



CD RDS RECEIVER

DEH-S120UB
DEH-S120UBA
DEH-S120UBG
DEH-S120UBB
DEH-S121UB
DEH-S121UBG
DEH-S12UB

Návod na použitie

DEH-S120 DEH-S121 DEH-S12

Uistenie:

Prístroj zodpovedá požiadavkom zákona o technických požiadavkách na elektrické zariadenia.
Na tento prístroj bolo vydané prehlásenie o zhode.

VÝSTRAHA

Výrobok je vybavený laserom.

Pri nesprávnej manipulácii s prístrojom v rozpore s týmto návodom môže dôjsť k nebezpečeniu ožiarenia. Neotvárajte a neodoberajte žiadne kryty a prístroj neopravujte. Opravu a servis zverte odborníkovi.

NEBEZPEČENSTVO

Pri odkrytí a odistení bezpečnostných spínačov hrozí nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia. Chráňte sa pred priamym zásahom laserového lúča.

Upozornenie:

**Všetky práva výrobcu a vlastníka práva k dielu vyhradené.
Bez udelenia súhlasu je kopírovanie a ďalšie šírenie diela zakázané.**

Obsah

Začnite	3
Základné ovládanie	3
Odpojenie predného panela	5
Príprava diaľkového ovládača	5
Ponuka nastavenia	7
Zrušenie demonštračného zobrazenia (DEMO OFF)	7
Nastavenie INITIAL	8
Rádio	9
Príjem staníc z predvolieb	9
Pamäť najlepších staníc (BSM)	9
Použitie funkcií PTY	10
CD/USB/AUX	10
Prehrávanie	10
Operácie	11
Použitie Pioneer ARC APP	12
Urobenie pripojenia s Pioneer ARC APP	12
Počúvanie hudby na zariadení Android	13
Nastavenia	13
Nastavenie FUNCTION	14
Nastavenie AUDIO	15
Nastavenie SYSTEM	16
Nastavenie ILLUMINATION	17
Ďalšie informácie	18
Odstraňovanie porúch	18
Chybové hlásenia	18
Rady k manipulácii	19
Kompatibilita s komprimovaným zvukom	20
Sekvencie audio súborov	21
Ruská znaková sada	22
Copyright a obchodné značky	22
Špecifikácia	23
Pripojenie/Inštalácia	24
Skôr, ako začnete	24
Pripojenie	24

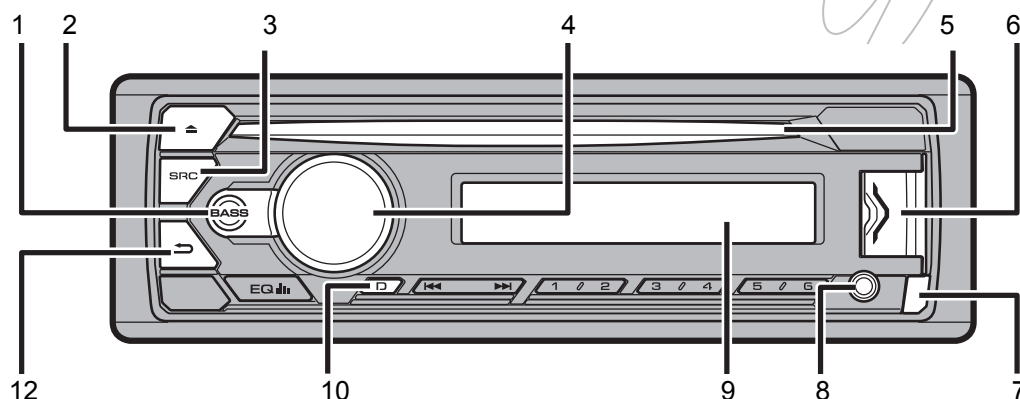
O tomto návode:

- V nasledujúcich inštrukciách sú USB pamäte alebo USB audio prehrávače označované ako „USB zariadenie“.

Začnite

Základné ovládanie

DEH-S120UB/S120UBA/S120UBG/S120UBB/S121UB/S121UBG/S12UB

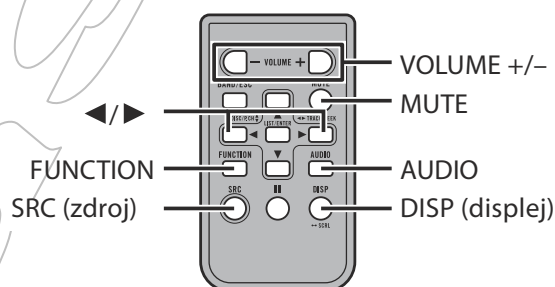


- (1) Tlačidlo BASS
- (2) Tlačidlo EJECT (▲)
- (3) Tlačidlo SRC (zdroj)/OFF (vypnutie)
- (4) Otočný ovládač M.C. (MULTI-CONTROL)
- (5) Slot na vloženie disku
- (6) USB port
- (7) Uvoľňovacie tlačidlo predného panela
- (8) Vstupná zdierka AUX (3.5 mm stereo jack)
- (9) Displej
- (10) Tlačidlo DISP (displej)
- (11) Tlačidlo BAND (pásmo), ↵ (späť)

Diaľkový ovládač

Poznámka:

Diaľkový ovládač je dodávaný len s DEH-S121UB/S121UBG



Často používané operácie

Dostupné tlačidlá sa líšia podľa prístroja.

Účel	Operácie	
	Prístroj	Diaľkový ovládač
Zapnutie napájania*	Stlačte tlačidlo SRC/OFF na zapnutie napájania. Stlačte a podržte tlačidlo SRC/OFF na vypnutie napájania.	Stlačte tlačidlo SRC na zapnutie napájania. Stlačte a podržte tlačidlo SRC na vypnutie napájania.
Nastavenie hlasitosti	Otočte otočným ovládačom M.C.	Stlačte tlačidlo VOLUME + alebo -. Stlačte tlačidlo MUTE na stíšenie prístroja. Stlačte znova tlačidlo MUTE alebo tlačidlá VOLUME – alebo - na obnovenie hlasitosti.
Výber zdroja	Stlačte opakovane tlačidlo SRC/OFF.	Stlačte opakovane tlačidlo SRC.
Zmena informácií na displeji	Stlačte opakovane tlačidlo DISP.	Stlačte opakovane tlačidlo DISP.
Návrat do pred-predchádzajúceho zobrazenia/ zoznamu	Stlačte tlačidlo BAND / ➡.	Stlačte tlačidlo ◀ / ▶ pre výber nasledujúceho/ predchádzajúceho adresára.
Návrat do normálneho zobrazenia z ponuky	Stlačte a podržte tlačidlo BAND/ . ➡	---
Zvýraznenie basov	Stlačte tlačidlo BASS. • Môžete vybrať úroveň basov v [BASS BOOST] (strana 15).	---

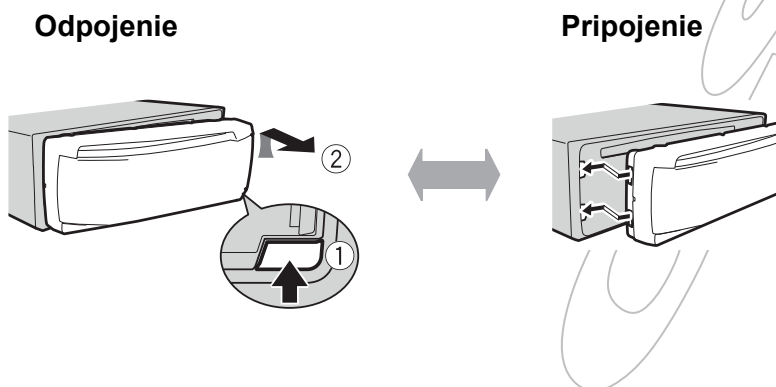
* Pokiaľ je modrý/biely vodič prístroja pripojený k svorke relé ovládania automatickej antény, anténa sa po zapnutí prístroja vysunie. Na zasunutie antény vypnite prístroj.

Indikácie na displeji

Indikátor	Popis
	Objaví sa, keď existuje nižšia vrstva adresárov alebo položiek ponuky.
	Objaví sa, keď stlačíte a podržíte tlačidlo BASS.
LOC	Objaví sa, keď je nastavená funkcia lokálneho ladenia (strana 14).
TP	Objaví sa, keď je prijímaný dopravný program.
TA	Objaví sa, keď je prijímané dopravné hlásenie TA (strana 14).
	Objaví sa, keď je nastavená funkcia Sound Retriever (strana 15).
	Objaví sa, keď je nastavené náhodné prehrávanie.
	Objaví sa, keď je nastavené opakované prehrávanie.

Odpojenie predného panela

Odpojte predný panel na ochranu pred krádežou. Pred odpojením panela odpojte všetky káble a prístroje pripojené k prednému panelu a vypnite napájanie.

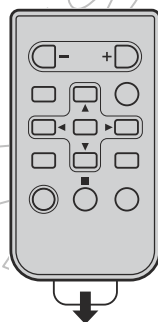


Dôležité:

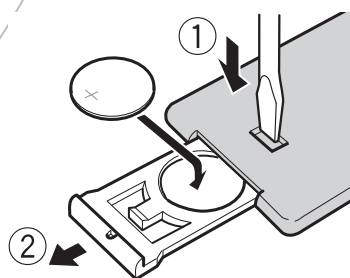
- Nevystavujte predný panel silným nárazom.
- Chráňte predný panel pred slnkom a vysokými teplotami.
- Vždy uložte odpojený predný panel do ochranného púzdra.

Príprava diaľkového ovládača

Pred použitím odstráňte izolačnú fóliu.



Ako vymeniť batériu



Vložte batériu CR2025 (3 V) správne podľa polaritu (+) a (-).

Varovanie:

(Symbol pre zariadenia)



(Príklady symbolov pre batérie)



Informácie pre užívateľov o zbere a likvidácii starých zariadení a použitých batérií.

Tieto symboly na výrobku, obale a/alebo v sprievodnej dokumentácii znamenajú, že použité elektrické a elektronické výrobky by nemali byť miešané so zmesným domovým odpadom. Pre správnu manipuláciu so starými výrobkami a použitými batériami sa obráťte na zberné miesta v súlade s miestnou legislatívou.

Správnou likvidáciou týchto výrobkov a batérií pomôžete zachovať hodnotné zdroje a zabránite potencionálne nebezpečnému vplyvu na ľudské zdravie a životné prostredie, ku ktorému inak dochádza pri nesprávnej manipulácii s odpadom.

Pre viac informácií o zbere a recyklácii starých výrobkov a batérií sa obráťte na miestny úrad alebo miesto, kde ste výrobky kúpili.

Tieto symboly sú platné len pre EU.

Upozornenie:

- Pri nesprávnom vložení hrozí explózia batérie. Pri výmene batérie použite rovnaký typ.
- Nemanipulujte s batériou pomocou kovových nástrojov a neskladujte ju vedľa kovových predmetov.
- Pokiaľ batéria vytečie, vyberte ju a kompletne vyčistite batériový priestor. Potom vložte novú batériu.
- Pri likvidácii použitej batérie dodržujte predpisy na manipuláciu s nebezpečným odpadom, platné vo vašej lokalite.

Dôležité:

- Neskladujte diaľkový ovládač pri vysokých teplotách alebo na priamom slnku.
- Dbajte, aby diaľkový ovládač nespadol na podlahu, môže sa zaseknúť pod brzdovým alebo plynovým pedálo, a spôsobiť nehodu.

Ponuka nastavenia

Keď po inštalácii zapnete napájanie, objaví sa na displeji „SET UP: YES“.

1. Stlačte otočný ovládač M.C.

Ponuka nastavenia zmizne po 30 sekundách bez použitia. Pokiaľ teraz nechcete robiť nastavenia, otočte otočným ovládačom M.C pre výber „NO“ a potom ho stlačte na potvrdenie.

2. Otočte otočným ovládačom M.C. pre výber položky, potom ho stlačte na potvrdenie.

Na pokračovanie ďalšou položkou ponuky musíte potvrdiť svoj výber.

Položka ponuky	Popis
LANGUAGE „ENG“ (anglicky) „PYC“ (rusky) „TUR“ (turecky)	Vyberte jazyk na zobrazovanie textových informácií z komprimovaného audio súboru.
CLOCK SET	Nastavenie hodín.
FM STEP „100“, „50“	Výber kroku FM ladenia zo 100 kHz alebo 50 kHz.

3. Keď sú urobené všetky nastavenia, objaví sa „QUIT: YES“.

Na návrat k prvej položke ponuky nastavenia otočte otočným ovládačom M.C. pre výber „QUIT: NO“ a potom ho stlačte na potvrdenie.

4. Stlačte otočný ovládač M.C. na potvrdenie nastavenia.

Poznámka:

- Ponuku nastavenia môžete zrušiť stlačením tlačidla SRC/OFF.
- Tieto nastavenia je možné urobiť kedykoľvek z ponuky SYSTEM (strana 16) a INITIAL (strana 8).

Zrušenie demonštračného zobrazenia (DEMO OFF)

1. Stlačte otočný ovládač M.C na zobrazenie hlavnej ponuky.

2. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „SYSTEM“, potom ho stlačte na potvrdenie.

3. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „DEMO OFF“, potom ho stlačte na potvrdenie.

4. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „YES“, potom ho stlačte na potvrdenie.

Nastavenie INITIAL

1. Stlačte a podržte tlačidlo SRC/OFF, kým sa prístroj nevypne.
2. Stlačte a podržte tlačidlo SRC/OFF na zobrazenie hlavnej ponuky.
3. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „INITIAL“, potom ho stlačte na potvrdenie.
4. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber voľby, potom ho stlačte na potvrdenie.

Poznámka:

- Voľby sa líšia podľa modelu.

Položka ponuky	Popis
FM STEP „100“, „50“	Výber kroku FM ladenia zo 100 kHz alebo 50 kHz.
SP-P/O MODE „REAR/SUB W.“ „SUB. W/SUB W.“ „REAR/REAR“	Vyberte, pokiaľ je širokopásmový reproduktor pripojený k vodičom výstupu zadných reproduktorov a pokiaľ je subwoofer pripojený k RCA výstupu. Vyberte, pokiaľ je pasívny subwoofer pripojený priamo k vodičom výstupu zadných reproduktorov a pokiaľ je subwoofer pripojený k RCA výstupu. Vyberte, pokiaľ je širokopásmový reproduktor pripojený k vodičom výstupu zadných reproduktorov a k RCA výstupu. Ak je širokopásmový reproduktor pripojený k vodičom výstupu zadných reproduktorov a RCA výstup nie je použitý, vyberte radšej „REAR/SUB W.“ alebo „REAR/REAR“.
S/W UPDATE „SYSTEM INFO“ „SYSTEM UPDATE“	Vyberte na kontrolu informácie o poslednom systéme v prístroji. Vyberte na aktualizáciu prístroja posledným softwarom a inicializácii nastavenia prístroja. Pre detaily o poslednom software a aktualizácii navštívte naše webové stránky.
SYSTEM RESET „YES“, „NO“	Vyberte „YES“ na inicializáciu nastavenia prístroja. Prístroj sa automaticky reštartuje. (Niektoré nastavenia sú aj po resete prístroja zachované.)

Rádio

Frekvencie tunera tohto prístroja sú na použitie vo vašej oblasti. V iných oblastiach môže byť príjem slabý. Funkcia RDS (Rádiový dátový systém) pracuje len v oblastiach, kde FM stanice vysielajú RDS signál.

Príjem staníc z predvolieb

1. Stlačte tlačidlo SRC/OFF pre výber „RADIO“.
2. Stlačte tlačidlo BAND / $\Rightarrow$ pre výber pásma z „FM1“, „FM2“, „FM3“, „MW“ alebo „LW“.
3. Stlačte numerické tlačidlo (1/Λ až 6/⇌).

Tip:

- Tlačidlá $\Leftarrow/\Rightarrow$ je tiež možné použiť pre výber predvoľby stanice, pokiaľ je položka „SEEK“ nastavená „PCH“ v ponuke FUNCTION (strana 14).

Pamäť najlepších staníc (BSM)

6 najsilnejších staníc je uložených pod numerické tlačidlá (1/Λ až 6/⇌).

1. Po výbere pásma stlačte otočný ovládač M.C na zobrazenie hlavnej ponuky.
2. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „FUNCTION“, potom ho stlačte na potvrdenie.
3. Otočte otočným ovládačom M.C pre výber „BSM“, potom ho stlačte na potvrdenie.

Pre ručné naladenie stanice

1. Po výbere pásma stlačte tlačidlo $\Leftarrow/\Rightarrow$ pre výber stanice.
Stlačte a podržte tlačidlo $\Leftarrow/\Rightarrow$ a potom ho uvoľnite na hľadanie dostupnej stanice. Hľadanie sa zastaví, keď prístroj nájde stanicu. Na zrušenie hľadania stlačte tlačidlo $\Leftarrow/\Rightarrow$.

Poznámka:

- Položka „SEEK“ musí byť nastavená na „MAN“ v ponuke FUNCTION (strana 14).

Pre ručné uloženie staníc

1. Počas príjmu stanice, ktorú chcete uložiť, stlačte a podržte jedno z numerických tlačidiel (1/Λ až 6/⇌), kým neprestane blikať.

Použitie funkcií PTY

Prístroj hľadá stanice podľa informácie PTY (typ programu).

1. Počas FM príjmu stlačte a podržte tlačidlo **BASS**.
2. Otočte otočným ovládačom **M.C.** pre výber typu programu z „**NEWS/INFO**“, „**POPULAR**“, „**CLASSICS**“ alebo „**OTHERS**“.
3. Stlačte otočný ovládač **M.C.**
Prístroj začne hľadať stanicu. Keď je stanica vyhľadaná, jej názov sa zobrazí.

Poznámka:

- Na zrušenie hľadania stlačte otočný ovládač **M.C.**
- Program pre niektoré stanice sa môže líšiť od programu indikovaného vysielaným kódom PTY.
- Pokiaľ nie je vyhľadaná žiadna stanica, vysielajúci požadovaný typ programu, zobrazí sa **NOT FOUND** na dve sekundy a potom sa tuner vráti k pôvodnej stanici.

CD/USB/AUX

Prehrávanie

Pred pripojením prístroja k tomuto zariadeniu odpojte slúchadlá.

CD

1. Vložte disk do štrbiny stranou s potlačou hore.

Na vysunutie disku najprv zastavte prehrávanie a potom stlačte tlačidlo ▲.

USB zariadenie (vrátane Android™)

1. Otvorte kryt USB portu.
2. Pripojte USB zariadenie pomocou vhodného kábla.

Poznámka:

- Na automatické prepnutie na „**USB**“ zdroj, keď je USB zariadenie pripojené k tomuto prístroju, nastavte „**USB AUTO**“ v ponuke „**SYSTEM**“ na „**ON**“ (strana 17).

Upozornenie:

Použite USB kábel (predávaný samostatne) na pripojenie USB pamäťového zariadenia, pretože akékoľvek zariadenie pripojené priamo k prístroju presahuje z prístroja, čo môže byť nebezpečné.

Pred odpojením zariadenia zastavte prehrávanie.

AOA pripojenie

Pre detaily o AOA pripojení viď. strana 12.

MTP pripojenie

Zariadenie s operačným systémom Android OS 4.0 alebo vyšším je možné pripojiť k tomuto prístroju cez MTP s použitím kábla, dodávaného so zariadením. Avšak podľa pripojeného zariadenia a počtu súborov v zariadení, audio súbory/skladby nemusí byť možné prehrávať cez MTP. Pamätajte, že MTP pripojenie nie je kompatibilné so súbormi vo formáte WAV a FLAC.

Poznámka:

- Pokiaľ použijete MTP pripojenie, musí byť „ANDROID WIRED“ v ponuke „SYSTEM“ nastavené na „MEMORY“ (strana 17).

AUX

1. Pripojte stereo mini konektor do vstupnej zdierky AUX.

2. Stlačte tlačidlo SRC/OFF pre výber „AUX“ ako zdroja.

Poznámka:

- Pokiaľ je v nastavení SYSTEM položka „AUX“ nastavená na „OFF“, „AUX“ nie je možné vybrať ako zdroj (strana 16).

Operácie

Môžete urobiť rôzne nastavenia v ponuke FUNCTION (strana 14).

Pamätajte, že nasledujúce operácie nefungujú pre zariadenia AUX. Na ovládanie zariadenia AUX použite ovládanie na samotnom zariadení.

Účel	Operácie
Výber adresára/albumu*	Stlačte tlačidlo 1/Λ alebo 2/V.
Výber stopy/skladby	Stlačte tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶.
Rýchle prehrávanie vpred alebo vzad**	Stlačte a podržte tlačidlo ◀◀ alebo ▶▶.
Hľadanie súbora v zozname	1. Stlačte a podržte tlačidlo BASS na zobrazenie zoznamu. 2. Otočte ovládačom M.C. pre výber požadovaného súbora (adresára) alebo kategórie, potom ho stlačte na potvrdenie. 3. Otočte ovládačom M.C. pre výber požadovaného súbora, potom ho stlačte na potvrdenie. Prehrávanie začne.
Prezeranie zoznamu súborov vybraného adresára/kategórie*	Stlačte otočný ovládač M.C., keď je vybraný adresár/kategória.
Prehrávanie skladby z vybraného adresára/kategórie*	Stlačte a podržte otočný ovládač M.C., keď je vybraný adresár/kategória.
Opakované prehrávanie	Stlačte tlačidlo 6 / ↺.
Náhodné prehrávanie	Stlačte tlačidlo 5 / ⚡.
Pauza/pokračovanie prehrávania	Stlačte tlačidlo 4/PAUSE.

Účel	Operácie
Sound Retriever*	Stlačte tlačidlo 3/S.Rtrv. „1“: Efektívne pre nízke kompresné pomery. „2“: Efektívne pre vysoké kompresné pomery.
Návrat do koreňového adresára (len CD/USB)*	Stlačte a podržte tlačidlo 1/Λ.
Prepnutie medzi komprimovaným audio a CD-DA (len CD)	Stlačte tlačidlo BAND / ➤.
Zmena jednotky v USB zariadení (Len zariadenie, ktoré podporuje protokol USB mass storage device class.)	Stlačte tlačidlo BAND / ➤.

* Len komprimované audio súbory.

** Keď použijete funkciu rýchleho prehrávania vpred alebo vzad počas prehrávania VBR súbora, čas prehrávania nemusí byť správny.

Použitie Pioneer ARC APP

Môžete ovládať prístroj z aplikácie Pioneer ARC APP, nainštalovanej na zariadení Android. V niektorých prípadoch môžete ovládať funkcie aplikácie, ako výber zdroja, pauzu atď. pomocou tohto prístroja. Pre detaily o dostupných operáciách v aplikácii viď. návod k aplikácii.

Varovanie:

- Nepokúšajte sa ovládať aplikáciu počas šoférovania. Pred ovládaním aplikácie opustite cestu a zaparkujte na bezpečnom mieste.

Pre užívateľov zariadení Android

Táto funkcia je kompatibilná s prístrojmi, majúcimi inštalovaný Android OS 4.1 až 7.1.2 a tiež podporujúcimi a AOA (Android Open Accessory) 2.0, ale kompatibilita závisí na smartphone. Aplikáciu Pioneer ARC APP si môžete stiahnuť z Google Play™.

Poznámka:

Niektoré Android zariadenia, pripojené cez AOA 2.0 nemusia pracovať správne alebo môžu vydávať zvuky podľa prevedenia ich softwaru, bez ohľadu na verziu OS.

Prevedenie pripojenia s Pioneer ARC APP

- Stlačte otočný ovládač M.C. na zobrazenie hlavnej ponuky.
- Otočte otočným ovládačom M.C. pre výber "SYSTEM", potom ho stlačte na potvrdenie.
- Otočte otočným ovládačom M.C. pre výber „ANDROID WIRED“, potom ho stlačte na potvrdenie.
- Otočte otočným ovládačom M.C. pre výber „APP CONTROL“, potom ho stlačte na potvrdenie.

Ďalšie informácie

Odstraňovanie porúch

Displej sa automaticky vracia k bežnému zobrazeniu.
Neurobili ste 30 sekúnd žiadnu operáciu.
Urobte operáciu znova.

**Rozsah opakovaného prehrávania sa neočekáva-
ne mení.**

Podľa rozsahu opakovaného prehrávania sa vybraný rozsah môže zmeniť, keď vyberiete iný adresár alebo stopu alebo počas rýchleho prehrávania vpred/vzad.

Vyberte rozsah opakovaného prehrávania znova.

Podadresár nie je prehrávaný.

Podadresáre nie je možné prehrávať, keď je vybrané FLD (opakovanie adresára).

Vyberte iný rozsah opakovaného prehrávania.

Zvuk je prerušovaný.

Pokiaľ používate zariadenie ako mobilný telefón, môže dochádzať k počuteľnému rušeniu.

Umiestnite elektrické zariadenia, spôsobujúce rušenie, ďalej od tohto prístroja.

Chybové hásenia

Spoločné

AMP ERROR

Tento prístroj zlyhal alebo je chybné pripojenie reproduktorov.

Aktivovali sa ochranné obvody.

Skontrolujte pripojenie reproduktorov. Pokiaľ chyba nezmizne ani po vypnutí/zapnutí zapalovanie, kontaktujte servis Pioneer.

NO XXXX (napr. NO TITLE).

Chýba textová informácia.

Prepnite zobrazenie alebo prehrávajte inú stopu/súbor.

CD prehrávač

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

Disk je špinavý.

Vyčistite disk.

Disk je poškrábaný.

Vymeňte disk.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

Je tu elektrická alebo mechanická porucha.

Vypnite a znova zapnite zapalovanie alebo prepnite na iný zdroj a potom späť na CD prehrávač.

ERROR-15

Vložený disk je prázdny.

Vymeňte disk.

ERROR-23

Nepodporovaný CD formát.

Vymeňte disk.

FORMAT READ

Niekedy je tu meškanie medzi zapnutím prehrávania a tým ako je počuť zvuk.

Počkajte, kým hlásenie nezmizne a nezapočujete zvuk.

NO AUDIO

Vložený disk neobsahuje prehrateľné súbory.

Vymeňte disk.

SKIPPED

Vložený disk obsahuje DRM chránené súbory.

Chránené súbory sú preskočené.

PROTECT

Všetky súbory na vloženom disku sú chránené DRM.

Vymeňte disk.

USB pamäťové zariadenia

FORMAT READ

Niekedy je tu meškanie medzi zapnutím prehrávania a výstupom zvuku.

Počkajte, kým hlásenie nezmizne a nezvze sa zvuk

NO AUDIO

Nie sú tu žiadne skladby.

Preneste audio súbory na USB pamäťové zariadenie a pripojte ho.

Pripojené USB pamäťové zariadenie má zapnuté zabezpečenie.

Urobte inštrukcie k USB pamäťovému zariadeniu na vypnutie zabezpečenia.

SKIPPED

Pripojené USB pamäťové zariadenie obsahuje DRM chránené súbory.

Chránené súbory sú preskočené.

PROTECT

Všetky súbory na USB pamäťovom zariadení sú chránené DRM.

Vymeňte USB pamäťové zariadenie.

N/A USB

Pripojené USB pamäťové zariadenie nie je podporované týmto prístrojom..

Pripojte zariadenie vyhovujúce USB Mass Storage Class.

Odpojte vaše zariadenie a nahradte ho kompatibilným USB pamäťovým zariadením.

HUB ERROR

USB je pripojené cez USB rozbočovač, čo nie je podporované týmto prístrojom.

Pripojte USB zariadenie priamo k tomuto prístroju pomocou USB kábla.

CHECK USB

USB konektor alebo USB kábel má skrat.

Skontrolujte USB konektor a USB kábel, či nie je poškodený.

Pripojené USB pamäťové zariadenie má väčší príkon, ako je prípustné.

Odpojte USB pamäťové zariadenie a nepoužívajte ho. Prepnete kľúč zapalovania do polohy OFF a znova do polohy ACC alebo ON a pripojte kompatibilné USB pamäťové zariadenie.

ERROR-19

Komunikačná chyba.

Urobte nasledujúce operácie.

- Prepnete kľúč zapalovania do polohy OFF a znova do polohy ON.
- Odpojte USB pamäťové zariadenie.
- Zmeňte zdroj.

Potom sa vráťte k zdroju USB.

ERROR-23

USB pamäťové zariadenie nie je správne naformátované.

USB pamäťové zariadenie musí byť naformátované v systéme FAT12, FAT16 alebo FAT32.

Rady k manipulácii

Disky a prehrávač

Používajte len disky, majúce jedno z nasledujúcich dvoch log.



- Požívajte len 12 cm disky.
- Používajte len bežné, úplne kruhové disky.
- Nasledujúce typy diskov nie je možné používať s týmto prístrojom:
 - Duálne disky
 - 8 cm disky: Použitie takýchto diskov s adaptérom môže spôsobiť poruchu prístroja.
 - Disky zvláštnych tvarov.
 - Iné disky ako CD.
 - Poškodené disky vrátane diskov, ktoré sú prasknuté alebo ohnuté.
 - Disky CD-R/RW, ktoré neboli finalizované.

- Nedotýkajte sa lesklého povrchu disku.
- Keď disky nepoužívate, skladujte ich v ich krabičkách.
- Nelepte na disky žiadne nálepky a nepoužívajte na ich povrch chemické látky.
- Na čistenie diskov použite mäkkú handričku a čistite ich ťahmi od stredu k okraju.
- Kondenzácia vlhkosti môže dočasne ovplyvniť funkciu prehrávača. Nechajte ho cca hodinu pri vyššej teplote. Tiež odstráňte z disku vlhkosť mäkkou handričkou.
- Prehrávanie diskov nemusí byť možné z dôvodu charakteristík disku, formátu disku, nahrávacej aplikácie, prostrediu prehrávania, podmienok skladovania atď.
- Nerovnosti cesty môžu spôsobovať preskakovanie prehrávania disku.
- Nelepte na disky žiadne samolepky alebo iný materiál.
 - Disky sa môžu ohnúť a byť neprehrateľné.
 - Nálepka sa môže odlepiť počas prehrávania a zabrániť vysunutiu disku z prístroja, ktorý sa môže poškodiť.

USB pamäťové zariadenie

- Pripojenie cez USB rozbočovač nie je podporované.
- Počas jazdy pevne zaistite USB pamäťové zariadenie. Nenechajte USB pamäťové zariadenie spadnúť na podlahu, kde sa môže zachytiť pod plynový alebo brzdomý pedál.
- Podľa USB pamäťového zariadenia môžu vzniknúť nasledujúce problémy:
 - Operácie sa môžu líšiť.
 - Pamäťové zariadenie nemusí byť rozpoznané.
 - Súbory nemusia byť správne prehrávané.
 - Zariadenie môže spôsobovať počuteľné rušenie pri počúvaní tunera.

Kompatibilita s komprimovaným zvukom

- Len prvých 32 znakov je možné zobraziť ako názov súboru (vrátane prípony súboru) alebo ako názov adresára.
- Tento prístroj nemusí pracovať správne podľa aplikácie použitej na kódovanie WMA súborov.
- Môže tu byť malé meškanie na začiatku prehrávania audio súborov, obsahujúcich obrazové data alebo audio súborov uložených na USB pamäťovom zariadení, ktoré obsahuje zložitú štruktúru adresárov.
- Ruský text na zobrazenie na tomto prístroji by mal byť kódovaný v jednej z nasledujúcich znakových sád:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Znaková sada iná ako Unicode, ktorá je použitá v prostredí Windows a je nastavená na ruštinu.

Upozornenie:

- Spoločnosť Pioneer negarantuje kompatibilitu so všetkými USB pamäťovými zariadeniami a nenesie žiadnu zodpovednosť za akúkoľvek stratu dát z mediálnych prehrávačov, smartphonov alebo iných prístrojov pri použití s týmto zariadením.
- Nenechávajte USB pamäťové zariadenie na miestach s vysokou teplotou.

Súbory WMA

Prípona súboru: .wma

Bitová rýchlosť: 48 kbit/s až 320 kbit/s (CBR), 48 kbit/s až 384 kbit/s (VBR)

Vzorkovacie frekvencie: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream s videom: Nekompatibilné

Súbory MP3

Prípona súboru: .mp3

Bitová rýchlosť: 8 kbit/s až 320 kbit/s (CBR), VBR
Vzorkovacie frekvencie: 8 kHz až 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz na zdôraznenie)

Kompatibilné verzie ID3 Tag: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4
(ID3 Tag verzia 2.x má prednosť pred verziou 1.x)

M3u zoznam prehrávania: Nekompatibilné

MP3i (MP3 interaktívne), mp3 PRO: Nekompatibilné

Súbory WAV

- Súbory formátu WAV nie je možné pripojiť cez MTP.

Prípona súboru: .wav

Kvantizačné bity: 8 a 16 (LPCM)

Vzorkovacie frekvencie: 16 kHz až 48 kHz (LPCM)

Súbory FLAC

- Súbory formátu FLAC nie je možné pripojiť cez MTP.
- Súbory FLAC nemusí byť možné prehrávať podľa použitého enkodéra.

Prípona súboru: .flac

Vzorkovacie frekvencie:

8/11.025/12/16/22.05/24/32/ 44.1/48 kHz

Kvantizačná bitová rýchlosť: 16 bitov

Režim kanálov: 1/2 kanály

Disk

- Bez ohľadu na dĺžku medzery medzi skladbami v originálnom zázname sú komprimované audio disky prehrávané s krátkou pauzou medzi skladbami.

Hierarchie prehrávateľných adresárov: až osem vrstiev (praktická hierarchia je menej ako dve vrstvy).

Prehrávateľné adresáre: až do 99

Prehrávateľné súbory: až do 999

Systém súborov: ISO 9660 Level 1 a 2, Romeo, Joliet

Prehrávanie multi-session: Kompatibilné

Data s paketovým zápisom: Nekompatibilné

USB zariadenie

- Môže tu byť malé meškanie na začiatku prehrávania audio súborov, uložených na USB pamäťovom zariadení, ktoré obsahuje zložitú štruktúru adresárov

Hierarchie prehrávateľných adresárov: až osem vrstiev (praktická hierarchia je menej ako dve vrstvy).

Prehrávateľné adresáre: až do 500

Prehrávateľné súbory: až do 15000

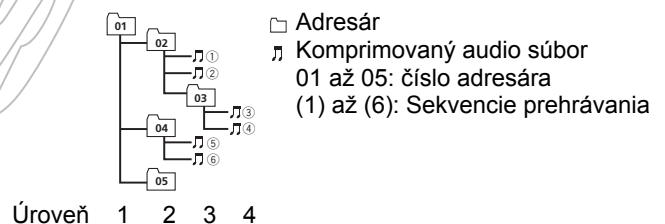
Prehrávanie chránených súborov: Nekompatibilné

USB pamäťové zariadenie s viacerými oddielmi: Je možné prehrávať len prvý oddiel

Sekvencie audio súborov

Užívateľ nemôže priradiť čísla adresárov a špecifikovať poradie prehrávania na tomto prístroji. Sekvencia audio súborov závisí na pripojenom zariadení. Pamätajte, že skryté súbory na USB zariadení nie je možné prehrávať.

Príklad hierarchie



Ruská znaková sada

D: C	D: C	D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В	Г: Г	Д: Д
Е: Е, Ё	Ж: Ж	З: З	И: И, Ъ	К: К
Л: Л	М: М	Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т	У: У	Ф: Ф
Х: Х	Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ	Ъ: Ъ
Ы: Ы	Ь: Ь	Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Zobrazenie C: Znak

Copyright a obchodné značky

WMA

Windows Media je buď registrovaná obchodná značka alebo obchodná značka spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo ďalších krajinách. Tento prístroj obsahuje technológiu vlastnenú spoločnosťou Microsoft Corporation a nie je možné ho používať alebo distribuovať bez licencie spoločnosti Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000 – 2009 Josh Coalson
Copyright © 2012 – 2013 Xiph.Org Foundation
Redistribúcia a použitie v zdrojovej alebo binárnej forme, s alebo bez modifikácie, je povolené za splnenia nasledujúcich podmienok:

- Redistribúcia zdrojového kódu musí obsahovať predchádz. copyrightovú poznámku, tento zoznam podmienok a následujúce zrieknutie sa zodpoved..
- Redistribúcia v binárnej forme musí reprodukovat predchádzajúcu copyrightovú poznámku, tento zoznam podmienok a následujúce zrieknutie sa zodpovednosti v dokumentácii a/alebo inom materiály poskytovanom s distribúciou.
- Ani meno Xiph.org Foundation ani mená ich prispievateľov nesmú byť použité na podporu alebo propagáciu výrobkov, odvodených od ich softwaru, bez špecifického predchádzajúceho písomného súhlasu.

TENTO SOFTWARE JE POSKYTOVANÝ DRŽITEĽOVI AUTORSKÝCH PRÁV A PRISPIEVATEĽOVI „AKO JE“ A AKÁKOL'VEK VYJADRENÁ ALEBO PREDPOKLADANÁ ZÁRUKA, VRÁTANE, ALE NIE LEN, PREDPOKLADANÁ ZÁRUKA PREDAJNOSTI A SPÔSOBILOSTI NA URČITÉ ÚČELY JE VYLÚČENÁ. V ŽIADNOM PRÍPADE NIE SÚ SPOLOČNOSŤ ALEBO PRISPIEVATEĽIA ZODPOVEDNÍ ZA AKÉKOL'VEK PRIAME, NEPRIAME, NÁHODNÉ, ŠPECIÁLNE, PRÍKLADNÉ ALEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY (VRÁTANE, ALE NIE LEN, SPROSTREDKOVANIE NÁHRADNÉHO TOVARU ALEBO SLUŽIEB, STRATY POUŽITIA, DÁT ALEBO ZISKU, ALEBO PRERUŠENIE PODNIKANIA), VZNIKNUTÉ AKÝMKOL'VEK SPÔSOBOM Z POUŽITIA TOHTO SOFTWARE, AJ KEĎ BOLA AVIZOVANÁ MOŽNOSŤ TAKÝCHTO ŠKÔD.

Špecifikácia

Všeobecná

Zdroj napájania.....	14.4 V ss (prípustné 10.8 - 15.1 V)
Uzemňovací systém	Negatívne
Maximálna prúdová spotreba	10.0 A
Rozmery (Š x V x H)	
DIN	
Chassis.....	178 x 50 x 165 mm
Panel	188 x 58 x 17 mm
D	
Chassis.....	178 x 50 x 165 mm
Panel	170 x 46 x 17 mm
Hmotnosť	1 kg

Audio

Maximálny výstupný výkon	50 W x 4 kanály/4 Ω (bez subwoofera)
.....	50 W x 2 kanály/4 Ω + 70 W x 1 kanál/2 Ω (pre subwoofer)
Trvalý výstupný výkon	22 W x 4 (50 Hz až 15000 Hz, 5% CHZ, záťaž 4 Ω, buď obidva kanály)
Zaťažovacia impedancia	4 Ω (prípustná 4 Ω až 8 Ω)
Maximálna výstupná úroveň výstupu predzosilňovača	2.0 V
Krivka Loudness	+10 dB (100 Hz), +6.5 dB (10 kHz) (hlasitosť: -30 dB)
Ekvalizér (5-pásmový grafický ekvalizér):	
Frekvencie:.....	80 Hz/250 Hz/800 Hz/2.5 kHz/8 kHz
Ekvalizačný rozsah:	+/- 12 dB (krok 2 dB)
Subwoofer (mono):	
Frekvencie:.....	50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
Strmosť	-12 dB/oktávu, -24 dB/na oktávu
Zisk	+6 dB až -24 dB
Fáza.....	Normálne/Obrátené

CD prehrávač

Systém.....	CD audio systém
Použiteľné disky	Kompaktné disky
Odstup signál/šum	94 dB (1 kHz) (IEC-sieť A)
Počet kanálov	2 (stereo)
Formát MP3 dekódovania.....	MPEG-1&2 Audio Layer 3
Formát WMA dekódovania.....	Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 kanálové audio)
Formát signálu WAV	Lineárne PCM (bez kompresie)

USB

Špecifikácia USB štandardu	USB 2.0 full speed
Maximálny prúd	1 A
USB Protokol	MSC (Mass Storage Class)
.....	MTP (Media Transfer Protocol)
.....	AOA (Android Open Accessory) 2.0
Systém súborov	FAT12, FAT16, FAT32
Formát MP3 dekódovania.....	MPEG-1&2 Audio Layer 3
Formát WMA dekódovania.....	Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanálové audio)
Formát FLAC dekódovania	v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)
Formát WMA signálu	Lineárne PCM (bez kompresie)

FM tuner

Frekvenčný rozsah	87.5 - 108.0 MHz
Použiteľná citlivosť	11 dBf (1.0 μV/75 Ω mono, S/Š: 30 dB)
Odstup signál-šum	72 dB (IEC sieť A)

MW tuner

Frekvenčný rozsah	531 - 1602 kHz
Použiteľná citlivosť	25 μV (S/Š: 20 dB)
Odstup signál-šum	62 dB (IEC sieť A)

LW tuner

Frekvenčný rozsah	153 - 281 kHz
Použiteľná citlivosť	28 μV (S/Š: 20 dB)
Odstup signál-šum	62 dB (IEC sieť A)

Poznámka:

Zmena špecifikácie a prevedenie bez upozornenia vyhradená.