

純A級プレジジョン・
インテグレートッド・ステレオアンプ

E-650

- 希望小売価格 730,000円(税別)
- 発売時期 2017年11月中旬



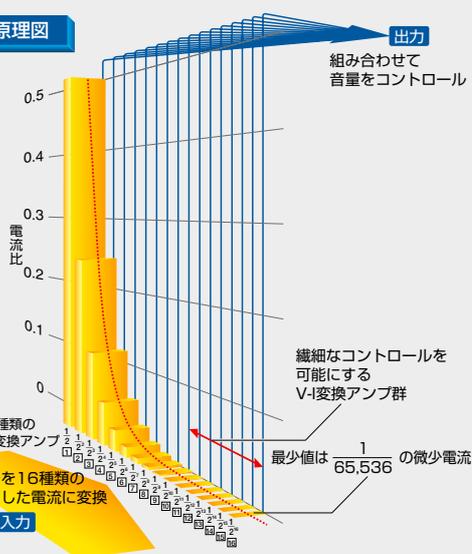
理想を実現した純A級インテグレートッド・アンプ誕生 『Balanced AAVA』方式ボリューム・コントロール搭載

優れた性能と音質で高い評価を獲得した『純A級インテグレートッド・アンプ』E-600に、最上級プリアンプC-3850のエッセンスを惜しみなく投入、インテグレートッド・アンプ最高峰のE-650が誕生しました。プリアンプ最上位モデルC-3850が搭載する『Balanced AAVA』方式ボリューム・コントロールをインテグレートッド・アンプで初めて搭載。外来ノイズの影響を受け難い『Balanced AAVA』が電気的特性を大幅に向上させました。パワーアンプ部にはインスツルメンテーション・アンプを採用しバランス伝送を実現、プリアンプ部とパワーアンプ部がバランス構成のインテグレートッド・アンプが誕生しました。出力素子には『パワー-MOSFET』3パラレル・プッシュプル純A級動作を採用。強力な電源部と徹底した出力回路の「低インピーダンス化」は150W/ch (1Ω, 音楽信号に限る) の出力とダンピングファクター800を達成、理想的な回路を搭載した『純A級インテグレートッド・アンプ』E-650が潤いに満ち深みのある音楽の世界をお届けします。

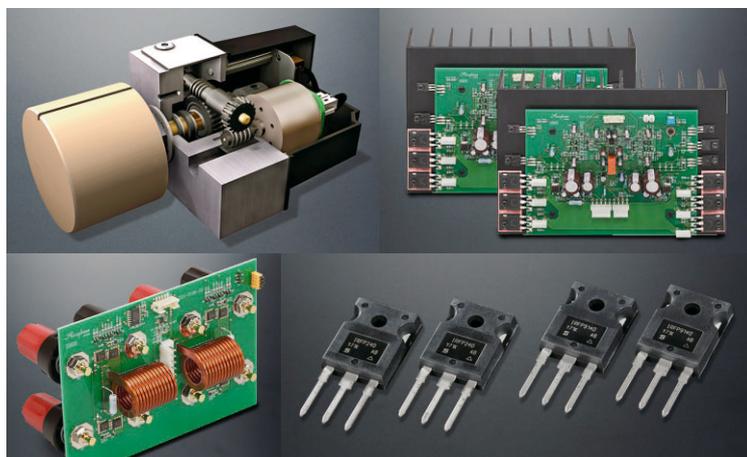


■ バランス構成を採用した『Balanced AAVA』方式ボリューム・コントロールアセンブリ

AAVAと基本原理図



※『AAVA(音量調整)システム』は、アクフェーズ株式会社の特許です。



- 真鍮製極太シャフトを持つアルミブロック削り出しの高剛性『ボリューム・センサー機構』。
- パワー-MOSFET 3パラレル・プッシュプル純A級動作。チャンネル当たり120W/2Ω、60W/4Ω、30W/8Ωのリニア・パワーを保証。
- プロテクションに『半導体(MOSFET)スイッチ』を採用。接点不良がなく長期信頼性に優れ、また音楽信号が機械的接点を通らないため一層の音質向上に寄与。

[オプション・ボード用スロット] DAC-50、AD-50などを増設可能

- DAC-50 : USB端子付きデジタル入力ボード
- AD-50 : アナログ・ディスク入力ボード



■ 付属リモート・コマンダー RC-220
音量調整や入力セレクターの切り替えが可能。



サンプリング周波数表示例
音量レベルとサンプリング周波数を表示可能。

- 最大外形寸法
幅 465mm
高さ 191mm
奥行 428mm
- 質量 : 25.3kg