

Bevor Sie dieses Gerät verwenden, lesen Sie die Abschnitte „SICHERHEITSHINWEISE“ und „WICHTIGE HINWEISE“ (separates 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.

Die Bedienoberfläche und Anschlüsse

DC IN-Buchse

Das Gerät kann außer mit einer 9-Volt-Batterie auch mit einem 9-Volt AC-Adapter mit Strom versorgt werden (BOSS PSA-Serie, zusätzliches Zubehör).

- * Verwenden Sie nur den empfohlenen AC-Adapter (PSA-Serie) und schließen Sie den AC-Adapter nur an eine Stromversorgung an, welche der Norm entspricht und eine stabile Spannung liefert.
- * Wenn im Gerät Batterien installiert sind und dann ein AC-Adapter angeschlossen wird, wird das Gerät ab diesem Zeitpunkt über den AC-Adapter mit Strom versorgt.

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.

- * Die Helligkeit der CHECK-Anzeige (LED) wird reduziert, wenn die Spannung der Batterie nachlässt. Ersetzen Sie die alte Batterie durch eine neue, wenn die LED nur noch schwach leuchtet oder erloschen ist. Weitere Details finden Sie im Abschnitt „Austauschen der Batterie“.

[COLOR MIX H]-Regler

bestimmt den Pegel der Frequenzen im 1kHz-Bereich. Drehen des Reglers nach rechts verstärkt den Frequenzpegel, Drehen des Reglers nach links verringert den Frequenzpegel.

[COLOR MIX L]-Regler

bestimmt den Pegel der Frequenzen im 100 Hz-Bereich. Drehen des Reglers nach rechts verstärkt den Frequenzpegel, Drehen des Reglers nach links verringert den Frequenzpegel.

[LEVEL]-Regler

regelt die Lautstärke des Effektsignals.

- * Wenn der Regler vollständig nach links gedreht ist, ist kein Sound hörbar.

OUTPUT-Buchse

zum Anschluss an den Eingang eines Gitarrenverstärkers oder eines weiteres Effektgeräts.

Pedal

zum Ein- bzw. Ausschalten des Effekts.

Mode-Schalter

schaltet die Klang-Variation um.

S C	der Sound des originalen HM-2 mit einem neuen analogen Schaltkreis.
S (Standard)	
S C	erzeugt einen Sound mit verstärkter Betonung der Klang-Charakteristik.
C (Custom)	

[DIST.]-Regler

Wenn dieser Regler im Uhrzeigersinn gedreht wird, wird der Pegel des verzerrten Signals erhöht.

- * Wenn dieser Regler zu hoch eingestellt ist, können Rückkopplungen (Pfeifgeräusche) entstehen.

INPUT-Buchse

zum Anschluss einer Gitarre bzw. 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.

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“.

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 Geräte immer in der angegebenen Reihenfolge ein, um eventuellen Fehlfunktionen vorzubeugen.

Beim Einschalten:	Schalten Sie den Verstärker zuletzt ein.
Beim Ausschalten:	Schalten Sie den Verstärker zuerst aus.

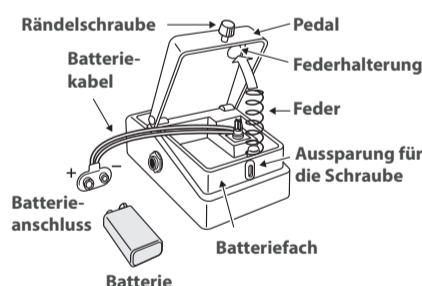
- Regeln Sie vor Ein- und Ausschalten immer die Lautstärke auf Minimum. Auch bei minimaler Lautstärke ist beim Ein- und Ausschalten ein leises Nebengeräusch hörbar. Dieses ist normal und keine Fehlfunktion.
- Verwenden Sie keine Kabel mit eingebautem Widerstand.

Verwendung von Batterien

- Die Betriebsdauer der beigelegten 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 alte Batterie durch eine neue Batterie.
- Wenn die Batterie nur noch wenig Spannung besitzt, kann es vorkommen, dass der Sound des Geräts verzerrt. Dieses ist normal und keine Fehlfunktion. Ersetzen Sie in diesem Fall die alte Batterie durch eine neue oder verwenden Sie einen AC-Adapter (zusätzliches Zubehör)..
- Die Batterie sollte 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 Rändelschraube. 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. Drücken Sie das Pedal herunter, während Sie die Rändelschraube wieder festdrehen.**

Technische Daten

Nominaler Eingangspegel	-20 dBu
Eingangsimpedanz	1 MΩ
Nominaler Ausgangspegel	-20 dBu
Ausgangsimpedanz	1 kΩ
Empfohlener Lastwiderstand	10 kΩ oder mehr
Stromversorgung	Alkaline-Batterie (9 V, 6LR61 oder 6LF22) oder Carbon-Zink-Batterie (9 V, 6F22)
Stromverbrauch	30 mA Lebensdauer der Batterie bei Dauerbetrieb (Diese Angaben sind variabel und abhängig von den tatsächlichen Umgebungsbedingungen.) Alkaline: ca. 24 Stunden Carbon: ca. 8 Stunden
Abmessungen	73 (W) x 129 (D) x 59 (H) mm
Gewicht (inklusive Batterie)	440 g
Beigefügtes Zubehör	Informationsblatt „USING THE UNIT SAFELY“ Alkaline-Batterie (9 V, 6LR61 oder 6LF22)
Zusätzliches Zubehör (optional erhältlich)	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.

* Roland, BOSS und 技 WAZA CRAFT sind eingetragene Warenzeichen bzw. Warenzeichen der Roland Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.