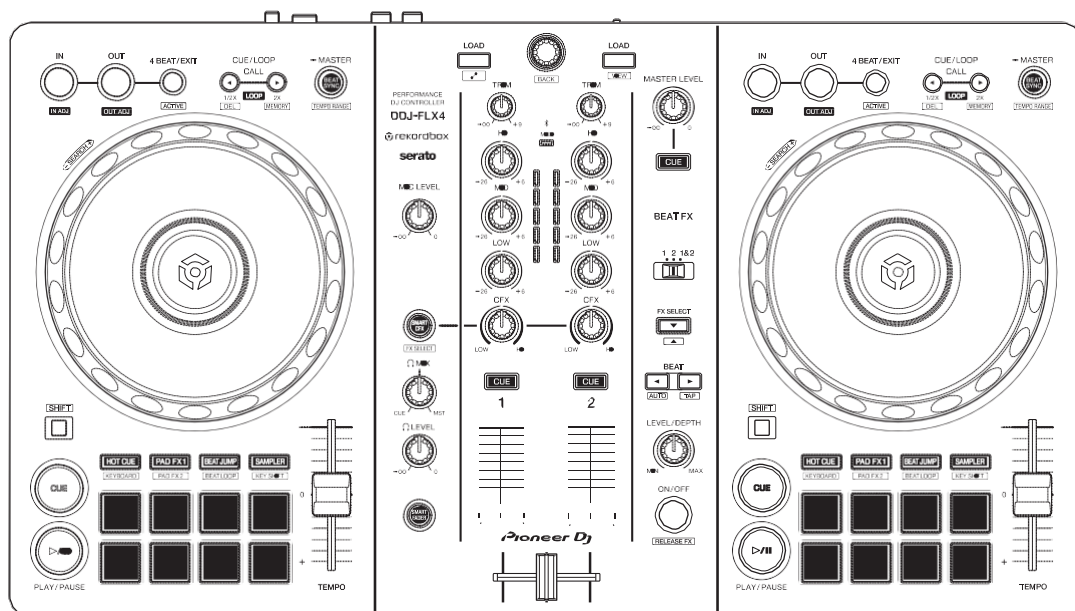


Inštrukcie na používanie



DJ kontrolér

DDJ-FLX4

Často kladené otázky a ďalšie informácie o podpore pre tento produkt nájdete na adrese:

pioneerdj.com/support/

rekordbox.com

serato.com

Pioneer Dj

serato

Bluetooth®

Ako čítať v tomto návode

Ďakujeme , že ste si zakúpili tento produkt Pioneer DJ. Pred použitím tohto produktu si prečítajte tento návod na použitie, stručný návod a bezpečnostné opatrenia na používanie. Tieto dokumenty obsahujú dôležité informácie, ktorým by ste mali pred použitím jednotky porozumieť. Prečítajte si najmä **DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**.

- Táto príručka obsahuje zoznam názvov tlačidiel, ovládačov a terminálov v tomto produkte a názvy tlačidiel, ponúk atď. v softvéri na vašom PC / Mac alebo mobilnom zariadení, uvedené v hranatých zátvorkách ([]), (napr. tlačidlo [**Súbor**], tlačidlo [**CUE**]) atď.
- Upozorňujeme , že obrazovky a špecifikácie softvéru, ako aj vonkajší vzhľad a špecifikácie hardvéru sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
- Upozorňujeme, že v závislosti od verzie operačného systému, nastavení prehliadača atď. , Postupy opísané v tejto príručke sa môžu líšiť od reality.
- Upozorňujeme, že jazyk softvéru zobrazeného na obrazovke sa môže líšiť od jazyka uvedeného v tejto príručke.

Čo je v balení

- USB kábel
 - Záruka (pre niektoré regióny)*
 - Príručka so stručným návodom
 - Bezpečnostné opatrenia pri používaní
- * Iba severoamerické a európske modely

Skôr než začnete

Používateľské príručky a návody

Pokyny pre softvér rekordbox

Úvodné informácie o nastavení rekordboxu pre Mac/Windows nájdete v "Úvode rekordboxu" a viac informácií o tom, ako ho používať, nájdete v "Návode na obsluhu rekordboxu" na Stavenisko:

rekordbox.com/manual

Manuál pre softvér Serato DJ Lite

Pokyny nájdete na webovej stránke Serato DJ:

serato.com/dj/lite/downloads

DJ softvér

rekordbox pre Mac/Windows

- rekordbox pre Mac/Windows je kompletná DJ aplikácia, ktorú môžete použiť na správu hudby a DJingu.
- Aj keď ste nezaplatili licenčný poplatok, stále môžete použiť "Režim výkonu" pripojením tejto jednotky k vášmu PC / Mac s nainštalovaným Mac / Windows Rekordbox. Toto sa nazýva "Odomknutie hardvéru".
- Podrobnosti o funkciách dostupných prostredníctvom "Hardware Unlock" nájdete v [Hardware Unlock] v časti **[Podpora]** na webovej stránke: rekordbox.com
- rekordbox softvér pre Mac/Windows nie je súčasťou tejto jednotky. Stiahnite si softvér z adresy URL: rekordbox.com

- Najnovšie systémové požiadavky, kompatibilitu a podporované operačné systémy Mac/Windows nájdete v časti **[Systémové požiadavky]** v časti **[Podpora]** na webovej lokalite: rekordbox.com.
- Prevádzka nie je zaručená na všetkých PC/Macoch, aj keď sú splnené všetky systémové požiadavky.
- V závislosti od nastavení úspory energie na PC/Mac, CPU a pevnom disku nemusia byť k dispozícii dostatočné možnosti spracovania. Platí to najmä pre notebooky: Skontrolujte, či sa váš PC/Mac používa za správnych podmienok, aby poskytoval konštantne vysoký výkon pri používaní Serato DJ Lite (napr. pripojením k sieťové napätie).
- Používanie internetu si vyžaduje uzavretie zmluvy s poskytovateľom internetových služieb a zaplatenie poplatkov.
- Podpora operačného systému vždy predpokladá, že používate najnovšiu verziu operačného systému.

Serato DJ Lite

Serato DJ Lite je DJ software od Serato Limited.

Táto jednotka odomkne softvér, ktorý je k dispozícii na stiahnutie na webovej stránke Serato:

serato.com/dj/lite/downloads

- Ak ste si účet ešte nezaregistrovali, postupujte takto:
 - Podľa pokynov na obrazovke zadajte svoju e-mailovú adresu a vytvorte si heslo a potom kliknite na ikonu **[Vytvoriť účet]**. Podľa pokynov na obrazovke si stiahnite softvér Serato DJ Lite.
 - Po registrácii účtu dostanete e-mail. Skontrolujte jeho obsah.
- Poznačte si e-mailovú adresu a heslo, ktoré ste použili na registráciu. Budete ich potrebovať pre budúce aktualizácie softvéru.
- Osobné údaje zadané pri registrácii používateľského účtu môžu byť zhromažďované, spracovávané a používané na základe zásad

ochrane osobných údajov zverejnených na webovej stránke Serato.

- Najnovšie systémové požiadavky, kompatibilitu a podporované operačné systémy Serato DJ Lite nájdete na stránke : serato.com/dj/lite/downloads
- Prevádzka nie je zaručená na všetkých PC/Macoch, aj keď sú splnené systémové požiadavky.
- V závislosti od nastavení úspory energie na PC/Mac, CPU a pevnom disku nemusia byť k dispozícii dostatočné možnosti spracovania. Platí to najmä pre notebooky: Skontrolujte, či sa váš PC/Mac používa za správnych podmienok , aby poskytoval konštantne vysoký výkon pri používaní Serato DJ Lite (napr. pripojením k sieťové napätie).

rekordbox pre iOS/Android

- rekordbox pre iOS/Android je mobilná aplikácia , ktorú môžete použiť na správu hudby a DJingu.
- Po pripojení mobilného zariadenia so systémom rekordbox pre iOS/Android k tejto jednotke pomocou USB kábla alebo pripojenia Bluetooth môžete prehrávať hudobné súbory uložené v zariadení, alebo z kompatibilné streamovacie služby.
- Nainštalujte najnovšiu verziu softvéru rekordbox pre iOS/Android z App Store alebo Google Play (strana 94).
- rekordbox pre iOS je možné použiť na iOS a iPad OS zariadeniach. rekordbox pre Android je možné použiť na zariadeniach s Androidom.

Najnovšie podporované operačné systémy a zariadenia nájdete v časti [Mobile] v časti **[FEATURES]** na webovej stránke_ rekordbox.com.

- Prevádzka nie je zaručená na všetkých mobilných zariadeniach, aj keď je stránka uvedená rekordbox.com.
- Na napájanie jednotky použite napájací adaptér USB alebo mobilnú batériu.

Názvy a funkcie komponentov

Táto jednotka podporuje nasledujúci softvér DJ.

- rekordbox pre Mac/Windows
- rekordbox pre iOS/Android
- Serato DJ Lite
- Serato DJ Pro (vyžaduje platenú licenciu.)

Samostatne sú uvedené funkcie rekordboxu pre Mac/Windows, rekordboxu pre iOS/Android a Serato DJ Lite.

O aplikácii "• Používanie rekordboxu pre Mac/Windows alebo rekordboxu pre iOS/Android"

Funkcie dostupné len v rekordboxe pre Mac/Windows sú indikované

Mac/Windows .

Funkcie dostupné len v rekordboxe pre iOS/Android sú indikované

iOS/Android .

Funkcie dostupné pre Mac / Windows / iOS / Android sú uvedené bez vyššie uvedených ikon.

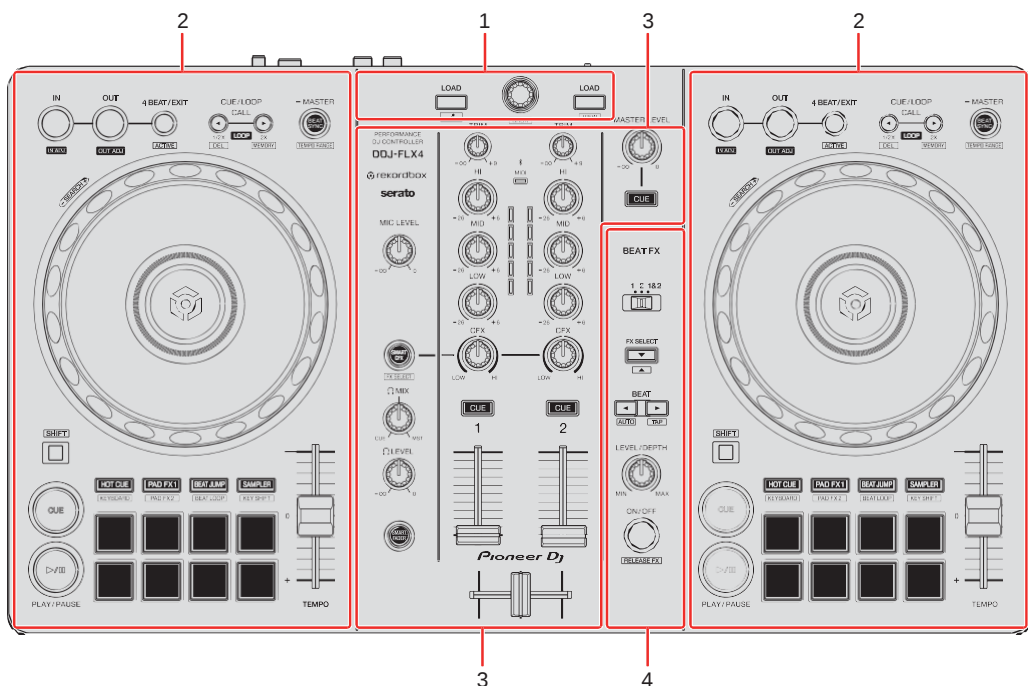
Informácie o "• Používanie softvéru Serato DJ Lite"

Táto časť sa týka hlavne Serato DJ Lite.

Funkcie dostupné iba v softvéri Serato DJ Pro sú označené

Serato Dj Za .

Horný panel



1 Sekcia Prehľadávateľ

Výber koľaje a nakladanie na paluby.

2 Palubná časť

Ovládanie jednotlivých palúb. Na ľavej strane sú gombíky a tlačidlá na ovládanie paluby 1 a na pravej strane na ovládanie paluby 2.

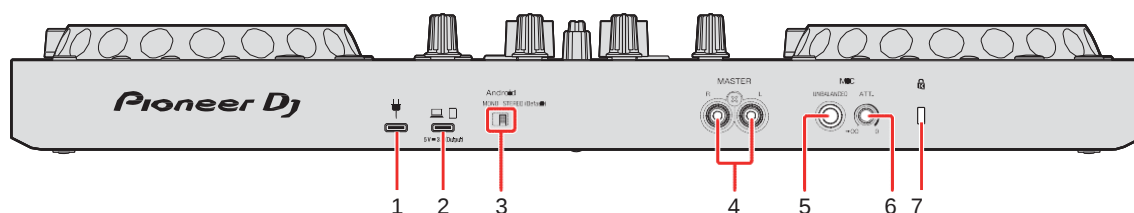
3 Sekcia mixéra

Ovládajte úroveň hlasitosti jednotlivých kanálov, mix skladieb a pod.

4 Sekcia Účinky

Účinky riadiacej jednotky.

Zadný panel



1 USB port (na napájanie)

Pripojenie pre USB napájací adaptér (nie je súčasťou dodávky) alebo mobilnú batériu (nedodané).

- Použite štandardne certifikovaný USB kábel.
- Ak používate rozbočovač USB, uistite sa, že ide o produkt odporúčaný výrobcom počítača/Macu.

2 USB port (pre pripojenie zariadení)

Pripojenie pre zariadenia PC/Mac/iOS/Android.

- Uistite sa, že používate kábel USB, ako je uvedené nižšie.
 - Pripojenie k zariadeniu s portom USB typu C: použite kábel USB dodaný s jednotkou
 - Pripojenie k zariadeniu s portom USB typu A: použite štandardný certifikovaný kábel USB s maximálnou dĺžkou 3 m
 - Pripojenie k zariadeniu s konektorom Lightning: použite kábel certifikovaný spoločnosťou Apple s maximálnou dĺžkou 3 m
- Ak používate rozbočovač USB, uistite sa, že ide o produkt odporúčaný výrobcom počítača/Macu.

3 Android MONO/STEREO prepínač

Pri pripájaní k zariadeniu s Androidom vyberte výstupný zvukový formát.

- V závislosti od zariadenia s Androidom nemusí byť stereofónny zvuk na výstupe správny.

V niektorých prípadoch môže byť zvuk na výstupe Master skreslený alebo nemusí vychádzať zo slúchadiel. V takom prípade presuňte tento prepínač na [MONO].

- [MONO] : Zvuk sa prehráva mono.
- [STEREO (predvolené)] : Zvuk sa prehráva stereo (predvolené).

4 MASTER výstupní terminály (RCA pin jack)

Pripojenie pre aktívny reproduktor, výkonový zosilňovač atď.

- Kompatibilní s nevyváženými výstupy RCA pin jack.

5 Vstupný terminál MIC (1/4" TS Jack)

Pripojenie pre mikrofón.

- Je možné použiť iba telefónny konektor (1/4").
- Môže sa použiť iba nevyvážený vstup.

6 MIC ATT. (tlmič) gombík

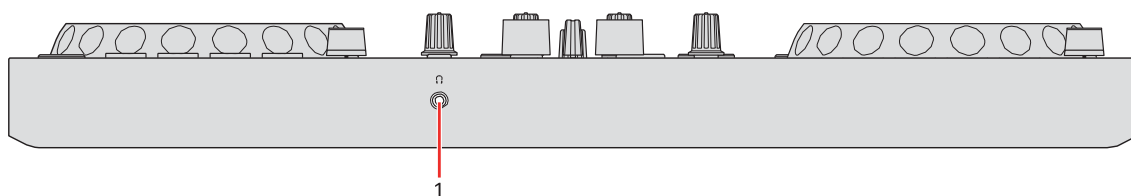
Nastavuje hlasitosť zvuku zo vstupného konektora [MIC].

- Zosilnenie zvuku (zosilnenie) sa líši v závislosti od mikrofónu. Pomocou tohto gombíka upravte hlasitosť mikrofónu pred jeho použitím. Počas DJingu upravte hlasitosť mikrofónu pomocou gombíka [MIC LEVEL] na hornom paneli jednotky.

7 Kensington security slot

Pripojenie pre káblový zámok.

Predný panel



1 výstupný terminál (slúchadlá)

Konektivita pre slúchadlá .

S touto jednotkou je možné použiť stereofónne mini-jack konektory (ø 3,5 mm).

- Používajte iba slúchadlá s impedanciou 32 Ω alebo vyššou. Slúchadlá s impedanciou menšou ako 32 Ω nebudú s jednotkou fungovať.

Pripojenie

- Pred pripojením rôznych zariadení alebo zmenou pripojenia odpojte kábel USB. Prečítajte si tiež príručky pre všetky zariadenia, ktoré plánujete pripojiť k tejto jednotke.
- Na pripojenie k PC/Macu alebo mobilnému zariadeniu použite kábel USB, ako je uvedené nižšie.
 - Pripojenie k zariadeniu s portom USB typu C: použite kábel USB dodaný s jednotkou
 - Pripojenie k zariadeniu s portom USB typu A: použite štandardný certifikovaný kábel USB s maximálnou dĺžkou 3 m
 - Pripojenie k zariadeniu s konektorom Lightning: použite kábel certifikovaný spoločnosťou Apple s maximálnou dĺžkou 3 m
- Ak používate rozbočovač USB, uistite sa, že ide o produkt odporúčaný výrobcom počítača/Macu.
- Po pripojení k PC/Macu môžete túto jednotku používať s jediným pripojením (napájanie zbernicou USB). Túto jednotku nie je možné použiť s napájaním z USB zbernice v nasledujúcich situáciách:
 - Kapacita napájacieho USB portu na PC/Macu je príliš nízka.
 - Váš PC/Mac je pripojený k iným zariadeniam.
 - Impedancia pripojených slúchadiel je menšia ako 32 Ω .
 - Mono konektor je zapojený do stereofónneho konektora pre slúchadlá.
- Pri používaní tejto jednotky s mobilným zariadením môžete na napájanie tejto jednotky pripojiť napájací adaptér USB alebo mobilnú batériu.
- Pri používaní tejto jednotky s mobilným zariadením, ktoré je vybavené portom Micro USB typu B, pripojte ho cez Bluetooth. Pri pripojení pomocou kábla USB nie je možné zaručiť správnu činnosť tejto jednotky.

- Ak používate túto jednotku s napájacím adaptérom USB alebo mobilnou batériou pripojenou k portu USB (na napájanie), uistite sa, že jej maximálne napätie je 24V a DC 9V 3A. Použite štandardne certifikovaný USB kábel. Používajte mobilnú batériu bez funkcie úspory energie.
- Vstupný terminál **[MIC]** podporuje iba nevyvážený vstup. Keď sa mikrofón nepoužíva, nastavte gombík **[MIC LEVEL]** na minimálnu úroveň.

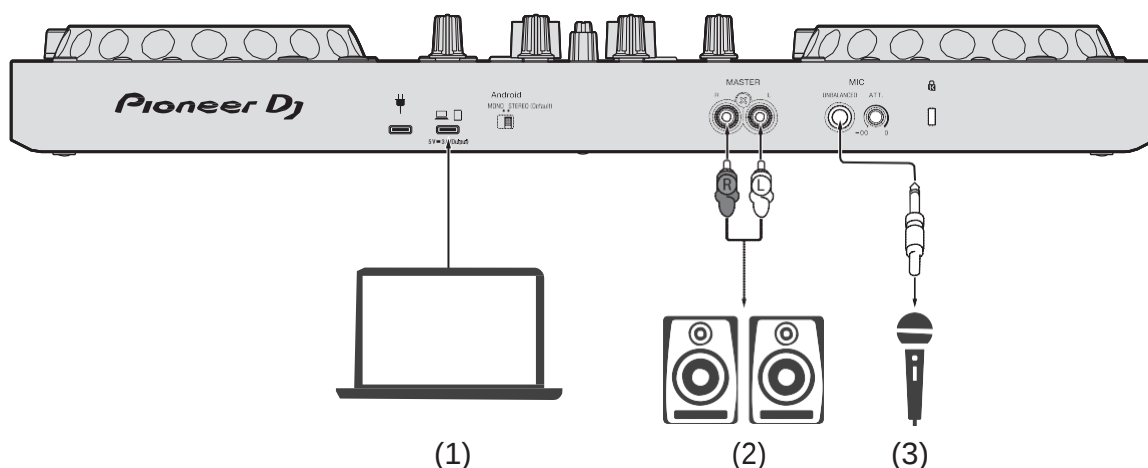
Príklady pripojenia

Pripojenie k vstupným / výstupným svorkám

Zadný panel

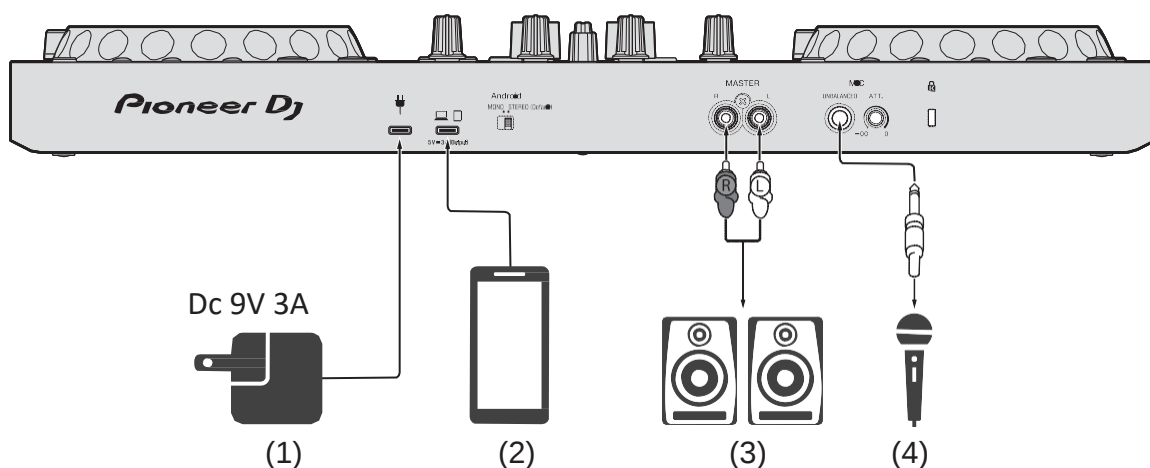
- **Pre PC/Mac**

- (1) PC/Mac
- (2) Aktívne reproduktory, výkonový zosilňovač atď.
- (3) Mikrofón



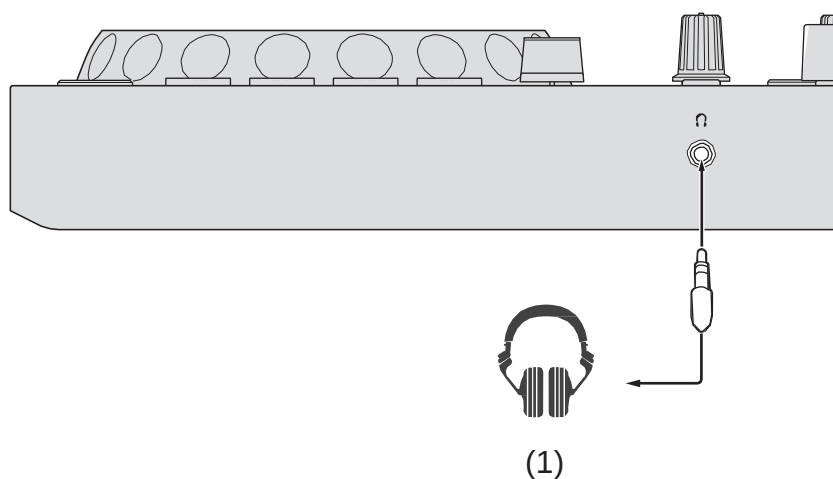
• Pre mobilné zariadenia

- (1) USB napájací adaptér, mobilná batéria
- (2) Mobilné zariadenia
- (3) Aktívne reproduktory, výkonový zosilňovač atď.
- (4) Mikrofón



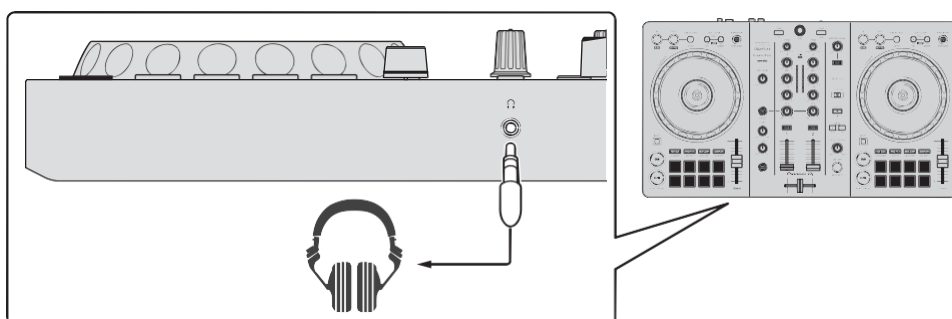
Predný panel

- (1) Slúchadlá



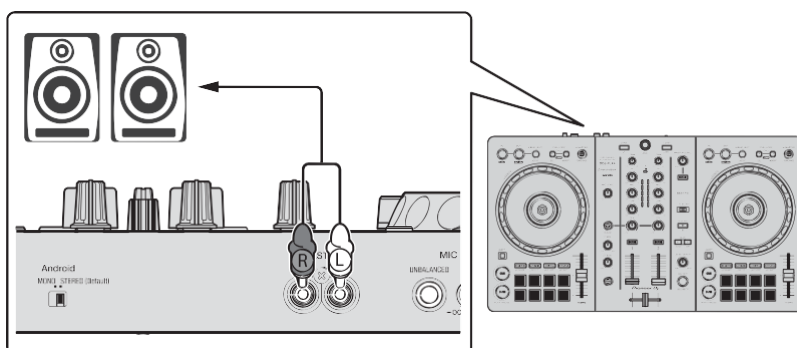
Ak sa chcete pripojiť:

- 1 Pripojte slúchadlá ku konektoru pre slúchadlá.

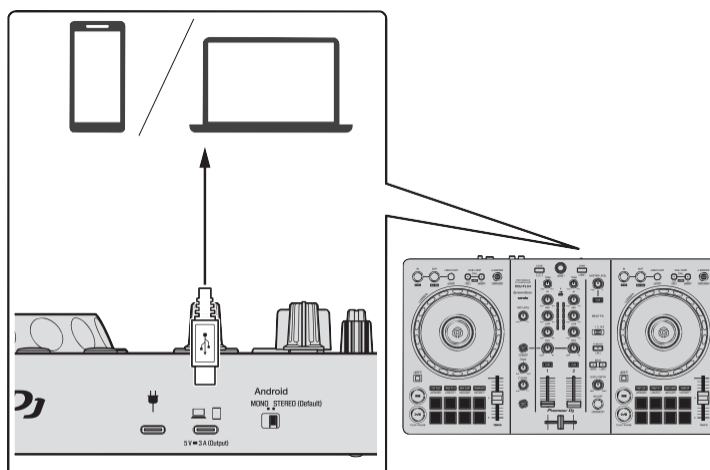


- Pripojte iba slúchadlá s impedanciou 32 Ω alebo vyššou. Slúchadlá s nižšou impedanciou ako 32 Ω nebudú s jednotkou fungovať.

2 Pripojte aktívne reproduktory, výkonový zosilňovač atď. k výstupným svorkám **[MASTER]**.



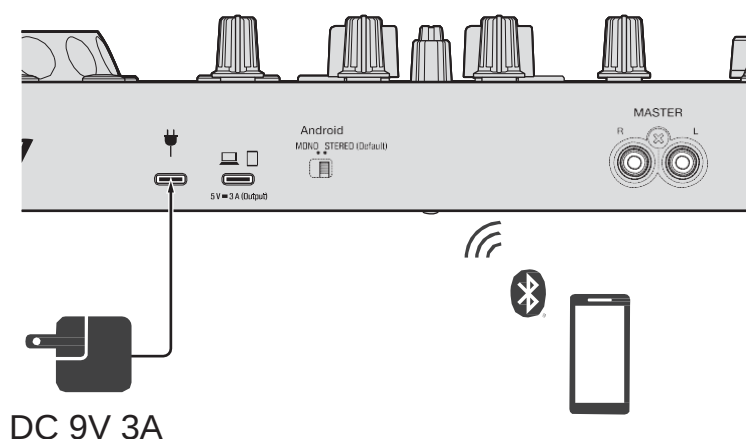
3 Pripojte PC /Mac alebo mobilné zariadenie k portu USB (na pripojenie zariadení) pomocou kábla USB.



- 4 Zapnite PC/Mac alebo mobilné zariadenie.
- 5 Pri použití s mobilným zariadením pripojte napájací adaptér USB alebo mobilnú batériu k portu USB (na pripojenie zariadenia).
- 6 Zapnite zariadenia pripojené k svorkám (aktívne reproduktory, mikrofón atď.).

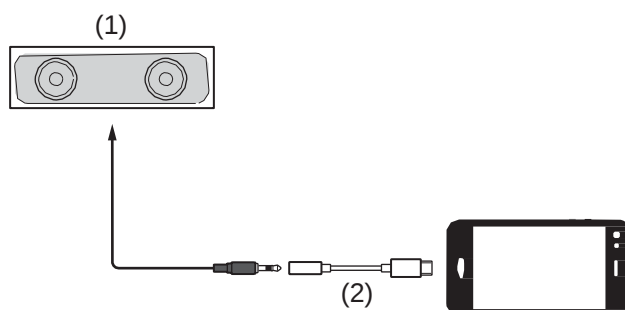
Pripojte sa cez Bluetooth

Mobilné zariadenie môžete pripojiť cez Bluetooth. Majte však na pamäti, že zvuk nevychádza z jednotky cez Bluetooth. Namiesto toho pred použitím pripojte kábel z mobilného zariadenia k výstupnému zvukovému zariadeniu.



• Pripojenie k zvukovému zariadeniu (príklad 1)

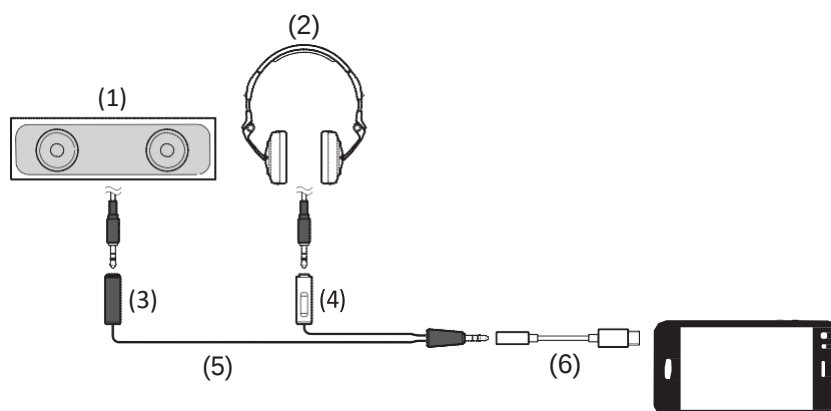
V tomto prípade sa hlavný zvuk prehráva stereo a do slúchadiel nie je žiadny zvukový výstup.



- (1) Reproduktor so vstavaným zosilňovačom atď.
- (2) Kábel USB/Lightning na 3,5 mm konektor pre slúchadlá (nie je súčasťou balenia)

• Pripojenie k výstupnému zvukovému zariadeniu (príklad 2)

V tomto prípade sa prehráva hlavný zvuk aj mono zvuk monitora slúchadiel.



- (1) Reproduktor so vstavaným zosilňovačom atď.
- (2) Slúchadlá
- (3) Konektor reproduktora so vstavaným zosilňovačom atď.
- (4) Konektor pre slúchadlá
- (5) Rozdelený kábel (nie je súčasťou balenia)
- (6) USB/Lightning na 3,5 mm konektor pre slúchadlá (nie je súčasťou balenia)

Pri pripájaní cez Bluetooth budete musieť vykonať správne nastavenia v poli záznamu pre iOS / Android.

Spustenie rekordboxu pre iOS/Android (strana 95)

rekordbox pre Mac/Windows

Inštalácia softvéru Rekordbox pre Mac/Windows

Začíname so softvérom rekordbox pre Mac/Windows

Ak rekordbox pre Mac/Windows používate prvýkrát, stiahnite si najnovšiu verziu z webovej stránky rekordbox.com a nainštalujte ju tak, ako je popísané nižšie. Ak už máte nainštalovaný rekordbox pre Mac/Windows, aktualizujte ho na najnovšiu verziu pomocou **nástroja Update Manager**, ktorý sa zobrazí pri spustení rekordboxu pro Mac/Windows.

- Ste zodpovední za prípravu vášho PC/Mac, sieťových zariadení a ďalších prvkov.

Postup inštalácie

Postupy sa môžu líšiť v závislosti od operačného systému (OS) vášho PC/Macu.

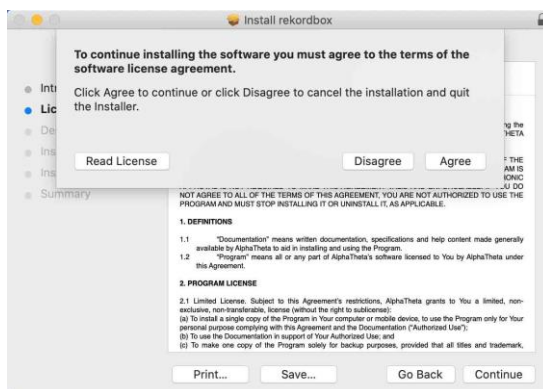
• Inštalácia (Mac)

Nepripájajte jednotku k Macu, kým sa inštalácia nedokončí.

- Ak je na vašom Macu spustená aplikácia alebo program, ukončite ho. 1 Rozbaľte stiahnutý softvérový súbor rekordbox pre Mac/Windows. 2 Dvojitém kliknutím na extrahovaný súbor spustíte inštalátor.

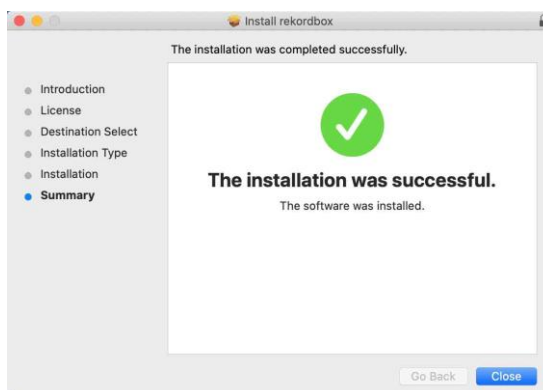
rekordbox za Mac/Windows

- 3 Starostlivo Áno Čítať Podmienky udeľovanie licencií zmluvy a ak Súhlasieť Klepněte na **[Súhlasím]** [Súhlasím].



- Ak nesúhlasíte s obsahom licenčnej zmluvy, kliknite na **[Nesúhlasím]** [Nesúhlasím] zrušiť inštaláciu.

- 4 Keď sa zobrazí obrazovka dokončenia inštalácie, kliknutím na **[Zavrieť]** ukončíte proces inštalácie.



• Inštalácia (Windows)

Nepripájajte jednotku k počítaču, kým sa inštalácia nedokončí.

- Pred začatím inštalácie sa prihláste do počítača ako správca.
- Ak je v počítači spustená aplikácia/program, zatvorte ho. 1

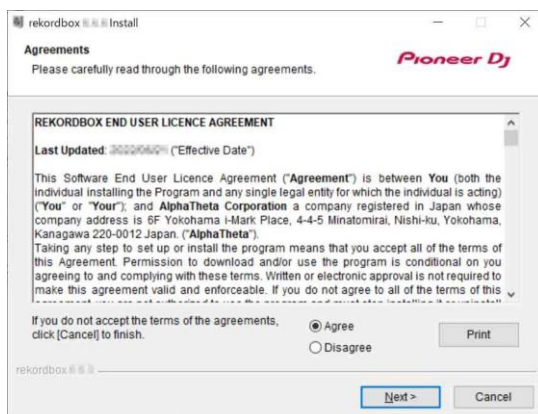
Rozbaľte stiahnutý softvérový súbor rekordbox pre

Mac/Windows. 2 Dvojitým kliknutím na extrahovaný súbor

spustíte inštalátor.

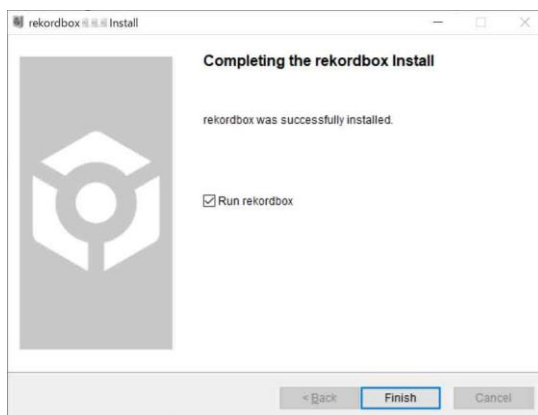
rekordbox za Mac/Windows

3 Starostlivo Áno Čítať Podmienky udeľovanie licencií zmluvy a ak Súhlasiť



- Ak nesúhlasíte s obsahom licenčnej zmluvy, kliknite na **[Zrušiť]** Zrušte inštaláciu.
- Po zadaní cieľového umiestnenia sa spustí inštalácia.
Po dokončení inštalácie sa zobrazí hlásenie o dokončení.

4 Kliknutím na **[Dokončiť]** dokončíte inštaláciu.



Tým sa dokončí inštalácia.

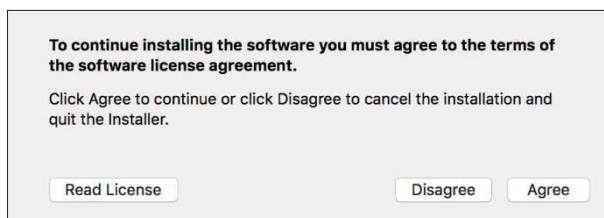
Serato DJ Lite

Instalace Serato DJ Lite

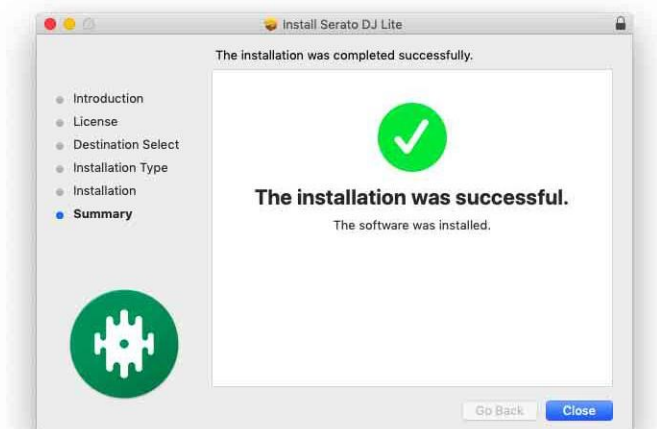
• Inštalácia (Mac)

Pripojte jednotku k **správe MAC až po dokončení** inštalácie.

- Ukončíte všetky otvorené aplikácie na Macu.
- 1 Rozbaľte stiahnutý súbor pomocou softvéru Serato DJ Lite.
 - 2 Dvojitým kliknutím na extrahovaný softvérový súbor spustíte inštalátor.
 - 3 Pozorne si prečítajte podmienky licenčnej zmluvy. Ak súhlasíte, klepnite na **[Súhlasím]**.



- Ak nesúhlasíte s podmienkami licenčnej zmluvy, kliknite na ikonu **[Nesúhlasím]** [Nesúhlasím] so zrušením inštalácie.
- 4 Kliknite na **[Inštalovať]**.
 - 5 Podľa pokynov na obrazovke nainštalujte softvér.
 - 6 Kliknutím na **[Zavrieť]** ukončíte inštalátor.



• Inštalácia (Windows)

Pripojte jednotku **k počítaču až po dokončení inštalácie.**

- Pred spustením inštalácie sa prihláste do počítača ako správca.
- Ukončíte všetky otvorené aplikácie v počítači.

- 1 Rozbaľte stiahnutý softvérový súbor Serato DJ Lite.
- 2 Dvojitým kliknutím na extrahovaný softvérový súbor spustíte inštalátor.
- 3 Pozorne si prečítajte podmienky licenčnej zmluvy a ak s nimi súhlasíte, vyberte [**Súhlasím s licenčnými podmienkami**] a potom kliknite na [**Inštalovať**].
 - Ak nesúhlasíte s podmienkami licenčnej zmluvy, kliknite na [**Zavrieť**] [Zavrieť] a zrušte inštaláciu.



Po dokončení inštalácie sa zobrazí hlásenie o úspešnej inštalácii.

- 4 Klepnutím na [**Close**] ukončíte instalátor Serato DJ Lite.



rekordbox pre iOS/Android

Inštalácia softvéru rekordbox pre iOS/Android

Úvod do rekordboxu pre iOS/Android

Ak používate rekordbox pre iOS/Android prvýkrát, nainštalujte si najnovšiu verziu.

Ak už máte nainštalovaný rekordbox pre iOS/Android, aktualizujte ho na najnovšiu verziu cez App Store alebo Google Play.

- Ako používateľ ste zodpovední za prípravu mobilného zariadenia a ďalších komponentov.

Inštalácia softvéru rekordbox pre iOS/Android

Postupy sa môžu líšiť v závislosti od operačného systému (OS) vášho mobilného zariadenia.

• Inštalovať (iOS/iPadOS)

- 1 Naskenujte QR kód alebo prejdite na adresu URL nižšie a otvorte App Store.



<https://apps.apple.com/app/id1487048203>

rekordbox pre iOS/Android

2 Nainštalujte rekordbox pre iOS.

Po dokončení inštalácie **kliknite na [Otvoriť]** a spustíte rekordbox pre iOS.

• Inštalácia (Android)

1 Naskenujte QR kód alebo prejdite na nižšie uvedenú webovú adresu a otvorte službu Google Play.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.pioneerdj.rekordbox>

2 Nainštalujte rekordbox pre Android.

Po dokončení inštalácie spustíte softvér **kliknutím na [Otvoriť]** rekordbox pre Android.

Základné použitie

Spustenie softvéru rekordbox pre iOS/Android

Kliknite na ikonu softvéru rekordbox.



rekordbox

Rekordbox požiadá o povolenie na prístup do knižnice vášho mobilného zariadenia (vrátane hudby). Klepnite na **[OK]**.

Pozorne si prečítajte podmienky licenčnej zmluvy. Ak súhlasíte, skontrolujte **[Prečítal som si vyššie uvedené používanie softvéru, súhlas s licenciou]** a potom kliknite na **[Súhlasím] [Súhlasím]**.

Ďalšie informácie

Riešenie problémov

Ak si myslíte, že s jednotkou niečo nie je v poriadku, skontrolujte nižšie uvedené informácie a pozrite si **[FAQ]** pre DDJ-FLX4 na stránke podpory Pioneer DJ:

pioneerdj.com/support/

Problém však môže byť niekedy spôsobený iným zariadením. Skontrolujte tiež ostatné zariadenia, ktoré sú pripojené k tejto jednotke a ktoré používate, av prípade potreby si prečítajte ich príručky a najčastejšie otázky. Ak problémy pretrvávajú, prečítajte si "Bezpečnostné opatrenia na používanie" a obráťte sa na autorizované servisné stredisko alebo svojho predajcu.

- Jednotka nemusí fungovať správne, ak je vystavená statickej elektrine alebo iným vonkajším vplyvom. V takom prípade vypnite a znova zapnite jednotku, aby ste obnovili jej správne fungovanie.

Kŕmiť

• Jednotku nie je možné zapnúť

- Pripojte napájací adaptér USB (alebo mobilnú batériu) a kábel USB správne. Pozri: Pripojenia (strana 34)
- Vymeňte napájací adaptér USB (alebo mobilnú batériu) alebo kábel USB.

• Jednotka sa spontánne vypne

- Používajte mobilnú batériu bez funkcie úspory energie. Maximálne napájacie napätie je max. 24V a pre mobilnú batériu DC 9V 3A. Použite kábel USB, ktorý je certifikovaný podľa príslušnej normy.

- **Tlačidlá [IN] a [OUT] na oboch palubách blikajú a nefungujú**
- Kapacita napájacieho adaptéra USB alebo mobilnej batérie pripojenej k portu USB (na napájanie) tejto jednotky môže byť nedostatočná. Použite napájacie zariadenie DC 9V 3A.

Pripojenie

- **Pripojené PC/Mac nerozpoznajú jednotku**
- Pripojte správne dodaný kábel USB. Pozri: Pripojenia (strana 34).
- Ak používate USB rozbočovač, uistite sa, že je to produkt odporúčaný výrobcom PC/Macu.
- V PC/Macu ukončíte všetky ostatné spustené aplikácie (vrátane šetriča obrazovky a antivírusového softvéru). Pred vypnutím antivírusového softvéru atď. odpojte počítač PC/Mac od internetu, aby ste zaistili jeho bezpečnosť.
- Odpojte akýkoľvek externý pevný disk, klávesnicu atď. Používajte iba interný pevný disk.
- Na PC/Macu sa skúste pripojiť k inému USB portu.
- Pre Mac: Otvorte softvér macOS utility [**Audio MIDI Setup**], kliknite na [**Windows**] v lište a skontrolujte, či sa zobrazuje > [Show Audio **Devices**] [Zobrazit zvuková zařízení] > [DDJ-FLX4 **Audio Out**] [Audio výstup DDJ-FLX4].
- Na Macu nemusia byť nastavenia zvuku správne. Odpojte USB kábel, spustite utilitu macOS [Audio MIDI **Setup**] a zobrazte [MIDI **Window**] alebo [**MIDI Studio**]. Vyberte ikonu [**DDJ-FLX4**] a kliknite na [**Odstrániť** zariadenie]. (Ikona môže byť [**USB MIDI** zariadenie] namiesto [**DDJ-FLX4**]. V takom prípade vyberte **položku** [**USB MIDI Device**].) Potom jednotku znova pripojte pomocou kábla USB. Zobrazí sa ikona [**DDJ-FLX4**].
- Pre systém Windows: Uistite sa, že [**DDJ-FLX4**] > [**Ovládače zvuku, videa a hier**] sa zobrazujú v [**Správca zariadení**].

- **Mobilné zariadenie nerozpozná jednotku pri použití pripojenia USB**
 - Pripojte napájací adaptér USB (alebo mobilnú batériu) a kábel USB správne. Pozri: Pripojenia (strana 34)
 - Vymeňte napájací adaptér USB (alebo mobilnú batériu) alebo kábel USB .
 - **Pripojenie Bluetooth nie je možné nadviazať alebo pripojenie je prerušené**
 - Ak sa v blízkosti nachádza zariadenie, ktoré generuje elektromagnetické vlny v pásme 2,4 GHz (napríklad mikrovlnná rúra, bezdrôtová sieť LAN alebo iné zariadenie Bluetooth), presuňte ho ďalej od jednotky alebo prestaňte ich používať .
 - Ak je vaše mobilné zariadenie príliš ďaleko od jednotky alebo je medzi nimi stena, prekážka atď., Ktorá môže prerušiť pripojenie, presuňte mobilné zariadenie a jednotku bližšie k sebe.
-

Zvuk

- **Žiadny výstupný zvuk / nízka hlasitosť / prerušovaný zvuk**
- Nastavte gombík [TRIM], kanálový fader, crossfader a gombík [MASTER LEVEL] do správnych polôh. Pozri: Prehrávanie skladby (strany 45, 78 a 99)
- Pripojte pripojovací kábel správne. Pozri: Pripojenia (strana 34)
- Pred pripojením kábla k jednotke vyčistite konektory a svorky.
- Ak dôjde k výpadkom zvuku, zmeňte veľkosť vyrovnávacej pamäte softvéru DJ.
- **Žiadny zvuk z mikrofónu**
- Nastavenie gombíkov [MIC ATT] a [MIC LEVEL] do správnych polôh. Pozri: Mixér (strana 23) a Zadný panel (strana 32)
- **Ultra tichý zvuk slúchadiel**
- Ak sa z portu USB zistí nedostatočné napájanie, jednotka obmedzí hlasitosť slúchadiel. Odpojte všetky nepotrebné zariadenia,

ktoré nepoužívate na DJing na nasmerovanie napájania jednotky .

rekordbox pre Mac/Windows

- **Rekordbox je nestabilný**

- Aktualizujte rekordbox na najnovšiu verziu.
Pozri: Inštalácia softvéru rekordbox pre Mac/Windows (strana 40)
- Ukončíte všetky ostatné aplikácie na PC/Mac. Ak je rekordbox stále nestabilný, skúste vypnúť bezdrôtovú sieť alebo iné bezdrôtové pripojenia, antivírusový softvér, šetrič obrazovky, režim malého výkonu atď. (Pred vypnutím antivírusového softvéru atď. odpojte počítač/Mac od internetu, aby ste zaistili jeho bezpečnosť.)
- Ak je k vášmu PC/Macu pripojené iné USB zariadenie, odpojte ho.
- Ak používate USB rozbočovač, uistite sa, že je to produkt odporúčaný výrobcom PC/Macu.
- Ak používate prenosný počítač napájaný z batérie, pripojte ho k napájaniu z elektrického zdroja.

- **BPM a beatgrid sa nezobrazujú správne**

- Zmeňte rozsah analýzy BPM a znova analyzujte stopu. Ak to nepomôže, nastavte BPM a beatgrid manuálne.
- Upravte beatgrid. Podrobnosti o nastavení beatgridu nájdete v príručke k softvéru rekordbox.

- **Prerušovaný zvuk pri používaní rekordboxu pre Mac/Windows**

- Nastavenie veľkosti vyrovnávacej pamäte (vyrovnávacia pamäť size) v **[Preferences] (Nastavenia)**
> **[Audio]** v rekordboxe pre Mac/Windows.

- **Funkcia Fader Start nefunguje**

- Nastavte bod cue.
- Ak chcete aktivovať Fader Start, zaškrtnite políčko **[Fader Start]** v **[Preferences]** > **[Controller]** > kartu **[Mixer]** v rekordboxe pre Mac/Windows.

- **Po odpojení jednotky nie je záznam k dispozícii v softvéri rekordbox**
 - Ak nemáte jeden z príslušných plánov predplatného, nahrávanie nie je možné bez pripojenia k jednotke. Pripojte jednotku alebo iné zariadenie na odomknutie hardvéru (odomknutie hardvéru) alebo zabezpečte jeden z príslušných plánov predplatného.
-

Serato DJ Lite

- **Serato DJ Lite je nestabilný**
- Aktualizujte Serato DJ Lite na najnovšiu verziu. Pozri: Inštalácia Serato DJ Lite (strana 74).
- Ukončíte všetky ostatné aplikácie na PC/Mac. Ak je Serato DJ Lite stále nestabilný, skúste vypnúť bezdrôtovú sieť alebo iné bezdrôtové pripojenia, antivírusový softvér, šetrič obrazovky, režim nízkej spotreby atď. (Pred vypnutím antivírusového softvéru atď. odpojte počítač/Mac od internetu, aby ste zaistili jeho bezpečnosť.)
- Ak je k vášmu PC/Macu pripojené iné USB zariadenie, odpojte ho.
- Ak používate USB rozbočovač, uistite sa, že je to produkt odporúčaný výrobcom PC/Macu.
- Ak používate prenosný počítač napájaný z batérie, pripojte ho k napájaniu z elektrického zdroja.

- **Skladby sa nezobrazujú v mojej knižnici**

- Importujte hudobné súbory. Pozri: Importovanie hudobných súborov (skladieb) (strana 77)
- Ak ste vybrali prepravku alebo subcrate, ktorá neobsahuje stopy, vyberte prepravku alebo subcrate obsahujúcu stopy, alebo importujte stopy do prepravky alebo subkratu.

- **Skladby z iTunes sa nezobrazujú v knižnici**

- Aktivujte **[Show iTunes Library]** na karte **[Library + Display]** v **[SETUP]**. Ak je už vybratá **možnosť [View iTunes Library] (Zobraziť knižnicu iTunes)**, vypnite ju a potom ju znova aktivujte . Podrobnosti o importe

hudobné súbory nájdete v manuáli softvéru Serato DJ Lite.

- Ak ste vybrali prepravku alebo subcrate, ktorá neobsahuje stopy, vyberte prepravku alebo subcrate obsahujúcu stopy, alebo importujte stopy do prepravky alebo subkratu.
- **Virtuálna paluba Serato DJ Lite sa nezobrazuje. (Zobrazí sa režim "Cvičenie" pre cvičenie.)**
 - Pripojte správne dodaný kábel USB. Pozri: Pripojenia (strana 34)
 - Aktualizujte Serato DJ Lite na najnovšiu verziu. Pozri: Inštalácia Serato DJ Lite (strana 74)
- **Fader Zčať nefunguje**
 - Nastavte dočasny cue bod.
 - Pomocou režimu Utility aktivujte Fader Start. Pozri: Fader Start (strana 125)
- **BPM sa nezobrazuje / SYNC a Auto Loop nefunguje**
 - Kliknite na ikonu ozubeného kolieska vedľa tlačidla [Analyze Files], zaškrtnite políčko [Set BPM] (**Nastaviť BPM**) a potom analyzujte skladbu. Podrobnosti o analýze skladieb nájdete v príručke Serato DJ Lite.
- **BPM sa nezobrazuje správne**
 - Zmeňte rozsah analýzy BPM a znova analyzujte stopu. Ak sa tým problém nevyrieši, nastavte BPM manuálne.
- **Crossfader nefunguje**
 - V nastaveniach crossfader v Serato DJ Lite ho deaktivujte [**Zakázať**] .
- **Virtuálna paluba Serato DJ Lite sa nezobrazuje. (Zobrazí sa režim "Cvičenie" pre cvičenie.)**
 - Pripojte správne dodaný kábel USB. Pozri: Pripojenia (strana 34)
 - Aktualizujte Serato DJ Lite na najnovšiu verziu. Pozri: Inštalácia Serato DJ Lite (strana 74)

- **Fader Začať nefunguje**

- Nastavte dočasný cue bod.
- Pomocou režimu Utility aktivujte Fader Start. Pozri: Fader Start (strana 125)

- **BPM sa nezobrazuje / SYNC a Auto Loop nefunguje**

- Kliknite na ikonu ozubeného kolieska vedľa tlačidla [Analyze Files], zaškrtnite políčko [Set BPM] (**Nastaviť BPM**) a potom analyzujte skladbu. Podrobnosti o analýze skladieb nájdete v príručke Serato DJ Lite.

- **BPM sa nezobrazuje správne**

- Zmeňte rozsah analýzy BPM a znova analyzujte stopu. Ak sa tým problém nevyrieši, nastavte BPM manuálne.

- **Crossfader nefunguje**

- V nastaveniach crossfader v Serato DJ Lite ho deaktivujte [Zakázať] .

rekordbox pre iOS/Android

- **Pri pripájaní zariadenia s Androidom nie je na výstupe správne žiadny stereofónny zvuk, zvuk z výstupu MASTER je skreslený a na výstupe pre slúchadlá nie je žiadny zvuk.**

- Ak je zariadenie s Androidom pripojené pomocou kábla USB, nemusí sa správne pripojiť a stereofónny zvuk nemusí byť na výstupe normálny. V takom prípade nastavte [Android MONO /STEREO] na [MONO] (na zadnom paneli).

- **Pri použití pripojenia USB nie je na výstupe z mobilného zariadenia žiadny zvuk**

- Pri použití pripojenia USB nie je zvuk k dispozícii na výstupe z mobilného zariadenia. Pripojte aktívny reproduktor, zosilňovač atď. k výstupnej svorke [MASTER] na jednotke.

- **Pri použití pripojenia Bluetooth nie je na výstupných svorkách [MASTER] ani na výstupe pre slúchadlá na jednotke žiadny zvuk.**
- Pri použití pripojenia Bluetooth nie je zvuk k dispozícii na výstupných termináloch [MASTER] ani na konektore pre slúchadlá na jednotke. Namiesto toho sa zvuk vysiela z mobilného zariadenia.
Zvuk môže byť na výstupných svorkách [MASTER] a na výstupe pre slúchadlá na jednotke, keď je pripojený pomocou kábla USB.
- **Pri použití pripojenia Bluetooth nie je z mikrofónu pripojeného k jednotke žiadny zvuk**
- Pri použití pripojenia Bluetooth nie je zvuk z mikrofónu k dispozícii na výstupných svorkách [MASTER] ani na konektore pre slúchadlá na jednotke.
Zvuk z mikrofónu môže byť na výstupných svorkách [MASTER] a na výstupe pre slúchadlá na jednotke, keď je pripojené USB.
- **Rekordbox je nestabilný**
- Aktualizujte rekordbox na najnovšiu verziu. Pozri: Inštalácia softvéru rekordbox pre iOS/Android (strana 94)
- Ukončíte všetky ostatné aplikácie v mobilnom zariadení. Ak je rekordbox stále nestabilný, skúste vypnúť bezdrôtovú sieť alebo iné bezdrôtové pripojenia, antivírusový softvér, režim nízkej spotreby atď. (Ak ukončíte antivírusový softvér atď., kvôli jeho bezpečnosti odpojte mobilné zariadenie od internetu.)
- **BPM a beatgrid sa nezobrazujú správne**
- Zmeňte rozsah analýzy BPM a znova analyzujte stopu. Ak to nepomôže, nastavte BPM a beatgrid manuálne.
- **Fader Zčať nefunguje**
- Nastavte cue bod.
- Ak chcete aktivovať Fader Start , zapnite [Fader Start] v [Settings] > [DDJ-FLX4 settings] v rekordboxu.

Špecifikácia

Všeobecné – hlavná jednotka

Menovité napájanie

Pri použití napájacieho USB adaptéra DC 9 V, 3 A

Pri použití napájania z USB zbernice DC 5 V, 500 mA

Hmotnosť hlavnej jednotky 2,1 kg

Max. rozmery (w × d × h)..... 482 × 272,8 × 59,2 mm

Prípustná prevádzková teplota.... +5 °C – +35 °C

Prípustná prevádzková vlhkosť.... 5 % – 85 %

Zvukový

Vzorkovacia frekvencia 44,1 kHz /48 kHz

A/D, D/A prevodníky 16bitová/24-bitová

Frekvenčná odozva

USB, MIC 20 Hz – 20 kHz

S/N pomer (menovitý výkon, A-vážený)

USB103 dB

Celkové harmonické skreslenie (20 Hz až 20 kHz BW)

USB 0,005 %

Vstupná impedancia

MIC 3 kΩ alebo vyššie

Výstupná impedancia

MAJSTER1 kΩ alebo menej

Slúchadlá10 kΩ alebo menej

Menovitá výstupná úroveň / impedancia zaťaženia

MAJSTER2.1 Vrms/10 kΩ

Vstupné / výstupné terminály

Vstupný terminál MIC

1/4" TS konektor 1 sada

Výstupný terminál MASTER

RCA pin jacky 1 sada

Výstupné terminály pre slúchadlá

3,5 mm stereofónny mini jack.....1 sada

USB port

USB (typ C)2 sady

Bluetooth®

Bezdrôtový systém.....Bluetooth s nízkou spotrebou energie

Maximálna prenosová vzdialenosť.....Približne 10 m* za
nerušených podmienok prostredia

Použité frekvenčné pásmo..... 2,4 GHz

* Prenosové vzdialenosti sú približné. Prenosová vzdialenosť
sa môže líšiť v závislosti od okolitého prostredia.

- Špecifikácie a vzhľad produktu sa môžu zmeniť bez
predchádzajúceho upozornenia.

Používanie tejto jednotky ako ovládača pre ostatných

Aplikácia DJ

Táto jednotka tiež odosiela prevádzkové údaje pre tlačidlá a gombíky vo formáte MIDI. Ak pripojíte PC/Mac so vstavanou aplikáciou DJ kompatibilnou s MIDI pomocou kábla USB, môžete ovládať aplikácie DJ pomocou tejto jednotky. (V aplikácii DJ musíte nastaviť MIDI detaily.)

- Podrobnosti nájdete v príručke k aplikácii DJ .

O MIDI správach

Podrobnosti o MIDI správach jednotky nájdete v časti
"Zoznam MIDI správ" na webovej stránke Pioneer DJ: _

pioneerdj.com/

Ochranné známky a registrované ochranné známky

- rekordbox™ je ochranná známka / registrovaná ochranná známka Spoločnosť AlphaTheta .
- Apple, Apple Logo, Apple Music, Finder, iPad, iPadOS, iTunes, Mac , MacBook, MacBook Pro, macOS a OS X jsou ochranné známky Apple Inc. , registrované v USA a ďalších zemích.
- App Store značka služieb Apple Inc.
- Windows® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo iných krajinách.
- iOS je ochranná známka /registrovaná ochranná známka spoločnosti Cisco Systems, Inc. v USA a ďalších krajinách a jeho používanie je na základe licencie.
- Google Play, logo Google Play a Android sú registrované ochranné známky spoločnosti Google LLC.
- Serato DJ Lite, Serato DJ Intro, Serato DJ Pro, Serato DJ a Scratch Live jsou registrované ochranné známky Serato Limited.
- Slovná ochranná známka a logo Bluetooth sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth® SIG, Inc. a používanie týchto značiek AlphaTheta Corporation je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy sú majetkom ich príslušných vlastníkov.

Ďalšie tu uvedené názvy produktov, technológií a spoločností atď ., Sú ochranné známky / registrované ochranné známky ich príslušných vlastníkov.

Používanie súborov MP3

Tento produkt bol licencovaný na neziskové použitie. Produkt nebol licencovaný na komerčné účely (so ziskom), ako je vysielanie (pozemné, satelitné, káblové alebo iné vysielanie), streamovanie na internete alebo intranet (podniková sieť) alebo iné typy sietí alebo distribúcia elektronických informácií (online služby digitálnej distribúcie hudby). Na takéto použitie je potrebné zakúpiť príslušné licencie . Podrobnosti nájdete v témach: _

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

Oznámenie o licencií na softvér

Apač

Copyright (c) 2009-2019 ARM Limited. Všetky práva vyhradené.

Identifikátor licencie SPDX: Apache-2.0

Licencia pod licenciou Apache , ver. 2.0 (ďalej len "licencia"); Tento súbor nesmiete používať s výnimkou prípadov, keď je to v súlade s licenciou. Kópia licencie je k dispozícii na adrese URL:

www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

Pokiaľ to nevyžaduje príslušný zákon alebo nie je písomne dohodnuté inak, tento softvér distribuovaný na základe licencie sa distribuuje tak, ako je, bez záruk alebo podmienok akýchkoľvek

DRUH, či už výslovné alebo implicitné. Konkrétny jazyk, ktorým sa riadia povolenia a obmedzenia podľa tejto licencie, je uvedený v licencii.

Bsd

Licencia BSD-3-Clause

Copyright (c) 2015, Freescale Semiconductor, Inc.

Autorské práva 2016-2020 NXP

Všetky práva vyhradené.

Redistribúcia a použitie v zdrojovej a binárnej forme, s modifikáciou alebo bez zmeny, sú povolené za predpokladu, že sú splnené tieto podmienky:

1. Redistribúcie zdrojového kódu musia obsahovať vyššie uvedené upozornenie o autorských právach , tento zoznam podmienok a nasledujúce vyhlásenie o odmietnutí zodpovednosti.

2. Redistribúcie v binárnej forme musia reprodukovať vyššie uvedené upozornenie o autorských právach, tento zoznam podmienok a následné zrieknutie sa zodpovednosti v dokumentácii a/alebo inom materiály dodávané s distribúciou.
3. Meno držiteľa autorských práv ani mená jeho prispievateľov sa nesmú používať na podporu alebo propagáciu produktov odvodených z tohto softvéru bez výslovného predchádzajúceho písomného súhlasu.

Tento softvér sa poskytuje držiteľom autorských práv a prispievateľom "TAK, AKO SÚ" bez záruky akéhokoľvek druhu, výslovnej alebo implicitnej, vrátane, ale nie výlučne, záruk, ktoré sa vzťahujú na: predajnosť a vhodnosť na konkrétny účel.

Držitelia autorských práv a prispievatelia v žiadnom prípade nepreberajú zodpovednosť (vrátane, ale nie výlučne, za priame, nepriame, náhodné, špeciálne, následné škody alebo škody za stratu škôd) zisk, poskytovanie náhradných služieb alebo prerušenie podnikateľskej činnosti), či už vyplývajúce z akejkolvek teórie zodpovednosti, či už zmluvnej, priamej zodpovednosti alebo deliktu (vrátane nedbanlivosti alebo inak) vyplývajúca akýmkoľvek spôsobom z používania softvéru, aj keď ste boli upozornení na možnosť takýchto škôd.

Upozornenie o autorských právach

Rekordbox obmedzuje prehrávanie a duplikáciu hudobného obsahu chráneného autorskými právami.

- Ak sú do hudobného obsahu vložené kódované údaje atď. na ochranu autorských práv, program nemusí fungovať správne alebo nemusí fungovať normálne.
- Ak rekordbox zistí vložené zakódované údaje v hudobnom obsahu atď., Z dôvodu ochrany autorských práv môže byť spracovanie (prehrávanie, načítanie atď.) ukončené.

Záznamy, ktoré ste vytvorili, sú určené na vaše osobné použitie a nesmú byť použité na žiadny iný účel bez súhlasu držiteľa autorských práv.

- Hudobné nahrávky vyrobené z CD atď. sú chránené vnútroštátnymi autorskými právami a medzinárodnými zmluvami. Je výhradnou zodpovednosťou osoby, ktorá takúto hudbu nahrala alebo použila, aby zabezpečila, že takáto hudba sa použije legálne.
- Pri manipulácii s hudbou, ktorá bola stiahnutá z internetu, je výhradnou zodpovednosťou osoby, ktorá stiahla takúto hudbu, aby sa zabezpečilo, že sa s ňou manipuluje v súlade s podmienkami stránky, z ktorého bola stiahnutá.

Špecifikácie a vzhľad tohto produktu sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.