

# 新製品紹介

## テレビ “インテリアデザイン17”

TB-75AU

本機はテレビ使用状態における徹底的な調査にもとづいて開発された“インテリアデザイン続編”につぐインテリアシリーズ第2弾で、本格的なUHF時代にマッチしたオールチャンネルテレビである。好みの方向に画面が軽く回る回転台とテレビの上にもうけた飾り棚が特徴で、デザインは黒と銀と木目が調和し斬新で豪華である。シャシは映像中間周波数58.75MHz、定評ある黄金回路を使用し、RF付きUHFチューナを内蔵している。



### ☆特 徴☆

- 1) 好みの方向に画面が軽く回る回転台付き
- 2) 飾り棚のあるインテリアデザイン
- 3) 黒と銀と木目を生かした豪華なデザイン
- 4) 合わせやすいスライドボリュームの採用
- 5) 使いやすいプッシュスイッチの採用
- 6) コーナワイドの17形ブラウン管の採用
- 7) 漏れをとらないコンパクトタイプ
- 8) イヤホン兼録音端子付き

### ☆定 格☆

- 電 源 AC 100-110V, 50/60Hz
- 消 費 電 力 125W
- 受 信 チ ャ ネ ル VHF No. 1~No. 12  
UHF No. 13~No. 62
- 入力インピーダンス  
VHF 300Ω 平衡形  
UHF 200Ω 平衡形
- 中 間 周 波 数 映像 58.75MHz  
音声 54.25MHz

- 中間周波帯域幅 映像 3MHz 以上  
音声 ±75kHz 以上
- 自 動 制 御 人工頭脳(メモチューニング)  
利得調整(特殊平均値形 AGC)
- 使 用 真 空 管 14球(ブラウン管を含む)
- 半 導 体 12個(トランジスタ2個を含む)
- ブ ラ ウ ン 管 17形114度偏向回視ブラウン管
- ス ピ ー ー 12.5×7.5cm 円形1個
- 音 声 出 力 最大 2W
- 接 続 端 子 イヤホン兼録音端子
- 寸 法 (幅)53×(高さ(回転台を含む))41×  
(奥行)33.5cm
- 重 量 16.5kg (回転台を含む)

☆現金正価☆ 57,000円

## マルチチャンネルステレオシステム

SC-1600

マニヤから絶賛を博した音響製品“テクニクス”の技術を基調に全精力をかたむけたもので、従来のセパレートステレオとは全く異なった本格的マルチチャンネルステレオシステム。

マルチチャンネルアンプの良さをフルに生かすため、スピーカシステムの最高級化、アンプとスピーカの全直結化(OTL, ITL, OCL回路)等、マルチチャンネルステレオにとって至難な問題点をはじめて解決するなど、種々の特性を有している。



### ☆特 徴☆

- 1) マルチチャネルアンプの採用により歪変調ひずみの解消（特にゲロスオーバーを500Hzまで下げること成功）。
- 2) マルチセルラコーンスピーカの採用により効率、過渡特性、非直線ひずみ、指向特性等を大幅に改善した。
- 3) リスニングルーム特有の音響特性に対応すべく音場補正（リスニングコントロール）装置を採用。超低域、超高域を変化させ、常に原音に近い音質で楽しめる。
- 4) 4極 MOS FET の採用と4段 IF 回路で感度の大幅向上、イメーシ妨害の除去、クロスモジュレーションや AGC 特性の改善に成功し、とわめて優れた選択度を示す。
- 5) ワウ、フラッタ、モーティング音のとわめて少ないポリウレタンエンドレスベルトによるベルトドライブ方式とフライホイール効果の大きい39cm アルミダイカスターターテープルによって優れたディスク再生を実現する。
- 6) 楽譜の定位等、解像力に優れた高級半導体ウートリックを使用、20~25,000Hz までほとんどひずみのない平坦な特性を示す。

### ☆定 格☆

#### 高周波部

- サーキット 4極 MOS FET、他励式
- 受信周波数 FM 76~90MHz  
AM 525~1,605kHz
- 受信感度 FM 2.5 $\mu$ V (IHF)  
AM 10 $\mu$ V, 150 $\mu$ V/m (IHF)
- チャネルセパレーション  
37dB (30%, 60dB 1kHz) 以上

#### 低周波部

- 回路方式 OTL, ITL, OCL 方式  
4CH マルチチャネルアンプシステム
- EIA ニューロックパワー  
72W (THD 5% 1kHz)
- ダンピングファクタ  
40 (1kHz)
- パワーバンドウイズ  
10~40kHz (-3dB CPO)

#### スピーカ部

- 方式 3ウェイ完全密閉形
- スピーカ 25cm ウーハ (8 $\Omega$ ), 35cm マルチセルラコーン (16 $\Omega$ ), 5cm ホーン形ツイータ (8 $\Omega$ )

#### プレーヤ部

- 駆動方式 2スピード (33, 45rpm), ベルトドライブ方式
- モータ 4極インダクションモータ
- ターンテーブル 30cm アルミダイカスト
- ピッチアップ ハイプアーム
- カートリッジ 半導体カートリッジ
- 針 正 3g

#### その他

- 使用トランジスタ数 46, IC 2個
- 使用ダイオード数 33
- 電源電圧 100V 50/60Hz
- 消費電力 60W
- 重量 71kg
- 寸法 本体 (幅)544×(高さ)749×(奥行)416mm  
スピーカボックス (幅)500×(高さ)749×(奥行)395mm

☆現金正価☆ 149,000円

### カセット テープ レコーダ

RQ-233A

操作が簡単で確実に動作する携帯に便利な AM ラジオ付きカセットテープレコーダ。



### ☆特 徴☆

- 1) 高性能ラジオ付きカセットテープレコーダ  
AM ラジオ放送をそのまま録音できる。
- 2) 自動2電源方式  
電池でも電灯線でも使える便利な機能をもっている。
- 3) テープの入れ換えが簡単  
カセットテープをボンと入れるだけでテープを切ったりいれたりすることがなく、また取り出しも便利なカセットアップレバーで軽快にできる。
- 4) 指先ひとつの簡単な操作で確実に動作する。
- 5) 可変形自動録音方式  
録音時、録音レベルは音量調整つまみの任意の位置で自動的に調整される。また、録音する音の大きさに応じて調整できるので、簡単にしかも失敗なく、雑音の少ない録音ができる。

### ☆定 格☆

- 電 源 交流 100V (50/60Hz) または 直流 9V (単2乾電池6個)
  - 定格出力 1W (最大 1.5W)
  - 消費電力 6W
  - 使用トランジスタ 2SB173 (1), 2SB175 (2), 2SB178 (2)  
2SB172 (1), 2SA102 (1), 2SA101 (2)
  - トラック方式 2トラックモノラル
  - テープ速度 1.8cm/s
  - 録音バイアス方式 交流 30kHz
  - 周波数特性 80~8,000Hz
  - 入力インピーダンス MIC 200 $\Omega$  (MIC端子 22k $\Omega$ )
  - 出力インピーダンス MONITOR 8 $\Omega$
  - 録音時間 1h (ナショナルカセットテープ C-60 使用仕様)
  - 電池寿命 約15h
  - 使用スピーカ 5cm 丸形ダイナミック形
  - 寸 法 (幅)290×(高さ)76×(奥行)224mm
  - 重 量 約2kg
- ラジオ部
- 受信周波数帯 525~1,605kHz
  - 中間周波数帯 455kHz
  - 受信感度 70 $\mu$ V/m/150mW

☆現金正価☆ 19,800円