

# CARL MARTIN

## Anleitung



Wir Gitarristen kennen alle diese Probleme: Wie können wir, sobald wir einmal den „ultimativen Sound“ gefunden haben, genau diesen Sound boosten, ohne die Klangfarbe zu verändern? Oder was, wenn wir das Signal vor dem Verzerrer boosten wollen, um mehr Sustain zu bekommen? Oder wenn wir einen Booster vor unserem Gain-Kanal und einen hinter dem Preamp im Einschleifweg haben wollen?

Nun, Carl Martin hat über dieses Thema eine Weile nachgedacht und freut sich jetzt, mit dem supercoolen Dual Injection eine perfekte Lösung präsentieren zu können! Dazu nahm er zwei der hochwertigen Schaltungen aus den Hot Drive'n Boostern und vereinte sie in einem Pedal. Jede der beiden Einheiten hat ihren eigenen Level-Regler und True-Bypass-Schalter. Darüber hinaus gibt es einen Kippschalter, mit dem sich entweder der Serial- oder der Parallel-Mode des Dual Injection anwählen lassen. Im Serial-Mode verwendest du Input 1 und Output 1 auf der Rückseite des Pedals und verkabelst damit den Booster an einer beliebigen Stelle in deiner Signalkette. Im Parallel-Modus musst du Output 1 mit deinem Verzerrer oder Preamp verbinden und den Booster anschließend mit Input 2 und Output 2 in den Effektweg des Verstärkers einschleifen. Deine Gitarre schließt du an Input 1 an.



Und was bringt dir das alles?

Naja, das Dual Injection bietet dir damit vier unterschiedliche Boost-Settings:

- 1) Dein normales Setup, mit und ohne Effekte
- 2) Boost 1 für das von dir gewünschte Setting
- 3) Boost 2 für ein weiteres, anderes Setting als Boost 1
- 4) Boost 1 und Boost 2 gleichzeitig

### Spannungsversorgung

Batterie: Ein Batteriebetrieb ist beim Dual Injection nicht möglich, da die Lebensdauer der Batterien zu kurz wäre.

Stromverbrauch: max. 68 mA

Stromversorgung: 9V-DC-Netzteil, 100mA minimum, 2,1 mm, Minuspol innenliegend

ACHTUNG! Bitte nur DC-Netzteile verwenden! Ungeeignete Stromversorgung kann das Gerät beschädigen und die Garantieansprüche verfallen lassen.

### Spezifikationen

Input ..... 1M Ohm  
Output..... 200 Ohm  
S/N Ratio ..... 60 dB

Boost Max ..... 12dB  
Maße ..... 120 (L) x 95 (B) x 56 (H) mm  
Gewicht ..... 420g

**Garantie:** Carl Martin garantiert für Fertigung, Material und ordnungsgemäßen Betrieb für ein Jahr ab Erwerbsdatum. Während dieser Zeit übernimmt Carl Martin Reparaturen sowie den Austausch defekter Bauteile oder des ganzen Gerätes nach Ermessen unserer Fachleute. Die Garantie gilt nur für den ursprünglichen Erwerber des Produkts und schließt jeglichen Schaden oder fehlerhafte Funktionsweise aus, die durch fehlerhaften Gebrauch, Nachlässigkeit oder unbefugte Wartung verursacht wurden.

Manufactured in China

East Sound Research, Raadmandsvej 24, 8500 Grenaa, Dänemark, Phone: +4586325100

E-Mail: [info@carlmartin.com](mailto:info@carlmartin.com)