



## クイックスタートガイド

### T5 INFINIUM

5-Watt Cage-Style Tube Amplifier Head with  
INFINIUM Tube Life Multiplier and Reverb

*Bugera*

## JP 安全にお使いいただくために



**注意**  
感電の恐れがありますので、カバーやその他の部品を取り外したり、開けたりしないでください。高品質なプロ用スピーカーケーブル (¼" TS 標準ケーブルおよびツイスト ロッキング プラグケーブル) を使用してください。

**注意**  
火事および感電の危険を防ぐため、本装置を水分や湿気のあるところには設置しないで下さい。装置には決して水分がかからないように注意し、花瓶など水分を含んだものは、装置の上には置かないようにしてください。

**注意**  
このマークが表示されている箇所には、内部に高圧電流が生じています。手を触れると感電の恐れがあります。

**注意**  
取り扱いとお手入れの方法についての重要な説明が付属の取扱説明書に記載されています。ご使用前に良くお読みください。

**注意**

1. 取扱説明書を通してご覧ください。
2. 取扱説明書を大切に保管してください。
3. 警告に従ってください。
4. 指示に従ってください。
5. 本機を水の近くで使用しないでください。


6. お手入れの際は常に乾燥した布巾を使ってください。
7. 本機は、取扱説明書の指示に従い、適切な換気を妨げない場所に設置してください。取扱説明書に従って設置してください。
8. 本機は、電気ヒーターや温風機器、ストーブ、調理台やアンプといった熱源から離して設置してください。
9. 二極式プラグおよびアースタイプ (三芯) プラグの安全ピンは取り外さないでください。二極式プラグにはピンが二本ついており、そのうち一本はもう一方よりも幅が広がっています。アースタイプの三芯プラグには二本のピンに加えてアース用のピンが一本ついています。これらの幅の広いピン、およびアースピンは、安全のためのものです。備え付けのプラグが、お使いのコンセントの形状と異なる場合は、電器技師に相談してコンセントの交換をして下さい。
10. 電源コードを踏みつけたり、挟んだりしないようご注意ください。電源コードやプラグ、コンセント及び製品との接続には十分にご注意ください。
11. すべての装置の接地 (アース) が確保されていることを確認して下さい。
12. 電源タップや電源プラグは電源遮断機として利用されている場合には、これが直ぐに操作できるよう手元に設置して下さい。
13. 付属品は本機製造元が指定したのみをお使いください。
14. カートスタンド、三脚、ブラケット、テーブルなどは、本機製造元が指定したもの、もしくは本機の付属品となるもののみをお使いください。カートを使用する際の運搬の際は、器



具の落下による怪我に十分ご注意ください。

15. 雷雨の場合、もしくは長期間ご使用にならない場合は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

16. 故障の際は当社指定のサービス技術者にお問い合わせください。電源コードもしくはプラグの損傷、液体の装置内への浸入、装置の上に物が落下した場合、雨や湿気に装置が晒されてしまった場合、正常に作動しない場合、もしくは装置を地面に落下させてしまった場合など、いかなる形であれ装置に損傷が加わった場合は、装置の修理・点検を受けてください。

 17. 本製品に電源コードが付属されている場合、付属の電源コードは本製品以外ではご使用いただけません。電源コードは必ず本製品に付属された電源コードのみご使用ください。

### 法的放棄

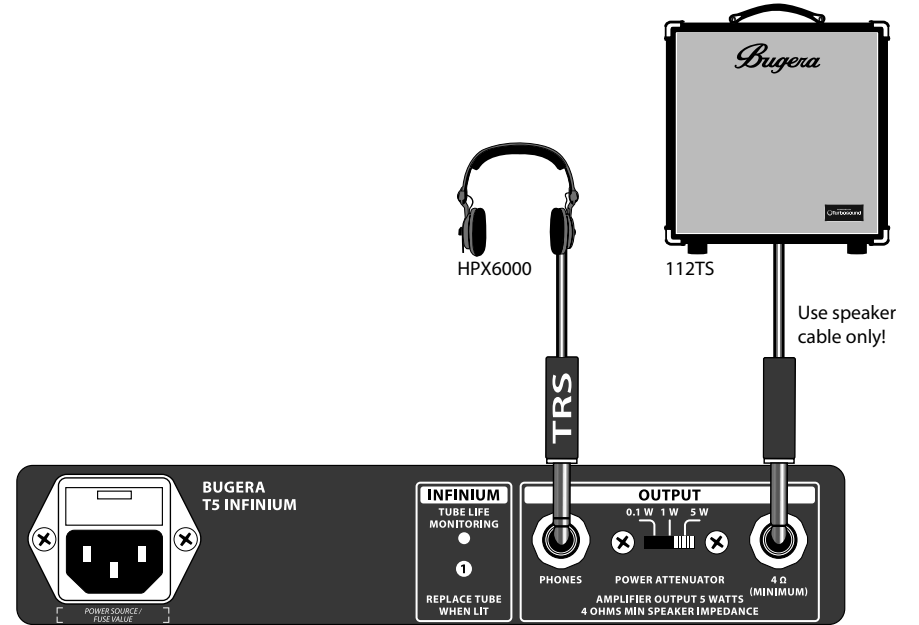
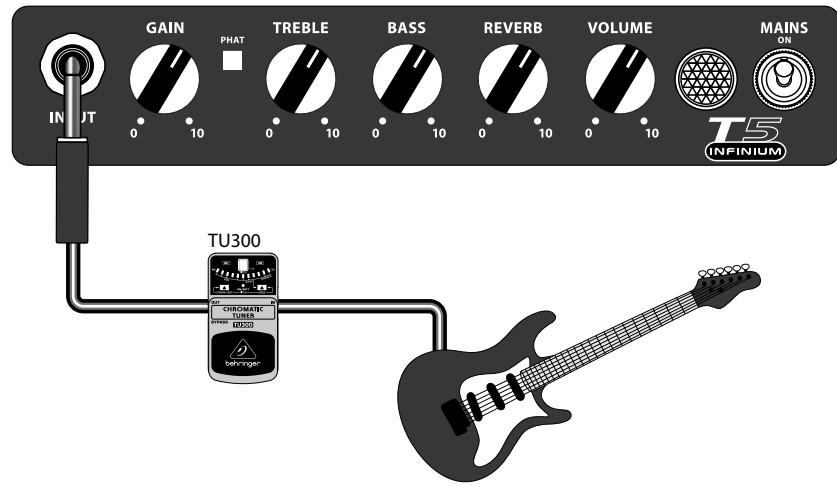
ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、MUSIC GROUP は一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。MIDAS、KLARK TEKNIK、TURBOSOUND、BEHRINGER、BUGERA および DDA は MUSIC GROUP IP LTD. の商標または登録商標です。©MUSIC GROUP IP LTD. 2015 無断転用禁止。

### 限定保証

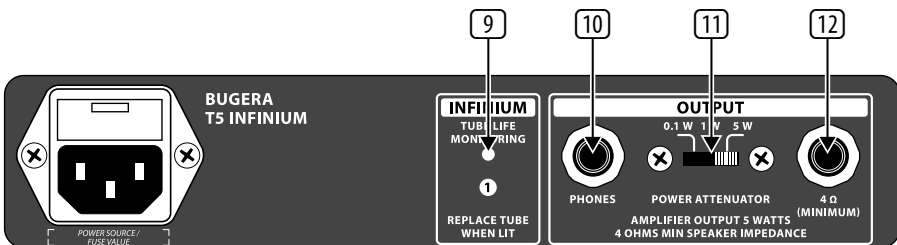
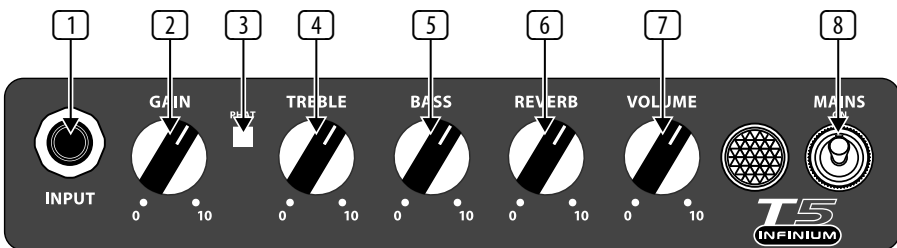
適用される保証条件と MUSIC Group の限定保証に関する概要については、オンライン上 [music-group.com/warranty](http://music-group.com/warranty) にて詳細をご確認ください。

# T5 INFINIUM フックアップ

## ステップ 1: フックアップ



# T5 INFINIUM コントロール



## ステップ 2: コントロール

- ① **INPUT** (入力) – このジャックにギターを接続します。
- ② **GAIN** (ゲイン) ノブ ディストーションの量を調節します。
- ③ **PHAT** (ファット) スイッチ ゲイン・ブーストおよび、イコライザー部のバイパスをおこないます。
- ④ **TREBLE** (トレブル) ノブ 高域を調節します。
- ⑤ **BASS** (ベース) ノブ 低域を調節します。
- ⑥ **REVERB** (リバーブ) ノブ リバーブの量を調節します。
- ⑦ **VOLUME** (ボリューム) ノブ 全体の出力音量を調節します。
- ⑧ **MAINS** (電源) スイッチ アンプの電源のオン/オフを切り替えます。
- ⑨ **INFINIUM LED** 出力真空管の交換が必要になると点灯します。必ず EL84 出力真空管をご使用ください。12AX7 プリアンプ真空管は、互換性のある他の型式の真空管と交換することも可能です。
- ⑩ **PHONES** (フォン) ジャック ¼ インチ TRS ケーブルでヘッドフォンを接続します。
- ⑪ **ATTENUATOR** (アッテネーター) スイッチ アンプの出力を、5 ワット、1 ワット、または 0.1 ワット のいずれかに設定します。
- ⑫ アンプリファァー出力ジャック スピーカー・キャビネットを接続します。接続には、必ずスピーカー・ケーブルをご使用ください!

## BUGERA INFINIUM TUBE LIFE MONITORING

INFINIUM 真空管寿命モニタリング (INFINIUM Tube Life Monitoring) 回路は、真空管の経年変化に関わらず、出力真空管の性能を最大限引き出し、音色の一貫性を保つよう、出力真空管のバイアスを常にモニタリングします。出力真空管の交換が必要になると、バックパネルにある、その真空管に対応する LED が継続的に点灯します。

真空管の交換が必要になった際は、新しい真空管を差し込めば、即座にアンプの使用を開始できます; 専門技術者による新しい真空管のバイアス調整は不要です。

故障した出力真空管の交換:

1. アンプの電源を切り、触れても安全な温度まで出力真空管が冷えるのを待ちます。
2. 片手の 2 本の指で、真空管の固定器具をシャーシ側に押し下げ、真空管を軽く前後に動かして緩めながらそっと引っぱって、ソケットから外します。
3. 新しい真空管のピンがソケットのホールと、またセンターのコーティング・ピンがソケットの切り込みに合っていることを確認しながら、慎重に真空管を差し込みます。
4. ソケットにしっかり固定されるまで、新しい真空管をゆっくりと押しこみます。
5. アンプリファアーをスタンバイ・モードに戻します。
6. 真空管が動作温度まであたたまったら、アンプをスタンバイ・モードから切り替えて、オンにします。
7. INFINIUM 真空管寿命モニタリング LED が消えたら、演奏を開始できます。



フロントパネルのライトが頻繁に点滅する場合、アンプに多くの問題が起っており、正常に動作できない状態となっています。このような場合は、ただちにパワーアンプ真空管を交換していただくことをお勧めします。

## 技術仕様

Preamp Section	
Tube type	12AX7
Input connector	¼" unbalanced TS
Input impedance	1 MΩ
Power Amplifier Section	
Tube type	EL84
Output power	5 W
Power attenuator switchable	5 W, 1 W, 0.1 W
Load impedance	4 Ω
Loudspeaker connectors	¼" unbalanced TS
Stereo phones output	¼" unbalanced TRS
Power Supply	
Power consumption @ 1/8 max power	40 W
Fuse	100-120 V T 1A H 250 V 220-230 V T500 mA H 250 V
Mains connection	Standard IEC receptacle
Physical	
Dimensions (H x W x D)	155 x 223 x 165 mm (6.1 x 8.8 x 6.5")
Weight	4.1 kg (9.0 lbs)

## その他の重要な情報

### JP その他の重要な情報

- 1. ヒューズの格納部 / 電圧の選択:** ユニットの電源ソケットに接続する前に、各モデルに対応した正しい主電源を使用していることを確認してください。ユニットによっては、230 V と 120 V の 2 つの違うポジションを切り替えて使う、ヒューズの格納部を備えているものがあります。正しくない値のヒューズは、絶対に適切な値のヒューズに交換されている必要があります。
- 2. 故障:** BUGERA 製品の故障について、弊社は可能な限り迅速に修理をさせていただき意向です。商品を購入した BUGERA 製品取扱店にお問い合わせください。BUGERA デイラーがお近くにない場合は、bugera-amps.com のサポート・エリアに列記されている弊社の子会社かディストリビューターにお問い合わせください。
- 3. 電源接続:** 電源ソケットに電源コードを接続する前に、本製品に適切な電圧を使用していることをご確認ください。不具合が発生したヒューズは必ず電圧および電流、種類が同じヒューズに交換する必要があります。

*Bugera*