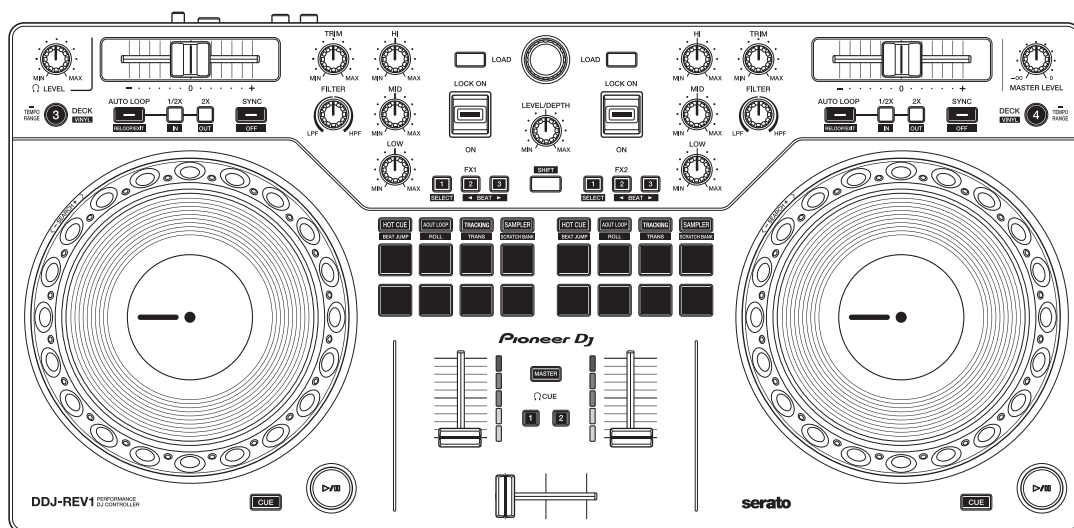


Návod k obsluze



DJ kontrolér

DDJ-REV1

Často kladené dotazy a odpovědi, a další informace o podpoře tohoto produktu naleznete na webových stránkách:

pioneerdj.com/support/

serato.com

Pioneer Dj

serato

Co je součástí balení

- USB kabel
- Záruka (pro některé regiony)*
- Stručná příručka
- Bezpečnostní opatření pro použití „Precautions for Use“

* Pouze pro produkty určené pro Evropu.

Produkty určené pro Severní Ameriku a Japonsko obsahují záruční informace v dokumentu Bezpečnostní opatření pro použití „Precautions for Use“.

Uživatelské příručky a návody

Návod k softwaru Serato DJ Lite

Návod naleznete na webových stránkách Serato DJ:

serato.com/dj/lite/downloads

DJ software

Serato DJ Lite

Serato DJ Lite je DJ software od Serato Limited.

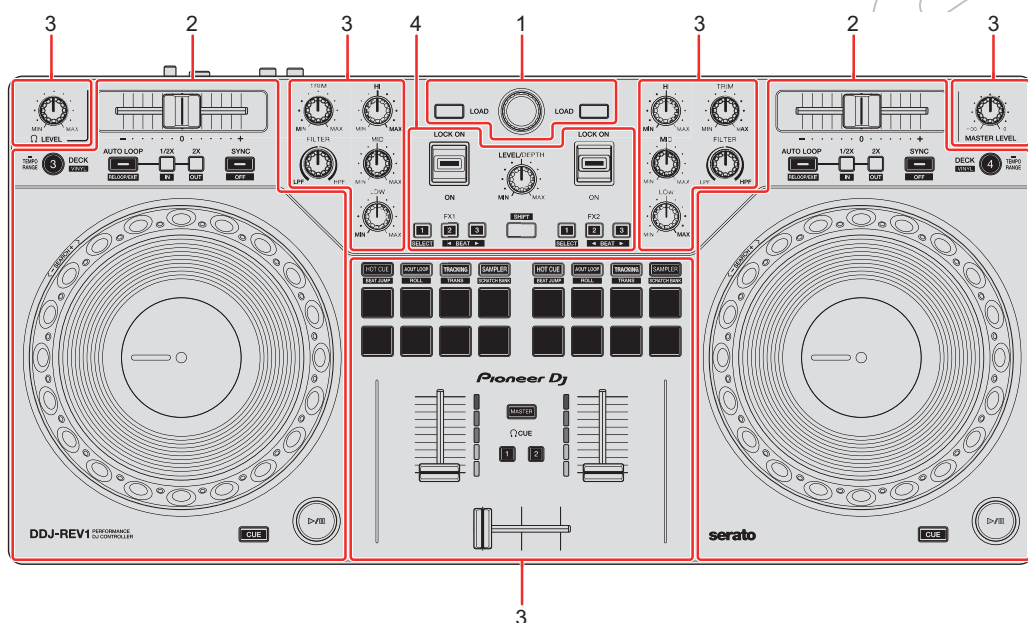
Tato jednotka odemkne software, který je k dispozici ke stažení na webových stránkách Serato:

serato.com/dj/lite/downloads

- Pokud jste si nezaregistrovali účet, postupujte podle následujících kroků.
 - Podle pokynů na obrazovce zadejte svou e-mailovou adresu a vytvořte heslo, pak klikněte na ikonu **[Create account]** [Vytvořit účet]. Postupujte podle pokynů na obrazovce a stáhněte si software Serato DJ Lite.
 - Jakmile si účet zaregistrujete, obdržíte e-mail. Zkontrolujte jeho obsah.
- Poznamenejte si e-mailovou adresu a heslo, které jste použili k registraci. Budete je potřebovat k budoucí aktualizaci softwaru.
- Osobní údaje, zadané při registraci uživatelského účtu, mohou být shromažďovány, zpracovávány a používány na základě zásad ochrany osobních údajů, zveřejněných na stránkách Serato.
- Informace o nejnovějších systémových požadavcích, kompatibilitě a podporovaných operačních systémech Serato DJ Lite naleznete na webových stránkách:
serato.com/dj/lite/downloads
- Provozování není zaručeno na všech PC/Mac, a ani v případě, že jsou splněny všechny požadované provozní podmínky pro OS.
- V závislosti na nastavení úspory energie v PC/Mac, CPU a pevného disku, nemusí být zajištěny dostatečné možnosti zpracování. Platí zejména pro notebooky: Zkontrolujte, zda je PC/Mac užíván za řádných podmínek tak, aby při používání Serato DJ Lite poskytoval konstantní vysoký výkon (například připojením k síťovému napětí).

Názvy částí a funkce

Horní panel



1 Sekce Browse (procházení)

Výběr tracků a načtení na decky.

2 Sekce Deck

Ovládání jednotlivých decků. Na levé straně jsou knoby a tlačítka pro ovládání decku 1 a decku 3, na pravé straně pro ovládání decku 2 a decku 4.

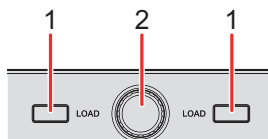
3 Sekce Mixer

Ovládání úrovně hlasitosti jednotlivých kanálů při míchání tracků.

4 Sekce Effects (efekty)

Ovládání efektů jednotky.

Sekce Browse



1 LOAD tlačítka

Stisknutí:

Načte vybraný track na příslušný deck.

Stisknutí dvakrát:

Načte track z decku, který není přehráván, na deck, který je přehráván.

Pokud je tak učiněno během přehrávání tracku, bude se přehrávat ze stejné pozice (Instant Doubles).

[SHIFT] + stisknutí:

Seřadí seznam tracků (track list) v knihovně, v závislosti na tlačítku

[LOAD], které je stisknuto, a to následovně:

Deck 1: Řazení podle BPM.

Deck 2: Řazení podle jmen interpretů.

2 Otočný volič (back)

Otočení:

Přesune kurzor nahoru nebo dolů v knihovně, nebo v panelu crates.

Stisknutí:

Pokud je kurzor na panelu crates nebo knihovně, pohybuje se mezi panelem crates a knihovnou vždy, když je stisknutý otočný volič (back).

Pokud je kurzor na panelu **[Files]** [Soubory], přesune se o úroveň níže.

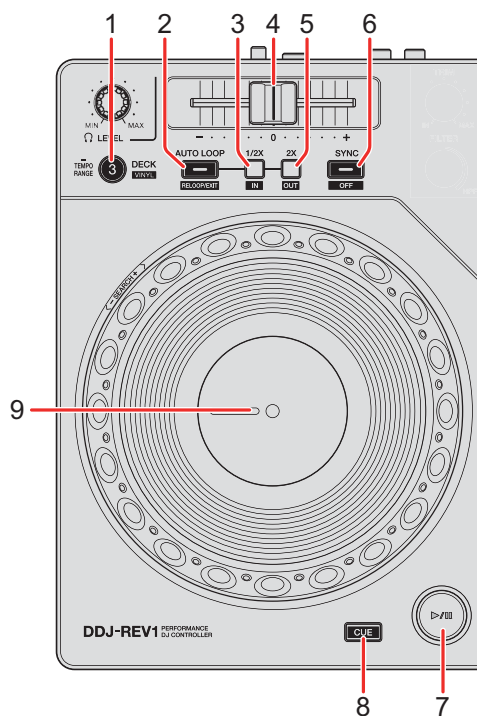
[SHIFT] + stisknutí:

Pokud je kurzor na panelu crates, otevře se nebo se zavře panel subcrates.

Pokud je kurzor na knihovně, přesune se na panel crates.

Pokud je kurzor na panelu **[Files]**, přesune se o úroveň výše.

Sekce Deck



1 DECK (výběr decku) tlačítko

Stisknutí:

Přepne na deck, který se má použít, tj. z 1 na 3 nebo z 2 na 4.

[SHIFT] + stisknutí:

Zapne/vypne režim Vinyl.

Stisknutí alespoň na sekundu:

Přepne rozsah tempo slideru vždy, když je tlačítko podrženo alespoň na sekundu.

Přepínání mezi: **[±8%] → [±16%] → [±50%] → [±8%]**.

2 AUTO LOOP tlačítko

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Auto Loop.

Názvy částí a funkce

[SHIFT] + stisknutí:

Přehrávání se vrátí na dříve nastavený bod smyčky loop in point a obnoví se přehrávání smyčky.

Stisknutí (během přehrávání smyčky):

Zruší přehrávání smyčky.

3 Loop 1/2X tlačítko

Stisknutí:

Zkrátí délku přehrávání smyčky na polovinu.

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví bod loop in point.

Stisknutí (během přehrávání smyčky):

Upraví bod loop in point pomocí Jog kola.

4 Tempo slider

Upraví rychlost přehrávání tracku.

5 Loop 2X tlačítko

Stisknutí:

Prodlouží délku přehrávání smyčky na dvojnásobek.

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví bod loop out point, a spustí se přehrávání smyčky.

Stisknutí (během přehrávání smyčky):

Upraví bod loop out point pomocí Jog kola.

6 SYNC tlačítko

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Sync, takže se automaticky synchronizuje tempo (BPM) více decků.

[SHIFT] + stisknutí:

Zruší režim Sync.

7 Play/pause ►/II tlačítko

Stisknutí:

Přehraje / pozastaví track.

[SHIFT] + stisknutí:

Vrátí se na dočasný cue bod a spustí se přehrávání (Stutter).

8 CUE tlačítko

Stisknutí:

Nastaví, vyvolá nebo přehraje dočasný cue bod.

- Stisknutí tlačítka, když je track pozastaven: Nastavení dočasného cue bodu.
- Stisknutí tlačítka během přehrávání tracku: Návrat do dočasného cue bodu a pozastavení (Back Cue).
- Stisknutí a podržení tlačítka: Poté, co se track vrátil do dočasného cue bodu bude přehrávání pokračovat, dokud nebude tlačítko uvolněno (Cue Point Sampler).

[SHIFT] + stisknutí:

Načte předchozí track z knihovny (Previous Track).

- Pokud aktuální pozice přehrávání není začátkem tracku, vrátí se na začátek tracku.

9 Jog kolo

Otáčení horní částí, když je režim Vinyl zapnutý:

Scratching tracku.

Otáčení vnější částí nebo horní částí, když je režim Vinyl vypnutý:

Bend ("ohyb") pitchu (Pitch Bend – zpomaluje nebo zrychluje track).

[SHIFT] + otáčení horní částí

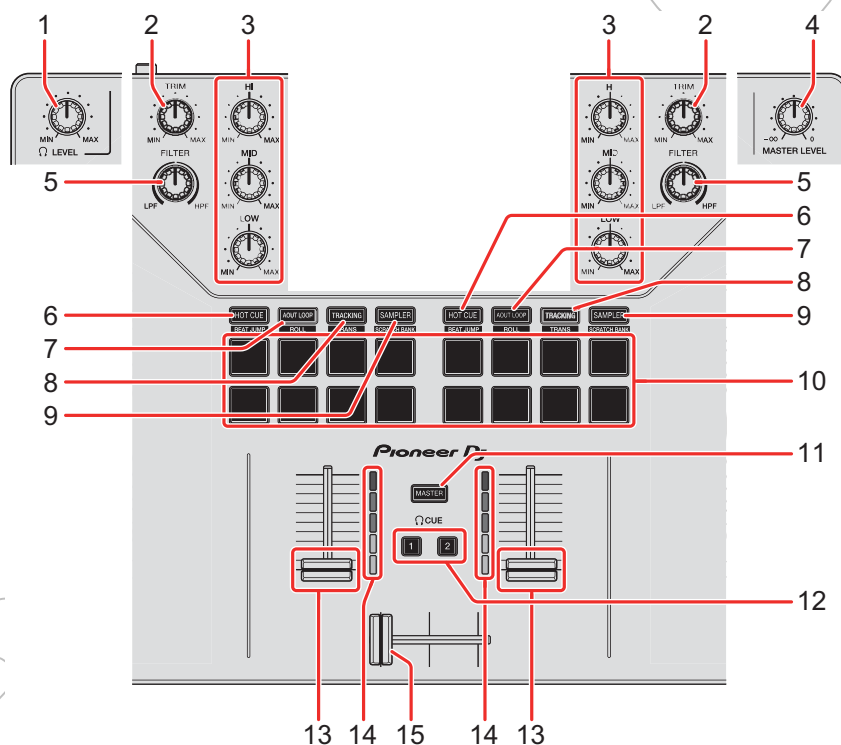
Rychle vpřed nebo vzad s extra rychlostí.

Serato DJ Pro

Pozice přehrávání přeskakuje v synchronizaci s beatem (režim Skip).

- Režim Skip nelze použít u tracků, které nemají nastavený beatgrid. Podrobnosti o nastavení beatgrid naleznete v návodu k softwaru Serato DJ Pro.
- Pokud chcete používat režim Skip, otevřete nabídku **[SETUP]** v softwaru Serato DJ Pro > **[SYNC PREFERENCES]** a vyberte **[Smart Sync]**.

Sekce Mixer



1 🎧 (headphones) LEVEL knob

Upravuje hlasitost zvuku sluchátek.

2 TRIM knobs

Upravuje hlasitost zvuku jednotlivých kanálů.

3 EQ (HI, MID, LOW) knobs

Zvyšují nebo snižují odpovídající frekvenci příslušného kanálu.

4 MASTER LEVEL knob

Upravuje master hlasitost výstupního zvuku.

5 FILTER knobs

Ovlivňují efekt filtru pro jednotlivé kanály.

Když je knob nastaven do středové pozice, zvuk se nezmění.

Otočení proti směru hodinových ručiček:

Postupně snižuje mezní frekvenci low-pass filtru.

Otočení po směru hodinových ručiček:

Postupně zvyšuje mezní frekvenci high-pass filtru.

6 HOT CUE tlačítko režimu

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Hot Cue.

➡ Přečtěte si: Používání bodů Hot Cue (strana 28)

Serato DJ Pro

[SHIFT] + stisknutí:

Vstoupí do režimu Beat Jump.

7 AUTO LOOP tlačítko režimu

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Auto Loop.

➡ Přečtěte si: Používání Auto Loop (strana 29)

Serato DJ Pro

[SHIFT] + stisknutí:

Vstoupí do režimu Roll.

8 TRACKING SCRATCH tlačítko režimu

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Tracking Scratch.

➡ Přečtěte si: Používání Tracking Scratch (strana 29)

[SHIFT] + stisknutí:

Vstoupí do režimu Trans.

➡ Přečtěte si: Používání Trans (strana 31)

9 SAMPLER tlačítko režimu

Stisknutí:

Vstoupí do režimu Sampler.

➡ Přečtěte si: Používání Sampler (strana 30)

[SHIFT] + stisknutí:

Vstoupí do režimu Scratch Bank.

➡ Přečtěte si: Používání Scratch Bank (strana 32)

10 Performance Pady

Stisknutí:

Performance Pady lze použít ke spouštění různých funkcí.

➡ Přečtěte si: Používání Performance Padů (strana 28)

11 🎧 (headphones) CUE tlačítko (master)

Stisknutí:

Přehrává master zvuk přes sluchátka.

12 🎧 (headphones) CUE tlačítka (kanál)

Stisknutí:

Přehrává zvuk příslušného kanálu přes sluchátka.

[SHIFT] + stisknutí:

Podržení tlačítka [SHIFT] a klepnutí na tlačítko sluchátek (headphones)

[CUE]: Nastavení tempa příslušného decku v čase klepnutí (funkce Tapping).

13 Kanálové fadery

Upravují hlasitost zvuku pro jednotlivé kanály.

[SHIFT] + posun:

Spuštění Fader Start.

14 Indikátory úrovně kanálu

Indikují hlasitost příslušných kanálů před tím, než zvuk projde fadery kanálů.

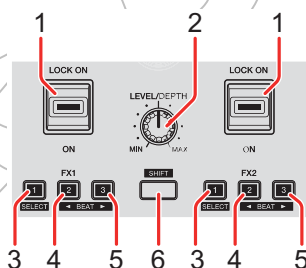
15 Crossfader

Upravuje vyvážení zvuku mezi levým a pravým kanálem v závislosti na nastavení křivky crossfaderu.

[SHIFT] + posun:

Spuštění Fader Start.

Sekce Effects (efekty)



1 Efektový lever

Aplikuje efekt.

- **[ON]**: Efekt se aplikuje, když efektový lever podržíte v poloze **[ON]**. Uvolněním se efektový lever vrátí do středové polohy a efekt se vypne.
- **[LOCK ON]**: Pokračuje v aplikaci efektu, když efektový lever pustíte a necháte jej v poloze **[LOCK ON]**. Pro vypnutí efektu vraťte efektový lever zpět do jeho středové polohy.

2 LEVEL/DEPTH knob

Upravuje parametr efektu.

3 Effect 1 tlačítko

Stisknutí:

Vybírá efekt - levá strana (slot 1) **[FX]** panelu.

[SHIFT] + stisknutí:

Změní typ efektu - levá strana (slot 1) **[FX]** panelu.

4 Effect 2 tlačítko

Stisknutí:

Vybírá efekt - střed (slot 2) **[FX]** panelu.

[SHIFT] + stisknutí:

Při každém stisknutí tlačítka sníží frakci beatu pro synchronizaci zvuku efektu.

5 Effect 3 tlačítko

Stisknutí:

Vybírá efekt - pravá strana (slot 3) **[FX]** panelu.

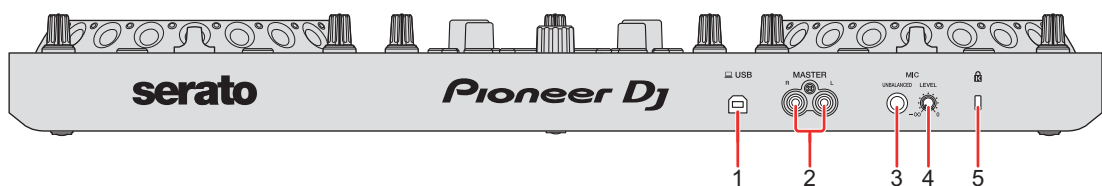
[SHIFT] + stisknutí:

Při každém stisknutí tlačítka zvýší frakci beatu pro synchronizaci zvuku efektu.

6 SHIFT tlačítko

Pokud chcete použít jinou funkci přiřazenou na tlačítko, stiskněte jiné tlačítko za současného držení tlačítka **[SHIFT]**.

Zadní panel



1 USB port

Připojení pro PC/Mac.

- Ujistěte se, že používáte dodaný USB kabel.
- USB rozbočovač nelze používat. USB zařízení připojte přímo k jednotce.
- Pokud je na vašem PC/Mac k dispozici pouze USB port Type-C, budete muset použít konverzní kabel USB Type-C (samec) na USB Type-A (samice).

2 MASTER výstupní terminály (typ RCA pin jack)

Připojení pro aktivní reproduktor, výkonový zesilovač, atd.

- Kompatibilní s nevyváženými výstupy typu RCA pin jack.

3 MIC vstupní terminál (1/4" TS Jack)

Připojení pro mikrofon.

- Použít lze pouze nevyvážený vstup.

4 MIC LEVEL knob

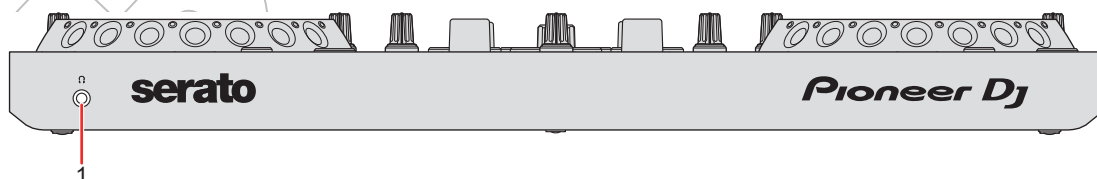
Upravuje zvukovou úroveň na vstupním terminálu [MIC].

Pokud mikrofon nepoužíváte, nastavte úroveň na minimum (–∞).

5 Bezpečnostní slot Kensington

Připojení pro kabelový zámek.

Přední panel



1 🎧 (headphones) výstupní terminál

Připojení pro vaše sluchátka.

S touto jednotkou lze použít stereo mini-jack konektory (ø 3,5 mm).

- Používejte pouze sluchátka s impedancí 32 Ω nebo vyšší. Sluchátka s impedancí nižší než 32 Ω nebudou s jednotkou fungovat.

Připojení

- Před připojováním různých zařízení nebo před změnou připojení se ujistěte, že jste odpojili USB kabel. Přečtěte si také návody ke všem zařízením, která se chystáte k této jednotce připojit.
- Napájení probíhá přes USB sběrnici. Jednotku můžete používat s jediným připojením k vašemu PC/Mac.
- Ujistěte se, že používáte dodaný USB kabel.
- USB rozbočovač nelze používat. USB zařízení připojte přímo k jednotce.
- Tuto jednotku nelze používat při napájení z USB sběrnice v následujících situacích:
 - Kapacita napájecího USB portu na vašem PC/Mac je příliš nízká.
 - Váš PC/Mac je připojen k dalším zařízením.
 - Impedance připojených sluchátek je nižší, než 32 Ω .
 - Do výstupního sluchátkového konektoru je zapojen mono jack.

Příklady připojení

Připojení na vstupní / výstupní terminály

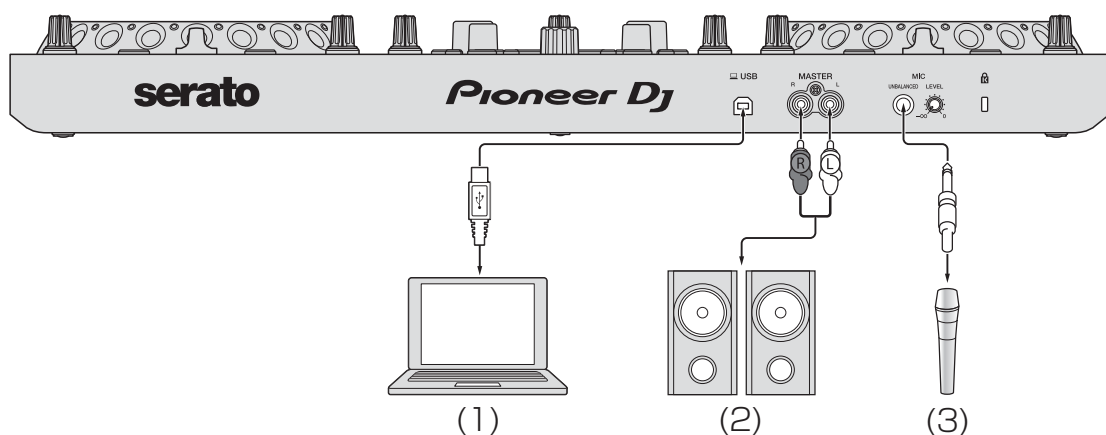
Zadní panel

(1) PC/Mac

(2) Aktivní reproduktory, výkonový zesilovač, atd.

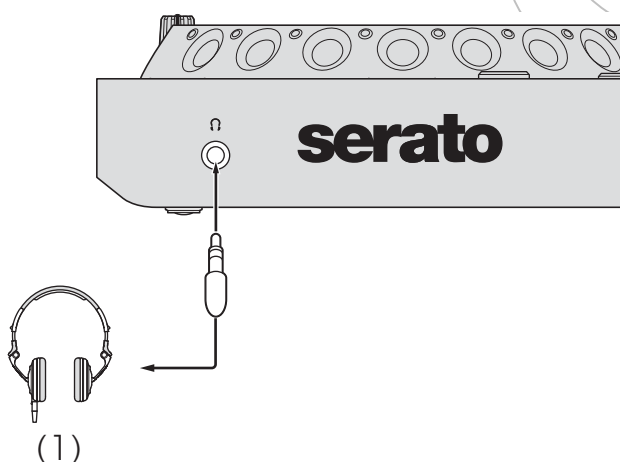
(3) Mikrofon

- Vstupní terminál **[MIC]** podporuje pouze nevyvážený vstup.
- Pokud nepoužíváte mikrofon, nastavte knob **[MIC LEVEL]** na minimální úroveň.



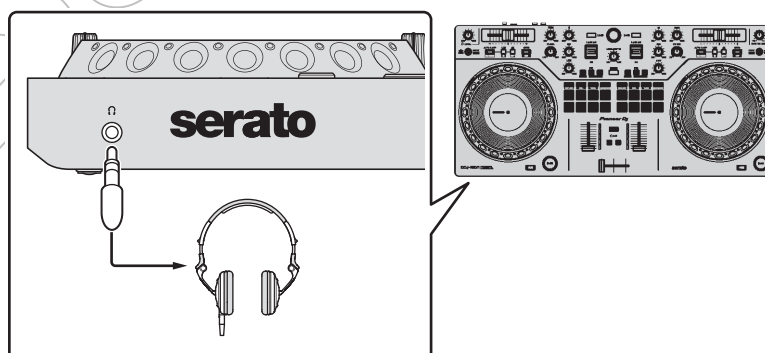
Přední panel

(1) Sluchátka



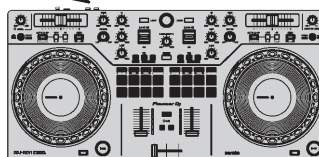
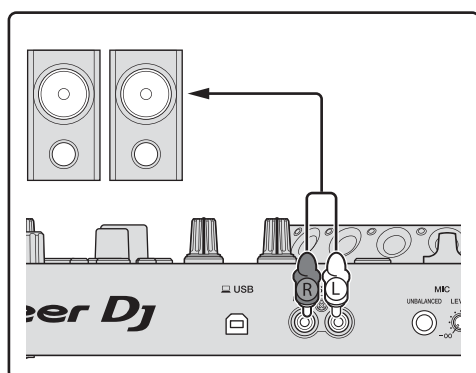
Postup připojování

1 Připojte sluchátka k výstupnímu sluchátkovému konektoru.

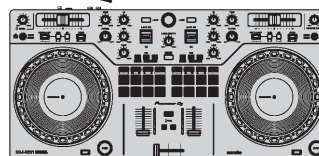
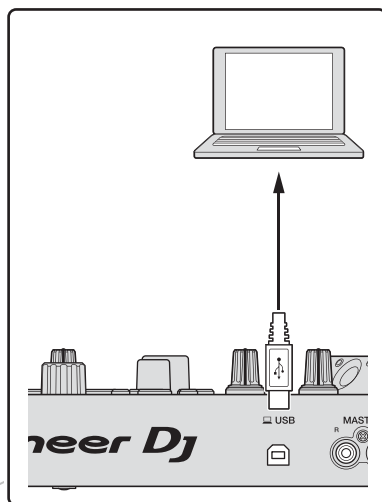


- Připojte pouze sluchátka s impedancí 32 Ω nebo vyšší. Sluchátka s impedancí nižší než 32 Ω nebudou s jednotkou fungovat.

- 2 Připojte aktivní reproduktory, výkonový zesilovač, atd., na výstupní terminály **[MASTER]**.



- 3 Připojte tuto jednotku k PC/Mac pomocí USB kabelu.



- 4 Zapněte PC/Mac.
- 5 Zapněte zařízení, připojená k terminálům (aktivní reproduktory, mikrofon, atd.).

Doplňující informace

Řešení problémů

Pokud si myslíte, že je s jednotkou něco v nepořádku, zkontrolujte níže uvedené informace a nahlédněte do **[FAQ]** pro DDJ-REV1 na stránkách podpory:

pioneerdj.com/support/

Nicméně, problém může někdy způsobit jiné zařízení. Zkontrolujte také ostatní zařízení, která jsou k této jednotce připojená, a která používáte, a v případě potřeby si přečtěte jejich návody a FAQ. Pokud problémy přetrvávají, přečtěte si „Bezpečnostní opatření pro použití“ a obraťte se na autorizovaný servis nebo svého prodejce.

- Jednotka nemusí správně fungovat, pokud je vystavena statické elektřině nebo jiným vnějším vlivům. V takovém případě jednotku vypněte a znovu zapněte, aby se obnovila její správná funkce.

Napájení

❖ Jednotku nelze zapnout

- Viz: Připojení (strana 17).

Připojení PC/Mac

❖ Jednotka nebyla vaším PC/Mac rozpoznána

- Připojte správně dodaný USB kabel. Viz: Připojení (strana 17).
- Pokud používáte USB rozbočovač, odpojte jej. USB zařízení připojte přímo k jednotce.
- Před použitím jednotky ukončete všechny aplikace (včetně spořiče obrazovky a/nebo antivirového bezpečnostního softwaru), které jsou na PC/Mac spuštěny. Pokud ukončíte antivirový software, atd., PC/Mac odpojte od internetu, abyste zajistili jeho bezpečnost.

- Odpojte jakýkoli externí pevný disk, klávesnici, atd. Používejte pouze interní pevný disk.
- Pokud má PC/Mac k dispozici více USB portů USB Type-A, zkuste připojení k jinému portu.
- Pro Mac: Spusťte obslužný software macOS **[Nastavení MIDI zvuku]**, na liště nabídek klepněte na **[Windows]** a zkontrolujte, zda je zobrazeno **> [Zobrazit zvuková zařízení] > [DDJ-REV1]**.
- Pro Mac: Nastavení zvuku nemusí být správné. Odpojte USB kabel, spusťte obslužný software macOS **[Nastavení MIDI zvuku]**, a zobrazte **[MIDI Window]** nebo **[MIDI Studio]**. Vyberte ikonu **[DDJ-REV1]** a klepněte na **[Odebrat zařízení]**. (Zobrazená ikona může být **[USB MIDI zařízení]**, namísto **[DDJ-REV1]**. V tomto případě vyberte **[USB MIDI zařízení]**.) Znovu připojte tuto jednotku pomocí USB kabelu. Zobrazí se ikona **[DDJ-REV1]**.
- Pro Windows: Zkontrolujte, zda je ve **[Správce zařízení] > [Řadiče zvuku, videa a her]** zobrazeno **[DDJ-REV1]**.

Zvuk

❖ Žádný zvuk na výstupu / nízká hlasitost / přerušovaný zvuk

- Nastavte knob **[TRIM]**, kanálový fader, crossfader a knob **[MASTER LEVEL]** do správných pozic. Viz: Přehrávání tracku (strana 24)
- Připojte správně propojovací kabel. Viz: Připojení (strana 17)
- Před připojením kabelu k jednotce očistěte konektory a terminály.
- Pokud dochází k výpadkům zvuku, změňte velikost vyrovnávací paměti (buffer size) vašeho DJ softwaru.

❖ Žádný zvuk z mikrofону

- Nastavte knob **[MIC LEVEL]** do správné pozice. Viz: Zadní panel (strana 15), Přední panel (strana 16)

❖ Velmi tichý zvuk ze sluchátek

- Pokud je detekováno nedostatečné napájení z USB portu, tato jednotka omezí hlasitost sluchátek. Odpojte všechna zařízení, která nepoužíváte pro DJing, abyste nasměrovali více energie do jednotky.

Serato DJ Lite

❖ Serato DJ Lite je nestabilní

- Aktualizujte Serato DJ Lite na nejnovější verzi.
Viz: Instalace Serato DJ Lite (strana 20).
- Ukončete všechny ostatní aplikace na PC/Mac. Pokud je Serato DJ Lite stále nestabilní, zkuste deaktivovat bezdrátovou síť nebo jiná bezdrátová připojení, antivirový software, spořič obrazovky, režim nízké spotřeby, atd. (Pokud ukončíte antivirový software, atd., PC/Mac odpojte od internetu, abyste zajistili jeho bezpečnost.)
- Pokud je k PC/Mac připojeno další USB zařízení, odpojte je.
- Nepoužívejte USB rozbočovač. USB zařízení připojte napřímo.
- Používáte-li notebook napájený z baterie, připojte jej k napájení.

❖ Tracky se nezobrazují v knihovně

- Importujte hudební soubory. Viz: Importování hudebních souborů (tracků) (strana 23)
- Zkontrolujte, zda jste nevybrali crate nebo subcrate, které neobsahují tracky. Vyberte crate nebo subcrate obsahující tracky, nebo tracky do crate či subcrate importujte.

❖ Tracky z iTunes se nezobrazují v knihovně

- Aktivujte **[Show iTunes Library]** na kartě **[Library + Display]** v nabídce **[SETUP]**. Pokud je možnost **[Show iTunes Library]** již vybrána, deaktivujte ji, pak ji znovu aktivujte. Podrobnosti o importu hudebních souborů naleznete v návodu k softwaru Serato DJ Lite.

- Zkontrolujte, zda jste nevybrali crate nebo subcrate, které neobsahují tracky. Vyberte crate nebo subcrate obsahující tracky, nebo tracky do crate či subcrate importujte.

❖ **Nezobrazuje se virtuální deck Serato DJ Lite. (Zobrazuje se režim "Practice" pro procvičování.)**

- Připojte správně dodaný USB kabel. Viz: Připojení (strana 17)
- Aktualizujte Serato DJ Lite na nejnovější verzi.
Viz: Instalace Serato DJ Lite (strana 20)

❖ **Funkce Fader Start nefunguje**

- Nastavte dočasný cue.
- Pro aktivaci Fader Start použijte režim nástrojů Utilities. Viz: Fader Start (strana 38)

❖ **BPM se nezobrazuje / SYNC a Auto Loop nefungují**

- Klepněte na ikonu ozubeného kola vedle tlačítka **[Analyze Files]**, zaškrtněte políčko **[Set BPM]**, a pak analyzujte track. Podrobnosti o analyzování tracků najdete v návodu k softwaru Serato DJ Lite.

❖ **BPM se nezobrazuje správně**

- Změňte rozsah analýzy BPM a track zanalyzujte znovu. Pokud to problém nevyřeší, nastavte BPM ručně.

❖ **Crossfader nefunguje**

- V nastavení crossfaderu v Serato DJ Lite zrušte možnost **[Disable]**.

Ostatní

❖ **Indikátory blikají, zdá se, že s jednotkou je něco v nepořádku**

- Pokud je s jednotkou něco v nepořádku nebo se jednotka nezapne, odpojte USB kabel, chvíli počkejte a poté jej znovu připojte, aby se jednotka zapnula. Pokud to problém nevyřeší, požádejte o opravu.

Specifikace

Obecné – Hlavní jednotka

Napájecí zdroj.....	DC 5 V
Jmenovitý proud.....	500 mA
Hmotnost hlavní jednotky.....	2.1 kg
Max. rozměry (Š x V x H).....	526.0 × 255.5 × 59.2 mm
Přípustná provozní teplota.....	+5 °C – +35 °C
Přípustná provozní vlhkost.....	5 % – 85 % (nekondenzující)

Audio

Vzorkovací frekvence.....	48 kHz
A/D, D/A převodník.....	24bit
Frekvenční charakteristika	
USB, MIC	20 Hz – 20 kHz
Poměr S/N (jmenovitý výkon, A-vážený)	
USB	103 dB
Celkové harmonické zkreslení (20 Hz až 20 kHz BW)	
USB	0.005 %
Vstupní impedance	
MIC	3 kΩ nebo nižší
Výstupní impedance	
MASTER	1 kΩ nebo nižší
Sluchátka	10 Ω nebo nižší
Jmenovitá výstupní úroveň / Zatěžovací impedance	
MASTER	2.1 Vrms/10 kΩ

Vstupní / Výstupní terminály

MIC vstupní terminál

1/4" TR jack	1 set
--------------------	-------

MASTER výstupní terminál

RCA pin jacky	1 set
---------------------	-------

Headphones výstupní terminály

3.5 mm stereo mini-jack 1 set

USB port

USB (Type-B) 1 set

- Specifikace a vzhled produktu se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Použití této jednotky jako kontroléru pro další DJ aplikace

Tato jednotka také odesílá provozní data pro tlačítka a knoby v MIDI formátu. Pokud připojíte PC/Mac s vestavěnou MIDI kompatibilní DJ aplikací přes dodaný USB kabel, pomocí jednotky můžete ovládat DJ aplikace. (V DJ aplikaci musíte nastavit MIDI detaily.)

- Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k vaší DJ aplikaci.

O MIDI zprávách

Podrobné informace o MIDI zprávách této jednotky, viz seznam MIDI zpráv “List of MIDI Messages” na webových stránkách Pioneer DJ: pioneerdj.com/

Ochranné známky/registrované ochranné známky

- Mac, macOS a Finder jsou ochranné známky Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích.
- Windows je registrovaná ochranná známka Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Serato DJ Lite, Scratch Live, ITCH, Serato DJ, Serato DJ Pro a Serato DJ Intro jsou registrované ochranné známky Serato Limited.

Ostatní názvy produktů, technologií a společností, atd., uvedené v tomto dokumentu jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

O používání MP3 souborů

Tento produkt byl licencován pro neziskové použití. Tento produkt nebyl licencován pro komerční účely (pro účely získání zisku), jako je vysílání (pozemní, satelitní, kabelové či jiné typy vysílání), streamování na internetu, nebo intranetu (podniková síť) nebo jiné typy sítí, nebo distribuce elektronických informací (on-line distribuční služby digitální hudby). Pro takováto použití je nutné si zakoupit odpovídající licence. Podrobnosti viz:

<http://www.mp3licensing.com>.

Upozornění na softwarovou licenci

Apache

Copyright (c) 2009-2019 ARM Limited. Všechna práva vyhrazena.

SPDX-License-Identifier: Apache-2.0

Licencováno na základě licence Apache, verze 2.0 (dále jen Licence); tento soubor nesmíte používat jinak, než v souladu s Licencí. Kopie Licence je k dispozici na URL adrese:

www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

Pokud to nevyžaduje platný zákon nebo to není písemně dohodnuto jinak, je tento software distribuovaný na základě Licence distribuován TAK, JAK JE, BEZ ZÁRUK NEBO PODMÍNEK JAKÉHO-KOLI DRUHU, ať už výslovných nebo předpokládaných. Konkrétní jazyk, kterým se řídí oprávnění a omezení podle této Licence, je uveden v Licenci.

BSD

The BSD-3-Clause License

Copyright (c) 2015, Freescale Semiconductor, Inc.

Copyright 2016-2020 NXP

Všechna práva vyhrazena.

Redistribuce a použití ve zdrojové a binární formě, s úpravami nebo bez nich, jsou povoleny za předpokladu, že jsou splněny následující podmínky:

1. Redistribuce zdrojového kódu musí obsahovat výše uvedenou poznámku o autorských právech, tento seznam podmínek a následující prohlášení o vyloučení odpovědnosti.
2. Redistribuce v binární formě musí reprodukovat výše uvedenou poznámku o autorských právech, tento seznam podmínek a následující prohlášení o vyloučení odpovědnosti v dokumentaci a/ nebo jiných materiálech dodávaných s distribucí.
3. Ani jméno držitele autorských práv, ani jména jeho přispěvatelů nesmí být použita k podpoře či propagaci produktů odvozených z tohoto softwaru bez předchozího výslovného písemného souhlasu.

Tento software je jeho držiteli autorských práv a přispěvateli poskytován "TAK, JAK JE", bez jakékoliv výslovné nebo předpokládané záruky, včetně, ale bez omezení záruk vztahujících se na prodejnost, a vhodnost použití pro určitý účel. Držitelé autorských práv a přispěvatelé v žádném případě nepřebírají odpovědnost (včetně, ale bez omezení na škody přímé, nepřímé, nahodilé, zvláštní, následné nebo náhradu škody za ušlý zisk, zajištění náhradních služeb nebo přerušení obchodní činnosti), ať už byla způsobena na jakékoliv teorii odpovědnosti, ať už smluvní, přímé odpovědnosti nebo na základě deliktu (včetně nedbalosti nebo jinak), vzniklé jakýmkoli způsobem vyplývajícím z používání tohoto softwaru, a to i v případě, že budete na možnost vzniku takových škod upozorněni.

Upozornění na autorská práva

Záznamy, které jste vytvořili, jsou určeny pro vaši osobní potřebu, a bez souhlasu držitele autorských práv nemohou být použity k jiným účelům.

- Hudební záznamy, pořízené z CD disků, atd., jsou chráněny autorskými právy jednotlivých zemí a mezinárodními smlouvami. Je plně na zodpovědnosti osoby, jenž takovouto hudbu zaznamenala nebo použila, aby zajistila, že je tato hudba používána legálně.
- Při manipulaci s hudbou, která byla stažená z internetu, je plně na zodpovědnosti osoby, která takovouto hudbu stáhla, aby zajistila, že s ní manipuluje v souladu s podmínkami stránky, ze které byla stažena.

Specifikace a vzhled tohoto produktu se mohou změnit bez předchozího upozornění.