

GBE 1200

1200W@2Ω / 1000W@4Ω / 550W@8Ω
ベースアンプ・ヘッド

¥260,400 (本体価格 ¥248,000)

GBE600 のトーンと使いやすさをもとに、新たに「限界に挑む」アンプとして、機能・出力・性能をパワーアップしたのが、GBE1200 です。

数々の改良とパワーアップが加えられ、GBE1200 は 1200W もの出力とトーン・使いやすさを持ち、リアルなサウンドを敏感にスピーカーに伝達します。我々のアンプ設計技術は、「スピーカーからの逆流負荷の影響」を防ぎ「Extend Burst Power Rating」による群を抜く高出力を両立しました。音が大きく、パンチがあり、暖かみもあり、そして歯切れの良いアンプです。

GBE1200 の大きな特徴は「Power Flex」回路と、4/2Ω の切替で異なった出力を得ることができることです。

GBE1200 のプリアンプ部は FET と 12AX7 の 2 種が搭載され、それぞれを切り替えたりミックスすることで非常に幅広い音作りの可能性を秘めています。「グローバル」シグナルシェイプ回路とマスターセクションは、このアンプの性能面を完璧なものにします。

そして GBE1200 はとても美しいのです。きれいなラインを描くアルミ 5mm 厚のフロントパネル、青い LED と色分けされたマスターステータス LED (一目でアンプの状態がわかります) 人間工学的に計算されたデザインのフロントハンドルは扱いやすく便利です。

GBE1200 は、新時代の基準となる外観・機能・出力・トーンのすべてをそなえています。

DYNAMIC OUTPUT INTO "REACTIVE" REAL WORLD SPEAKER LOADS

パワーアンプの性能について、重要ですがあまり語られることのないことがあります。それは reactive load (逆流負荷) の中で一定のパワーを出力できるかどうかです。すべてのスピーカーはアンプへ逆流負荷を返すものであり、それは音質を損ないます。一般的にスピーカーキャビネットは 8Ω や 4Ω とされていますがこれは「公称」インピーダンスであり、実際にはさらに 30% 以上落ちる場合があります。

スピーカーは負荷に耐えることができず、さらにおおきな逆流負荷を起こします。アンプはこのような困難な状況で駆動しなければならず、保護回路が作動しプロテクタがかかってしまうことになります。ゲンツベンツのベースアンプにはこれがありません。

我々のベースアンプの設計はこの現象に対策しており、逆流負荷の中でもフルパワーで安定動作します。

これがゲンツベンツアンプのサウンドがビッグな理由のひとつです。



最高の品質と音質 フラッグシップ GBE-1200

GBE 1200 FEATURES:

- アクティブ / パッシブ入力
- シグナルミュートスイッチ
- チューナー出力 (フロント・リア)
- 独立した FET、12AX7 真空管プリアンプ
- アクティブ 5 バンド EQ (2 シェルビング、3 ピーキング)
- チャンネルセレクト・チャンネルミックススイッチ (フットスイッチ使用可能)
- チャンネルオーバーロード LED
- シグナルシェイプ回路 (LFExtend, Mid Scoop, HF Attack) すべて調整可能、4 ボタンフットスイッチ使用可能)
- 「ソフトリミット」回路
- 視認性の良いアンプステータス LED
- マスターボリューム
- 高耐久性トグルスイッチ
- 人間工学的ハンドル
- 丈夫な 3U メタルシャーシ + 5mm 厚アルミフェイスプレート
- しっかりしたアルミノブ (溝付)、ゆるみのないボルト
- 可変速ファン空冷 (温度制御)
- 頑丈な 5 ボタンフットスイッチ (付属)

EXTENDED BURST POWER RATING:

GBE1200 の計測には「Extended Burst Power」方式が使われています。このテストは、10 回の計測を義務づけており一般的な IHF よりも厳密な方式です。ベースアンプとしての性能を、より明確にするためのものです。

POWER FLEX:

GBE1200 で設計されたこの機能は、4Ω 時の最大出力と、2Ω 時のより負荷の高い状況、このそれぞれに電源を最適化させるためのものです。

リアパネルの大きなスイッチを切り替えることで、キャビネットとアンプのインピーダンスを正しくマッチさせることができ、性能とパワーを発揮することができます。

POWERFLEX が 2Ω になっている時、フロントパネルのステータス LED が点灯します。

REAR PANEL FEATURES:

- チューナー出力 (フロント・リア)
- ダイレクト出力 (スイッチ: プリ / ポスト、アッテネート、グランドリフト)
- 3 エフェクトループ (チャンネルそれぞれとグローバル)
- スレープ出力
- 2 スピコン出力端子
- POWER FLEX インピーダンスセレクター
- 電圧スイッチ
- 高耐久性トイダルトランス

