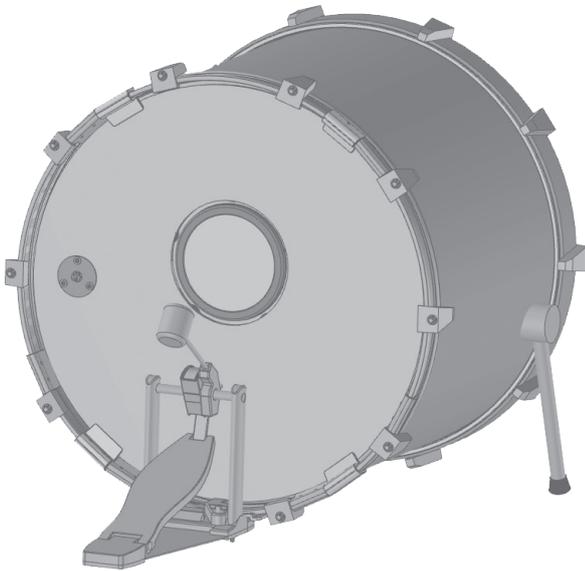


Einleitung

Das KD-A22 kann auf einer 22-inch Basstrommel installiert werden.

Vollständiger Aufbau

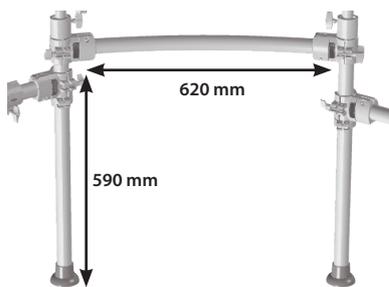


* Dem KD-A22 ist keine akustische Basstrommel beigelegt.

Bei Verwendung eines Drumständers (MDS-50K/MDS-50KV)

Beim MDS-50K/MDS-50KV steht folgender Platz zur Verfügung.

- senkrecht 590 mm
- waagrecht 620 mm



Lesen Sie zuerst die Abschnitte „SICHERHEITSHINWEISE“ und „WICHTIGE HINWEISE“ (S. 6). 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 © 2016 ROLAND CORPORATION

Schauen Sie sich das Quick Start Video

“Installing the KD-A22”

<http://roland.cm/kd-a22>



Überprüfen der beigelegten Teile

Überprüfen Sie nach Öffnen der Verpackung, ob alle benötigten Einzelteile vorhanden sind. Sollte etwas fehlen, benachrichtigen Sie Ihren Roland-Vertragspartner.

| | |
|------------|--|
| Frontfell | |
| Schlagfell | |

WICHTIG

Ziehen Sie nicht am Kabel, das am Schlagfell befestigt ist.

| | |
|----------------------|--|
| Schlagfell-Abdeckung | |
|----------------------|--|

WICHTIG

Die Anschlussbuchse ist an der Schlagfell-Abdeckung befestigt. Um Verletzungen oder Schaden zu vermeiden, beachten Sie die folgenden Punkte:

- Berühren Sie nicht die Platine der Anschlussbuchse.
- Legen Sie nicht die Schlagfell-Abdeckung mit der Platine nach unten gerichtet ab.
- Achten Sie darauf, dass die Platine nicht beschädigt wird.

| | |
|---|--|
| Spannreifen (Schlagseite) * Die Abstandsstücke (6 Stck) sind bereits am Spannreifen befestigt. | |
| Stopper für Schlagfell-Abdeckung x4 | |
| Anschlusskabel | |
| Stimm Schlüssel | |

English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

Montage des KD-A22

Vorsicht bei der Montage

- Bevor Sie mit der Montage beginnen, empfehlen wir Ihnen, eine Arbeitsunterlage auszubereiten, um die Bassdrum bzw. den Boden zu schützen.
- Achten Sie darauf, dass die Bassdrum beim Stimmen sicher platziert ist und nicht herunterfallen kann.
- Materialien für eine Dämpfung (z.B. Gewichte oder Decken) sind nicht notwendig. Nehmen Sie derartige Gegenstände aus der Trommel. Legen Sie diese auch nach der Installation des KD-A22 nicht in die Trommel.

1. Montage des Schlagfells

1. Platzieren Sie die Bassdrum mit dem Schlagfell nach oben gerichtet.



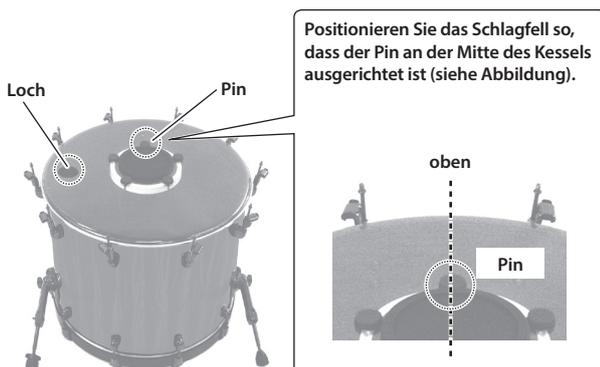
2. Lösen Sie alle Spannschrauben und entfernen Sie den Spannreifen und das Fell.



3. Legen Sie das Roland Schlagfell auf den Kessel, so dass das Loch des Schlagfells so positioniert ist wie in der Abbildung gezeigt.

WICHTIG

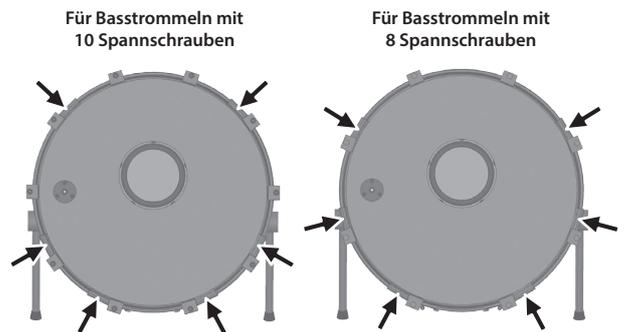
Diese Positionierung des Schlagfells geht von der Voraussetzung aus, dass Sie eine einzelne Fußmaschine verwenden. Wenn Sie eine Doppel-Fußmaschine verwenden, müssen Sie eventuell die Position des Schlagfell-Lochs verschieben, abhängig von der verwendeten Doppel-Fußmaschine. Siehe „Verwendung eines Doppelpedals“ (S. 5).



4. Legen Sie den Spannreifen auf das Schlagfell und justieren Sie die Position des Spannreifens, so dass die Mitte des Schlagfells und die des Spannreifens aufeinander abgestimmt sind.



5. Bewegen Sie die am Spannreifen befestigten Abstandsstücke an die in der Abbildung gezeigten Positionen.



6. Ziehen Sie zunächst provisorisch die Spannschrauben in der gezeigten Reihenfolge fest, so dass diese nicht wackeln.

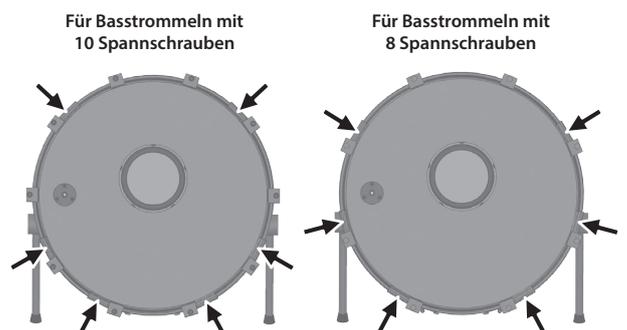


7. Ziehen Sie die Spannschrauben dann mit einer weiteren 3/4-Drehung an, so dass das Schlagfell eine ausgeglichene Spannung hat.

WICHTIG

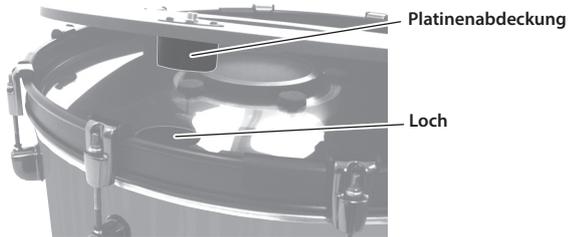
Wenn das Schlagfell nicht fest genug angezogen ist, funktioniert der Sensor eventuell nicht korrekt oder der erzeugte Sound ist bei Anschlagen der Schlagfläche zu laut.

8. Bewegen Sie die am Spannreifen befestigten Abstandsstücke in der gezeigten Pfeilrichtung, so dass diese sich direkt neben den Spannschrauben befinden.



2. Montage der Schlagfell-Abdeckung

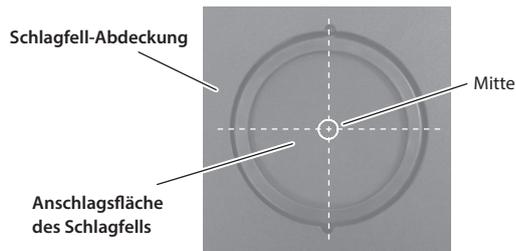
1. Richten Sie die Platinenabdeckung der Schlagfell-Abdeckung auf das Loch des Schlagfells aus und und positionieren Sie die Schlagfell-Abdeckung entsprechend.



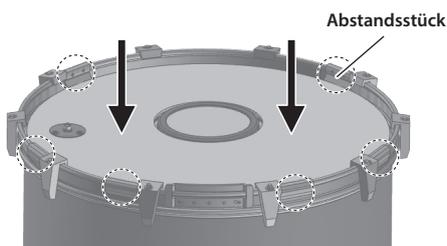
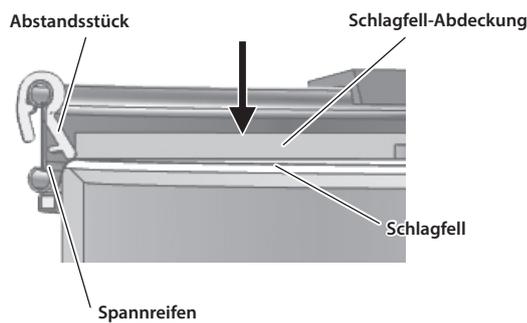
WICHTIG

Achten Sie darauf, dass die Platinenabdeckung der Schlagfell-Abdeckung nicht am Schlagfell anliegt oder das Schlagfell berührt. Durchdrücken kann das Schlagfell oder die Platine/Platinenabdeckung beschädigen.

2. Richten Sie die Mitte des Schlagfells und die Mitte des Lochs der Schlagfellabdeckung aufeinander aus (siehe nachfolgende Abbildung).



3. Drücken Sie die Schlagfell-Abdeckung leicht herunter, so dass diese Kontakt zum Schlagfell hat.



3. Anbringen der Stopper für die Schlagfell-Abdeckung

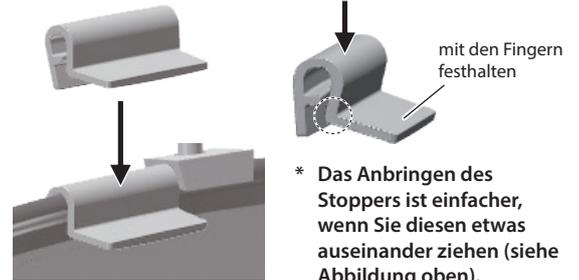
Befestigen Sie die beigefügten Stopper (4 Stück) auf dem Spannreifen.

WICHTIG

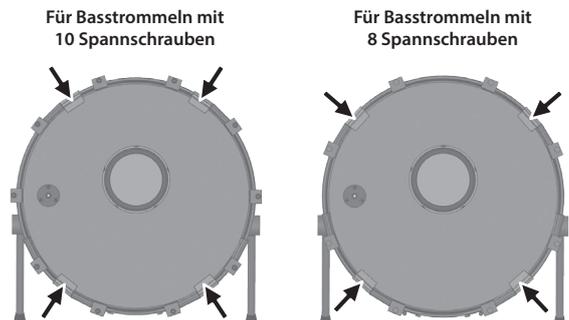
Achten Sie darauf, sich dabei nicht die Finger an einer der Spannschrauben zu verletzen.

1. Drücken Sie die Stopper neben die Spannschrauben auf den Rand des Spannreifens.

Stopper für Schlagfell-Abdeckung mit der Handfläche herunter drücken



2. Positionieren Sie die Stopper wie in der nachfolgenden Abbildung gezeigt.



English

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

4. Verbinden des Kabels

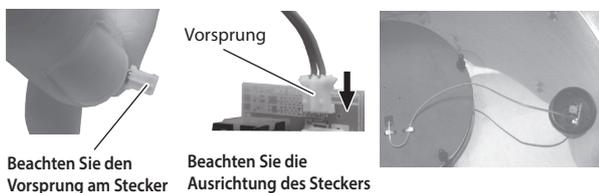
1. Drehen Sie die Trommel um, sodass das Frontfell nach oben gerichtet ist.



2. Nehmen Sie das Fell und den Spannreifen ab.



3. Verbinden Sie das Kabel mit der Anschluss-Platine.



WICHTIG

Berühren Sie nicht mit den Fingern die Platine (speziell die Kanten oder Anschlüsse). Es besteht Verletzungsgefahr oder kann zu Fehlfunktionen führen.

5. Montage des Frontfells

1. Legen Sie das Frontfell auf den Kessel.



2. Legen Sie den Spannreifen auf und ziehen Sie alle Spannschrauben provisorisch fest, von einer Seite zur gegenüberliegenden, so dass diese nicht wackeln.



3. Ziehen Sie die Spannschrauben dann mit einer weiteren 3/4-Drehung an, so dass das Frontfell fest sitzt.

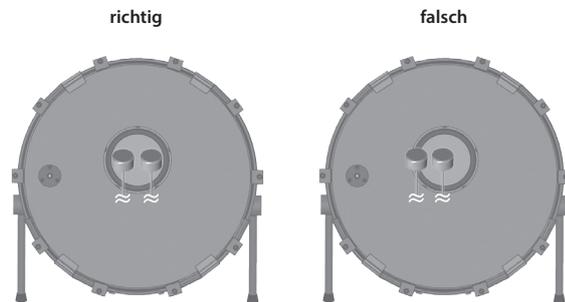
6. Positionieren des Pedals

1. Stellen Sie die Trommel aufrecht und montieren Sie das Pedal.



Verwendung eines Doppelpedals

Das KD-A22 kann auch mit einem Doppelpedal verwendet werden. Montieren Sie das Fußpedal so, dass beide Schlägel im gleichen Abstand vollständig auf die Schlagfläche in der Mitte des Fells schlagen.



WICHTIG

Abhängig von der Fußmaschine kann es vorkommen, dass die Schlägel nicht wie gefordert symmetrisch auszurichten sind. Gehen Sie dann wie folgt vor.

Für Basstrommeln mit 10 Spannschrauben

Setzen Sie die Befestigungs-Positionen des Schlagfells und der Schlagfell-Abdeckung so, dass sich die Mitte der Buchse der Schlagfell-Abdeckung eine Spannschraube tiefer befindet.



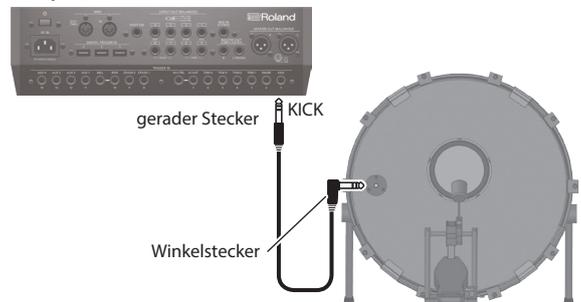
Für Basstrommeln mit 8 Spannschrauben

Setzen Sie die Befestigungs-Positionen des Schlagfells und der Schlagfell-Abdeckung so, dass beide Schlägel symmetrisch auf die Fläche in der Mitte des Schlagfells aufschlagen (siehe Abbildung oben)

Anschließen an ein Soundmodul

Verbinden Sie das KD-A22 mit dem Soundmodul. Benutzen Sie hierfür das mitgelieferte Verbindungskabel. Verbinden Sie den Winkelstecker mit dem Anschluss am KD-A22.

(Beispiel) TD-50



Empfohlene Parameter Einstellungen

Unten aufgeführt finden Sie die empfohlenen Triggereinstellungen für das KD-A22 an verschiedenen Soundmodulen.

Eventuell müssen Sie die Trigger-Parameter nachjustieren, je nachdem wie und an welchem Ort die Bassdrum mit dem KD-A22 aufgestellt ist.

Eine detaillierte Beschreibung zur Einstellung der Trigger-Parameter finden Sie der Bedienungsanleitung des verwendeten Soundmoduls.

| | |
|-------------|-------|
| TD-50 | |
| Trig Type | KDA22 |
| TD-30 | |
| Trig Type | KD140 |
| Sensitivity | 7 |
| Threshold | 7 |

* Wenn Doppeltrigger auftreten, stellen Sie den „Mask Time“-Wert auf „40 ms“ und verändern Sie die Empfindlichkeit durch Erhöhen des „Threshold“-Wertes

Vorsicht wenn die Montage abgeschlossen ist

Wenn Sie die Abdeckung entfernen

Achten Sie darauf, dass Sie vorher den Spannreifen und das Frontfell abnehmen, um die Kabelverbindung von der Anschlussplatine zu lösen.

Wenn Sie versuchen die Fellabdeckung abzunehmen, ohne vorher das Anschlusskabel abzuklemmen, kann der Stecker oder die Platine beschädigt werden oder es kann zu Fehlfunktionen kommen.

Wenn Sie die Bassdrum transportieren

Nehmen Sie vor jedem Transport das Pedal ab.

Geschieht dieses nicht, kann es zu Beschädigungen oder Fehlfunktionen führen.

Technische Daten

Roland KD-A22: Kick Drum Converter

| | |
|---------------------------------|--|
| Kompatible Größe einer Bassdrum | 22 inch |
| Trigger | 1 |
| Anschluss | Klinke |
| Gewicht | 4,0 kg (ohne Bassdrum und Fußmaschine) |
| Beigefügtes Zubehör | Bedienungsanleitung |

* 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

日本語

Deutsch

Français

Italiano

Español

Português

Nederlands

SICHERHEITSHINWEISE

ANWEISUNGEN ZUR VERMEIDUNG VON FEUER, ELEKTRISCHEM SCHLAG ODER PERSONENSCHÄDEN

Über die Hinweise **WARNUNG** und **ACHTUNG**

| | |
|----------------|---|
| 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

| | |
|--|---|
| | Das Symbol 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 Vorsichtsmaßnahmen, 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

Das Gerät nicht modifizieren

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

Reparaturen nicht selbst ausführen

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

WARNUNG

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.

WARNUNG

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.

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 geworden.
- 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.

VORSICHT

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 Bewegungen des Geräts alle Kabel abziehen

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

WICHTIGE HINWEISE

Positionierung

- Achten Sie darauf, dass die Oberfläche des Geräts nicht direkt durch starke Lichtquellen (z.B. eine Piano-Leuchte oder Lichtstrahler) permanent an der gleichen Stelle angestrahlt wird. Dadurch kann die Oberfläche verfärben oder es können Verformungen auftreten.
- 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.
- Befestigen Sie keine Aufkleber auf dem Gerät. Dadurch kann die Gehäuseoberfläche beschädigt werden.
- 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.

Zusätzliche Hinweise

- Behandeln Sie die Bedienelemente des Instruments 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.
- Dieses Gerät ist so konstruiert, dass es beim Spielen möglichst wenig Spielgeräusche erzeugt. Es ist aber möglich, dass bei Spielen dieses Geräts die entstehenden Vibrationen über den Boden und die Wände in benachbarte Räume übertragen werden können. Überprüfen Sie dieses, wenn Sie das Gerät spielen.

Hinweise zu Copyrights und Warenzeichen

- Roland und V-Drums 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.