

DS-X116D

Výklopný displej 11,6”

s DVD/USB/SD přehrávačem



Uživatelská příručka

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

Obsah

Upozornění a použité symboly	3
Popis přehrávače	5
Dálkový ovladač	6
Základní ovládání přehrávače	7
Nastavení obrazu – jas, kontrast a barvy	7
Nastavení zvuku	7
Hlasitost	7
Infračervený vysílač	7
FM vysílač	8
Preferovaná jazyková verze	8
Hodiny a časy zapnutí a vypnutí přehrávače	8
Hlavní nabídka přehrávače (SETUP)	9
Přehrávač disků DVD, VCD a CD	10
Přehrávání DVD, VCD a CD disků	10
Přehrávání disků s MP3	10
Schéma zapojení	11
Nastavení pozice displeje	12
Montáž přehrávače	12
Informace o přehrávaných discích	13
Možné problémy a jejich řešení	14
Technické parametry	14

Upozornění a použité symboly

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

V uživatelské příručce nebo na krytu výrobku se mohou vyskytovat následující symboly:



WARNING

Symbol blesku v rovnostranném trojúhelníku slouží k upozornění uživatele, že se uvnitř výrobku může vyskytovat nebezpečně vysoké napětí, které může způsobit úraz elektrickým proudem.



CAUTION

Symbol vykřičníku v rovnostranném trojúhelníku slouží k upozornění uživatele na důležitý pokyn k ovládání nebo údržbě, který je uveden v uživatelské příručce.



Varování



Výrobek používejte pouze v případě, že je vozidlo zaparkováno na bezpečném místě.



Nesnažte se výrobek sami opravit. V případě potřeby vždy kontaktujte autorizované servisní středisko.



Dbejte, aby nedošlo k nárazu nebo pádu výrobku. Pokud dojde k poškození displeje z důvodu pádu nebo nárazu, zaniká nárok na záruku.



Pokud je výrobek napájen z cigaretového zapalovače ve vozidle (12 V), dbejte, aby nedošlo k jeho přetížení. Z tohoto důvodu připojujte vždy jen jedno zařízení.



Zařízení umísťte ve vozidle tak, aby nebránilo správné funkci airbagu nebo neomezovalo řidiče v bezpečném řízení vozidla. Dále je zapotřebí zařízení umístit a připevnit tak, aby nemohlo ohrozit cestující například při rychlém brzdění.



Dbejte, aby nedošlo k rozlití vody nebo jiné tekutiny do zařízení. Pokud by k tomuto omylem došlo, odpojte neprodleně zařízení od zdroje napájení (vypněte zapalování vozidla) a zařízení osušte. Napájení nepřipojujte, dokud nebude zařízení zcela suché. Je doporučeno nechat provést kontrolu zařízení v příslušném servisním středisku.



Displej čistěte vlhkým jemným hadříkem. K čištění nepoužívejte čisticí prostředky nebo jiné chemické prostředky.



Upozornění



Montáž zařízení by měla provádět osoba s odpovídajícími znalostmi a zkušenostmi, případně příslušné servisní středisko.



Za bouřky se nedotýkejte zařízení, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.



Dbejte, aby nedošlo k zakrytí nebo ucpání ventilačních otvorů na krytu zařízení, protože by mohlo dojít k přehřátí zařízení a vzniku požáru.



Využívání přehrávače (displeje) po delší dobu při vypnutém zapalování může způsobit vybití baterie.



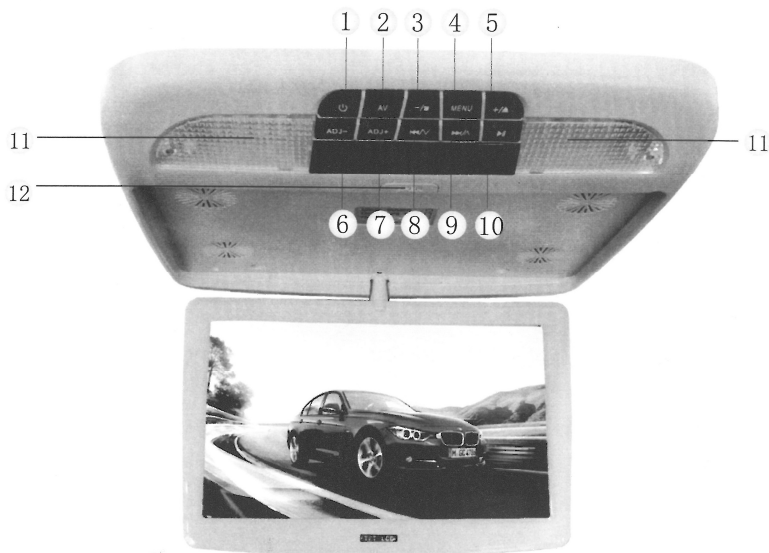
Toto zařízení je určeno k využití ve vozidlech s palubním napětím +12 V DC a zápornou svorkou připojenou na zem. Zařízení nelze napájet jiným než uvedeným napětím.

Další informace

1. Pracovní rozsah teplot tohoto přehrávače je -10° až $+60^{\circ}$ C. Dbejte, že v létě na přímém slunci může teplota ve vozidle vzrůst až k této maximální hodnotě.
2. Pokud byl přehrávač ve vozidle vystaven působení velmi nízkých nebo vysokých teplot, je zapotřebí před jeho zapnutím vyčkat, až se teplota ve vozidle přiblíží běžné teplotě.
3. Optimální pozorovací úhel displeje je $\pm 30^{\circ}$.
4. V případě, že zařízení nefunguje správně, se jej nepokoušejte sami opravit, ale vyhledejte pomoc v příslušném servisním středisku.
5. DVD přehrávač využívá ke čtení záznamů na disku neviditelný laserový paprsek, který může za jistých okolností poškodit zrak. Z tohoto důvodu používejte přehrávač v souladu s pokyny výrobce a nesnímejte kryt přehrávače.
6. Při probíhajícím přehrávání neodpojujte napájení přehrávače, protože by mohlo dojít k jeho poškození.

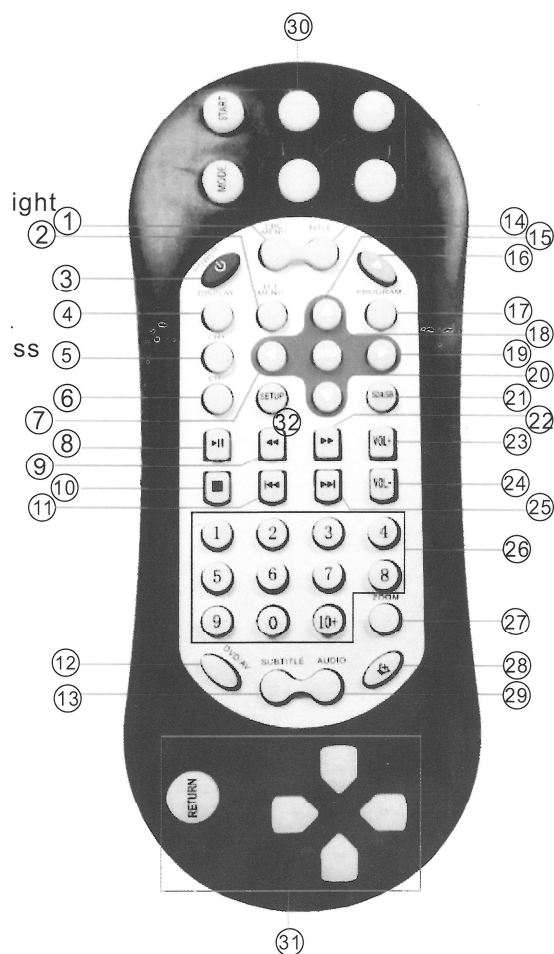
Popis přehrávače

1. Hlavní vypínač
2. AV MODE: přepínání vstupů AV/DVD
3. Stop / nastavení (snížení) hlasitosti -
4. MENU: nabídka nastavení
5. Vysunutí disku / nastavení (zvýšení) hlasitosti +
6. ADJ: nastavení hodin - (pokud je instalováno)
7. ADJ: nastavení hodin + (pokud je instalováno)
8. Předchozí / posun dolů v menu
9. Další / posun nahoru v menu
10. Zahájit resp. pozastavit přehrávání
11. Vypínač osvětlení



Dálkový ovladač

1. PBC MENU: nabídka nastavení
2. TFT MENU: nabídka nastavení
3.  (POWER): zapnout / vypnout přehrávač
4. DISPLAY: zobrazit údaje o přehrávání resp. Nastavení
5. 6. CH+ / CH-: výběr následující resp. předchozí stanice
7. 19. 15. 20. (◀) / (▶)(▲) / (▼): kurzorové šipky
8. (▶||): zahájit resp. pozastavit přehrávání
9. 22. (◀◀) / (▶▶): rychlé přetáčení vzad resp. vpřed
10. STOP: ukončit přehrávání
11. 25.(◀◀) / (▶▶): posun na předchozí resp. následující skladbu nebo záznam
12. AV/DVD: volba zdroje přehrávání
13. SUBTITLE: výběr titulků – funkce závisí na vloženém disku
14. TITLE: výběr titulu na DVD disku
16. (EJECT): vysunout disk
17. PROGRAM: přehrávání skladeb a záznamů ve zvoleném pořadí
18. ENTER: potvrdit výběr
21. SD / USB: přepínání mezi přehráváním z USB disku nebo SD karty
23. 24. VOL+ / VOL-: zvýšit resp. snížit hlasitost přehrávání
26. (1) až (9) a (10+): numerická klávesnice
27. ZOOM: přiblížit obraz
28. (MUTE): ztišit zvuk
29. AUDIO: přepínání zvukových kanálů stereo / zprava / zleva
30. 31. Herní ovladače
32. DVD MENU: nabídka vloženého DVD disku



Základní ovládání přehrávače

Ztišit zvuk

Zvuk lze snadno ztlumit stisknutím tlačítka  (MUTE). Opětovným stisknutím obnovíte původní hlasitost zvuku.

Nastavení hlasitosti

Hlasitost lze nastavit na požadovanou úroveň prostřednictvím tlačítek VOL+ / VOL-.

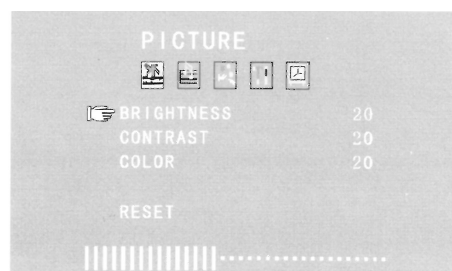
Výběr zdroje přehrávání

Zdroj přehrávání zvolíte prostřednictvím tlačítka MODE. Každým stisknutím se změní zdroj (režim) přehrávání následovně. DVD → AV1

Nastavení obrazu – jas, kontrast a barvy

Pokud je zapotřebí provést nastavení obrazu, postupujte následujícím způsobem:

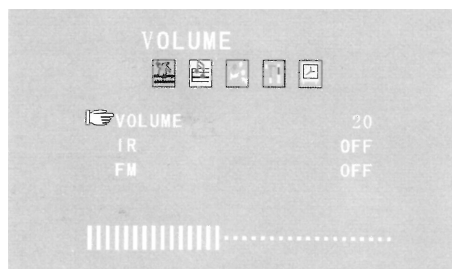
1. Nabídku nastavení zobrazíte stisknutím tlačítka MENU na přehrávači nebo tlačítka TFT MENU na dálkovém ovladači.
2. V zobrazené nabídce zvolte prostřednictvím stejných tlačítek požadovanou nabídku nastavení obrazu.
3. V nabídce jsou zobrazeny následující položky k nastavení: CONTRAST – Kontrast, BRIGHTNESS – Jas, COLOR – Barvy atd.
4. Nastavení provedete tlačítky (▼) a (▲).
5. Výchozí nastavení lze taktéž obnovit výběrem položky RESET.



Nastavení zvuku

Hlasitost

Nastavení hlasitosti na požadovanou úroveň lze provést tlačítky (▼) a (▲) na přehrávači nebo tlačítky VOL+ / VOL- na dálkovém ovladači.



Infračervený vysílač

Přehrávač je vybaven dvoukanálovým infračerveným (IR) vysílačem, který umožňuje bezdrátový přenos zvuku do sluchátek, která jsou vybavena příslušným přijímačem. Přijímač ve sluchátkách je třeba nastavit na příjem kanálu A nebo B.

Postupujte následujícím způsobem:

1. Zobrazte nabídku nastavení stisknutím tlačítka MENU na přehrávači nebo tlačítka TFT MENU na dálkovém ovladači.
2. V zobrazené nabídce zvolte záložku (stránku) AUDIO CONTROL.
3. Prostřednictvím tlačítek (▼) a (▲) proveďte nastavení vysílání na kanálu A nebo B.

FM vysílač

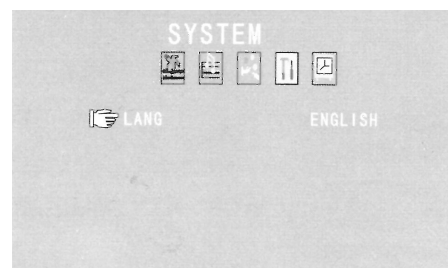
Přehrávač je vybaven FM vysílačem, který umožňuje přenos zvuku do autorádia ve vozidle. Nastavení vysílací frekvence provedete následujícím způsobem:

1. Zobrazte nabídku nastavení stisknutím tlačítka MENU na přehrávači nebo tlačítka TFT MENU na dálkovém ovladači.
2. V zobrazené nabídce zvolte položku RADIO FREQUENCY prostřednictvím tlačítek (▼) a (▲). V nabídce jsou následující frekvence: 87,7 / 88,1 / 88,9 / 106,7 / 107,1 / 107,5 / 107,9 MHz.

Preferovaná jazyková verze

Preferovaný jazyk a další nastavení lze provést v nabídce OPTION. Postupujte následujícím způsobem:

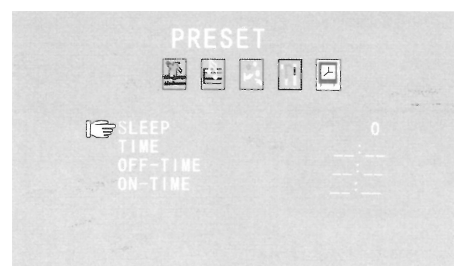
1. Zobrazte nabídku nastavení stisknutím tlačítka MENU na přehrávači nebo tlačítka TFT MENU na dálkovém ovladači.
2. Zvolte záložku (nabídku) OPTION.
3. V nabídce jsou zobrazeny následující položky k nastavení: LANGUAGE – Preferovaná jazyková verze, ZOOM – Přiblížit obraz.
4. Prostřednictvím tlačítek (▼) a (▲) proveďte požadované nastavení.



Hodiny a časy zapnutí a vypnutí přehrávače

Aktuální čas a časy zapnutí a vypnutí přehrávače lze nastavit v nabídce CLOCK. Postupujte následujícím způsobem:

1. Zobrazte nabídku nastavení stisknutím tlačítka MENU na přehrávači nebo tlačítka TFT MENU na dálkovém ovladači.
2. Zvolte záložku (nabídku) CLOCK.
3. V nabídce jsou zobrazeny následující položky k nastavení:



- SLEEP – čas přepnutí přehrávače do úsporného režimu
- TIME – aktuální čas
- OFF TIME – čas vypnutí přehrávače
- ON TIME – čas zapnutí přehrávače.

4. Prostřednictvím tlačítek (▼) a (▲) proved'te požadované nastavení.

Hlavní nabídka přehrávače (SETUP)

Hlavní nabídku přehrávače zobrazíte stisknutím tlačítka SETUP. Tato nabídka se skládá z několika stránek, které jsou symbolizovány záložkami v levé části obrazovky.

Význam jednotlivých záložek a položek je popsán dále v této kapitole.

Záložka SYSTEM SETUP – Nastavení přehrávače

TV SYSTEM: kódování obrazu PAL / NTSC / AUTO

DUAL MONO: nastavení zvuku

SCREEN SAVER: spořič obrazovky

TV TYPE: formát obrazu 4:3 nebo 16:9

PASSWORD: nastavení rodičovského zámku, který se skládá ze 4 číslic

RATING: nastavení úrovně rodičovského zámku

DEFAULT: obnovit výchozí (tovární) nastavení přehrávače.



Záložka LANGUAGE SETUP – Preferované jazykové verze

OSD LANGUAGE: jazyk nabídek zobrazovaných na displeji

AUDIO LANGUAGE: preferovaná jazyková verze hlasu

SUBTITLE LANGUAGE: preferovaná jazyková verze titulků

MENU LANG: preferovaná jazyková verze nabídek.



Dostupnost jazykových verzí závisí na vloženém disku.

Přehrávač disků DVD, VCD a CD

Přehrávání DVD, VCD a CD disků

Při přehrávání DVD, VCD a CD disků postupujte následujícím způsobem:

1. Zapněte přehrávač a vložte disk potištěnou stranou vzhůru.
2. Disk bude do přehrávače zasunut automaticky a bude zahájeno přehrávání.
3. Přehrávání lze přerušit a opětovně zahájit prostřednictvím tlačítka (▶||), případně zcela ukončit tlačítkem STOP (■).

Nabídka DVD disku

Disky DVD většinou nabízí nabídku disku, která obsahuje seznam filmů, kapitol apod. Aktuální funkce záleží na vloženém disku.

Tuto nabídku lze zobrazit stisknutím tlačítka DVD MENU.

V zobrazené nabídce se lze pohybovat prostřednictvím kurzorových šipek a svou volbu potvrdíte stisknutím tlačítka ENTER.

Disky VCD a CD nabídku disku neobsahují.

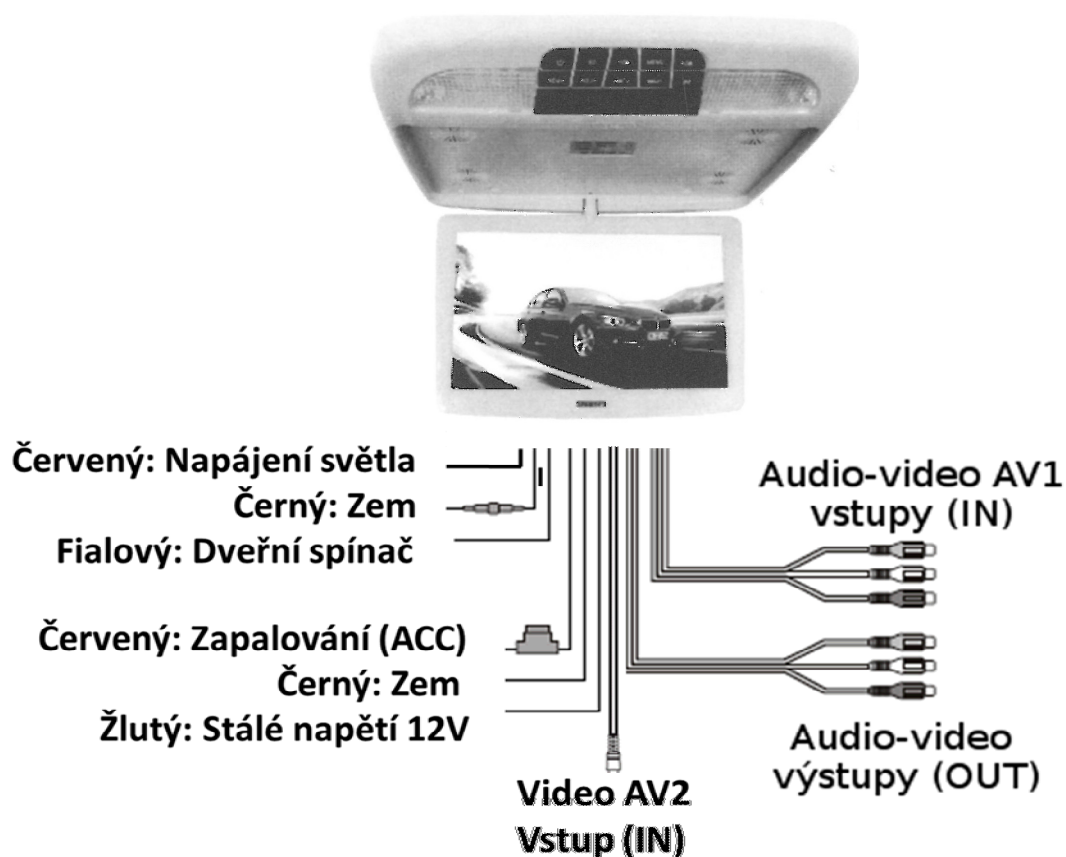
Přehrávání disků s MP3

Při přehrávání disků se záznamy ve formátu MP3 postupujte následujícím způsobem:

1. Zapněte přehrávač a vložte disk potištěnou stranou vzhůru.
2. Disk bude do přehrávače zasunut automaticky a bude zahájeno přehrávání.
3. Přehrávání lze přerušit a opětovně zahájit prostřednictvím tlačítka (▶||), případně zcela ukončit tlačítkem STOP (■).
4. Výběr předchozí a následující skladby lze provést kurzorovými šípkami (◀) resp. (▶).
5. Výběr kterékoli skladby lze snadno provést zadáním příslušného čísla na numerické klávesnici.

Schéma zapojení

Schéma zapojení je znázorněno na obrázku níže.



Barevné označení konektorů Cinch – Audio-Video vstupy (IN) resp. výstupy (OUT)

Žlutý: video

Bílý: audio kanál levý

Červený: audio kanál pravý

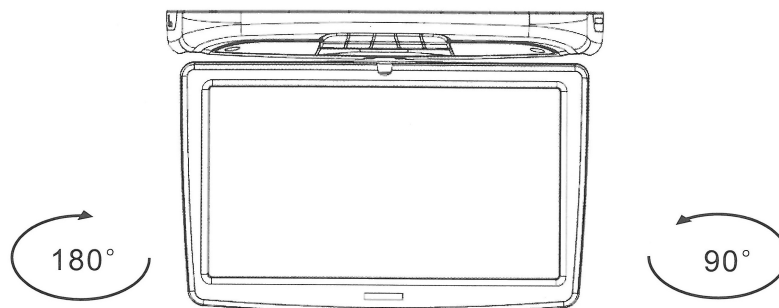
Nevyužívané Audio a Video vstupy a výstupy mohou zůstat nezapojeny.

Zapojení vodiče Dveřní spínač – automatické rozsvícení osvětlení

1. Červený vodič připojte k napájení +12 V.
2. Fialový vodič: pro kladné spínání osvětlení (aktivace tlačítkem pravého světla).

Nastavení pozice displeje

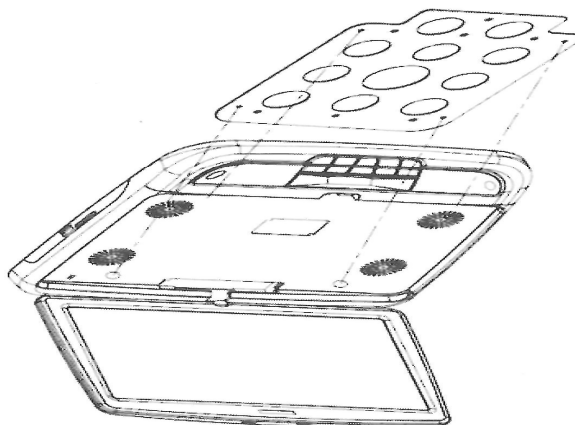
Maximální natočení po směru hodinových ručiček je o 180 stupňů proti směru hodinových ručiček, je 90 stupňů



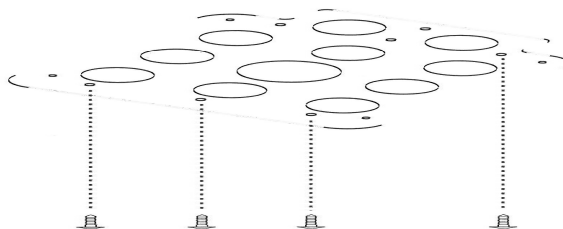
Montáž přehrávače

Při montáži přehrávače postupujte následujícím způsobem:

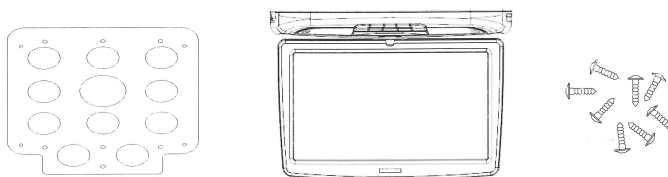
1. Odšroubujte kovovou desku od hlavní jednotky přehrávače.



2. Kovovou desku připevněte ke střeše vozidla. Dbejte, aby zůstal zachován dostatečný prostor pro přivedení vodičů.



3. Jednotku přehrávače připevněte ke kovové desce s využitím čtyř šroubů. Připojte příslušné vodiče a dbejte, aby nedošlo k poškození pohyblivými částmi vozidla.



Informace o přehrávaných discích

DVD disky

DVD disky nabízí obraz ve vysokém rozlišení a zvuk ve vysoké kvalitě vč. efektu *surround sound*. DVD disky jsou dále označeny regionálním kódem, přičemž přehrávač umožňuje přehrávat pouze disky se shodným regionálním kódem, jako má přidělen tento přehrávač.

Podporované typy disků

Tento přehrávač umožňuje přehrávat disky DVD, S-VCD, audio CD a disky se soubory ve formátu MP3.

Nepodporované typy disků

Tento přehrávač neumožňuje přehrávat některé typy disků, jako například: DVD-RW, DVD-REM, CD-ROM, CD-EXTRA. Dále nelze přehrávat některé typy disků CD a CD-RW, které byly vytvořeny s využitím speciálních programů.

Pokyny k zacházení s disky

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.



Čištění 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.

Možné problémy a jejich řešení

Tlačítka nereagují

Je přehrávač zapnutý? Případně zkontrolujte, zda není vybita baterie vozidla.

Není slyšet zvuk

1. Zkontrolujte připojení reproduktorů.
2. Zkontrolujte, zda je správně nastaven zvukový výstup.
3. Zkontrolujte, zda není ztlumena hlasitost přehrávání.

Dálkový ovladač nefunguje správně

1. Při ovládání přehrávače je zapotřebí mířit dálkovým ovladačem na přehrávač.
2. Vzdálenost mezi ovladačem a přehrávačem by neměla překročit 5 m a mezi ovladačem a přehrávačem nesmí být žádná překážka.
3. Pokud dojde ke zkrácení vzdálenosti, na kterou lze přehrávač ovládat, budou pravděpodobně vybité baterie v dálkovém ovladači – vyměňte baterie v dálkovém ovladači za nové.

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.

Technické parametry

Displej	11,6" digitální LED panel
Formát obrazu	16:9
Rozlišení	1366 x 768
Kódování obrazu	NTSC / PAL - AUTO
Napájecí napětí	12 V DC
Příkon	cca 12 W
AV vstup / AV výstup	2x / 1x
Rozměry	310 x 285 x 34 mm

Z důvodu neustálého zlepšování výrobku se může stát, že některé funkce přehrávače nebudou zcela odpovídat popisu v této příručce. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu funkcí výrobku bez předchozího upozornění.