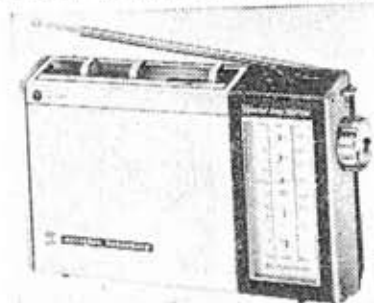


新製品紹介

THE LATEST SET

FMポータブルラジオ

ナショナル RF850 (ワールドボーイカスタム) は、大型高級化、高出力で音質本位の設計、各種の新機能付の



FM、短波、中波のオールトランジスタ式ポータブルラジオである。特長として、ポータブルラジオとしては、はじめてのスライドコントロール、特殊スピーカ、ホワストコーン・スピーカを採用している。しかもニュース、ソフト、ミュージックの音質切替が特殊回路により連続可変ができる。なお、出力1WでMFB回路付。 14,500円

多バンドポータブル

ナショナルパナソニック R-1400は中波のほかに漁船バンド(1.6~4.5Mc)を含む3バンド(1.6~26.1Mc)の短波が受信できる11石超高感度多バンドポータブル・ラジオである。各バンドとも高周波増幅付で、短波の同調が容易

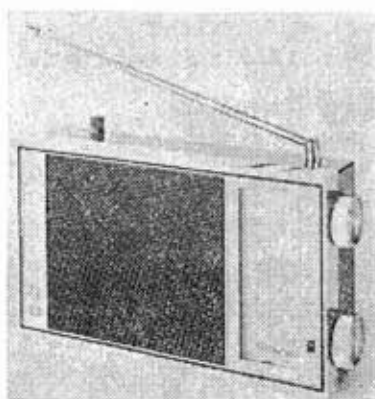


にできるファインチューニングつまみ、受信中のバンドがわかる前面表示ダイヤルライト、マジックメータ、出力1.8W。 21,000円

(松下電器産業株式会社
大阪府間真市大字間真)

EMAMラジオ

日立KH-1025は、超高感度でAC DC 2電源の音楽専用ラジオである。

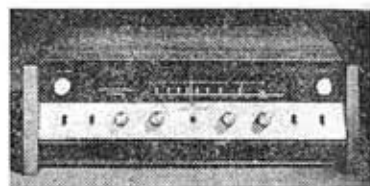


高周波増幅、中間周波増幅、低周波増幅にシリコン・トランジスタを使用。FM最大感度0dBと高感度型である。FMの中間周波増幅は4段増幅となっている。高性能大型の9cmスピーカの採用と最大出力600mW、聞く人の好みにより調整できる音質切替つき。FMアダプタ接続可能。 11,800円

(株)日立製作所
東京都千代田区大手町2~8

ステレオアンプ

コーラルTA-5000は、プリ、メイン、チューナともにオールトランジスタで構成し、その故理想的なプリント配線を採用したAM-FMソリッドステート・ステレオアンプである。出力段はコンプリメンタリーSEPPOTL方式を採用、最大50Wの余裕があり



ダンピングの良い再生がえられる。高感度FMチューナで $2.5\mu\text{V}$ 、その他、多用途な付属回路付。

51,800円

コーラル商事株式会社
東京都千代田区外神田3~9~2

FM時代に備えて……

〔新発売〕FM/AM組立ラジオキット

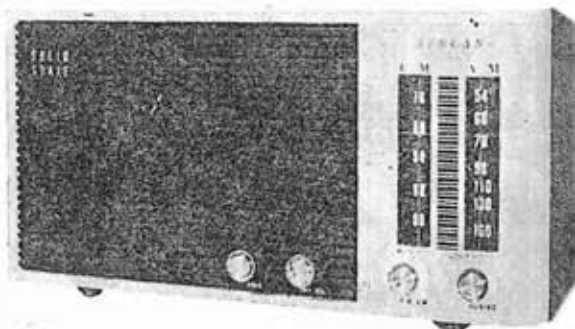
ソリッドステートTR10石 10T-F型 正価¥8,500

◇ご自分で組立て、柔らかで迫力のあるFMを楽しんでください

その他組立キット数種あります/カタログ請求は〒30円同封してください

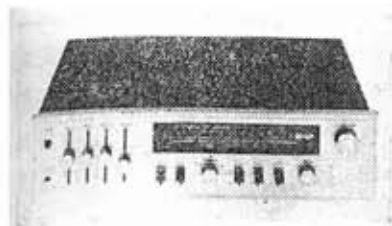
FMキットは… **リンカーン**

リンカーン電機株式会社 東京都品川区西五反田7-6-12
TEL. (492) 4755 (代) 郵替東京80132



ステレオアンプ

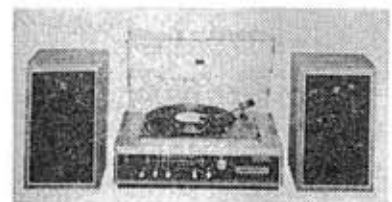
ビクター AST-125Tは、グラフィックコントロールを採用したソリッド



ドステートアンプである。他にみられない機能面として、二系列のホノ、スピーカ接続端子付、SEA接続端子付ブリ、メイン単独で使用可能、ワンタッチAFC、ミュートイングなどを採用。性能面ではコンプリメンタリーITL、OTL出力回路、FET使用などを使用。 15,980円

ステレオアンプ

ビクターMSL-400は、ブラックフェイスのぞん新なデザインのモジュ



ラーステレオである。MMカートリッジ、ステレオ8の組込可能である。その他SEA接続、2系統(4本)のスピーカ使用、DIN端子、ヘッドホン端子付、FET採用可能、SEPP-OTLによる出力30W。 56,980円

(日本ビクターステレオ事業部
神奈川県大和市下鶴間字甲10)

ラジオ付卓上ステレオ

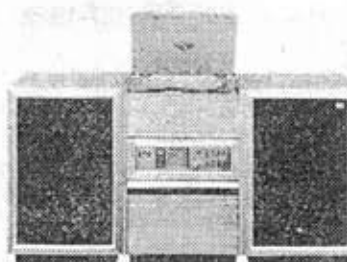


東芝 SM-100は、AMラジオ付の卓上ステレオで、オールトランジスタで、プレーヤ部分が前面からできるスイングダウン式などの特長をもっている。その他、音楽効果が良い木製キャビを採用、レコードをいためない特許長寿命レコード針ウルトラCを使用、セラミックカートリッジ採用。 14,300円

(東芝商事株式会社
東京都中央区銀座西5~2)

セパレートステレオ

ビクターSSL-96TDは、SEA端子付のセパレートステレオである。主な特長は、準コンプリメンターSEPPOTL回路による最大57Wの大出

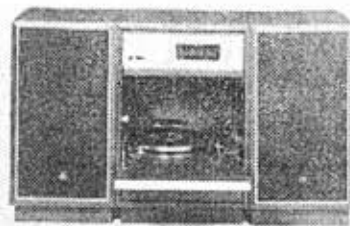


力、カートリッジに要求される全ての条件を備えたIMカートリッジ使用、S/Nの高い無振動IDプレーヤ、3ウェイスピーカ採用。 149,800円

(日本ビクターステレオ事業部
神奈川県大和市下鶴間字甲10)

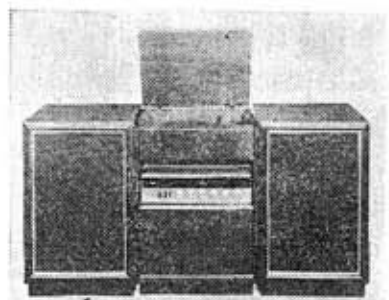
セパレートステレオ2機種

日立DPK-11(エンジンバラ11)はオールシリコン・トランジスタによる



ITL-OTLで出力50Wまで超高音域までひずみのないダビングのよい音がするセパレートステレオである。その他、本格的3ウェイスピーカ採用30cmダブルベルトドライブ式オートプレーヤ採用。超高感度(0dB)、自動切換チューナ採用。 115,000円

日立DPK-50(Barton)は、オールトランジスタで、ITL-OTL方式出力24Wのセパレートステレオである。特にシリコントランジスタをふんだんに使った低雑音、低ひずみ設計である。20cmのロールフリーエッジウーハ、6.5cm ツィータの本格的2ウェイ



スピーカシステム、高感度FMチューナとFMアダプタを内蔵、4極シンクロナモータを採用。 68,300円

(株)日立製作所
東京都千代田区大手町2~8



輸入品
国内品

良い品を
安く!!

★誌名記入の上総合カタログ
(お郵報)をお申込下さい50円

★当社は音響機器・家庭電化製品・無線関係の総合卸問屋です(地方の方へ通信販売致します)

- テレビ・ステレオ・HiFiセット各種音響機器・レコード・楽器・ラジオ・テレコ・カメラ・時計・各種家庭電化製品から照明器具・工具・電子部品・真空管・学校教材・録音済みテープ・サイクリング車・厨房製品等その他あらゆるものを取扱っております。
- 東芝、三菱、ナショナル、ソニー、日立、NEC、三洋、パイオニア、ビクター、コロムビアその他からグッドマン、グラード、タジノイ、シュアー、リチャードアレン他等の輸入品も取扱っております。

信誠電器 産業株式会社
東京都千代田区外神田4-7-9
TEL 東京神田(253)4566(代)

新製品紹介

コンポーネントスーツ

コロムビア CCS-800 は、ソリッドステートアンプ、ベルトドライブ、オートプレーヤ、完全密閉形スピーカシステムとのバランスのとれた安全機



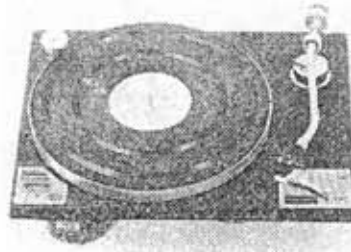
能を発揮するとともに、それぞれの性能は単体パーツとの性能をもっている4点式のセットである。アンプにはICをプリアンプに採用し、FM高周波増幅部にもFETを導入している。出力段は2SC931, 2SB407によるOTL方式、しかも励振段は2SC931によるコンプリメンタリー回路で、実効出力最大52Wが得られる。なお、バランス付スタジオコントロールシステムを採用。

88,000円

(日本コロムビア株式会社)
(東京都港区赤坂4~14~14)

レコードプレーヤ

KSミュージックマスター KL-805H(ケース付), RL-805H(ユニ



ット)は、8極32コイルのヒステリシスシンクロナスマータを採用したステレオ・レコードプレーヤである。モータとターンテーブルをポリウレタンベルトで直接ドライブする方式である。2重クッション方式で、高い周波数も低い周波数の振動も吸収されている。2重リム式アルミキャスト製ターンテーブル採用。ターンテーブルシートはターンテーブルとシートの接触面積を小さくしてターンテーブルからレコード盤への振動を吸収する特殊形状になっている。高級トーンアンプを採用。

(株)ケイエス商事
(名古屋市北区城東町6-144)

レコードプレーヤ2機種

ビクターSTP-B20は、ソリッドステートカートリッジを採用したステ



レオ・レコードプレーヤである。その他、ターンテーブルはアルミダイキャスト製によりモータなどの磁気影響もなくしており、さらに大口径と1.3kgの重量により、充分なフライホール効果を発揮し、回転ムラもなく、安定した回転をする。ダブルアイラー駆動方式で、ベルト方式と同等以上のSN比50dB以上をえている。パーフェクトピックアップ、アウターロータコンデンサモータ採用。

32,000円

ビクターSRP-B30は、アイソレート・ベルトドライブを採用したレコードプレーヤである。このアイソレート・ベルトドライブ・システムは、金属性製のモーターポットの下にスプリングを介して、木製パネルをとりつけ



アウターローモータが固定されており、木は振動を吸収してしまうために、この部分での振動がシャットアウトでき、一般のベルトドライブのSN比45~50dBに対して、60dBに達している。その他カートリッジはIM型パーフェクト・ピックアップ、アウターローモータなどを採用している

39,900円

(日本ビクターステレオ事業部)
(神奈川県大和市下鶴間字甲10)

電化製品の湿気とサビをシャットアウト!!

防湿・防錆剤

MC-160

不燃性

- テレビ・ステレオ・テープレコーダー・洗濯機・トランスモーターなどの防錆・防湿・防蝕に!!
- 水を冠ったトランスやモーターの絶縁回復と防錆に!!
- 乾電池端子の防蝕に!!
- おじのゆるめ剤に!!



ハヤト産業株式会社

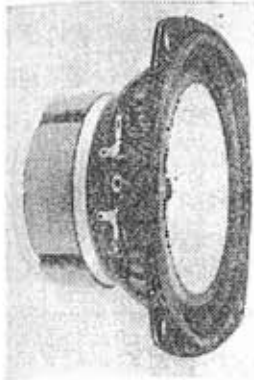
東京都豊島区西巣鴨2-1952 (984)7791代 阪谷東京8492



カタログP30

130mmスピーカ

フォスター FE-133は、ロールエッジタイプの全帯域 Hi-Fi スピーカで口径は 130mm であるにもかかわらず充分な低域の再生が可能である。インピーダンス 8Ω, 最大入力 13W, 再生



周波数範囲 75~16000%, 最低共振周波数 75% で、特にフェライト磁石を 2 段重ねた磁気回路を採用している。

2,300円

(フォスター電機株式会社
東京都千代田区神田猿樂町 8-2)

スピーカシステム

ETOHE・ES-1100は、特に厳選して最高のものを 4 スピーカ 3 ウェ



いで、ネットワークもロスの多い電解コンデンサを使用せず、特性のずばぬけて良好なレジ系コンデンサを使用し、コイルも直流抵抗を低くするためコア入を使用している。周波数帯 30~22,000%, 許容入力 45W, インピーダンス 8Ω。

29,800円

(株)サンヨー
(東京都小金井市貫井南町 2-402)

スピーカシステム

日本ビクター BLA-E30は、小入力でも十分にドライブできる高能率スピーカシステムである。つまり、一般市販のどんなアンプにも使用できるのが特長となっている。また、特にスピ



ーカのコーン紙は軽く密度が高く、剛性の強い新開発の新繊維をバキューム式プレスによって作成している。4 ウェイ 4 スピーカ採用。

28,800円

(日本ビクターステレオ事業部)
(神奈川県大和市下鶴間甲 10号)

テープレコーダ

ソニー TC-222L (サーボマチック L) は、語学練習用に最適な AC/DC 両用のテープレコーダである。特にサーボモータを採用しており、2 ト



ラック、4チャンネル方式になっている。切換スイッチで、Normal の場合は普通のテープレコーダ、LL の場合は 2チャンネルの入力とチャンネル 1 の再生が下トラックに録音。

29,800円
(ソニー株式会社
東京都品川区北品川 6-7-35)

ステレオテープデッキ

コロムビア 7D20は、ステレオセットに組込めるコンパクトタイプで、引き出し車つきのステレオ・テープデッキである。また、トランスレスの外部アンプやステレオにも絶縁トランスを



取付けないで接続できる感電防止方式を採用、4トラック 2チャンネル方式、使用リールは最大 7号、テープ速度は 3スピードである。

36,800円

(日本コロムビア株式会社)
(東京都港区赤坂 4-14-14)

キットを作って実力をつけよう

完全キットシリーズ KT20ST ケース入
トーン付 4Wステレオ
正価 4800円 千 共



KT40ST 6BM8S
トーン付 8Wステレオ
正価 8800円 千 200 円

KT-5WST 6BQ5ステレオ
トーンコントロール付 出力 10W
正価 9800円 特価 9500円 千 300 円

KT50MR 6BQ5S
トーン、ランプ付
正価 5800円 千 200 円

キット電子商会

東京都豊島区高田 2-14-4

■キット・完成品をとわず国内各メーカー製品のお見直しをうけたまわります 千 30



トランジスタラジオと
テレビには

理研のコンデンサ

理研電解工業株式会社

本社 東京都武蔵野市仲町 3 の 22 TEL (0422) 51-0521-3
大阪営業所 大阪市西淀川区板島浜通 3 の 67 TEL (471) 1876

新製品紹介

テープデッキ

ソニー TC-666D は、オートリバース機構をそなえた3モータの最高級オールシリコン・トランジスタ式テープデッキである。特にESP方式というオートリバース機構は、テープになんら手を加えずに、また、いっさいの操作なしにスムーズに逆転再生する方



式で、市販のレコーデッドテープでもそのままかけるだけで、自動的に往復する。
108,000円

ソニー株式会社
(東京都品川区北品川6~7~35)

カセットテープ

日立マクセルC-30は、30分録音可能のカセットテープである。テープもカセットケースも新たに開発した製品を使用しており、ポリプロピレン製の

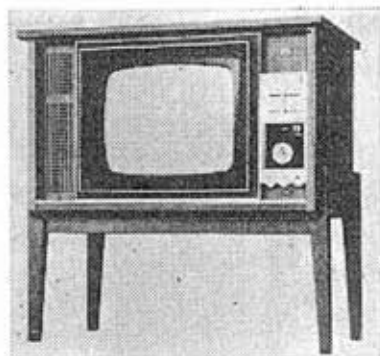


欧米タイプのケースに収納されている。また、従来発売していたC-90、C-60に関しても、C-90C、C-60Cの普及型を発売する。これは収納箱を紙ケースにし、一部分を改良することにより価格低減をはかった。C-30:330円、C-90C:800円、C-60C:500円

(日立マクセル株式会社)

カラーテレビ

東芝16CLは、16型テーブルタイプのカラーテレビである。主な特長は、原色から中間色、肌色も克明に再現するハイブライトブラウン管使用、高感度で消費電力の少ない本格的ハイブリ



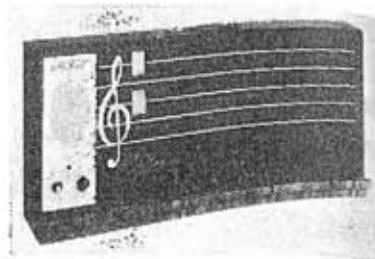
ット方式、スライド・コントロール方式、前面の大形スピーカ、トーンコントロール、大型4チャンネルインジケータ、自動解像度調整回路、アンテナ入力端子に切換スイッチ採用。

129,000円

東芝商事株式会社
(東京都中央区銀座西5~2)

音の出る黒板

メロボードS-110Bは、音楽の基礎を理解するために開発された音楽教習具である。本機は音譜を指示するこ

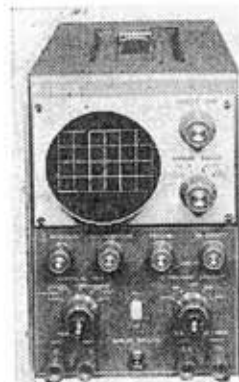


とにより、ただちに実音を発音させ、音譜と実音の結合とを密にすることをはかっている。なお、電気回路はすべてオールトランジスタ式で、安定度の高い発振回路と倍音合成ならびにひずみの少ないOTL出力段で構成。

プラス電子工業
(長野県松本市深志3~3~2)

オシロスコープ

トリオCO-1302は、75mmブラウン管を使用したオシロスコープである。垂直軸の周波数帯域は、直流より1.5



Mcでラジオ、FM受信機などの調整、実験に使用することができる。全ソリットステート化であり、パネル面をうまくまとめた小型軽量のオシロスコープで、整流回路にダイオードを使用している。

42,000円

トリオ株式会社
(東京都渋谷区渋谷1~6~5)

ステレオとパーツ

特価販売 (PT)山水, SEL, タング製品
(SP)バイオニア, コーラル, ナショナル, フォスター製品
(球)東芝, ナショナル, 日立, NEC, テン卸値販売。他小物
パーツ何でもあります。中古テレビ(3,500), ラジオ(1,000)
プレーヤ(1,500) 商報下共40円

佐藤電機商會

東京都北区神谷1-7-2 電話 911-6510

小型万能 工作機械

ユニマツト

オーストリー製

どんな工作でも、これ1台でOK

本体定価 ¥38,800
三爪チャック ¥6,600
各種付属品別 価格



組替の例

付属品の組替により旋盤・ボール盤・フライス盤・グラインダー・おじ切盤・糸鋸・丸鋸・電気ドリルなどとして使えます(振り70mm心間170mm)

関東機器株式会社

東京都千代田区飯田橋2-12-7 文教商事ビル TEL (263)2821 094

リアルタイムシンクロ

ナショナル・リアルタイムシンクロ
スコープは、全トランジスタ化で、D
C~300Mcの周波数帯域をもち有効域
60×100mm、内部目盛付進行波形偏向
系ブラウン管を採用したリアルタイム
増幅型シンクロスコープである。特に
入力感度100mV/cm、インピーダンス
50Ω、カソードホロウ・プローブ使用
で10MΩ3.6PFと使いわけできる。
時間軸は掃引時間50μS~2S/cm
MAG×10、遅延掃引付DC~500Mcと広
範囲にわたる。



エレクトロニックカウンタ

ナショナルVP-437Aは、直接計
数10%~70Mcで、従来一番多く使われ
てきた60Mc帯プラス10Mcの余裕をもつ



ているエレクトロニック・カウンタで
アベラビリティ0.96MTBF1500時間
を保証している。プラグインユニット
1個で10%~1500Mcまで測定できる。
この測定の基準となる水晶安定度は2
×10⁻³/dayを使用し、FET input
回路採用によりスイッチイン後すぐに
測定可能。DFT回路の採用でトリガ
レベルのドリフトが少なく安定した測
定ができる。

(松下通信工業株式会社)
横浜市港北区綱島町880

ロータリスイッチ

樹脂密閉型ロータリスイッチは、



防湿、防水、防錆蝕性ガスおよび再衝
撃などに強い特性を有するために、樹
脂包囲密閉を施したもので、従来にな
い特質を有するものである。規格とし
ては、各社のロータリスイッチを樹脂
密閉できる。可動部分、シリコンパ
ウンド充填、外側部分硬化樹脂、単価
はロータリスイッチの大小、段数で
異なるが、45型スイッチ2段で300円
位。

(互商株式会社)
東京都港区新橋3~7~7)

ロータリスイッチ

ノーブルSR261は、従来のロータ

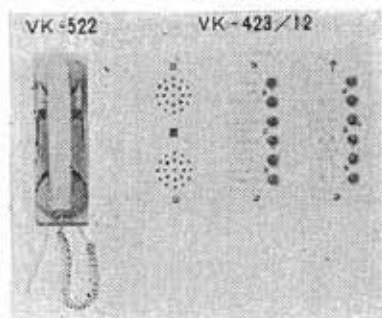


リースイッチSR26のステータ(ベークの部)をベークから特殊樹脂でモールド化した。この特殊樹脂でモールド化したことにより、端子ガタがなく、スイッチ切り換えが完全になったほか電気的にも絶縁抵抗(特に耐湿特性において)や耐圧など従来品にくらべていちだんと性能がアップした。

(帝國通信工業株式会社)
川崎市荻宿字西中町335

集合型ドアホン

ナショナルVK-423/6(6局用親機)
VT-423/12(12局用親機)およびV
K-522・523(壁付卓上両用子機)は
高層住宅や総合ビルの入口1カ所で、



各部屋と自由にはなしができる集合型
ドアホンである。特に親機は風雨にさらされても、機能をそこねない耐雨構造、拡声型同時通話、子機はハンドセットで同時通話である。

(松下通信工業株式会社)
横浜市港北区綱島町880

アマチュアにも 向く
技術者にも

工具!

工具なら何でも
御用命下さい

有限会社 足立工商

本社工場 東京都大田区西蒲田 3-9-1 TEL (753) 6246
営業所 東京都千代田区外神田 1丁目10番11号
東京ラジオアパート内 TEL (253)3506-7

電波技術の広告は



広告コンサルタント

電波広研

東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル
TEL 東京(03)253-9424~5