

TUBE SQUEALER

THREE-MODE, SOFT-CLIPPING, TUBE AMP-DRIVING OVERDRIVE PEDAL

- ENGLISH (PG 1) • FRANCAIS (PG 11) • DEUTSCH (PG 21) • 日本語 (PG 30)
- EU SAFETY WARNINGS (PG 38)

For the most updated manual, visit the link below for the product web manual
<https://warmaudio.com/tube-squealer>



INTERNATIONAL DISTRIBUTION
& DEALER CONTACT INFO

WARMTM
AUDIO

THANK YOU!

Thank you for purchasing the Warm Audio Tube Squealer. We feel this product delivers an accurate representation of the most coveted screaming overdrives for your pedalboard. We don't cut corners when it comes to what goes into our products, and Tube Squealer is no exception.

Bryce Young

President

Warm Audio

Austin, Texas USA

REGISTER YOUR TUBE SQUEALER

Before we begin, please take the time to visit www.warmaudio.com to register your product. To ensure you receive proper and uninterrupted warranty support for your product, please register your unit within 14 days from purchase.

NOW LET'S GET STARTED!

INTRODUCTION

The Tube Squealer is a faithful recreation of three screaming overdrives known for driving tube amps into blissful tonal saturation. Select between authentic 808, TS9, and TS10 circuits, each recreating the legendary Japanese designs that shaped decades of guitar tone. Added modern features include a mix knob for blending clean and driven signals, a pickup-voicing selector for humbuckers or single-coils, and an external voltage booster for extra headroom. With premium analog components, selectable true/buffered bypass, and meticulous hand-testing in Austin, TX, the Tube Squealer delivers classic tube-driving tone with unmatched flexibility.

BASIC PEDAL LAYOUT & CONTROLS

1. DRIVE

Moving the knob clockwise increases the amount of gain coming from the op-amps and clipping diodes, thus increasing the clipping or “distortion” coming from the pedal.

2. LEVEL

Moving the level knob clockwise increases the “master volume” of the output coming out of the Tube Squealer pedal.

3. TONE

Moving the tone knob clockwise increases the “brightness” of the tones coming from the Tube Squealer, and is post input and gain stage in the circuit.

4. MIX

The Mix knob on Tube Squealer can be completely disengaged by fully turning the mix pot counter-clockwise until feeling the “click” off of the control. As you turn the knob clockwise, more of the clean, fully-bypassed signal outside of the overdrive circuit is blended with the overdriven tone. A fully-clockwise setting takes the pedal circuit completely out of the chain with true-bypass operation.

5. CIRCUIT SELECTOR

The circuit selector on Tube Squealer determines which “screaming” circuit voicing is selected. The 808 voicing delivers the earliest versions of the classic overdrive. TS9 delivers the most popular and produced version. The TS10 circuit is an oft-overlooked classic circuit only gaining popularity as time goes on.

6. PICKUP VOICING

Tube Squealer is in an “original” setting when in the single-coil setting (down position), and in its modified position when “up” towards humbucker. In the modified setting, the midrange emphasis of Squealer goes from 800Hz to 2kHz, which can remove some of the “mud” players notice when using dual-humbucker guitars with this type of overdrive pedal. That said, there are no rules regarding the pairing of guitar and pickup voicing setting on Tube Squealer.

7. BYPASS MODE

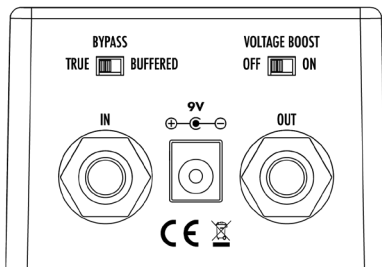
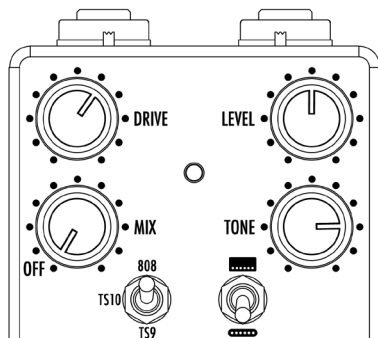
Tube Squealer has an externally mounted true or buffered bypass selection. This preserves the accuracy of the original lauded pedals and also nods towards celebrated boutique mods and modern pedalboard needs.

8. VOLTAGE BOOST

The On/Off voltage boost allows Tube Squealer to run at its traditional 9V internal power delivering vintage-accurate harmonic distortion, or in “On” mode, run at 18V via internal voltage doubler for added headroom for extra clean boost.

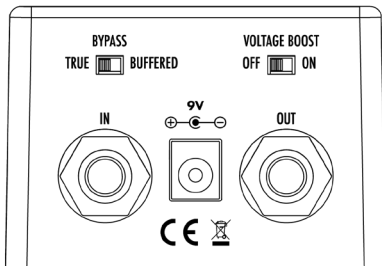
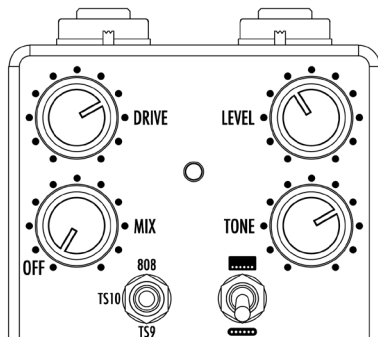
STARTER PEDAL SETTINGS

STRAT IN E-FLAT CLEAN BOOST/EDGE OF BREAKUP



STARTER PEDAL SETTINGS

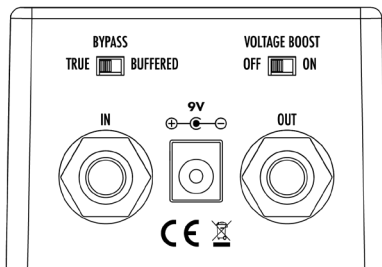
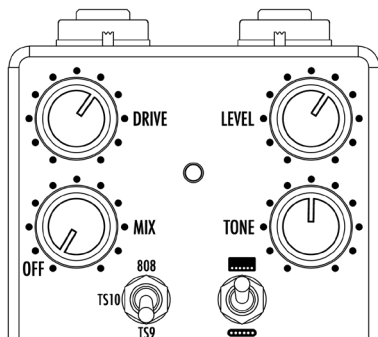
YOU MAY NEED A DOCTOR
BLUES GAIN



STARTER PEDAL SETTINGS

BELIEVE IN A THING CALLED TONE

BOOST DRIVEN TUBE AMP



TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Faithful Recreation Of Three Screaming Overdrives With Added Rig-Ready Features
- Three-Mode, Soft-Clipping, Tube Amp-Driving Overdrive Pedal With Mix Knob, Pickup Voicing Selector, Voltage Booster, & True/Buffered Bypass Selector
- Controls: Level, Drive, Tone, Mix, Pickup-Voicing Selector, Circuit Selector, Voltage Boost, & Bypass Selector
- Components: (2X) IC's (Including JRC4558 Op-Amps) | (3X) Discrete Transistors | (2X) JFETs | (4X) Diodes And A Switch Cap Voltage Doubler Supply.
- Power Consumption: 12mA In Standard Mode | 25mA Boosted
- Input Sensitivity: 500k Ω
- Output Level (Max): +2.1 dBu @9V | +9dBu @18V
- Jacks: ¼: Input & Output + 9v Center-Negative Power
- Dimensions: W: 5.1" | H: 2.75" | D: 2.63" | Weight: 1 lb

LIMITED 5-YEAR WARRANTY STATEMENT

Warm Audio warranties this product to be free from defect in materials and workmanship for five years from the date of purchase, for the original purchaser to whom this equipment is registered. This warranty is non-transferrable.

Exemption Note: vacuum tubes are warranted for one year from the purchase date.

This warranty is void in the event of damage incurred from unauthorized service to this unit, or from electrical or mechanical modification to this unit. This warranty does not cover damage resulting from abuse, accidental damage, misuse, improper electrical conditions such as mis-wiring, incorrect voltage or frequency, unstable power, disconnection from earth ground (for products requiring a 3 pin, grounded power cable), or from exposure to hostile environmental conditions such as moisture, humidity, smoke, fire, sand or other debris, and extreme temperatures.

Warm Audio will, at its sole discretion, repair or replace this product in a timely manner. This limited warranty extends only to products determined to be defective and does not cover incidental costs such as equipment rental, loss of revenue, etc. Please visit us at www.warmaudio.com for more information on your warranty, or to request warranty service.

This warranty applies to products sold globally by authorized Warm Audio retailers. Depending on the state in which you live, you may have rights in addition to those covered in this statement. Please refer to your state laws or see your local Warm Audio retailer for more information. For warranty information in countries outside the United States, please refer to your local Warm Audio distributor.

NON-WARRANTY SERVICE

If you have a defective unit that is outside of our warranty period or conditions; we are still here for you and can get your unit working again for a modest service fee. Please visit us at www.warmaudio.com to contact us about setting up a repair or for more information.

With proper care, your Warm Audio gear should last a lifetime and provide a lifetime of enjoyment. We believe the best advertisement we can have is a properly working unit being put to great use. Let's work together to make it happen.

FRANÇAIS

MERCI !

Merci d'avoir acheté la Warm Audio Tube Squealer. Nous pensons que ce produit offre une reproduction fidèle des overdrives les plus convoités pour votre pedalboard. Nous ne faisons aucun compromis sur la qualité de nos composants, et la Tube Squealer ne fait pas exception.

Bryce Young

Président

Warm Audio

Austin, Texas USA

ENREGISTREZ VOTRE TUBE SQUEALER

Pour bénéficier pleinement de notre garantie de 5 ans, veuillez prendre un moment pour enregistrer votre produit sur www.warmaudio.com. Pour garantir une prise en charge efficace et continue de votre garantie, enregistrez votre pédale dans un délai de 14 jours après l'achat.

FRANÇAIS

INTRODUCTION

La Tube Squealer est une recreation fidèle de trois overdrives emblématiques, réputées pour faire saturer les amplis à lampes avec une chaleur tonale irrésistible. Choisissez parmi les circuits authentiques 808, TS9 et TS10, chacun reproduisant les légendaires designs japonais qui ont façonné des décennies de son de guitare.

Les fonctionnalités modernes incluent un contrôle de mix pour doser signal clair et saturé, un sélecteur de voicing pour micros simple ou double bobinage, et un booster de tension externe pour plus de marge dynamique. Grâce à des composants analogiques premium, un bypass sélectionnable (true/bufferisé), et des tests manuels rigoureux à Austin, TX, la Tube Squealer offre un son de saturation à lampes classique avec une flexibilité inégalée.

AGENCEMENT ET COMMANDES DE BASE DE LA PÉDALE

1. DRIVE

Tourner le bouton dans le sens horaire augmente le gain généré par les amplis op et les diodes de clipping, intensifiant ainsi la distorsion produite par la pédale.

2. LEVEL

Tourner ce bouton dans le sens horaire augmente le volume de sortie global de la Tube Squealer.

3. TONE

Tourner ce bouton dans le sens horaire accentue les aigus du signal. Ce contrôle est placé après l'entrée et l'étage de gain dans le circuit.

4. MIX

Le bouton Mix peut être complètement désengagé en le tournant à fond dans le sens antihoraire jusqu'à sentir un "clic". En le tournant dans le sens horaire, une portion croissante du signal clair (hors circuit d'overdrive) est mélangée avec le signal saturé. Une position complètement à droite retire la pédale du circuit audio via un true bypass complet.

5. SÉLECTEUR DE CIRCUIT

Ce sélecteur détermine le voicing d'overdrive actif :

- **808**: Représente les premières versions du circuit classique
- **TS9**: Le modèle le plus produit et le plus populaire
- **TS10**: Un classique longtemps négligé, mais de plus en plus prisé

6. VOICING DES MICROS

En position basse (micros simples), la Tube Squealer fonctionne en mode "original". En position haute (vers micros doubles), elle passe en mode "modifié". Dans ce mode, l'accentuation des médiums passe de 800 Hz à 2 kHz, réduisant la "boue" souvent perçue avec les guitares à doubles humbuckers. Cela dit, il n'y a pas de règle stricte : expérimentez selon vos goûts.

7. MODE BYPASS

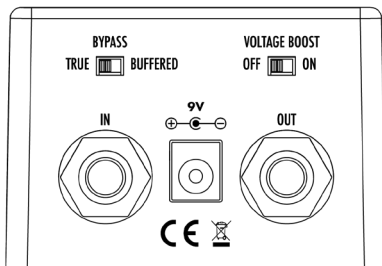
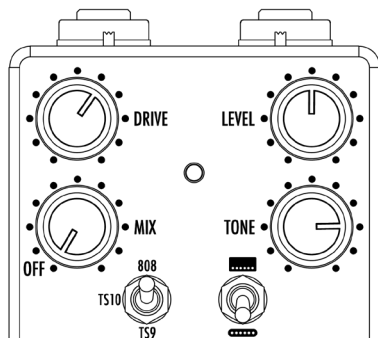
La Tube Squealer permet de choisir entre true bypass ou bypass bufferisé via un sélecteur externe, alliant respect des pédales d'origine et adaptabilité aux pedalboards modernes.

8. BOOST DE TENSION

L'interrupteur de boost permet de faire fonctionner la Tube Squealer en 9V interne pour une saturation vintage authentique, ou en 18V via un doubleur de tension interne pour plus de headroom et un boost plus propre.

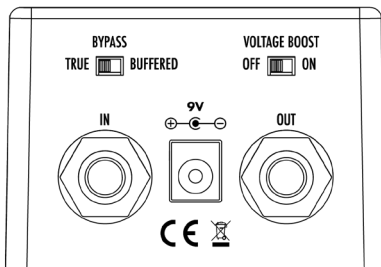
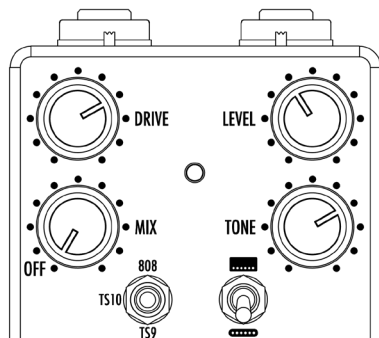
RÉGLAGES DE DÉMARRAGE

STRAT ACCORDÉE EN MI BÉMOL CLEAN BOOST / DÉBUT DE SATURATION



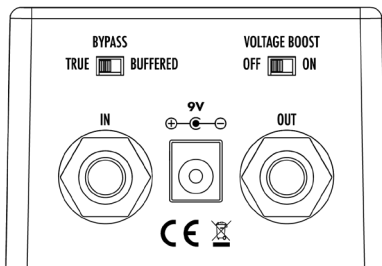
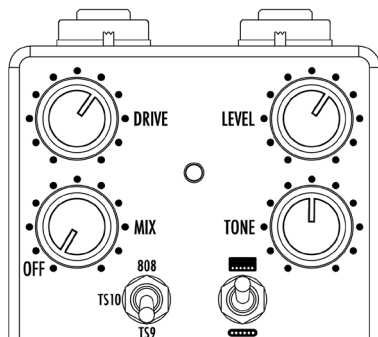
RÉGLAGES DE DÉMARRAGE

VOUS ALLEZ AVOIR BESOIN D'UN MÉDECIN
GAIN BLUES



RÉGLAGES DE DÉMARRAGE

CROIRE AU POUVOIR DU SON **BOOST SUR AMPLI À LAMPES**



SPÉCIFICATIONS

- Recréation fidèle de trois overdrives légendaires avec des fonctions modernes prêtes pour la scène
- Pédale d'overdrive à écrêtage doux, trois modes, conçue pour saturer un ampli à lampes, avec mix, sélecteur de voicing des micros, booster de tension, et sélecteur de bypass True/Bufferisé
- Contrôles : Level, Drive, Tone, Mix, sélecteur de voicing des micros, sélecteur de circuit, boost de tension, sélecteur de bypass
- Composants : 2 CI (dont amplis op JRC4558), 3 transistors discrets, 2 JFETs, 4 diodes, alimentation à doubleur de tension à condensateur commuté
- Consommation : 12 mA en mode standard | 25 mA en mode boosté
- Impédance d'entrée : 500 kΩ
- Niveau de sortie (max) : +2,1 dBu @9V | +9 dBu @18V
- Connectique : Jack ¼" entrée & sortie + alimentation 9V centre-négatif
- Dimensions : L : 5,1" | H : 2,75" | P : 2,63" | Poids : 1 lb

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Warm Audio garantit ce produit exempt de défauts de matériaux et de fabrication pendant cinq ans à compter de la date d'achat, pour l'acheteur original à qui cet équipement est enregistré. Cette garantie n'est pas transférable.

Note d'exception: les tubes à vide sont garantis un an à compter de la date d'achat.

Cette garantie devient nulle en cas de dommages résultant de réparations non autorisées, ou de modifications électriques ou mécaniques apportées à cet appareil. Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un abus, des dommages accidentels, une mauvaise utilisation, des conditions électriques inadéquates telles qu'un mauvais câblage, une tension ou fréquence incorrecte, une alimentation instable, une absence de mise à la terre (pour les produits nécessitant un câble d'alimentation triphasé avec mise à la terre), ou une exposition à des conditions environnementales hostiles comme l'humidité, la fumée, le feu, le sable ou d'autres débris, et des températures extrêmes.

Warm Audio réparera ou remplacera, à sa discrétion exclusive, ce produit dans un délai raisonnable. Cette garantie limitée s'applique uniquement aux produits jugés défectueux et ne couvre pas les coûts accessoires tels que la location d'équipement, la perte de revenus, etc. Veuillez visiter notre site www.warmaudio.com pour plus d'informations sur votre garantie ou pour demander une intervention sous garantie.

Cette garantie s'applique aux produits vendus dans le monde entier par des revendeurs agréés Warm Audio. Selon l'État où vous résidez, vous pourriez avoir des droits supplémentaires par rapport à ceux énoncés dans cette déclaration. Veuillez consulter les lois de votre État ou demander des informations à votre revendeur local Warm Audio. Pour des informations sur la garantie dans les pays hors des États-Unis, veuillez contacter votre distributeur Warm Audio local.

SERVICE HORS GARANTIE

Si vous possédez un appareil défectueux qui n'est plus couvert par notre garantie, nous sommes toujours disponibles pour vous aider et pouvons remettre votre appareil en état pour des frais de service raisonnables. Veuillez visiter notre site www.warmaudio.com pour organiser une réparation ou obtenir plus d'informations.

Avec un entretien approprié, votre équipement Warm Audio devrait durer toute une vie et offrir des années de plaisir. Nous croyons que la meilleure publicité que nous puissions avoir est un appareil qui fonctionne parfaitement et qui est utilisé au mieux de ses capacités. Travaillons ensemble pour y parvenir.

DEUTSCH

EINFÜHRUNG

Der Tube Squealer ist eine originalgetreue Nachbildung von drei legendären Overdrive-Pedalen, die dafür bekannt sind, Röhrenverstärker in eine klangvolle, harmonische Sättigung zu treiben. Wähle zwischen authentischen 808-, TS9- und TS10-Schaltungen, die jeweils die legendären japanischen Designs nachbilden, welche jahrzehntelang den Gitarrensound geprägt haben. Moderne Zusatzfunktionen umfassen einen Mix-Regler zum Mischen von Clean- und Overdrive-Signal, einen Pickup-Voicing-Schalter für Humbucker oder Single-Coils sowie einen externen Spannungsverstärker für zusätzlichen Headroom. Mit hochwertigen analogen Komponenten, wählbarem True/Buffered Bypass und sorgfältiger Handprüfung in Austin, Texas, liefert der Tube Squealer den klassischen, röhrenähnlichen Overdrive-Sound mit unvergleichlicher Flexibilität.

GRUNDLEGENDES PEDAL-LAYOUT & BEDIENELEMENTE

DRIVE: Durch Drehen des Reglers im Uhrzeigersinn wird die Verstärkung der Op-Amps und Clipping-Dioden erhöht, wodurch die Verzerrung („Distortion“) des Pedals zunimmt.

LEVEL: Durch Drehen des Level-Reglers im Uhrzeigersinn wird die Ausgangslautstärke („Master Volume“) des Tube Squealer erhöht.

STONE: Durch Drehen des Tone-Reglers im Uhrzeigersinn wird die Helligkeit („Brightness“) des Klangs erhöht. Dieser Regler befindet sich nach der Eingangs- und Gain-Stufe im Schaltkreis.

MIX: Der Mix-Regler des Tube Squealer kann vollständig deaktiviert werden, indem man ihn ganz gegen den Uhrzeigersinn dreht, bis ein leichtes „Klicken“ spürbar ist. Beim Drehen im Uhrzeigersinn wird dem übersteuerten Signal zunehmend mehr des sauberen, vollständig umgeleiteten Signals außerhalb des Overdrive-Schaltkreises beigemischt. In der vollständig im Uhrzeigersinn gedrehten Stellung wird der Pedal-Schaltkreis vollständig aus der Signalkette entfernt, wodurch ein True-Bypass-Betrieb entsteht.

CIRCUIT SELECTOR: Der Circuit Selector des Tube Squealer bestimmt, welches „Screaming“-Schaltungs-Voicing gewählt ist. Das 808-Voicing liefert die früheste Version des klassischen Overdrives. TS9 bietet die bekannteste und am häufigsten produzierte Variante. Die TS10-Schaltung ist ein oft übersehenes, aber klassisches Design, das mit der Zeit immer beliebter wird.

PICKUP VOICING: Der Tube Squealer befindet sich in der „Original“-Einstellung, wenn der Schalter in der Single-Coil-Position (nach unten) steht, und in der modifizierten Einstellung, wenn er nach oben in Richtung Humbucker zeigt. In der modifizierten Einstellung verschiebt sich die Mittenbetonung des Squealer von 800 Hz auf 2 kHz, was etwas von dem „Muffigen“ entfernt,

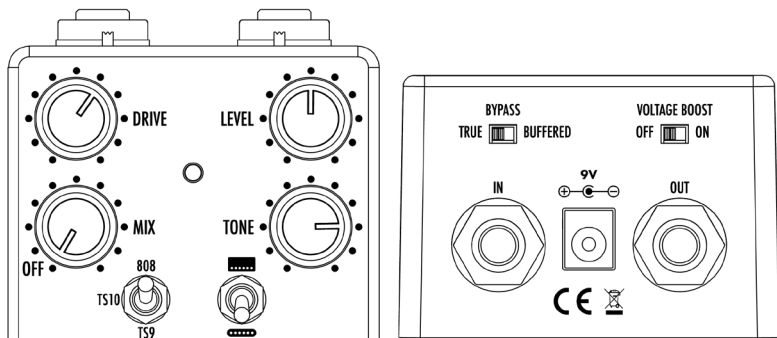
das Gitarristen bei der Verwendung von Dual-Humbucker-Gitarren mit dieser Art von Overdrive-Pedal manchmal wahrnehmen. Es gibt jedoch keine festen Regeln für die Kombination von Gitarre und Pickup-Voicing-Einstellung beim Tube Squealer.

BYPASS MODE: Der Tube Squealer verfügt über eine extern montierte Auswahl zwischen True oder Buffered Bypass. Dies bewahrt die Authentizität der ursprünglichen, hochgelobten Pedale und berücksichtigt zugleich gefeierte Boutique-Mods und moderne Pedalboard-Anforderungen.

VOLTAGE BOOST: Der On/Off-Spannungsverstärker ermöglicht es dem Tube Squealer, entweder mit der traditionellen internen 9V-Spannung für vintagegetreue harmonische Verzerrung oder im „On“-Modus mit 18V über einen internen Spannungsverdoppler zu arbeiten, um mehr Headroom und zusätzlichen Clean Boost zu bieten.

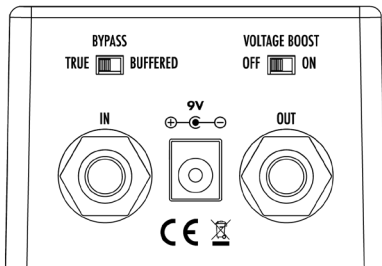
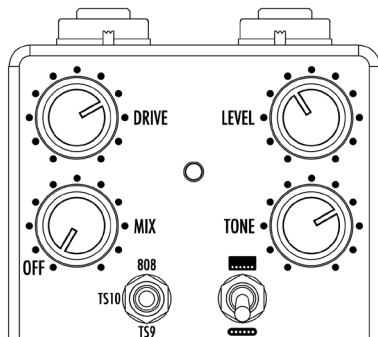
STARTER PEDAL-EINSTELLUNGEN:

STRAT IN E $\flat$ -STIMMUNG CLEAN BOOST / EDGE-OF-BREAKUP



STARTER PEDAL-EINSTELLUNGEN:

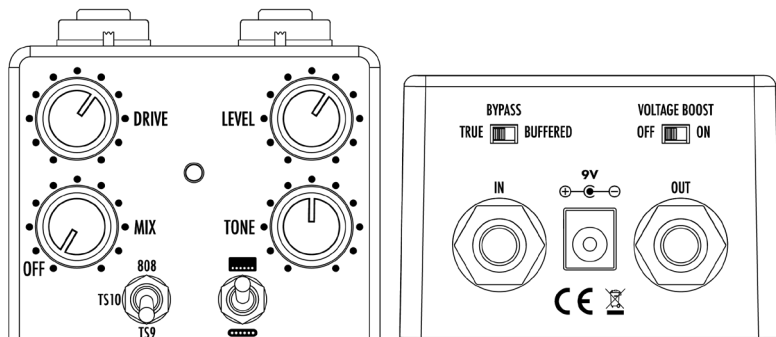
DU KÖNNTEST EINEN ARZT BRAUCHEN
BLUES-GAIN



STARTER PEDAL-EINSTELLUNGEN:

GLAUBE AN ETWAS, DAS MAN TON NENNT

BOOST-GETRIEBENER RÖHRENAMP



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Originalgetreue Nachbildung von drei legendären Overdrives mit zusätzlichen praxisgerechten Funktionen
- Drei-Modus, Soft-Clipping, Röhrenverstärker-treibendes Overdrive-Pedal mit Mix-Regler, Pickup-Voicing-Schalter, Spannungsverstärker und True/Buffered Bypass-Auswahl
- Regler: Level, Drive, Tone, Mix, Pickup-Voicing Selector, Circuit Selector, Voltage Boost und Bypass Selector
- Komponenten: (2x) ICs (einschließlich JRC4558-Op-Amps) | (3x) diskrete Transistoren | (2x) JFETs | (4x) Dioden und eine Schaltkondensator-Spannungsverdoppler-Stromversorgung
- Stromverbrauch: 12 mA im Standardmodus | 25 mA im Boost-Modus
- Eingangsempfindlichkeit: 500 k Ω
- Ausgangspegel (max.): +2,1 dBu @9V | +9 dBu @18V
- Buchsen: ¼" Input & Output + 9V Center-Negative Power
- Abmessungen: B: 5,1" | H: 2,75" | T: 2,63"
- Gewicht: 1 lb

EINGESCHRÄNKTE 5-JAHRES-GARANTIE

Warm Audio gewährleistet, dass dieses Produkt für den ursprünglichen Käufer, auf den dieses Gerät registriert ist, frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist, und zwar für fünf Jahre ab Kaufdatum. Diese Garantie ist nicht übertragbar.

Ausnahmehinweis: Vakuumröhren sind ab Kaufdatum für ein Jahr garantiert

Diese Garantie erlischt bei Schäden, die durch nicht autorisierte Wartung an diesem Gerät oder durch elektrische oder mechanische Änderungen an diesem Gerät entstehen. Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die durch Missbrauch, Unfallschäden, unsachgemäße Nutzung, ungeeignete elektrische Bedingungen wie Fehlverdrahtung, falsche Spannung oder Frequenz, instabile Stromversorgung, Trennung von der Erdung (bei Produkten, die ein dreipoliges, geerdetes Netzkabel erfordern) oder durch Einwirkung schädlicher Umweltbedingungen wie Feuchtigkeit, Rauch, Feuer, Sand oder andere Rückstände und extreme Temperaturen verursacht werden.

Warm Audio wird nach eigenem Ermessen dieses Produkt in angemessener Zeit reparieren oder ersetzen. Diese eingeschränkte Garantie gilt nur für Produkte, die als defekt eingestuft werden, und deckt keine Nebenkosten wie Gerätemiete, Einnahmeausfälle usw. ab. Bitte besuchen Sie uns unter www.warmaudio.com, um weitere Informationen zu Ihrer Garantie oder zur Anforderung eines Garantieservices zu erhalten.

Diese Garantie gilt für Produkte, die weltweit von autorisierten Warm Audio-Händlern verkauft werden. Je nach Bundesland, in dem Sie wohnen, haben Sie möglicherweise zusätzliche Rechte, die über die in dieser Erklärung genannten hinausgehen. Bitte beziehen Sie sich auf Ihre Landesgesetze oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Warm Audio-Händler, um weitere Informationen zu erhalten. Für Garantieinformationen in Ländern außerhalb der USA wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Warm Audio-Distributor.

SERVICE AUSSERHALB DER GARANTIE

Wenn Sie ein defektes Gerät haben, das außerhalb unserer Garantiezeit oder -bedingungen liegt, stehen wir Ihnen weiterhin zur Verfügung und können Ihr Gerät gegen eine angemessene Servicegebühr wieder funktionstüchtig machen. Bitte besuchen Sie uns unter www.warmaudio.com, um uns für eine Reparaturanfrage oder weitere Informationen zu kontaktieren.

Mit der richtigen Pflege sollte Ihr Warm Audio-Equipment ein Leben lang halten und Ihnen jahrelang Freude bereiten. Wir glauben, dass die beste Werbung, die wir haben können, ein ordnungsgemäß funktionierendes Gerät ist, das optimal genutzt wird. Lassen Sie uns zusammenarbeiten, um dies zu ermöglichen.

日本語

イントロダクション

Tube Squealer (チューブ・スクリーマー) は、真空管アンプを心地よいトーンの飽和状態へと導く、3種類の伝説的なオーバードライブを忠実に再現したモデルです。808、TS9、TS10という本格的な各回路を切り替えられ、それぞれが何十年にもわたりギター・トーンを形作ってきた日本製の名回路を再現しています。さらに現代的な機能として、クリーンとドライブ信号をブレンドできるミックス・ノブ、ハムバッカーまたはシングルコイルに合わせたピックアップ・ボイスिंग・セクター、そしてヘッドルームを拡張する外部電圧ブースターを搭載。高品質なアナログ部品、選択可能なトゥルー／バッファード・バイパス、テキサス州オースティンでの入念なハンドテストにより、Tube Squealerはクラシックなチューブ・ドライブ・トーンを比類なき柔軟性で実現します。

ペダルの基本レイアウトとコントロール

DRIVE (ドライブ) : ノブを時計回りに回すと、オペアンプおよびクリッピング・ダイオードのゲイン量が増加し、ペダルの歪み (ディストーション) が強くなります。

LEVEL (レベル) : ノブを時計回りに回すと、Tube Squealerの出力「マスターボリューム」が上がります。

tone (トーン) : ノブを時計回りに回すと、Tube Squealerのサウンドの明るさ (ブライツネス) が増加します。この回路は入力およびゲイン段の後段に配置されています。

MIX (ミックス) : ノブを反時計回りに回しきり、「クリック」が感じられる位置まで回すと完全にオフになります。時計回りに回すと、オーバードライブ回路外のクリーン信号が徐々に加わり、ドライブ・トーンとブレンドされます。ノブを完全に時計回りに回すと、ペダル回路は完全に信号経路から除外され、トゥルー・バイパス動作となります。

CIRCUIT SELECTOR (サーキット・セレクター) : このスイッチで、3種類の「スクリーミング」回路のボイスングを選択します。808ボイスングは最初期のクラシック・オーバードライブを再現し、TS9は最も普及した代表的なバージョン、TS10は長らく見過ごされていたものの、近年再評価が進む回路です。

PICKUP VOICING (ピックアップ・ボイスング) : スwitchを下に倒した「シングルコイル」位置ではオリジナル設定、上に倒した「ハムバッカー」方向ではモディファイド設定になります。モディファイド設定ではミッドレンジのピークが800Hzから2kHzへ移動し、デュアル・ハムバッカー・ギターで発生しやすい“こもり感”を軽減します。ただし、ギターとピックアップ・ボイスング設定の組み合わせにルールはありません。

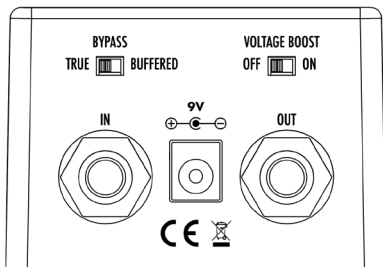
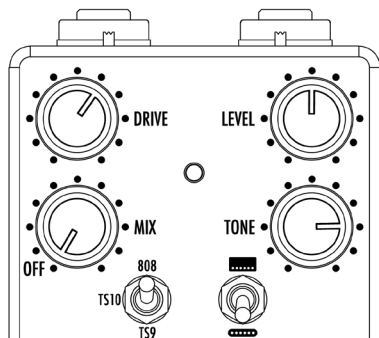
BYPASS MODE (バイパス・モード) : Tube Squealerは外部スイッチにより、トゥルーまたはバッフ

アード・バイパスを選択できます。これにより、オリジナル・ペダルの忠実な特性を保ちつつ、ブティック・モディファイや現代的なペダルボードの要求にも対応します。

VOLTAGE BOOST (ボルテージ・ブースト) : オン／オフ切り替え式の電圧ブーストにより、クラシッくな9V内部動作でヴィンテージに忠実なハーモニック・ディストーションを出すか、オンにして内部電圧を18Vへ倍増し、より高いヘッドルームとクリーン・ブーストを得るかを選択できます。

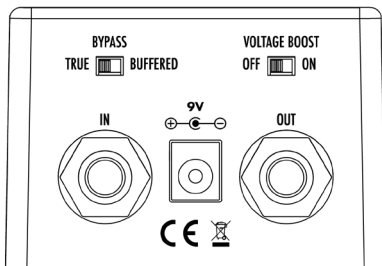
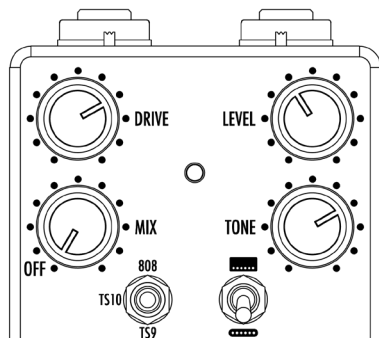
スターター・ペダル設定:

E $\flat$ チューニングのストラト クリーン・ブースト/エッジ・オブ・ブレイクアップ



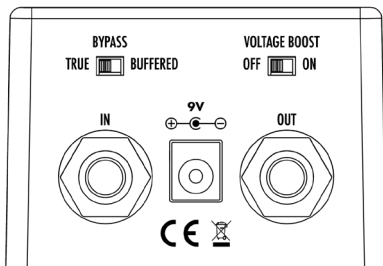
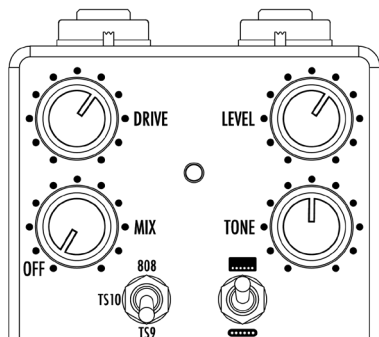
スターター・ペダル設定:

医者が必要かもしれない
ブルース・ゲイン



スターター・ペダル設定:

トーンというものを信じろ
ブーストで駆動するチューブ・アンプ



技術仕様

- 3種類の伝説的オーバードライブを忠実に再現し、実戦向け機能を追加
- 3モード・ソフトクリッピング・チューブアンプ駆動型オーバードライブペダル(ミックスノブ、ピックアップ・ボイシング・セクター、電圧ブースター、トゥルー／バッファード・バイパス・セクター搭載)
- コントロール: Level, Drive, Tone, Mix, Pickup-Voicing Selector, Circuit Selector, Voltage Boost, Bypass Selector
- コンポーネント: (2x) IC (JRC4558オペアンプを含む) | (3x) ディスクリット・トランジスタ | (2x) JFET | (4x) ダイオードおよびスイッチドキャップ電圧倍増電源
- 消費電流: 標準モード時 12mA | ブースト時 25mA
- 入力インピーダンス: 500k Ω
- 最大出力レベル: +2.1dBu @9V | +9dBu @18V
- 端子: ¼インチ入力／出力 + 9Vセンターマイナス電源
- 寸法: 幅 5.1インチ | 高さ 2.75インチ | 奥行き 2.63インチ
- 重量: 1ポンド

5年間限定保証書

Warm Audio は、本製品が購入日から 5 年間、登録された元の購入者に対して、材料および製造上の欠陥がないことを保証します。この保証は譲渡できません。

免責事項: 真空管は購入日から 1 年間保証されます。

この保証は、本ユニットに対して無許可のサービスや電氣的または機械的な変更によって生じた損害があった場合は無効となります。また、乱用、偶発的な損害、不適切な使用、不適切な電気条件（配線ミス、不適切な電圧や周波数、不安定な電源、アースからの切断（3 ピン接地電源コードが必要な製品の場合）など）、または湿気、煙、火災、砂その他の異物、極端な温度などの過酷な環境条件への露出による損害も対象外です。

Warm Audio は、その単独の裁量により、この製品を迅速に修理または交換します。この限定保証は、欠陥があると判断された製品のみに適用され、機材レンタル、収益の損失などの付随費用は保証対象外です。保証に関する詳細や保証サービスの申請については、www.warmaudio.com をご覧ください。

この保証は、Warm Audio の正規販売店で販売された世界中の製品に適用されます。お住まいの州によっては、本書に記載されている権利以上の権利を有する場合があります。州の法律を確認するか、地元の Warm Audio 販売店にお問い合わせください。アメリカ以外の国での保証情報については、現地の Warm Audio 販売代理店にお問い合わせください。

保証対象外のサービス

保証期間または条件を超えた故障品をお持ちの場合も、Warm Audio はお手伝いいたします。合理的なサービス料金で製品の修理が可能です。修理の手配や詳細については、www.warmaudio.com をご覧ください。

適切なメンテナンスを行えば、Warm Audio の機材は一生使用でき、長年の楽しさを提供します。完全に機能する機材が効果的に利用されることが私たちの最良の広告と信じています。一緒にそれを実現しましょう。

EU SAFETY WARNING FOR PRODUCTS



Please pay attention to the following safety instructions to ensure safe use of your electronic product:

1. Power Supply: Use only the recommended power supply and the correct cables to avoid overheating or short circuits.
2. Water Protection: Keep the product away from water and other liquids. Do not use it in damp environments.
3. Ventilation: Ensure that the device is adequately ventilated. Do not block ventilation openings to prevent overheating.
4. Repairs: Do not attempt to repair the product yourself. Contact an authorized service partner to avoid damage or injury.
5. Children: Keep the product out of reach of children. It contains small parts and can be dangerous if misused.
6. Visible Damage: Regularly check the product for visible damage. Do not use it if it is damaged.

Please read the user manual carefully and follow all safety instructions. Your safety is our top priority!

WARNHINWEIS ZUR PRODUKTSICHERHEIT



Bitte beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um eine sichere Nutzung Ihres elektronischen Produkts zu gewährleisten:

1. Stromversorgung: Verwenden Sie nur die empfohlene Stromversorgung und die richtigen Kabel, um Überhitzung oder Kurzschlüsse zu vermeiden.
2. Wasserschutz: Halten Sie das Produkt von Wasser und anderen Flüssigkeiten fern. Verwenden Sie es nicht in feuchten Umgebungen.
3. Belüftung: Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausreichend belüftet ist. Blockieren Sie keine Lüftungsschlitze, um Überhitzung zu verhindern.
4. Reparaturen: Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an einen autorisierten Servicepartner, um Schäden oder Verletzungen zu vermeiden.
5. Kinder: Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern. Es enthält kleine Teile und kann gefährlich sein, wenn es unsachgemäß verwendet wird.
6. Sichtbare Schäden: Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf sichtbare Schäden. Verwenden Sie es nicht, wenn es beschädigt ist.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie alle Sicherheitsanweisungen. Ihre Sicherheit hat für uns oberste Priorität!

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ POUR LES PRODUITS



Veuillez prêter attention aux consignes de sécurité suivantes afin de garantir une utilisation sûre de votre produit électronique:

1. Alimentation électrique : Utilisez uniquement l'alimentation électrique recommandée et les câbles adéquats pour éviter toute surchauffe ou tout court-circuit.
2. Protection contre l'eau : Conservez le produit à l'abri de l'eau et d'autres liquides. Ne l'utilisez pas dans des environnements humides.
3. Ventilation : Veillez à ce que l'appareil soit correctement ventilé. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation afin d'éviter toute surchauffe.
4. Réparations : N'essayez pas de réparer le produit vous-même. Contactez un partenaire de service autorisé afin d'éviter tout dommage ou blessure.
5. Enfants : Gardez le produit hors de portée des enfants. Il contient de petites pièces et peut être dangereux s'il est mal utilisé.
6. Dommages visibles : Vérifiez régulièrement que le produit ne présente pas de dommages visibles. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé.

Veuillez lire attentivement le manuel de l'utilisateur et suivre toutes les consignes de sécurité. Votre sécurité est notre priorité absolue!

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD PARA LOS PRODUCTOS



Por favor, preste atención a las siguientes instrucciones de seguridad para garantizar un uso seguro de su producto electrónico:

1. Fuente de alimentación: Utilice únicamente la fuente de alimentación recomendada y los cables correctos para evitar sobrecalentamientos o cortocircuitos.
2. Protección contra el agua: Mantenga el producto alejado del agua y otros líquidos. No lo utilice en ambientes húmedos.
3. Ventilación: Asegúrese de que el dispositivo está adecuadamente ventilado. No bloquee las aberturas de ventilación para evitar el sobrecalentamiento.
4. Reparaciones: No intente reparar el producto usted mismo. Póngase en contacto con un servicio técnico autorizado para evitar daños o lesiones.
5. Niños: Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Contiene piezas pequeñas y puede ser peligroso si se utiliza incorrectamente.
6. Daños visibles: Compruebe regularmente si el producto presenta daños visibles. No lo utilice si está dañado.

Lea atentamente el manual del usuario y siga todas las instrucciones de seguridad. Su seguridad es nuestra máxima prioridad.

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER I PRODOTTI



Si prega di prestare attenzione alle seguenti istruzioni di sicurezza per garantire un uso sicuro del prodotto elettronico:

1. Alimentazione: Utilizzare solo l'alimentazione raccomandata e i cavi corretti per evitare surriscaldamenti o cortocircuiti.
2. Protezione dall'acqua: Tenere il prodotto lontano da acqua e altri liquidi. Non utilizzarlo in ambienti umidi.
3. Ventilazione: Assicurarsi che il dispositivo sia adeguatamente ventilato. Non ostruire le aperture di ventilazione per evitare il surriscaldamento.
4. Riparazioni: Non tentare di riparare il prodotto da soli. Rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato per evitare danni o lesioni.
5. Bambini: Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini. Contiene parti di piccole dimensioni e può essere pericoloso se usato in modo improprio.
6. Danni visibili: Controllare regolarmente che il prodotto non presenti danni visibili. Non utilizzare il prodotto se è danneggiato.

VEILIGHEIDSWAARSCHUWING VOOR PRODUCTEN



Let op de volgende veiligheidsinstructies voor een veilig gebruik van uw elektronische product:

1. Stroomvoorziening: Gebruik alleen de aanbevolen voeding en de juiste kabels om oververhitting of kortsluiting te voorkomen.
2. Bescherming tegen water: Houd het product uit de buurt van water en andere vloeistoffen. Gebruik het niet in vochtige omgevingen.
3. Ventilatie: Zorg voor voldoende ventilatie van het apparaat. Blokkeer de ventilatieopeningen niet om oververhitting te voorkomen.
4. Reparaties: Probeer het product niet zelf te repareren. Neem contact op met een erkende servicepartner om schade of letsel te voorkomen.
5. Kinderen: Houd het product buiten het bereik van kinderen. Het bevat kleine onderdelen en kan gevaarlijk zijn bij verkeerd gebruik.
6. Zichtbare schade: Controleer het product regelmatig op zichtbare schade. Gebruik het niet als het beschadigd is.

Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en volg alle veiligheidsinstructies op. Uw veiligheid is onze topprioriteit!



© 2025 Warm Audio™ LLC.

Austin, Texas USA | www.warmaudio.com