

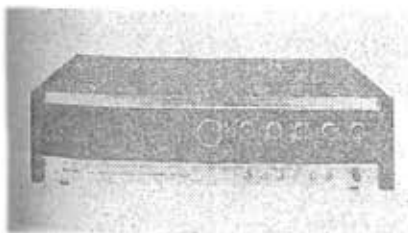
# 新製品紹介

## NEW MERCHANDISE

### トリオ IDS レシーバー KR-5080

マルチ・チャンネル・アンプのレシーバーすなわちチューナー・アンプで、単体組合わせをするには技術的にも予算の面でも、手の届かないマニアの人達にもマルチ・チャンネル・システムの良さを手軽に楽しんでもらおうという製品。

メインアンプは6台組込まれているので、3チャンネル・マルチ・アンプ方式までができる。チャンネル・ディバイダー部のクロスオーバー周波数は低・中音用間をフラット、400Hz, 800Hz, 中・高音用間をフラット、3.5kHz, 5kHz に選んで使用できる。6台のメインアンプで合計 110W/4Ω のハイ・パワー、L, R 独立した6個のレベル・ボリュームで、各SPユニット毎にレベル・セッティングができる。テープ・モニター・スイッチ、DIN規格録再コネクタ、ピン・ジャックによる録再端子でテープ・デッキに対する備えは万全、ヘッドフォン端子つき、などの特長がある。



規格・オーディオ・アンプ部・出力：  
ミュージック・パワー合計：87W (0.8%歪率)/8Ω, 110W (0.8%歪率)/4Ω (1HF), 低音用アンプ；40W/8Ω, 52W/4Ω, 中音用アンプ；32W/8Ω, 40W/4Ω, 高音用アンプ；15W/8Ω, 20W/4Ω, 実効出力合計：64W (0.8%歪率)/8Ω, 90W (0.8%歪率)/4Ω, 低音用；18W+18W/8Ω, 22W+22W/4Ω, 中音用；14W+14W/8Ω, 17W+17W/4Ω, 高音用；5W+5W/

8Ω, 6W+6W/4Ω, (いずれも歪率0.8%, IHF規格), 周波数特性(総合)：15~60,000Hz-2dB, 出力帯域特性：18~50,000Hz(歪率0.8%, 実効出力に対する-3dBの帯域), 低音用；18~50,000Hz, 中音用；200~50,000Hz, 高音用；800~50,000Hz, ダンピング・ファクター：10(4Ω), 20(8Ω), 40(16Ω), 内蔵クロスオーバー周波数：(12dB/oct) 低-中音；フラット, 400, 800Hz, 中-高音；フラット, 3.5, 5kHz, 入力端子および利得(実効出力に要する入力電圧)：PHONO；2.4mV, TAPE PLAY；130mV, トーン・コントロール：BASS；50Hz±11dB, TREBLE；10kHz±11dB, ラウドネス・コントロール：100Hz+9dB, SN比：MAG；65dB, TAPE；80dB, イコライザー：RIAA, 残留雑音：LOW；1mV, MID；0.5mV, HIGH；0.5mV,

チューナー部・受信周波数：FM76~90MHz, AM520~1610kHz, 感度：FM 2.0μV, AM15μV (IHF), イメージ：FM 55dB以上, AM55dB以上, SN比：FM 65dB以上 (100%変調1mV入力), FM周波数ドリフト：0.02%, FM ANT入力：300Ω 平衡型, FM歪率：0.65%以下, マルチ部・セパレーション：35dB (400Hz)以上, 歪率：0.65%, キャリア・リーク：-48dB以下。

組込アンプ一式・付属回路および装置・オーディオ部・電子クロスオーバー方式によるマルチ・チャンネル回路、テープ・モニター・スイッチ、DINコネクタ、マイク・ジャックおよびスイッチ、ノイズ・フィルター、ラウドネス・コントロール、ヘッドフォン・ジャック、トーン・コントロール。

チューナー部・FET, IC 使用超高度FMチューナー、FMモノステレオ自動切替装置、FMステレオ表示ラン

プ、SCAフィルター、AMフェライト・バー・アンテナ、同周指示メーター。

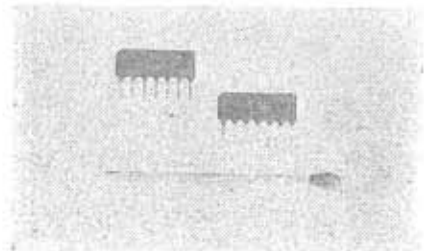
電源：100V, 27.5W (無信号時), 140W (最大出力時), 寸法：537×147×405 (mm), 重量：10.5kg, 現金正価：¥74,800。

東京都渋谷区渋谷1-6-5, Tel. 400-7171

トリオ KK

### 東芝低価格IC「TA7060P」シリーズ

シングルエンドのSIP(シングル・インライン・パッケージ)を採用、フレーム構造(IC5個を1組として一括製造すること)とEバック(エボキシ・バック)方式の併用でロー・コストに成功した。



TA7060P, TA7061P, TA7062Pの3種類が発売されるが、TA7060P, TA7061PはFM, TVのIF段のほとんどに使用でき、TA7060Pは高周波増幅、FM IFに用いられるバイアス回路、定電圧電源内蔵の差動増幅回路で、100MHzで十分使用できる。TA7061Pは東芝のTA7037M相当のFM IFまたはTVのSIF用に用いられる2段差動増幅回路で、定電圧回路を内蔵し、電圧利得が高く、リミッター特性もすぐれたもの。

TA7062Pはカー・ステレオのIC化に役立つもので、ドライバー・アンプとして3~5W級に使用できる。

いずれも低価格で従来 ¥1,300のTA7037M相当のTA7061Pは ¥500と半分以下になっている。

東京都千代田区内幸町1-1-6, Tel. 501-5411

東京芝浦電気 KK

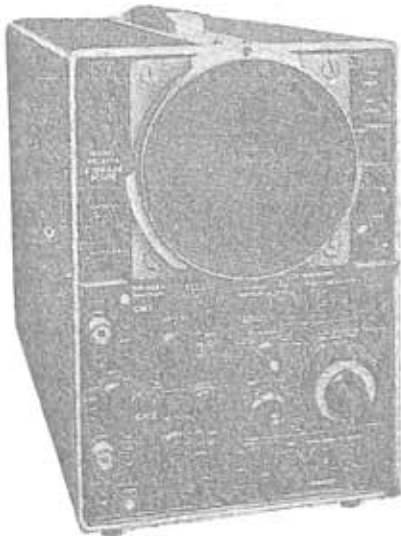
### ナショナルの測定器2種

#### ストレージ・シンクロスコープ VP-571A

ストレージの操作が簡単、調問現象を長時間記録、蓄積波形の保存が簡単、記録速度は0.5μs/cm、残光性オシロスコープとしても使える、瞬間動作ですば



やく観測、余裕のある垂直増幅器、安定な掃引回路、DC~18MHzの輝度変調、広い蓄積面のブラウン管、小型軽量、低消費電力、高信頼性設計、NORMの動作が簡単、などの特長がある。



ブラウン管は133mm中間調整管を使用し有効観測面8cm×10cmを得ている。残光性は約1s以上可変、読取時間約1.5時間、蓄積時間1週間以上、消去時間0.5s以上になっている。100/115V、200/230V、50~400Hz、約110Wで、寸法は220×315×505(mm)、重量約17kg。

#### UHF スイープ・ジェネレーター VP-864A

UHF テレビおよびチューナーの量産工場用に最適な性能を持つUHF TV スイープ・ジェネレーター VP-864Aが発売された。周波数安定度、掃引の直線性、出力の平坦性、マーカーの見やすさは当然であるが、操作の容易さと、いつも安定確実に使用できる状態にある（アベイラビリティが高い）ことが特長。



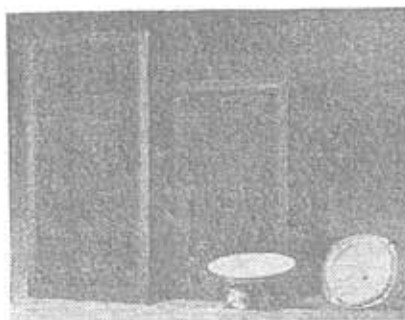
仕様・掃引周波数範囲：450~920MHz、中心周波数範囲：450~920MHz、掃引幅：5MHz~全周波数範囲、RF出力：0.5Vrms（終端時）、出力インピーダンス：50Ω、出力平坦性：1dB；450~920MHz、0.5dB；50MHz 掃引幅、掃引直線性：5%、掃引幅50MHzにて、減衰器：固定；10dB、20dB 押ボタン式、連続可変；0~20dB。

横浜市港北区綱島町880 Tel. (045) 531-1231  
松下通信工業 KK 電子計測事業部

#### コーラル、フラット・シリーズ SP システム 2種

##### FLAT-5S, FLAT-6S

オーディオ・マニアに支持をうけている“フラット・シリーズ”スピーカーを組みこんだブックシェルフ・タイプのSP システムで、“フラット・シリーズ”スピーカーのすぐれた性能が最高度に発揮されるように設計したので、低音域から高音域まで全帯域にわたって明快な再生音を得られる。（写真左側 FLAT-6S）



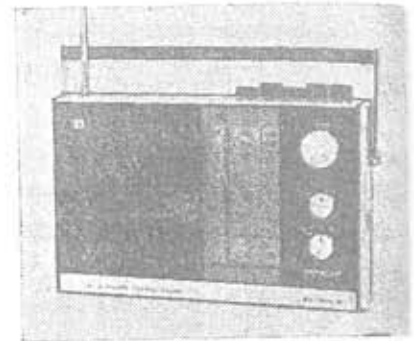
FLAT-5S ( ) 内 FLAT-6S, 使用 SP；12cm 全帯域 (16cm) プログラム・ソース入力；8W (10W) インピーダンス；8Ω (8Ω) 再生 f 特性；f<sub>0</sub>~18kHz (f<sub>0</sub>~20kHz) 出力音圧レベル；97dBw (98) キャビネット方式；バスレフ型 (バスレフ型) 仕上げ；ウエルナット・ポリウレタン ( ) 外形寸法；445 (高) 250 (幅) 225 (奥行) (545×300×235) mm、重量；4kg (7kg) 〒7800 (〒9200) 川口市 芝 1971, Tel (0482)-51-1011

コーラル音響 KK

#### 日立 FM <ワイヤレス・ステレオ> ラジオ

#### KS-7000W

本体受信機にFM立体放送を聴くためのステレオ復調器と、FM発振器を内蔵し、復調器で分離された左右の信号が、一方は本体の低周波増幅器からスピーカーをならします。また一方のチャンネルは発振器により、微弱な電波として発振され、これを他の普通のFMラジオで受信し、この2台のラジオの組みあわせによって完全なステレオ放送を聴くことができます。



特長 1. ワイヤレス方式なので接続線は一切不用。2. ポータブルなのでどなたに置いていてもステレオが楽しめる。3. ステレオの臨場感を出すため自由自在の置きかたができる。4. このラジオが1台あればFMラジオとの組みあわせで完全なステレオが楽しめる、さらに他のFMラジオを数台用意すれば一層立体感効果が増す。5. 本体のみでもイヤホンによってFMステレオ放送が楽しめるなどです。

規格 回路方式；16石FMマルチ・アダプター+FM(R) チャンネル発振器内蔵 FM/AM スーパーヘテロダイソ。受信周波数帯；FM 76~90MHz、MW 530~1605kHz、SW 3.8~12MHz 使用半導体；Tr 16石、発光ダイオード1石、スピーカー；10cm PM型。出力；最大1.5W。アンテナ；FM・SWロッド・アンテナ、MWフェライト・アンテナ内蔵。電源 DC；6V (UM-1×4)、寸法 285(幅)185(高)95(奥行)mm 価格 未定

東京都千代田区丸の内1-1(新丸ビル)

Tel 212-1111 (内線216)

KK日立製作所、社長室弘報班(問合せ先)

