

6) 前面化粧のスピーカーバッフル(キャビネットはオセアニアシート材使用)

### ☆定 格☆

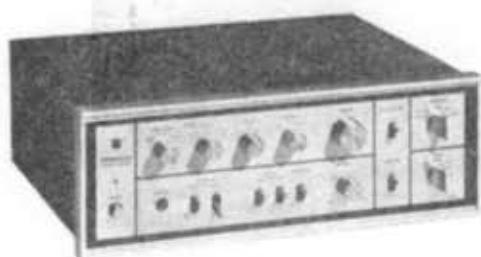
- 形 式 3チャンネルスピーカーシステム 完全密閉型
- インピーダンス 8Ω
- 許容入力 60W (ピーク)
- 音圧レベル 95dB/W (31規格 101dB/W)
- クロスオーバー 600Hz 5kHz
- 増 設 数 ±3dB
- レベ ル コントロール 2ch, 3ch, 用設置
- マルチチャンネル 25~20,000Hz
- 再生周波数 コーパ 30cmハイコンプライアンス形 スコーカ 15cmドーム形×2  
ツイーター 15cmドーム形×2
- キャビネット オセアニアシート材 オイルフィニッシュ仕上げ、ネット着脱可能、前面スピーカーバッフル化粧板
- 寸 法 (幅)480×(高さ)160×(奥行)297mm
- 重 量 25kg

☆現金正価☆ 49,800円

(相当にラジオ・ステレオ事業本部)

## ソリッドステート プリメインアンプ SU-3600

“テクニクス”ソリッドステートプリメインアンプの第二弾。全段直結差動増幅 OCL 回路使用のメインアンプ部、PNP 形シリコントランジスタおよびテクニクス形トーンコントロールを使用したリアンプ部など、テクニクス50Aの優れた特長を生かし、しかも定格出力(8Ω)が片チャンネル50Wと大出力化に成功している。



### ☆特 徴☆

- 1) 全段直結 OCL 回路使用により、ダンピング、ひずみ特性がすぐれたメインアンプ部。
- 2) 安定度の高い定電流回路付差動増幅回路。
- 3) PNP-NPN-PNP 3段直結方式により、SN比 73dBを実現した、低雑音イコライザ回路。
- 4) 機械的中点で特性が完全にフラットなテクニクス形トーンコントロール採用。

- 5) トーンオーバー増設数3段切換可能。
- 6) 入力インピーダンス、AUX 入力レベルおよびテープ再生端子のそれぞれにレベルアジャストボリューム内蔵。
- 7) 定格出力(8Ω) 100W(L+R)で、ひずみ率 0.2%以下(1kHz)。

### ☆定 格☆

- 回 路 方 式 全段直結差動増幅 OCL 回路(メイン部)
- 使用トランジスタ 30個
- 使用ダイオード 15個
- 電 源 AC 100V (50・60Hz)
- 消費電力 140W
- 電源コンセント SWITCHED 2  
UN-SWITCHED 1
- 寸 法 (幅)420×(高さ)150×(奥行)330mm
- 重 量 12.5kg

#### <メインアンプ部>

- 出 力 ミューミックパワー 180W (4Ω) (IHF)  
120W (8Ω) (IHF)
- 実 効 出 力 60/60W (4Ω)  
50/50W (8Ω)
- パワーバンド幅 7~50kHz (-3dB ひずみ 0.2%)
- 増 設 数 特 性 5~100kHz (-3dB)
- ひ ず み 率 (1kHz・8Ω負荷) 50/50W ひずみ 0.2%以下  
20/20W ひずみ 0.02%以下

- 歪変調ひずみ (60Hz:7kHz=4:1) 50/50W ひずみ 0.2%以下
- S N 比 110dB以上 (IHF)
- ダンピングファクター 100以上 (1kHz・8Ω)
- 入 力 感 度 1.0V
- 入 力 インプीडダンス 80kΩ
- 出 力 端 子 スピーカ 2組 (MAIN ON-OFF, REMOTE ON-OFF) ヘッドホン

#### <リアンプ部>

- 入 力 端 子 PHONO 1 入力感度 1.5mV  
入力インピーダンス 50kΩ
- PHONO 2 入力感度 1.5mV  
入力インピーダンス 30kΩ, 50kΩ, 100kΩ, 200kΩ(可変)
- TUNER 入力感度 100mV  
入力インピーダンス 50kΩ
- AUX 1 入力感度 100mV (アジャスト VR max.)  
入力インピーダンス 30kΩ
- AUX 2 入力感度 100mV  
入力インピーダンス 50kΩ
- テープモニタ PLAYBACK 入力感度 200mV (アジャスト VR max.)  
入力インピーダンス 80kΩ
- REC-OUT 出力感度 100mV  
インピーダンス 10kΩ
- トーンコントロール Bass 20kHz+17dB~-18dB  
(トーンオーバー増設数 125, 250, 500Hz)  
Treble 20kHz+15dB~-15dB  
(トーンオーバー増設数 2, 4, 8kHz)
- クロスオーバー 50Hz +15dB
- フ ィ ル ター LOWパスフィルタ 30Hz -12dB/oct

- S/N比 (HF) HIGHフィルタ 8kHz-12dB/oct  
PHONO 1-2 73dB以上  
TUNER 85dB以上  
AUX 85dB以上
- 周波数特性 PHONO RIAA 標準カーブで±0.3dB  
AUX 5-90kHz -3dB
- 高調波ひずみ 0.1%以下 (1kHz・定格出力時)
- チューニング -20dB

☆現金正価☆ 73,000円

(担当: ラジオ・ステレオ事業本部)

14形 IC オールチャネルテレビ  
TR-314A

本年9月発売の本格的 IC テレビで、前面スピーカ、プッシュプッシュスイッチ、スライドボリュームを採用した14形ポータブルタイプであり、ナショナルテレビの主力商品である。



☆特徴☆

- 1) ワンダクル回路 (映像増幅、同期分離、雑音除去、帰線消去、AGC)、音声回路 (SIF、FM検波、低周波増幅) と偏向回路 (同期増幅、垂直発振、AFC、水平発振) を計3種の IC にまとめた本格的 IC テレビである。
- 2) 電源安定化のため、AVR 回路を採用しており、85V から120V までの電源電圧の変動に対して安定した動作を保証できる。
- 3) VHF・UHF とも受信可能なオールチャネルテレビである。
- 4) プリヒートング回路 (CRT) を採用した瞬間受像方式で SW ON と同時に安定した受像が可能である。
- 5) 着脱可能な、見やすく目の疲れのないソフトブラックフィルタを採用している。

☆定 格☆

- 使用電源 AC 100V 50/60Hz
- 消費電力 30W (予熱時 3.2W)

- 受信チャネル VHFch.1-ch.12 UHFch.13-ch.62
- 入 力 インピーダンス VHF 75Ω 外部アンテナ、300Ω 外部アンテナ端子付  
UHF 300Ω ループアンテナ、300Ω 外部アンテナ端子付
- 音 質 出 力 最大 1.5W
- スピーカ 9cm丸形 1個
- ブロッケン 14形 110度偏向ダイレクトビフォー
- キャビネット プラスチックポータブル
- 使用半導体 IC 3個、トランジスタ 17個、その他 17個
- 接続端子 イヤホン端子
- 寸 法 (高さ)31×(幅)43.5×(奥行)29cm
- 重 量 9.4kg
- 付 属 品 イヤホン、予備チューブ

☆現金正価☆ 44,800円

(担当: 藤沢テレビ事業部)

17形オールトランジスタテレビ  
TF-417A

本年9月新発売の超高性能シリコンパワートランジスタを採用したオールシリコントランジスタ設計の17形テレビ。木目仕上げのメタルキャビネット、専用脚付のコンパクトタイプで今後の主力商品である。



☆特徴☆

- 1) 超高性能シリコンパワートランジスタを採用したオールシリコントランジスタ設計で、輝度、感度、画像とも一躍と向上した。
- 2) 17形の大型画面で、しかも眼害をとらないコンパクトデザインである。
- 3) 黒と銀のシャープなデザインでまとめた前面操作方式と木目仕上げのメタルキャビネットを採用している。
- 4) UHF、VHF とも受信可能なオールチャネルテレビである。
- 5) プリヒートング回路採用の瞬間受像方式である。