



新製品紹介

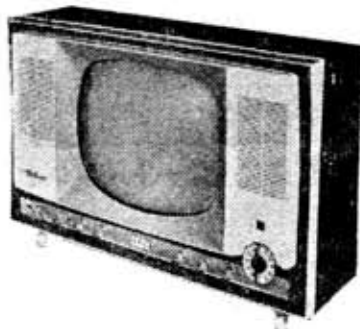
NEC・14-S TV

本機は14形 110° 偏向 B 管、AFT、紫外線よけ UV フィルタ、前面 2 スピーカ、PHONO 端子付、オール・プリント配線の垂直シヤシなどの特徴を持つもの。

規格

使用真空管：15球（ブラウン管除く）使用ダイオード 7 石、使用ブラウン管：110° 偏向シヨートネック 360EB4、音声出力：無重 2.0W
スピーカ：10×15 cm 楕円形パーマナント・ダイナミック形 2 個、映像レンズボンス：3.0 Mc 以上、感度階級：超遠距離形、キャビネット寸法：670 mm×395 mm×263 mm
重量：20 kg

（大阪市北区梅田町 2 第一生命ビル）
新日本電気株式会社



QQQ・19Q-7A TV キット

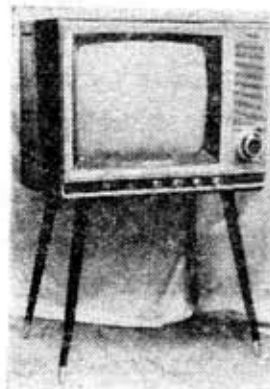
ワイドスクエア B 管、トロイダル DY 使用、超遠距離用、プリント化 IF 回路、ABC/ACC、AFT、トーンコントロール、前面 2 スピーカ、電源完全トランス式など特徴をもつキット。

規格

全球数：16球+6 石（除 B 管）入力回路：300Ω 平衡 最大感度：30 μV/20 V_{pp} チューナ：12チャンネル、カスコード増幅形 映像 IF：帯域結合 3 段スターガ 幅 3.3 Mc (-3 dB) ハイプアイラー T トラツプ使用、音声方式：

2 段リミッター増幅、ゲルマ・レシオ検波 Hi Fi 出力、イヤホーン出力付、音声出力：1.5 W、AGC：尖頭波形、水平同期：ゲルマ対称兼前状皮 AFC、

（東京都大田区大森 2-181）
中央無線株式会社

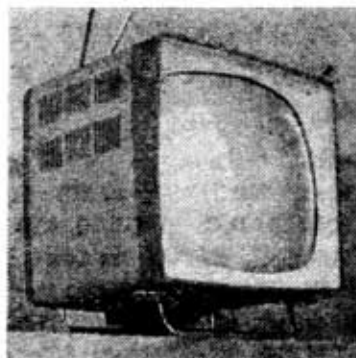


古鷹・14形、ビジネス・TV

本機は TV として最初にモノコック構造を採用し、重さ 11 kg、奥行 29.5 cm と小形化した 14 形 TV で、B 管は形 14 110° 偏向、キャビはスチール製で、形はビジネス用 E-2B 形、モニター用 E-2M 形、教育用 E-2E 形、屋外用形がある。

映像中間周波：27 Mc、音声中間周波：225 Mc、スピーカ：12cm ラウンド・スピーカ、音声出力：1.1 W、アンテナ 6 段付。

（千代田区神田旅籠町 3-7）
古鷹無線株式会社



NEC・ステレオ・サウンド

NS-102A は二点一組のステレオ・アンサンブルで、残響装置、およびそのインジケータつきであり、出力管は 30A5 シングル、チューナ部は MW/MW-SW で感度は微電界級、さらに残響付加回路を通す外部入力端子が、ついている。現金正価 42,500 円。

規格

NS-102 ステレオ・ラジオ・アンプ、受信周波数：右チャンネル MW535-1605 Kc/s、SW 3.8-12 Mc/s 左チャンネル MW535-1605 Kc、感度：微電界級、出力：4 W (2W-2 W)、電源：100V (50 c/s 又は 60 c/s) AC 消費電力：約 43 VA、使用スピーカ：NEC 20 cm スピーカ 2 個、再生周波数範囲：60-12,000 c/s、エコー（残響）装置：NEC EU-11 エコー・ユニット付、残響時間最大 4.5 秒、外形寸法：1,000×354×700 mm（脚とも）、製品重量：約 16 kg。

NSP-100C ステレオ・プレーヤ・ユニット、モータ：2 極インダクション・モータ、電源：100 V 50 c/s 用又は 60 c/s 用 AC、消費電力：約 16 VA、カートリッジ：NEC 100P-003 形クリスタル・ターンオーバー式、針圧：6-8 g、寸法：329×226×110 mm、重量：約 1.5 kg。

（新日本電気株式会社）



山水・コンパチブル・ステレオ装置

本機はいわゆるステレオ・アンサンブルで APS-10 形というもの。キャビネットはシャーベット・トーンでプレーヤ、スピーカ・システム、アンプおよびレコード・ケースを独立して使うこともできる。現金正価 73,900 円。

規格

■アンプ部
・使用真空管：12球 4 石、・最大出力：6GW8

・周波数特性: 40 c/s~10 Kc, ・出力インピーダンス: 8, 16, 32 Ω, ・入力端子: X-TAL, AIFX, ・トーン・コントロール: CR形, 受信周波数: FM部 80~108 Mc/s, 中波部 535~1605 kc/s, 短波部 3.5~10 Mc/s, ラウドネス・コントロール付, ホイッスル・フィルタ付, マルチ・プレックス・アダプター端子付, 消費電力: 95 VA, 重量: 11 kg.

■レコード・プレーヤ部

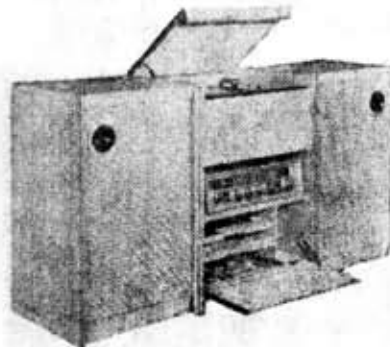
フオンモータ: リムドライブ形, 消費電力: 12 VA, ターン・テーブル: 25センチ, 1 kg, ビック・アツプ: セラミック・ターンオーバー式, ステレオ・ビックアツプ, 出力電圧: ST-LP 0.3V, ・再生周波数: 50 c/s~12,000 c/s,

・針圧 7g.

■スピーカ部

・使用スピーカ: 20センチ・ウーハ, ホーン, ツイータ, ・入力: 10W, ・入力インピーダンス: 8Ω, クロス・オーバー: 35,000 c/s, ・再生周波数: 50 c/s~15,000 c/s.

(東京都杉並区和泉町 400)
山本電気株式会社



クライスラー・ステレオ・アンサンブル・ケース

これは、スピーカ・システム、プレーヤ・ケース、アンプ・ケースからなるもので、スピーカ・システムは 20 cm ウーハ、ホーン・ツイータからなり、プレーヤ部は、30 cm ターン・テーブル、アンプ部は 30 W 2 の大出力アンプがそれぞれ組込可能、レコードケースは 30 cm のものが数十枚格納できる。

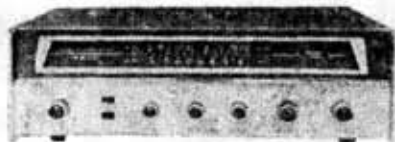
(東京都渋谷区幡ヶ谷 3 丁目)
クライスラー電気株式会社



トリオ・総合アンプ 2 種

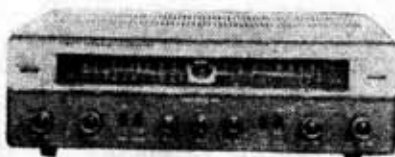
AF-23 は MW、SW をよび FM を受信部にもつモノ・アンプで、もう一台のモノ・アンプと組合わせて、ステレオ化できるようリモート・バランスを備えてあり、FM-MPX 端子もある。主な規格は次の通り。

使用球数: 12球 2石, 入力端子: MAG, A UX, トーン・コン, ラウドネス・コン付, 出力: 最大: 11W, 周波数特性: 20c/s~50kc±0.5 B 以内(出力 0.5W 時), 寸法: 392×132×265mm 重量 7.5kg 正価 21,600円。



W-10S はホーム・タイプ・ステレオ・アンプで、ラジオ部は FM 付、スピーカ端子は世界最初というプラグジャック式、ステレオ・ヘッド・ホーン端子付、また音質調整はフィリップス方式、FM・MPX 端子もある。主な規格は次の通り。

使用球数: 13球 3ダイオード, 受信周波数・FM, SW, MW, 入力端子 MAG, Xtal, AUX, 出力: 最大, 7 W×2, 無負 5 W×2, 周波数特性: 20c/s~50kc±1 dB (出力 0.5 W 時) 寸法: 390×130×283 mm 重量: 9.65 kg, 正価 28,500円。



(東京都大田区調布千鳥町 74)
トリオ株式会社

NEC・TR・ミニ・レコーダ

このテレコは、レバー操作、レベルメータつきのテレコで、さらに AC アダプタ、リモ・コン用のフット・スイッチが取付可能である。現金正価 29,800円。

規格

大きさ: 幅 191×180×67 mm, 重量: 約 2.3 kg, 使用電源: D.C. 9V (UM-3, 使用トランジスタ: 5 石, 使用スピーカ: 6 cm 丸形, 出力: 200 mW, テープと録音時間: テープ速度 9.5 cm/sec, 4.75 cm/sec, 片道 17分, 34分, 往復 34分, 68分, 録音方式: 直流バイア

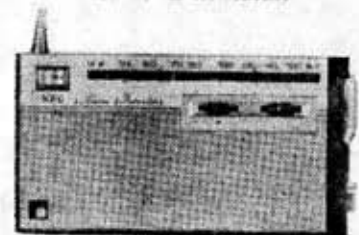
ス方式ダブルトラック, 消去方式: 直流消去方式 巻き戻し時間: 2 分以下, 録音レベル指示レベル計。



NEC・トランジスタ・ラジオ

NT-8P12 は、ドリフト・トランジスタ使用の 8 石ダイオードの感度、MW SW とも: 50 μV/m/5mW のラジオで、ファインチューニング、インジケータを使用している。電源は単三×4, 6V, 最大出力 300 mW, 使用スピーカ: 8 cm 丸形, 寸法: 102×187×45 mm 重量 850 g.

(新日本電気株式会社)



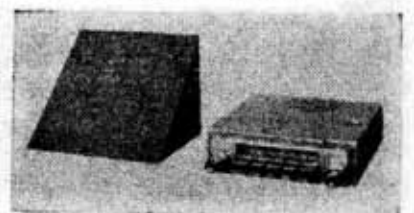
松下通信・オート・ラジオ

本機はどんな車にも取り付けられるオール・トランジスタ、オール・プッシュ・ボタンのオート・ラジオで、選動 AVC 回路を有している。価格 20,100円。

規格

方式: μ 同調式高周波一段増幅スーパー, 感度: 26dB (出力 0.5 W 以下), 選択度: ±10kc 離調点で 20 dB 以上, 出力: 2 W, 電源電圧: 11~16 V.

(神奈川県横浜市港北区岡島町 1 丁目)
松下通信工業株式会社



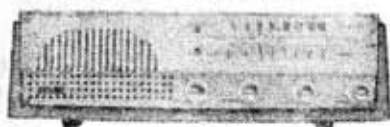
リンカーン・ラジオ・5 M-111

2バンドの5スーパー・ラジオで、音質調整は High Medium Low の三段切替、キャビネットはオール・プラスチック製である。

規格

回路：5 球スーパー、受信周波数：中波 535~1,605 kc、短波 3.8~12 Mc、真空管：6BE6、6BA6 (6BD6)、6AV6、6AR5、6MK9、スピーカ：150 mm×100 mm 楕円形パーマネント・スピーカ、出力：1 W、電源：AC・100 V、消費電力：25 VA、重量：正味 3.9 kg、寸法：110×160×150 mm。

(東京都品川区西大崎1-390)
リンカーン電機株式会社



ミラフォンの SP システム

本機 AR-2 形は、従来のスピーカ・システムに見られるような、勝手に低音域や、高域に歪を入れたり反響音を付加するなどの人工的な細工のない、原音に忠実な再生するように設計されたもので、その構成は 28cm のウーハ、R28-UD と 8cm のツイータ RT-8B からなる 2 ウエイであり、ウーハのコーンは異質の多繊維を成形したもので、エッジは半円形の環状ゴム布製で、大きな振動にも共振を起さず自由振動でき、微弱な振動に対して敏感に作用します。インピーダンスに f_0 ピークがない。またツイータはコーンの背面に強い空気制動を与えて周波数特性のトランジエントを良好にしている。

(東京都中央区銀座西1-1)
実業電機株式会社

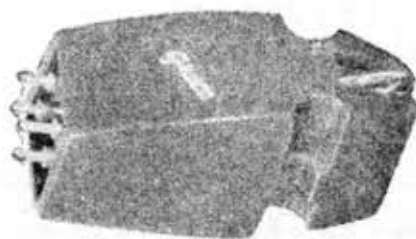


レース・ステレオ・カートリッジ

このカートリッジ F-6H は、ムービング・マグネット形で、プッシュプル構造をとつた4個のコイルを含む発電機構をスーパー・パーマロイによつて完全にシールドされている。

規格

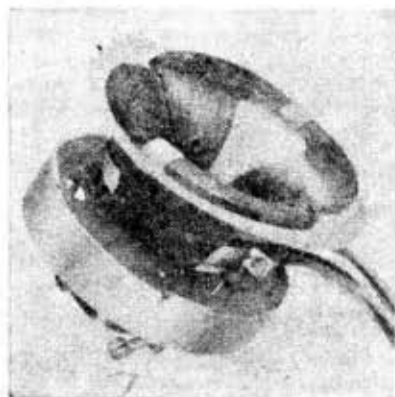
周波数範囲：30~18,000 c/s±2.5 dB、出力電圧：約 5 mV (50 mm・sec⁻¹、1,000 c/s)、直流抵抗：約 300 Ω (片チャンネル)、インダクタンス：約 300 mH (片チャンネル)、インピーダンス：約 2,000 Ω (1,000 c/s、片チャンネル)、負荷抵抗：30~100 kΩ、チャンネル・バランス：感度 ±0.5 dB (1,000 c/s)、周波数特性 ±1 dB、クロストーク：-25 dB 以下 (1,000 c/s) -18 dB 以下 (10,000 c/s)、針先：F-6H 0.5 mil ダイヤモンド、針圧：2~5 gr、針先インピーダンス：4.7×10⁻⁶ cm/dyne。



QQQ・114。偏向ヨーク

この偏向ヨーク TV-315 は、110°~114° の B 管用偏向ヨークで、垂直コイルがトロイダル巻きになつていたので、従来のコイルより偏向感度が約 2 倍に向上、巻線はサイン分布のフライバック方式であるので、リングングのない光鋭なビントのラスタが得られる。また垂直コイルはサーミスタで温度補償している。

(中央無線株式会社)



＊最高の技術と
輸出実績を誇る

テレコン
トランシーバー

TMC-201型テレコン

検定番号……………C第51378号
送信出力……………0.1W
全金属ケース

TMC-202型テレコン

検定番号……………C第51000号
送信出力……………0.1W
プラスチックケース

TMC-403型BCテレコン

検定番号……………G第5137-1号
送信出力……………0.1W
ラジオ付・プラスチックケース

TMC-401型BCテレコン

検定番号 C第5137号
送信出力……………0.1W
ラジオ付・プラスチックケース



広く技術者を求む

電子工業界は現在非常に盛況を致しており、此の業界でも東亜無線は特異な存在のメーカーです。高度な技術の無線通信器を製作しており、その技術の結果による「テレコン・トランシーバー」は、国内メーカーで最初に試作され、現在でも最前線の生産量と品質の優劣性を示してあります。より一層の優秀品を製作するため、有能な、有責任なる技術者を多数求めています。

大学電気通信科卒又は予定者…10名
工業高校電気通信科卒……………20名
及機械科卒又は予定者

自筆履歴書、写真、捺印、成績証明書、各一通郵送又は御来社下さい。

製造品目
TELECON トランシーバー
各種無線通信機器

製造元 東亜無線株式会社

東京都品川区西品川3-837
TEL (491) 6487・6742・4735