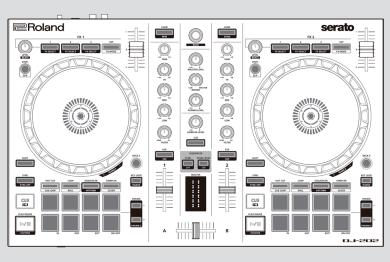


Kurzanleitung



serato

serato (*) DJ INTRO

Lesen Sie zuerst die Abschnitte "SICHERHEITSHINWEISE" (S. 10) und "WICHTIGE HINWEISE" (S. 11). Lesen Sie dann diese Anleitung ganz durch, um sich mit allen Funktionen des Geräts vertraut zu machen. Bewahren Sie die Anleitung zu Referenzzwecken auf.

Copyright © 2017 ROLAND CORPORATION

Inhalt

Einleitung	2
Über dieses Dokument	2
Überprüfen der beigefügten Teile	2
Herunterladen der Bedienungsanleitung	2
Installieren der Software	3
Systemvoraussetzungen	3
Herunterladen der Software	3
Herunterladen des DJ-202 USB-Treibers	3
Herunterladen der Serato DJ Intro Software	3
Installieren der Software	3
Mac OS-Anwender	3
Windows-Anwender	3
Beschreibung der Bedienoberfläche	4
Browser-Sektion	4
Deck-Sektion	5
Mixer-Sektion	6
Die Vorderseite	7
Die Rückseite (Anschließen von externem Equipment).	7

Verwenden von Serato DJ Intro Starten von Serato DJ Intro Grundsätzliche Bedienung von Serato DJ Intro Importieren eines Songs. Laden eines Songs. Abspielen eines Songs. Abhören des Signals über Kopfhörer. Schließen von Serato DJ Intro	
SICHERHEITSHINWEISE	10
WICHTIGE HINWEISE	11
Technische Daten	11

Einleitung

Über dieses Dokument

Die Kurzanleitung (auch als "dieses Dokument" bezeichnet) beschreibt, wie Sie die für die Verwendung des DJ-202 benötigte Software erhalten, Einstellungen vornehmen und beschreibt die Bezeichnungen und Funktionen der einzelnen Parts.

Bevor Sie den DJ-202 verwenden, lesen Sie diese Kurzanleitung vollständig durch und verwenden Sie auch die Bedienungsanleitung als Referenz. Weitere Details zum Erhalt der Bedienungsanleitung finden Sie im Abschnitt "Herunterladen der Bedienungsanleitung" (S. 2).

Überprüfen der beigefügten Teile

Der DJ-202 beinhaltet die folgenden Einzeilteile. Überprüfen Sie, ob alle Teile, die mit dem DJ-202 geliefert werden, vollständig vorhanden sind. Sollten ein oder mehrere Teile fehlen, benachrichtigen Sie Ihren Roland-Vertragspartner.

- Kurzanleitung (dieses Dokument)
- USB-Kabel

Herunterladen der Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung liegt im PDF-Format vor. Sie benötigen zum Lesen dieser Datei ein auf Ihrem Rechner installiertes Leseprogramm, das PDF-Daten erkennen kann.

Herunterladen der DJ-202 Bedienungsanleitung

- **1.**Starten Sie das Browser-Programm und rufen Sie die folgende Roland-Internetseite auf.
 - http://www.roland.com/support/
- 2. Suchen Sie nach "DJ-202".
- Suchen Sie nach "DJ-202 owner's manual" und klicken Sie darauf.
- 4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und laden Sie die Manual-Datei herunter.

Herunterladen der Serato DJ Intro Bedienungsanleitung

- Starten Sie das Browser-Programm und rufen Sie die folgende Serato DJ Intro Internetseite auf.
 - https://serato.com/dj/downloads
- 2. Klicken Sie auf "Manuals and Downloads".
- 3.Laden Sie bei "Manuals and Downloads" die Serato DJ Intro Bedienungsanleitung herunter.

Installieren der Software

Systemvoraussetzungen

Stellen Sie vor Installieren der Software sicher, dass der verwendete Rechner die notwendigen Systemvoraussetzungen erfüllt.

	Mac OS	Windows
Betriebssystem	macOS 10.12 OS X 10.11 OS X 10.10	Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 SP1
CPU/Clock	Intel® Core™ i7/1.07 GHz Intel® Core™ i5/1.07 GHz Intel® Core™ i3/1.07 GHz	
Bildschirmauflösung	1280 x 720	
Speicher	4 GB	
Freier Speicher auf der Festplatte	5 GB	
USB	Verfügbarer US	B 2.0-Anschluss

Die aktuellen Informationen bzgl. der Systemvoraussetzungen finden Sie auf der Serato DJ Intro Internetseite.

Herunterladen der Software

Der DJ-202 USB-Treiber und die Software Serato DJ Intro sind im Lieferumfang nicht enthalten. Diese müssen Sie von der Roland- bzw. Serato-Internetseite herunterladen.

Herunterladen des DJ-202 USB-Treibers

Der DJ-202 USB-Treiber ist eine Software, die den Datentransfer von Audiodaten von einem Rechner in den DJ-202 steuert.

Mac OS-Anwender

1. Starten Sie das Browser-Programm und rufen Sie die folgende Roland-Internetseite auf.

http://www.roland.com/support/

- 2. Suchen Sie nach "DJ-202".
- 3. Suchen Sie bei "Downloads" nach "DJ-202 Driver for macOS / OS X" und klicken Sie darauf.
- 4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und laden Sie den Treiber herunter.

Windows 10-Anwender

- 1. Schließen Sie den mit dem Internet verbundenen Rechner an den USB-Anschluss des DJ-202 an.
- 2. Schalten Sie den DJ-202 ein.
- 3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und laden Sie den Treiber herunter.

Anwender von anderen Betriebssystemen als Windows 10

1. Starten Sie das Browser-Programm und rufen Sie die folgende Roland-Internetseite auf.

http://www.roland.com/support/

- 2. Suchen Sie nach "DJ-202".
- 3. Suchen Sie bei "Downloads" nach "DJ-202 Driver for Windows **" und klicken Sie darauf.
- 4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und laden Sie den Treiber herunter.

Herunterladen der Serato DJ Intro Software

1. Starten Sie das Browser-Programm und rufen Sie die folgende Serato DJ Intro Internetseite auf.

https://serato.com/dj/intro/downloads

- 2. Klicken Sie auf "DOWNLOAD SERATO DJ INTRO".
- 3. Geben Sie Ihre e-mail Adresse ein und klicken Sie auf "CONTINUE".
- 4. Geben Sie Ihr Password und das Land ein und klicken Sie auf "CONTINUE".

Es wird eine e-mail an die von Ihnen angegebene e-mail Adresse gesendet.

- 5. Klicken Sie auf "Download Serato DJ Intro" wie in der e-mail angegeben.
- 6. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und laden Sie die Software Serato DJ Intro herunter.

Installieren der Software

Gehen Sie wie folgt vor.

Mac OS-Anwender

- 1. Dekomprimieren Sie die herunter geladene DJ-202 USB-Treiberdatei.
- 2. Öffnen Sie die dekomprimierte Datei und doppelklicken Sie "DJ202_USBDriver.pkg".

Der Installationsvorgang startet.

- 3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und installieren Sie die Software.
- 4. Dekomprimieren Sie die herunter geladene Serato DJ Intro Software-Datei.
- 5. Doppelklicken Sie die dekomprimierte Datei. Der Installationsvorgang startet.
- 6. Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen. Wenn Sie diese akzeptieren, klicken Sie auf [Agree].
- 7. Wenn die folgende Bildschirmanzeige erscheint, ziehen Sie das [Serato DJ Intro]-Symbol auf den Ordner "Progamme" (Applications).



Damit ist die Installation abgeschlossen.

Windows-Anwender

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den herunter geladenen DJ-202 USB-Treiber Ordner und wählen Sie "Alle extrahieren" (Extract all).

2.Öffnen Sie den dekomprimierten Ordner und doppelklicken

"Setup.exe".

Der Installationsvorgang startet.

- 3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und installieren Sie die Software.
- 4. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den herunter geladenen Serato DJ Intro Software-Ordner und wählen Sie "Alle extrahieren" (Extract all).

Der Ordner wird entpackt.

- 5. Doppelklicken Sie die dekomprimierte Datei. Der Installationsvorgang startet.
- 6. Lesen Sie die Lizenzvereinbarungen. Wenn Sie diese akzeptieren, wählen Sie [I agree to the license terms and conditions] und klicken Sie auf [Install]. Die Installation der Software beginnt.
- 7. Wenn die folgende Bildschirmanzeige erscheint, klicken Sie auf [Close].

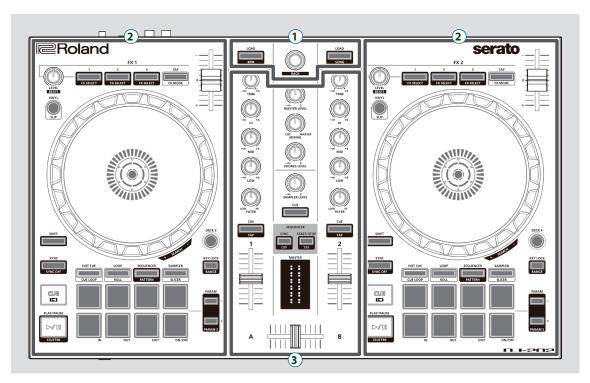


Damit ist die Installation abgeschlossen.

Beschreibung der Bedienoberfläche

Die Oberfläche des DJ-202 ist nach Funktionen in drei Bereiche unterteilt: Browser, Deck und Mixer.

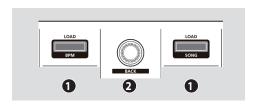
Der Phones (Kopfhöreranschluss) befindet sich an der Vorderseite, die Eingangs- und Ausgangsbuchsen sind auf der Rückseite zu finden. Weitere Informationen zu den einzelnen Parts finden Sie in der DJ-202 Bedienungsanleitung und in der Serato DJ Intro Bedienungsanleitung.



- 1 Browser-Sektion
- 2 Deck-Sektion
- 3 Mixer-Sektion

Browser-Sektion

Mit diesen Bedienelementen werden der Serato DJ Intro gesteuert und Songs geladen.



1 [LOAD]-Taster

Lädt einen Song des Serato DJ Intro in ein Deck.

[SHIFT] + [LOAD] sortiert die Song Library nach SONG oder BPM.

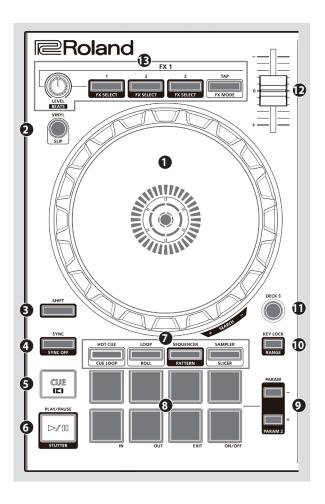
2 Drehregler

Drehen dieses Reglers bewegt den Cursor nach oben bzw. unten. Drücken dieses Reglers bewegt den Cursor auf eine niedrigere Ebene.

[SHIFT] + Regler drücken bewegt den Cursor auf eine höhere Ebene.

Deck-Sektion

Die Deck-Sektionen links und rechts steuern vier Decks (links: Decks 1 und 3, rechts: Decks 2 und 4).



1 Teller

Steuert die Scratch-Funktion und das Pitch Bend (über das Ändern der Abspielgeschwindigkeit).

Drehen des inneren Teils des Tellers	Führt die Scratch-Funktion aus, wenn der VINYL-Modus eingeschaltet ist bzw. steuert die Pitch Bend-Funktion, wenn die der VINYL-Modus aus geschaltet ist.
Drehen des äußeren Teils des Tellers	Führt die Pitch Bend-Funktion aus.
[SHIFT] + Drehen des inneren Teils des Tellers	verschiebt die Abspiel-Position in hoher Geschwindigkeit.

2 [VINYL]-Taster

schaltet den VINYL-Modus ein bzw. aus.

3 [SHIFT]-Taster

Durch Halten des [SHIFT]-Tasters und Drücken eines anderen Tasters werden Zusatzfunktionen aufgerufen.

4 [SYNC]-Taster

passt automatisch das Tempo (die Tonhöhe) mehrerer Songs an.

[SHIFT] + [SYNC]	Schaltet die SYNC-Funktion aus.

⑤ [CUE **◄**]-Taster

bestimmt eine vorläufigen Cue-Position bzw. ruft diese ab.

6 [►/II]-Taster

startet bzw. unterbricht das Song-Playback.

[SHIFT] + [►/II] kehrt an die vorl das Playback.	äufige Cue-Position zurück und startet ab da
---	--

Pad Mode Select-Bereich

Hier können Sie den Kontrollmodus für die Performance Pads auswählen.

[HOT CUE]-Taster

wählt den Hot Cue-Modus aus.

[LOOP]-Taster

wählt den Loop-Modus aus.

[SEQUENCER]-Taster

wählt den Sequencer-Modus aus.

[SHIFT] + SEQUENCER]	wählt den Pattern-Modus aus.
[SIIII I] + SEQUENCEN]	schaltet das Sequencer-Pattern um.

[SAMPLER]-Taster

Wählt den Sampler-Modus aus.

8 Performance Pads

Diese Pads besitzen Sie Funktionalität des aktuell ausgewählten Pad-Modus.

PARAM-Bereich

Hier können Sie die Parameterwerte einstellen, die über die Performance Pads gesteuert werden.

(IKEY LOCK)-Taster

schaltet die Key Lock-Funktion ein bzw. aus.

[SHIFT] + [KEY LOCK]	bestimmt den Regelbereich des Tempo-Reglers.

[DECK 3], [DECK 4]-Taster

schaltet das Deck um (links: Decks 1 und 3, rechts: Decks 2 und 4).

Tempo-Regler

bestimmt die Abspiel-Geschwindigkeit des Songs.

B FX 1, FX 2-Bereich

Hier können Sie die Effekte einstellen (FX 1: Decks 1 und 3, FX 2: Decks 2 und 4).

[LEVEL]-Regler

bestimmt den Klangcharakter des ausgewählten Effekts.

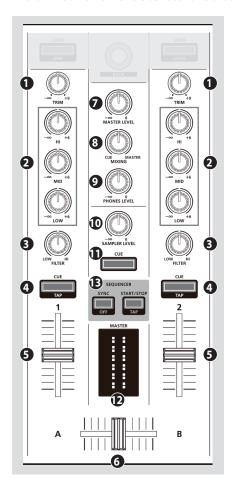
[SHIFT] + [LEVEL]-Regler	Bestimmt die Zeit, für die der Effekt angewendet wird.
Effect-Taster [1]–[3] schaltet den Effekt ein bzw. aus.	
[SHIFT] + Effect-Taster Wechselt den Effekttyp.	
[TAP]-Taster	

Sie können das gewünschte Tempo durch mehrfaches, gleichmäßiges Drücken dieses Tasters eingeben. Dieses ist dann das Referenztempo für

Wenn Sie diesen Taster länger gedrückt halten, wird der Tempowert zurück gesetzt.

Mixer-Sektion

Dieses ist ein 4-Kanal Mixer. Hier können Sie den Sound verändern, Sounds verknüpfen und die Headphone Cue-Funktion ein- bzw. ausschalten.



1 [TRIM]-Regler

Lautstärke einstellen.

2 [HI], [MID], [LOW]-Regler

heben bzw. senken die Lautstärken der hohen, mittleren und tiefen Frequenzen.

3 [FILTER]-Regler

wendet die Filter-Funktion auf einen Kanal an.

Wenn der [FILTER]-Regler nach rechts gedreht wird, sind nur die hohen Frequenzen hörbar.

Wenn der [FX]-Regler nach links gedreht wird, sind nur die tiefen Frequenzen hörbar.

4 Channel [CUE]-Taster

schaltet die Cue-Funktion für jeden Kanal ein bzw. aus. Der Sound des Kanals, dessen [CUE]-Taster leuchtet, wird über die Kopfhörer ausgegeben.

[SHIFT] + [CUE] Sie können das Tempo eines Tracks durch mehrfaches Drücken des [CUE]-Tasters eingeben (Tap Tempo-Funktion).

5 Channel Fader

stellen den Ausgangspegel der Kanäle ein.

6 Cross Fader

blendet zwischen der Audioausgabe des linken und rechten Deck um.

⑦ [MASTER LEVEL]-Regler

zeigt den Master Output-Pegel an.

8 [MIXING]-Regler

bestimmt die Lautstärke-Balance zwischen Signal des Kanals, dessen Channel [CUE]-Taster leuchtet und der Gesamtlautstärke für die Ausgabe über den Kopfhörer.

[PHONES LEVEL]-Regler

bestimmt die Lautstärke des Kopfhörersignals.

(D) [SAMPLER LEVEL]-Regler

bestimmt den Ausgangspegel des Sampler.

SAMPLER [CUE]-Taster

schaltet den SAMPLER Output Cue ein bzw. aus.

MASTER Level-Anzeige

zeigt den Master Output-Pegel an.

B SEQUENCER-Bereich

[SYNC]-Taster

synchronisiert das Tempo des Sequencer zum Tempo des Serato DJ Intro.

[SHIFT] + [SYNC]	schaltet die Tempo-Synchronisation aus.
[START/STOP]-Regler	
startet hzw. stoppt das ausgewählte Pattern	

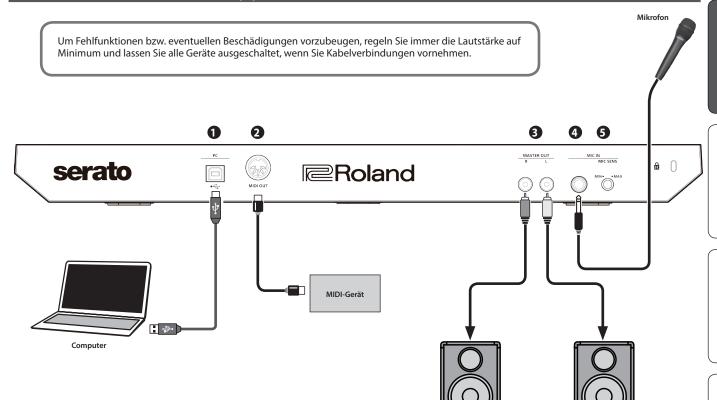
[SHIFT] + [START/STOP] Durch mehrfaches, gleichmäßiges Drücken dieses Tasters (Tap Tempo) wird das Tempo des Sequencer bestimmt.

Kopfhörer Roland PHONES

1 [PHONES]-Buchsen

zum Anschluss eines Kopfhörers.

Die Rückseite (Anschließen von externem Equipment)



1 PC-Anschluss

Verwenden Sie das beigefügte USB-Kabel für die Verbindung zu einem Rechner.

In diesem Fall wird das Gerät über den Rechner mit Strom versorgt.

2 MIDI OUT-Anschluss

gibt MIDI-Meldungen aus wie z.B. MIDI Clock.

3 MASTER OUT (L / R)-Buchsen

 $zum\ Anschluss\ von\ Aktiv-Lautsprechern\ bzw.\ eines\ Verst\"{a}rkersystems.$

4 MIC IN-Buchse

zum Anschluss eines Mikrofons.

6 [MIC SENS]-Regler

stellt die Empfindlichkeit des Mikrofonsignals ein.

Aktiv-Lautsprecher, Verstärker

Verwenden von Serato DJ Intro

Dieses Dokument beschreibt die grundsätzlichen Bedienschritte der Serato DJ Intro. Weitere Details zu den Funktionen finden Sie in der Anleitung der Serato DJ Intro Software.

Starten von Serato DJ Intro

- * Regeln Sie vor Ein- und Ausschalten immer die Lautstärke auf Minimum. Auch bei minimaler Lautstärke ist beim Ein- und Ausschalten ein leises Nebengeräusch hörbar. Dieses ist normal und keine Fehlfunktion.
- 1. Schalten Sie den Rechner ein.
- 2.Schließen Sie den DJ-202 über USB an den Rechner an. Der DJ-202 wird eingeschaltet.
- 3. Schalten Sie die am DJ-202 angeschlossenen externen Geräte

4. Starten Sie die Software Serato DJ Intro

Mac OS

Öffnen Sie im Finder den Programmordner (Applications) und klicken Sie auf das [Serato DJ Intro]-Symbol.

Windows 7

Klicken Sie im [Start]-Menü nacheinander auf die Symbole [All Programs] → [Serato] → [Serato DJ Intro] → [Serato DJ Intro].

Windows 8.1

Klicken Sie bei [App View] auf das [Serato DJ Intro]-Symbol.

Windows 10

Klicken Sie im [Start]-Bildschirm oder bei [App View] auf das [Serato DJ Intro]-Symbol.

Grundsätzliche Bedienung von Serato DJ Intro

Songs, die im Browser angezeigt werden, können in ein Deck importiert und über den DJ-202 gesteuert werden.



- 2 Deck-Sektion
- (4) Waveform Panel
- **5** Crate Panel
- 6 Library

Importieren eines Songs

Gehen Sie wie folgt vor.

- Serato DJ Intro bietet mehrere Möglichkeiten, einen Song zu importieren. Weitere Details finden Sie in der Anleitung der Serato DJ Intro Software.
- * Wenn Sie Serato Corporation DJ-Software (Scratch Live, ITCH, Serato DJ) verwenden und bereits eine Song Library erstellt haben, können Sie diese unverändert verwenden.
- 1. Klicken Sie in Serato DJ Intro auf [Files].
 - Das [Files]-Fenster wird geöffnet und die auf dem Rechner und auf den am Rechner angeschlossenen Geräten gespeicherten Dateien werden angezeigt.
- 2.Klicken Sie im [Files]-Fenster auf den Ordner, der die Songs enthält, die zur Library hinzugefügt werden sollen.
- **3.**Ziehen Sie den ausgewählten Ordner auf das Create Panel. Es wird eine Dateiliste erstellt und die Songs der Library hinzugefügt.

Laden eines Songs

Gehen Sie wie folgt vor.

- Halten Sie am DJ-202 den [SHIFT]-Taster gedrückt und drücken Sie den Rotary Selector, um den Cursor auf das Create Panel zu bewegen.
- Wählen Sie am DJ-202 mit dessen Drehregler den Ordner aus, der den gewünschten Song enthält und drücken Sie den Drehregler.

Der Cursor wird auf die Library bewegt.

- 3. Wählen Sie durch Drehen des Drehreglers den gewünschten Song aus.
- Drücken Sie am DJ-202 den [LOAD]-Taster des Decks, in das der Song geladen werden soll.

Français

Deutsch

Nederlands

Abspielen eines Songs

1. Stellen Sie die DJ-202-Regler und -Schalter wie folgt ein.

[MASTER LEVEL]-Regler	ganz nach links drehen.
[TRIM]-Regler	
[HI], [MID], [LOW]-Regler	Mittel-Position
[FILTER]-Regler	
Channel Fader	tiefste Position.

- 2. Drücken Sie den [►/II]-Taster, um das Playback des geladenen Songs zu starten.
- 3. Schieben Sie den Kanalfader nach oben und drehen Sie den [TRIM]-Regler nach rechts, um die Lautstärke einzustellen. Stellen Sie die Lautstärke so ein, dass die Channel Level-Anzeige orange aufleuchtet.
- 4. Drehen Sie den [MASTER LEVEL]-Regler nach rechts, um die Lautstärke für die Lautsprecher einzustellen.

Abhören des Signals über Kopfhörer

1. Stellen Sie die Regler des DJ-202 wie folgt ein.

[MIXING]-Regler	ganz nach links drehen.
[PHONES LEVEL]-Regler	

- 2. Drücken Sie den [CUE]-Taster des Kanals, der abgehört werden soll.
- **3.**Drehen Sie den [PHONES LEVEL]-Regler nach rechts, um die Kopfhörerlautstärke einzustellen.

Schließen von Serato DJ Intro

1. Schließen Sie das Serato DJ Intro Fenster.

Mac OS

Klicken Sie oben links im Serato DJ Intro -Display auf den $[\bigcirc]$ (rot: schließen)-Taster.

Windows

Klicken Sie oben rechts im Serato DJ Intro -Display auf den [X]-Taster.

Eine Bestätigungs-Abfrage erscheint.

- 2. Klicken Sie auf [Yes], um Serato DJ Intro zu schließen.
- Schalten Sie die am DJ-202 angeschlossenen externen Geräte aus.
- 4. Schalten Sie den Rechner aus.

SICHERHEITSHINWEISE

ANWEISUNGEN ZUR VERMEIDUNG VON FEUER, ELEKTRISCHEM SCHLAG ODER PERSONENSCHÄDEN

Über die Hinweise \Lambda WARNUNG und 🛆 ACHTUNG

<u>^</u> WARNUNG	Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Lebensgefahr oder der Möglichkeit schwerer Verletzungen bei falscher Anwendung des Geräts warnen sollen.
⚠ ACHTUNG	Wird für Anweisungen verwendet, die den Anwender vor Verletzungsgefahr oder der Möglichkeit von Sachbeschädigung bei falscher Anwendung des Gerätes warnen sollen.
	* Als Sachbeschädigung werden Schäden oder andere unerwünschte Auswirkungen bezeichnet, die sich auf Haus/Wohnung und die darin enthaltene Einrichtung sowie Nutz- oder Haustiere beziehen.

Über die Symbole

	\triangle	Das Symbol \triangle weist den Anwender auf wichtige Anweisungen oder Warnungen hin. Die genaue Bedeutung des Symbols ist an der Abbildung innerhalb des Dreiecks zu erkennen. Im Falle des links abgebildeten Symbols sind dies allgemeine Vorsichtsmaß- nahmen, Warnungen oder Gefahrenhinweise.	
	®	Das Symbol weist den Anwender auf Vorgänge hin, die niemals ausgeführt werden dürfen (verboten sind). Welcher Vorgang genau nicht ausgeführt werden soll, ist an der Abbildung innerhalb des Kreises zu erkennen. Im Falle des links abgebildeten Symbols bedeutet es hier, dass das Gerät niemals auseinander genommen werden darf.	
		Das Symbol weist den Anwender auf Vorgänge hin, die ausgeführt werden müssen. Welcher Vorgang genau ausgeführt	

werden soll, ist an der Abbildung innerhalb des Kreises zu erkennen. Im Falle des links abgebildeten Symbols bedeutet es hier, dass das Netzkabel aus der Steckdose gezogen werden muss.

------ BEACHTEN SIE IMMER FOLGENDES

⚠ WARNUNG

Gerät nicht modifizieren

Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor, da ansonsten Fehlfunktionen auftreten können Ausnahmen sind Situationen, in denen Sie in der Bedienungsanleitung ausdrücklich darauf hingewiesen werden Andernfalls können Beschädigungen oder Fehlfunktionen

Reparaturen nicht selbst ausführen

Überlassen Sie dieses einem qualifizierten Techniker Ihres Roland Service-Centers (siehe "Information").



Vermeiden Sie Umgebungen mit:

- extremen Temperaturen (z.B. direkte Sonneneinstrahlung, direkte Nähe zu einem Heizkörper)
- zu hoher Luftfeuchtigkeit (z.B. feuchte Räume, nasse Fußböden)
- Dampf oder Rauch
- Rauchentwicklung
- Regen
- starker Staubentwicklung
- · starker Vibration und Instabilität
- schlechter Belüftung.

Keine instabilen Flächen

Andernfalls können Verletzungen auftreten, wenn das Gerät umkippt oder herunterfällt.



Keine zu hohen Lautstärken

Die Verwendung des Geräts mit zu hohen Lautstärken kann Hörverluste zur Folge haben. Falls Sie eine Beeinträchtigung Ihres Gehörs feststellen, suchen Sie sofort einen Gehörspezialisten auf.



Keine kleinen Gegenstände bzw. Flüssigkeiten in der Nähe des Geräts

Stellen Sie keine Gegenstände mit Flüssigkeit (z.B. Vasen, Gläser, Flaschen) auf das Gerät. Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände bzw. Flüssigkeit in das Gehäuse gelangen. Andernfalls kann ein Kurzschluss auftreten oder Fehlfunktionen die Folge sein.



⚠ WARNUNG

Ausschalten bei Fehlfunktionen

Unterbrechen Sie sofort die Stromversorgung, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose und wenden Sie sich in folgenden Fällen an Ihren Roland-Vertragspartner bzw. Ihr Roland Service Center:



- Aus dem Gerät tritt Rauch oder unangenehmer Geruch aus.
- Gegenstände oder Flüssigkeiten sind in das Instrument gelangt.
- Das Gerät war Regen ausgesetzt oder ist anderweitig nass
- Das Gerät funktioniert nicht normal oder die Wiedergabe hat sich deutlich verändert.

Kinder vor Verletzungen schützen

Wenn Kinder das Gerät bedienen, sollte immer eine erwachsene Aufsichtsperson anwesend sein.



Gerät nicht fallen lassen oder zu starker Belastung aussetzen

Andernfalls können Beschädigungen oder Fehlfunktionen auftreten.



🕂 WICHTIG

Kabel so verlegen, dass diese nicht durcheinander geraten

Andernfalls können Personen, die über unsachgemäß verlegte Kabel stolpern, verletzt werden.



Nicht auf das Gerät stellen oder schwere Gegenstände darauf abstellen

Andernfalls können Verletzungen auftreten, wenn das Gerät umkippt oder herunterfällt.



Vor Bewegen des Geräts alle Kabel

Wenn Sie die Kabel nicht abziehen, besteht die Gefahr von Beschädigungen bzw. Fehlfunktionen.



Positionierung

- Stellen Sie dieses Instrument nicht in der direkten Nähe von Fernsehern oder Radiogeräten auf, da ansonsten deren Empfand beeinträchtigt werden kann. -
- Schnurlose Telefone und Funktelefone können, sobald Sie in der Nähe des Instruments betrieben werden, Störgeräusche hervorrufen. Betreiben Sie daher Telefone nicht in der Nähe des Geräts oder schalten Sie diese aus.
- Wenn das Gerät Temperaturunterschieden ausgesetzt war (z.B. nach einem Transport), warten Sie, bis sich das Instrument der Raumtemperatur angepasst hat, bevor Sie es einschalten. Ansonsten können durch Kondensierungs-Flüssigkeit Schäden verursacht werden.
- Abhängig vom Material und der Oberflächentemperatur der Abstellfläche können die Gummifüße an der Unterseite des Geräts Abdrücke erzeugen, die eventuell nicht mehr zu beseitigen sind.
- Stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeit auf das Gerät.
 Wischen Sie feuchte Stellen mit einem weichen, trockenen Tuch wieder trocken.

Reinigung

 Verwenden Sie keinesfalls Benzin, Verdünnung, Alkohol oder ähnliche Mittel, da die Geräteoberfläche verfärbt oder beschädigt werden kann.

Reparaturen und Datensicherung

 Beachten Sie, dass beim Reparieren des Geräts alle User-Daten verloren gehen können. Erstellen Sie daher regelmäßig Sicherheitskopien Ihrer Daten. Obwohl Roland bei Reparaturen versucht, mit Anwender-Daten vorsichtig umzugehen, ist ein Datenerhalt bei Reparaturen oft nicht möglich. Roland übernimmt keine Haftung für alle Arten von Datenverlusten.

Zusätzliche Hinweise

- Es ist möglich, dass durch eine Fehlfunktion, falsche Bedienung des Geräts usw. Daten verloren gehen. Sie sollten daher regelmäßig Sicherheitskopien Ihrer Daten anfertigen.
- Roland übernimmt keine Haftung für alle Arten von Datenverlusten.
- Behandeln Sie die Bedienelemente des Gerätes mit der notwendigen Sorgfalt. Eine grobe Behandlung des Instruments kann Fehlfunktionen zur Folge haben.
- Wenn Sie Kabel vom Gerät trennen, ziehen Sie immer am Stecker, nicht am Kabel selbst. Damit beugen Sie eventuellen Beschädigungen der Leitungen im Kabel vor.
- Betreiben Sie das Gerät immer mit einer angemessenen Lautstärke.
- Die Oberfläche der Pads können nach längere Zeit verfärben, dieses beinträchtigt aber nicht die Funktionalität der Pads
- Verwenden Sie keine Kabel mit eingebautem Widerstand.

Hinweise zu Copyrights und Warenzeichen

- Das Aufzeichnen, Vertreiben, Verkaufen, Verleihen, Aufführen oder Senden von geschütztem Audio- und Videomaterial (vollständig oder in Ausschnitten) unterliegt den gesetzlichen Copyright-Bestimmungen und ist ohne Genehmigung des Copyright-Inhabers nicht gestattet.
- Verwenden Sie dieses Instrument nicht mit per Copyright geschützten Audiodaten, wenn Sie keine Genehmigung des Copyright-Inhabers besitzen. Roland übernimmt keine Haftung für Forderungen, die sich auf Grund der Verletzung der Copyright-Bestimmungen ergeben können.
- Das Copyright auf den Inhalt dieses Instruments (Sound-Wellenformen, Styledaten, Begleit-Patterns, Phrasen, Audio Loops, Bilddaten) liegt bei der Roland Corporation.
- Als Besitzer dieses Instruments sind Sie Lizenznehmer für die Nutzung der Inhalte dieses Instruments für Ihre eigene Arbeit (Ausnahme: Songdaten wie die Demo Songs); dazu gehören das Erstellen von Tracks, Aufführungen, Aufnahmen und das Veröffentlichen Ihrer Arbeiten.
- Es ist nicht gestattet, die o.g. Inhalte dieses Instruments in originaler oder veränderter Form kommerziell anzubieten (Beispiel: Veröffentlichen der Daten im Internet, Verbreiten über Datenträoer wie DVDs).
- ASIO ist ein Warenzeichen und eine Software der Steinberg Media Technologies GmbH.
- Dieses Produkt verwendet eine eParts-integrierte Software-Plattform der eSOL Co., Ltd. eParts ist ein Warenzeichen der eSOL Co., Ltd. in Japan.
- Roland und SLICER sind eingetragene Warenzeichen bzw. Warenzeichen der Roland Corporation in den USA und/ oder anderen Ländern.
- Alle anderen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind eingetragene Warenzeichen bzw. Warenzeichen des Inhabers der jeweiligen Namensrechte.

Technische Daten

Roland DJ-202: DJ Controller

Stromversorgung	Stromversorgung USB-Bus		
Stromverbrauch	500 mA		
Abmessungen	478 (W) x 297 (D) x 62 (H) mm		
Gewicht	2,1 kg		
Beigefügtes Zubehör	Kurzanleitung USB-Kabel		

* Dieses Dokument beschreibt die technischen Daten des Produkts bei Veröffentlichung dieses Dokuments. Ggf. aktualisierte Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf der Roland-Internetseite. **English**

