRÁVÁNÍ

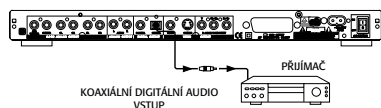
- Pro ukončení přehrávání disku stiskněte tlačítko **■**; objeví se logo CyberHome s indikací vloženého disku (Audio CD, DVD nebo Video CD). Bod zastavení je uložen a může být znovu obnoven stiskem tlačítka **▶**. Dvojným stisknutím tlačítka **■** zcela zrušíte přehrávání.

## 6 VYJMUTÍ DISKU

- stiskněte tlačítko **▲** na předním panelu nebo „OPEN“ na dálkovém ovládání, otevře se nosič disku a displej zobrazí „OPEN“
- vyjměte disk

## 7 VYPNUTÍ PŘEHRÁVAČE

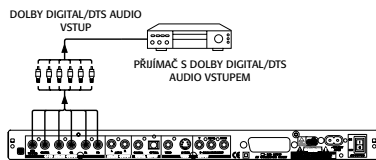
- stiskněte tlačítko „ON/STANDBY“ na předním panelu nebo „STANDBY“ tlačítko na dálkovém ovládání pro vypnutí přehrávače (pouze pohotovostní režim)

**POZNÁMKA:**

Pokud se bude z reproduktorů ozývat hlasitý skřípavý zvuk, není receiver pro dekodování signálu z tohoto DVD vhodný. Přehrávání v šestikanálovém zvuku je možné pouze tehdy, pokud dekodér přijímače podporuje vícekanálový zvuk.

**Zapojení analogového zvukového výstupu 5.1**

Analogový výstup 5.1 může být propojen s přijímači s podporou Dolby Digital/dts, zesilovači nebo aktivními reprosoustavami. Pro propojení budete potřebovat šestikonektorový cinch kabel, který obvykle bývá součástí dodávky aktivních reproduktorů.



Příslušné barevně rozlišené cinch konektory zapojte do odpovídajících vstupů pro pravý/levý přední a zadní reproduktor, pro středový reproduktor a subwoofer.

**POZNÁMKA:**

Prostorový zvuk uslyšíte pouze tehdy, pokud bude v SETUPu nastaven výstup na „5.1 channel“. Uvědomte si, že ne všechny disky zvukovou stopu 5.1 obsahují. Některé mohou hrát pouze stereo.

**Funkce dálkového ovládání**

**STANDBY**  $\text{O/I}$  - tlačítko zapnuto/vypnuto: zapíná nebo vypíná přehrávač (do pohotovostního režimu)

**OPEN/CLOSE**  $\blacktriangle$  - vysune a zasune nosič disku

**TITLE** - tlačítko, které při přehrávání DVD zobrazí menu

**MENU "PBC"** - tlačítko, které při přehrávání DVD zobrazí menu nebo aktivuje funkci PBC u VCD disků

**SETUP** - OSD menu zobrazí menu, ve kterém se nastavují parametry přehrávače

**DISPLAY** - zobrazí na obrazovce informace o disku a čase přehrávání

**AUDIO** - mění zvuková nastavení dle typu vloženého disku (funkční pouze u disků DVD-video, VCD, CD Audio a HDCD)

**ANGLE** - mění úhel pohledu u DVD-video disků, které tuto funkci podporují

**MUTE** - slouží k okamžitému vypnutí zvuku; při opětovném stisknutí je zvuk opět aktivován

**GOTO** - používá se k přímé volbě stopy, titulu, kapitoly, obrázku nebo času v nahrávce, od kterého má přehrávání pokračovat

**SUBTITLE** - tlačítko při přehrávání DVD-video titulů přepíná mezi dostupnými titulky

$\blacktriangle$   $\blacktriangledown$   $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  - směrová tlačítka: nahoru, dolů, vlevo, vpravo

**ENTER** - potvrzení volby v položkách menu

$\blacktriangleleft$  - rychlé převíjení vzad během přehrávání (2/4/8/16/32x); funkce není dostupná při prohlížení obrázků jpeg

$\blacktriangleright$  - rychlé převíjení vpřed během přehrávání (2/4/8/16/32x); funkce není dostupná při prohlížení obrázků jpeg

**PLAY** - stiskem tlačítka zahájíte přehrávání disku

$\blacktriangleleft$  - volba předchozího titulu, odskok na předchozí kapitolu, stopu, obrázek

$\blacktriangleright$  - volba následujícího titulu, odskok na následující kapitolu, stopu, obrázek

**PAUSE** **II** - pauza/přehrávání po krocích: při přehrávání disků CD Audio, MP3, WMA, SACD a HDCD pozastaví nebo obnoví přehrávání; při použití s disky DVD-Video nebo VCD přesune opětovný stisk přehrávání na další snímek

**SLOW**  $\blacktriangleright$  - zpomalené přehrávání: zpomaluje přehrávání na rychlosti 1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x; u disků DVD-video je možné rovněž zpětné zpomalení přehrávání

**STOP**  $\blacksquare$  - zastaví přehrávání disku, avšak zapamatuje si místo přerušení; k úplnému zastavení dojde po dvojnásobným stisknutím tlačítka

**0-9, +10** - číselná tlačítka: tlačítko 10+ využijete pro zadávání vyšších čísel než 10; při stisknutí 10 a následně tlačítka 0-9 získáte příslušné číslo mezi 10 a 20; obdobně při zadání čísla 20 stisknete 2x tlačítko 10 a příslušné číslo v rozsahu 0-9

**C** - mazání - tímto tlačítkem odstraníte poslední záznam

**PROGRAM** - používá se k vytvoření playlistů (seznamů pro přehrávání)

**REPEAT "1/ALL"** - opakuje celý disk, playlist, stopu, kapitolu, titul nebo obrázek

**REPEAT "A-B"** - opakuje sekvenci mezi dvěma označenými body

**INTRO** - přehrávání prvních sekund:

- přehrávání prvních sekund každého titulu, kapitoly, mezer mezi tituly nebo kapitolami a bookmarků (u DVD-video disků)

- přehrávání prvních sekund každé skupiny, stopy, mezer mezi skupinami nebo stopami a bookmarků (u DVD-audio disků)

- přehrávání prvních sekund každé stopy, mezer mezi stopami a bookmarků (u VCD disků)

- přehrávání prvních sekund každé stopy (u CD a HDCD disků)

**ZOOM** - slouží ke zvětšování a zmenšování obrázků

**EFFECT** - slouží k nastavení efektů prostorového zvuku

**BOOKMARK** - označení a uložení vybraných částí disku do paměti přehrávače pro snadný a okamžitý přístup k budoucímu přehrávání těchto částí

**RETURN** - návrat k předchozí položce Menu a/nebo poslední pozici přehrávání (pro disky DVD a CD)



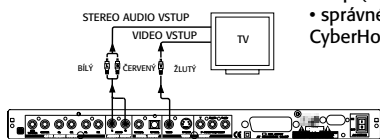
**PŘIPOJENÍ****Připojení k televizoru**

Před použitím DVD přehrávače jej musíte připojit k TV. Pro připojení je možno použít následující typy kabelů/konektorů v závislosti na tom, zda je TV podporuje.

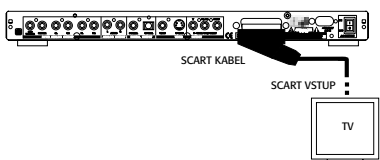
- 1) Kompozitní video - Nejběžněji užívaný konektor. Pro připojení je nutné použít A/V kabel (je součástí dodávky).
- 2) RGB (prostřednictvím SCARTu) – Současné propojení zvuku a obrazu umožňující optimální kvalitu. Pro připojení použijte kabel SCART (je součástí dodávky).
- 3) S-Video – Vyšší úroveň kvality vyžadující speciální S-Video kabel a TV podporující režim S-Video.
- 4) Komponentní video a Progressive Scan – Video propojení té nejvyšší kvality. Vyžaduje speciální kabel a je podporováno projektory a televizory nejvyšší třídy.

**1) Postup pro zapojení audio/video kabelů (kompozitní video a stereo zvuk)**

- použijte kabel dodávaný s přehrávačem
- zapojte koncovky odpovídající barvy do zdířek na zadní straně přehrávače a zdířek v TV
- je nutné dodržet barevné rozlišení (žlutý cinch = video, bílý cinch = levý audio kanál, červený cinch = pravý audio kanál)
- zapněte DVD přehrávač i TV a na televizi dle návodu k TV nastavte kompozitní vstup (AV)
- správné nastavení je provedeno tehdy, když na TV uvidíte uvítací obrazovku CyberHome

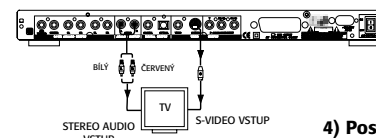
**2) Postup pro zapojení audio/video prostřednictvím kabelu SCART**

- použijte kabel dodávaný s přehrávačem (plně osazený, 21 pinů)
- zapojte kabel do SCART konektoru na zadní straně přehrávače a do SCART konektoru v TV
- zapněte DVD přehrávač i TV; ta by se měla automaticky přepnout do AV režimu a zobrazit uvítací obrazovku CyberHome; pokud se tak nestane, proveďte na TV volbu video vstupu ručně podle návodu k TV
- pokud TV nabízí možnost manuálně přepnout mezi RGB a CVBS, přepněte TV do režimu RGB, který nabízí lepší kvalitu obrazu

**3) Postup pro zapojení audio/S-Video kabelů**

- použijte S-Video kabel (není součástí dodávky) a kabel s konektory cinch (je součástí dodávky)
- zapojte koncovky odpovídajícího tvaru a barvy do zdířek na zadní straně přehrávače a zdířek v TV

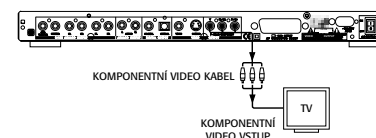
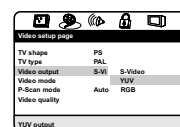
- je nutné dodržet barevné rozlišení (bílý cinch = levý audio kanál, červený cinch = pravý audio kanál; žlutý konektor cinch není v tomto případě využit)
- zapněte DVD přehrávač i TV a na televizi dle návodu k TV nastavte S-Video vstup
- správné nastavení je provedeno tehdy, když na TV uvidíte uvítací obrazovku CyberHome

**4) Postup pro zapojení komponentních obrazových výstupů/vstupů**

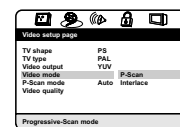
Komponentní výstup přenáší jednotlivé složky obrazového signálu odděleně a poskytuje tak výrazně lepší kvalitu obrazu než S-Video nebo standardní kompozitní video.

Postup:

- nejprve propojte DVD přehrávač s TV (popř. projektorem) dle bodu 1) nebo 3)
- v menu DVD přehrávače nastavte v položce „Video setup page“ na řádku „Video output“ položku YUV
- po potvrzení tlačítkem ENTER budete vyzváni k opětovnému potvrzení této změny; postupujte podle návodu na obrazovce
- odpojte S-Video nebo AV kabel a s použitím komponentního video kabelu (není součástí dodávky) propojte DVD přehrávač s TV nebo projektorem
- při propojení je nutno dodržet barevné rozlišení jednotlivých konektorů
- zapněte DVD přehrávač i TV a na televizi dle návodu k TV nastavte komponentní vstup
- správné nastavení je provedeno tehdy, když na TV uvidíte uvítací obrazovku CyberHome

**Použití funkce Progressive Scan**

Pokud jste si jisti, že TV tento režim podporuje, můžete jej aktivovat prostřednictvím menu „Video mode“ zvolením položky „P-Scan“. Po potvrzení tlačítkem ENTER budete vyzváni k potvrzení této změny; postupujte podle návodu na obrazovce. Získáte tak čistší barevný obraz bez chvění a výpadků.

**Zapojení optického nebo koaxiálního digitálního signálu**

K propojení budete potřebovat buď optický kabel nebo koaxiální kabel pro digitální audio (ani jeden není součástí dodávky). Dále budete k propojení potřebovat přijímač kompatibilní s dts, Dolby Digital, MPEG a/nebo PCM sloužící k dekódování signálu. Propojte odpovídající konektory na zadní straně přehrávače popsané COAXIAL nebo OPTICAL a na přijímači.

