

G5 INFINIUM

5-Watt Class-A Tube Amplifier Head with INFINIUM Tube Life Multiplier, MORPH EQ, Reverb and Power Attenuator





安全にお使いいただくた



CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK! DO NOT OPEN! ATTENTION RISQUE D'ÉLECTROCU' NE PAS OUVRIR !



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 (¾" 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。



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。



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。ご使用の 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 幅が広くなっています。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
- 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
- 13. 付属品は本機製造元が指定したもの のみをお使いください。



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

トを使用しての運搬の際は、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。

18. ブックケースなどのような、閉じたス ペースには設置しないでください。

- 19. 本機の上に点火した蝋燭などの裸火 を置かないでください。
- 20. 電池廃棄の際には、環境へのご配慮 をお願いします。電池は、かならず電池回 収場所に廃棄してください。
- 21. 本装置は 45℃ 以下の温帯気候でご使 用ください。

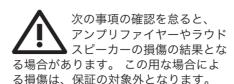
法的放棄

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 Tribe 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、Lab Gruppen、 Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones および Coolaudio は Music Tribe Global Brands Ltd. の商標または登録商標です。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2023 無断転用禁止。

限定保証

適用される保証条件と Music Tribe の限 定保証に関する概要については、オン ライン上 community.musictribe.com/pages/ support#warranty にて詳細をご確認く ださい。

重要な注意事項



- ラウドスピーカーが正しいインピーダ ンスであること。 適切な出力ソケッ トが使われていることを確認してくだ さい。
- アンプとラウドスピーカーの接続に は、必ずラウドスピーカー用のケーブ ルを使用してください。 楽器用のケ ーブルやマイクロフォン用のケーブル は使わないでください。

ご使用の前に

この製品は輸送時の安全のために組み 立て工場で注意深く梱包されています。 ボール紙の箱の状態に損傷が見られる場 合は、機器をすぐ調べて、物理的な損傷 がないかどうか確認してください。

- 機器が損傷していた場合は、弊社に直 接送らないでください。すぐに機器を 入手した販売店と配達した運送業者に 知らせてください。それ以外の場合 は、すべての交換/修理の要求が無効 になる場合があります。
- 保管と運送による損傷を防止するた め、つねにオリジナルの梱包を使用し てください。
- 子供から目を離し、機器またはパッケ ージで遊ばせないでください。
- すべてのパッケージ部材は環境的に適 切な方法で処分してください。
- 十分な通風を確保してください。オー バーヒートを避けるため、温熱機のそ ばで使用しないでください。
- すべての機器が適切にグランド接続 されていることを確認してください。 グランド接続用の導体を機器や電源ケ ーブルから外さないでください。機器 は常時コンセントの安全用のグラン ド接続に接続されている必要があり ます。

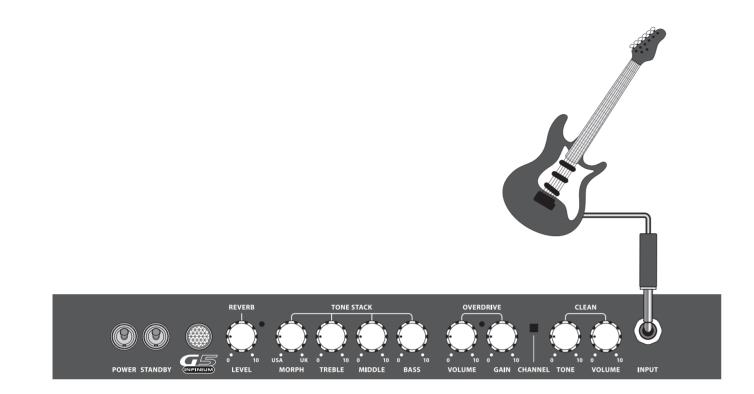
設置上の重要な注意事項

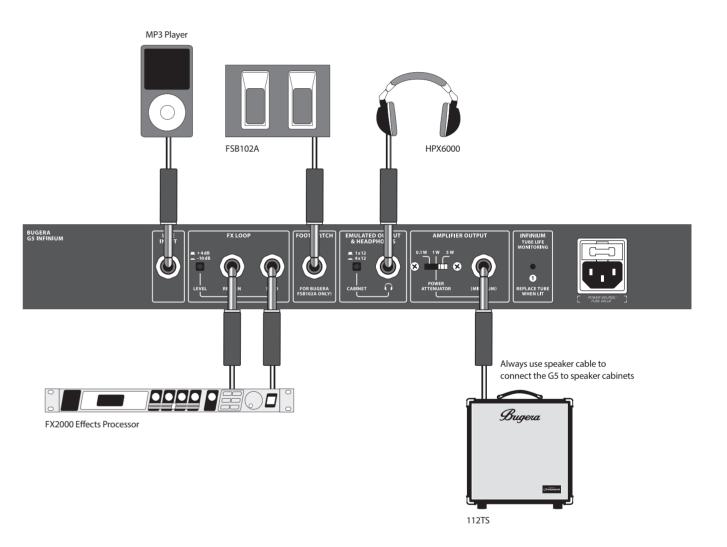
強力な放送電波や高周波の発信源の影 響により、音質が損なわれる場合があ ります。トランスミッターと機器との 距離を離したり、すべての接続にシ ールドされたケーブルを使ってくだ



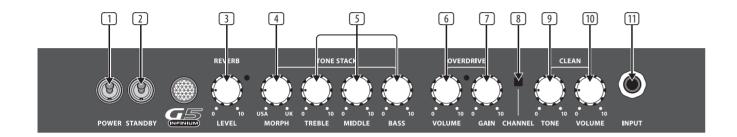
Bugera G5 INFINIUM フックアップ

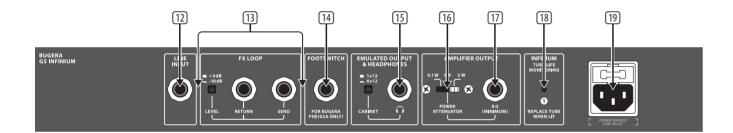
ステップ 1: フックアップ





Bugera G5 INFINIUM コントロール





ステップ 2: コントロール ① POWER (電源スイッチ) アンプの電源

- POWER (電源スイッチ) アンプの電源 オン/オフを切り替えます。電源のオン時にはジュエル・ランプが点灯し、エラーが起こると点滅します。詳しくは、Infinium アドバイスの項をご覧ください。
- ② **STANDBY** (スタンバイ) スイッチ アンプの出力をミュートし、アンプの出力真空管を保護します。練習の際には、スピーカー・キャビネットよりも、スタンバイ・モードにしてヘッドフォン出力をご利用いただくと良いでしょう。
- ③ **REVERB** (リバーブ) ノブ リバーブ・エ 4 フェクトの量を調節します。
- ④ MORPH (モーフ) ノブ オーバードライ 「5 ブ・チャンネルの音質を、アメリカン・スタイルからブリティッシュ・フレイバーまでブレンドします。MIDDLE (ミドル) ノブをセンター位置 12:00 時に合わせている場合は、本ノブの効果は微小になり、ミドル・ノブをかなり上げるか、逆にかなり絞った設定では、より効果が大きくなります。
- **EQ** ー・ノブギターの音色の低域、中域、高域を調節します。
- OVERDRIVE VOLUME (オーバードライブ・ボリューム) ノブオーバードライブ・チャンネルの音量を調節します。
- ① **GAIN** (ゲイン) ノブ オーバードライ ブ・チャンネルの歪みの量を調節し ます。
- 图 CHANNEL (チャンネル) ボタン クリーン・チャンネルとオーバードライブ・チャンネルを切り替えます。
- ① TONE (トーン) ノブ クリーン・チャン ネルのブライトネスを調節します。
- CLEAN VOLUME (クリーン・ボリューム) ノブ クリーン・チャンネルの音量を 調節します。
- INPUT (入力) このジャックにギター を接続します。

- MP3/LINE (MP3 / ライン) 入力外部オーディオ・ソースを入力して、ジャムセッションや練習等にご利用ください。
- ③ **FX LOOP SEND** (エフェクトループ・センド) および RETURN (リターン) ジャック エフェクト機器を接続します。LEVEL (レベル) ボタンは、ラック・エフェクト・プロセッサーをご使用の際には +4dB に、ペダル・エフェクターの場合は -10dB に設定してください。
- ④ FOOTSWITCH (フットスイッチ) 入力附属のフットスイッチを接続します。
- EMULATED OUTPUT (エミュレーテッド出力) ジャック ヘッドフォン端子またはレコーディングの際のライン出力として使用します。隣接したボタンで、1x12 または 4x12 キャビネットのいずれかのサウンドをエミュレートした信号を選択可能です。この出力端子は、アンプがスタンバイ・モードの時にも動作します。アッテネーターおよびパワーステージはこの信号には影響しません。
- 16 **POWER ATTENUATOR** (パワー・アッテネーター) スイッチ アンプを 5 ワット、1 ワット、または 0.1 ワットで動作させます。
- AMPLIFIER OUTPUT (アンプリファー出力) ジャック 最小 8 Ω のスピーカー・キャビネットを接続します。接続の際には必ずスピーカー・ケーブルをご使用ください!
- INFINIUM LED 出力真空管の交換が必要になると点灯します。必ず12BH7 出力真空管をご使用ください。ECC83Aプリアンプ真空管は、他バリエーションの真空管で交換することもできます。
- IEC ソケット 附属の電源ケーブルを接続します。

8 G5 INFINIUM

クイックスタートガイド **9**

Bugera G5 INFINIUM バルブライフモニタリング

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ディング・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こっており、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。

仕様

プリアンプセクション	
チューブタイプ	1 x ECC83A
入力コネクタ	¼" アンバランス TS
入力インピーダンス	1 ΜΩ
後面パネル	
エフェクトはインピーダンスを送信します	2 kΩ
効果リターンインピーダンス	47 kΩ
ループ感度に影響します	+4 dB / -10 dB
ステレオライン入力コネクタ	¼" アンバランス TRS
ライン入力インピーダンス	10 kΩ
フットスイッチ入力 (FSB102A)	¼" アンバランス TRS
ステレオ電話出力	¼" アンバランス TRS
パワーアンプセクション	
チューブタイプ	1 x 12BH7
出力電力	5 W
切り替え可能なパワーアッテネーター	5 W, 1 W, 0.1 W
負荷インピーダンス	Ω 8
スピーカーコネクタ	½" アンバランス TS
電源	
消費電力	45 W
ヒューズ	100-120 V T 1A H 250 V 220-230 V T500mA H 250 V
主電源接続	標準 IEC レセプタクル
物理的	
寸法	446 x 232 x 197 mm (17.6 x 9.1 x 7.6")
重量	8.0 kg (17.6 lbs)

10 G5 INFINIUM

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: ユニットをパワー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: Music Tribe ディーラーがお客様のお近くにないときは、musictribe.comの"Support"内に列記されている、お客様の国の Music Tribe ディストリビューターにコンタクトすることができます。お 客様の国がリストにない場合は、同じ musictribe.comの"Support"内にある"Online Support"でお客様の問題が処理できないか、チェックしてみてください。あるいは、商品を返送する前に、musictribe.comで、オンラインの保証請求を要請してください。
- 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。

JP

Bugera