

Lesen Sie zuerst die Hinweise in den Abschnitten „SICHERHEITSHINWEISE“ und „WICHTIGE HINWEISE“ (auf dem beigefügten Informationsblatt).
Lesen Sie dann diese Anleitung ganz durch, um sich mit allen Funktionen des Geräts vertraut zu machen. Bewahren Sie die Anleitung zu Referenzzwecken auf.

Eigenschaften

- Der BD-2 ist ein Overdrive-Effekt, der speziell für das „Crunch Distortion“ entwickelt wurde.
- Er gibt die durch Bewegungen der Regler an der Gitarre erzeugten Klangänderungen wirklichkeitsgetreu wieder.
- Er erzeugt einen Distortion-Effekt, der alle Nuancen des Saiten-Picking wirklichkeitsgetreu abbildet.
- Er ist in der Lage, eine große Bandbreite von Verzerrungen durch Bewegungen des Gain-Reglers zu erzeugen (von Crunch bis Hard Distortion).
- Auch wenn der Gain-Regler vollständig aufgedreht ist, kann durch Ändern der Lautstärke an der Gitarre ein klarer und natürlicher Sound erzielt werden.
- Auch wenn die Lautstärke an der Gitarre gesenkt wird, wird nach wie vor ein natürlich klingender Overdrive-Effekt ohne Qualitätseinbußen erzeugt.

Beschreibung der Bedienoberfläche

DC IN-Buchse

Zum Anschluss eines AC-Adapters (PSA-Serie: zusätzliches Zubehör). Bei Verwendung eines AC-Adapters sind Sie unabhängig von der Spannung der Batterie.

- * Lassen Sie die Batterien im Gerät, auch wenn Sie dieses über einen AC-Adapter mit Strom versorgen. Das Gerät wird in diesem Fall über die Batterien mit Strom versorgt, wenn das Netzteil versehentlich abgezogen würde.
- * Verwenden Sie nur den empfohlenen AC-Adapter (PSA-Serie).
- * Wenn ein AC-Adapter angeschlossen wird, während das Gerät eingeschaltet ist, wird das Gerät ab diesem Zeitpunkt über den AC-Adapter mit Strom versorgt.

AC-Adapter
(PSA-Serie: zusätzliches Zubehör)

CHECK-Anzeige

Diese Anzeige zeigt an, ob der Effekt ein- oder ausgeschaltet ist und dient gleichzeitig als Anzeige für die Batteriespannung.

Die Anzeige leuchtet, wenn der Effekt eingeschaltet ist.

- * Wenn diese Anzeige nur noch schwach oder gar nicht mehr leuchtet, während der Effekt eingeschaltet ist, ist die eingesetzte Batterie fast vollständig verbraucht und sollte durch eine neue Batterie ersetzt werden.

LEVEL-Regler

Regelt die Lautstärke des Effektsignals.

- * Wenn dieser Regler entgegen des Uhrzeigersinns gedreht wird, ist kein Sound hörbar.

TONE-Regler

Regelt die Klangfarbe des Sounds. Wenn dieser Regler im Uhrzeigersinn gedreht wird, wird der Sound schärfer und besitzt mehr Höhen. Wenn dieser Regler entgegen des Uhrzeigersinns gedreht wird, wird der Sound weicher und klingt gedämpft.

OUTPUT-Buchse

Zum Anschluss eines Verstärkers oder anderen Lautsprechersystems.



Gitarrenverstärker

Pedalschalter

Zum Ein- bzw. Ausschalten des Effekts.

GAIN-Regler

Regelt den Gain-Pegel des Blues Driver. Wenn dieser Regler im Uhrzeigersinn gedreht wird, wird der Gain-Pegel erhöht und eine stärkere Verzerrung erzeugt.

INPUT-Buchse

Zum Anschluss einer Gitarre, eines anderen elektronischen Instruments oder Effektgeräts.

- * Die INPUT-Buchse fungiert außerdem als EIN-/AUS-Schalter. Das Gerät schaltet sich ein, wenn Sie ein Kabel an der INPUT-Buchse anschließen, und es schaltet sich aus, sobald Sie das Kabel herausziehen. Ziehen Sie den Stecker aus der INPUT-Buchse, wenn das Effektgerät nicht verwendet wird, um die Batterie zu schonen.

Schraube

Nach Lösen dieser Schraube lässt sich das Pedalgehäuse öffnen, um die Batterie austauschen zu können.

- * Lesen Sie zu diesem Thema den Abschnitt „Austauschen der Batterie“.

Hinweise zum Anschließen externer Geräte

- Um Fehlfunktionen bzw. eventuellen Beschädigungen vorzubeugen, regeln Sie immer die Lautstärke auf Minimum und lassen Sie alle Geräte ausgeschaltet, wenn Sie Kabelverbindungen vornehmen.

- Schalten Sie die Instrumente bzw. Geräte immer in der vorgeschriebenen Reihenfolge ein, um Fehlfunktionen vorzubeugen.

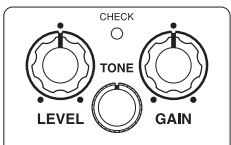
Beim Einschalten: Schalten Sie den Verstärker zuletzt ein.

Beim Ausschalten: Schalten Sie den Verstärker zuerst aus.

- Regeln Sie vor dem 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.

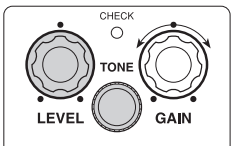
Bedienung des Pedals

1. Wenn Sie alle Anschlüsse vorgenommen haben, stellen Sie die Regler in die Positionen wie in der Abbildung gezeigt.

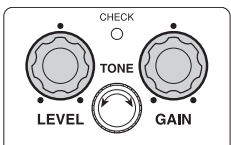


2. Drücken Sie das Pedal, um den Effekt einzuschalten. (Stellen Sie sicher, dass die CHECK-Anzeige leuchtet).

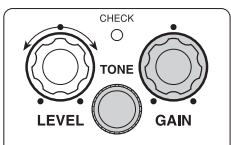
3. Stellen Sie mit dem GAIN-Regler den Gain-Pegel für das trockene Signal oder das Effektsignal ein.



4. Stellen Sie die Klangfarbe mit dem TONE-Regler ein.



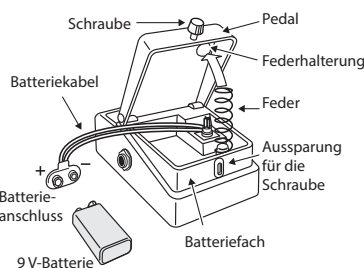
5. Stellen Sie den Ausgangspegel mit dem LEVEL-Regler ein.



Verwendung von Batterien

- Ab Werk ist im Gerät eine Batterie eingesetzt. Die Betriebsdauer der beigefügten Batterie ist eingeschränkt, da diese für den Test des Produkts verwendet wurde.
- Die unsachgemäße Behandlung von Batterien kann dazu führen, dass diese explodieren oder auslaufen. Beachten Sie daher immer alle Sicherheitshinweise bezüglich der Batterien. Lesen Sie dazu die Abschnitte „SICHERHEITSHINWEISE“ und „WICHTIGE HINWEISE“ (siehe separates Informationsblatt).
- Wenn Sie das Gerät ausschließlich mit einer Batterie betreiben, leuchtet die Anzeige nur noch schwach, wenn die Batteriespannung nachlässt. Ersetzen Sie in diesem Fall die alten Batterien durch aufgeladene Batterien.
- Batterien sollten nur dann eingesetzt bzw. ausgetauscht werden, bevor das Gerät mit anderen Geräten verbunden wird. Damit beugen Sie eventuellen Fehlfunktionen oder Beschädigungen vor.

Austauschen der Batterie



1. Drücken Sie das Pedal nach unten und lösen Sie die Schraube. Klappen Sie dann den Pedaldeckel nach oben.

- * Sie müssen dafür die Schraube nicht vollständig herausdrehen.

2. Nehmen Sie die alte Batterie heraus und ziehen Sie den Batterieanschluss ab.

3. Verbinden Sie den Batterieanschluss mit der neuen Batterie und setzen Sie diese in das Gehäuse ein.

- * Achten Sie dabei auf die korrekte Ausrichtung (Polarität +/-).

4. Führen Sie die Feder in die Federhalterung und schließen Sie das Pedalgehäuse wieder.

- * Achten Sie darauf, dass das Batteriekabel (auch im Gehäuse) nicht eingeklemmt wird.

5. Drehen Sie die Schraube wieder fest ein.

Technische Daten

Nominaler Eingangsspegel	-20 dBu
Eingangsimpedanz	1 MΩ
Nominaler Ausgangsspegel	-20 dBu
Ausgangsimpedanz	1 kΩ
Empfohlener Lastwiderstand	10 kΩ oder mehr
Stromversorgung	Kohle-Zink-Batterie (9 V, 6F22) Alkalibatterie (9 V, 6LR61) AC-Adapter (PSA-Serie; optional erhältlich)
Stromverbrauch	20 mA * Lebensdauer der Batterien bei Dauerbetrieb Carbon: ca. 24,5 Stunden Alkaline: ca. 44 Stunden Diese Angaben sind variabel und abhängig von den tatsächlichen Umgebungsbedingungen.
Abmessungen	73 (W) x 129 (D) x 59 (H) mm
Gewicht	360 g (mit Batterie)
Beigefügtes Zubehör	Informationsblatt („SICHERHEITSHINWEISE“, „WICHTIGE HINWEISE“ und „Information“) Kohle-Zink-Batterie (9 V, 6F22)
Zusätzliches Zubehör	AC-Adapter (PSA-Serie)

* 0 dBu = 0,775 Vrms

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