

Level

Drive



M



B

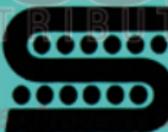


T



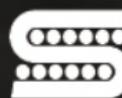
805

Overdrive



- 805 -

OVERDRIVE PEDAL  
BEDIENUNGSANLEITUNG

 Seymour  
Duncan®

805

Overdrive

**Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank** für den Kauf des Seymour Duncan 805 Overdrive™ Pedals!

Beim 805 Overdrive handelt es sich um ein sehr transparentes, klassisches Overdrive-Pedal, das auf dem legendären 808-Chip basiert. Allerdings ist es darüber hinaus mit einer erweiterten Gain-Range und einem aktiven 3-Band EQ ausgestattet, was bei 808-ähnlichen Pedalen eher selten der Fall ist.

Die Gain-Range reicht hier von 8dB bis 36dB, und deckt somit eine große Spanne an verschiedenen Overdrive-Varianten ab – vom leichten Boost bis zum satten Lead-Sound. Der aktive EQ-Schaltkreis bietet dem Nutzer die volle Kontrolle über den Anteil von Bässen, Mitten und Höhen.

Spezifische Anwendungsmöglichkeiten des 805-Overdrive sind:

- Einstellen des Frequenzgangs zur Färbung satter Overdrive-Sounds.
- Boosten der Lautstärke, um einkanalige oder cleane Amps zum Zerrern zu bringen, wodurch man dann effektiv zwei Kanäle zur Verfügung hat.
- Verwenden der weichen Distortion des Pedals für einen satten Sound auch bei niedrigen Lautstärken, vor allem mit Amps, die über keine getrennten Gain- und Master-Regler verfügen.

## Und so funktioniert's:

**1 Level** - Bestimmt die Lautstärke des Signals. Aufgrund der großen Gain-Range lässt sich die Lautstärke abhängig vom am Drive-Regler gewählten Crunch-Grad einstellen. Je niedriger die Einstellung des Drive-Reglers, desto weiter sollte der Level-Regler aufgedreht werden und umgekehrt.

**2 Drive** - Bestimmt den Anteil des Gain. Niedrige Einstellungen liefern einen leicht angezerrten Sound. Dreht man den Regler weiter auf, wird die Vorstufe des Amps je nach Output der Pickups mehr gefordert, wodurch eine satte Distortion entstehen kann. Bei Humbuckern mit hohem Output geschieht dies bei Einstellungen um die 9 Uhr, bei Tonabnehmern mit weniger Output zwischen 11 und 12 Uhr. Die Gain-Range des 805 reicht von 8dB bis 36dB und bietet so eine breite Palette an Klangmöglichkeiten.

**3 Bass** - Dieser aktive Regler liefert einen Cut oder Boost von +/- 11dB bei 90Hz. Dreht man ihn im Uhrzeigersinn, kann man dröhnende Bässe erzeugen oder einfach den Sound eines offenen Cabinets ein wenig fetter machen. Nach links gedreht, sorgt der Regler für einen aufgeräumteren Sound bei zu bassig klingenden Boxen.

**4 Mid** - Aktiver +/-11dB Boost oder Cut bei 750Hz. Rechts von der 12-Uhr-Position werden die Mitten angehoben, wodurch der Sound präsenter wird, links davon werden die Mitten abgesenkt.



**11** (auf der Unterseite)

## Und so funktioniert's (Fortsetzung)

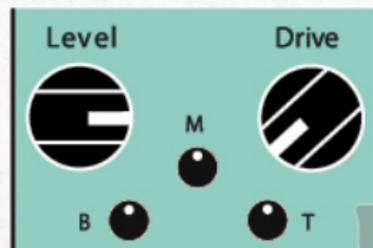
- 5 Treble** - Aktiver +/-12dB Boost oder Cut bei 2120Hz. Rechts der 12-Uhr-Position werden die Höhen angehoben, links davon abgesenkt.
- 6 Status-LED** - Leuchtet, wenn der 805 Overdrive aktiviert ist. Ist das Pedal im True Bypass, ist die LED aus.
- 7 True Bypass Fußschalter** - Nimmt den Schaltkreis aus der Signalkette, so dass das Signal direkt von der Input- zur Output-Buchse geführt wird.
- 8 Output-Buchse** - Permet de relier la pédale avec un câble vers l'entrée de votre ampli ou vers le prochain effet dans chaîne de signal. 9
- 9 Input-Buchse** - Schließen Sie hier Ihre Gitarre an oder verbinden Sie den Output eines anderen Pedals mit diesem Eingang.
- 10 Netzteil-Eingang** - Schließen Sie hier Ihre Gitarre an oder verbinden Sie den Output eines anderen Pedals mit diesem Eingang.
- 11 Einfach erreichbares Batteriefach (auf der Unterseite)** - Wird das Pedal nicht verwendet, entfernen Sie das Kabel aus dem Input, um Strom zu sparen.

## LOS GEHT'S!

- Beginnen Sie mit dem Pedal im Bypass (LED aus), den Reglern für Bass, Mitten, Höhen und Drive jeweils auf 12 Uhr und dem Level-Regler auf der niedrigsten Einstellung. Stellen Sie nun die gewünschte Lautstärke Ihres Verstärkers ein.
- Schalten Sie den 805 Overdrive durch Drücken des Fußschalters ein – die LED beginnt zu leuchten, wenn das Pedal aktiviert ist.
- Drehen Sie den Level-Regler auf die gewünschte Lautstärke und experimentieren Sie anschließend mit dem Drive-Regler. Nun können Sie mittels des EQs den Klang der Verzerrung nach Ihren Vorstellungen anpassen.
- Und dann heißt es: Augen zu, lächeln und losrocken.

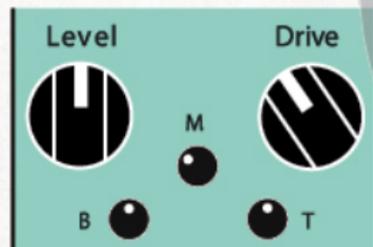
## BEISPIEL-SETTINGS

Der 805 Overdrive kann eine breite Spanne an Sounds vom dezenten Boost bis zum satten Overdrive erzeugen. Bei den folgenden Settings handelt es sich um hervorragende Ansatzpunkte.



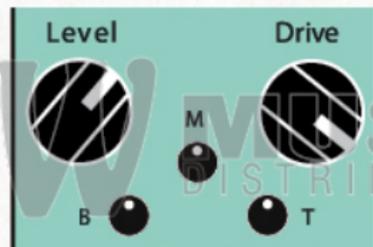
### Subtiler Boost

Mit dem Drive-Regler am linken Anschlag arbeitet der 805 Overdrive als 8dB-Booster, der Ihrem Sound mehr Leben und Glanz verleiht. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit den Klang Ihrer Gitarre mit dem aktiven 3-Band-EQ zu formen. In dieser Einstellung kann das Pedal auch permanent aktiviert sein.



### Scooped Mid

Dreht man den Mitten-Regler auf ca. 10 Uhr erhält man einen in den Mitten leicht abgesenkten Sound, wodurch er insgesamt bissiger und klarer wird. Steht der Drive-Regler auf ca. 11 Uhr, haben Sie die Möglichkeit, den Klang mittels des Volume-Reglers der Gitarre oder über die Anschlagsintensität zu beeinflussen und so perlende Clean-Sounds bis zu fettem Crunch zu erzeugen.



### Valve Howler (Vielen Dank, Mr. Thesarus)

Bringen Sie die Vorstufe Ihres Verstärkers zum Zerren, und das mit zusätzlichem geschmackvollen Dreck vom Pedal. Die Charakteristik des Sounds hängt von Ihrem Amp und seinen Einstellungen ab, also lassen Sie sich von Ihrer Neugier leiten!

## BEISPIEL-SETTINGS



**Keith Merrow empfiehlt:**

"Folgende Einstellung verwende ich vor einem High-Gain-Amp für einen tighten, modernen Metal-Sound.":

## SPEZIFIKATIONEN

**Distortion-Schaltung:** Glass-Diode, Back-To-Back Stack.

**Bypass:** True Bypass

**Range des Gain-Reglers:** 8dB bis 36dB.

**EQ-Center-Frequenzen:**

- Bässe – 90 Hz +/- 11dB
- Mitten – 750 Hz +/- 11dB
- Höhen – 2,1 kHz +/- 12dB

**EQ-Center-Frequenzen:**

- Minimum-Gain, 20 bis 20kHz – 112dBV
- Minimum-Gain, 400 bis 20kHz – 114dBV
- Maximum-Gain, 20 bis 20kHz – 97.5dBV
- Maximum-Gain, 400 bis 20kHz – 98 dBV

**THD @10mVrms Input @ 1 kHz mit 12 dB Gain:** 0,15%

**Maximaler Output vor Sättigung:** 0,6Vrms

**Input-Impedanz:** 470kOhm

**Output-Impedanz:** 1kOhm

**Stromversorgung:** 9V-Batterie oder externes DC-Netzteil mit 9V bis 18V (Center negativ)

23.11.2016 • Property by W-Distribution • 08258 Markneukirchen / Germany

## SPEZIFIKATIONEN

**Stromverbrauch:** 4,5mA

**Maße:** 66 mm x 124 mm x 37 mm

**Gewicht:** ca. 360 g (ohne Batterie)

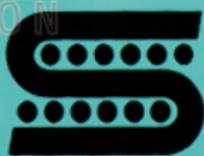
## EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Seymour Duncan bietet dem ursprünglichen Käufer eine Garantie von einem Jahr auf Herstellung und Materialien ab dem Tag, an dem dieses Produkt erworben wird. Wir reparieren oder ersetzen dieses Produkt nach unserem Ermessen, wenn es in dieser Zeit durch fehlerhafte Verarbeitung oder Materialmangel ausfällt. Defekte Produkte können Sie an Ihren Händler in den USA oder dem internationalen Vertrieb zurückgeben – oder zusammen mit einem datierten Kaufbeleg und einer Rücksendenummer direkt an unser Werk schicken. Kontaktieren Sie unsere Fabrik, um eine Rücksendenummer via E-Mail zu erhalten, die an der Außenseite des Pakets vermerkt werden muss. Wir behalten uns das Recht vor, die Annahme von Paketen ohne diese Nummer auf der Außenseite zu verweigern.

Selbstverständlich gilt diese Garantie nicht, wenn Sie Veränderungen am Gerät vorgenommen oder es unsachgemäß behandelt haben, noch können wir Haftung für Schäden übernehmen, die bei der kann aus der Verwendung eines solchen dieses Produktes entstehen.

## ENTSORGUNGS-RICHTLINIEN

Im unwahrscheinlichen Fall, dass Sie dieses Produkt jemals entsorgen sollten, muss dies fachgerecht bei einer Annahmestelle für Elektrogeräte erfolgen. Informieren Sie sich hierzu bitte bei lokalen Entsorgungsunternehmen oder in dem Geschäft, wo Sie dieses Produkt erworben haben. Dank Ihrer Hilfe bleiben natürliche Ressourcen erhalten und es wird sichergestellt, dass in einer Art und Weise recycelt werden, die die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt.



**Seymour Duncan**

[seymourduncan.com](http://seymourduncan.com)

5427 Hollister Ave  
Santa Barbara, CA 93111  
(805) 964-9610

© 2014 Seymour Duncan. All Rights Reserved.

23.11.2016 • Property by W-Distribution • 08258 Markneukirchen / Germany