

SRM-600 LIMITED

vacuum tube output driver unit for earspeakers

600台限定生産

希望小売価格：¥128,100円（税込価格）
¥122,000円（本体価格）

JAN CODE：49-96476-00052-0
（平成21年9月8日発売予定）

■はじめに

SRM-600 LIMITEDは、SR-404 LIMITEDの発売を記念した新設計のドライバーユニットです。初段は厳選してペアとしたローノイズ・ハイブリッド・デュアルFETを採用し、熱的に安定度を高めました。そして、STAXのドライバーユニット史上初めてスロバキアJJ Electronics社製の高耐圧ハイパワー双三極管ECC99を採用した出力段で構成し、シンプルなハイブリッドDCアンプを開発しました。

- SRM-600 LIMITEDは、高品質な二重軸の4連ボリュームを内蔵してバランスボリュームを廃し、シンプルな音量調整でXLRコネクターも含めてあらゆるラインレベルのアナログ音声出力端子に接続することができます。また、完全DCアンプとすることによって音質に影響を及ぼすカップリングコンデンサーを排除でき、負荷抵抗にはオーディオ用非磁性炭素皮膜抵抗を採用して、素直でクセの少ない躍動感のある音質を実現しました。
- SRM-600 LIMITEDはSTAXの伝統である入力から出力までピュアバランスアンプで構成し、XLRバランス入力端子もトランス或は反転アンプ等を介在させず、シンプルな回路構成としました。
- SRM-600 LIMITEDに搭載された真空管のヒーター電源回路は、低損失・低ノイズのショットキーバリアダイオードと左右独立した安定化電源を構成し、SN比と安定度の向上を計りました。また、ヒーターのウォームアップ時間を通常より長めに設定することによってヒーター電流の突入電流を低く抑えることができました。
- SRM-600 LIMITEDは3系統の入力端子を装備しました：2系統のRCA（アンバランス）入力に加え、XLR（バランス）入力も単独でご使用になれます。また、ミニプラグ-RCAの変換コード又は変換アダプターをご使用になることによって、ポータブル・オーディオプレーヤーをはじめ、TV音声、パソコンの音声出力端子にも接続して音楽をお楽しみになる事ができます。
- SRM-600 LIMITEDはすべてのSTAXの5ピンタイプのイヤースピーカーの性能を活かしてお使いになる事ができます。
- SRM-600 LIMITEDは精悍なヘアーライン・ブラックパネルとし、スタイリッシュに仕上げました。

■規格

- 周波数特性：DC~84kHz/+0, -3dB（SR-404 LIMITED 1台使用時）
- 定格入力レベル：200mV/100V出力時
- 最大入力レベル：30V/ボリューム最小時
- 増幅度：54dB（500倍）
- 入力インピーダンス：50kΩ（RCA入力）/100kΩ（XLR入力）
- 高調波歪：0.01%以下/1kHz 100Vrms 出力
（SR-404 LIMITED 1台使用時）
- 入力数：3（RCA×2系統, XLR×1系統）
- 最大出力電圧：340Vrms/1kHz
- バイアス電圧：DC580V×2
- 電源電圧：AC100V, 50/60Hz
- 消費電力：52W
- 使用温度範囲：0~35°C（結露無きこと）
- 外形寸法：195(W)×103(H)×380(D) mm（最大突起部分を含む）
- 重量：4.6Kg
- 使用真空管：ECC99×2
- XLR極性：①番:SHIELD、②番:HOT、③番:COLD
- パラレルアウト端子を装備（RCA入力のみ）

*仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。
*この製品はAC100V/日本国内専用に調整されています。
*この製品を日本以外でご使用になった場合、製品の保証は無効になります。
The warranty of this product is valid only in Japan.

■同時発売：EP-234 LIMITED
（SR-404 LIMITED用本革イヤーパード）

希望小売価格：¥5,880円（税込価格）
¥5,600円（本体価格）
JAN CODE：49-96476-00050-6



↑ SRM-600 LIMITEDの外観写真



↑ SR-404 LIMITED