

新製品紹介

パーツ

日立マクセルのカセット・テープ

“日立マクセルC-120”は、ベース材に特殊加工を施したポリエステルを用い、独自のコーティング技術を駆使した、カセット・テレコ用テープ。特徴 カセット内部部品の改良により、テープ走行性をより安



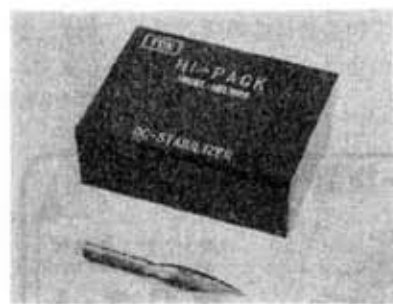
定にした、電磁特性に一層の改善を行なった。全厚9ミクロン、長さ180m。

正価 1,300円

日立マクセル株式会社
（東京都品川区北品川3～303）
☎ (03) 442-7271

東海電気の安定化電源

“Hi-PACK HEL-102S”は、電子計算機をはじめ、ICテスト、計測器、自動制御機器の電源として特に開発されたもので、広範囲の出力電圧をプログラムでき、かつ高安定度、低ドリフトに設計された、超小型直流高安定化電源。規格 出力電圧：D



C～100V（可変可能）、出力電流：100mA、安定度：電圧変動 入力電圧±10%に対し±0.005%+1mV、全負荷変動0.01%+1mV、ドリフト：2mV、リップル：5mV以下、プログラム応答速度：0→10V、10→0V急変にて1mS以下、入力電

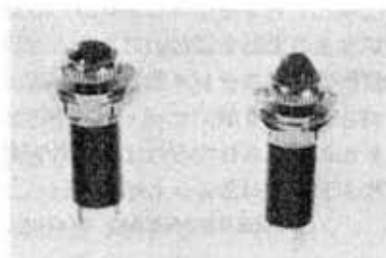
圧：補助電源DC15V～20V 20mA、主電源（出力電圧の最大値）+(300V)DC、プログラム抵抗：1kΩ/V、垂下特性：定電流垂下、寸法と重量：40×55×20mm、70g。

価格 7,000円

東海電気工業株式会社
（東京都品川区北品川5～4～17）
☎ (03) 441-5211

ミヤマのブラケット

“#220(右)、#221(左)”は、つぎの規格をもったパイロット・ブラケット。#220はダイヤモンド・ガラス、#221は丸ガラス使用。



絶縁抵抗：DC500V500MΩ以上、耐圧：AC500V1分間、適合電球：E-5(6.3V)、取付寸法：11φ、キャップ色：赤、白、黄、青、緑、透明。

ミヤマ電器株式会社
（東京都大田区上池上町56）
☎ (03) 720-5151

アンプ

パイオニアのプリアンプ

“SC-70”は、TR14石、ダイオード3石、FET2、3段直結E-E帰還、PHONO2端子（MCアンプ内蔵）のプリアンプ。規格 出力電圧：4Vrms、ひずみ率：0.05%以下、周波数特性：10Hz～60kHz±1dB、S/N：PHONO 80dB、AUX 100dB以上、入力端子・感度：PHONO-1、2 4mV 50kΩ、TUN、AUX-1、2 250mV 220kΩ、出力端子：出力インピーダンス5Ω、

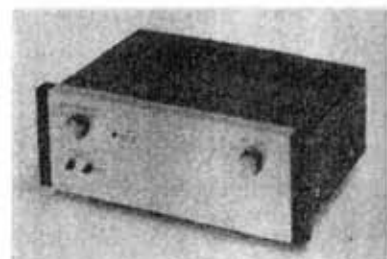


テープ同時録音、ヘッドホン、DINコネクタ、TC：低音-9～+12dB、高音-12～+9dB、イコライザ：PHONO-1.2 NFB形RIAA、ミューティング：-20dB ON-OFF可能、電源：AC100V50～60Hz、寸法と重量：300×115×254mm、4.1kg。

価格 19,800円

パイオニアのメイン・アンプ

“SM-70”は、TR12石、ダイオード6石Si三重拡散パワーTR、ミュージック・パワー120W/4Ω、SP出力2端子つきのステレオ・メイン・アンプ。規格 回路方式：準コンプリメンタリSEPP、実効出力：27W+27W/8Ω、周波数特性：15Hz～



60kHz±0.5dB、S/N：100dB、DF：30以上/8Ω、入力端子：0.5V 65kΩ、1V 110kΩ、2V 180kΩ、出力端子：スピーカA、B 4～16Ω、出力インピーダンス470Ω、出力2V、3D用、モノ、残留雑音：0.7mV以下/8Ω、電源：AC100V50～60Hz、寸法と重量：300×118×255mm、5.3kg。

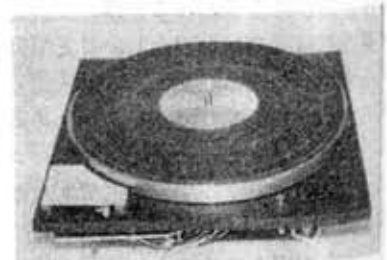
価格 25,000円

パイオニア株式会社
（東京都大田区大森西4～15～5）
☎ (03) 763-2111

プレーア

丸山製作所のターンテーブル

“DBD-125”は、アルミ・ダイキャスト・フル・パネルのターンテーブル。規格 モータ：4極8コイル・コンデンサ起動ステリシス・シンクロナス・モータ、電源



：AC80～117V 50～60Hz、消費電力：12W(50Hz)、ターンテーブル：30cmアルミ合金ダイキャスト、重量1.7kg、回転切替機構：特殊設計プリー変速2スピード、ベルト：ポリウレタン、S/N 65dB以上、ワウ：

0.06%以下。 定価 19,800円

丸山製作株式会社
 (東京都八王子市千代町4-12-19)
 ☎ (0426) 61-6663

パイオニアのプレーア2種

“PL-11”は、4極シンクロナス・モータ、アーム昇降機構付のアイドル・ドライブ方式のプレーア。規格 回転数:33 $\frac{1}{3}$ rpm, ターンテーブル:30cm アルミ・ダイキャスト, 重量1kg, 回転ムラ:0.12%以下, S/N:40dB以上, アーム:スタチッ



ク・バランス形, カートリッジ:MM形, 0.6ミル針付, 出力:5mV, 周波数特性:20Hz~20kHz, 電源:AC100V50~60Hz, 寸法と重量:420×333×162mm, 7kg.

価格 19,800円

“PL-30”は、4極シンクロナス・モータを使用したベルト・ドライブ方式のステレオ・プレーア。規格 回転数:33 $\frac{1}{3}$ rpm, ターンテーブル:30cmアルミ・ダイキャスト, 重量1.2kg, 回転ムラ:0.1%以下, S/N:43dB以上, アーム:スタチッ



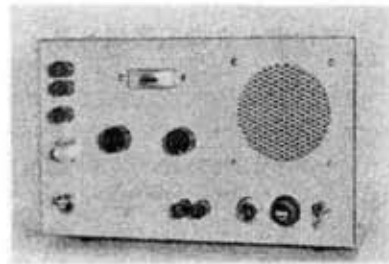
ク・バランス形, カートリッジ:MM形, 0.6ミル針付, 出力5mV, 周波数特性:20Hz~20kHz, 電源:AC100V50~60Hz, 寸法:470×360×180mm.

価格 35,100円

パイオニア株式会社
 (東京都大田区大森西4-15-5)
 ☎ (03) 763-2111

測定器

三和測器のテスト



“M-401P”は、各種回路部品、音響装置、制御装置等の微細な接触不良を、スピーカの音により検出する試験器で、外部発振器により被試験回路に正弦波を与え、これによって得られた接触不良のガリ音によって測定する。規格 使用周波数:3kHz~10MHz, 外部発振器使用, 入力インピーダンス:600 Ω 平衡, 75 Ω 不平衡, 電源:AC100V, 寸法と重量:300×240×150mm, 5kg.

三和測器株式会社
 (川崎市新丸子東2-972)
 ☎ (044) 42-3206

ナショナルの2現象 シンクロスコープ

“VP-561A”は、電子機器の研究・開発・検査・調整・サービスなどで、もっとも多く使用される15MHz帯の交流両用2電源方式を採用した2現象ポータブル・シン



クロスコープ。特長 入力段から出力段まですべてTR化, 新開発の100mm後段加速ブラウン管を採用, 15MHzの広帯域で, 感度は5mV/div, FET入力回路の採用により電源投入後わずか数秒で観測可能, 35Wの低消費電力により, シンクロスコープ自身の温度上昇が少なく, 電子部品の寿命がのび, 長時間にわたり安定した性能が保てる。交・直両用の2電源方式, 小形・軽量(163×223×400mm, 約7kg)で携帯用に最適。

予定価格 400,000円

松下通信工業株式会社
 (横浜市港北区綱島町880)
 ☎ (045) 531-1231

テレコ

ドコーダの

ステレオ・テレコ2種

“8010”は、独自のアイディアに基づいて設計された、自動連続リバース機構と、DUB-A-TAPE機構の特長を持ち、1台で3台の機能をもつ4トラック2スピードのステレオ・テレコ。DUB-A-TAPE機構は、ブランクのコピー・テープを送るテープ・トランスポート機構で、コピー・テープと録音済みのオリジナル・テープを同時に送り、しかもワウ・フラッタがゼロに近いシングル・ドライブ機構、それにダビング専用の再生ヘッドから構成されている。規格 録音方式:交流バイアス, 4トラック・ステレオ/モノ, テープ速度:19,

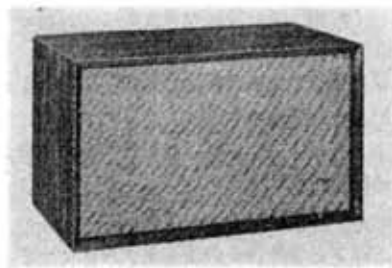


9.5cm/s, 周波数特性:20Hz~20kHz(19cm/s), 40Hz~12kHz(9.5cm/s), EQ:NAB, S/N:50dB以上, ワウ・フラッタ:10cm/s時0.12%rms以下, 9.5cm/s時0.15%rms以下, バイアス周波数:70kHz, 入力:ライン×2, マイク×2, DIN(録音用), 出力:ライン×2, ヘッドホン, DIN(再生用), 出力:12W(ミュージック・パワー), 早送り時間:45秒以内/60Hz, メータ:VUMETER, ヘッド:録音・再生×2, 消去×2, ダビング用×1, モータ:キャプスタン用×1, リール用×2, ダビング用×1, リール:最大7号, 電源:AC100~240V50~60Hz, 寸法と重量:370×190×540mm, 22kg, なお, 内蔵パワー・アンプ, スピーカ, マイクを添いた“8020”デッキもある。

電気音響株式会社
 (東京都大田区西六郷3-26-11)
 ☎ (03) 732-7271

エレクトロボイスの
3ウェイSPシステム

“EV-FOUR”は、各ドライバはセラミック・マグネットを使用した新設計で、小形エンクロージャに合わせてある。またエンクロージャはウォールナットを全面に



使用し、キズ、よごれ、湿気からまもる Polymer Coated がほどこされている。規格 ウーファ：30.4cm、スコーカ：ディフラクション・ホーン付ドライバ、ツイーター：12.7cm、インピーダンス：8Ω、再生周波数帯域：30Hz～20kHz、最大入力：60W、寸法：356×635×343mm。

価格 86,000円

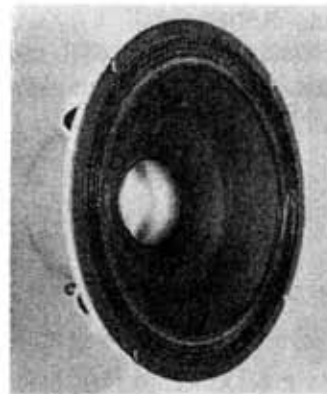
(日本総代理店 東志株式会社)
東京都港区青山5～6～35
☎ (03) 409-5569

アルテックの広帯域SP

“BIFLX-419A”は、従来の412Cをグレードアップした、マルチコンプライアンス・コーンを採用した30cmユニット。規格口径：30cm、周波数特性：30Hz～15kHz、定格入力：20W、インピーダンス：8Ω、最低共振周波数：39Hz、磁束密度：10,400ガウス、クロスオーバー：1kHz（メカニカル）。寸法と重量：382×178mm、1.6kg。

正価 43,500円

(総代理店 株式会社エレクトリ)
東京都千代田区平河町2～9
☎ (03) 264-2551



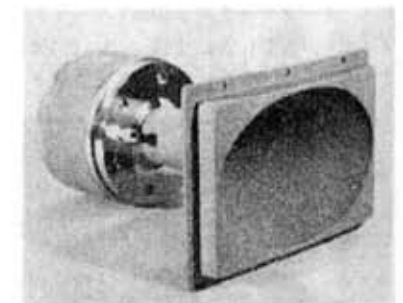
：35Hz～22kHz、最大入力：20W、インピーダンス：8Ω、クロスオーバー周波数：300Hz、600Hz、6kHz、ネットワーク：LC形、空心コイル使用、アテネータ：タップ・コイル式、使用SP：高音用180Fユニット+E L 2500、中高音用350Fユニット+E



L 800、中音用550Nユニット+L 200、低音用30cmコーン形、寸法：610×850×400mm、価格 98,500円

YL音響のだ円ホーン

“E L-800”は、アルミ合金鋳物を使用した中高音用だ円形ホーン。規格 寸法：

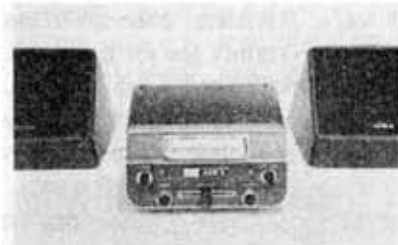


170×100mm、ホーン全長125mm、適合ドライバ：350F、3500G、35000、使用帯域：1200～6000Hz、価格 4,600円

(株式会社 YL音響研究所)
東京都港区西新橋2～34～6
☎ (03) 434-4537

アイワのカー・ステレオ

“TP-1028”は、1台で3種類のテープ（4トラ、8トラおよびカセット）の再生演奏を可能としたカー・ステレオ。特長 4、8トラックのカートリッジおよびカセットの3種類のテープが共通で使用でき、しかも差し込むだけで自動的に選曲・演奏



するスロット・イン方式。片面演奏終了と同時に反転して裏面も演奏でき、チャンネル・セレクトは自動と手動の両用形。両面の演奏が終了するとカセットが自動的に飛び出す。価格 43,000円

アイワのカセット・テレコ

“TP-1015”は、録音・再生のできるカセット・カー・ステレオ・テレコ。特長 スタール方式の採用により、カセットを差し込むと同時に自動的に電源が入り、終



とオート・ストップ装置により、モータ電源回路が切れる。自動車用として耐振性、耐久性を考慮したサーボ・モータを採用。2000時間以上の連続使用も可能。完全自動音量調整方式の採用で、失敗がなく、また誤消去保護システムを内蔵している。

現金正価 38,500円

(アイワ株式会社)
東京都千代田区外神田5～2～3
☎ (03) 581-9221

スピーカ

YL音響のSPシステム

“アポロ”は、つぎの規格をもった4ウェイSPシステム。規格 再生周波数帯域

バイオニアのSPシステム

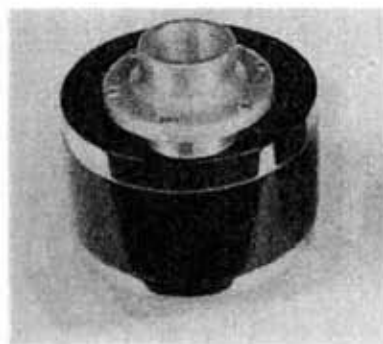
“CS-A77”は、つぎの規格をもった電子デザインの3ウェイSPシステム。規格 キャビネット形式：位相反転形。インピーダンス：8Ω、再生周波数帯域：35Hz～25kHz、音圧レベル：102dB/W、最大入力：50W、使用SP：低音30cm、中音12cm、高音ホーン形。寸法と重量：642×372×310mm、22kg、価格 27,000円
同時に“CS-A55”2ウェイSPシステム

発表された (価格 14,800円)。

バイオニア株式会社
(東京都大田区大森西4~15~5)
☎ (03) 763-2111

音研のホーンとスピーカ

“OS-500M”は、振動板52Sを使用したA形、40ミクロン純チタン箔を使用したT形があり、磁気回路は外径125φ×内径75φ×高さ50mmの外磁形MK-7DGを使用

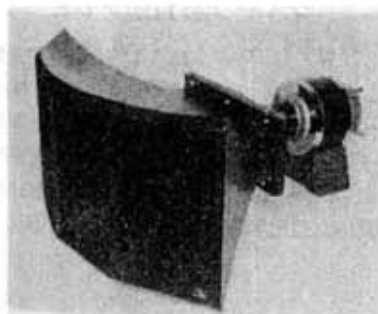


したホーン・スピーカ。規格 周波数特性：150Hz~25kHz。インピーダンス10~12Ω。磁束密度：22,500ガウス。総磁束：300,000マクスウェル。

価格 “OS-500MA” 28,000円

価格 “OS-500MT” 36,000円

“FH-400WOOD”は、上記ユニット用に設計された木製ホーン。材質はシナの木8枚をプレス成形して作られ、約2φの砂



入れホーンとしてある。規格 寸法570×280×420mm。クロスオーバー：400~500Hz以上。

価格 13,800円

音研製作所株式会社
(東京都港区西麻布3~17~19)
☎ (03) 401-1728

クライスラーのSPシステム

“CE-2a”は、超低音の再生に有利なアコースティック・サスペンション方式を採用した、ブックシェルフ形SPシステム。規格 ウーファ：30cmコーン。スクーカ：オーソドックス・ホーン。トゥイータ：5cmコーン形×2コ。周波数特性：25Hz~20



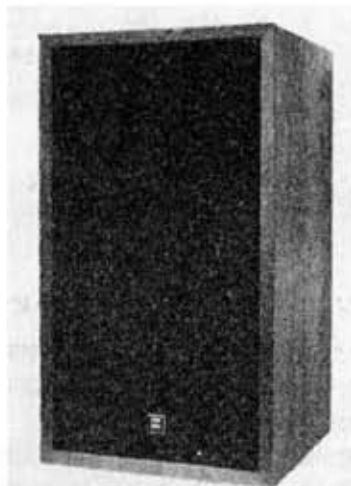
kHz。インピーダンス：8Ω。最大許容入力：50W。クロスオーバー：800Hz、5kHz。寸法：365×600×300mm。重量：16kg。

現金正価 35,000円

クライスラー電気株式会社
(東京都渋谷区笹塚2~1~10)
☎ (03) 377-5412

フォスターのSPシステム

“FCS-300”は、低音用に30cm。中音用にFE-103Σ。高音用ホーン形とドーム形を使用した3ウェイSPシステム。規格インピーダンス：8Ω。再生周波数帯域：40Hz~20kHz。出力音圧レベル：98dB/W。最大入力：50W。内蔵スピーカ：30cmウー



ファ、10cmスクーカ、60cmホーン形、2.5cmドーム形トゥイータ。分割周波数：600Hz、5kHz。寸法：630×360×350mm。重量：21kg。材質および仕上げ：ウォールナット、オイル仕上げ。

小売正価 26,000円

フォスター電機株式会社
(東京都三鷹市下連雀384)
☎ (0422) 43-2151

ラジオ

バイオニアのチューナ

“TX-50”は、つぎの規格をもった、AM-FMチューナ。使用半導体：1FET、14TR、20ダイオード。受信周波数：525~1605kHz、76~90MHz。回路方式：AM部 スーパー・ヘテロダイン、FM部 3連バリコンとFET採用によるフロントエン



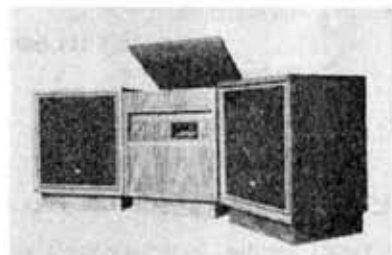
D、MPX部 スイッチング形ステレオ復調方式。実用感度：AM8μV、FM2.5μV。S/N：50dB。セパレーション：35dB以上/1kHz。アンテナ：フェライト・アンテナ内蔵。電源：AC100V50~60Hz。寸法と重量：330×128×333mm。5kg。

価格 24,000円

バイオニア株式会社
(東京都大田区大森西4~15~5)
☎ (03) 763-2111

オンキョーのステレオ装置

“MAC-2100”は、チャンネルアンプ(2ch×2)システムを採用したステレオ装置。



お年玉付

オーディオ特売セール!

期間 11/20 ~ 2/20

上記の期間にオーディオ製品お買上げのお客様には、当社発行の商品券を差し上げます。又、運賃、荷造費はサービス致します。詳細は封書又はハガキにてお問合せ下さい。

赤羽電子株式会社

東京都千代田区内神田3-2-11 水島会館
TEL (03) 252-3481 代表

規格 回路方式：41石、19ダイオード、AM/FM-MPX内蔵、SEPP OTL I T Lチャンネル・アンプ方式、クロスオーバー500Hz。受信周波数：530~1605kHz、76~90MHz。感度：AM12 μ V、FM1.8 μ V。出力：11W \times 4。SP：4ウェイ（30cmウーファ、12cmスコカ、ホーン・トゥイータ、5cmスーパー・トゥイータ）、バスレフ形。プレーア：2スピード・ベルト・ドライブ式、ターンテーブル：30cmアルミ、PU：MM形。電源：AC100V 50~60Hz。寸法と重量：1590 \times 400 \times 617mm、50kg。

現金正価 118,000円

大阪音響株式会社
（大阪市旭区大宮西之町5-32）
☎ (06) 951-5631

シャープのステレオ装置

“GS-5810”は、オールSi TRアンプを採用したステレオ装置。規格 SP：30cm \times 2、12cmスコカ \times 2、6cmトゥイータ \times 2。プレーア：ベルト・ドライブ式オート・プレーア、モータ：4極アウタロータ



・インダクション、スピード：33 $\frac{1}{3}$ 、45rpm。ターンテーブル：28cmアルミ合金。PU：MM形。アンプ方式：AM/FM-MPX付、ITL、OTL方式。受信周波数：530~1605kHz、76~90MHz。出力：42W+42W。周波数特性：20Hz~20kHz。

現金正価 158,000円

早川電機工業株式会社
（大阪市阿倍野区長池町22-22）
☎ (06) 621-1221

ビクターのセバレート・ステレオ

“MSL-250”は、つぎの規格をもった、マイクロ・セバレート・ステレオ。規格（アンプ部）形式：16TR、18ダイオード、AM/FMラジオつき。受信周波数：76~90MHz、535~1605kHz。感度：FM3 μ V、



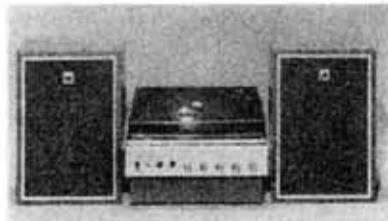
AM12 μ V。最大出力：10W。（プレーア部）モータ：2スピード・インダクション。ターンテーブル：23cm。PU：セラミック形。寸法：160 \times 480 \times 320mm。（SP部）形式：密閉形。SP：16cm。再生周波数：50Hz~20kHz。寸法340 \times 240 \times 140mm。

現金正価 29,900円

日本ビクター株式会社
（東京都中央区日本橋本町4-1-1）
☎ (03) 241-7811

三菱電機のステレオ装置

“DSS-300”は、30cmターンテーブルを採用したモジュラ・ステレオ。規格形式：AM/FM-MPX 2バンド7球2石+



9ダイオード。受信周波数：76~90MHz、530~1605kHz。感度：極微電界級。総合出力：16W。使用SP：16cmウーファ（P-1613） \times 2、5cmトゥイータ（TW-5017） \times 2。ターンテーブル：30cm。回転数：33 $\frac{1}{3}$ 、45rpm。PU：クリスタル・カートリッジ付パイプ・アーム。モータ：インダクション。寸法と重量：センチ420 \times 210 \times 400mm。SP295 \times 410 \times 145mm、15kg。

現金正価 38,500円

三菱電機株式会社
（東京都千代田区丸の内2-12）
☎ (03) 212-6111

テレビ

ソニーの13形カラー・テレビ

“KV-1310”は、ソニーによって開発された受像管方式「トリニトロン」を採用した13形ポータブル・カラーTV。特長 色調整が簡単なカラーマチック方式を採用。回路はオールSi TR。プリセット式の微調整。高速度パルスAGCと自動電圧安定装



置AVRを採用。自動消磁回路の採用で電気による調整ズレの心配がない。

価格 118,000円

★中付グラフィック・ページとともに参照ください。

ソニー株式会社
（東京都品川区北品川6-7-14）
☎ (03) 442-5111

コロムビアのオールch TV

“12TM6U”は、つぎの規格をもったオール・チャンネルTV。規格 受信チャンネル



：VHF1~12ch、UHF13~62ch。電源：AC100V 50~60Hz。使用半導体：IC \times 1、TR24石、ダイオード18石。CRT：12形90°偏向。SP：14 \times 8cm。キャビネット：プラスチック・モールド仕上げ。寸法と重量：395 \times 295 \times 302mm、8.5kg。

現金正価 48,000円

日本コロムビア株式会社
（東京都港区赤坂4-14-14）
☎ (03) 582-8111

シャープの14形テレビ

“14T-N1”は、12形なみの価格で実現した14形テレビ。規格 受信周波数：No.1~No.12ch。アンテナ入力：300 Ω 平衡形（モノポール・ロッドANT内蔵）。音声出力：1.3W。CRT：340AB4(A)14形110°偏向。使用半導体：IC \times 1、TR23石。



ダイオード18石。電源：AC100V 50~60Hz。キャビネット：ハイ・インパクト・スチロール。寸法：412 \times 312 \times 270mm。

現金正価 46,000円

早川電機工業株式会社
（大阪市阿倍野区長池町22-22）
☎ (06) 621-1221