

カタログご希望の方は、
 スタックス工業株式会社 S係へ
 〒171 東京都豊島区雑司が谷1-25-5
 TEL 03(981)7227(代)

全段対アース増幅アンプ——第2作登場。

純A級50Wモノラルパワーアンプ

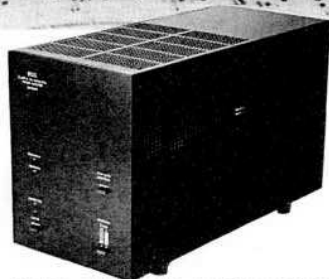
新製品

DA-50M

子価 ¥160,000

ピアノシモ
PPPでのハーモニックス再現。

S/N比の点では全く問題がないように思える最近のパワーアンプですが、実にここに重大な盲点があります。それは、ほとんどのパワーアンプの2段階目は電源電圧を基準とする対電源増幅を行なっているという事実です。これでは、位相補償用コンデンサーの影響により電源ノイズが出力に筒抜けになってしまいます。スタックスのオリジナル、全段対アース増幅回路は種々の困難を克服して“アースを2段階目の増幅基準とする”ことに成功した記念碑的アンプ回路です。その成果は、従来のパワーアンプより30dBも改善されたS/N比に端的に表われています。全段対アース増幅アンプ第2作DA-50Mは、優れた解像力と圧倒的な透明度で高い評価を得ている前作、4-100Mの回路技術と実装技術をさらに発展させ、しかもパワーを必要かつ充分な純A級50Wに抑えることによってコストダウンに成功したハイ・コスト・パフォーマンス機種です。電源ノイズから解放されたPPPでのハーモニックスを是非御試聴下さい。



全段・対アース増幅・純A級モノラル・DCパワーアンプ
DA-100M ¥230,000

DA-50M規格 ●型式/初段FET・オールシリコントランジスターモノラルパワーアンプ ●回路方式/全段対アース増幅純A級モノラルDCアンプ初段スーパーシャント電圧増幅 ●実効出力/50W以上(8Ω)A級、AB級両動作とも ●周波数特性/DC-450KHz(1W出力時) ●全高調波歪率/0.008%(10Hz-20KHz/0.03W-100W) ●ノイズレベル/122dB(入力増器、JHF-A) ●入力レベル・インピーダンス/1.0V(100KΩ) ●負荷インピーダンス/4Ω以上 ●ダンピングファクター/500以上/1KHz ●利得/26dB ●スルーレート/170V/μs ●使用電力/100、117、220、240V/AC50-60Hz ●消費電力/200W(A級時)、110W(AB級時) ●重量/7.5kg ●寸法/133W×226H×375Dmm ●その他/A級50W/4-100M ●50W/12.5wまで(A級動作)切替可能、入力オン/オフスイッチ付、サブノックカット入力端子付3種保護回路内蔵(ショート保護回路・スピーカー保護回路・温度保護回路)

聴こえる技術

STAX