

Pioneer Dj

DJ kontrolér

DDJ-400

pioneerdj.com/support/

rekordbox.com

Na stránkách podpory Pioneer DJ naleznete často kladené otázky a odpovědi, a nejrůznější informace o produktu a softwaru.

Návod k obsluze

Obsah

Jak číst v tomto návodu

- Děkujeme vám za zakoupení tohoto DJ produktu Pioneer.

Nejprve si pečlivě přečtěte tento návod i stručný návod (průvodce rychlým startem). Oba dva obsahují velmi důležité informace, které byste měli pochopit ještě před použitím tohoto přístroje.

- V tomto návodu jsou názvy menu produktu a na displeji počítače, stejně jako názvy tlačítek a terminálů, atd., uvedeny v závorkách (např. [Soubor], tlačítko [CUE], výstupní terminál [PHONES]).
- Vezměte prosím na vědomí, že obrazovky a specifikace softwaru popsáné v tomto návodu, stejně jako vnější vzhled a specifikace hardwaru jsou neustále ve fázi vývoje a mohou se lišit od konečných specifikací.
- Vezměte prosím na vědomí, že v závislosti na verzi operačního systému, webového prohlížeče, nastavení, atd., se některá ovládání a postupy mohou lišit od postupů popsáných v tomto návodu.
- Vezměte prosím na vědomí, že jazyk na obrazovkách softwaru popsáného v tomto návodu se může lišit od jazyka na vašich obrazovkách.

Tento návod k obsluze se skládá převážně z vysvětlení funkcí tohoto přístroje jakožto hardwaru. Podrobné pokyny k ovládání softwaru rekordbox dj, viz návod k obsluze rekordboxu

- Návod k obsluze softwaru rekordbox "rekordbox Operating Instructions" si můžete stáhnout z webu: rekordbox.com

01 Než začnete

Co je v balení	3
Prohlížení úvodu "rekordbox Introduction"	3
O softwaru rekordbox	3
Instalace rekordboxu	3

02 Názvy částí a funkce

Horní panel	5
Zadní panel	10
Přední panel	10

03 Připojení

Připojení na vstupní / výstupní konektory	11
Připojení PC/Mac k tomuto přístroji	11

04 Základní ovládání

Spuštění systému	12
Kontrola nastavení zvuku	12
Přidání audio stop do [Collection] [Kolekce]	12
Náčetí audio stopy na deck	12
Přehrávání stop	12
Monitorování zvuku se sluchátky	13
Ukončení systému	13

05 Pokročilé ovládání

Použití 4 beat looping	14
Použití manual looping	14
Použití performance padů	14
Nastavení a vyvolání cue bodu	17
Použití funkce fader start	17
Analýza tracků	18
Použití BEAT FX	18
Použití funkce recording (záznam)	18
Použití mikrofonu	18

06 Změna nastavení

Spuštění režimu utilit (Utilities mode)	19
Režim utilit (Utilities mode)	19
Změna nastavení rekordboxu	20

07 Doplnující informace

Řešení problémů	21
Použití jako kontrolér pro další DJ aplikace	23
O ochranných známkách a registrovaných ochranných známkách	23
Upozornění na autorská práva	23

Než začnete

Co je v balení

- USB kabel
- Záruční list (pro některé regiony)
- Návod k obsluze (nebo průvodce rychlým startem)
- Licenční klíč pro software "rekordbox dj"



- ☐ Příložený záruční list je pro evropský region.
 - Pro severoamerický region jsou odpovídající informace uvedeny na poslední straně anglické a francouzské verze návodu k obsluze.
 - Pro japonský region jsou odpovídající informace uvedeny na poslední straně návodu k obsluze.

Poznámka

Prosím, licenční klíč si řádně uschovejte, protože nemůže být vydán znovu.

Prohlížení úvodu "rekordbox Introduction"

Úvod "rekordbox Introduction" vysvětluje nastavení rekordboxu.

- 1 Spusťte webový prohlížeč v PC/Mac a přejděte na adresu "rekordbox.com".
- 2 Klikněte na [Manual] pod [Support].
- 3 Klikněte na požadovaný jazyk v "rekordbox Introduction."

O softwaru rekordbox

- rekordbox je komplexní software, kterým lze ovládat audio stopy a provádět DJ vystoupení.
- "rekordbox dj" je výkonnostní DJ funkce rekordboxu. Tuto funkci můžete použít po zadání licenčního klíče, který je uveden na dodané licenční kartě pro "rekordbox dj."

Minimální požadavky na provozní prostředí

Podporované operační systémy	CPU a požadovaná paměť
Mac: macOS High Sierra 10.13 / Sierra 10.12 / OS X 10.11 (nejnovější verze)	Procesor Intel® Core™ i7, i5, i3 4 GB RAM nebo více
Windows: Windows® 10 / Windows® 8.1 / Windows® 7 (nejnovější service pack) 32 bit / 64 bit	Procesor Intel® Core™ i7, i5, i3 4 GB RAM nebo více
Ostatní	
USB port	PC/Mac je nutné propojit s tímto zařízením přes port USB 2.0
Rozlišení displeje	Rozlišení 1 280 x 768 nebo vyšší
Připojení k internetu	Připojení k internetu je nutné pro registraci uživatelského účtu rekordbox a nutného stahování softwaru.

- Provoz není zaručen v všech PC/Mac, a to ani v případě, že jsou splněny všechny požadované provozní podmínky pro operační prostředí zde uvedené.
- V závislosti na nastavení úspory energie v PC/Mac, atd., CPU a pevného disku nemusí být dostatečně zajištěny možnosti zpracování. Platí zejména pro notebooky: zkontrolujte, zda je PC/Mac užíván za řádných podmínek tak, aby při použití rekordboxu poskytoval konstantní vysoký výkon (například připojením k síťovému napětí).
- Používání internetu vyžaduje samostatnou smlouvu s poskytovatelem internetové služby a úhrady poplatků.
- U podpory operačních systémů se předpokládá, že používáte nejnovější verze operačních systémů.
- Další informace o nejnovějších systémových požadavcích, kompatibilitě a podporovaných operačních systémech pro rekordbox, viz [System Requirements] [Systémové požadavky] pod [Support] [Podpora] na webových stránkách rekordbox: <http://rekordbox.com>

Instalace rekordboxu

Před instalací softwaru rekordbox

Pokud používáte rekordbox poprvé nebo používáte rekordbox Ver. 4.x nebo nižší, rekordbox nainstalujte následně uvedeným způsobem. Pokud již máte nainstalován rekordbox Ver.5.x, aktualizujte jej na nejnovější verzi pomocí správce aktualizací **Update Manager**, který se zobrazí při spuštění rekordboxu.

- Uživatel je zodpovědný za přípravu PC / Mac, síťových zařízení a dalších prvků operačního prostředí, potřebných pro připojení k Internetu.

Instalace rekordboxu

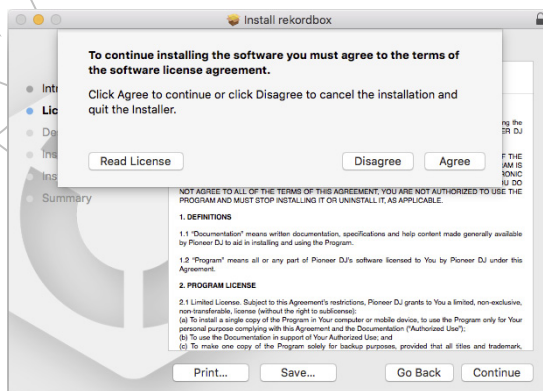
V závislosti na operačním systému (OS) vašeho PC/Mac se postupují liší.

❖ Instalace (Mac)

Nepřipojujte tento přístroj k Mac, dokud nedojde k dokončení instalace.

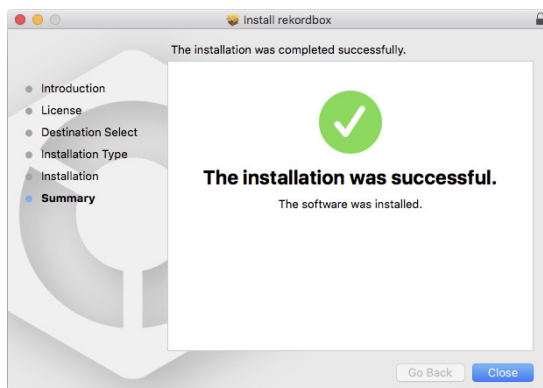
- Pokud je program v Mac otevřen, zavřete jej.

- 1 Rozbalte stažený soubor softwaru rekordbox.
- 2 Poklepáním rozbalte soubor softwaru a potom spusťte instalační program.
- 3 Pečlivě si přečtěte podmínky licenční smlouvy softwaru, a poté klepněte na tlačítko [Agree] [Souhlasím].



- Pokud nesouhlasíte s obsahem licenční smlouvy, klepnutím na tlačítko [Disagree] [Nesouhlasím] instalaci zrušte.

- 4 Jakmile se zobrazí obrazovka pro dokončení instalace, klikněte na [Close] [Zavřít].



❖ Instalace (Windows)

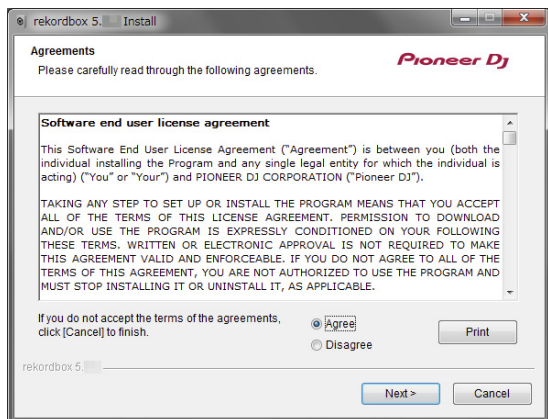
Nepřipojujte tento přístroj k počítači, dokud nedojde k dokončení instalace.

- Před zahájením instalace se přihlaste do počítače jako správce.
- Pokud je nějaký program v PC otevřen, zavřete jej.

1 Rozbalte stažený soubor softwaru rekordbox.

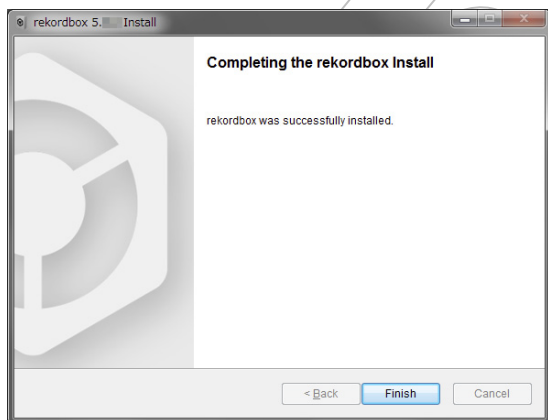
2 Poklepáním rozbalte soubor softwaru a potom spusťte instalační program.

3 Přečtěte si podmínky licenční smlouvy a pokud souhlasíte, zvolte [Agree] [Souhlasím] a klepněte na [Next] [Další].



- Pokud nesouhlasíte s obsahem licenční smlouvy, klepnutím na tlačítko [Cancel] instalaci zrušte. Po zadání cíle se spustí instalace.
- Když je instalace dokončena, zobrazí se zpráva o její dokončení.

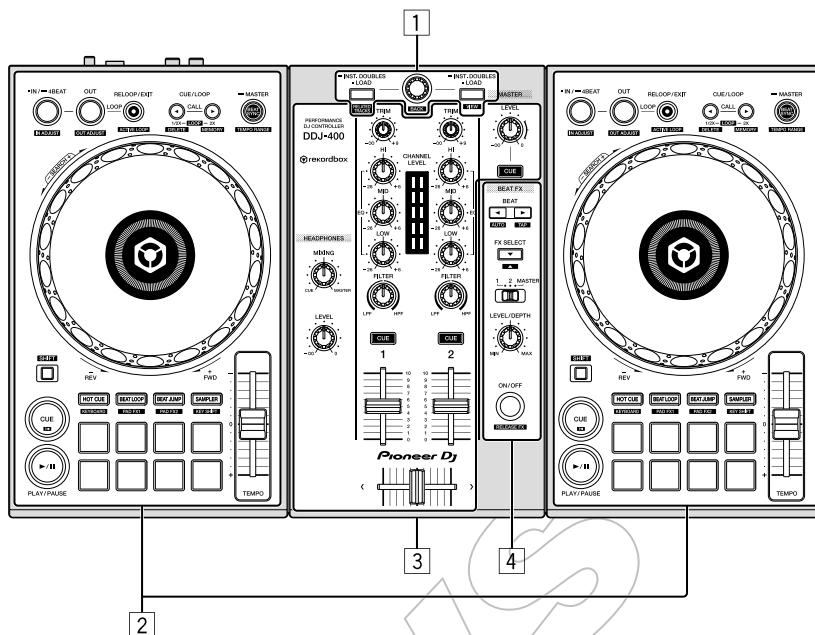
4 Klepnutím na tlačítko [Finish] [Dokončit] instalaci dokončete.



Tím je instalace dokončena.

Názvy částí a funkce

Horní panel



1 Sekce Browser

Vybere tracky, a pak je načtete do decku.

2 Sekce Deck

Ovládá dva decky. K dispozici jsou knoby a tlačítka na levé straně pro ovládání decku 1, a na pravé straně pro ovládání decku 2.

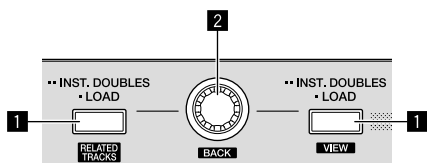
3 Sekce Mixer

Ovládá nastavení úrovně jednotlivých kanálů, slouží pro mixování tracků, atd.

4 Sekce Efekty

Ovládá efekty jednotky (FX1).

Sekce Browser



1 Tlačítko LOAD

Stisknutí:

Vybrané tracky jsou načteny do příslušných decků.

Stisknutí dvakrát:

Načte tracky, které jsou načteny v neprovozovaném decku, do decku, který je provozován. Pokud k tomu dojde při přehrávání tracku, track se přehraje ze stejné pozice. (Instant Doubles)

[SHIFT] + stisknutí:

Při stisknutí tlačítka [LOAD] na levé straně přesune kurzor na [Related Tracks] [Související trasy] ve stromovém zobrazení. Při stisknutí tlačítka [LOAD] na pravé straně zmenší zobrazení decku rekordbox dj a rozšíří sekci Browse. Po opětovném stisknutí tlačítka se vrátí do původního stavu.

2 Otočný volič

Otočení:

Přesune kurzor výběru tracku v softwaru rekordbox dj.

[SHIFT] + otočení:

Zvětšuje nebo zmenšuje rozšířené zobrazení průběhu křivek waveform softwaru rekordbox dj. Otočte vpravo pro zvětšení nebo doleva pro zmenšení.

Stisknutí:

Po každém stisknutí se přesune kurzor mezi stromovým zobrazením a seznamem tracků.

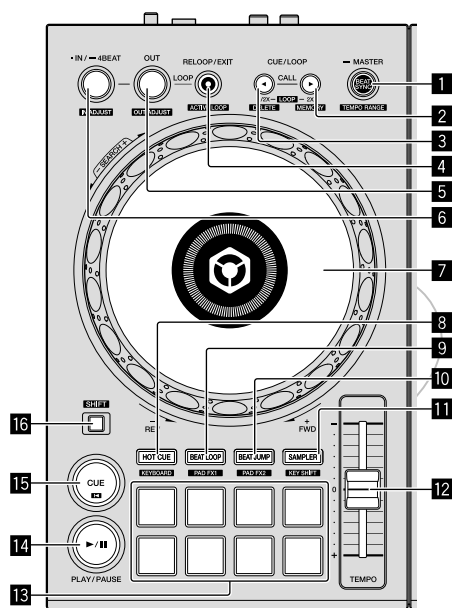
Otevře složku, když je na ní kurzor.

- Když se zobrazí paleta playlistu, kurzor se pohybuje mezi playlisty, navíc jako stromové zobrazení a seznam skladeb.
- V rekordboxu dj jsou v sekci Browse k dispozici stromové zobrazení, seznam stop a paleta playlistu. Pro informace o jednotlivých funkcích, viz návod rekordbox.

[SHIFT] + stisknutí:

Přesune kurzor mezi stromovým zobrazením a seznamem tracků pokaždé, když stisknete otočný volič při stisknutém tlačítku [SHIFT]. Zavře složku, když je na ní kurzor.

Sekce Deck



1 Tlačítko BEAT SYNC

Stisknutí:

Synchronizuje s tempy (pitches) a beat gridy deck nastavený jako master pro automatickou synchronizaci.

[SHIFT] + stisknutí:

Přepíná variabilní rozsah stisknutého slideru [TEMPO] při každém stisknutí tlačítka [SHIFT].

[±6%] → [±10%] → [±16%] → [WIDE]

Stisknutí a podržení na sekundu nebo déle:

Nastaví deck, jehož tlačítko bylo stisknuto jako master deck pro synchronizaci.

2 Tlačítko CUE/LOOP CALL ▶

Stisknutí:

Vybere a vyvolá cue bod nebo loop bod uložený v tracku.

Stisknutí během přehrávání smyčky:

Zdvojnásobí délku přehrávání smyčky.

- Délka přehrávání smyčky se nezmění při pozastavení při Loop In point.

[SHIFT] + stisknutí:

Uloží cue bod během zastavení, vyvolané cue bodem. Uloží smyčku během přehrávání smyčky.

3 Tlačítko CUE/LOOP CALL ◀

Stisknutí:

Vybere a vyvolá cue bod nebo loop bod uložený v tracku.

Stisknutí během přehrávání smyčky:

Délku přehrávání smyčky zkrátí na polovinu.

- Délka přehrávání smyčky se nezmění při pozastavení při Loop In point.

[SHIFT] + stisknutí:

Vymaže vyvolaný cue bod nebo loop bod.

4 Tlačítko RELOOP/EXIT

Stisknutí:

Přehrávání se vrátí k dříve nastavenému Loop In point a přehrávání smyčky pokračuje.

Stisknutí během přehrávání smyčky:

Zruší přehrávání smyčky.

[SHIFT] + stisknutí:

Přepíná aktivní / neaktivní stav smyčky uložené v tracku.

(Active loop)

- Během přehrávání je aktivována smyčka nejbližší přehrávané pozici uložené v tracku.
- Při vyvolání smyčky uložené v tracku se stav vyvolané smyčky změní na aktivní nebo neaktivní.

5 Tlačítko OUT

Stisknutí:

Nastaví Loop Out point, a spustí se přehrávání smyčky.

Stisknutí během přehrávání smyčky:

Upraví Loop Out point pomocí kola Jog.

6 Tlačítko IN/4BEAT

Stisknutí:

Nastaví Loop In point.

Stisknutí během přehrávání smyčky:

Upraví Loop In point pomocí kola Jog.

Stisknutí a podržení na sekundu nebo déle:

Zapne auto 4-beats loop.

7 Kolo Jog

Otáčení horní části, pokud je režim VINYL zapnutý:

Umožňuje scratching.

Otáčení vnější části nebo horní části, pokud je režim VINYL vypnutý:

Umožňuje pitch bend (nastavení rychlosti přehrávání).

- Režim VINYL lze zapnout a vypnout pomocí klávesových zkratk z rekordbox dj.

[SHIFT] + stisknutí:

Vysokou rychlostí přesouvá pozici přehrávání ve směru otáčení Jogem.

8 Tlačítko režimu HOT CUE

Stisknutí:

Nastaví pady do režimu hot cue mode.

➔ Použití hot cue (str.14)

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví pady do režimu keyboard mode.

➔ Použití režimu keyboard (str.16)

9 Tlačítko režimu BEAT LOOP

Stisknutí:

Nastaví pady do režimu beat loop mode.

➔ Použití beat loop (str.15)

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví pady do režimu padu FX mode 1.

➔ Použití pad FX (str.16)

10 Tlačítko režimu BEAT JUMP

Stisknutí:

Nastaví pady do režimu beat jump mode.

➔ Použití beat jump (str.15)

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví pady do režimu padu FX mode 2.

➔ Použití pad FX (str.16)

11 Tlačítko režimu SAMPLER

Stisknutí:

Nastaví pady do režimu sampler.

➔ Použití funkce sampler (str. 15)

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví pady do režimu key shift mode.

➔ Použití funkce key shift (str. 17)

12 Slider TEMPO

Upraví rychlost přehrávání tracku.

13 Performance pady

Pomocí performance padů je možné provádět různé činnosti.

➔ Použití performance padů (str.14)

14 Tlačítko PLAY/PAUSE ▶/||

Přehrávání / pozastavení stop.

15 Tlačítko CUE

Stisknutí:

Nastavuje, přehrává a vyvolává cue body.

- Když je stisknuto během pauzy, cue bod je nastaven.
- Když je stisknuto během přehrávání, track se vrací na cue bod a pozastaví se. (Back Cue)
- Při stisknutí a podržení po tracku se vrací do cue bodu, a přehrávání pokračuje tak dlouho, dokud je tlačítko stisknuto. (Cue Sampler)

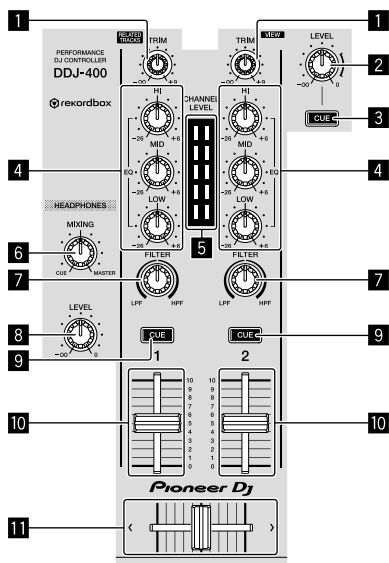
[SHIFT] + stisknutí:

Vrátí pozici přehrávání na začátek tracku.

16 Tlačítko SHIFT

Když je stisknuto jiné tlačítko při současném stisknutí tlačítka [SHIFT], je vyvolána jiná funkce.

Sekce Mixer



1 Knob TRIM

Upravuje výstupní zisk jednotlivých kanálů.

2 Knob MASTER LEVEL

Upravuje úroveň hlasitosti master výstupu.

3 Tlačítko Headphone CUE (MASTER)

Stisknutí:

Zapne výstup master zvuku ze sluchátek.

[SHIFT] + stisknutí:

Zapne nebo vypne zobrazení jednotlivých panelů rekordboxu dj.

Všechny panely jsou vypnuté

↓
Zobrazí se pouze [FX] panel.

↓
Zobrazí se pouze [SAMPLER] panel.

↓
Zobrazí se pouze [MIXER] panel

↓
Zobrazí se pouze [REC] panel.

4 Knoby EQ (HI, MID, LOW)

Posiluje nebo ořezává frekvence pro různé kanály.

5 Indikátor CHANNEL LEVEL

Zobrazuje úroveň hlasitosti jednotlivých kanálů předtím, než signál projde fádery kanálů.

6 Knob HEADPHONES MIXING

Upravuje hlasitost monitoru kanálu, pro který je stisknuto tlačítko Headphone [CUE] a zvuk [MASTER] kanálu.

7 Knob FILTER

Zapne efektní filtr pro jednotlivé kanály.

Když je ovladač nastaven do střední polohy, na výstupu je originální zvuk.

Otočení vpravo: Mezní kmitočet low-pass filtru se postupně snižuje.

Otočení vlevo: Mezní kmitočet high-pass filtru se postupně zvyšuje.

8 Knob HEADPHONES LEVEL

Upravuje výstupní úroveň z výstupního konektoru [PHONES].

9 Tlačítko Headphone [CUE] (CH)

Stisknutí:

Zapne výstup zvuku kanálu ze sluchátek, pro které je stisknuto tlačítko Headphone [CUE].

[SHIFT] + stisknutí:

Klepnutím na tlačítko se nastaví tempo příslušného decku.

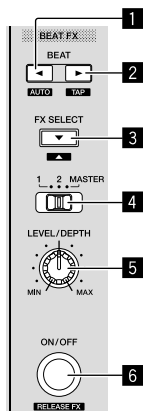
(Funkce Tapping)

10 Kanálový fader

Upravuje výstupní úroveň audio signálu jednotlivých kanálů.

11 Crossfader

Výstup audio signálů v kanále, přiřazeném buď na levý nebo pravý crossfader.



1 Tlačítko BEAT ◀

Stisknutí:

Při každém stisknutí tlačítka snižuje frakci beatu pro synchronizaci zvuku FX efektu.

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví režim tempa beat FX na automatický režim BPM auto mode. Jako základ pro tempo efektu se používá hodnota BPM tracku.

2 Tlačítko BEAT ▶

Stisknutí:

Při každém stisknutí tlačítka zvyšuje frakci beatu pro synchronizaci zvuku FX efektu.

[SHIFT] + stisknutí:

Nastaví režim tempa beat FX na režim klepnutí BPM tap mode. Hodnota BPM, která je použita jako základ pro beat FX, se vypočítá podle intervalu, ve kterém je klepnuto na tlačítko.

3 Tlačítko BEAT FX SELECT

Stisknutí:

Při každém stisknutí tohoto tlačítka se změní v nabídce sestupně typ BEAT FX.

[SHIFT] + stisknutí:

Při každém stisknutí tohoto tlačítka při stisknutí tlačítka [SHIFT] se změní v nabídce vzestupně typ BEAT FX.

4 Switch BEAT FX CH SELECT

Přepne kanál pro přidání funkce BEAT FX.

5 Knob BEAT FX LEVEL/DEPTH

Nastavuje parametr level a depth (úroveň a hloubku) pro BEAT FX.

6 Tlačítko BEAT FX ON/OFF

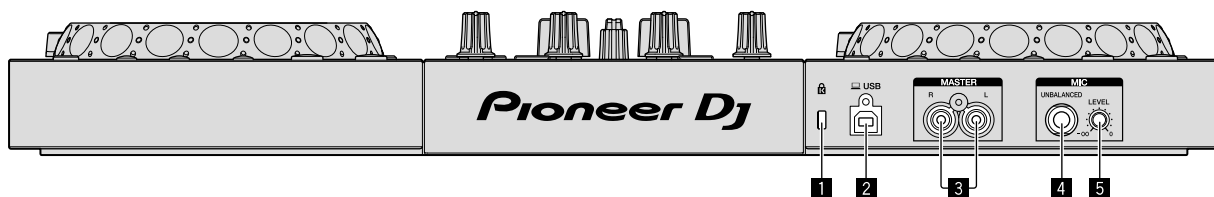
Stisknutí:

Zapne a vypne BEAT FX.

[SHIFT] + stisknutí:

Zapne Release FX.

Zadní panel



1 Slot Kensington security

Připojení zámku pro prevenci proti krádeži.

2 USB terminál

Připojení k PC/Mac.

- Propojte tento přístroj a PC/Mac přímo, pomocí přiloženého USB kabelu.
- USB rozbočovač nelze použít.
- Pokud používáte PC/Mac pouze s USB portem Type-C, je nutné použít redukční kabel USB Type-C samice na USB-A samec.

3 Výstupní konektory MASTER (typ RCA pin-jack)

Připojte k aktivním reproduktorům, zesilovačům, atd.

- Kompatibilní s nesymetrickými výstupy typu RCA pin-jack.

4 Vstupní terminál MIC (1/4" TS jack)

Zde se připojuje mikrofon.

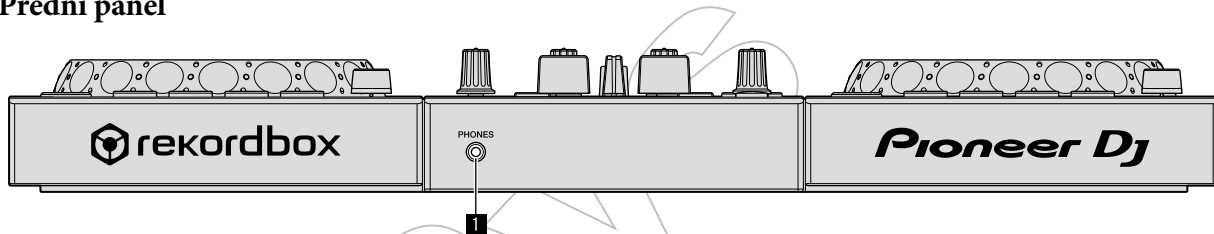
- Podporován je pouze nevyvážený vstup (Ø 6,3 mm).

5 Knob MIC LEVEL

Nastavuje hlasitost z mikrofonního vstupu MIC.

- Pokud mikrofon nepoužíváte, nastavte hlasitost na minimální úroveň.

Přední panel



1 Výstupní konektor PHONES (3.5 mm stereo mini jack)

Připojení sluchátek.

Použit lze stereo mini jack (Ø 3,5 mm).

- Připojte sluchátka s impedancí 32 Ω nebo větší. Impedance sluchátek menší, než 32 Ω, není podporována.

Připojení

Před připojením k zařízení nebo změnou připojení odpojte USB kabel. Používejte pouze USB kabel dodávaný s tímto přístrojem.

Viz také návod k obsluze pro komponenty, které mají být připojeny.

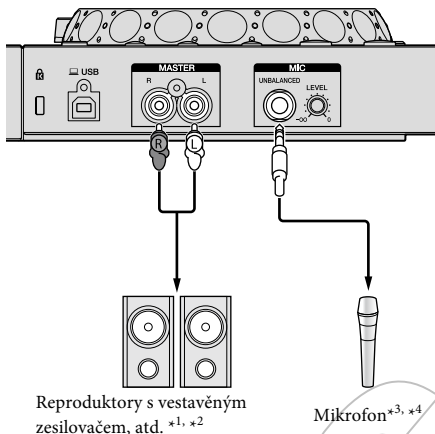
Napájení je zajištěno pomocí napájené USB sběrnice. Přístroj můžete použít pouze při připojení k PC/Mac.

Propojovací kabel používejte správně, po kontrole správných připojovacích terminálů na tomto přístroji.

- Propojte přístroj a PC/Mac napřímou, pomocí přiloženého USB kabelu.
- Rozbočovač USB nelze použít.
- Váš PC/Mac, propojený s tímto přístrojem, připojte ke zdroji napájení (ze sítě).
- Tento přístroj nemusí být možné používat při napájení z USB sběrnice v následující situaci:
 - Kapacita napájecího USB terminálu v PC/Mac je příliš nízká.
 - PC/Mac je propojen s dalšími zařízeními.
 - Impedance sluchátek je nižší než 32 Ω.
 - Výstupní terminál [PHONES] je připojen monofonním konektorem.

Připojení na vstupní / výstupní konektory

Zadní panel



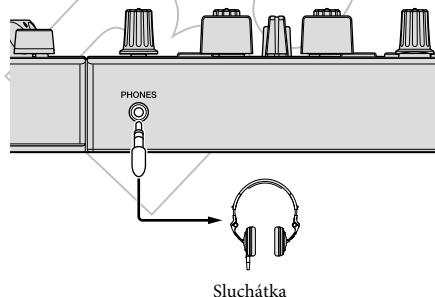
*1 Audio kabel (RCA) není součástí tohoto přístroje.

*2 Nastavte hlasitost zařízení (reproduktory s vestavěným zesilovačem, atd.), připojené na výstupní konektory [MASTER] na vhodnou úroveň. Pokud je hlasitost nastavena příliš vysoko, výstup zvuku může být velmi hlasitý.

*3 Podporován je pouze nevyvážený vstup.

*4 Pokud nepoužíváte mikrofon, nastavte ovladač [MIC-LEVEL] na minimální úroveň.

Přední panel

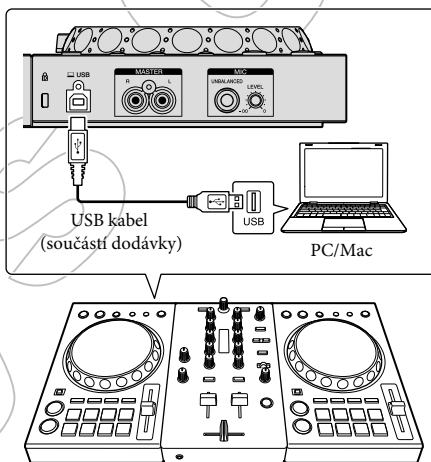


Připojte sluchátka s impedancí 32 Ω nebo větší. Impedance sluchátek s impedancí menší než 32 Ω není podporována.

Připojení PC/Mac k tomuto přístroji

1 Připojte PC/Mac k tomuto přístroji pomocí USB kabelu.

Pro dosažení optimální výkonnosti proveďte přímé připojení přes dodaný USB kabel. Rozbočovač USB nelze použít.



2 Zapněte PC/Mac.

3 Zapněte zařízení (reproduktory s vestavěným zesilovačem, atd.), připojené k výstupnímu terminálu.

Doplňující informace

Řešení problémů

• Často jsou problémy nebo poruchy pouze dočasně, zaviněné nesprávnou obsluhou. Pokud si myslíte, že je s touto komponentou něco v nepořádku, zkontrolujte níže uvedené body.

Někdy může problém spočívat v jiném zařízení. Zkontrolujte ostatní komponenty, níže uvedené body a [FAQ] na stránkách podpory Pioneer DJ:

<http://pioneerdj.com/support/>

V případě, že problém nelze odstranit, kontaktujte nejbližší autorizované servisní středisko Pioneer nebo svého prodejce a požádejte o provedení opravy.

• Tento přístroj nemusí správně fungovat např. kvůli vnějším vlivům, jako je statická elektřina. Pokud k tomu dojde, normální provoz může někdy obnovit restart.

Vypněte napájení, počkejte, cca 1 minutu, a pak napájení znovu zapněte.

Problém	Zkontrolujte	Řešení
Přístroj nelze zapnout.	Je USB kabel správně připojen?	Připojte správně dodaný USB kabel.
	Není napájení z USB portu připojeného PC/Mac nedostačující?	Připojte se k portu USB poskytující dostatečné napájení (výkon). Pokud nejsou použita pro DJ vystoupení další zařízení, která jsou připojena k vašemu PC/Mac, odpojte je. Připojený PC/Mac napájejte ze sítě (nenapájejte jej pouze z baterie).
Tento přístroj není rozpoznán.	Je dodaný USB kabel správně připojen?	Připojte správně dodaný USB kabel.
	Používáte USB rozbočovač?	Rozbočovač USB nelze použít. Propojte PC/Mac a zařízení přímo pomocí příloženého USB kabelu.
	Váš PC/Mac přístroj rozpozná?	Mac: Spusťte softwarový nástroj utilities pro [Audio MIDI nastavení] (Mac OS či OS X), vyberte [Window] > [Zobrazit audio zařízení] zkontrolujte, zda je zobrazeno v [DDJ-400 Audio Out]. Windows: Vyberte [Správce zařízení] > [Ovladače zvuku, videa a her], zkontrolujte, zda je zobrazeno v [DDJ-400].
	Jsou spuštěny další aplikace?	Ukončete další aplikace včetně spojiče obrazovky a rezidentního softwaru. (Pokud ukončíte antivirový bezpečnostní software, před tím deaktivujte připojení k Internetu a zajistěte bezpečnost vašeho PC/Mac.)
	Jsou připojena i jiná USB zařízení, než tento přístroj?	Odeberte externí pevné disky a klávesnice (u některých modelů), atd. a zkontrolujte stav jen s vestavěným pevným diskem.
	—	Pokud má PC/Mac více než jeden USB konektor, zkuste použít jiný USB konektor.
Je na Mac správně nastaven zvuk?	Mac: Odpojte USB kabel spojující přístroj a Mac, spusťte software utility pro Mac OS X [Audio MIDI nastavení] (Mac OS či OS X), a zobrazte [MIDI Window] či [MIDI studio]. Po výběru ikony [DDJ-400] klikněte na [[Odebrat zařízení]. (Namísto ikony [USB MIDI zařízení] může být zobrazena ikona [DDJ-400]. V takovém případě zvolte [USB MIDI zařízení].) Pokud je toto zařízení připojeno k Mac znovu pomocí USB kabelu, zobrazí se ikona [DDJ-400].	
Ovládací kolo Jog dial nereaguje na dotyk.	Není Jog zašpiněný?	Pro detekci Jogu se u tohoto přístroje používá elektrostatický systém. Proto: je-li Jog znečištěný nebo máte na rukou mastnotu, detekce nemusí reagovat. Při čištění Jogu jej otřete suchým měkkým hadříkem. Pokud je velmi znečištěný, připravte si 5:1 nebo 6:1 roztok vody a neutrálního čisticího prostředku, ponořte do něj měkký hadřík a dobře jej vyždímejte. Pak Jog vyčistěte a nakonec jej otřete suchým hadříkem.
	Má Jog snahu reagovat při dotyku, zatímco se dotýkáte nějaké jiné kovové části přístroje?	Pokud byste se dotkli Jogu, když se současně dotknete jiné kovové části přístroje, je možné, že bude přístroj ovlivněn jiným připojeným zařízením. Zkontrolujte propojení, prostředí (nastavení, umístění nebo stav uzemnění zařízení, atd.) a všechna zařízení (PC/Mac, zesilovač, atd.), která jsou k tomuto přístroji připojena.
Záznam není možný.	Není úroveň záznamu nízká?	Upravte nastavení nahrávání na nahrávacím panelu [REC] z rekordbox dj.
Žádný zvuk či příliš slabý zvuk.	Jsou kabely správně připojeny?	Připojte správně příslušné propojovací kabely.
	Nejsou terminály a konektory zašpiněné?	Vyčistěte kontakty a konektory.
	Jsou připojené aktivní reproduktory, atd., nastaveny správně?	Správně nastavte a vyberte externí vstup, hlasitost, atd., pro aktivní reproduktory, atd.
	Jsou knob [TRIM] fadery kanálů, crossfader a [MASTER LEVEL] nastaveny na správné pozice?	Knob [TRIM], fadery kanálů, crossfader a knob [MASTER LEVEL] nastavte na správné pozice.
Zkreslený zvuk.	Je knob [MASTER LEVEL] nastaven do správné pozice?	Nastavte knob [MASTER LEVEL] v souladu s připojeným zařízením.
	Je knob [HEADPHONES LEVEL] nastaven do správné pozice?	Nastavte knob [HEADPHONES LEVEL] v souladu s připojeným zařízením.
	Je knob [TRIM] nastaven do správné pozice?	Nastavte knob [TRIM] tak, aby se indikátor rozsvítil na max. úrovni pouze oranžově.
Přehrávaný zvuk se přerušuje.	Je hodnota velikosti vyrovnávací paměti přiměřená?	Nastavte odpovídající velikost vyrovnávací paměti na rekordboxu.
Indikátor bliká a provoz je zvláštní.	—	Pokud neprobíhají operace jako obvykle, nebo přístroj nelze zapnout, odpojte USB kabel, a chvíli počkejte. Pak připojte USB kabel a zapněte přístroj znovu.

Problém	Zkontrolujte	Řešení
Provoz rekordboxu je nestabilní.	Používáte současně i jiný software, než rekordbox?	Pokud jste již nainstalovali rekordbox Ver. 5.x, aktualizujte jej na nejnovější verzi pomocí Aktualizačního programu Update Manager , který se zobrazí při spuštění rekordboxu. Pokud instalujete rekordbox poprvé nebo jej upgradujete z rekordboxu Ver. 4.x nebo starší, přejděte na stránky "rekordbox.com" a stáhněte si nejnovější verzi.
	Používáte současně jiné softwarové programy než rekordbox?	Ukončete ostatní aplikace, s cílem snížit zatížení PC/Mac. Pokud provoz i nadále nestabilní, zkuste zakázat bezdrátovou síť nebo jiné bezdrátové připojení, antivirový software, spojič obrazovky, režim úspory energie, atd.
	Při připojení jiných USB zařízení k PC/Mac.	Odpojte ostatní USB zařízení od PC/Mac. Je-li k PC/Mac připojeno současně další audio USB zařízení, systém nemusí fungovat nebo přístroj nemusí být rozpoznán, jako za normálních okolností.
	Používáte USB rozbočovač?	USB rozbočovače nelze použít. Propojte PC/Mac a zařízení přímo pomocí příloženého USB kabelu.
	Problém s USB A portem, ke kterému je zařízení připojeno. Je tento přístroj připojen k notebooku běžícím na baterie?	Pokud je váš PC/Mac vybaven více porty USB A, zkuste připojit toto zařízení k jinému portu USB A. Zajistěte napájení notebooku za zásuvky (ze zdroje střídavého proudu). (V závislosti na nastavení notebooku může být nastaven režim úspory energie, kdy počítač díky provozu na baterii automaticky snižuje svůj výkon.)
	Velikost vyrovnávací paměti USB je příliš malá.	Nastavte správné velikost vyrovnávací paměti rekordbox dj.
Funkce fader start nefunguje.	Byl nastaven bod cue?	Nastavte bod cue.
	Je funkce fader start nastavena správně?	Chcete-li použít nastavení funkce fader start, vyberte kartu [Mixer] v nabídce rekordboxu dj [Preferences] > [Controller] a poté zaškrtněte políčko [Fader Start] .
Na obrazovce se zobrazuje pouze jedna stopa decku. Talíř (platter) není zobrazen.	Je rekordbox nastaven do režimu [EXPORT] mode?	Klepněte na oblast označenou [EXPORT] v levém horním rohu obrazovky a vyberte [PERFORMANCE] .
	Byl rekordbox dj aktivován?	Zadejte licenční klíč softwaru rekordbox dj dodaný s tímto přístrojem.
Zvuk ze sluchátek je slabý.	Je dostatečné napájení (výkon) z USB terminálu vašeho PC/Mac?	Tento přístroj omezuje hlasitost zvuku ze sluchátek, pokud není zajištěno dostatečné napájení (výkon) z USB terminálu. Pokud jsou k vašemu PC/Mac připojena jiná zařízení, která nejsou použita pro přehrávání DJ, odpojte je.

Použití jako kontrolér pro další DJ aplikace

Tento přístroj také z výstupu odesílá provozní data tlačítek a ovládacích prvků ve formátu MIDI. Pokud pomocí USB kabelu propojíte PC/Mac s vestavěným kompatibilním MIDI DJ softwarem, můžete ovládat DJ software na tomto přístroji. Zvuk hudebních souborů, které se přehrávají na PC/Mac může být také na výstupu z tohoto přístroje.

Chcete-li tento přístroj použít jako kontrolér pro operace s jiným DJ softwarem, než je software rekordbox, musíte nakonfigurovat také DJ software audio a související MIDI nastavení.

• Podrobnosti najdete v návodu k obsluze vašeho DJ softwaru.

O MIDI zprávách

Podrobné informace o MIDI zprávách tohoto přístroje, viz "List of MIDI Messages" (Seznam MIDI zpráv).

• "List of MIDI Messages" lze získat z následující adresy:
<http://pioneerdj.com/>

O ovladači softwaru

Tento přístroj pracuje s běžným ovladačem operačního systému.

Tento přístroj můžete ovládat pouze po připojení k PC/Mac pomocí dodaného USB kabelu.

O ochranných známkách a registrovaných ochranných známkách

- Pioneer DJ je ochranná známka společnosti PIONEER CORPORATION a její použití je na základě licence. rekordbox a KUVO jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Pioneer DJ Corporation.
- Mac, MacOS, OS X a Finder jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích.
- Windows je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Intel a Intel Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a/nebo dalších zemích.
- Adobe a Reader jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated registrované v USA a dalších zemích.

Názvy společností a produktů zde uvedené jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků.

Tento produkt byl licencován pro neziskové účely. Tento produkt nebyl licencován pro komerční účely (pro ziskové použití), jako jsou rozhlasové a televizní vysílání (pozemní, satelitní, kabelové nebo jiné typy vysílání), streaming na internetu, intranetu (firemní síť) nebo jiné typy sítí nebo distribuce elektronických informací (distribuce on-line digitální hudební službou). Pro takovéto použití je třeba získat odpovídající licenci. Podrobnosti naleznete na <http://www.mp3licensing.com>.

Upozornění na autorská práva

rekordbox omezuje přehrávání a kopírování hudebního obsahu chráněného autorským právem.

- Pokud jsou do hudebního obsahu vložena kódovaná data, atd., určená pro ochranu autorských práv, nemusí být možné přístroj normálně ovládat.
- Pokud rekordbox detekuje, že jsou do hudebního obsahu vložena kódovaná data, atd., určená pro ochranu autorských práv, funkce jako zpracování (přehrávání, čtení, atd.) nemusí být možné ovládat.
- Záznamy, které jste provedli, jsou určeny pro vaši osobní potřebu, a v souladu s autorským právem nesmí být použity bez souhlasu vlastníka autorských práv.
- Hudba zaznamenaná z CD, apod. je chráněna autorskými právy jednotlivých zemí a dle mezinárodních smluv. Je plně v kompetenci osoby, která hudbu zaznamenala, aby zajistila, že je hudba používána legálně.
- Při manipulaci hudbu staženou z internetu, atd.: Je plně v kompetenci osoby, která hudbu stáhla, aby zajistila, že je hudba používána v souladu se smlouvou uzavřenou v souvislosti s možností stažení hudby z webové stránky.

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

© 2018 Pioneer DJ Corporation.

Všechna práva vyhrazena.

<DRI1551-A>