

ROCKTRON
TECHNOLOGY FOR GUITARISTS

ZOMBIE

RECTIFIED DISTORTION



BEDIENUNGSANLEITUNG

MAY BE COVERED BY ONE OR MORE OF THE FOLLOWING: U.S. PATENTS
#4538297, 4647876, 4696044, 4745309, 4881047, 4893099, 5124657, 5263091,
5268527, 5319713, 5333201, 5402498 AND 5493617.
OTHER PATENTS PENDING. FOREIGN PATENTS PENDING.



Ihr Zombie wurde geprüft; er erfüllt die nachfolgenden Richtlinien und Forderungen der Europäischen Gemeinschaft (EU):

Ratsrichtlinie(n): 89/336/EEC Elektromagnetische Kompabilität

Standard(s): EN55013, EN50082-1

Dies bedeutet, dass dieses Gerät entsprechend der strengen Richtlinien betreffs des Austrittes von elektromagnetischer Strahlung entwickelt wurde und bei korrekter Verwendung auch unanfällig gegenüber anderen Störquellen ist. Falscher Gebrauch kann hingegen zu erhöhter elektromagnetischer Strahlung führen, welche sich störend auf andere Geräte auswirken kann.

Um dies zu vermeiden, sollten Sie nur abgeschirmte Signalkabel für die Audio Ein- und Ausgänge verwenden und sie getrennt von den stromführenden Kabeln verlegen.

Mehr Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder beim deutschen Vertrieb:

Gerhard Knauer Großhandel, Ringstr.71-73, 70736 Fellbach

Tel.: 0711-5788750, Fax: 0711-571888

E-Mail: info@gknauer.de

Internet: www.gknauer.de

Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig.

Bewahren Sie die Anleitung auf.

Beachten Sie die Warnhinweise.

Befolgen Sie die Anleitung.

Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.

Verwenden Sie zur Reinigung ein trockenes Tuch.

Schliessen Sie das Gerät entsprechend der Herstellerhinweise an.

Plazieren Sie es nicht in direkter Nähe von Geräten, die Hitze produzieren.

Anschlusskabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Die Stromversorgung erfolgt mit einer 9 Volt Batterie. Bei Verwendung eines 9 Volt DC Netzadapters befolgen Sie bitte die Herstellerangaben.

Stecken Sie den Netzadapter im Falle eines Gewitters, oder während längerer Betriebspausen aus.

**VERSUCHEN SIE NICHT, DAS GERÄT SELBST ZU REPARIEREN.
ES DARF NUR VON QUALIFIZIERTEM PERSONAL
REPARIERT WERDEN. NEHMEN SIE KEINE VERÄNDERUNGEN
AM ODER IM GERÄT VOR. ÄNDERN ODER TAUSCHEN SIE
NIEMALS ELEKTRONISCHE BAUTEILE IM GERÄT AUS.
BEI NICHTBEACHTUNG DIESER HINWEISE RISKIEREN SIE
DEN VERLUST IHRER GARANTIEANSPRÜCHE, EBENSO WIE
EINEN ELEKTRISCHEN SCHLAG.**

BETRIEBSTEMPERATUR

Setzen Sie das Gerät niemals übermäßiger Hitze aus.

Es arbeitet zuverlässig zwischen 0° C und 40° C.

In davon abweichenden Temperaturbereichen können Funktionsstörungen auftreten.

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres Rocktron Zombie.

Sie werden schwören, Ihr Sound wird lebendig und springt Sie aus der Lautsprecherbox heraus an !

Der Zombie erzeugt eine absolut monströse, gleichgerichtete Verzerrung, bei der Sie die Symmetrie der Verzerrungswellenform selbst bestimmen können.

Dadurch entsteht ein fast psycho-akustisch anmutender 3D-Sound, der unglaublich direkt wirkt.

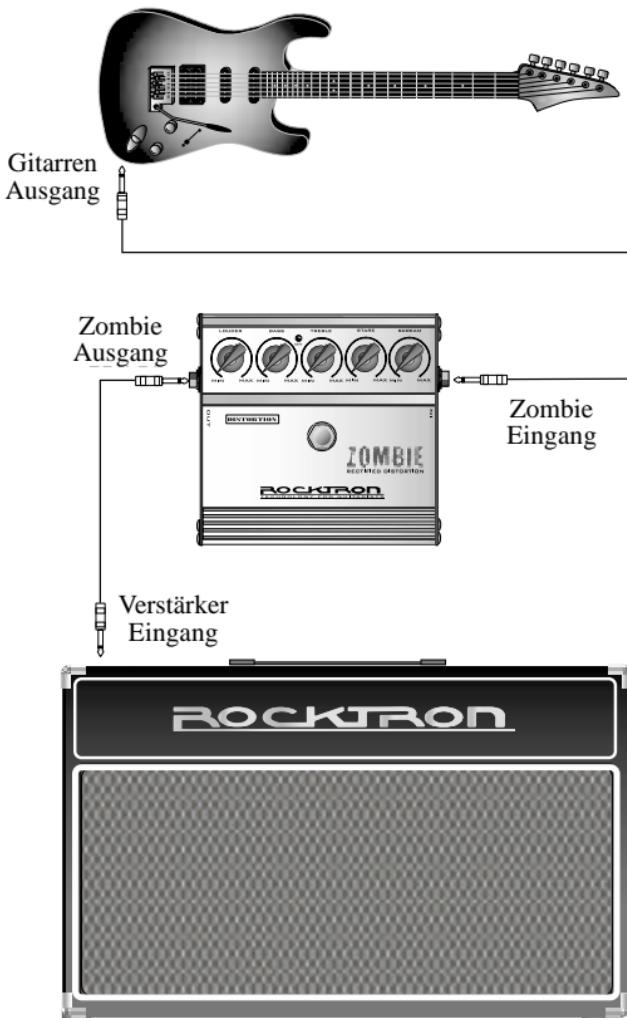
Die Verzerrung des Zombie, zusammen mit seiner 2 Band Klangregelung, schneidet durch jeden Mix.

Der Gain Regler heißt SCREAM, und den Regler für den Ausgangspegel haben wir LOUDER genannt.

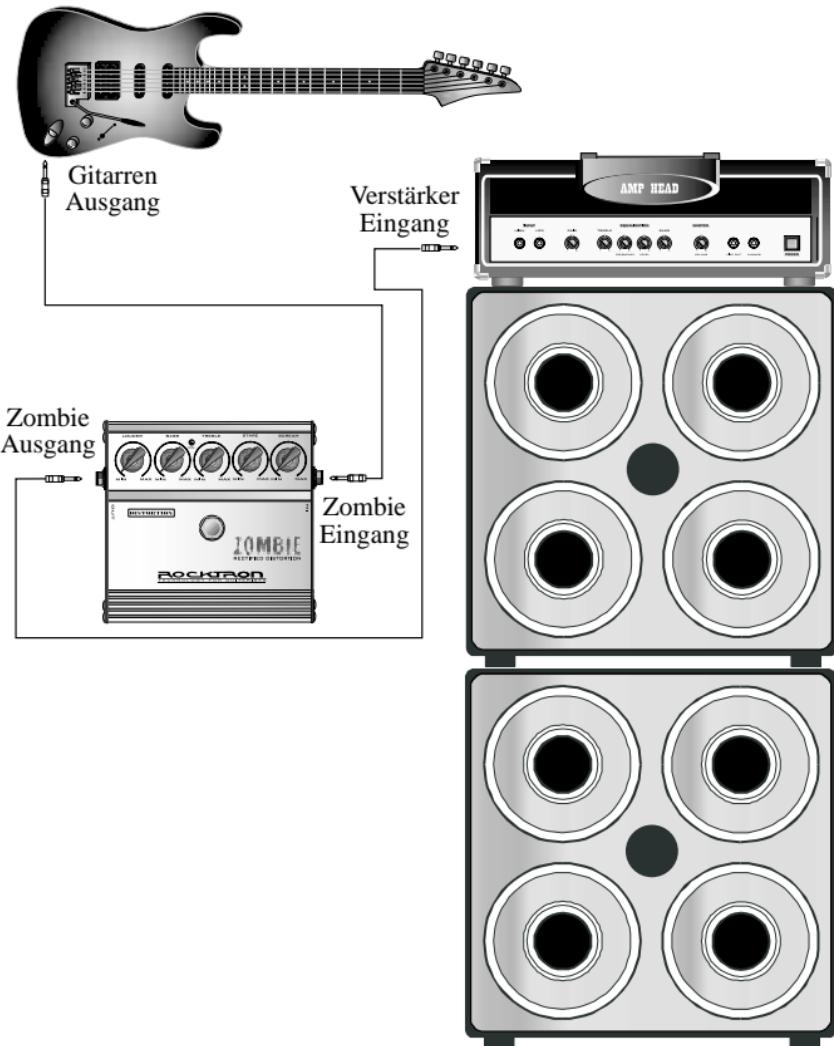
Der Symmetrie Regler erhielt den Namen STARE.

Viel Spaß !

Anschluss 1



Anschluss 2



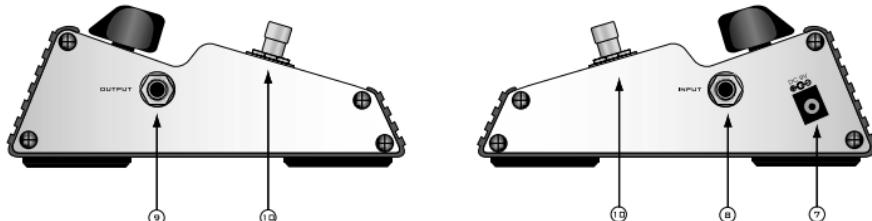
Beschreibung



Linke Seite

Oberseite

Rechte Seite



Unterseite

Beschreibung

- 1 LOUDER Regler - bestimmt die Gesamtlautstärke des Pedals.
Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn um die Lautstärke zu erhöhen. Drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn um die Lautstärke zu verringern.
- 2 BASS Regler - regelt die Anteile der tiefen Frequenzen.
Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn um die Bässe anzuheben.
Drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn um die Bässe abzusenken.
- 3 TREBLE Regler - regelt die Anteile der hohen Frequenzen.
Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn um die Höhen anzuheben.
Drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn um die Höhen abzusenken.
- 4 ON LED - leuchtet wenn das Pedal angeschaltet ist.
- 5 STARE Regler - regelt die Symmetrie der Verzerrung.
Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn um den Symmetrievorschlag der Wellenform zu vergrößern..
Drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn um den Symmetrievorschlag der Wellenform zu verringern..
- 6 SCREAM Regler - regelt den Anteil an Verzerrung.
Drehen Sie den Regler im Uhrzeigersinn um die Verzerrung anzuheben.
Drehen Sie den Regler gegen den Uhrzeigersinn um die Verzerrung abzusenken.
- 7 DC 9V Eingang - Hier können Sie einen 9 Volt DC Netzadapter anschliessen (nicht enthalten).

Beschreibung

- 8 Eingang - Schließen Sie Ihre Gitarre mit einem Standard Gitarrenkabel hier an das Pedal an.
- 9 Ausgang - Schließen Sie Ihren Verstärker mit einem Standard Gitarrenkabel hier an das Pedal an.
- 10 Schalter - hiermit mit das Pedal an- und ausgeschaltet.
- 11 9-Volt Batteriefach -
Zum Wechsel der Batterie entfernen Sie den Deckel.
Vergessen Sie nicht, bei längeren Betriebspausen die Kabel auszustecken, um die Batterie zu schonen.
Auch wenn das Gerät ausgeschaltet ist, kann sonst die Batterie langsam entladen werden.

Daten

Maximaler Eingang	+8dBu
Eingangsimpedanz	1M
Stromaufnahme	15mA
Betriebsspannung	DC9V>100mA intern reguliert

* erfüllt die CE-Norm *

Hinweise und Tipps:

Nachfolgend einige Vorschläge, die Ihnen helfen sollen, mit dem Zombie Ihren Sound aufleben zu lassen:

Wir empfehlen, den Zombie mit einem Vollröhrenverstärker zu verwenden, um beste Ergebnisse zu erzielen. Der Zombie entlockt einem etwas flach klingenden Röhrenverstärker eine gleichgerichtete Verzerrung, die sogar den teuersten Verstärkern auf diesem Gebiet Konkurrenz macht.

Gehen Sie folgendermaßen vor und Sie werden bald das Potenzial des Zombie erkennen.

1. stellen Sie an Ihrem Verstärker Ihren gewünschten CLEAN Sound ein.
Zu diesem Sound kehren Sie zurück, wenn der Zombie wieder ausgeschaltet wird.

2. Stellen Sie die Regler zu Anfang so ein:

LOUDER = 10:00 Uhr

BASS = Maximal

TREBLE = 12:00 Uhr

STARE = Minimal

SCREAM = 12:00 Uhr

3. Schalten Sie den Zombie ein und stellen Sie BASS und TREBLE nach Ihrem Geschmack ein.
4. Drehen Sie jetzt langsam den STARE Regler auf. Sie werden die Veränderung bemerken.
5. Wenn nötig, können Sie BASS und TREBLE dieser Veränderung anpassen.

HINWEIS:

Der STARE Regler hat einen sehr dezenten aber spürbaren Einfluss auf die Verzerrung z.B. beim Solo Spiel. Er steuert im Prinzip die Symmetrie der Wellenform. Eine Gitarre produziert Sinuskurven. Eine solche Kurve ist vergleichbar mit einem Kreis, der in der Mitte durchgeschnitten wurde. Eine Hälfte weist nach oben, die andere nach unten. Die nach oben gehende Kurve ist die positive Auslenkung, die nach unten gehende Kurve ist die negative Auslenkung.

Der Stare Regler bewirkt, dass die Negativkurve dieser Wellenform größer wird als die Positivkurve. Dadurch werden mehr Obertöne produziert.

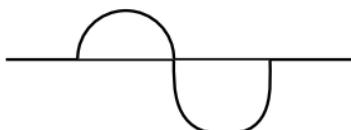
Bei einem auf "0" gestellten Regler erhalten Sie eine symmetrische Verzerrung, Dann haben positive und negative Kurve die gleiche Form und Größe.

Dreht man den Regler auf, wird die Negativkurve kontinuierlich größer und sie verzerrt vor der Positivkurve. Dies ist eine asymmetrische Verzerrung, die dem Sound Charakter und Feeling verleiht, wie bei manchen teuren Röhrenverstärkern.

SYMMETRICAL WAVEFORM



ASYMMETRICAL WAVEFORM



Testen Sie auch unsere anderen Produkte:
Rack Geräte:

Gainiac 2 (*Preamp mit 12AX7 Röhre*)

Voodu Valve (*Preamp mit 12AX7 Röhre und Multi-Effekt*)

Xpression (*24-Bit Multi Effektprozessor*)

Prophesy (*High End Preamp mit Multi-Effekt*)

HUSH Super C (*Geräuschunterdrückungssystem*)

Effektpedale:

Rampage Distortion, Austin Gold Overdrive,
HUSH The Pedal, Pulse Tremolo, Metal Planet
Distortion, Silver Dragon Distortion, Deep Blue
Chorus, Vertigo Rotating Vibe, Hypnotic Flange,
Tsunami Chorus

Gitarrenverstärker:

RepliTone (*Modeling Verstärker mit Multi-Effekt*)

RT80 (*80W 1x12" Verstärker mit Hall & chromatischem Tuner*)

R50C (*50 Watt 2x8" Verstärker mit Hall & Chorus*)

R20 (*20 Watt 1x8" Verstärker mit Hall*)

R10 (*10 Watt 1x6" verstärker*)

Foot Controllers:

MIDI Mate (*Midi Fußkontroler*)

All Access (*Midi Fußkontroller*)

MIDI XChange (*Midi Fußkontroler*)

ROCKTRON
TECHNOLOGY FOR GUITARISTS

ZOMBIE

RECTIFIED DISTORTION

Rocktron
A Division of GHS Corporation
2813 Wilber Ave
Battle Creek MI - 49015
USA

Tel.: 001-269-968-3351
Fax: 001-269-968-6913
Email: info@rocktron.com

Besuchen Sie uns im Internet:
www.rocktron.com

The Rocktron, Zombie, Zombie Rectified Distortion Namen und Logos,
Pedalform, Design, Graphiken und das Layout dieser Anleitung,
Beschreibungen sind   und  - GHS Corporation, Battle Creek, MI 49015