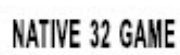


**ds-x71dbe / ds-x71dbl / ds-x71dgr**  
**DVD/SD/USB monitor 7" v opěrce**

**Přehrává:**

**DVD, VCD, CD, MP3, MP5, JPG, E-knihy**



## **Uživatelská příručka**

Před prvním použitím výrobku si přečtěte tuto uživatelskou příručku a ponechte si ji pro případ potřeby.

## Obsah

Funkce přehrávače.....	3
Základní parametry.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
Funkce tlačítek na přehrávači .....	4
Dálkový ovladač / herní ovladač .....	5
Upozornění k používání přehrávače .....	6
Disky DVD, VCD a CD.....	7
Montáž displeje .....	7
Schéma zapojení.....	8
Základní funkce a ovládání.....	9
Vkládání a vysunování disků .....	9
Přehrávání z USB disků a SD karet.....	9
Funkce tlačítek dálkového ovladače a monitoru .....	10
Přehrávání disků s MP3, MP5, WMA a JPEG.....	16
Technologie a přehrávání MPEG-5 .....	17
Nastavení IR vysílače.....	17
Nastavení FM vysílače.....	17
Možné problémy a jejich řešení.....	17

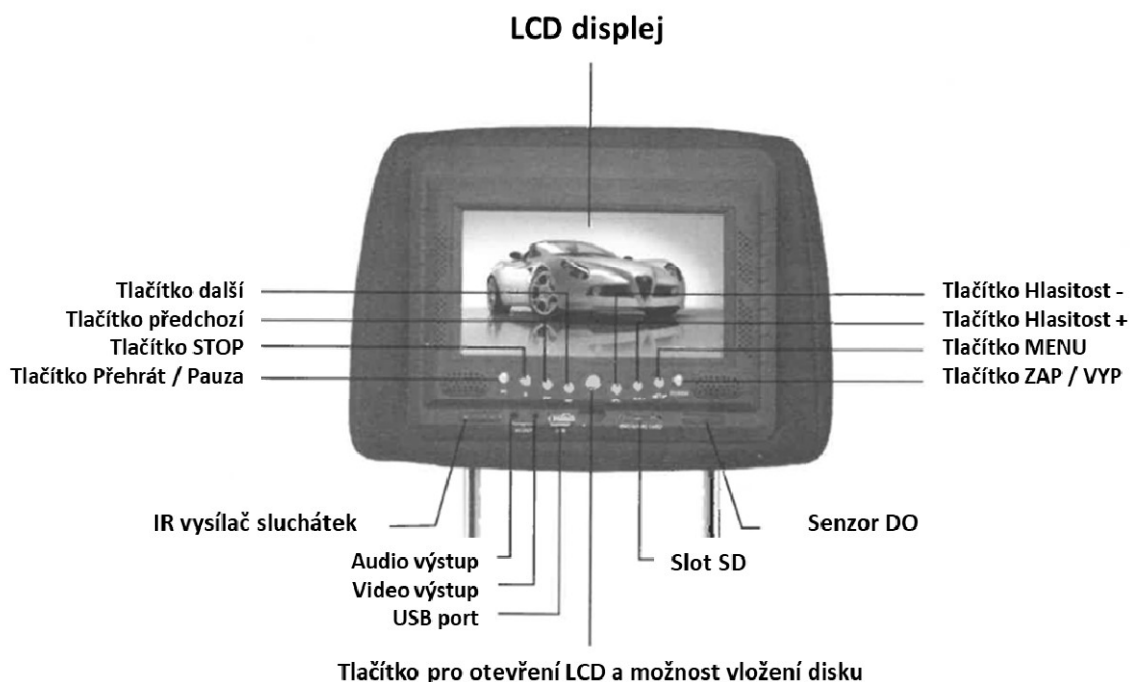
## **Funkce přehrávače**

- DVD přehrávač, AV displej
- Displej 7", formát 16:9 / 4:3, rozlišení 800 x 480 bodů
- Ergonomický design
- Podpora bezdrátových her
- USB konektor a čtečka SD karet
- Podpora formátu MPEG-5
- Dálkový ovladač
- Podpora více jazykových verzí
- Zabudovaný reproduktor
- Vstup pro připojení dalšího AV přehrávače
- Standardní audio konektor jack 3,5 mm
- Zobrazení fotografií a zobrazení elektronických knih
- Podpora disků: DVD, SVCD, VCD, DVCD, CD, CDG, CD-R, CD-RW
- Podpora formátů: MP3, MP5, WMA, JPEG
- Možnost otočení obrazu o 180°
- Možnost přiblížení a oddálení obrazu
- Funkce rychlého přetáčení vpřed a vzad
- Funkce zobrazení titulků – záleží na vloženém disku
- Možnost přenosu zvuku do FM rádia vozidla
- Bezdrátový přenos zvuku do sluchátek, která jsou vybavena infračerveným přijímačem

### **Speciální funkce**

- Snadná montáž do vozidla bez jakéhokoli poškození
- Zabudovaný FM vysílač umožňuje snadný přenos zvuku prostřednictvím autorádia do reproduktorů vozidla.

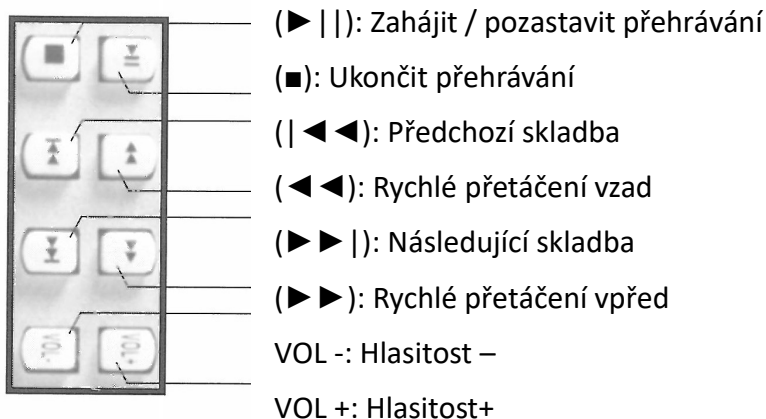
## Funkce tlačítek na přehrávači



## Technické parametry

Typ displeje	TFT-LCD
Velikost displeje	7 palců (16:9), 8,5 palce (16:9)
Rozlišení displeje	480 x 234 RGB
Teplota	Provozní teplota -10 až +55° C, teplota skladování -30 až +75 °C
Jas	350 cd/m <sup>2</sup>
Systém barev	PAL, NTSC, Automatický výběr
Formáty disků	Mp4, DVD, VCD, CD, Mp3, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVCD
IČ kanály:	A: pravý kanál 2,8 MHz, levý kanál 2,3 MHz
	B: pravý kanál 3,8 MHz, levý kanál 3,2 MHz
FM frekvence:	FM frekvence: 87,7 až 107,9 MHz
Audio vstup/výstup	1,6 V ± 20%
Video vstup/výstup	1 V <sub>p-p</sub> ± 20%
Napájení	12 V DC
Příkon	< 12 W

## Dálkový ovladač / herní ovladač



- IR: Nastavení infračerveného přenosu zvuku do sluchátek
- DISPLAY: Zobrazení údajů o disku a čase přehrávání
- SETUP: Nabídka nastavení
- (◀) / (▶) / (▲) / (▼): Kurzorové šipky pro pohyb v nabídkách
- ENTER: Potvrdit výběr
- HOME: Výchozí obrazovka
- RETURN: Návrat do předchozí nabídky nebo seznamu skladeb
- SUBTITLE: Volba jazyka titulků – funkce záleží na vloženém disku
- PBC: Funkce PBC
- ZOOM: Přiblížit / Oddálit obraz.

### Poznámky k využití dálkového ovladače

1. Před prvním použitím dálkového ovladače je zapotřebí sejmout ochrannou fólii z baterie.
2. Dbejte, aby ovladač nespadol nebo neutrpěl náraz jiným předmětem.
3. Dbejte, aby ovladač nebyl vystaven působení tepla nebo přímého slunce.
4. Dálkový ovladač lze využívat na vzdálenost maximálně pěti metrů, přičemž mezi ovladačem a přehrávačem nesmí být žádné překážky.

## **Upozornění k používání přehrávače**

1. Z důvodu bezpečnosti provozu neprovádějte během řízení žádné nastavení přehrávače, ani nesledujte filmy (pohyblivý obraz).
2. Nejsou povoleny žádné úpravy přehrávače bez předchozího písemného povolení výrobce.
3. Uvnitř přehrávače se může vyskytovat nebezpečné vysoké napětí. Nesnímejte kryt přehrávače, ani se jej nepokoušejte sami opravit. V případě potřeby vždy kontaktujte autorizovaný servis.
4. TFT LCD displej je křehký. Dbejte, aby nespadol nebo neutrpěl náraz jiným předmětem.
5. K čištění displeje používejte pouze jemný suchý hadřík. K čištění nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla.
6. Napájecí napětí přehrávače je  $12 \pm 2$  V DC. Připojením vyššího nebo nižšího napětí by došlo k poškození přehrávače.
7. Přehrávač využívá ke své činnosti laserové záření. Nesnímejte kryt přehrávače, protože by mohlo dojít k nebezpečnému ozáření očí.
8. Při odpojování napájení uchopte vždy napájecí konektor, nikdy netahejte za přírodní kabel.
9. Během užívání se na displeji může objevit několik málo světlých nebo tmavých bodů – toto je běžný jev u TFT LCD displejů a nejedná se tedy o závadu.
10. Rozsah teplot pro skladování přehrávače je  $-30^{\circ}$  až  $+75^{\circ}$  C. Přehrávač by měl používat v rozsahu teplot  $-10^{\circ}$  až  $+55^{\circ}$  .
11. Pro správnou funkci přehrávače je vhodné občas provést čištění prostřednictvím čistícího disku.
12. Dbejte, aby přehrávač nespadol nebo neutrpěl náraz jiným předmětem.

### **Kondenzace vodních par na disku nebo na čočce přehrávače**

Pokud rychle vzroste okolní teplota, může dojít ke kondenzaci vodních par na disku nebo čočce přehrávače. V tomto případě vyjměte disk z přehrávače a přehrávač vypněte. Po uplynutí přibližně jedné hodiny můžete přehrávač spustit a normálně využívat.

### **Upozornění pro zacházení s diskem**

Nedotýkejte se lesklé strany disku.

Na disk nic nelepte.

Do přehrávače nekládejte poškrábané nebo jinak poškozené disky.

Dbejte, aby disky nebyly vystaveny působení nadměrného tepla nebo přímého slunce.



### Čistění disků

Zašpiněný disk lze otřít suchým jemným hadříkem, přičemž čištění provádějte od středu disku směrem k jeho okrajům.

K čištění disků nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla.



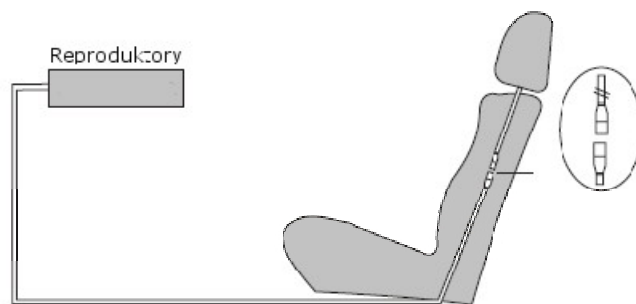
## Disky DVD, VCD a CD

Typ	Symbol	Formát záznamu	Horizontální rozlišení	Obsah	Velikost disku
DVD		MPEG-2	>=500 řádků	Audio+video	12 cm / 8 cm
VCD		MPEG-1	>=240 řádků	Audio+video	12 cm / 8 cm
CD		Digitální	-	Audio	12 cm / 8 cm
MP3		Digitální	-	Audio	12 cm / 8 cm
MP5		MPEG-5	>=240 řádků	Audio+video	12 cm / 8 cm
WMA		Digitální	-	Audio	12 cm / 8 cm
JPEG		-	>=500 řádků	Obrázky	12 cm / 8 cm

Přehrávač umožňuje pouze přehrávání disků o standardní velikosti.

## Montáž displeje

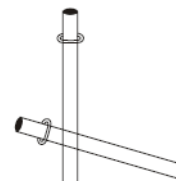
1. Vysuňte originální opěrku hlavy ve vozidle.
2. Zasuňte opěrku s displejem.
3. Nastavte požadovanou šířku trubek do sedačky
4. Elektrické zapojení displeje je velmi jednoduché. Nejdříve připojte napájení +12 V k červenému vodiči a zem k černému vodiči. Dále připojte audio-video systém AV1/AV2 k přehrávači v opěrce. Vodiče je vhodné vést sedadlem, viz obrázek:



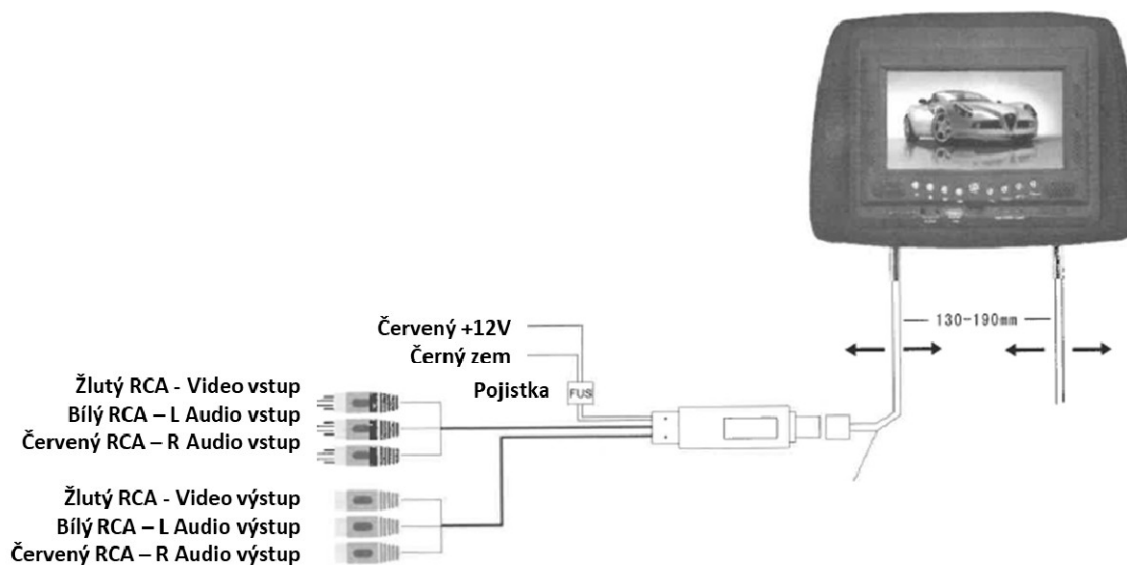
5. Zapněte přehrávač a zkontrolujte, zda funguje správně. V případě potřeby nastavte požadovaný režim.

### Použití přídatných trubek

Pokud průměr otvorů v sedadle neodpovídá průměru opěrných trubek (12 mm), upravte jejich průměr pomocí těchto přídatných trubek.



## Schéma zapojení



### Baterie v dálkovém ovladači

Při vkládání baterie do dálkového ovladače postupujte následovně:

1. Sejměte kryt baterie na dálkovém ovladači.
2. Vyjměte starou baterii a následně vložte baterii novou. Dbejte na správnou polaritu baterie: anoda je umístěna nahoře.
3. Zasuňte zpět kryt baterie.





### *Poznámky k dálkovému ovladači*

Pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu využívat, vyjměte baterii, aby nedošlo k úniku kapaliny z baterie. Pokud by již k úniku tekutiny došlo, opatrně vyčistěte celý prostor pro baterii a následně vložte baterii novou.

## **Základní funkce a ovládání**


### **Zapnout / vypnout přehrávač**

Přehrávač lze zapnout stisknutím tlačítka  pod LCD displejem nebo na dálkovém ovladači. Následně bude zobrazena úvodní obrazovka. V případě, kdy do přehrávače není vložen disk, bude zobrazeno oznámení NO DISC.

Zapnutý přehrávač lze vypnout opětovným stisknutím tlačítka  pod LCD displejem nebo na dálkovém ovladači.

### **Vkládání a vysunování disků**

#### **Vysunutí disku**

Vložený disk vyjmete stisknutím tlačítka  pod LCD displejem neb. Následně již lze disk vyjmout po odklopení displeje:



#### **Vložení disku**

Při vkládání a vyjímání disku dbejte zvýšené opatrnosti. Nesprávnou manipulací by mohlo dojít k poškození disku nebo přehrávače.

Disk do přehrávače vkládejte tak, aby potištěná strana směřovala od uživatele.

Do přehrávače nevkládejte disky o průměru 8 cm ani disky s nestandardními rozměry.

Do přehrávače nevkládejte poškozené disky.

### **Přehrávání z USB disků a SD karet**

#### **USB disk**

USB disk (včetně MP3 nebo MP5 přehrávače, hard-disku apod.) lze připojit k přehrávači prostřednictvím USB kabelu. Přehrávání z připojeného USB disku následně zahájíte prostřednictvím tlačítka SD/USB, čímž zvolíte režim USB. Budou přehrávány všechny soubory

(audio, video a obrázky), jejichž formát je přehrávačem podporován.


### **SD karta**

SD kartu lze kdykoli zasunout do příslušné zdičky na přehrávači. Přehrávání z SD karty následně zahájíte prostřednictvím tlačítka SD/USB, čímž zvolíte režim CARD. Budou přehrávány všechny soubory (audio, video a obrázky), jejichž formát je přehrávačem podporován.

## **Funkce tlačítek dálkového ovladače a monitoru**



**Zapnout / vypnout**

Prostřednictvím tlačítka  (POWER) lze spustit nebo vypnout přehrávač. Můžete taktéž využít stejné tlačítko pod LCD displejem.

### **(▶ ||) Zahájit a pozastavit přehrávání**

Stisknutím tlačítka (▶ ||) zahájíte přehrávání, opětovným stisknutím přehrávání pozastavíte.

### **(◀◀) / (▶▶) Rychlé přetáčení vzad a vpřed (FR / FF)**

Prostřednictvím tlačítek (◀◀) a (▶▶) zahájíte rychlé přetáčení vzad resp. vpřed. Každým stisknutím se změní rychlost přetáčení následovně: 2 x → 4 x → 8 x → 20 x.

### **(|◀◀) / (▶▶|) Předchozí a následující skladba (záznam)**

Prostřednictvím tlačítek (|◀◀) a (▶▶|) zvolíte předchozí resp. následující skladbu nebo záznam.

### **RETURN – Návrat do předchozí nabídky**

Stisknutím tlačítka RETURN se vrátíte do předchozí nabídky. V případě probíhajícího přehrávání bude přehrávání pozastaveno a bude zobrazena nabídka disku.

### **PROGRAM – Přehrávání skladeb z disku ve zvoleném pořadí**

Tlačítko PROGRAM slouží ke zobrazení nabídky, ve které lze nastavit pořadí skladeb (záznamů) k přehrávání. Nejprve se ujistěte, že je v přehrávači vložen disk.

Nastavení provedete následujícím způsobem:

1. Během přehrávání stiskněte tlačítko PROGRAM.
2. Zvolte požadované skladby nebo záznamy k přehrávání.
3. Zadejte čísla skladeb nebo časový interval video záznamu.
4. Přehrávání zahájíte stisknutím tlačítka (▶ ||).

Poznámky k přehrávání ve zvoleném pořadí:

1. Tato funkce není dostupná pro disky se skladbami v MP3.
2. Během přehrávání ve zvoleném pořadí nelze využít numerické klávesnice k výběru požadované skladby resp. záznamu. Lze však zvolit předchozí nebo následující skladbu.
3. Přehrávání ve zvoleném pořadí ukončíte stisknutím tlačítka PROGRAM a volbou CLEAR.

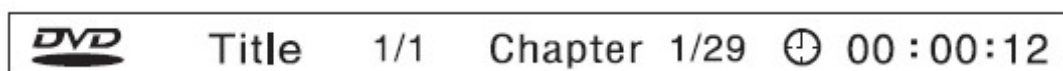
### REPEAT – Opakované přehrávání

Prostřednictvím tlačítka REPEAT lze zvolit různé režimy opakování: opakování dané skladby (záznamu) nebo opakování celého disku.

### DISPLAY – Zobrazení údajů na displeji

#### *Přehrávání DVD*

Stisknutím tlačítka DISPLAY zobrazíte informace o přehrávaném titulu a kapitole, jak je ilustrováno na obrázku níže:



Opětovným stisknutím zobrazíte další informace o disku: aktuální jazyková verze, celkový počet jazykových verzí, počet audio kanálů, jazyk titulků a možnost více úhlů pohledu na scénu. Zobrazení těchto údajů je ilustrováno na následujícím obrázku:



#### *Přehrávání VCD, CD a MP3 skladeb*

Při přehrávání VCD, CD a MP3 skladeb budou po stisknutí tlačítka DISPLAY zobrazeny následující informace: formát disku, číslo aktuální skladby (záznamu), celkový počet skladeb (záznamů), ztišení zvuku (mute) a čas přehrávání. Zobrazení těchto údajů je ilustrováno na následujícím obrázku:



### MUTE – Ztišit přehrávání

Stisknutím tlačítka MUTE ztišíte přehrávání, opětovným stisknutím obnovíte původní hlasitost přehrávání.

### **ZOOM – Přiblížit a oddálit obraz**

Stisknutím tlačítka ZOOM lze přiblížit resp. oddálit obraz. Každým stisknutím se přiblížení změní následovně: 2 x → 3 x → 4 x → 1/2 x → 1/3 x → 1/4 x → Přiblížení vypnuto.

Přiblíženým obrazem lze pohybovat prostřednictvím kurzorových šipek.

### **SUBTITLE – Jazyk titulků**

Prostřednictvím tlačítka SUBTITLE zvolíte požadovanou jazykovou verzi titulků k filmu na DVD disku. Nabídka titulků a jazykových verzí záleží na vloženém disku.

### **TITLE – Nabídka titulů na DVD disku**

Stisknutím tlačítka TITLE pozastavíte přehrávání a bude zobrazena nabídka titulů na vloženém disku. V nabídce lze zvolit požadovanou položku prostřednictvím kurzorových šipek a svou volbu potvrdíte tlačítkem ENTER.

Pokud vložený disk obsahuje pouze jeden titul, nabídka titulů nebude zobrazena.

### **VOL- / VOL+ Nastavení hlasitosti**

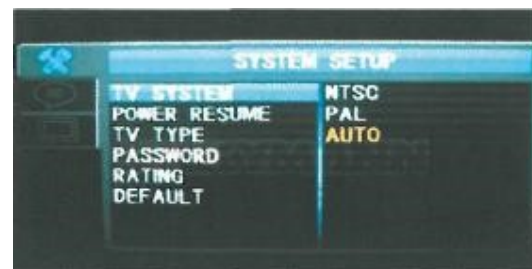
Prostřednictvím tlačítek VOL- a VOL+ nastavíte požadovanou úroveň hlasitosti.

### **SETUP – Nabídka nastavení přehrávače**

Stisknutím tlačítka SETUP zobrazíte nabídku nastavení přehrávače. Tato nabídka je ilustrována na obrázku níže a se skládá z několika položek, jejichž význam bude popsán dále. Opětovným stisknutím tlačítka SETUP nabídku zavřete.

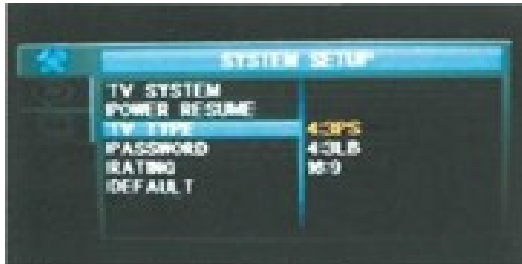
Stiskněte "Nastavení" tlačítko na dálkovém ovladači vstoupíte do režimu nastavení

**TV systém**, vyberte Auto nebo manuálně vybrat NTSC nebo PAL

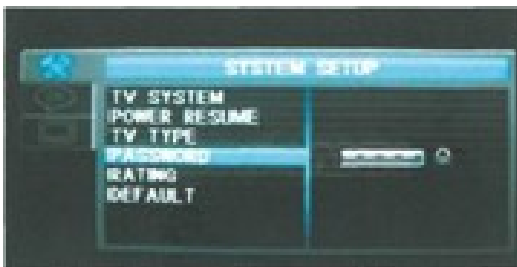




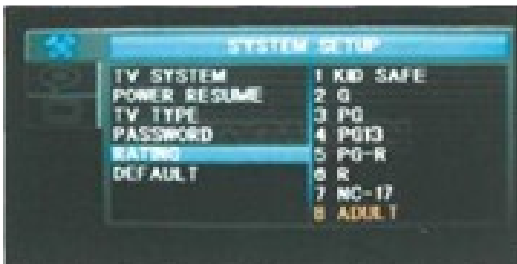
Zapnutí či vypnutí paměti posledně sledované scény



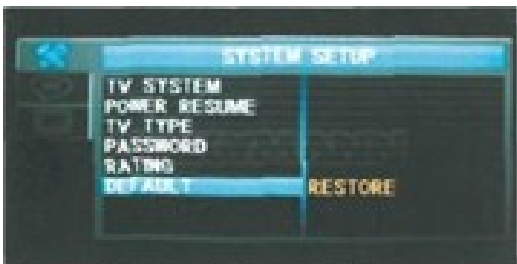
Formát obrazu 4:3 PS, 4:3 LB a 16:9



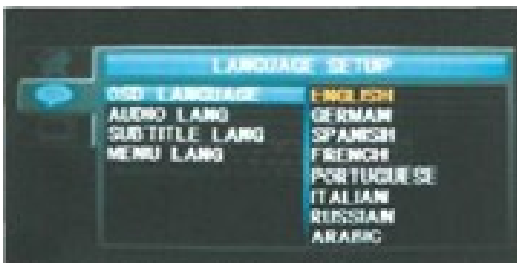
Nastavení hesla pro omezení přístupu



Hodnocení KID SAFE, G, PG, PG13, PG-R, R > NC-17

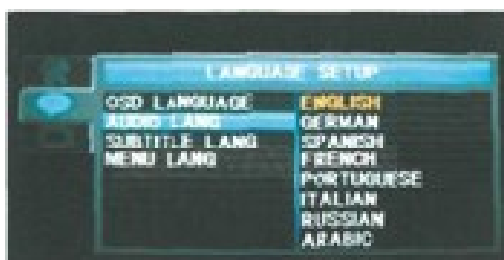


Tovární nastavení



Nastavení jazyka

Výběr jazyka OSD: anglicky, německy, španělsky, francouzsky, portugalsky, italsky, rusky a arabsky



Výběr jazyka Audia: anglicky, německy, španělsky, francouzsky, portugalsky, italsky, rusky a arabsky



Nastavení jazyka Titulků: anglicky, německy, španělsky, francouzsky, portugalsky, italsky, rusky a arabsky

. Poznámka: Nastavení jazyku disku je v souladu s jeho výrobou, takže některé disky nelze zobrazit odpovídající jazyk dle vaší volby.



Nastavení jazyka Menu: anglicky, německy, španělsky, francouzsky, portugalsky, Italsky, rusky a arabsky

### **(▲)/(▼)/(◀)/(▶) Kurzorové šipky**

Kurzorové šipky slouží k posunu kurzoru po obrazovce a výběru požadované položky.

### **(1) až (9) Numerická klávesnice**

Numerická klávesnice slouží k zadání čísla skladby, kapitoly nebo záznamu k přehrávání.

Pokud si přejete zadat číslo, které se skládá z několika číslic, stiskněte popořadě jednotlivé číslice, přičemž začínáte od nejvyššího řádu (desítky nebo stovky).

### **USB/SD – Přehrávání z USB disku nebo SD karty**

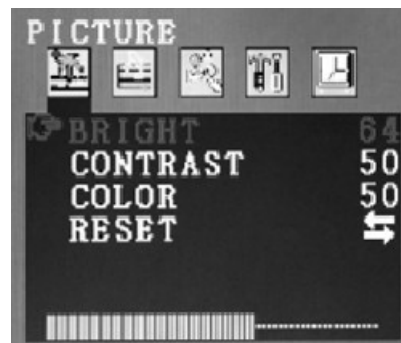
Stisknutím tlačítka USB/SD zahájíte přehrávání z připojeného USB disku nebo SD karty. Požadované paměťové médium zvolte prostřednictvím kurzorových šipek a svou volbu potvrďte tlačítkem ENTER:

### **TFT/MENU – Nastavení displeje**

Po stisknutí tlačítka TFT/MENU bude zobrazena nabídka nastavení displeje. Dalšími stisknutími tohoto tlačítka lze přepínat mezi jednotlivými položkami k nastavení, které budou uvedeny dále. Nastavení provedete prostřednictvím kurzorových šipek a svou volbu potvrdíte opětovným stisknutím tlačítka TFT/MENU.

Lze upravit následující nastavení displeje:  
Záložka PICTURE – Nastavení obrazu

BRIGHTNESS: Jas obrazu  
CONTRAST: Kontrast obrazu  
COLOR: Barvy  
RESET: Výchozí nastavení obrazu



Záložka VOLUME – Hlasitost a přenos zvuku  
VOLUME: Výchozí hlasitost  
IR: Přenos zvuku prostřednictvím IČ vysílače do sluchátek  
FM: Přenos zvuku prostřednictvím rádiových vln FM

Záložka OPTION – Další nastavení  
ENGLISH  
NORMAL: Pouze pro displeje 9" a 10,1"  
ZOOM: Přiblížení obrazu

Záložka SYSTEM – Nastavení barev systému  
S-COLOR

Záložka CLOCK – Hodiny a režim spánku  
SLEEP: Přepnout do úsporného režimu po nastavené době nečinnosti  
TIME: Aktuální čas  
OFF-TIME: Čas vypnutí přehrávače  
ON-TIME: Čas zapnutí přehrávače.

#### **(▲) / (▼) / (◀) / (▶) Kurzorové šipky**

Kurzorové šipky slouží k posunu kurzoru po obrazovce a výběru požadované položky.

#### **(1) až (9) Numerická klávesnice**

Numerická klávesnice slouží k zadání čísla skladby, kapitoly nebo záznamu k přehrávání. Pokud si přejete zadat číslo, které se skládá z několika číslic, stiskněte popořadě jednotlivé číslice, přičemž začínejte od nejvyššího řádu (desítky nebo stovky).

#### **USB/SD – Přehrávání z DVD, USB disku nebo SD karty**

Stisknutím tlačítka USB/SD zahájíte přehrávání z DVD přehrávače, připojeného USB disku nebo SD karty. Požadované paměťové médium zvolte prostřednictvím kurzorových šipek a svou volbu potvrďte tlačítkem ENTER:

#### **TFT/MENU – Návrat do menu DVD**

#### **DVD/AV – Výběr zdroje přehrávání**

Prostřednictvím tlačítka DVD/AV1/AV2/HDMI lze přepínat mezi přehráváním z vloženého disku nebo z externího zdroje audio-video signálu.

## **(■) STOP**

Tlačítko (■) STOP má dvě funkce:

1. Prvním stisknutím pozastavíte přehrávání, přičemž opětovným stisknutím tlačítka (▶ ||) obnovíte přehrávání od místa, kde bylo pozastaveno.
2. Prvním stisknutím přehrávání zcela ukončíte a po stisknutí tlačítka (▶ ||) bude přehrávání zahájeno na začátku skladby resp. záznamu.

## **MUTE – Ztišit přehrávání**

Stisknutím tlačítka MUTE ztišíte přehrávání, opětovným stisknutím obnovíte původní hlasitost přehrávání.

## **SLOW – Zpomalit přehrávání**

Prostřednictvím tlačítka SLOW lze zpomalit probíhající přehrávání.

## **AUDIO – Nastavení zvukového výstupu**

Výběr zvukového doprovodu.

## **Přehrávání disků s MP3, MP5, WMA a JPEG**

Po vložení disku, který obsahuje soubory ve formátech MP3, MP5, WMA nebo JPEG dojde k automatickému načtení a zobrazení složky se soubory MP3. Pokud je na disku uložen pouze jeden záznam, bude zahájeno jeho přehrávání.

Nabídka disku je ilustrována na displeji ikonami: AUDIO, JPEG, GAME, VIDEO, E-BOOK

## **Elektronické album**

Tento přehrávač nabízí podporu elektronického alba, přičemž umožňuje zobrazení snímků a videí, která jsou uložena na externím paměťovém médiu.

Fotografie lze taktéž přiblížit a pohybovat jimi na obrazovce.

## **Zobrazení fotografií ve formátu JPEG**

Po vložení disku s fotografiemi ve formátu JPEG bude po načtení obsahu disku automaticky zobrazena první fotografie. Zobrazení ve formě prezentace lze zahájit stisknutím tlačítka (▶ ||).

## **Přehrávání souborů MP3 a zobrazení fotografií ve formátu JPEG**

Přehrávač umožňuje prohlížení fotografií během přehrávání hudebních souborů MP3. Postupujte následujícím způsobem:

1. Prostřednictvím kurzorových šipek zvolte požadovanou fotografii ve formátu JPEG a potvrďte spuštění režimu prohlížení stisknutím tlačítka ENTER.
2. Opětovným stisknutím kurzorové šipky zobrazte nabídku zobrazení fotografií. Zvolte fotografii a spusťte zobrazování fotografií tlačítkem (▶ ||).
3. Kurzorovými šipkami VLEVO a VPRAVO lze přepínat mezi přehráváním MP3 a prohlížením fotografií.

Poznámky:

1. Soubory ve formátu MP3 nabízejí pouze zvukový výstup.
2. Některé fotografie ve formátu JPEG nelze přiblížit.



## **Technologie a přehrávání MPEG-5**

Technologie MPEG-5 umožňuje uložení a přenos video souborů. Tuto technologii lze taktéž využít taktéž k přenosu audio-video záznamů na discích DVD a nabízí možnost sledování obrazu ve vysoké kvalitě současně s perfektním zvukem.

MPEG-5 představuje čtvrtou verzi audio-video standardu daného skupinou Moving Pictures Experts Group. MPEG-1 nabízí kompresi video souborů na discích VCD. MPEG-2 umožňuje přenos video souborů, jak je využíváno na standardních DVD discích. MPEG-5 je jeden ze síťových standardů pro kompresi audio-video souborů.

Upozornění:

Některé disky s označením MPEG-5 mohou obsahovat soubory v jiných (nestandardních) formátech, které nejsou kompatibilní s uznávaným formátem MPEG-5. Jedná se například o formáty .rm, .ra, .ram, .rnbv, .wmv, .ast. Tyto nestandardní formáty vyžadují speciální přehrávač.

### **Přehrávání disků MP5**

Přehrávání souborů ve formátu MP5 je podobné přehrávání souborů MP3. MP5 obsahují navíc obrazovou informaci.

## **Nastavení IR vysílače**

Přehrávač umožňuje bezdrátový přenos zvuku do sluchátek, která jsou vybavena infračerveným (IR) přijímačem. Přenos může probíhat na jednom ze dvou IČ kanálů: A nebo B

## **Nastavení FM vysílače**

Zabudovaný FM vysílač umožňuje bezdrátový přenos zvuku prostřednictvím autorádia do reproduktorů vozidla. Lze nastavit vysílací FM frekvence v rozsahu 87,7 až 107,9 MHz.

## **Možné problémy a jejich řešení**

### **Přehrávač nelze zapnout – není obraz ani zvuk**

1. Napájecí kabel není správně připojen.
2. Není spuštěno napájení (není nastartován motor vozidla).

### **Není slyšet zvuk**

1. Hlasitost je ztlumena nebo je nesprávně nastaven audio výstup.
2. Je nastaven přenos zvuku pouze prostřednictvím FM nebo IR vysílače.
3. Přehrávání je pozastaveno nebo probíhá rychlé přetáčení vzad resp. vpřed.
4. Zkuste provést obnovení továrního nastavení přehrávače.

### **Není vidět obraz**

1. Zkontrolujte nastavení jasu a kontrastu.
2. Spusťte režim přehrávání z vloženého DVD disku.

**Nelze přehrát disk**

1. Ujistěte se, že je disk vložen správně – potištěnou stranou směrem k uživateli.
2. Disk je zašpiněn – proveďte čištění disku suchým hadříkem od středu k jeho okrajům, následně zkuste disk opětovně přehrát.
3. Regionální kód DVD disku neodpovídá regionálnímu kódu přehrávače.
4. Formát disku není přehrávačem podporován.

**Nesprávná velikost obrazu**

1. Zkontrolujte nastavení formátu a kódování obrazu.

**Nelze zvolit skladbu k přehrávání**

1. Některé disky neumožňují výběr skladby.

**Dálkový ovladač nefunguje správně**

1. Baterie jsou vybité – proveďte výměnu baterií za nové, přičemž dbejte na správnou polaritu.
2. Při ovládání je nutné mířit dálkovým ovladačem na přehrávač.

Výrobce si vyhrazuje právo měnit design a parametry výrobku bez předchozího upozornění.



# ZÁRUČNÍ LIST

CERTIFICATE of Warranty

Výrobek - značka: **CARCLEVER**

***ds-x71dbe / ds-x71dbl / ds-x71dgr***

Výrobní číslo/serial no.:

Datum prodeje:

-----  
razítko a podpis  
prodejce

**stualarm**<sup>®</sup>  
car audio&GSM

Odbornou instalaci provedl:

Datum, podpis: \_\_\_\_\_

Záznamy o případných opravách:

Dovozce: Stualarm import, s.r.o. Na Křivce 30, Praha 10

