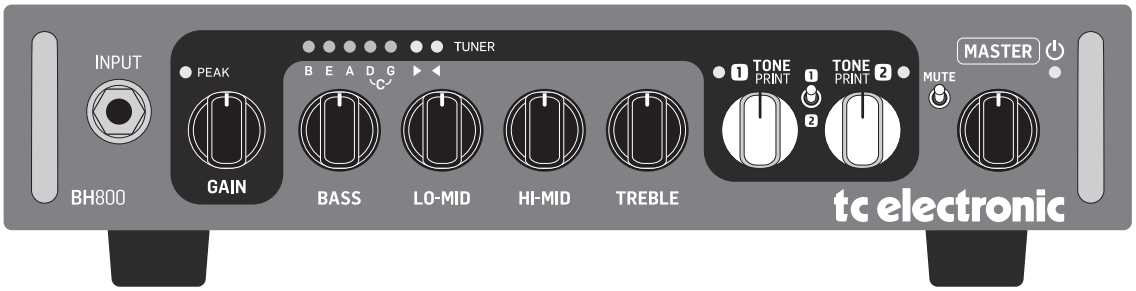
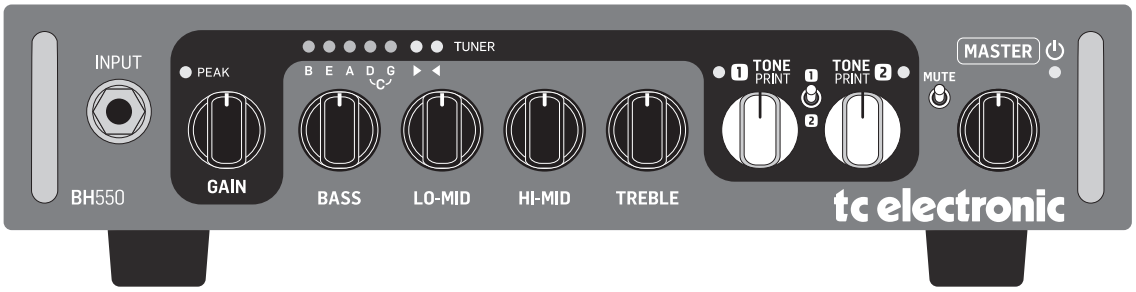
クイックスタートガイド

JP





BH800/BH550

800/550 Watt Portable Bass Head with TonePrint Effects and Intelligent EQ

V 1.0

tc electronic

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もの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

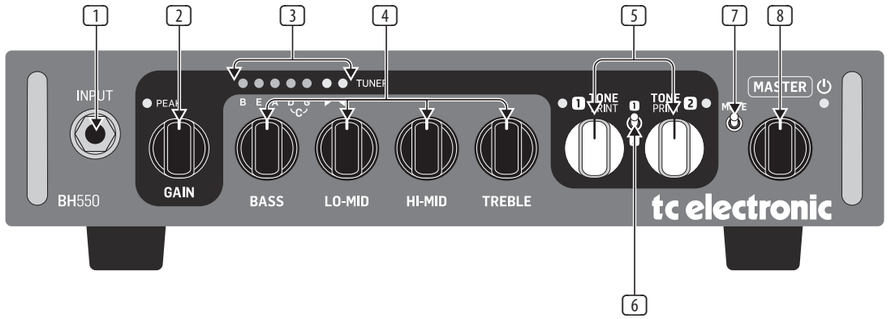
ここに含まれる記述、写真、意見の全体または一部に依拠して、いかなる人が損害を生じさせた場合にも、Music Tribe は一切の賠償責任を負いません。技術仕様、外観およびその他の情報は予告なく変更になる場合があります。商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。Midas、Klark Teknik、Lab Gruppen、Lake、Tannoy、Turbosound、TC Electronic、TC Helicon、Behringer、Bugera、Aston Microphones および Coolaudio は Music Tribe Global Brands Ltd. の商標または登録商標です。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2021 無断転用禁止。

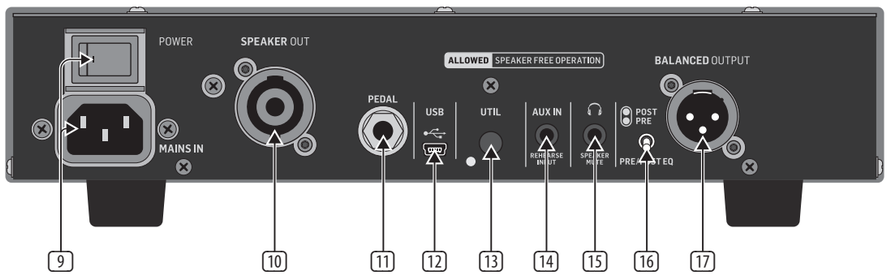
限定保証

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 musictribe.com/warranty にて詳細をご確認ください。

JP

BH800/BH550 コントロール





JP

ステップ 1: コントロール

1 **INPUT - インプット・ジャック** 標準 ¼" ジャックの入力端子です。入力段はあらゆる種類のピックアップに対応する様に設計されており、アクティブとパッシブ・ベースを接続できます。

2 **GAIN / CLIP - ゲイン・ノブ/クリップ LED** インプット・ゲインは、入力段をオーバーロードしない範囲でできるだけ高く設定します。

ベースを接続し、演奏しながら PEAK LED が稀に点灯するまで GAIN ノブを上げます。 そこから、LED が点灯しなくなるまで若干ゲインを下げます。

ゲインを設定したら、MASTER ボリューム・ノブで音量を調節します。

3 **チューナー** チューナー情報を表示します。4/5/6 弦ベースに対応しています。

B/E/A/D/G の LED はそれぞれの弦を示します。C 弦のチューニング時には D と G LED が同時に点灯します。

正確なピッチの場合には弦表示の右側にある緑の LED が両方点灯します。

チューナーは常時アクティブです。

4 **インテリジェント EQ セクション** 本アンプのインテリジェント EQ は、ただのベース用 EQ ではありません。

一般的なトーン・コントロールはブーストとカットで同じ周波数が調節されますが、本アンプのトーン・コントロールはいくつかの周波数帯が変わります。実用面では、トーン・コントロールとコンツァー機能を組み合わせたもの、とお考えいただけます。

一つのノブに単独または複数のターゲット周波数とバンド幅を組み込むことにより、インテリジェント EQ セクションは優れた操作性と最適化されたトーン形成の性能を両立します。

5 **TONEPRINT 1/2 ノブ** TonePrint のコンセプトに馴染みのない場合は、先にページ 8「TonePrint」セクションをご参照ください。TC エレクトロニックのウェブサイトから、追加情報とベース用 TonePrint テクノロジーのビデオをご覧いただけます。

本アンプには、2 つの TonePrint を保存できます。デフォルトの状態では、スロット 1 には TubeDrive TonePrint、スロット 2 には TC Classic Chorus TonePrint が設定されています。

6 **TonePrint スロット・スイッチ** このスイッチで、使用する TonePrint スロットを選択します。選択されている TonePrint スロットの LED が点灯します。

スロットの選択と同時に、その TonePrint のエフェクトが有効になります。新規の TonePrint をアンプに転送すると、TonePrint セッティングはこのスロットに保存されます。

各スロットの TonePrint ノブで、エフェクトの掛かり具合を調節できます。

- コーラス／フランジャー／ビブラート等のほとんど のモジュレーション・エフェクトにおいて、ノブはウェット／ドライ・ミックスをコントロールします。一部の TonePrint では、ビブラートのスピードやコーラスのデプスに割り当てられていることがあります。
- コンプレッションとドライブでは、ノブは通常適用 量をコントロールします。

アーティスト TonePrint では、他のパラメーターに割り当てられていることがあります。

また、一部の TonePrint は 2 つのエフェクトを組み合わせた混合エフェクトになっています。この場合、TonePrint ノブは一つのエフェクトのパラメーターをコントロールし、もう片方のパラメーターは固定となります。

2 つの TonePrint スロットを同時使用することはできません。

TonePrint をオフにする

- TonePrint をオフにする操作方法は次の通りです。
- TonePrint スロット・スイッチをセンター・ポジショ ンに設定する、または
- 使用中の TonePrint セクションのノブを下げきる、 または
- PEDAL ジャックに Switch-3 フットスイッチを接続 する

7 **MUTE - ミュート・スイッチ** 無音チューニング用のミュート機能をオン／オフします。ミュートはスピーカー／ヘッドフォン／バランス・アウト全てのアウトプットが対象となります。

PEDAL ジャックに Switch-3 を接続している場合(「PEDAL - ペダル・インプット・ジャック」参照)、Switch-3 からミュート／アンミュートの切り替えを行えます。Switch-3 の設定は、フロントパネルの MUTE スイッチより優先されます。

8 **MASTER - マスター・レベル・ノブ** アンプ全体の出力レベルを調節します。ヘッドフォン・アウトのレベルも同時に調節されます。

9 **MAINS IN / POWER - 電源入力／電源スイッチ** 本機はスイッチモード・パワーサプライを搭載しており、100 ～ 240 ボルトで作動します。PA 等の接続機器とベース・コンボの間で電圧差が生じるのを避けるために、電源のグランド・ピンは常時正しく結線されている状態にしてください。

10 **SPEAKER OUT - スピーカー・アウト・ジャック** アンプをキャビネットに接続するためのスピコン型の出力端子です。接続には適切なゲージのスピーカー・ケーブルをご使用ください。

楽器用ケーブルは絶対に使用しないでください。

許容下限インピーダンスは 4Ω です。

BH800/BH550 コントロール

11 **PEDAL - ペダル・インプット・ジャック** ここに別売オプションの Switch-3 を接続できます。次の機能に使用できます。

- ミュート・オン／オフ
- TonePrint エフェクトのオン／オフ
- TonePrint スロット 1/2 の切替

Switch-3 についてのさらに詳しい情報は、tcelectronic.com/switch-3/ をご覧ください。

12 **USB ポート** コンピューターからの TonePrint セッティングの転送と、ファームウェア・アップデートに使用します。

13 **UTIL - ユーティリティー・ボタン** 将来的に、アンプのファームウェア・アップデートが供給される可能性があります。TC アンプのファームウェア・アップデートには次が必要です。

- 標準 USB インターフェイス搭載の Windows または OS X 機
- USB ケーブル

ファームウェア・アップデートの準備

TC ウェブサイトの本製品のページから、SUPPORT ページに移動します。ファームウェア・アップデートが供給されている場合は、アップデーターが表示されます。

- Windows 版は zip アーカイブ形式で供給されます。
- OS X 版は、ファームウェア・インストーラーを含 むディスクイメージファイル形式で供給されます。
- アンプとコンピューターを USB 接続します。
- リアパネルの UTIL ボタンを押しながらアンプをオ ンにします。
- 数秒すると、UTIL ボタン隣の LED が赤く点灯する はずです。
- ダウンロードしたファームウェア・アップデーター を起動し、画面の指示に従います。

14 **AUX IN - AUX イン・ジャック** AUX 用のステレオ・インプットです。ここに入力した信号は、アンプのアウトプットから出力されます。個人練習時の楽曲確認やメトロノーム／リズムマシンの接続に使用できます。付属のミニジャック- ミニジャック・ケーブルを使えば、リハーサルでスマートフォンや音楽プレイヤーを使用できます。

15 **ヘッドフォン・アウト（ミュート型）** ヘッドフォン用の ⅛" ミニジャック端子です。このスタジオ・クオリティのヘッドフォン・アンプは、出力に微量のスピーカー・フィルターが加えられており、ヘッドフォンを装着しながらの演奏時にも違和感のないサウンドを実現します。

ヘッドフォン・アウトからは AUX IN インプット・ジャックの信号も出力され、音楽プレイヤーやコンピューターのサウンドカード等からのバッキング・トラックを伴奏に演奏できます。自宅での個人練習や本番前のパートの最終チェックなどに便利です。

16 **PRE/POST EQ - プリ／ポスト EQ スイッチ** バランス・アウトプットから出力する信号の種類を指定します。

- POST - ポスト (上): EQ セクションとアクティブ な TonePrint エフェクトの後の信号が出力されます。
- PRE - プリ (下): EQ セクション TonePrint エフェ クトの前の信号が出力されます。

17 **BALANCED OUTPUT - バランス・アウトプット** ライブ時にベース・コンボの出力を PA に送る、またはスタジオでレコーディング機器に接続する時に使用します。

JP

BH800/BH550 はじめに

ステップ 2: はじめに

キャビネット構成

TC エレクトロニックのベース・アンプは、様々なキャビネット構成でご使用いただけます。用途や目的に合わせて、構成をご選択いただけます。ご使用の製品の製品ページから、セットアップ例をご覧いただけます。

- BH550: tcelectronic.com/bh550/
- BH800: tcelectronic.com/bh800/

TC エレクトロニックのベース・アンプに誤った構成のキャビネットを接続してしまった場合、アンプの保護モードが起動することがあります。詳細は、ページ 17「プロテクション（保護）モード」をご参照ください。アンプの破損は未然に防がれます。

プロテクション（保護）モード

本製品は、アンプ本体と使用者を守るための高度な保護システムを搭載しています。通常、これらの機能が稼働するのは極度に過酷な環境下に限られます。

本体の冷却グリッドは、絶対に塞がないでください。換気が不足すると、アンプの温度が過度に高まる可能性があります。

本機はインテリジェントな保護システムを搭載しており、本体の扱いを誤った場合や過酷な環境で生じうる誤動作や故障を可能な限り防ぎます。本機がプロテクション・モードに入ると、TUNER LED が 2 つづつ点滅し、出力がミュートされます。

プロテクション・モード稼働の原因:

- スピーカー・アウトプット側で回路のショートが生 じた
- 使用環境の温度が高すぎる
- 正常な換気が行えない
- 接続先のスピーカーのインピーダンスが 4Ω を下回っている

プロテクション・モードに入るとスピーカー出力はミュートされ、ショートによるスピーカーの破損を防ごうとします。

バランス・アウトは音を通し続けます。

プロテクション・モード稼働後の対策

1. 本体が熱を持っていて自動的に復帰しない場合は、アンプの電源を落とし、1 分間待ちます。十分な換気を確保します。
2. 破損ケーブルはショートの原因になります。スピーカーケーブルの破損がないか確認します。
3. アンプの電源を再度投入します。

上記の手順で問題が解決しない場合は、精査のためアンプリファーを正規サービスセンターまでお送りください。

TonePrint

TonePrint とは? TC エレクトロニックの TonePrint は、いわばエフェクトの着せ替え。ベース用にチューニングされた多彩なエフェクトを TC エレクトロニックのウェブサイトからダウンロードできます。固定の「内蔵エフェクト」に縛られることなく、ユーザーの手で内容を選べます。ロックであればフランジャーと TubeDrive、ファンク・バンドならコンプレッサーとコーラス、といった具合に、様々な組み合わせをアンプにロードすることができます。

世界中のトップ・ベーシストの手によ る TonePrint エフェクトも用意されています。また、TC エレクトロニックの製品スペシャリストによる TonePrint も用意されており、ジャンルを問わずに汎用性の高いセッティングを選べます。TonePrint は、インスピレーションをかき立てるサウンドと使いやすさを両立するようにファインチューンされています。

TC ELECTRONIC のウェブサイトより、BassDrive、Chorus、Flanger、Octaver、Phaser、Spectracomp、Vibrato および Uni-Vibe TonePrint 等、多彩なエフェクトをダウンロードしてお試しいただけます。また、複数のエフェクトを 1 つの TonePrint にまとめた「Combined」(コンバインド) カテゴリーもございます。

これらのセッティングは、無償で入手できます。

TonePrint セッティングの転送

TonePrint 対応機器に TonePrint を転送する方法は 2 つあります。

1. スマートフォンによる転送 : TC ウェブサイトから Tone- Print アプリをダウンロードして、インストールします。TonePrint ライブラリから任意の TonePrint を転送できます。

- TonePrint セッティングを転送するには、通常の楽器用ケーブルで楽器とTC デバイスを接続します。スマートフォンのアプリを起動し、画面に表示される指示に従います。この方式による TonePrint セッティングの転送は、数秒で完了します。

2. コンピュータによる転送 : tcelectronic.com/bh250/ toneprints/ をダウンロードできます。

- コンピュータと TonePrint 対応 TC デバイスをUSB 接続します。
- TonePrint をダウンロードしたら、コンピュータ上でファイルを開き、画面に表示される指示に従います。

本機には 2 つの TonePrint スロットが用意されています。TonePrint を転送する前に、転送先の TonePrint スロットを指定します。

TC デバイスに転送した TonePrint は、デバイスの電源を落としても失われません。

TonePrint をオフにする

TonePrint をオフにする操作方法は次の通りです。

- 使用中の TonePrint セクションのボタンを押す、または
- 使用中の TonePrint セクションのノブを下げきる、または
- PEDAL ジャックにフットスイッチを接続する

リンク

- TC エレクトロニック・ベース製品 tcelectronic.com/bass/
- TonePrint Bass: tcelectronic.com/toneprint/toneprint-bass/
- TC サポート tcelectronic.com/support
- TC @ Facebook facebook.com/tcelectronic

JP

技術仕様

	BH800	BH550
増幅器		
最大出力電力*	800 W	550 W
タイプ	クラス D	
アンプ保護	熱および短絡保護 反応性負荷または不一致負荷に対して安定	
オーディオ入力		
入力コネクタ	1 x ¼" TS	
入力インピーダンス	500k Ω / 100 pF	
ゲイン範囲	-96 〜 41 dB	
補助入力/リハーサル入力	1 x ⅛" TRS、ステレオ	
トーンコントロール		
ベース	-24 〜 0 dB @ 50 Hz 0 dB 〜 + 24 dB @ 80 Hz	
ローミッド	-24 〜 0 dB @ 200 Hz 0 dB 〜 + 24 dB @ 160 Hz	
ハイミッド	-24 〜 0 dB @ 630 Hz 0 dB 〜 + 24 dB @ 800 Hz	
高音	-24 〜 0 dB @ 1.8 kHz 0 dB 〜 + 24 dB @ 4 kHz	
TonePrint	2 つの TonePrint スロット	
オーディオ出力		
ヘッドフォンアウト	1 x ⅛" TRS、ステレオ	
インピーダンス	32 〜 600 Ω	
バランスの取れた出力	1 x XLR	
インピーダンス	770 Ω	
プレ/ポスト EQ	切り替え可能	
最大バランスアウト。レベル	+2 dBu	
スピーカー出力	1 x スピコン	
最小 負荷インピーダンス	4 Ω	
ミュート	切り替え可能	
システム		
チューナー	ベースチューナー、常にオン	
チューニング範囲	B0 (30.87 Hz) から C4 (523.25 Hz)	
動作/保管温度	0°C から 50°C / -30°C から 70°C	
湿度	最大 90% 非結露	
電源		
スイッチモードオートレンジ電源	100-240 V 〜 50 / 60 Hz	
消費電力@最大電力 ⅛	200 W	
主電源接続	標準の IEC 受容可能	
寸法 / 重量		
寸法 (H x W x D)	69 x 279 x 275 mm (2.7 x 11 x 10.8")	
重量	3.3 kg (7.3 ポンド)	3.2 kg (7.0 ポンド)

*リミッターとドライバー保護回路に依存しない
継続的な開発のため、これらの仕様は予告なく変更される場合があります。

JP

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。

tc electronic