

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

- Overdrive- und Distortion-Effekte in einem Pedal kombiniert.
- Damit sind neue Sound-Variationen möglich, die ansonsten nur mit zwei Pedalen möglich wären.
- Der COLOR-Regler ermöglicht das Einstellen des Verhältnis zwischen Overdrive- und Distortion-Effekt.
- Der Overdrive-Effekt wird auf Basis des BOSS „Asymmetrical Overdrive“-Schaltkreises erzeugt und klingt wie der Overdrive-Effekt eines großen Röhren-Verstärkers.

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.

LEVEL-Regler
regelt die Lautstärke des Effektsignals.
Drehen des Reglers im Uhrzeigersinn erhöht die Lautstärke, Drehen des Reglers entgegen des Uhrzeigersinns verringert die Lautstärke.

TONE-Regler
Regelt die Klangfarbe des Effektsignals.
Drehen des Reglers im Uhrzeigersinn betont die hohen Frequenzen, Drehen des Reglers entgegen des Uhrzeigersinns dämpft die hohen Frequenzen.

OUTPUT-Buchse
zum Anschluss eines Verstärkers.

Pedalschalter
zum Ein- bzw. Ausschalten des Effekts.

Rändelschraube
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“.

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.
- * Die CHECK-Anzeige zeigt an, ob der Effekt ein- oder ausgeschaltet ist und zeigt auch die verschiedenen Funktionen an. Sie zeigt nicht an, ob das Gerät ein- oder ausgeschaltet ist.

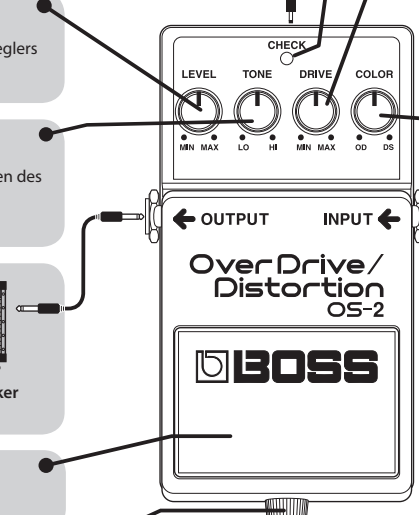
DRIVE-Regler
bestimmt die Stärke des Overdrive/Distortion-Effekts.
Drehen des Reglers nach rechts erhöht den Anteil des Effekts, Drehen des Reglers nach links verringert den Anteil des Effekts.

COLOR-Regler
regelt das Verhältnis zwischen Overdrive- und Distortion-Effekt.
Drehen des Regler nach rechts verstärkt den Anteil des Distortion-Effekts, Drehen des Regler nach links verstärkt den Anteil des Overdrive-Effekts,

- * Wenn das Regler vollständig nach links bzw. rechts gedreht ist, wird der entsprechende Effekt mit maximaler Lautstärke ausgegeben, ohne dass der jeweils andere Effekt hörbar ist.

INPUT-Buchse
zum Anschluss eines Gitarre, eines anderen elektronischen Instruments oder Effektgeräts.

- * Die INPUT-Buchse dient auch als Ein- und Ausschalter. Das Gerät wird eingeschaltet, wenn sich ein Stecker in der INPUT-Buchse befindet und wird ausgeschaltet, wenn der Stecker herausgezogen wird. Wenn Sie das Gerät nicht verwenden, achten Sie darauf, dass die INPUT-Buchse nicht verkabelt ist.



WICHTIGE HINWEISE

- * Wenn Sie einen Stecker in die INPUT-Buchse stecken, wird das Gerät automatisch eingeschaltet.
- * 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 Geräte immer in der angegebenen Reihenfolge ein, um eventuellen Fehlfunktionen vorzubeugen. 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 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.
- * 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 alte Batterie durch eine neue.
- * 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).

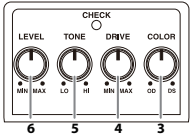
Bedienung des Pedals

1. Wenn Sie alle Anschlüsse vorgenommen haben, stellen Sie die Regler in die Positionen wie in der Abbildung gezeigt.
2. Drücken Sie auf das Pedal und stellen Sie sicher, dass die CHECK-Anzeige leuchtet.
3. Stellen Sie mit dem COLOR-Regler das Verhältnis zwischen Overdrive- und Distortion-Effekt ein.

Drehen im Uhrzeigersinn erhöht den Anteil des Distortion-Effekts, Drehen entgegen des Uhrzeigersinns erhöht den Anteil des Overdrive-Effekts. Wenn das Regler vollständig nach links bzw. rechts gedreht ist, wird der entsprechende Effekt mit maximaler Lautstärke ausgegeben, ohne dass der jeweils andere Effekt hörbar ist.
4. Stellen Sie mit dem DRIVE-Regler den Anteil des Effektsignals ein.

Je weiter der Regler nach rechts gedreht ist, desto stärker ist der Effekt.
5. Stellen Sie mit dem TONE-Regler die Klangfarbe ein (wenn der Effekt eingeschaltet ist).

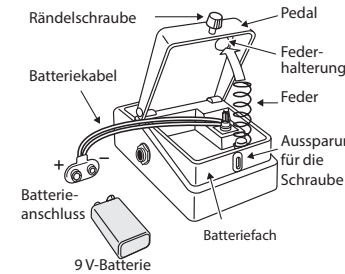
Je weiter der Regler nach rechts gedreht ist, desto stärker werden die hohen Frequenzen betont und der Sound klingt entsprechend schärfer.



6. Stellen Sie mit dem LEVEL-Regler die Lautstärke ein (wenn der Effekt eingeschaltet ist).

Wählen Sie die Einstellung, bei der das Direktsignal (wenn der Effekt ausgeschaltet ist) und Effektsignal (wenn der Effekt eingeschaltet ist) ungefähr gleich laut sind.

Austauschen der Batterie

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

Rändelschraube
Pedal
Federhalterung
Feder
Batterieanschluss
Batterie
9 V-Batterie
Batteriefach
Ausparung für die Schraube
- * Sie müssen dafür die Schraube nicht vollständig heraus drehen.
 - * 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 Rändelschraube wieder fest ein.

Technische Daten

BOSS OS-2: Overdrive/Distortion	
Nominaler Eingangspegel	-20 dBu
Eingangsimpedanz	1 MΩ
Nominaler Ausgangspegel	-20 dBu
Ausgangsimpedanz	1 kΩ
Empfohlener Lastwiderstand	10 kΩ oder mehr
Stromversorgung	DC 9 V; Trockenbatterie 6F22 (9 V)-Typ (Carbon), Trockenbatterie 6LR61 (9 V)-Typ (Alkaline), AC-Adapter (PSA-Serie; zusätzliches Zubehör)
Stromverbrauch	12 mA (DC 9 V) * Lebensdauer der Batterien bei Dauerbetrieb Carbon: ca. 38 Stunden Alkaline: 61,5 Stunden Diese Angaben sind variabel und abhängig von den tatsächlichen Umgebungsbedingungen.
Abmessungen	73 (W) x 129 (D) x 59 (H) mm 2-7/8 (W) x 5-1/8 (D) x 2-3/8 (H) inches
Gewicht	400 g /15 oz (mit Batterie)
Beigefügtes Zubehör	Bedienungsanleitung, Informationsblatt („USING THE UNIT SAFELY“, „IMPORTANT NOTES“ und „Information“), Trockenbatterie /9 V-Typ (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.