

**À
MOITIÉ
PRIX**

Rabais de
114.97

UNE DIVISION DE TANDY ELECTRONICS LIMITED

**AUBAINES
DE
JANVIER**



Un poste 27 MHz (CB) à prix exceptionnel

Procurez-vous notre TRC-431 modèle Navaho™ de Realistic à PRIX D'AUBAINE... ses 40 canaux vous permettront d'obtenir instantanément des renseignements sur l'état des routes au cours de l'hiver qui s'en vient. Il s'agit là d'une puissante station fixe qui peut être posée rapidement dans votre voiture. Possibilité de diffusion publique. Grand affichage à LED facilite la sélection des canaux. Doté de deux filtres céramique FI, d'une commande LCA et d'un bouton de syntonisation en Delta grâce auquel vous obtiendrez une réception superbe. Mentionnons le squech, le S/RF-mètre illuminé et les indicateurs « ONDES » et « MODULATION ». 21-1544

114.97
Prix courant 229.95

Calculatrice scientifique

Calculatrice convenant aux professionnels par sa performance et à l'étudiant par son prix! Permet le calcul factoriel, exponentiel et intégral des moyennes et des limites d'écart. Constante «Pi». Fonctions logarithmiques et trigonométriques. Conversions: expressions polaires/rectangulaires, décimales/degrés-minutes-secondes. Arrondissement automatique. Livrée au complet avec piles. 65-638

Prix courant 49.95

Maintenant **34.95**

Rabais de
\$15



POUR VOUS FAIRE PROFITER À CHAQUE INSTANT...



**Radios
AM/FM stéréo
pour modèles GM,
Ford et voitures
importées compactes.**

**Rabais de
\$10**

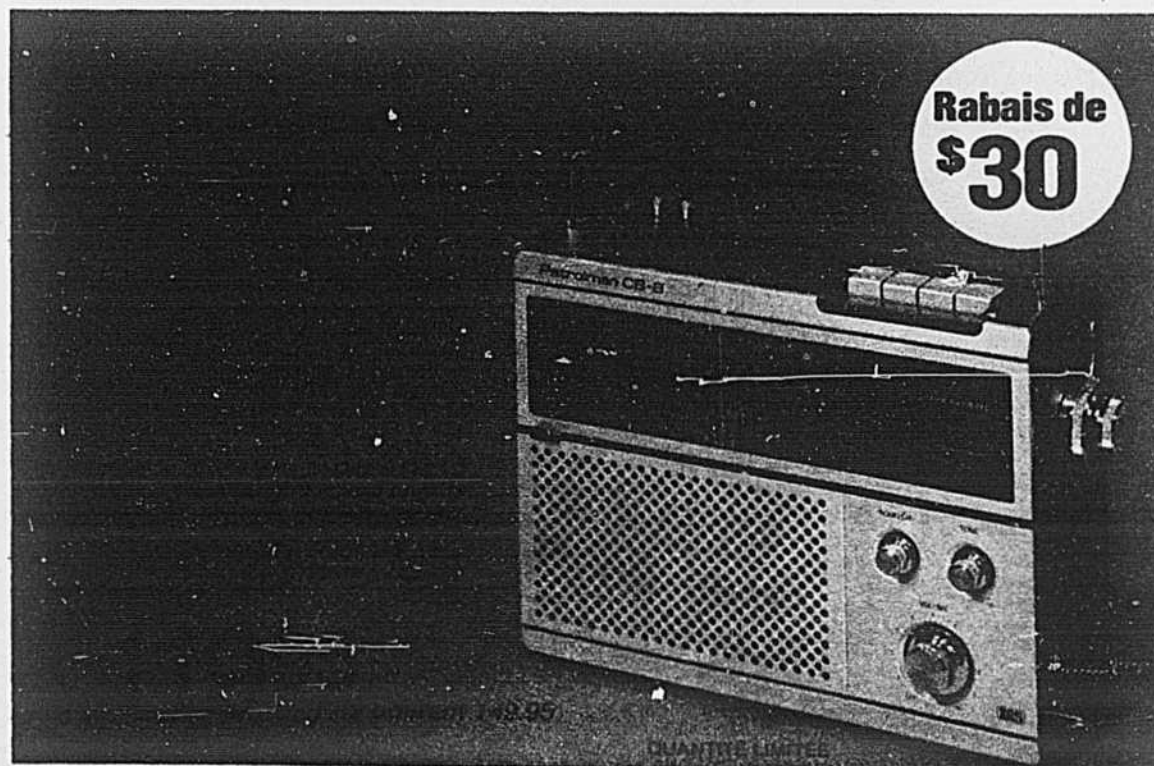
Que vous soyez au volant d'une petite ou d'une grosse voiture importée, nous avons l'autoradio qui vous conviendra. Ces deux modèles s'ajustent sous le tableau de bord de la plupart des modèles récents et vous procurent l'aspect et la sonorité d'un autoradio de qualité posée en usine mais à une fraction du prix. Les cinq boutons-poussoirs chromés peuvent être réglés sur vos postes préférés afin de permettre une sélection instantanée. (12-1839: 5 postes AM et 5 FM) et (12-1840: 2 postes AM et 3 FM). Parmi les autres caractéristiques, mentionnons les filtres céramiques pour l'AM et la FM, le cadran illuminé et un puissant ampli stéréophonique de 8 watts. Pour 12 Vcc, négatif à la masse.

A Pour les petites voitures importées. N'occupe que 1-3/4 x 7 x 5-1/4".
Ecartement des axes: 130 mm. 12-1840
B Pour modèles GM et Ford. 2-3/4 x 7-5/8 x 6-1/2". L'écartement des axes peut être réglé de 5-1/2 à 6-1/4". 12-1839

11995
chac.

Prix courant 129.95 chac.

REALISTIC®



**Rabais de
\$30**

**Rabais de
\$5**



6495

Prix courant 69.95

Une belle petite radio dotée de deux haut-parleurs de 3-1/2" produisant une grande sonorité. CAF pour réception FM sans dérive et filtre céramique. Piles 1/4" de casque et bornes pour antenne FM. Une radio aux lignes profilées et dotée d'un fini vernis émailloyé. 12-600

**Le Concertmate™ — Une radio
de table AM/FM stéréo**

**Rabais de
\$2**



10 40

Horloge à affichage numérique

Éclairage d'appoint de ses chiffres
Boutons faciles à actionner du cadran
Piles et port réglable de l'antenne pour
une réception optimale de la radio.

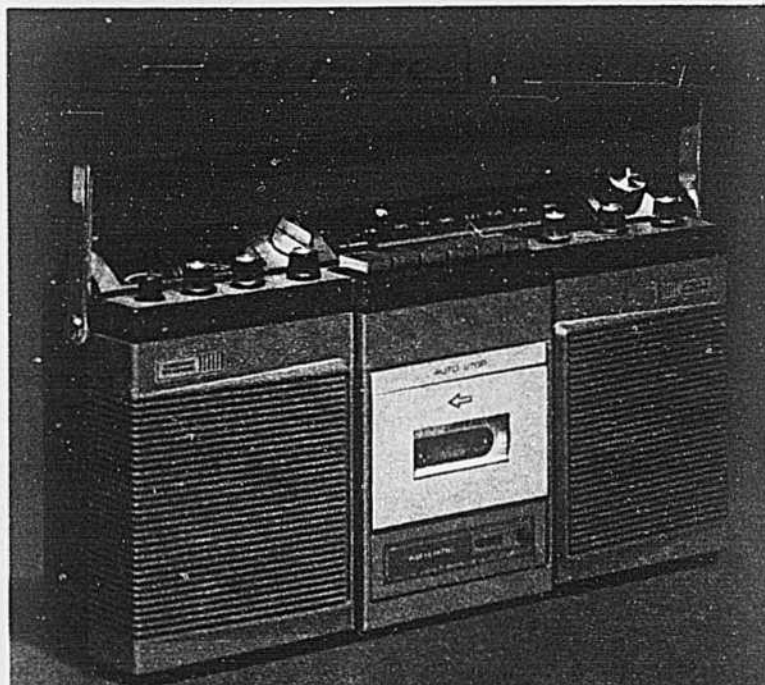
1596

Prix courant 17.95

Radio Shack

La plupart des magasins Radio Shack acceptent les cartes ChargeX (VISA) et Master Charge

... DU PLAISIR D'UN SON ENVELOPPANT!



Magnétocassette portable AM/FM stéréo

Le SCR-156 Realistic est un magnétocassette portable qui vous permettra d'entendre la musique FM stéréo n'importe où lors de vos déplacements. Vous pouvez faire tourner vos cassettes à l'arrêt et même vous monter une collection musicale en bande. Par ailleurs, deux entrées aux voix vous permettront de raccorder un changeur à cellule céramique. Parmi les nombreuses caractéristiques de ce combiné, mentionnons deux haut-parleurs de 4", deux micros électrostatiques intégrés, un mécanisme d'arrêt autom., le réglage de niveau automatique pour enregistrement sur bande CrO₂ au standard et le compteur à 3 chiffres. Cordon secteur fourni et possibilité d'alimentation sur 4 piles D (exclues). 14-771

229⁹⁵

Voici des combinés stéréophoniques AM/FM et des lecteurs/enregistreurs portatifs qui vous enchanteront.

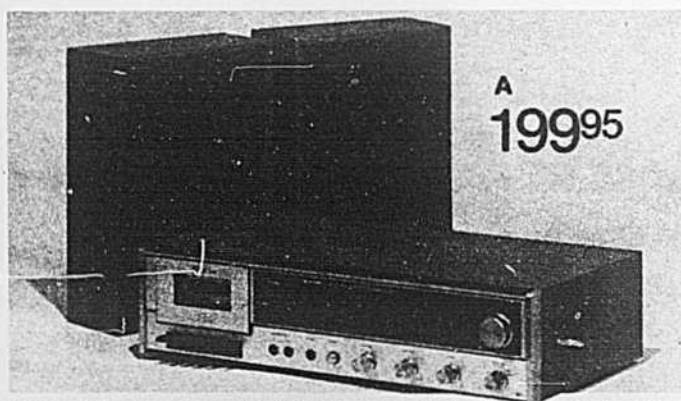
Pour animer votre salon, ajoutez-y une certaine dimension sonore. Il peut s'agir tout simplement de la radio AM, d'une grandiose musique stéréophonique en FM ou de l'un de vos enregistrements préférés sur bande. Sur ce dernier point, vous pourrez, grâce à nos appareils, vous monter à peu de frais une collection de bandes en faisant des enregistrements à partir de la radio stéréophonique FM ou de sources externes. Vous pouvez par ailleurs faire des enregistrements sur le vif à l'aide de deux micros. Parmi les diverses caractéristiques offertes, mentionnons l'arrêt automatique, le réglage de niveau automatique et la commande de tonalité continue. Nos récepteurs sont dotés d'une entrée permettant à tout moment le raccord d'un changeur à cellule céramique. Nos appareils équipés du circuit Quatravox™ vous permettent d'ajouter deux autres enceintes afin d'obtenir un réalisme musical accru.

A Le Modulette™-949 de Realistic est doté d'un lecteur/enregistreur à cassettes intégré. Vous pourrez utiliser le dispositif «Sing-Along» pour

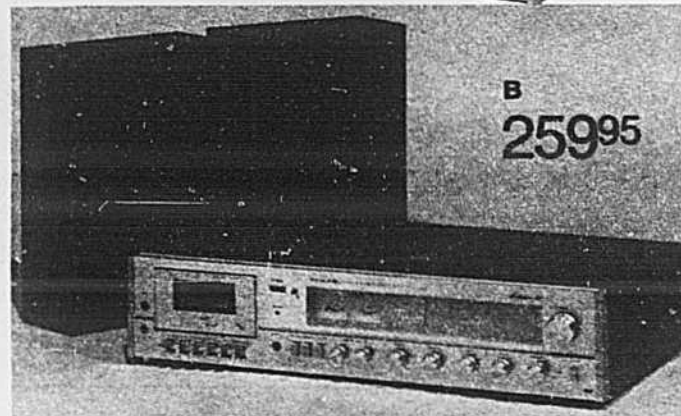
superposer votre voix à une musique de fond provenant du tuner ou d'une autre source musicale. Enceintes mesurant 10 x 8-1/4 x 5". 14-651 199.95

B Le Modulaire™-959 de Realistic est équipé d'un lecteur/enregistreur à cassettes. Grâce au «Sing-Along», il vous est possible de superposer votre voix à un enregistrement musical en cours. Le compteur intégré vous permet de localiser toute partie d'un enregistrement. La section tuner est équipée d'un dispositif de commutation automatique stéréo/mono et de commandes individuelles d'aiguës et de graves. Les enceintes acoustiques jumelées mesurent 13-1/8 x 8-3/4 x 4-1/2". 14-652 259.95

C Le Modulette™-808 de Realistic incorpore un lecteur/enregistreur 8 pistes. Le récepteur est doté d'un indicateur d'émission stéréo et d'antennes intégrées. Les enceintes acoustiques mesurent 5 x 8-1/4 x 10". Prix courant 199.95 179.95



A
199⁹⁵



B
259⁹⁵

REALISTIC

C MAINTENANT SEULEMENT

179⁹⁵

Prix courant 199.95

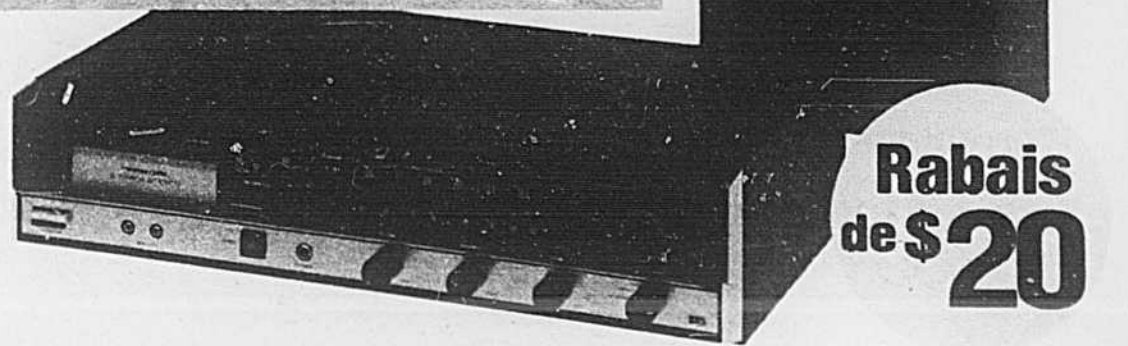
REALISTIC



Un magnéto portable dont ont est fier

89⁹⁵

Ce luxueux modèle CTR-21 portable possède des touches de repérage/revue grâce auxquelles on peut localiser rapidement toute partie de l'enregistrement. Compteur RAZ, arrêt autom., réglage de niveau autom., micro électrostatique intégré et VU-mètre pour niveau d'enregistrement/état des piles. Cordon secteur ou alimentation sur 4 piles C (exclues). 14-827



Rabais de \$20

Offre intéressante sur une chaîne en 4 éléments

L'ensemble comprend ce qui suit:

- Le STA-52B de Realistic, un récepteur stéréo AM/FM à haute performance doté d'une puissance de 16 watts efficaces par canal. Bande passante de 20 à 20,000 Hz. Parmi les caractéristiques intéressantes, mentionnons les amplis à couplage direct, le dispositif de contrôle de bande, le commutateur de désaccentuation pour les émissions FM Dolby* et la commutation d'enceintes principales/ satellites. 31-2080.

*Dolby est une marque de commerce de Dolby Laboratories Inc.

- Le LAB-55 de Realistic est un changeur à 3 vitesses à entraînement par courroie. Fonctionnement manuel ou encore automatique à l'aide du pivot de type parapluie. Moteur synchrone à vitesse constante. Equipé d'une cellule magnétique d'une valeur de 29.95 et d'un capot plexi. 42-2953

- Deux enceintes MC-2000 de Realistic. Chacune est dotée d'un woofer de 8" et d'un tweeter à grande dispersion de 2-1/2". Puissance de programme de 60 watts. Bande passante de 60 à 17,000 Hz. 23-1/2 x 13-3/4 x 8-1/8". 40-1986

Chaîne du mois

Total des prix cour. 659.80

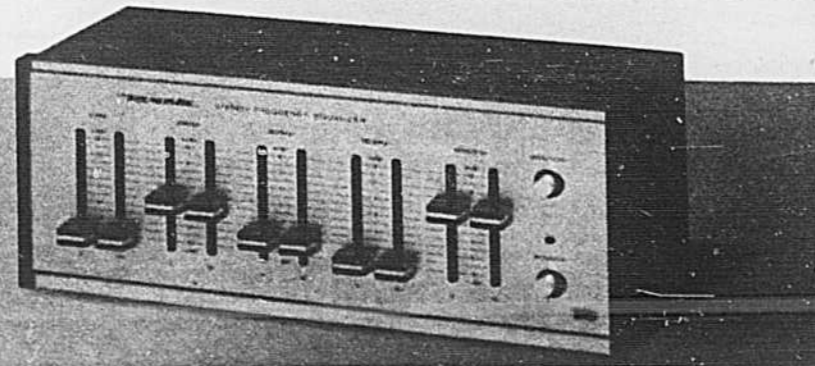
529.00

RABAIS de \$130

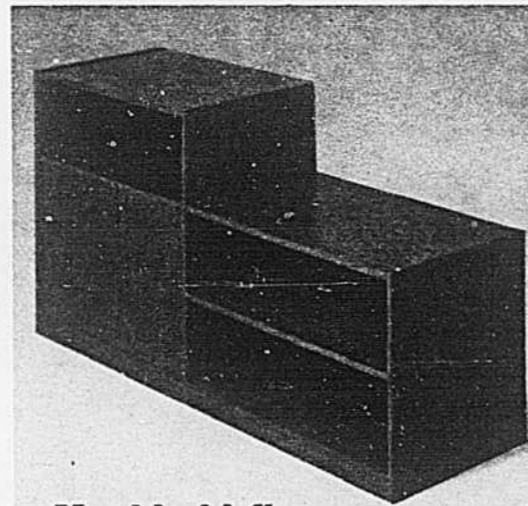
Correcteur de fréquence stéréo à cinq gammes

8995

Les 10 curseurs vous permettent d'uniformiser la réponse de votre chaîne sonore ou de compenser les défauts acoustiques de la pièce. Fini les graves faibles, le médium mal défini ou les aigus étouffés. Réduit le sifflement, le ronflement et le bruit des disques. Améliore le rendement des enceintes et assure des enregistrements supérieurs. Un ampli à gain unitaire maintient la distortion harmonique et d'intermodulation à moins de 0,05%. Pour 120 Vca. 31-1557



REALISTIC... POUR UNE ÉCOUTE SANS PAREIL!

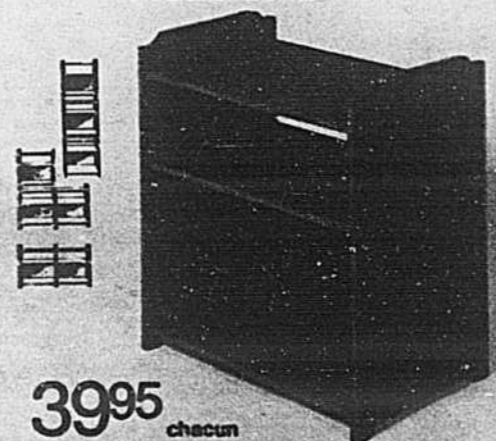


Meuble hi-fi

8495

Etagère à deux niveaux faite d'aggloméré massif au fini vinyle similinoyer. Pour monter ou démonter, tourner les vis qui assurent les connexions. 44-1/2" L x 15-1/2" P. Coté élevé 25-1/2", coté bas 17-1/2". Etagère de récepteur: 7-1/2 x 20 x 15". 42-8605

Meubles hi-fi



3995

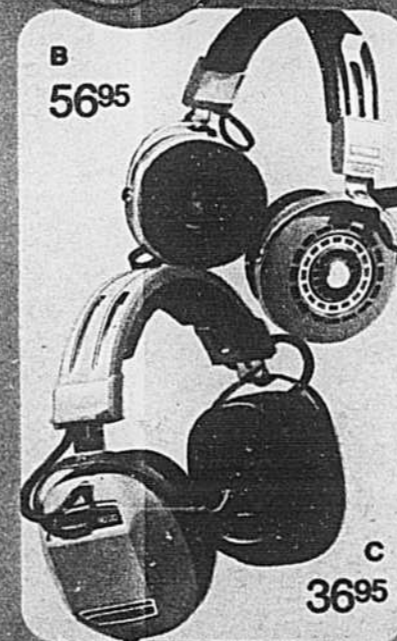
chacun

Ils sont superposables! Vous pouvez les superposer en les emboîtant les uns dans les autres ou encore les juxtaposer. On peut en acheter qu'un ou deux pour commencer et compléter l'ensemble par la suite. Fini en placage vinyle noyer. Etagères de 22-1/2 x 15". Dimensions hors-tout de 28 x 23-3/4 x 15-1/2". 42-3010



B

5695



C

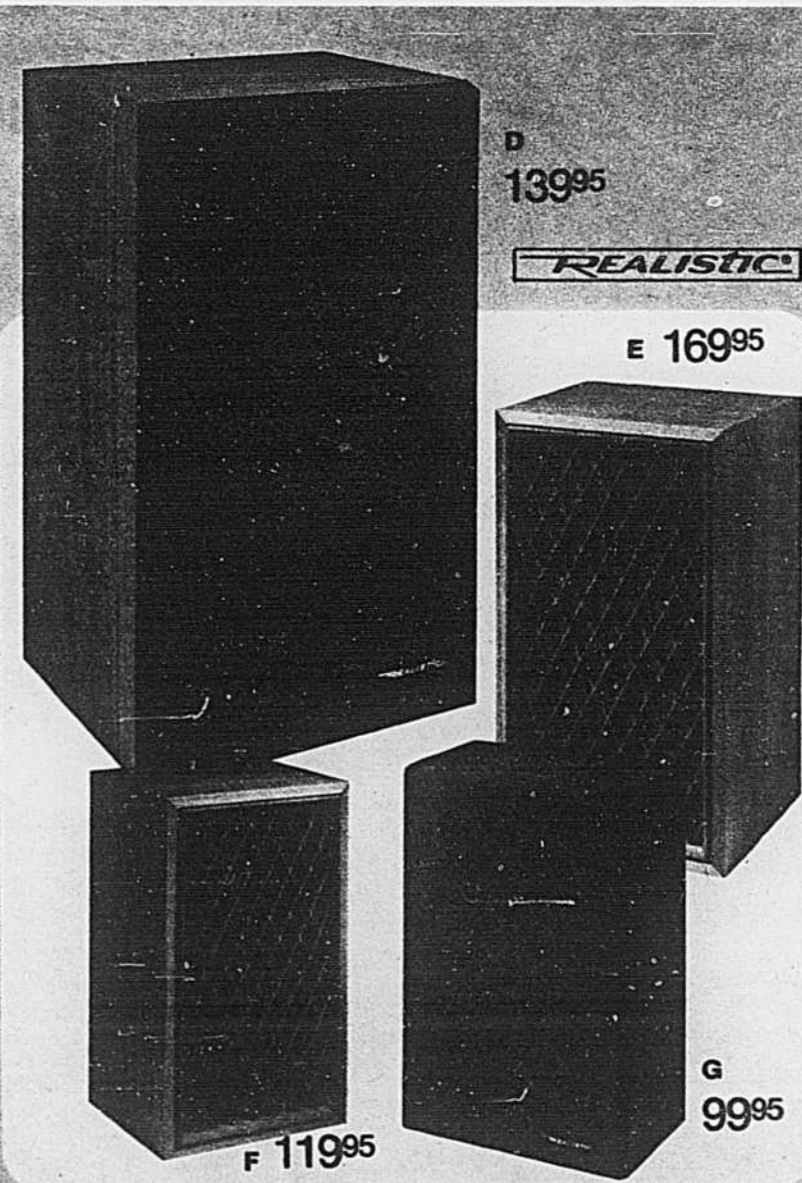
3695

Casque d'écoute stéréo

A Pour une sonorité stéréo par excellence, c'est le casque PRO-11 qu'il vous faut. H-F, à très grande membrane en Mylar (il ne s'agit pas de cônes en papier) le PRO-11 vous fera entendre les fréquences les plus aiguës et les plus basses avec une extrême clarté. Il se porte comme une plume grâce à sa conception spéciale. Bande passante supérieure de 10-22,000 Hz. Cordon spirale de 10' et fiche écouteur de 1/4". 33-1006

B Le LV-10. Reproduit la merveille de la musique classique ou le "hard rock". Doté d'éléments dynamiques de 2" et d'oreillettes comportant des orifices à l'arrière pour une meilleure reproduction des graves. Ce casque est léger et confortable et ses oreillettes en éponge font obstacle au bruit extérieur. Bande passante de 20-20,000 Hz. Cordon spirale de 10' et fiche écouteur 1/4". 33-1004

C Le PRO-20. Une grande sonorité à un prix abordable. Définition supérieure des graves et pleine basse passante de 10 à 10,000 Hz. Serre-tête parfaitement ajusté et écouteur rembourrés en mousse. Cordon de 10' assurant une certaine mobilité et fiche écouteur 1/4". 33-1008



D
13995

REALISTIC

E 16995

F 11995

G
9995

Enceintes stéréo haute performance

D L'Optimus-21 possède une bande passante uniforme qui s'étend de 58-18,000 Hz. Au simple touché d'un seul commutateur de localisation, vous pouvez adapter chaque Optimus-21 selon la position de droite ou de gauche qu'ils ont dans la pièce. Ces enceintes à suspension acoustique incorporent un woofer de 10" et 2 tweeters de 3" à large bande équipé d'une bobine mobile en aluminium. Réponse des aigus réglables. Puissance de pointe de 70 watts. 22-1/4 x 12-5/16 x 11-1/16". 40-2026

E La Nova-7B peut revaloriser tout ensemble hi-fi par sa superbe sonorité et son style élégant. Reproduction haute fidélité vous permettant de goûter au maximum votre musique préférée. Un woofer de 10" à aimant lourd et deux tweeters de 3" dotés d'une bobine mobile tout alu. Filtre séparateur L-C à pente raide permettant aux tweeters de rendre le médium et les aigus avec netteté sur tout le spectre audio. Puissance de programme de 70 watts. Commutateur pour régler la réponse des fréquences aigües vous permettant d'obtenir une performance appropriée à l'acoustique de la pièce. 22-1/4 x 12-1/2 x 11-1/4". 40-4025

F La Nova-6. Enceinte stéréo compacte. Son woofer de 8" reproduit les graves jusqu'à 30 Hz et son tweeter large gamme de 3" reproduit les plus hautes fréquences audibles au niveau de 20,000 Hz. Filtre séparateur L-C supérieur permettant d'obtenir un solide et uniforme registre de médium. Puissance de pointe de 60 watts. Commutateur de niveau à 3 positions permettant de régler la réponse des fréquences aigües selon l'acoustique de la pièce. 19-1/4 x 11-1/2 x 9-7/8". 40-4019

G L'enceinte d'étagère MC-1400. Enceinte "basse réflex" accordée à 65 Hz afin d'assurer une étonnante reproduction des graves! Le woofer de 8" rend des graves profondes et nettes et un registre de médium uniforme à l'avant. La reproduction haute fréquence du tweeter de 4-1/4" est plutôt exceptionnelle. Puissance de programme continue de 55 watts. Coffre en véritable placage noyer occupant 18 x 11-1/2 x 7-1/2". 40-1985



H
15995

REALISTIC

En avant la musique!

H Le LAB-200 de Realistic. Ce tourne-disque à entraînement par courroie silencieux et antivibration est équipé d'un servomoteur CC. Réglage stroboscopique de la vitesse et de la hauteur tonale. Bras de lecture en forme de S à contrepoids équipé d'un porte-cellule coulissant, dispositif bi-directionnel de repérage à amortissement viscoélastique. Avo changeur de type parapluie amortissant la descente d'un maximum de 8 disques en mode automatique. Taux de pleurage et de scintillement <0.06% W efficaces. Avec cellule magnétique de type elliptique et capot plexi. 42-2984

I Le LAB-53 de Realistic. Un changeur à 3 vitesses. Le pivot verrouillable de type parapluie vous permet d'empieler un maximum de 6 disques. Le mécanisme de repérage/pause assure une plus grande protection des disques et facilite le fonctionnement de l'appareil en mode manuel. Commandes coulissantes facile à régler pour les fonctions automatiques. Bras de lecture en forme de S impossible à coincer avec force d'appui et antiskating réglables. Cellule magnétique à diamant conique et capot plexi fournis. 42-2956

J Le Realistic-49. Pour faire l'écoute de ces bons vieux 78 tours ainsi que des microsillons et des 45 tours. Ce changeur trois vitesses possède un bras tubulaire léger, un réglage antiskating, une commande de repérage/pause et une force d'appui réglable. La cellule céramique est dotée d'une pointe diamant conique. Capot plexi fourni. 42-2955



I 9995

J 7495

REALISTIC

POUR SOUDER AVEC PLUS DE FACILITÉ, UTILISEZ LES OUTILS RADIO SHACK*

Rabais de
32%

ARCHER®



**Fer à souder de 27 watts,
facile à manier.**

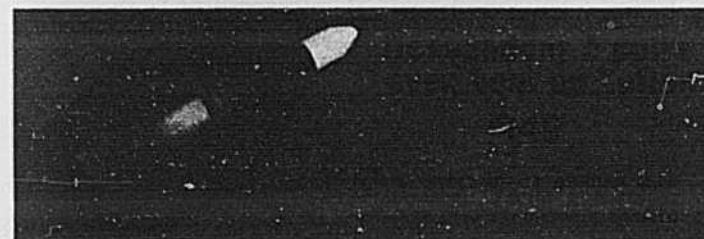
399
Prix courant 5.95

Panne à chauffage rapide — prête en 60 secondes. 6-1/2" hors tout; avec poignée adhérente. Ce fer de fonctionnement sûr est tout désigné pour le travail en atelier sur radios et téléviseurs, pour les transistors, diverses petites réparations à la maison et la bijouterie. Panne en alliage de cuivre. 27 W, 120 V ca/cc. 64-8000



Desoudeur

Outil à ressort. Arrache le plongeur et il est prêt à resouder instantanément par action à vide. 64-2065



Support de fer à souder

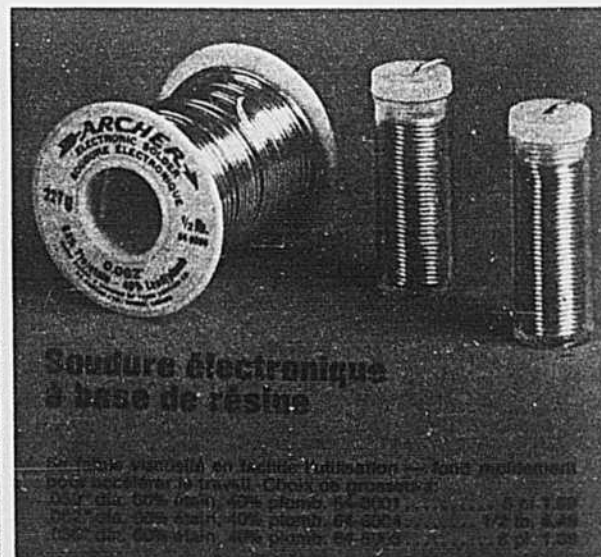
549

Pour plus de sécurité! Support spiralé permettant une dissipation rapide de la chaleur. Éponge pour nettoyer les panes. 64-2078

Support de fer à souder

499

Protège l'étable. Il suffit d'introduire le fer à souder dans son support. Support spiralé dissipant rapidement la chaleur. Pied antidérapant. 64-2079

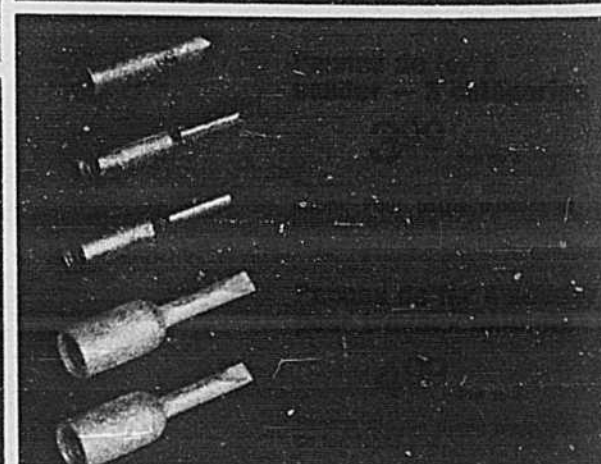


Soudure électronique à base de résine

Facile à manipuler en toute utilisation — fond rapidement pour faciliter le travail. Choix de grosseurs: 1/16", 1/8", 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1". 64-2001



ARCHER®
5 FT.
1.5 M
CAT. N°
64-2010
SOLDER-UP

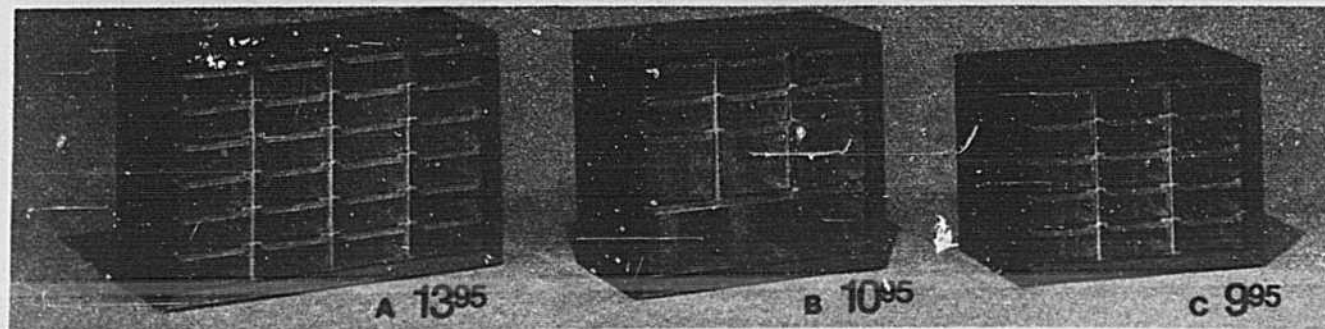


Solides classeurs pour ranger vos pièces

A. CLASSEUR À 24 TIROIRS. Boîtier en acier au fini émail recuit — portable. 4 1/2" x 9-1/2" x 6-1/2". Tiroirs en plastique transparent. 5-3/4" x 2-3/4" x 1-1/4". 64-2027

B. CLASSEUR À 10 TIROIRS. Boîtier en acier. Peut reposer sur l'étable ou être posé au mur. 3 grandeurs de tiroirs avec cloisons pouvant être déplacées. Poignées de transport. 64-2025

C. CLASSEUR À 15 TIROIRS. Boîtier en acier de 10 x 8 1/2". Tiroirs en plastique transparent de 5-3/4" x 2-3/4" x 1-1/4". Cloisons de tiroir et étiquettes fournies. 64-2026



A 1395

B 1095

C 995

Radio Shack La plupart des magasins Radio Shack acceptent les cartes ChargeX (VISA) et Master Charge

Le TRS-80 sait se rendre utile de maintes façons.



Parlons tout d'abord de notre système de base TRS-80. Celui-ci comprend un écran d'affichage de 12" (A), un magnétophone à cassettes GTR-41 (B), une alimentation de 120Vca (C), homologuée par l'ACNOR, sans compter une cassette de jeux programmés (le tritrac et le vingt-et-un) (D), une bande vierge (E) et notre manuel d'instructions de

232 pages (F). Mais il y a surtout l'ordinateur proprement dit, lequel est intégré au clavier (G) et renferme, à votre choix, le langage BASIC de niveau I ou encore de niveau II ainsi que 4K ou 16K de mémoire RAM supplémentaire selon vos besoins personnels.

BASIC de niveau I ... Le choix du débutant!

Le langage BASIC de niveau I de Radio Shack est emmagasiné dans 4K de mémoire ROM. C'est le langage de programmation par excellence pour les non-initiés. Le niveau I comprend des instructions élémentaires en langage BASIC; il permet d'obtenir des graphiques sur écran, l'entrée/sortie sur cassette, le point flottant, l'arrangement numérique et les variables à chaîne limitées. Si vous pouvez lire et d'écrire en anglais, vous serez probablement capable d'apprendre la programmation en langage BASIC de niveau II

BASIC de niveau II ... Pour un langage plus puissant!

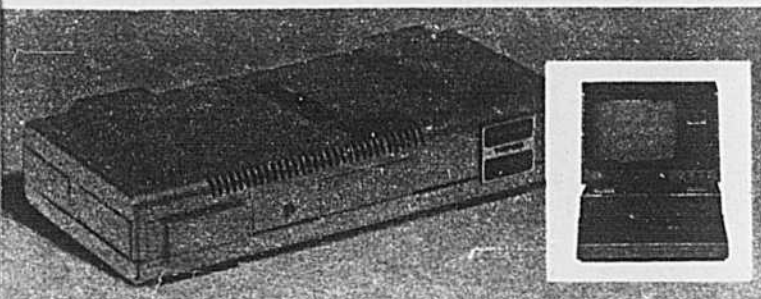
Le langage BASIC de niveau II est emmagasiné dans une mémoire ROM de 12K alors que pour le niveau I, il s'agit de 4K; cette version plus poussée incorpore de nouvelles possibilités très élaborées. Hommes de science, enseignants, hommes d'affaires et bien d'autres faisant face à des tâches exigeantes préféreront le niveau II pour leurs applications. Un excellent manuel facilite la compréhension du langage BASIC de niveau II. Il fut préparé à l'intention des initiés qui utilisent le TRS-80 et de ceux qui connaissent déjà le niveau I,

Niveau I, 4K de mémoire RAM
26-1001, 26-1201, 14-841 **899 00**

Niveau II, 4K de mémoire RAM
26-1004, 26-1201, 14-841 **1098 00**

Niveau I, 16K de mémoire RAM
26-1003, 26-1201, 14-841 **1348 00**

Niveau II, 16K de mémoire RAM
26-1006, 26-1201, 14-841 **1547 00**



L'interface d'extension du TRS-80

En raccordant notre interface d'extension à votre TRS-80 Niveau II vous serez en mesure de vous monter un système plus puissant et d'en accroître les possibilités par l'adjonction des périphériques illustrés à droite. L'interface d'extension est disponible selon les options suivantes:

26-1140. 0 RAM **449.00**
26-1141. 16K de mémoire RAM **688.00**
26-1142. 32K de mémoire RAM **1327.00**



L'imprimante TRS-80

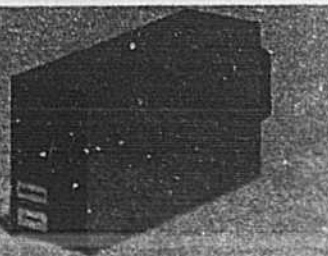
Imp./min. à une vitesse de 50 à 110 caractères/seconde. Utilise le papier à pliage perçant ou le papier en rouleau régulier de 9.8" de large, ou encore les imprimées. Préalable: 4K mémoire RAM, le langage BASIC de niveau II et l'interface d'extension.

26-1150
Entraînement par friction. **1899.00**
26-8150
Entraînement par ergots. **1999.00**

Le minidisque TRS-80

Augmente la capacité d'emmagasinement et la vitesse par comparaison aux cassettes. Les données sont emmagasinées sur de petits disques et vous pouvez exploiter simultanément un maximum de quatre disques. Préalable: le langage BASIC de niveau II, 16K de mémoire RAM et l'interface d'extension. 26-1160.

Unité principale (illustrée) **625.00**
26-1161
Unité supplémentaire (chacune) **795.00**



Programmes pouvant être utilisés sur un TRS-80 de base doté du langage BASIC de niveau I ou de niveau II

PROGRAMME D'INFORMATION EN MÉMOIRE — 26-1502

Le «PROGRAMME D'INFORMATION EN MÉMOIRE» de Radio Shack fut conçu pour vous permettre de créer, conserver, exploiter, modifier et trier n'importe quel type de données. Les données peuvent se composer de caractères, de lettres, de chiffres, de signes particuliers ou de tout autre signe apparaissant sur les touches du clavier. Il peut s'agir de noms, de salaires, de numéro de stock ou de tout autre type d'information utile. Ce système est réparti sur trois bandes de la manière suivante:

1. Le programme d'INITIALISATION qui vous permet de spécifier le type de données et les emmagasiner sur cassette.
2. Le programme de TRI qui peut trier vos données en ordre alphabétique ou numérique. Il fait la lecture de la bande de données et trie celles-ci, après quoi les données triées peuvent être transposées sur une autre cassette.
3. Le programme de MISE À JOUR et d'EXPLOITATION qui, suite au chargement d'une bande de données en mémoire, vous permet d'examiner, d'éliminer et de modifier ou d'ajouter des données. Les modifications terminées, vous pouvez emmagasiner les données modifiées sur une nouvelle bande.

FICHIERS DE DONNÉES

Pour décrire avec un maximum d'efficacité ce qu'est un fichier de données, nous allons employer une analogie: prenons le cas d'une compagnie qui utilise deux classeurs. Dans le premier se trouve des renseignements sur le personnel et dans le deuxième, des renseignements sur l'état des stocks. Chaque classeur comprend plusieurs tiroirs. Par ailleurs, chaque tiroir renferme de nombreuses chemises où se trouvent des renseignements sous forme de lignes dactylographiées ou écrites à la main. Les chemises portent chacune une seule étiquette grâce à laquelle on peut retracer un dossier particulier sans avoir à lire le contenu de chacune.

Dans le cas du système de mémoire de notre ordinateur, les «classeurs» de notre analogie correspondent à ce que nous appelons un «fichier». Dans notre cas, nous disposons d'un fichier sur les stocks et d'un fichier sur le personnel. Les «tiroirs» correspondent à nos cassettes. Il nous faut une bande ou plus pour emmagasiner le fichier des stocks ou celui du personnel. Alors que chaque tiroir contenait des «chemises», nos bandes comportent des enregistrements. Chaque chemise porte une étiquette unique nous permettant de la retracer facilement. Il en est ainsi de chaque enregistrement qui est doté d'une étiquette que nous appelons une clé; celle-ci permet à l'ordinateur de localiser rapidement l'enregistrement. Chaque chemise contient des feuilles de papier sur lesquelles se trouvent des «lignes de texte». En informatique, chaque enregistrement est formé de nombreuses zones (ou champ) de données. C'est dans ces zones que sont stockées les données.

Peut être utilisé avec le niveau I ou le niveau II du langage BASIC.

PROGRAMME ASSEMBLEUR/ÉDITEUR — 26-2002

Voici un programme assembleur/éditeur conçu pour le micro-ordinateur TRS-80. Destiné à résider en mémoire RAM, il fut conçu pour faciliter le travail du débutant tout en fournissant à l'expert des possibilités suffisamment puissantes. Le langage BASIC de niveau II peut charger directement en mémoire le programme sur cassette assembleur/éditeur. Pour sa part, le niveau I de BASIC doit lire le programme assembleur/éditeur à l'aide de la bande «SYSTEME» fournie.

Les possibilités d'édition de texte de l'assembleur/éditeur facilitent le traitement des fichiers de données alphanumériques. La possibilité d'édition est le plus souvent employée pour la création et la tenue de programmes d'origine écrit en langage d'assemblage.

La partie «assembleur» du programme assembleur/éditeur facilite la traduction du langage symbolique dans lequel les programmes d'origine sont écrits en instructions du langage machine. Ce code de langage machine peut alors être traité à l'aide de la bande «SYSTEME» dans le cas du niveau I de BASIC ou directement à l'aide de la commande «SYSTEM» dans le cas du niveau II de BASIC. Pour utiliser ce programme, l'utilisateur doit posséder une certaine connaissance du langage machine et du système numérique hexadécimal.

JEU D'ÉCHEC PROGRAMMÉ — 26-883J

À l'origine, le jeu d'échec programmé «Microchess» fut conçu en tant que programme capable de jouer une partie d'échec relativement bonne tout en ne s'appuyant que sur un minimum de hardware. Cette version du programme fut écrite dans le langage machine du Z-80 et elle utilise au maximum les possibilités du micro-ordinateur TRS-80. Le programme s'étend sur 4K octets au complet et incorpore la programmation requise pour l'affichage de l'échiquier à l'écran.

Le jeu d'échec programmé «Microchess» vous fournit une description graphique de l'échiquier sur l'écran de votre TRS-80. Les pièces jouées par l'ordinateur apparaissent toujours dans le haut de l'écran et les vôtres, au bas de l'écran.

Le côté droit de l'écran sert aux communications entre vous et l'ordinateur. Le jeu «Microchess» affiche ses coups dans le haut de l'écran et vos coups apparaissent dans le bas. Le niveau de difficulté choisi est toujours affiché au centre de cette surface d'affichage.

Le jeu «Microchess» est un adversaire infatigable qui est toujours prêt à vous faire profiter d'une partie rapide ou encore d'une partie plus lente et plus étudiée. Il est sans cesse prêt à vous faire progresser aux échecs ou à mettre vos talents actuels à l'épreuve. Peut être utilisé avec le niveau I du langage BASIC

