AMSTAR

Informatique AMSTRAD

ISSN 0298-654 X

BANCS D'ESSAIS EXCLUSIFS :
- QIN
- PHARAON
- LA CHOSE DE GROTEMBURG

LOGICIEL DU MOIS :
ASTERIX CHEZ RAHAZADE

ET TOUJOURS NOTRE CONCOURS PERMANENT



M 2817 - 16 - 14,00 F
3792817014000 00160

L'album Ubi pour votre Amstrad

5 SUPERS JEUX POUR LE PRIX D'UN

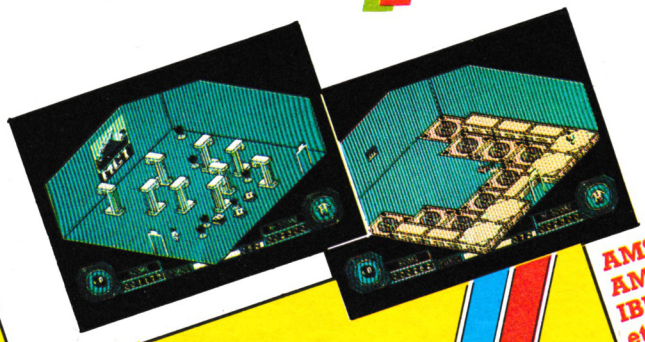
MENSUEL - N° 16 - DEC. 87 - JAN. 88

Loriciels

"tant qu'il y

COBRA : Tiré du dessin animé que vous avez sûrement tous vu sur Antenne 2 et Canal +. COBRA vous entraîne dans une folle aventure où il aura à combattre son éternel ennemi : SALAMANDAR.

MISSION : un super jeu Arcade/Aventure où la réflexion a aussi une grande importance. Vous aurez à traverser plus de quatre-vingts salles où vous découvrirez des armes différentes qui vous permettront de progresser. Mais progresser vers quoi, où... vers qui ! A vous de le découvrir en tentant d'éviter les multitudes ennemis et pièges que vous rencontrerez.



AMSTRAD CPC
AMSTRAD PC
IBM PC
et compatibles
ATARI ST
THOMSON







AMSTRAD CPC
THOMSON
SUPER ARCADE
AVENTURE!!!

TIRE DE L'AVENTURE
TELEVISÉE COBRA
sur ANTENNE 2
et CANAL +



aura des héros...”

MACH 3 : Un fantastique jeu d'arcade où tu quitteras la jolie Gwendoline pour aller combattre l'horrible SFAX, sorcier mutant de la planète Rougé qui lui a jeté un terrible sort que seule la mort pourra rompre.

SAPIENS : Il y a mille siècles, le soleil se levait sur l'aventure humaine qui commençait. Après avoir saisi sagaïes et lourde hache, il faut partir en quête de nouveaux horizons. Plus de 3 millions de lieux différents grâce à la mise au point d'algorithmes de vision fractale en perspective.



AMSTRAD CPC PC
IBM PC et compatibles
ATARI ST THOMSON



AMSTRAD CPC
AMSTRAD PC
IBM PC
et compatibles
ATARI ST
THOMSON

loriciels®

MACH 3



AMSTRAD PC DISQUETTE



loriciels®

SAPIENS

plus de 3 millions de lieux

AMSTRAD
cpc 464/664/6128
SAPIENS
DISQUETTE



loriciels

Catalogue sur simple demande contre 2 timbres à 2,20 F.

81, rue de la Procession
92500 RUEIL Tél. : (1) 47 52 11 33 - Télex : 631 748 F

Distribution :
Tél. : 47 52 18 18 - Télex : 631 748 F

Décembre - Janvier n° 16

AMSTAR est une publication du groupe de presse FAUREZ-MELLET.

Directeur de publication
Sylvio FAUREZ
Rédactrice en chef
Catherine VIARD
Correspondants
Paris : Anne-Marie THOMAZEAU
Marseille : Karine ELGHOZI
Lille : Abdelkrim SAIFI
Secrétaire de rédaction
Florence MELLET
Rewriter
Isabelle HALBERT
Directeur de fabrication
Edmond COUDERT
Maquette – Illustrations
Jean-Luc AULNETTE – Patrick LOPEZ
Secrétariat – Abonnement
Catherine FAUREZ
Relations extérieures promotion
Sylvio FAUREZ

Administration – Diffusion
Editions SORACOM
La haie de Pan
35170 BRUZ
RCS Rennes B319 816 302
CCP Rennes 794.17V
Tél. 99.52.98.11 +
Télex SORMHZ 741.042 F
Serveur 3615 + MHZ

Vente au Réseau-Rassort
5, rue du Faubourg Montmartre
75009 Paris
Tél. 1.47.70.06.71
Chef des ventes
Christian CHOUARD

Publicité
IZARD CREATION, 15 rue St-Melaine
35000 RENNES. Tél. 99.38.95.33

Les noms, prénoms et adresses de nos abonnés sont communiqués à nos services internes du groupe, ainsi qu'aux organismes liés contractuellement pour le routage. Les informations peuvent faire l'objet d'un droit d'accès et de rectification dans le cadre légal.

Les articles et programmes que nous publions dans ce numéro bénéficient, pour une grande part du droit d'auteur. De ce fait, ils ne peuvent être imités, contrefaits, copiés par quelque procédé que ce soit, même partiellement sans l'autorisation écrite de la Société SORACOM et de l'auteur concerné. Les opinions exprimées n'engagent que la responsabilité de leurs auteurs. Les différents montages présentés ne peuvent être réalisés que dans un but privé ou scientifique mais non commercial. Ces réserves s'appliquent également aux logiciels publiés dans la revue.

AMSTRAD est une marque déposée.
AMSTAR est une revue mensuelle totalement indépendante d'AMSTRAD GB et d'AMSTRAD FRANCE.

BANCS D'ESSAIS DE CE NUMERO

Nom du logiciel	Editeur	PRIX (à titre indicatif)	
		Cassette	Disquette
3D STUDIO	Cobra Soft	–	–
3D ZICON	A.M.S.	–	–
720 DEGRES	US Gold	95	145
ANGLEBALL	M.A.D.	31	–
ASTERIX CHEZ RAHAZADE	Coktel Vision	–	195
BLUEBERRY	Coktel Vision	–	195
CAPTAIN AMERICA	Go !	95	145
COMBAT SCHOOL	Ocean	90	145
CRAZY CARS	Titus	130	160
FORTERESSE	Loriciels	140	198
L'ŒIL DE SET	Ubi Soft	145	190
LA CHOSE DE GROTEMBURG	Ubi Soft	135	175
MAGIC SOUND	H. Bittner	350	395
MICROBALL	Alternative Software	26	–
MOTOS	M.A.D.	31	–
OBJECTIF CALCUL C.P.	Hatier	–	–
THE ADVANCED OCP ART STUDIO	Rainbird	–	–
OXPHAR	Ere Informatique	–	220
PHARAON	Loriciels	140	198
QIN	Ere Informatique	–	220
RAMPARTS	Go !	95	145
RYGAR	US Gold	95	145
SILIPACK	Esat Software	–	–
SUPER SKI	Microïds	150	198

LES BANCS D'ESSAIS PAS ASSEZ CRITIQUES ?

Nous recevons quelques remarques concernant nos bancs d'essais qui ne seraient pas assez critiques. Or, le rédacteur place ses commentaires dans le texte car, en effet, nous nous refusons à "mettre des notes".

MAIS ATTENTION !

Notre sélection se fait en deux temps :
– tout d'abord, la rédaction procède à une première élimination ;
– ensuite, les "élus" sont testés et seuls les meilleurs sont conservés.
Cela veut donc tout simplement dire que les logiciels présentés dans cette revue sont parmi les meilleurs !

Catherine VIARD

Photocomposition SORACOM – Photogravure BRETAGNE PHOTOGRAVURE 35170 BRUZ
Impression LA HAYE MUREAUX – Distribution NMPP – Dépôt légal à parution

SOMMAIRE



6 ACTUALITE

16 LE LOGICIEL DU MOIS

20 COMMENT NAIT UN LOGICIEL

27 CHICHE, ON PROGRAMME !

38 GRAND CONCOURS

40 FAISONS PLUS AMPLE CONNAISSANCE...

41 LE DOSSIER DU MOIS

48 PLAN : LIVINGSTONE

58 LISTING : SPEED WAY

72 LE COIN DES AFFAIRES

82 VOUS AVEZ DIT ASTUCES ?

88 LE HIT DES LECTEURS

90 LE COIN DES AS

92 PETITES ANNONCES

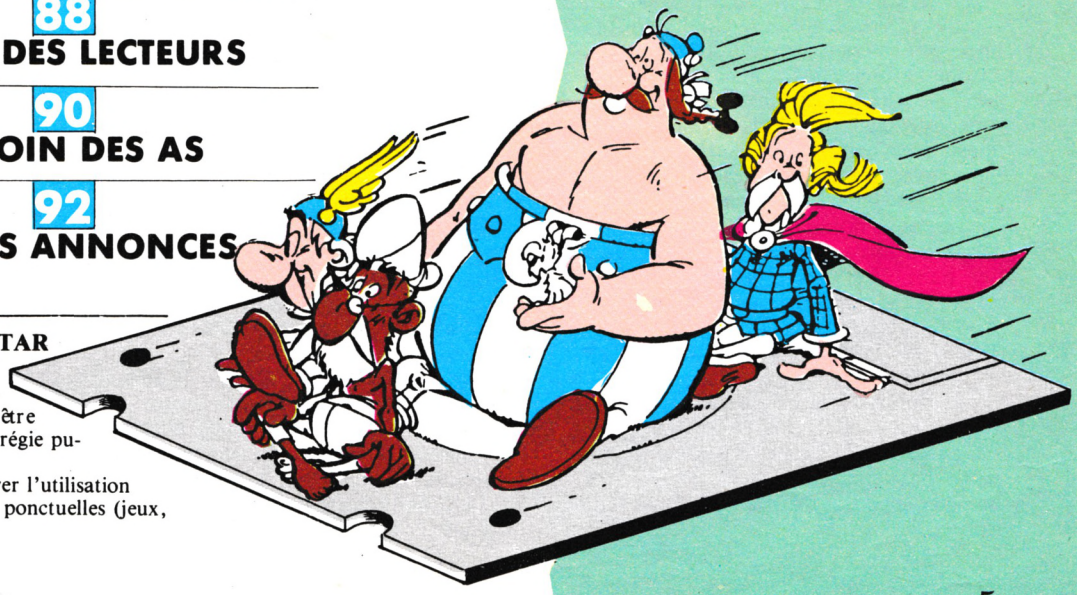
La couverture de ce numéro d'AMSTAR est une publicité UBI-SOFT
Nous attirons l'attention de nos annonceurs sur le fait qu'une couverture doit être réservée 3 mois à l'avance auprès de la régie publicitaire.
Nous nous réservons le droit de conserver l'utilisation de notre couverture en cas d'opérations ponctuelles (jeux, concours).

EDITORIAL

LOGICIELS A PROFUSION !

Impressionnant ! Les éditeurs de jeux ont vraiment pensé à garnir vos petits sabots de Noël !... Non seulement, les passionnés de jeux d'aventure vont être comblés avec des logiciels tels que Qin, Pharaon, l'Oeil de Set ou Oxphar mais, en plus, vous allez avoir la possibilité d'étendre largement votre logithèque grâce aux nombreuses compilations en tout genre...
Par ailleurs, nous vous avons concocté un dossier sur les utilitaires graphiques et musicaux qui vous donneront peut-être des idées originales pour les fêtes de fin d'année !
Enfin, n'oubliez pas de jeter un coup d'œil sur notre concours permanent qui est véritablement accessible à tous et qui vous permettra de changer agréablement d'air pendant les vacances de février.
Il ne nous reste plus qu'à vous souhaiter de bonnes fêtes de fin d'année et un Joyeux Noël...
A l'année prochaine !

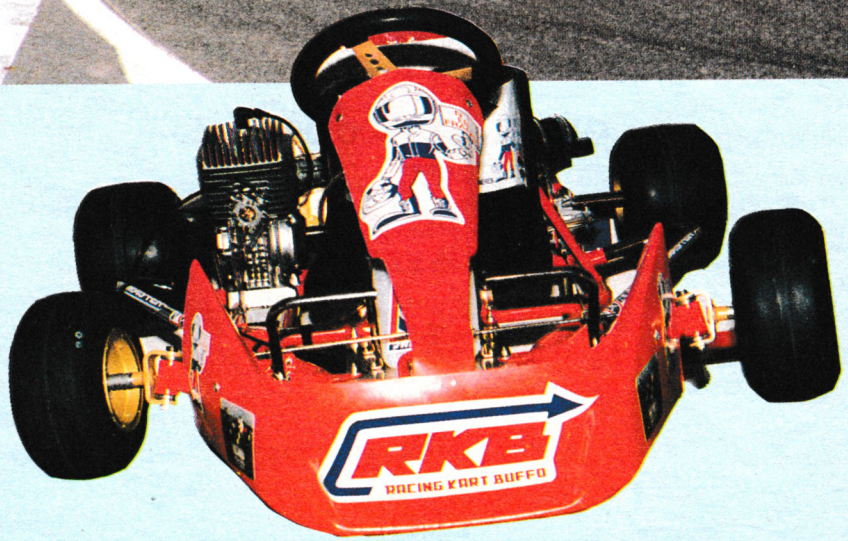
La Rédaction





ET UN KART, UN !

Deux minutes, cinquante-et-une seconde quatorze c'est le temps qu'a mis Christophe Roquet pour gagner un karting de compétition. Pour cela il a dû détrôner Claude Fayolle détenteur pendant tout l'après-midi du meilleur temps.
Mais qu'est-ce que ça vient faire dans Amstar tout ça ???
Pour ceux qui ne s'en souviennent plus, rappelons qu'à l'occasion de l'Amstrad Expo, US Gold organisait un concours, celui du high-score sur Out Run, le célèbre jeu de café qu'il nous tarde de retrouver sur nos chers CPC. (Soyez encore un peu patient, ça arrive...). Sur les 1000 participants, une trentaine était sélectionnée pour participer à une finale bien particulière : une course de kart, sur un vrai circuit : celui du Racing Kart Buffo (RKB) aux Etards (77). C'est ainsi que se sont retrouvés tous les fans d'Out Run, ce dimanche 15 novembre. Après les qualifications du matin et, un buffet sympa le midi durant lequel le kart du futur vainqueur faisait rêver les douze participants encore en jeu, débutait la finale. Un par un les concurrents se battaient contre le chronomètre de Monsieur Dernœden. Tête-à-queue et glissades assuraient un super spectacle mais faisaient perdre un temps considérable aux coureurs. Aussi est-ce avec calme et finesse qu'il fallait piloter : la victoire de Christophe en est la preuve. Sans doute était-ce avec la même concentration qu'il avait réussi à se qualifier parmi les trente meilleurs joueurs d'Out Run... Juste avant la remise des prix, un autre spectacle : le trophée des officiels de la presse, de l'Amstrad expo et bien sûr d'US Gold.
C'est donc dégoulinant de pluie que Thierry Braille (US Gold) a remis la coupe à Christophe, le kart et des logiciels aux autres participants.
Bref une super journée pour les fans d'Out Run et de karting...



COUP D'ŒIL SUR AMSTRAD EXPO



Cela s'est passé il y a déjà un mois, du 6 au 9 novembre derniers ; il fallait se rendre au parc des expositions de la porte de Versailles (grandiose, non ?)... Seulement, nous avons dû constater que, par rapport aux deux premières éditions, celle-ci édition cherchait à prendre un nouveau tournant en voulant faire de ce salon un salon pro...
Malgré tout, tous les éditeurs de jeux qui font votre bonheur étaient là pour présenter leurs petits derniers... et mettre un peu d'animation. Les nouveautés présentées avaient pour noms : Billy II ou Pharaon pour Loriciels, Super Ski ou Quad pour Microïds, Bob Morane pour Infogrames, L'œil de Set pour Ubi Soft, Qin pour Ere informatique... La plupart d'entre eux vous sont livrés dans ce numéro !
US Gold, quant à lui, s'occupait de mettre de l'animation en organisant un concours sur Outrun dont l'enjeu était tout simplement un kart. Ce concours a été l'occasion d'une finale sur le circuit du RKB le 15 novembre, finale dont vous avez un aperçu ci-contre.

LES LOGICIELS 4 ÉTOILES.

STARSOFT

PROMOTIONS DE NOËL !

TAPIS SOURIS : 1 tapis : 75 F — 2 tapis : 130 F

BOITES DE RANGEMENT DISQUETTES AVEC SERRURE :

— pour disquettes 3'' :
- la boîte 40 DK : 90 F
- la boîte 80 DK : 139 F
- 2 boîtes 80 DK : 250 F

— pour disquettes 5''1/4 :
- la boîte 50 DK : 110 F
- la boîte 100 DK : 165 F
- 2 boîtes 100 DK : 300 F

KIT DE NETTOYAGE 5''1/4 : 90 F

HOUSSES : 464 couleur : 109 F — 8256 vert : 189 F
6128 couleur : 109 F — PC 1512 : 189 F

DISQUETTES VIERGES

MODELE \ QUANTITE		10	20	50	100
3''		250 F	470 F	1.099 F	2.149 F
5''1/4	SFDD	80 F	150 F	350 F	650 F
	DFDD	90 F	170 F	399 F	750 F
	DF Haute D	210 F	399 F	950 F	1.799 F

STARSOFT - *S.A.R.L. au capital de 50.000 francs*

AMSTRAD

AMSTRAD CPC

NOUVEAUTÉS

20 MILLES AVT JC	115 F	145 F
ALBUM EPIX	119 F	169 F
BIG 4 II	99 F	139 F
BIRDY	115 F	185 F
BOB MORANE :		
LA JUNGLE	235 F	239 F
LA CHEVALERIE	235 F	239 F
SCIENCE FICTION	235 F	239 F
BIVOUAC	109 F	169 F
BOB WINNER	135 F	179 F
CATCH 23	89 F	139 F
CENTURION	89 F	139 F
CHARLY DIAMS	125 F	175 F
CHOLO	145 F	175 F
CLASH		175 F
CONFLITS	89 F	139 F
CRASH GARRET		209 F
CRAZY CARS	129 F	165 F
E.X.I.T.		175 F
GABRIELLE	125 F	159 F
GUILDE OF THIEVES		209 F
HURLEMENTS		159 F
HIT PACK III	99 F	138 F
INDIANA JONES	99 F	139 F
IZNOGOUD	185 F	239 F
JACK THE NIPPER II	99 F	149 F
L'ANGE DE CRISTAL (CRAFTON N° 2)	139 F	215 F
L'ANNEAU DE ZENGARA	135 F	175 F
L'ŒIL DE SET	135 F	175 F
LA CH. DE GROTENBURG	125 F	159 F
LA MARQUE JAUNE	279 F	279 F
LE MAITRE DES AMES		175 F
LE MAL. DES ATLANTES	114 F	145 F
LE MANGE CAILLOUX	99 F	155 F
LE TALISMAN D'OSIRIS	115 F	149 F
LIVA AMMO (comp. OCEAN)	95 F	145 F
MAGIC CUBE N° 1	189 F	189 F
MAGIC CUBE N° 2	189 F	189 F
MAL. CADEAU FIL N° 1	149 F	195 F
MAL. CADEAU FIL N° 2	195 F	245 F
MASQUE PLUS		175 F
MYSTERY ON NILE	89 F	145 F
PEUR SUR AMYTIVILLE	125 F	159 F
PLAY BAC (jeu de sté)		
PROFESSION DETECTIVE		239 F
SPY VS SPY III	99 F	149 F
SUPER SPRINT	89 F	139 F
THAI PAN	89 F	139 F
TRANTOR	99 F	149 F
TURLOG LE RODEUR	239 F	239 F
THE ELITE COLLECTION	99 F	149 F
COMPIL. UBI-SOFT	179 F	219 F

SELECTION

ADVENCED ART STUDIO		239 F
ADV. MUSIC SYSTEM		289 F
ARKANOID	79 F	113 F
ASPHALT	125 F	159 F
BARBARIAN	79 F	119 F
BIVOUAC	109 F	169 F
BOB WINNER	135 F	179 F
CHALL. OF THE GOBOTS	88 F	135 F
CHARLY DIAMS	125 F	175 F
CONFLITS	89 F	139 F
DEATH WISH III	85 F	129 F
DEFENDER OF THE CROWN		289 F
DIEUX DE LA MER	129 F	169 F
ENDURO RACER	73 F	109 F
ERE HITS VOLUME 2	145 F	219 F
F-15 STRIKE EAGLE	99 F	143 F
FER ET FLAMME		265 F
FLASH	135 F	189 F
GOLD HITS II	95 F	135 F
GRAPHIC CITY	135 F	175 F
GRAND PRIX 500	135 F	165 F
H.M.S. COBRA	269 F	269 F
HIT PACK TRIO	95 F	139 F
HITS N° 4 (loriciels)	145 F	179 F
INERTIE	125 F	159 F
KILLED UNTIL DEAD	99 F	139 F
LA CITE PERDUE		195 F
LE CREPUSCULE DU NAJA	119 F	155 F
LE NECROMANCIEN	89 F	135 F
LE PASSAGER DU TEMPS		189 F
LES PASS. DU VENT I	259 F	259 F
LES PASS. DU VENT II	259 F	259 F
LES AV. DE J. BURTON	95 F	145 F
LES CLASSIQUES (compil.)	135 F	185 F
LES RIPOUX	109 F	169 F
LEADERBOARD	87 F	125 F
L. B. TOURNAMENT		65 F
LOTO SPORTIF		185 F
LUCKY LUKY		165 F
M'ENFIN (G. Lagaffe)	135 F	175 F
MANHATTAN LIGHT	125 F	159 F
MARCHE A L'OMBRE (Renaud)	135 F	179 F
MASK	95 F	139 F
METRO CROSS	85 F	125 F
MEURTRE EN SERIE	235 F	269 F
MISSION	125 F	175 F
MULTIPLAN (util.)		495 F
PACK FIL II	139 F	185 F
PAPERBOY	75 F	135 F
PAWN		139 F
PROHIBITION	119 F	185 F
RELIEF ACTION	149 F	189 F
ROAD RUNNER	89 F	129 F
ROBINSON CRUSOE		152 F
SABOTEUR II	85 F	119 F
SALOMONS KEYS		139 F
SENTINEL	95 F	139 F
SILENT SERVICE	95 F	139 F
SPORTS PACK	139 F	195 F
SRAM 1 ou SRAM 2		195 F
STAR RAIDERS II	79 F	135 F
STARGLIEDER	119 F	159 F
SUPER HITS (Océan)	89 F	139 F
TANKS	89 F	139 F
TRIVIAL POURSUIT	165 F	239 F
TUER N'EST PAS JOUER	95 F	149 F
WIZBALL	85 F	139 F
WONDERBOY	99 F	159 F
WORLD CLASS LEADERB.	89 F	149 F
ZOMBI	125 F	159 F

EDUCATIFS

DECOUVERTE DE LA VIE, 6e 5e		179 F
ECRIRE SANS FAUTES, VOL. 1		189 F
ECRIRE SANS FAUTES, VOL. 2		189 F
OBJECTIF FRANCE, 4e 3e		179 F
OBJECTIF MONDE, 6e		179 F
VISA POUR HYDE PARK, 6e		195 F
FRANÇAIS, CM	149 F	195 F

PCW

AMX MOUSE PLUS		795 F
ACE + JOYSTICK		384 F
BOB WINNER		219 F
COMPTABILITE ALIENOR		799 F
CYRUSS II CHESS		139 F
GUILDE OF THIEVES		199 F
HISTOIRE D'OR		199 F
KNIGHT ORK		209 F
LEADERBOARD		175 F
LORDS OF THE RINGS		165 F
MULTIPLAN (utilitaire)		495 F
ORPHEE		229 F
PAWN		225 F
PCW GRAPH		319 F
PCW PAINT		289 F
RUBIS (logiciel de gestion en français)		499 F
TOMAHAWK		149 F
STARGLIDER		239 F
STRIKE FORCE HARRIER		149 F
TOP SECRET		229 F
TRIVIAL POURSUIT		199 F
TUER N'EST PAS JOUER		155 F

IBM PC ET COMPATIBLES PC 1512

UTILITAIRES

CALCOMAT	749 F
DATAMAT	749 F
DIMENSION 3D	385 F
FASST (ass.-desassemb.)	750 F
FINANCIUS	335 F
INTERFACE TABLEURS	845 F
LIAISON	685 F
MUSIC CONSTRUCTION SET	149 F
PORTEFEUILLE BOURSIER	995 F
SOLUTION PC 1512	1.803 F
TEXTOMAT	749 F
VECTORIA 3D	765 F
WORDWRITER	435 F

EDUCATIFS

DECOUVERTE DE LA VIE, 6e 5e	195 F
INTEGRAL (Maths FIL)	399 F
MATHS 3e ou 6e	225 F
OBJECTIF FRANCE 4e 3e	195 F
OBJECTIF MONDE 6e	195 F
QUESTIONS REPONSES	219 F
VISA POUR HYDE PARK 6e	215 F

JEUX

7 CITIES OF GOLD TO RELEASE	169 F
3D HELICOPTER SIMULATOR	355 F
ARKANOID	169 F
BALANCE OF POWER	259 F
BASKETBALL	245 F
BIVOUAC	185 F
BOB MORANE : LA JUNGLE	249 F
LA CHEVALERIE	249 F
SCIENCE FICTION	249 F
BOB WINNER	212 F
CHIFFRES ET LETTRES	249 F
CHUCK YEAGER	329 F
DARK CASTLE	315 F
DESTROYER	215 F
DEFENDER OF THE CROWN	299 F
DIEUX DE LA MER	185 F
F-15 STRIKE EAGLE	215 F
GABRIELLE	249 F
GRAND PRIX 500	215 F
GUNSHIP	225 F
H.M.S. COBRA	269 F
IZNOGOUD	285 F
KNIGHT ORK	209 F
L'AFFAIRE	235 F
L'ANNEAU DE ZENGARA	249 F
L'ŒIL DE SET	249 F
LE MAITRE DES AMES	249 F
LE NECROMANCIEN	149 F
LES PASS. DU VENT N° 1 ou N° 2	269 F
LES RIPOUX	189 F
MACADAM BUMPER	269 F
MACH III	215 F
MASQUE PLUS	249 F
MONTEZUMA'REV	159 F
STAR-LORD (en 3D)	249 F
MALETTE CADEAU FIL	295 F
MEURTRE EN SERIE	269 F
MISSION	215 F
PROHIBITION	235 F
SAPIENS	215 F
SRAM N° 1 ou N° 2	245 F
SUMMER GAMES II	155 F
TASS TIME	149 F
TRACKER	209 F
TRIVIAL POURSUIT	265 F
WINTER GAMES	155 F
WORLD GAMES	215 F
ZOMBI	249 F

PERIPHERIQUES

DOUB. DE JOYSTICK CPC (en V)	100 F
PROLONGATEUR JOYSTICK CPC	89 F
RUBAN IMPRIMANTE PCW	85 F
QUICK-SHOT I	59 F
QUICK-SHOT II	79 F
QUICK-SHOT II+	120 F
QUICK-SHOT II TURBO	139 F
ECONOMY (CONTROLLER)	55 F
PROFESSIONAL STANDARD	145 F
SPEED KING	119 F
SUPER PROFESSIONAL	145 F
SWITCH JOY I (Tir rafale)	89 F
SWITCH JOY II	79 F
SWITCH JOY DOUBLE-PRISE	100 F
TAC I +	285 F
VENUS (6 microswitch)	170 F

CONTACTEZ-NOUS POUR CONNAITRE LES NOUVEAUTES ET LES AUTRES TITRES DISPONIBLES !

58, rue des Camélias - 94140 ALFORTVILLE
Téléphone : 43.96.57.84 - 43.96.57.83

Vente par correspondance uniquement

COMMANDEZ PAR MINITEL
36 15 - Tapez CLUBTEL - Code STAR
Nouveautés, Hit-parade, Promotions, Commandes

BON DE COMMANDE *(Libellé en Lettres Majuscules) à retourner à :*

ORDINATEUR Marque et Type	TITRES	K7	D	Qt	PRIX
				TOTAL	
				Frais de Port	15 F
				C. R.	
				TOTAL	

carte bleue

Payer par Carte Bleue

☐☐☐☐•☐☐☐☐•☐☐☐☐•☐☐☐☐

Date d'Expiration ..../.... *Signature :*

Dom-Tom et Export : Port : **50 F.**

STARSOFT

58, rue des Camélias
94140 ALFORTVILLE
Tél. : 43.96.57.84 - 43.96.57.83

NOM _____

Prénom _____

Adresse _____

Ville _____

Code postal _____ Tél. _____

AMSTAR 12-87

MODE DE RÈGLEMENT

Chèque ☐ Mandat-Poste ☐
Contre-Remboursement + **20 F** ☐

(Livraison sous 48 heures des produits en stock)





CARRAZ EDITIONS

Les enfants de 3 à 8 ans vont découvrir **les Voleurs du temps** où Abracadabra petit magicien gardien des éléments du temps a quelques problèmes.

LORICIELS

Que diriez-vous de vivre à l'écran une histoire contée par Victor Hugo ? Avec **Han d'Islande** vous êtes transporté en pleine aventure en Norvege au XVIIe siècle. Ce logiciel sera livré avec une cassette audio présentant des extraits d'émission de France Culture et racontant le roman.



PROCHAINEMENT DANS AMSTAR...



MICROIDS

Le simulateur tant attendu sur Amstrad arrive ; alliant simulation et arcades, **Quad** va vous permettre de devenir un spécialiste du joystick grâce à une course folle sur les pistes du désert...

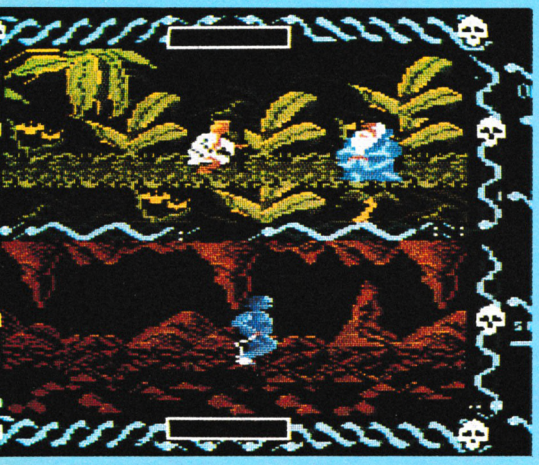
INFOGRAMES

Dans le même esprit que les Passagers du vent, voici le début de toute une collection **Bob Morane** qui propose avec chaque logiciel un roman, une BD, un guide de survie et une aventure dont vous êtes le héros, les trois premiers titres sont : Bob Morane jungle, Bob Morane science-fiction et Bob Morane Moyen Age.



COBRA SOFT

Afin que le pays de Thoz ne soit plus que ruines et désolations, vous devez traverser de nombreux périls pour récupérer la sphère magique des griffes du Nécromant Skroflu... **Turlogh le rôdeur** vous fait pénétrer dans l'interactivité totale BD-Micro grâce à la B.D. qui accompagne le logiciel.



ET TOUS LES LOGICIELS OUTRE-MANCHE

La production de fin d'année étant tellement importante, nous ne vous donnons que les noms des logiciels à paraître ; vous trouverez de toute manière les bancs d'essais dans les prochains Amstar.

- Konami : **Jackal** et **Iron Horse**
- Océan : **Psycho Soldier** et **Phantom Club**
- Gremlin Graphics : **Basil the great mouse detective, Gary Lineker's footballer of the year, Blood Valley, Mask II** et **Compendium**
- Go ! : **Bravestar** et **Side Arms**
- US Gold : **Gauntlet II** et **Starring Charlie Chaplin**
- Hewson : **Anarchy**

Nous remercions pour leur collaboration les éditeurs, les distributeurs et les magasins suivants :
— A'N'F SOFTWARE, LONDON, tél. 01 439 0666
— ACTIVISION, 75008 PARIS, tél. (1) 42.99.17.85
— BUG BYTE, LONDON, tél. 01.439.0666
— BRITISH TELECOM, LONDON, tél. 01.379.6755
— CASCADE GAMES, HARROGATE, tél. (0423) 525325
— CHIP, 75011 PARIS, tél. (1) 43.57.26.03
— COBRA SOFT, 71104 CHALON-SUR-SAONE, tél. 85.93.20.01
— COCONUT, 75011 PARIS, tél. (1) 43.55.63.00
— COKTEL VISION, 92100 BOULOGNE, tél. (1) 46.04.70.85
— D3M, 92200 NEUILLY-SUR-SEINE, tél. (1) 47.47.16.00
— DUCHET COMPUTERS, CHEPSTOW, tél (44) 291.257.80
— ELITE, diffusé par UBI SOFT
— ENGLISH SOFTWARE, MANCHESTER
— ERE INFORMATIQUE, 94200 IVRY-SUR-SEINE, tél. (1) 45.21.01.49
— EXCALIBUR, 75005 PARIS, tél. 42.04.57.30
— FIL, 93175 BAGNOLET, tél (1) 48.97.44.44
— FREE GAME BLOT, 38190 CROLLES
— GREMLIN GRAPHICS, SHEFFIELD, tél (0742) 753.423
— GUILLEMOT INTERNATIONAL, 56200 LA GACILLY, tél. 99.08.90.88
— IGL, 35000 RENNES, tél. 99.79.03.60
— IMAGINE, 06740 CHATEAUNEUF-DE-GRASSE, tél. 93.42.57.12
— INFOGRAMES, 69100 VILLEURBANNE, tél. 78.03.18.46
— INNELEC, 93506 PANTIN CEDEX, tél. (1) 48.91.00.44
— LOISITECH, 93106 MONTREUIL, tél. (1) 48.59.72.76
— LORICIELS, 92500 RUEIL MALMAISON, tél. (1) 47.52.18.18
— MICROIDS, 92500 RUEIL MALMAISON,
— MICROMANIA, MICROPROSE, 06740 CHATEAUNEUF-DE-GRASSE, tél. 93.42.57.12
— MICROPOOL, 93506 PANTIN CEDEX, tél. (1) 48.91.00.44
— MIRRORSOFT, LONDON, tél. 01.377.48.37
— OCEAN, 06740 CHATEAUNEUF-DE-GRASSE, tél. 93.42.57.12
— ORDIVIDUEL, 94300 VINCENNES, tél (1) 43.28.22.06
— PSS, COVENTRY, tél. (0203) 667.556
— SOFTHAWK, 38000 GRENOBLE, tél. 76.47.32.51
— TITUS, 93370 MONTFERMEIL, tél. (1) 45.09.21.40
— UBI SOFT, 94000 CRETEIL, tél. 43.39.23.21
— US GOLD, 06740 CHATEAUNEUF-DE-GRASSE, tél. 93.42,57.12 ●

PARTICIPEZ A AMSTAR !

Remplissez soigneusement ce coupon et joignez-le à votre programme. Envoyez le tout à :

AMSTAR
La Haie de Pan
35170 BRUZ

Le programmeur :
Nom : _____ Prénom : _____ Age : _____

Adresse complète : _____

Le programme :
Nom : _____

Taille : _____ Périphériques utilisés : _____

Support : ☐ CASSETTE ☐ DISQUETTE

Compatibilité (testée) avec : ☐ 464 ☐ 664 ☐ 6128

Attestation sur l'honneur

Je soussigné, _____, déclare être l'auteur du programme ci-joint et ne l'avoir jamais proposé à une autre revue.

Le : / / à :

Signature :





COMPILATIONS

En cette période de fin d'année et plus particulièrement de Noël que diriez-vous de souffler à qui de droit une idée cadeau qui aurait la forme d'une compilation ?... Ce n'est pas le choix qui vous manque : Ocean, à lui tout seul, propose deux coffrets différents ; soit **All star hits n° 2** (Head over Heels, Wizball, Mutants, Tank, Cobra, Army Moves) et **Live Ammo** (Rambo, Green Beret, The Great Escape, Army Moves, Top Gun).

Imagine a préparé un spécial **Arcade hits** d'enfer (Slap Fight, May Max, Arkanoid, Yie ar kung-fu II, Game Over, Legend of Kage).

Elite continuant ses bonnes habitudes sort un nouveau **Pak** vol. 2 (Shockway rider, Into the eagle's nest, A.C.E., International karaté, Batty Lightforce).

Pour les inconditionnels de simulateurs, ne ratez pas **4 ACES** de Digital Integration (Fighter pilot, Ttracer, Tomahawk, Night gunner).

Epyx vous livre sur un plateau une super compilation avec pas moins de 2 disquettes, **les meilleurs du monde** (Super Cycle, Winter Games, World Games, Mission Impossible).

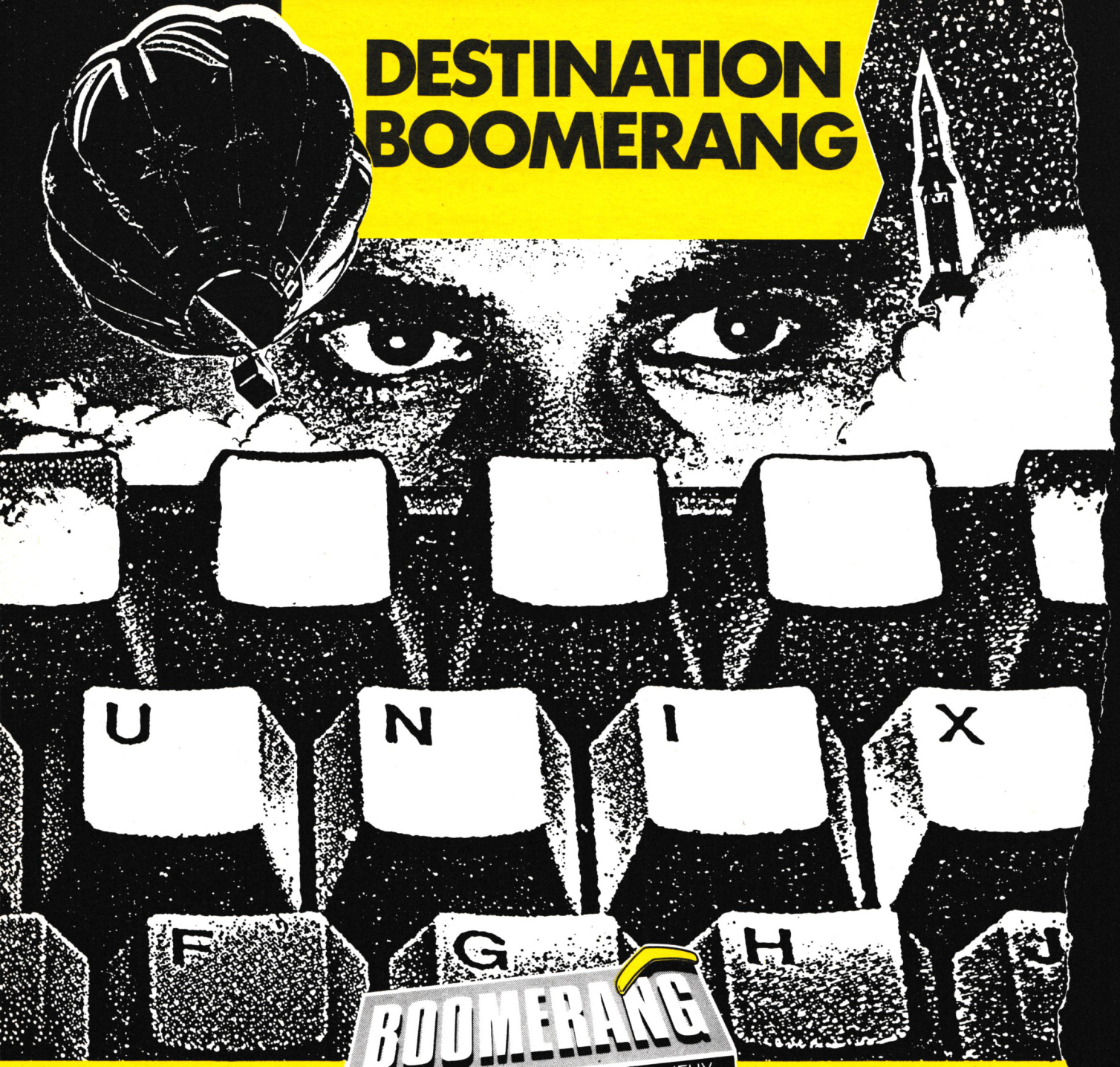
Enfin, pour terminer, Loriciels joue les Père Noël avec un **coffret cadeau** des plus alléchants (L'aigle d'or, le 5e axe, M.G.T., Sapiens) en vente au prix de 99 F la K7 ou 149 F la D7.

N'oubliez pas non plus **Ere hits II** ou les **mallettes de FIL** dont nous avons parlées dans notre numéro précédent !...



MICRO-INFORMATIQUE
DECIBEL
LE SPÉCIALISTE AMSTRAD
+ 400 softs en stock permanent
Tous les ouvrages sur Amstrad
7, Bd du Lycée
74000 ANNECY
Tél. 50.57.70.41

DESTINATION BOOMERANG



BOOMERANG
CENTRE D'ECHANGE DU LOGICIEL JEUX

BOOMERANG VOUS EN DONNE PLUS

CADEAU

EXCEPTIONNELLEMENT ET JUSQU'A NOEL, BOOMERANG, 1ER CENTRE FRANÇAIS D'ECHANGE DU LOGICIEL DE JEUX, VOUS OFFRE UNE ANNEE D'ADHESION GRATUITE*. TOURNEZ LA PAGE ET FAITES VITE VOTRE COMMANDE, GRACE AU COUPON CI-JOINT.

* POUR TOUTE COMMANDE OU ECHANGE DE 2 LOGICIELS OU PLUS.

BOOMERANG

CENTRE D'ECHANGE DU LOGICIEL JEUX

ATTENTION : La valeur de la première colonne est la valeur de reprise des logiciels envoyés pour échange.
La valeur de la deuxième colonne, le prix de vente des logiciels commandés.

NOUVEAUTÉS SIGNALÉES PAR ●
PRIX EN BAISSE SIGNALÉS PAR ▽

TITRES POUR AMSTRAD CPC

CASSETTES

	1942	22 45
	20000 AVANT J.-C.	52 105
	3D GRAND PRIX	32 65
●	5 STAR GAMES No. 3	47 95
	50 JEUX	54 109
	6 PACK VOL. 2	44 89
	ACADEMY	42 85
▽	ACE	37 75
	ACROJET	44 89
	ACTIVATOR	24 49
●	ALBUM DIGITAL	54 109
●	ALBUM EPYX	54 109
●	ALBUM LIVE AMMO	62 125
▽	ALIEN 2	24 49
	ALIEN HIGWAY	27 55
●	ALIEN US	39 179
	AMERICA'S CUP	39 79
	AMSTRAD ACADEMY	44 89
	ANNALS OF ROME	52 105
▽	ANTIRIAD	22 45
	ARKANOID	44 89
▽	ARMY MOVE	37 75
▽	ASTERIX	34 49
▽	AU REVOIR MONTHY	39 79
	AVENGER	22 45
●	BACTERIK DREAMS	62 125
	BALL BREAKER	49 99
	BALLE DE MATCH	24 49
	BALOON CHALLENGE	49 99
	BARBARIAN	47 95
	BASKET BALL	44 89
	BATMAN	24 49
	BATTLE OF THE PLANET	24 49
	BIG 4	24 49
●	BIG 4 VOL. 2	49 99
	BILLY LA BANLIEUE	24 49
●	BIVOUAC	54 109
	BLACK MAGIC	47 95
	BLAGGER	15 35
	BOMB JACK 2	37 75
	BOULDERDASH 3	39 79
▽	BOUNDER	27 55
	BUBBLER	47 95
	CAMELOT WARRIORS	47 95
▽	CANADAIR	47 95
	CATCH 23	52 105
	CAULDRON 2	24 49
	CENTURION	47 95
	CESNA OVER MOSCOU	64 129
	CHALENGE GOBOTS	42 85
	CHARLY DIAMS	64 129
	CHIFFRES ET LETTRES	89 179
	CITY SLICKER	24 49
	COBRA (loriciel)	64 129
	COIN OP CLASSICS	47 95
●	COMPUTER HITS 10 No.	47 95
	CONFLIT	52 105
	CONFUZION	24 49
	CONVOY RAIDER	47 95
	COSA NOSTRA	62 125
	CRAFTON ET XUNK	34 69
	CRAZY CARS	62 125
	CREPUSCULE DU NAJA	57 115
	CRYSTAL CASTLE	29 59
	CRYSTANN	82 165
●	DAMES SCANER	62 125
	DAN DARE	27 55
▽	DANDY	24 49
	DANGER STREAT	62 125
	DARK STAR	22 45
	DEATHCATE	47 95
	DEATHVILLE	32 65
	DEATHWISH	47 95
	DESPOTICK DESIGN	62 125
	DEVIL'S CROWN	32 65
	DOG FIGHT	49 99
	DRAGON'S LAIR	22 45
	DRAGON'S LAIR 2	47 95
	DYNAMITE DAN	39 79
▽	EAGLE NEST	39 79
▽	EDEN BLUES	19 39
	ENDURO RACER	47 95
	ENIGME A OXFORD	79 159
	EREBUS	54 109
	EXOLON	42 85
▽	EXPRESS RIDER	22 45
▽	F15 STRIKE EAGLE	42 85
	FIGHTER PILOT	15 30
	FIGHTING WARRIOR	15 30
	FINAL MARTIX	47 95
▽	FIRE LORD	29 59
●	FIRESCAPE	49 99
	FLASH	39 79
	FLIGHT PAT 737	15 30
●	FOOTBALL FORTUNE	82 165
▽	FORMULA ONE SIMULA	15 30
●	FORTERESSE	64 129
▽	FUTURE KNIGHT	19 39
	GALACHIP	22 45
	GAME OVER	44 89
●	GAME SET AND MATCH	62 125
▽	GAUNTLET	27 55
	GOLD HITS 2	27 55
	GOLDEN HITS	27 49
	GOLF TROPHEE	57 115
	GOLIATH	27 55
	GREYFEEL	42 85
	HACKER 2	32 65
	HANSE	74 149
	HARBALL	39 79
	HEAD OVER HEELS	44 89
	HIGHWAY ENCOUNTER	24 69
▽	HIJACK	27 55
▽	HIT PACK 2	39 79
	HOW TO BE A BASTARD	47 95
	HOWARD THE DUCK	44 89
	HYDROFOOL	47 95
●	IMAGINE ARCADE HITS	54 109
	IMPOSSABALL	32 65
	IMPOSSIBLE MISSION	34 69
	INDIANA JONES	49 99
	INDOR SPORT	47 95
	INERTIE	59 119
	INVITATION	64 129
	JACK THE NIPPER 2	47 95
●	JACKAL	44 89
	JAIL BREAK	32 65
	K.Y.A	54 109
	KAT TRAP	44 89
	KILLED UNTIL DEAD	47 95
	KILLER KING	49 99
	KINEKIT	44 89
	KNIGHT LORE	15 30
	KONAMI'S GOLF	22 45
	KRACK OUT	44 89
▽	L'HÉRITAGE	37 75
●	L'ŒIL DE SET	67 135
▽	LAST V8	15 30
	LE GESTE D'ARTILLAC	67 135
	LE NECROMANCIEN	49 99
	LE TALISMAN D'OSIRIS	59 119
	LEADER BOARD	42 85
	LES CLASSIQUES	69 139
	LES DIEUX DE LA MER	59 119
●	LES RIPOUX	54 109
▽	LEVIATHAN	39 79
	LIGHT FORCE	32 65
	LIVINGSTONE	44 89
	LORD OF THE RING	24 49
	MAD DOG	69 139
▽	MAGMAX	37 75
	MALEFICE ATLANTES	62 125
▽	MANANTHAN 95	54 109
	MANDRAGORE	39 79
	MANHATAN LIGHT	62 125
▽	MANIC MINER	15 30
▽	MARACAIBO	15 35
	MARBLE MADNESS	49 99
	MARCHE A L'OMBRE	72 145
▽	MARIO BROTHERS	32 65
	MARTIANOIDS	42 85
	MASK	44 89
	MASTER OF THE LAMPS	22 45
●	MENACE SUR L'ARTIQUE	62 125
	MERCENAIRE	37 75
▽	MERCENARY	39 79
▽	METROCROSS	39 79
▽	MIAMI VICE	19 39
	MICROPPOL HITS	47 95
	MISSION	64 129
▽	MISSION 2	24 49
●	MISSION EN RAFALE	99 199
	MONOPOLIC	37 75
	MONTHY ON THE RUN	37 75
	MOVIE	32 65
▽	MR FREEZE	15 30
	MUTANTS	44 89
	NEMESIS	37 75
	NEMESIS T. WARLOCK	44 89
	NEXUS	22 45
	NOW GAMES 4	49 99
●	OCEAN HITS No. 2	54 109
	ONE	39 79
	PAPERBOY	37 75
	PRODIGY	29 59
	PROFANATION	59 119
	PSI 5 TRADING CO	47 95
▽	QUARTET	37 75
	QUESTOR	42 85
	RAID	24 49
●	RED LED	49 99
	RED SCORPION	47 95
▽	RELIEF ACTION	52 105
	RENEGADE	42 85
	REVOLUTION	27 55
	ROAD RUNNER	47 95
▽	ROBBBOT	27 55
	ROCKET BALL	37 75
	ROOM 10	34 69
●	RYGAR	49 99
	SABOTEUR 2	39 79
	SAILING	39 79
	SAMOURAI TRILOGY	44 89
	SARACEN	44 89
▽	SCALEXTRIC	42 85
	SCOOBYDOO	24 49
	SECRET DU TOMBEAU	37 75
▽	SENTINEL	42 85
	SHAOLIN'ROAD	42 85
	SHOCKWAY RIDER	44 89
	SHOLO	64 129
▽	SHORT CIRCUIT	15 35
	SIGMA 7	24 49
	SLAP FIGHT	44 89
	SOLD A MILLION 2	22 45
	SOLD A MILLION 3	22 45
	SORCERY	15 30
	SPACE HARRIER	29 59
	SPORT COMPILATION	74 149
▽	SPY VS SPY 2	39 79
	SPY VS SPY 3	49 99
	STAR GLIDER	32 65
	STAR RAIDERS 2	44 89
	STARFOX	49 99
▽	STARION	24 49
	STARQUAKE	47 105
	STREAT HAWK	19 39
▽	STRYFE	29 59
	SUN STAR	47 95
▽	SUPER HITS	42 85
●	SUPERSPRINT	39 79
	SUPERSTRS GAMES 2	42 85
	SURVIVOR	49 99
	TAI BOXING	34 69
	TAI PAN	44 89
	TANK	42 85
	TENSION	54 109
▽	TENTH FRAME	19 39
	TERROR OF THE DEEP	44 89
	THANATOS	37 75
	THE GREAT ESCAPE	22 45
	THE LAST MISSION	62 125
	THING BOUNCES BACK	44 89
▽	THINK	27 55
	THOMAHAWK	44 89
●	THUNDERCATS	44 89
	TOAD RUNNER	24 49
	TOP GUN	19 39
●	TRAITEMENT BZZZ	62 125
	TRANSAT ONE	44 89
●	TRANTOR	47 95
●	TRESORS D'US GOLD	54 109
▽	TRIO HIT PACK 3	42 85
	TROLLIE WALLYE	22 45
	TRON FIRE	44 89
	TUER N'EST PAS JOUER	49 99
	ULTRON 1	57 115
	VIRGIN ATLANTIC	49 99
	VOLEY BALL	57 115
	W. CLASS LEAD. BOARD	47 95
	WARLOCK	47 95
	WARLORD	44 99
	WERNER	29 59
	WIZBALL	44 89
	WONDERBOY	47 95
	WORLD GAMES	47 95
●	X-OR	49 99
▽	XARQ	27 55
▽	XENO	37 75
▽	XEVIOUS	19 39
▽	ZOIDS	15 35
	ZOMBIE	59 119
	ZYNAPS	42 85

DISQUETTES

	20000 AVANT J.-C.	74 149
	3D BOXING	34 69
	6 PACK VOL. 2	67 135
	ACADEMY	74 145
▽	ACE	42 85
	ACTIVATOR	57 115
●	ALBUM DIGITAL	77 155
●	ALBUM EPIX	87 175
●	ALBUM LIVE AMMO	75 149
	ALIEN HIGWAY	57 115
●	ALIEN US	59 119
	AMERICA'S CUP	57 115
	ARKANOID	42 85
	ARMY MOVE	57 115
▽	ASPHALT	42 85
●	ASTÉRIX CHEZ HARAZ	94 189
	ATHLETE	49 99
	AU REVOIR MONTHY	75 115
	AVENGER	54 109
●	BACTERIK DREAMS	77 155
	BALL BREAKER	72 145
	BALOON CHALENGE	72 145
	BARBARIAN	57 115
▽	BASKET BALL	57 115
	BATMAN	52 105
▽	BIG 4	52 105
	BIG BAND	102 205
●	BIVOUAC	89 179
	BLACK MAGIC	74 149
	BLUE WAR	79 159
●	BLUEBERRY	94 189
	BOUNDER	59 119
	BREAKTHRU	32 65
	BUBBLER	72 145
	CANADAIR	77 155
	CATCH 23	72 145
	CENTURION	69 139
▽	CESNA OVER MOSCOU	62 125
	CHALENGE GOBOTS	72 145
	CHARLY DIAMS	89 179
	CHIFFRES ET LETTRES	127 255
	CINE CLAP	62 125
	CLASH	92 185
	COBRA (loriciel)	89 179
	COBRA	57 115
●	COMPUTER HITS 10 VOL.	72 145
▽	CONFLIT	67 135
▽	CONVOY RAIDER	54 109
▽	COSA NOSTRA	84 169
	CRAZY CARS	79 159
	CRÉPUSCULE DU NAJA	72 145
	CRYSTAL BLEU	62 125
	CRYSTAL CASTLES	64 129
	DAKAR MOTO	84 169
●	DAMES SCANER	77 155
▽	DAN DARE	44 89
	DANDY	49 99
	DANGER STEAT	72 145
	DEACTIVATOR	67 135
●	DEATH OR GLORY	82 165
	DEATHCAPE	67 135
	DEATVILLE	69 139
	DEATWISH	64 129
	DEEP STRIKE	67 135
	DESPOTIK DESIGN	92 185
	DOG FIGHT	72 145
	DONKEY KONG	62 125
	DRAGON'S LAIR 2	37 75
●	DWARF	74 149
	EAGLE NEST	72 145
●	ENDURO RACER	57 115
	ENIGME A OXFORD	109 219
	EQUINOXE	65 145
	EREBUS	64 129
▽	ETHNOS	72 145
	EX. FIST FIGHT. WARR	47 95
	EXOLON	67 135

F15 STRIKE EAGLE	77	155
FAIAL	79	159
FAIRLIGHT	44	89
FINAL MARTIX	67	135
FIRE LORD	57	115
● FIRESCAPE	74	149
▽ FLASH	54	109
● FOOTBALL FORTUNE	92	189
● FORTERESSE	89	179
● FRANCK	79	159
● FREDDY HARDEST	67	135
FUTURE KNIGHT	57	115
GALVAN	37	75
▽ GAME OVER	64	129
GLIDER RIDER	52	105
GLOBE TROTTER	102	205
▽ GOLD HITS 2	47	95
GOLDEN HITS	39	79
GOLF TROPHÉE	89	179
● GREYFEEL	67	135
● GUADALANAL	74	149
● GUILD OF THIEVES (61)	89	179
HACKER	57	115
HANSE	84	169
HARRY ET HARRY	72	145
HAWAI	82	169
● HEAD OVER HEELS	52	105
HISTOIRE D'OR	72	165
HYDROFOOL	64	129
IKARI WARRIORS	37	75
● IMAGINE ARCADE HITS	77	155
IMPOSSABALL	52	105
INCANTATION	87	175
INDIANA JONES	69	139
INDOR SPORT	67	135
INERTIE	74	149
INTERNATIONAL KARATE	47	95
INVITATION	87	175
JACK THE NIPPER	59	119
JACK THE NIPPER 2	67	135
● JACKAL	69	139
JAIL BREACK	52	105
JUMP JET	44	89
K.Y.A.	92	185
● KINEKIT	62	125
KNIGHT GAMES	47	95
KONAMI COIN OP HITS	44	89
KRACK OUT	67	135
L'ANTRE DE GORK	82	169
● L'ŒIL DE SET	87	175
LA CITE PERDUE	92	185
LE CHEVALIER BLANC	72	145
LE MAITRE DES ÂMES	84	169
LE NECROMANCIEN	72	145
LE PASSAGER TEMPS	84	169
LE TALISMAN D'OSIRIS	74	149
▽ LEADER BOARD	59	119
LEGENDE	72	145
LES ANNALES DE ROME	69	139
LES CLASSIQUES	94	189
LES DIEUX DE LA MER	92	185
● LES RIPOUX	89	179
▽ LEVIATHAN	59	119
▽ LIVINGSTONE	64	129
LOTO SPORTIF 1N2	122	245
▽ M'ENFIN	64	129
▽ MAD DOG	57	115
MAG MAX	72	145
MALÉFICE DES ATLANT	77	155
▽ MANHATAN 95	47	95
MANHATAN LIGHT	79	159
MARCHE A L'OMBRE	92	185
▽ MARIO BROTHERS	49	99
● MASK	59	119
MASQUE	64	129
MASQUE	72	145
● MENACE S. L'ARTIQUE	77	155
MERCENARY	92	185
MERMAID MADNESS	54	109
▽ METROCROSS	62	125
MICROPOOL HITS	72	145
MIROIR ASTRAL	109	219
MISSION	89	179
● MISSION EN RAFALE	122	245
MISSION OMEGA	62	139
MLM 3D	82	165
MONOPOLY	97	195
MONTHY ON THE RUN	64	129
MOVIE	37	75
MUTANTS	74	149
▽ NEMESIS	59	119
NEMESIS T. WARLOCK	72	145
▽ NEXUS	32	65
NITROGLICERINE	54	109
● OCEAN HITS No. 2	77	155
OPERATION NEMO	77	155
▽ PAPERBOY	59	119
PING PONG	37	75
● PLAYBAC	114	229
PROFANATION	74	149
PSI 5 TRADING CO	69	139
PYRAMIDE D'ATLANTIS	49	99
▽ QUARTET	54	109
QUESTOR	67	135
● RED LED	74	149
▽ RELIEF ACTION	67	135
RENEGADE	64	129
RESCUE ON FRACTALUS	52	105
REVOLUTION	39	79
ROAD RUNNER	67	135
ROBINSON CRUSOE	79	159
ROCKY HORROR SHOW	42	85
RODEO	82	165
ROOM 10	59	119
● RYGAR	69	139
SABOTEUR	62	139
SABOTEUR 2	69	139
SAILING	57	115
SALOMON'S KEY	72	145
SAMOURAI TRILOGY	74	149
SARACEN	72	145
▽ SCALEXTRIC	59	119
● SCIENTEX	77	155
SECRET DU TOMBEAU	54	109
SHAOIN'ROAD	72	145
SHOCKWAY RIDER	54	109
SHOLO	84	169
SHORT CIRCUIT	32	65
▽ SIGMA 7	34	69
SKAAL	99	199
SLAP FIGHT	72	145
SPORT COMIPILATION	104	209
SPY VS SPY 3	72	145
STAIRWAY TO HELL	69	139
▽ STAR RAIDERS 2	57	115
STARFOX	59	119
STARQUAKE	69	139
STRYFE	64	129
SUN STAR	69	139
SUPER CYCLE	69	139
▽ SUPER HITS	44	89
● SUPERSPRINT	59	119
SUPERSTAR GAMES 2	72	145
SURVIVOR	69	139
● SYBOR	79	159
TAI BOXING	49	99
TAI PAN	64	129
TANK	64	129
TENSION	67	135
TENTH FRAME	39	79
TERROR OF THE DEEP	72	145
THANATOS	57	115
THE LAST MISSION	89	179
THE PAWN	64	129
THING BOUNCES BACK	64	129
THOMAHAWK	57	115
● THUNDERCATS	69	139
TOAD RUNNER	59	119
TORNADO LOW LEVEL	49	99
TRAILBLAZER	57	115
● TRAITEMENT BZZZ	77	155
● TRANTOR	67	135
● TRESORS D'US GOLD	82	165
TRIVIAL PURSUIT	94	189
TUER N'EST PAS JOUER	74	149
UCHIMATA	62	125
ULTRON 1	72	145
▽ VOLLEY BALL	67	135
WARLOCK	67	135
WINTER GAME	57	115
▽ WIZBALL	49	99
WONDERBOY	57	115
▽ WORLD GAMES	59	119
● X-OR	69	139
XENO	57	115
XEVIOUS	47	95
YIE AR KUNG FU 2	37	75
● ZARXAS	77	155
ZOIDS	39	79
ZYNAPS	67	135

COMMENT FONCTIONNE LE CENTRE BOOMERANG ?

Face à chaque titre vous trouverez deux valeurs : la première est la valeur de reprise des logiciels que vous envoyez au centre, la deuxième le prix de vente des logiciels que vous commandez.

Pour calculer votre échange, additionnez les valeurs de reprise des logiciels que vous envoyez, puis le prix de vente des logiciels que vous commandez, effectuez ensuite la soustraction : total de la commande moins total de la reprise et vous obtiendrez le montant de votre échange ; à ajouter, seulement lors de votre premier échange, au montant de votre adhésion qui est valable un an et vous permettra de recevoir tous les mois la liste remise à jour des logiciels.

Avec BOOMERANG, pas de contraintes, de commande minimum ou autre, mais deux simples règles qui régissent le fonctionnement des échanges : les logiciels envoyés doivent être d'origine, ils doivent nous parvenir dans leur boîtier d'origine avec la notice d'utilisation.

Le nombre de logiciels envoyés ne peut être supérieur au nombre de logiciels commandés, vous pouvez par contre commander plus de logiciels que vous n'en envoyez ou commander des logiciels sans en envoyer.

Les envois sont traités sous 48 heures, pour les produits en stock, les logiciels reçus du centre sont garantis et remplacés gratuitement en cas de défectuosité.

Adressez votre colis ou votre commande à :

BOOMERANG - B.P. 585 - 74054 ANNECY Cedex - Tél. 50.67.70.42

BOOMERANG
CENTRE D'ECHANGE DU LOGICIEL JEUX

GAO

BULLETIN D'ADHÉSION

NOM _____ PRÉNOM _____

ADRESSE _____

CODE POSTAL _____ VILLE _____

LOGICIELS ENVOYÉS

TITRE	C		VALEUR DE REPRISE (1ère colonne)
TOTAL REPRISE			

LOGICIELS COMMANDÉS

TITRE	C	D	VALEUR COMMANDE (2ème colonne)
TOTAL COMMANDE			

TOTAL COMMANDE - TOTAL REPRISE _____

ADHÉSION 50 F* + FRAIS D'ENVOI 15 F _____ + 15F

MONTANT TOTAL _____

A l'ordre de Boomerang. Ci-joint par ☐ CCP ☐ CB ☐ MANDAT

VOTRE MATÉRIEL : ☐ AMSTRAD CPC ☐ COMMODORE 64

* POUR TOUTE COMMANDE OU ECHANGE DE 2 LOGICIELS OU PLUS.



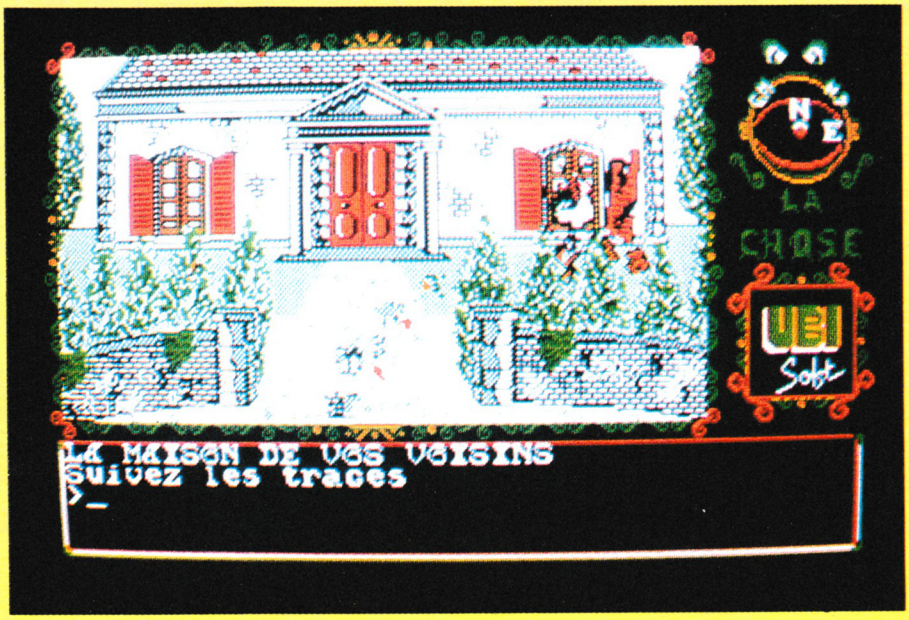


LA CHOSE DE GROTEMBURG

Aventure

Par ce bel après-midi d'automne le soleil donnait des couleurs tellement magnifiques aux arbres de la forêt que je n'ai pas résisté à l'envie de m'y promener pendant de longues heures...
C'est en rentrant dans la maison que tout a commencé : en voyant ce sang dans le hall, mon premier réflexe a été de fuir puis me ravisant j'ai décidé d'éclaircir ce mystère. Le vrai spectacle d'horreur se trouve dans la cuisine où Germaine gît lamentablement, un poignet complètement sectionné (et je ne pense pas qu'elle se soit fait cela en épluchant un poireau !...). Ne pouvant supporter plus longtemps cette vision je me précipite dans le jardin...
Après deux ou trois bouffées d'air frais, je commence à déambuler dans les rues espérant en être quitte avec les émotions fortes... Par contre, je réussis presque malgré moi à me procurer des informations qui me permettront de savoir le pourquoi du comment... (vous voyez ce que je veux dire ?...). Toujours est-il que ma curiosité l'emporte et je décide d'aller parler de tout cela avec ma voisine... Mama mia ! L'enfer continue... ma voisine ne pourra jamais me dire ce qu'elle en pense ! Mais je suis dorénavant complètement déterminé à dénouer toute cette affaire... Peur moi ? Jamais !
Curieusement, je me retrouve là où je me promenais quelques heures plus tôt... Après avoir sauvé un pigeon qui était malheureusement blessé (j'aurai au moins fait une B.A. dans cette journée !), je me retrouve nageant en plein marécage d'où surgit brusquement un monstre difforme et hideux... Rehaine (c'est son nom) décide justement à ce moment précis qu'il a un sérieux petit creux et, n'ayant que moi sous la dent, vous imaginez quelle petite gâterie il s'offre le glouton !...

D'accord, pour l'instant, je n'ai pas encore règlé son compte à la chose de Grotemburg mais je ne vais sûrement pas en rester là, vous pouvez me faire confiance !●





Notre avis :

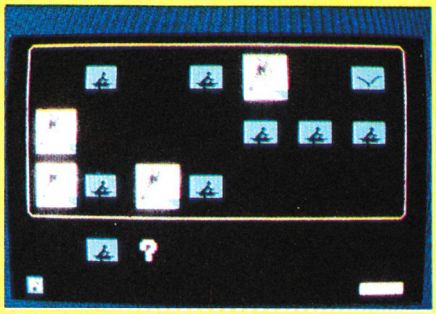
Cette dernière aventure d'Ubi Soft nous propose une bonne dose d'hémoglobine ; vous imaginez donc dans quelle atmosphère vous évoluez... Le graphisme est très "parlant" et a l'avantage d'occuper une superficie assez importante de l'écran (au moins, on voit ce qu'on vit...). De plus, pour vous faciliter la vie, les touches du pavé numérique vous donne les principaux ordres présélectionnés... Il ne vous reste plus qu'à vous imprégner complètement de la chose et ensuite, vous pourrez vivre intensément cette aventure qui mérite d'être vécue.

OBJECTIF CALCUL C.P.

Educatif

Dans le cadre pédagogique, Hatier nous propose ici un ensemble de programmes qui s'inscrivent directement dans la méthode d'apprentissage des mathématiques décrite dans les ouvrages de la collection Objectif Calcul. Au travers de six logiciels qui s'adressent aux élèves de C.P. mais aussi à ceux de la grande section de maternelle, il est possible d'appréhender le savoir dénombrer, le savoir ordonner et le savoir nommer...





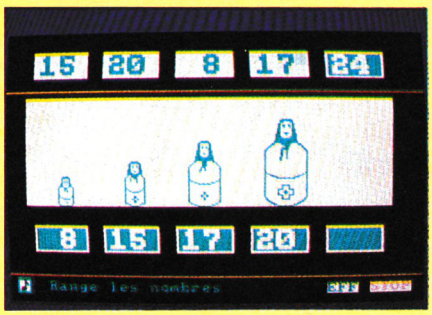
Avec **Compte** et **Kim,** l'élève effectue une activité de dénombrement. Dans le premier il compte le nombre de dessins semblables à l'écran soit avec les yeux, soit par pointage avec le curseur et donne le résultat en faisant tourner un compteur. Kim, quant à lui, peut être considéré comme une activité de perfectionnement car dans ce cas, les dessins ne restent à l'écran que pendant un certain laps de temps.

En ce qui concerne le savoir ordonner, deux autres logiciels sont à la disposition du jeune enfant : **ordre,** comme son nom l'indique, demande de classer des nombres en ordre croissant ; de plus, l'élève peut vérifier visuellement si le classement est bon grâce à des poupées gigognes. Quant à **Algo,** le but est de découvrir un "algorithme" dans une alternance régulière d'objets, de formes et de couleurs variées, disposés en ligne.

Les deux derniers logiciels proposent des aspects différents : **lettres** permet de construire, en assemblant des mots, le nom de nombres connus par leur écriture en chiffres. Quant à **Code** il permet d'opérer des déplacements sur quadrillage par des activités de codages.●

Notre avis :

Objectif calcul CP permet à l'enfant de faire les premiers apprentissages de calcul dans de bonnes conditions grâce à des logiciels clairs, attrayants et souples d'utilisation. De plus, il est possible de sélectionner un degré de difficulté dans chaque section ce qui apporte une possibilité de perfectionnement, aspect à ne pas négliger.



BOOMERANG A CHOISI SEGA® !

Achetez votre console de jeux Sega en profitant des avantages Boomerang.

1 Commander chez Boomerang, c'est la garantie de profiter des prix parmi les plus bas du marché que ce soit pour votre console, vos accessoires ou vos cartouches.

2 Avec l'achat de votre console, nous vous offrons un an d'adhésion au centre Boomerang (leader sur le marché du logiciel de jeu), ce qui vous permettra d'échanger vos jeux à volonté.
Tous les mois, vous recevrez notre catalogue pour profiter immédiatement et rapidement de toutes les nouveautés.

3 Pour toute console commandée, vous profitez également d'une réduction de 50% sur le premier jeu acheté. Choisissez-le dans la sélection ci-contre.

VOICI NOTRE 1re SÉLECTION DE JEUX

BOOMERANG

ACTION FIGHTER	205 F
CHOPLIFTER	205 F
ENDURO RACER	159 F
F 16 FIGHTER	159 F
GHOST HOUSE	159 F
MY HERO	205 F
ROCKY	159 F
SUPER TENNIS	159 F
TEDDY BOY	159 F
TRANSBOT	205 F
WORLD GRAND PRIX	205 F



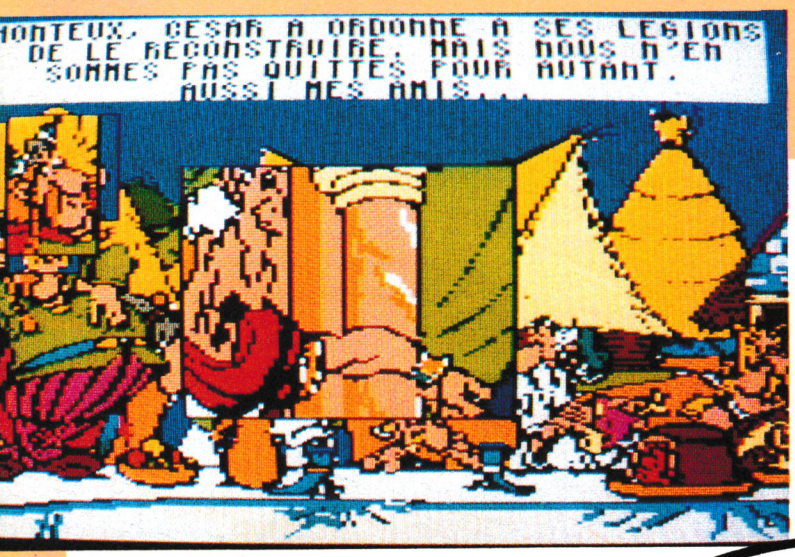
GAD ANNECY

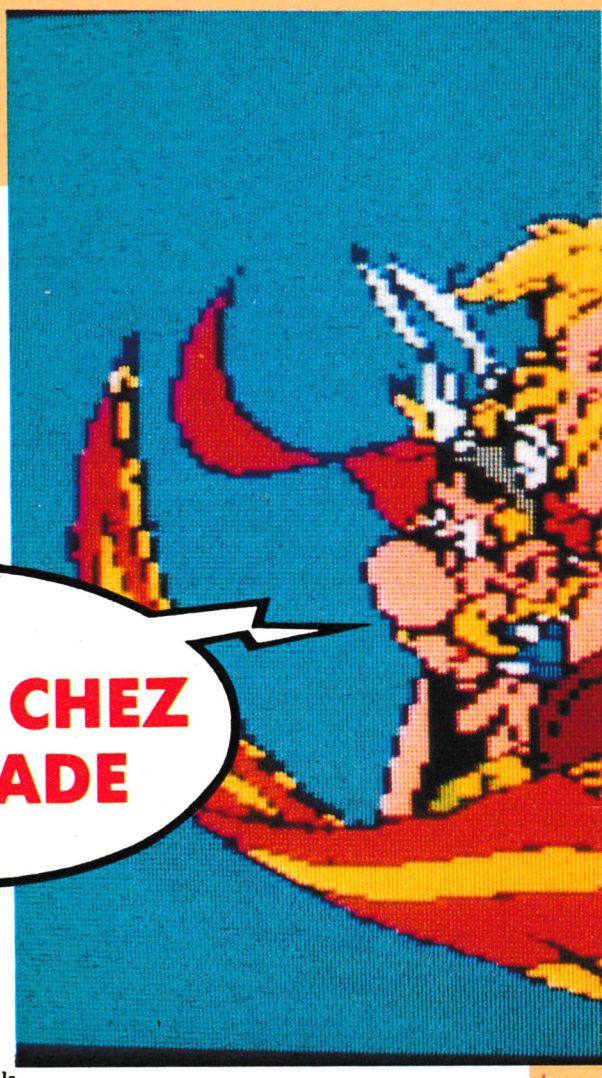
Nom / Prénom : _____
Adresse : _____
Code Postal : _____ Ville : _____ Tél. : _____
Je vous commande ci-dessous (Cochez les cases des produits commandés).

			MONTANT
CONSOLE SEGA	990 F		
LIGHT PHASER	450 F		
CONTROL STICK	130 F		
CARTOUCHE A – 50% Titre :			
FRAIS D'ENVOI EN RECOMMANDE			+ 40 F
MONTANT TOTAL			

Mode de règlement choisi : ☐ C.B. ou C.C.P. ci-joint ☐ Mandat ci-joint
☐ Carte Bleue N° ____ ____ ____ ____ Expire fin ____/____ Signature :
LIVRAISON SOUS DIX JOURS.
BOOMERANG B.P. 585 74054 ANNECY Cedex Tél. 50.67.70.42

LE LOGICIE





Aventure

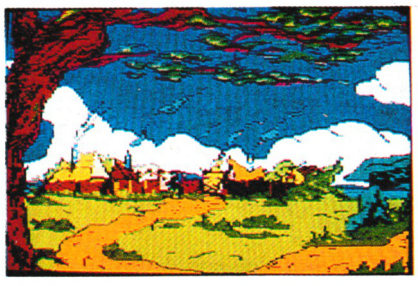
ASTERIX CHEZ RAHAZADE

Par Toutatis ! A l'occasion de ce joyeux banquet, notre grand (enfin ! tout est relatif...) chef Abraracourcix lève sa coupe pour fêter la résurrection du célèbre petit village de Gaulois irréductibles... Quand je pense que ce sont les Romains qui nous l'ont reconstruit, notre cher village, à cause de toutes les mésaventures qu'ils nous ont fait subir lors de cette aventure avec mon fils...

Enfin, c'est de l'histoire ancienne, maintenant ! Nous commençons à nous demander ce que fait Assurancetourix lorsque soudain une pluie torrentielle nous tombe sur la tête en même temps que nous entendons un chant (si nous pouvons appeler cet énorme bruit un chant !) encore plus horrible que d'habitude. Rassurez-vous, ce n'est que notre barde qui essaie la nouvelle acoustique de sa hutte... Ça promet ! Du persil, je veux du persil ! Nous reprenons à peine nos esprits lorsque Paf ! un étrange personnage nous tombe dessus. Keseksa !!! C'est qui, ça ?... Ce à quoi l'homme au pansement sur la tête nous répond : je suis Kiçah, le fakir et je viens de très, très loin (sur mon tapis...) pour trouver le village des fous où se trouve la voix qui fait tomber la pluie (comme quoi, une réputation, cela peut aller très, très loin...).

Kiçah s'empresse alors de faire sa demande : je voudrais emmener le barde (bon débarras !) car chez nous, dans la vallée du Gange, la sécheresse règne et l'odieux Gourou Kiwoâlâh, qui converse avec les dieux a décrété que s'il ne pleuvait pas avant que la saison sèche arrive, alors il faudrait sacrifier la princesse Rahazade... L'horrible personnage n'a bien entendu qu'un seul but : l'unique héritière du trône ayant disparu, il n'aura plus beaucoup d'effort à faire pour règner en maître tout-puissant.

L'horreur des mille et une heures a commencé comme un compte à rebours inéluctable... Aussi, il n'y a pas un seul instant à perdre ! Astérix prend sa provision de potion magique, Obélix prend Idéfix, Assurancetourix prend sa harpe et les voilà

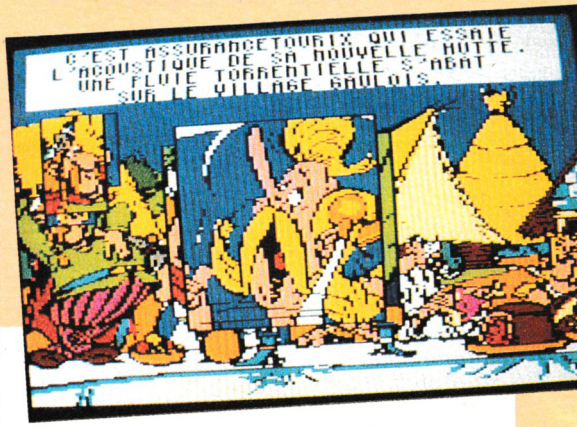


tous partis dans les airs. Kiçah doit se concentrer fortement car il n'a jamais soulevé quelqu'un d'aussi gros... Ce à quoi Obélix répond avec sa tête de boudeur : "Moi, gros ? je suis juste un peu enveloppé..." ; pourvu que le ciel ne leur tombe pas sur la tête !

Il y a juste quelques heures d'écoulées lorsque Obélix sort l'inévitable : "J'ai faim !". Et nous avons le malheur de passer au-dessus de sangliers juste à cet instant !... Résultat : Obélix fait un mouvement de trop et c'est la chute !!! Comme Obélix ne pense qu'à chasser, Kiçah et Assurancetourix sont enlevés par les Romains et il faut qu'Astérix et Obélix fassent un détour par les arènes de Rome pour délivrer leurs amis... Et voilà comment on perd déjà plus d'une centaine d'heures. Plus que 901 heures !

L DU MOIS



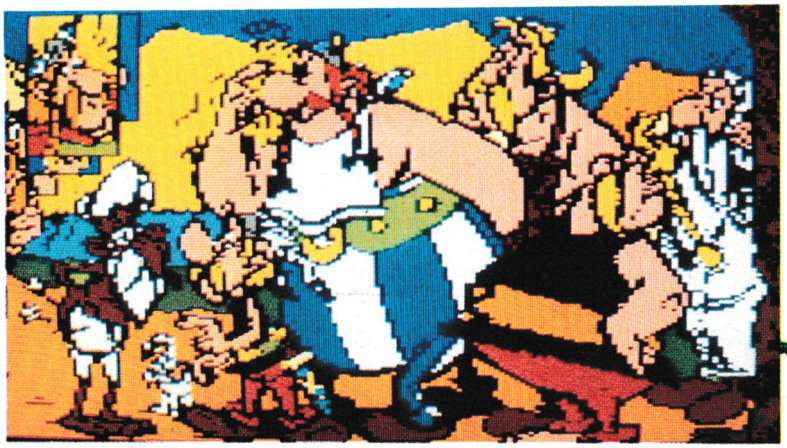


Obélix, quant à lui, en est toujours au même stade : "J'ai faim !". Kiçah et Astérix eux sont obsédés par le seul leitmotiv que représente l'échéance : plus que 180 heures avant l'heure H...
Après avoir fait quelques rencontres parmi de vieilles connaissances, tout l'équipage finit par arriver à bonne destination mais l'histoire est loin d'être terminée !... Ah, là, là ! Quel suspense !...

Notre avis :

Avec ce logiciel, vous avez littéralement la B.D. à l'écran... Vous suivez la progression de l'aventure, vous prenez des décisions de temps en temps qui orientent la suite du jeu. Les images sont superbes, très colorées ; les actions sont parfois suivies par une section de jeu d'arcade style Pac-man... Malheureusement ces parties présentent une animation qui est très loin d'être rapide !...
Quant à la difficulté du jeu, elle ne vous paraîtra certainement pas évidente si vous possédez déjà la version B.D. car ils sont très proches l'un de l'autre...

Entre Rome et Athènes, par beau temps et vent calme, Assurancetourix ne trouve rien de mieux que d'essayer sa voix dans les cieux. C'est ainsi que nous avons l'honneur et le privilège de vivre le plus terrible orage du siècle ! Kiçah ne peut résister à un tel assaut et, pour couronner le tout, la foudre choisit le centre du tapis comme point de chute ! C'est à nouveau la descente rapide vers la terre ferme ou plus exactement l'élément liquide ce qui est largement suffisant pour attraper un chaud et froid particulièrement dangereux, surtout pour les cordes vocales de notre barde bien-aimé !...
Assurancetourix a d'ailleurs, à l'occasion de cette chute vertigineuse, une phrase qui restera très certainement dans les annales : "Percer un tapis en Perse, faut le faire !" ;

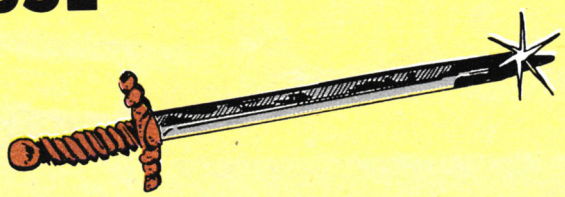




FORTERESSE

Aventure



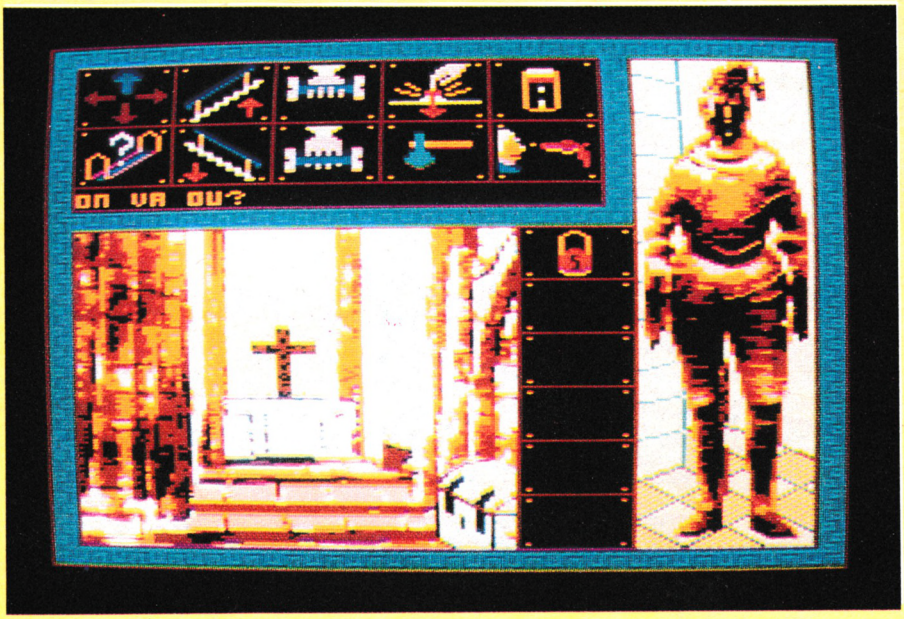


Il était une fois une belle et jeune princesse qui vivait dans le royaume de son papa ou seigneur Angkor et qui attendait un bon prince venu pour l'épouser... La morale de cette histoire serait donc : ils se marièrent, furent heureux et eurent beaucoup d'enfants !
Eh bien, NON !... Tout est faux à part Angkor et Gwendoline, charmante damoiselle de 22 ans qui passe ses journées à faire de la broderie comme toute jeune fille de qualité en cette première moitié du Moyen Age...

Notre avis :

Ce premier logiciel du Studio d'Annecy de Loriciels présente une aventure dont le degré de difficulté n'est pas très élevé ; vous ne serez donc pas découragé et pourrez ainsi avoir envie de découvrir la fin. Par ailleurs, les graphismes sont superbes, nombreux et la page de présentation est accompagnée par une agréable musique de type moyen-âgeux. Bref, vous pouvez vous lancer dans l'aventure... à une condition : celle d'avoir un lecteur de disquettes ! Ou alors, préparez vos nerfs face à la terrible épreuve cassette qui consiste à vous repérer au compteur du magnéto chaque fois que vous changez d'écran !...

Par ailleurs, la seule loi que l'on connaisse en cet an de grâce 666 est celle du plus fort et c'est pour cette raison que les différents seigneurs passent leur temps à faire la guerre à leurs voisins afin de devenir plus puissants. Seulement, ce petit jeu n'est pas sans risque et c'est ainsi que lors d'un assaut, Gwendoline est enlevée par les forces du Mal qui n'hésitent pas à la séquestrer dans une forteresse. De plus, afin d'être certaines qu'elle ne pourra pas s'enfuir, elles la dévêtissent et la couvrent d'une armure de bronze... Non mais, quelle barbarie !...





Et alors ?... C'est bien sûr à cet instant précis que vous entrez en scène. Preux chevalier à l'épée vengeresse, vous vous retrouvez devant les remparts de la forteresse ; la porte est bien entendu fermée à clé. Vous n'allez pas vous arrêter à si peu de chose ! Un petit coup d'œil à gauche vous permet de découvrir un cadenas ce qui vous donne la joie de découvrir les petits "petons" de Gwendoline. Mais dites-vous bien que ce premier cadenas est donné et que pour découvrir les autres, il va vous falloir jongler avec les clés, les chandelles, les haches ou les cordes pour ne pas périr prématurément... En effet, vous pensiez avoir trouvé un passage secret et c'est le trou noir car vous n'aviez pas sélectionné la corde ; vous croyiez que derrière cette étendue d'eau, il y avait sûrement un cadenas mais sans rames vous ne connaîtrez jamais la réponse !... Et c'est ainsi que vous allez évoluer progressivement dans vos recherches, je vous conseille malgré tout de faire régulièrement une sauvegarde du jeu car, sinon, vous sélectionnerez bientôt l'icône du suicide... Et ce serait bien dommage de ne pas voir la fin !

AMSTAR

Informatique AMSTRAD

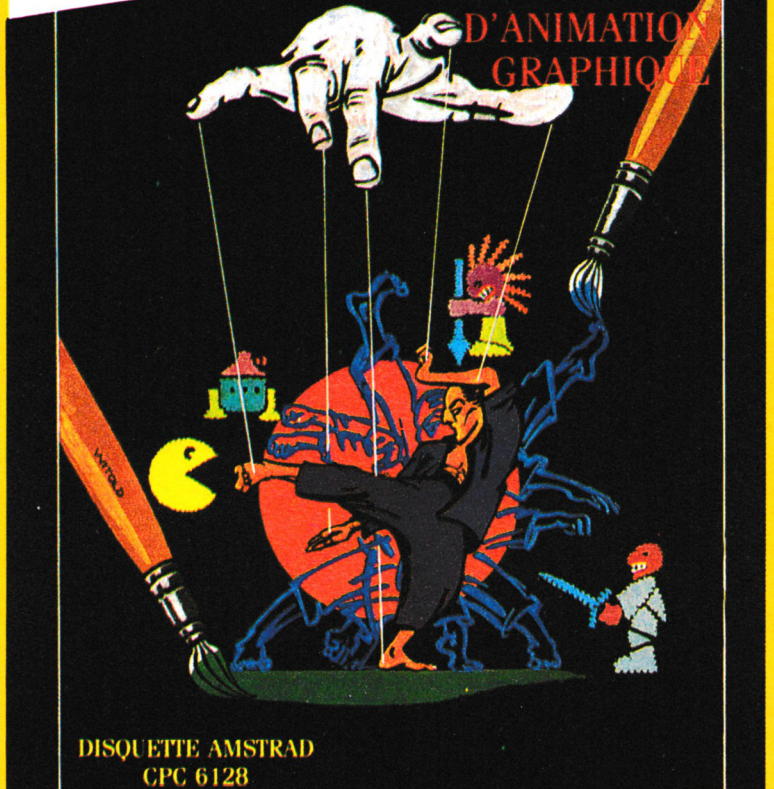
BANCS D'ESSAIS EXCLUSIFS :
- QIN
- PHARAON
- LA CHOSE DE GROTTEMBURG

LOGICIEL DU MOIS : ASTERIX CHEZ RAHAZADE

ET TOUJOURS NOTRE CONCOURS PERMANENT

M 2817 - 16 - 14,00 F
3792817014000 00160

C.T.S. FRANCE présente



LA DECOUVERTE et LE PLAISIR de L'ANIMATION GRAPHIQUE

1. Un éditeur graphique pour créer motifs et décors.
2. Un générateur d'animation pour tester et mettre au point vos animations sans programmer.
3. Un jeu de plus de 40 instructions (RSX) supplémentaires au basic pour programmer vos scénarios à partir des 5 mémoires écran.
4. Un manuel d'utilisation à la portée de tous avec pistes vertes pour les débutants et pistes rouges pour les initiés.

C.T.S. FRANCE 6, av. Philippe de Girard - 93420 VILLEPINTE
Tél. 43.85.59.28 - Télex 270105.Réf. 912 .

fnac

MENSUEL - N° 16 - DEC. 87 - JAN. 88

COMMENT NAIT UN LOGICIEL?



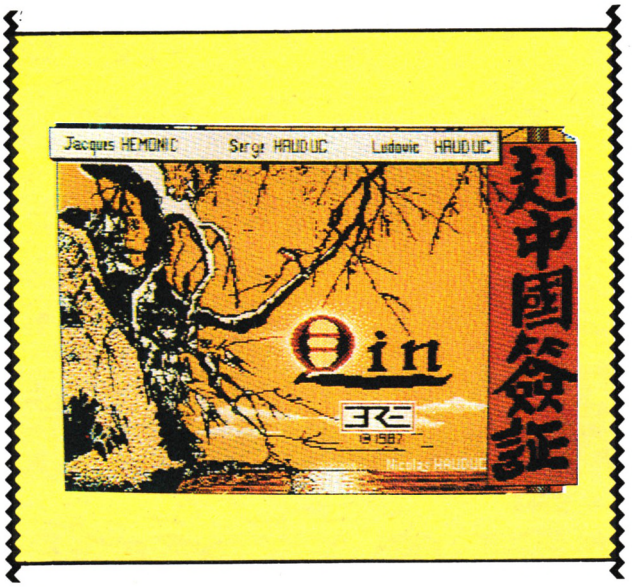
De g. à d. : Jacques HEMONIC, Serge et Ludovic HAUDUC

Chaque mois, vous découvrez dans votre revue préférée les bancs d'essais de toutes les dernières nouveautés que vous pouvez donner en pâture à votre CPC. Vous avez le choix entre jeux d'arcade, d'aventure, de rôle et de wargame. Seulement, vous découvrez à chaque fois ce que nous pouvons appeler un produit fini...
Alors, nous avons pensé qu'il serait intéressant de vous montrer tout ce qu'il peut y avoir derrière un logiciel, tout ce qui s'est passé avant qu'il ne naisse sur vos écrans...

Nous ouvrons cette rubrique avec une nouvelle aventure d'Ere Informatique qui se passe dans la Chine éternelle : il s'agit de **Qin.** La rencontre avec deux des auteurs du logiciel se passe dans les locaux d'Ere : il s'agit de Serge Hauduc et de Jacques Hemonic. Tiens, tiens !... Les noms ne vous sont pas inconnus ? Mais c'est bien sûr !... Eh oui, il s'agit de la même équipe qui vous a déjà concocté Sram et Sram 2 qui ne vous ont pas laissé indifférents. Le troisième de l'équipe n'est autre que Ludovic Hauduc, fils de Serge.

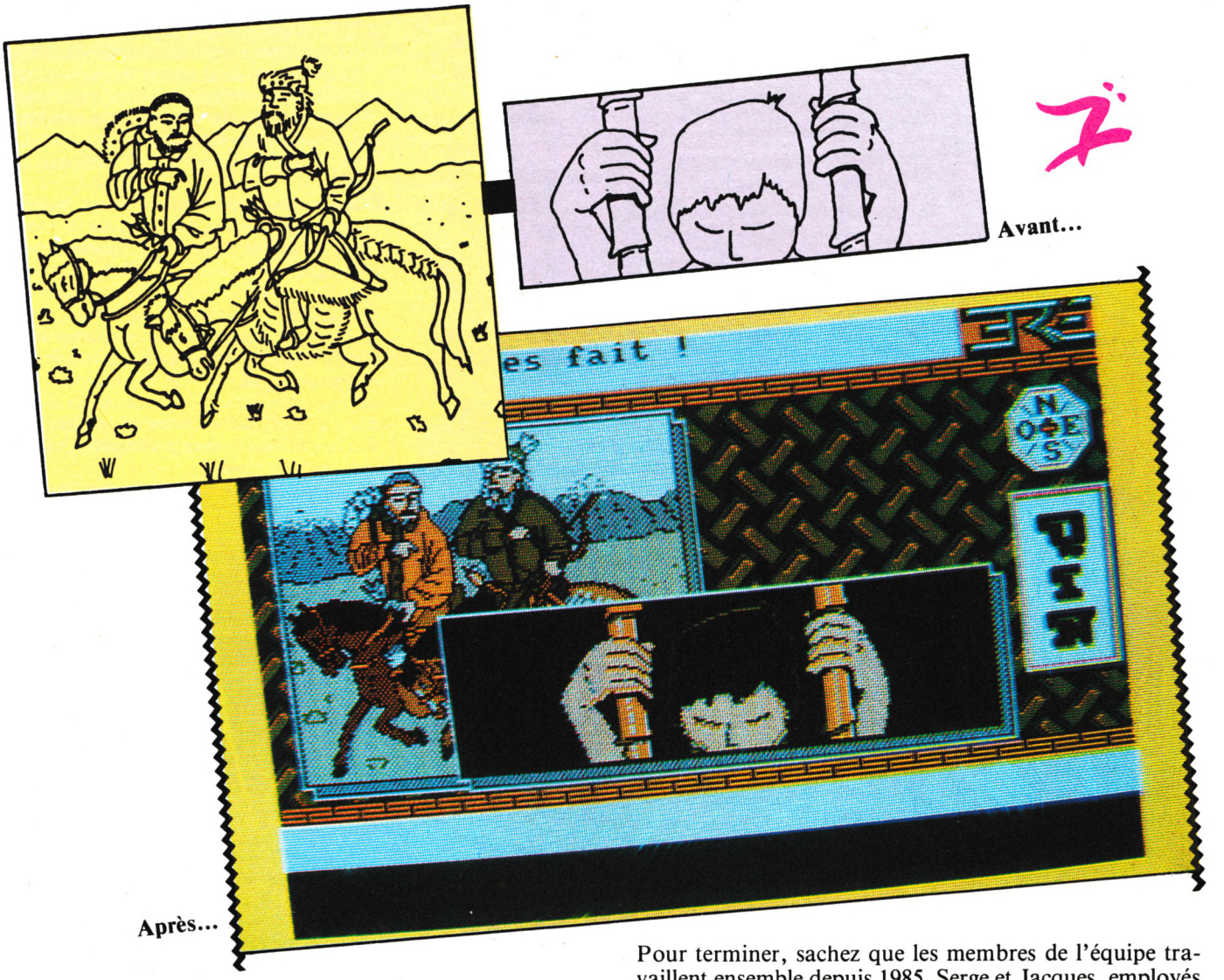
MAIS COMMENT LE THEME DE QIN A-T-IL PRIS FORME ?

Si vous posez cette question à Serge, vous vous rendez compte qu'il est intarissable sur le sujet, ce qui dénote une passion dont il est complètement imprégné. Tout a commencé avec un livre : "L'armée ensevelie de l'empereur Qin" de Renata Pisu. Ce livre magnifique fait découvrir Qin qui était loin d'être un saint puisqu'il a brûlé tous les livres et toutes les lettres qui existaient dans son empire afin que la Chine débute avec lui. Il a passé toute sa vie à rechercher l'éternité.. Tout ceci était encore inconnu jusqu'en 1974, date à laquelle a été découvert un tumulus où se trouve le tombeau du fils de Qin.
Commence alors la recherche d'une importante documentation sur la Chine de cette époque afin de pouvoir construire un scénario sur quelque chose de concret ; vous pouvez noter que nous sommes en mars 1987 et que la première ébauche est prête en juin. Le scénario complet est achevé ; il reste à définir les images ce qui n'est pas une mince affaire... Pour cela, il y a les feuilles de scénario qui présentent de façon claire et nette le n° de la scène, le n° de l'image, le nom de l'image et les actions qui doivent être effectuées. Vous comprendrez la minutie qui doit être réservée à cet aspect quand vous saurez qu'il y a au moins 130 images !



ALORS, LES OUTILS INFORMATIQUES ENTRENT EN SCENE...

Tout le travail de préparation étant terminé, Jacques dessine chaque image sur des feuilles de papier calque. C'est à ce moment qu'intervient Ludovic. En effet, il écrit tous les utilitaires graphiques nécessaires ; nous tenons à préciser que par souci constant d'amélioration, tous les utilitaires sont réécrits d'un logiciel à l'autre... Chaque dessin de Serge est alors passé au scanner puis rempli de couleurs

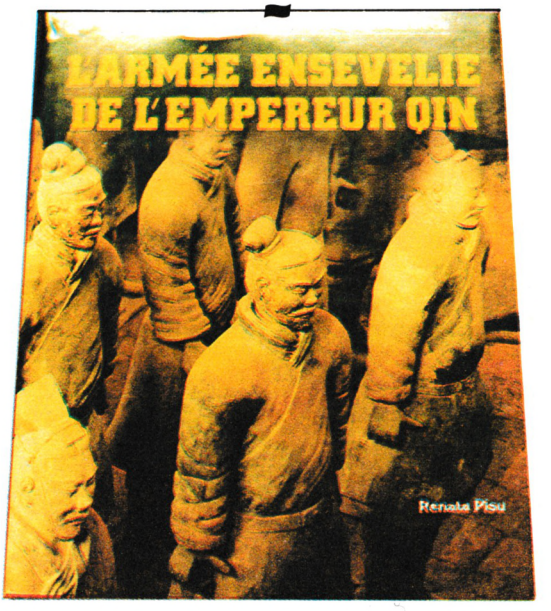


avec les utilitaires de Ludovic et enfin compilé.
C'est alors qu'intervient Jacques ; lui, c'est la programmation à proprement parler. Il n'est pas resté les bras croisés pendant tout ce temps, loin de là, puisqu'il a déjà décortiqué l'analyse syntaxique du scénario qu'il veut de plus en plus souple... Comme vous pourrez le constater par vous-même, Qin est constitué de 3 phases ; lorsque la 1ere phase fut terminée, elle s'est gentiment retrouvée dans les mains de Jacques qui a mis 1 mois pour l'intégrer ! Rassurez-vous, les 2 autres phases ont pris moins de temps... Malgré tout, Qin c'est quand même deux disquettes avec une proportion très importante d'assembleur ; alors si vous avez envie de voir ce que cela donne, tournez la page pour découvrir le banc d'essai de Qin tout en sachant que le premier critique s'appelle Nicolas Hauduc, qu'il a 12 ans et qu'il fait ses premières armes dans le graphisme (regardez donc la page de présentation du logiciel !).



Parfois, pour cause de manque de place, certains dessins doivent être sacrifiés...

Pour terminer, sachez que les membres de l'équipe travaillent ensemble depuis 1985. Serge et Jacques, employés dans la même entreprise, ont mis sur pied un club de micro-informatique. C'est donc tout naturellement qu'ils ont décidé de contruire leur premier programme soit Sram. Ils en sont à leur troisième logiciel et ce n'est pas le dernier mais chut ! Top secret...



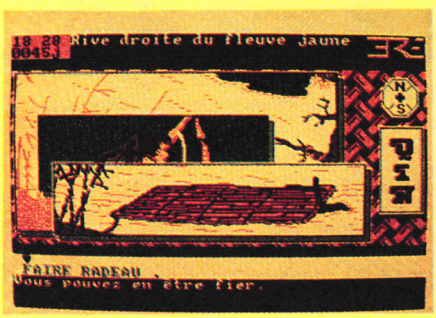


QIN

Aventure

A cette heure matinale, le palais est des plus silencieux ; me réveillant tout doucement, j'ouvre les yeux et mon regard se pose comme tous les matins sur ce vase de porcelaine si bleu et si énigmatique. Tout ce que je sais, c'est qu'il a toujours été transmis de père en fils et que mon ancêtre Liou l'a eu en sa possession. Qui est Liou ? Il a été un grand architecte et en 280 avant J.-C., le premier empereur de Qin l'a chargé de construire le tombeau impérial près de Xian, capitale du nouvel empire...

Nous sommes en 779 après J.-C. et le mystère n'a toujours pas été percé ; alors sachant que "le plus long voyage commence par un premier pas", comme le disait Lao-Tseu, je décide de me lancer dans la grande aventure. Je serai donc le premier à percer le secret de Qin. A cette époque, à la mort de l'empereur, tous ses proches et les artisans du tombeau impérial devaient accompagner la dépouille mortelle à sa sépulture. Seulement, mon cher ancêtre a failli à la tradition et transgressé la loi : en effet, avant de mourir, il a éparpillé le plan de la tombe dans toute la Chine. Ils était constitué de cinq morceaux mais me sera-t-il possible de tous les réunir ?

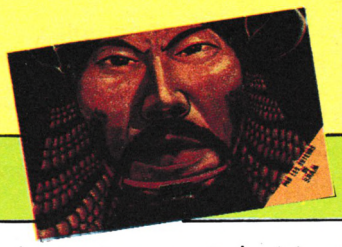


Mes recherches commencent dans le palais familial et une courte entrevue avec mon père me permet de savoir que les dieux m'ont choisi et que je dois partir pour un long voyage qui me permettra de rencontrer le Chaman. Celui-ci me remet le symbole de la puissance du ciel qui me servira bien le moment venu. Je dois alors reprendre la route pendant des jours et des jours, je dois même passer la Grande Muraille pour aller chercher un des morceaux du plan. Malheureusement à la joie que j'éprouve lorsque je trouve le 3e morceau du plan se mêle la tristesse car j'apprends que les deux autres morceaux ont été détruits autrefois... Heureusement que Wenchen, dieu du temps et des pestilences, se trouve devant moi !... Un tout petit mot et me voilà propulsé 1000 ans en arrière !

Dans ce monde d'autrefois, je vais évoluer pendant des jours et des jours sur le fleuve jaune avant de faire cette rencontre tant attendue : celle de Ton-Ti-Kong, seigneur de la terre qui me remet le complément du symbole de la puissance du ciel qui n'est autre que le symbole de la puissance de la terre... J'irai même jusqu'à rencontrer Qin en personne qui m'invite à participer à une de ses petites fêtes ; à cette occasion je rencontre Liou qui me donne un rendez-vous secret au cours duquel je récupère l'ultime morceau du plan...

Ayant désormais le plan du tombeau de Qin, le plus dur n'est pas fait car il faut maintenant affronter le tumulus qui cache la sépulture et qui est puissamment gardée par l'armée de Qin sans compter les nombreux pièges !... Mais je fais le serment de percer définitivement le secret et de réussir à arracher à Qin l'éternité qu'il avait trouvée et emportée avec lui...●





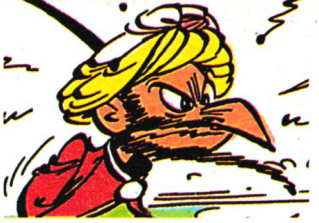
Notre avis :

Voici une aventure qui ne vous laissera pas sur votre faim (comme cela avait peut-être été le cas pour Sram 2) car vous n'êtes pas prêt d'en voir le bout (les 2 disquettes sont là pour confirmer mes dires). De plus, vous trouvez des graphismes réussis doublés d'un analyseur syntaxique très souple et qui vous punit des injures que vous pouvez lui infliger !... Enfin, il faut noter une idée originale qui s'adresse à tous les possesseurs d'imprimantes, si celle-ci est connectée, vous pouvez avoir en permanence la trace de votre chemin parcouru... Génial, non ?

IZNOGOUD

DE GOSCINNY ET TABARY





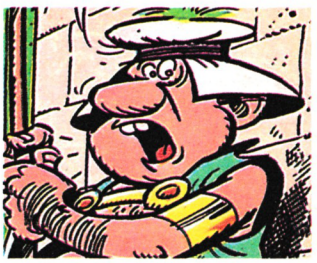
IZNOGOUD, Grand Vizir (1m50 en babouches), être méchant, hypocrite et vicieux, ne rêve que d'une chose: devenir Calife à la place du Calife.



DILAT-LARATH : le fidèle homme de confiance d'Iznogoud est chargé de prendre les mauvais coups à la place de son patron. Très fidèle en théorie, il essaye toujours de se défiler à la moindre opportunité.



HAROUN EL POUSSAH, Calife de Bagdad la Magnifique est un homme bon et généreux. Il coule des jours heureux et somnolents dans la douce quiétude de son palais. Considère à tort Iznogoud comme son plus fidèle serviteur et son cher ami.



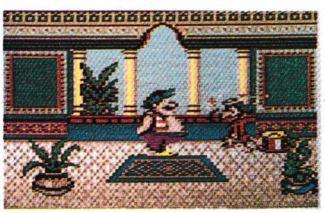
Autour de Bagdad la Magnifique gravitent des dizaines d'autres personnages rocambolesques et surprenants (fées, mages et autres enchanteurs), que les gardes, chargés de la surveillance du palais, laissent entrer avec l'efficacité qui les caractèrise.

GRACE A VOUS,
IZNOGOUD PEUT ENFIN DEVENIR CALIFE A LA PLACE DU CALIFE

Délirant : le premier logiciel d'humour et de magie.







THOMSON, AMSTRAD, ATARI, IBM PC et Compatibles

INFOGRAMES – 79 rue Hippolyte Kahn – 69100 VILLEURBANNE

INFOGRAMES

LA MICRO-SPECTACLE

720°

Arcade



Il y a maintenant 6 mois que j'ai eu en cadeau le skateboard dont je rêvais depuis si longtemps et désormais tous mes instants libres sont consacrés à l'entraînement... C'est grâce à cela qu'aujourd'hui ; une partie de mes désirs peut être comblée. En effet, j'ai été admis à franchir les portes de la ville Skate City. Comment ? Vous ne connaissez pas cette cité des as du skateboard ?... Alors, suivez-moi, je vais vous faire visiter. Skate City a été spécialement conçue pour les skateboarders qui désirent devenir le n° 1. Et pour y parvenir, il n'y a pas de secret : il faut participer à des compétitions sur circuit, mais il faut aussi être bien équipé.

Fort de tous ces renseignements, je fais mes premiers pas (pardon, mes premiers tours de roulettes...) dans la cité. Passant près d'un magasin de chaussures, j'en profite pour m'en procurer une paire puis je me présente au premier circuit : il s'agit d'une simple descente sous forme de ligne brisée. Ne voulant pas être découragé je préfère terminer le parcours plutôt que de faire trop de prouesses ! Malgré tout, je réussis à obtenir une médaille d'argent. Rassuré par cette première petite victoire, je reprends ma promenade dans Skate City, achète une casquette et un skateboard avant d'atteindre l'entrée du circuit de saut... Encore une médaille d'argent ! Si je continue comme cela, je vais finir par me lasser... C'est dans cet état d'esprit que je me retrouve dans la rue principale et là, soudain, c'est le grand choc ! Il n'y a pas que des skateboarders dans cette ville, il y a aussi des empêcheurs de rouler en rond tels que des cyclistes kamikazes, des chauffards ou des maniaques à carrure impressionnante... Mais le pire de tout ce sont ces espèces de frisbees volants qui nous obligent à rouler ou à mourir ! Heureusement, j'ai encore des tickets pour pénétrer sur un autre circuit de compétition ; c'est le meilleur moyen que j'aie trouvé pour leur échapper... Malheureusement, mon angoisse essentielle persiste : réussirai-je un jour à faire parfaitement la figure la plus difficile en skateboard... qui n'est autre qu'un saut vrillé de 720° ?



Notre avis :

Cette adaptation du jeu de café est relativement réussie pour ce qui concerne le graphisme et l'animation ; par contre, le choix des couleurs ne rend pas le logiciel des plus attrayants... Mais il faut reconnaître que vous avez la possibilité de faire des figures fabuleuses, ce qui est quand même essentiel, non ?



10 JEUX SUPER

LA PLUS GRANDE COMPILATION DE SPORT JAMAIS REALISEE

PLUS DE 20 EPREUVES ETONNANTS

GAME SET AND MATCH



SQUASH
BASKET
FOOTBALL
CHEVAL D'ARCON
NATION
TIR
TIR A L'ARC
TRIPLE SAUT
HALTERES
PING PONG
TIR AU PISTOLET
CYCLISME
PLONGEON
SLALOM GEANT
AVIRON
TIR DE PENALTY
SAUT A SKI
TIR A LA CORDE
TENNIS
BASEBALL
BOXE
BILLARD

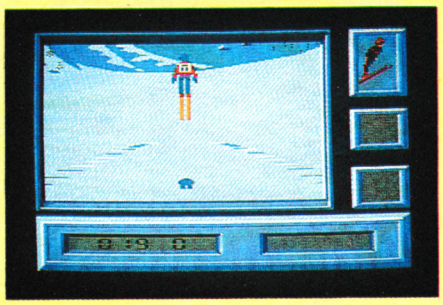
ocean

ZAC DE MOUSQUETTE
06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE TEL: 93 42 7145



SUPER SKI

Simulation



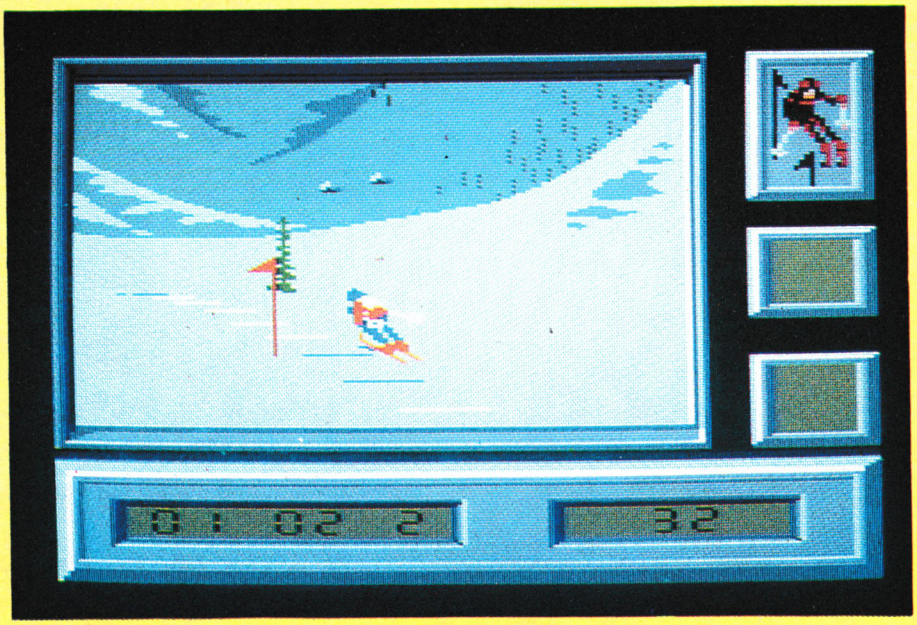
Tous les ans, c'est la même chose ; au début du mois de décembre, je me prends toujours à rêver aux pistes noires et rouges de la montagne enneigée et, malheureusement, je dois toujours attendre les vacances dites de printemps pour perfectionner mes dérapages !... Mais, à partir d'aujourd'hui, tout va changer : en effet, j'enfile ma combinaison, mes gants, mon bonnet, je chausse mes chaussures de ski, mes skis et je m'installe... devant mon CPC chéri !

Ah, mais ! Je vais vous montrer de quoi je suis capable... Tout d'abord, pour se mettre en forme, je vais effectuer une petite descente sur l'une des 3 pistes à ma disposition. Notez bien que ce n'est là qu'une des 4 épreuves qui me sont proposées, les 3 autres disciplines étant le slalom, le slalom géant et le saut. Je vous ai bien dit que la descente fait partie de l'entraînement car je mets quand même 2'46'' à atteindre la banderole arrivée avec 7 pénalités pour cause de sortie de piste, de rencontre avec sapin ou de rencontre avec spectateur, ce qui est déjà plus grave...



durant le slalom et le slalom géant car je ne voudrais pas vous décourager avant que vous ayez fait vos premiers pas...(Non, non ! Ce n'est pas la peine de me faire remarquer ma grande modestie...). Par contre, je peux vous parler de mes débuts dans la catégorie du saut car j'étais loin d'être spécialiste dans la discipline ! Pour commencer, je n'ai fait que pousser sur mes bâtons ; l'atterrissage s'est passé sans problème mais, par contre, le saut n'était que de 52 m et chaque essai était identique... Mais que faut-il faire pour dépasser cette limite ? C'est tout simple : juste avant de quitter le tremplin, vous arrêtez de pousser sur le joystick et vous appuyez sur le bouton feu ; dans ce cas vous montez dans les airs ce qui est parfait mais il faut quand même redescendre un jour ou l'autre... alors vous appuyez à nouveau sur le bouton feu et sur le joystick pour obtenir le bon angle qui vous évitera de faire boule de neige à l'arrivée...

Notez bien que tout ceci ne constitue que la phase de mon entraînement car, ensuite, je passe au niveau très sérieux de la compétition qui se joue en deux manches. Au fait, qui veut jouer avec moi ? Il y a de la place pour cinq autres personnes...

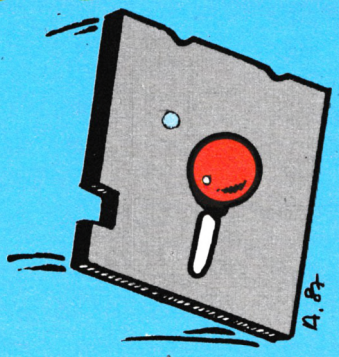


Notre avis :

Super ski s'avère être une superbe simulation en 3D qui présente graphisme et animation réussis avec un bon choix de couleurs mais, en plus, vous pouvez aller vraiment très, très vite !... Alors, n'attendez pas pour atteindre le sommet des pistes... et du classement !

CHICHE ON PROGRAMME ?

Michel ARCHAMBAULT



Je constate que depuis deux ou trois mois je vous ai abreuvé de choses très sérieuses, il est temps que mon naturel reprenne le dessus. Aussi aujourd'hui j'ai envie que l'on rigole un peu ensemble : les programmes style "farces et attrapes", vous connaissez ? Moi j'adore, ça défoule...

Il y en a de trois espèces :
— Le petit gag "en passant", juste histoire de détendre un peu l'atmosphère.
— Le logiciel d'aspect sérieux, utilitaire même, mais qui n'est en fait qu'un honteux canular. Plus le malheureux utilisateur tarde à s'en apercevoir plus c'est drôle.
— Le logiciel honnête, correct, fort intéressant même, mais tellement que l'auteur a décidé de protéger avec humour les astuces de son listing des regards indiscrets. Une protection humoristique est souvent plus efficace qu'une autre très technique. Je m'explique :
Supposez une porte fermée à clef marquée "Défense d'entrer" ; certains vont bricoler la serrure et entrer "pour voir". Si elle n'est pas fermée à clef mais condamne le curieux à recevoir un seau d'eau froide en pleine figure, l'intru douché va faire demi-tour. Vrai ou faux ?

Certains d'entre vous se disent peut-être "J'aime rire, j'aimerais faire rire, mais je ne sais pas comment m'y prendre". Un petit conseil : L'informatique est d'un aspect scientifique, rigoureux, alors elle est vulnérable au non-sens, l'absurdité scientifique qui "tombe" au moment où l'utilisateur s'y attend le moins. Pour être efficace il faut que cette loufoquerie soit à la fois subite, brève et surtout inédite.
Les exemples de petits gags que je vais vous faire subir ne font appel qu'à des fonctions BASIC que vous connaissez bien. Vous pourrez alors très facilement les adapter ou vous en inspirer pour vos propres programmes.

1

```
10 ' RESET - M.A. 10/87 simule un reset
20 INK 0,1:INK 1,24:BORDER 1:MODE 1
30 FOR W=1 TO 1000:NEXT
40 LOCATE 6,12:PEN 2:PRINT "Calculs en c
ours. Patience...":PEN 1
50 FOR W=1 TO 3000:NEXT
60 A1$=" Amstrad 64K Microcomputer  (v1)
"
70 A2$=" "+CHR$(164)+"1984 Amstrad Consu
mer Electronics plc           and Locom
otive Software Ltd."
80 A3$=" BASIC 1.0"
90 CLS:PRINT A1$:PRINT:PRINT A2$:PRINT:P
RINT A3$
100 FOR W=1 TO 2000:NEXT
110 PEN 3:LOCATE 10,12:PRINT"T'as eu peu
r, hein ?...":PEN 1:PRINT
120 END
```

2

```
10 ' MISE A FEU (BREAK PIEGE)-
20 ON BREAK GOSUB 30000
30 DATA beau,formidable,super,inoubliabl
e,genial,stchroumpf,delassant,grisant,in
dolore,ravissant,soracomique,"rembourse
par la secu",archambolteux,sexy,culturel
40 BORDER 15,16:INK 0,1:INK 1,24:PAPER 0
:PEN 1:MODE 1
50 RESTORE 30:P=0
60 FOR N=1 TO 15:P=P+1:IF P=4 THEN P=1
70 READ A$:PEN P
80 PRINT TAB((24-LEN(A$))/2);"Ce program
me est ";A$
90 PRINT
100 FOR W=1 TO 500:NEXT
110 NEXT
120 GOTO 50
30000 ' SUITE DE BREAK
30010 ARRET=ARRET+1:IF ARRET<2 THEN RETU
RN
30020 PEN 1:PAPER 0:BORDER 1:CLS
30030 LOCATE 1,8:PRINT "Alors petit pira
ton... Comme ca on fait"
30040 LOCATE 1,10:PRINT "un BREAK pour v
oir mon listing ???"
30050 PEN 3: LOCATE 10,14:PRINT "Tu vas
le regretter !!!"
30060 GOSUB 40000
30070 FOR W=1 TO 4000:NEXT
30080 MODE 0
30090 PEN 2:PAPER 3:CLS
30100 LOCATE 2,8:PRINT "A T T E N T I O
N !"
30110 LOCATE 5,13:PRINT "ECARTEZ VOUS !"
30120 GOSUB 40100
30130 FOR W=1 TO 1000:NEXT
30140 PAPER 5:PEN 11:BORDER 0:CLS
30150 LOCATE 1,3:PRINT "Cet enregistreme
nt"
30160 LOCATE 1,5:PRINT "magnetique mal c
opie"
30170 LOCATE 1,7:PRINT "prendra ";:PEN 3
:PRINT"FEU";:PEN 11:PRINT" dans":PEN 3
30180 FOR W=1 TO 3000:NEXT
30190 FOR S=7 TO 0 STEP -1
30200 LOCATE 5,12:PRINT S;"secondes"
30210 SOUND 1,0,3,7,0,0,10
30220 FOR W=1 TO 1000:NEXT
30230 NEXT:INK 9,3,6
30240 PAPER 9:CLS:GOSUB 40200
30250 FOR W=1 TO 3000:NEXT
30260 PAPER 0:PEN 1:MODE 1:INK 3,0:INK 9
,12
30270 LOCATE 2,20:PRINT "Maintenant je g
rille le balayage video"
30280 LOCATE 2,22:PRINT "de ton beau mon
```

LE FAUX RESET

Rien de plus exaspérant qu'un logiciel du commerce (mal piraté) qui vous "jette" en réinitialisant le micro. (= l'écran que l'on a après un CTRL-SHIFT-ESC). L'astuce consiste à reproduire fidèlement cet écran alors que le programme fonctionne normalement. On illustre cela par le listing n° 1 (RESET). Pour écrire les lignes 60 à 80 j'ai recopié les "vraies lignes" d'écran par des SHIFT-FLECHES-COPY. (Ce sont celles du CPC 464).

En ligne 100 une boucle d'attente (de suspense...) de deux secondes. Vous pouvez la remplacer par l'entrée d'une touche codée, "0" par exemple : toute autre touche provoquant elle un VRAI reset :

100 R$="":WHILE R$="":R$=INKEY$:WEND

105 IF R$<>"0" THEN CALL 0

Le CALL 0 provoque un reset du CPC, comme un SHIFT-CTRL-ESC. Au lieu de ce THEN CALL 0 on peut aussi programmer un THEN NEW. NOTA. Si vous utilisez un compilateur BASIC utilisez CALL 0 car NEW sera certainement refusé par ce dernier.

Vous pensez "Tu parles d'un mot de passe ! Il suffit de faire LIST pour le trouver !". Il faut donc empêcher les curieux de faire LIST.

LA PROTECTION VICIEUSE

Vous connaissez la protection par SAVE "MACHIN",P qui empêche le LOAD et le LIST, oui mais quand le curieux s'apercevra que MACHIN.BAS n'est pas "loadable" il fera sauter cette pseudo protection par le plus puéril des logiciels de déplombages. (Même AMSOFT-AMSTRAD en a fournis !).

Il faut leurrer l'ennemi en lui faisant croire que ce programme est en langage machine, tout simplement en changeant son nom en .BIN.

A$="MACHIN.BAS":N$="MACHIN.BIN"

¦REN,@N$,@A$

Et s'il traite ce .BIN par un "désassembleur" il n'a pas fini de se gratter la tête...

Méthode directe avec votre programme BASIC en mémoire :

SAVE "MACHIN.BIN",P

Pour faire "plus vrai" lancez ce programme par ce MAC.BAS non protégé :

10 CLS:LOCATE 10,12:PRINT"Chargement en cours..."

20 RUN "MACHIN.BIN"

Et ça marche ! Vous pouvez tout de suite le vérifier avec un de vos programmes BASIC.

A présent il faut se mettre à l'abri des aléas qui risqueraient de dévoiler la supercherie. Par exemple l'arrêt par la touche ESC qui ferait afficher "Break in 1850", ou encore un message d'erreur genre "Division by

zero" ou "Improper argument". La parade est simple et efficace : au DEBUT du programme on met :
20 ON BREAK GOSUB 64000:ON ERROR GOTO 64000
.....
64000 CALL 0
Méchant ça, hein ?
Et pour un fichier de données en ASCII donc lisible sous CPM par TYPE ? Là encore mettez-le en .BIN, cela fait penser qu'il a été sauvegardé par "dumping" d'une zone mémoire, ce qui va en décourager plus d'un...
Autre vas vicelard : vous faites don à un copain de votre cher programme (protégé mais copiable), mais vous n'aimeriez pas qu'il en fasse des copies pour toute la ville. On peut faire en sorte que ce programme BASIC ne fonctionne que sur un modèle très précis de CPC, le sien évidemment. Après un Reset faites PRINT HIMEM sur le type de micro en question. Par exemple un CPC 464 QWERTY affichera 43903, ou 42619 s'il est équipé d'un lecteur de disquettes. Cette valeur est différente sur les 664 et 6128. Ainsi pour 464 QWERTY + drive DDI-1 :
30 IF HIMEM<>42619 THEN CALL 0
Votre "ami" recevra tellement de réclamations qu'il renoncera à propager votre programme, et il se gardera bien de s'en plaindre à vous...

```
iteur... AH! AH! AH!"
30290 FOR W=1 TO 5000:NEXT
30300 FOR L=400 TO 1 STEP -1
30310 PLOT 0,L,3:DRAWR 640,0:NEXT:GOSUB
40300
30320 R$="":WHILE R$="":R$=INKEY$:WEND
30330 INK 3,6:BORDER 1:CLS:PEN 2
30340 LOCATE 1,10:PRINT "Ca va pour cett
e fois mais que je ne t'y"
30350 LOCATE 1,12:PRINT "reprenne plus..
.":PRINT:PRINT:PEN 1
30360 GOSUB 40000
30370 END
40000 ' son avis
40010 FOR I=1 TO 20
40020 FOR J=200 TO 1 STEP-10
40030 SOUND 2,J,1,12
40040 NEXT:NEXT
40050 RETURN
40100 ' son alerte
40110 FOR I=1 TO 20
40120 SOUND 5,200
40130 SOUND 5,4095,5
40140 SOUND 5,400,5
40150 NEXT
```


FRIC & FLIC



AVENTURE

Dès la première image tu entres dans l'univers obscur de *BIG BAND* pour une aventure extraordinaire où l'impossible devient réalité.
Avec *BIG BAND*, "triller des années 70", réalise le cass du siècle !



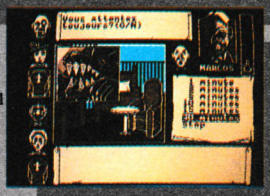
Amstrad CPC 2 disquettes 195 F

FANTASTIC



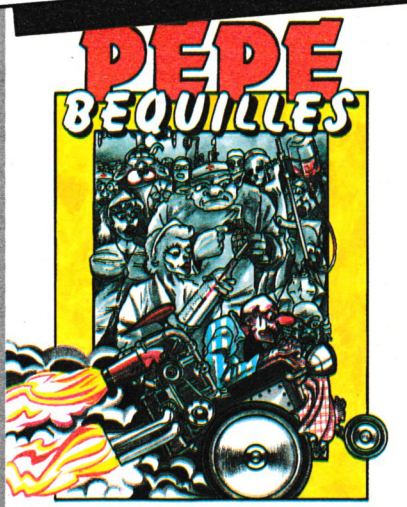
AVENTURE FANTASTIQUE

Réalité et cauchemard se mêlant, il faudra garder toute ta lucidité pour affronter les forces du mal avant qu'elles ne parviennent à ta propre destruction...
L'univers mystérieux et angoissant *d'INCANTATION* te passionnera.



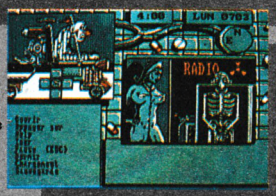
Amstrad CPC disquette 195 F, cassette 145 F

COMIC



AVENTURE HUMORISTIQUE

Humour et gags font de *PEPE BEQUILLES* un divertissement "anti-héro" qui ne manquera pas de séduire les amateurs de nouveautés originales.



Amstrad CPC disquette 195 F, cassette 145 F

FANTAISIES SUR ON BREAK GOSUB

Plutôt que l'impitoyable CALL0 on peut dérouter l'effet d'un BREAK vers un sous-programme plus "gentil" qui remet l'utilisateur dans le droit chemin, ou qui lui fait passer un petit passage à tabac.
Il faut signaler qu'une seule pression sur ESC peut être accidentelle, le programme s'arrête mais repart aussitôt dès que l'on presse une autre touche. Il faut DEUX pressions consécutives sur ESC pour déclencher le mécanisme. Exemples avec ON BREAK GOSUB 30000

30000 CLS:INPUT"Voulez-vous reprendre le Programme ? (O/N)",R$
30010 IF UPPER$(R$)="0" THEN RUN
30020 CALL 0
Vosu remarquerez qu'il n'y a pas de RETURN à ce sous-programme parce qu'inutile face à RUN ou CALL 0. En revanche avec 30000 RETURN
on a l'impression que la touche ESC est désactivée ; sa seconde pression fait repartir le programme . Chose courante dans les logiciels du commerce.
Oui mais on peut aussi avoir l'esprit farceur et déclencher ainsi un petit feu d'artifice (et avec effets sonores). Ce que nous avons fait dans le listing n° 2 (MISE A FEU).
Le programme de base est complètement débile (on ne se refait pas...), suffisamment pour qu'un être normal y mette fin en appuyant sur ESC, et c'est là que je l'attends...
En ligne 30010 je tolère un premier BREAK pour lui faire comprendre que la touche ESC est désactivée, mais s'il ose récidiver alors là je lui colle la trouille de sa vie !
Je n'en dis pas plus et vous laisse le soin de découvrir les fruits de mon génie démoniaque... Qui a dit Beurk !?
Après essais remplacez la ligne 30370 (END) par
30370 FOR W=1 TO 4000:NEXT:RUN

LE LOGICIEL CANULAR

Pour faire face à cette multitude de logiciels utilitaires efficaces mais qui ne servent à rien, parce que nous apportant des choses dont on n'a pas besoin, il est temps de livrer à la foule assoiffée des logiciels sans la moindre efficacité, mais qui ont le mérite de faire croire qu'ils auraient pu être utiles. Vous me suivez ?... Non ? Ça ne fait rien.
Quel dommage que mon idole Pierre Dac soit mort avant de connaître le BASIC ! Il n'est pas trop tard pour bien faire et vous êtes nombreux à avoir une tête d'émule.
Un tel logiciel doit être court mais surtout d'un abord sérieux. Il doit intriguer l'utilisateur qui s'y lance donc sourcils froncés et lèvres serrées. Il est souhaitable de

```
40160 RETURN
40200 ' son mise a feu
40210 FOR J=15 TO 1 STEP-1
40220 SOUND 5,0,60,7,0,0,J
40230 NEXT
40240 RETURN
40300 ' son Samu
40310 FOR I=1 TO 10
40320 SOUND 3,80,12,9
40330 SOUND 3,100,12,9
40340 SOUND 3,80,20,9
40350 FOR T=1 TO 500:NEXT:NEXT
40360 RETURN
```



3

```
10 'JOUVENCE - Michel Archambault 10/87
20 CLS:PEN 3:LOCATE 5,2:PRINT "LOGICIEL
de JOUVENCE pour CPC":PEN 2
30 LOCATE 1,5:PRINT "Certains programmes
 exploitent a fond   les performances du
 CPC. Il est de ce   fait obligatoire de
 proceder a quelques tests de conformite
."
40 LOCATE 1,10:PRINT "Apres ces verifica
tions, le programme secharge de refaire
certains reglages     electroniques sur
votre ordinateur."
50 LOCATE 1,15:PRINT "Cette revision res
tera active meme apresextinction de l'ap
pareil."
60 PEN 1:LOCATE 6,20:INPUT "Si vous etes
 pret tapez ENTER",R$
70 CLS:PRINT"TEST du WIBBLING 622 :"
80 LOCATE 1,5:INPUT"Enfoncez ensemble le
 SHIFT de gauche et la touche ENTER :",R
$
90 GOSUB 3000
100 FOR N=300 TO 622:LOCATE 18,12:PRINT
N:NEXT
110 PRINT"OK"
120 GOSUB 3000
130 CLS:PRINT"TEST du QUIZZBY 44 :"
140 LOCATE 1,5:PRINT"Au BIP sonore secou
ez legerement le cla-vier pendant 4 seco
ndes environ."
150 GOSUB 3000:PRINT CHR$(7)
160 GOSUB 3000:PRINT CHR$(7);"stop !"
170 LOCATE 2,15:PRINT "Re-reglage en cou
rs. Patience ....":GOSUB 3000
180 CLS:PRINT"TEST de l'HORLOGE interne
:"
190 GOSUB 3000
200 FOR N=1 TO 8
210 ENV 1,127,-1,9
220 SOUND 1,900,50,15,1,10
230 SOUND 2,500,50,15,1,10
```

```
240 SOUND 1,600,50,15,1,10
250 SOUND 2,700,50,15,1,10
260 FOR W=1 TO 1000:NEXT:NEXT
270 PRINT:PRINT"OK":GOSUB 3000
280 INK 0,13:INK 1,0:INK 2,26:CLS
290 LOCATE 1,12:PRINT "La surface interi
eure de votre ecran a  ete remarquee com
me etant...":GOSUB 3000
300 PRINT"SALE.":PRINT:PRINT:GOSUB 3000
310 PRINT"Nous effectuons donc un nettoy
age catho-dique intense. Attention ! Ne
restez pasen face de l'ecran !!"
320 GOSUB 3000:GOSUB 3000
330 FOR N=640 TO 0 STEP -1
340 PLOT N,0,2:DRAWR 0,400
350 NEXT
360 PAPER 2:CLS
370 LOCATE 11,12:PRINT "ET VOILA LE TRAV
AIL !!"
380 GOSUB 3000
390 INK 0,1:INK 1,24:INK 2,20:PAPER 0:CL
S
400 END
3000 FOR W=1 TO 3000:NEXT:RETURN
```

pouvoir le surveiller discrètement du coin de l'œil, pour voir au bout de combien de temps il va s'apercevoir qu'il s'est fait piéger, (s'il ne s'en aperçoit pas du tout c'est encore mieux et ça arrive) et de voir aussi sa réaction.
Méfiez-vous quand même, il y en a qui comprennent aussi bien l'humour que l'argot chinois du douzième siècle. (J'en ai encore fait les frais récemment...).
Le listing n° 3 (JOUVENCE) m'a été inspiré par ces charlatans qui proposent des produits miracles pour devenir forts, minces, chevelus etc. Celui-là est un testeur-guérisseur pour CPC séniles. Si au lieu de le publier dans AMSTAR je l'avais commercialisé en vente par correspondance, j'aurais pu m'offrir le tout nouveau 6128 de luxe d'AMSTRAD (boîtier acajou massif, touches en nacre et moniteur en cristal de Bohème).

Non seulement je me suis bien amusé en le tapant, mais plus encore en le faisant subir à quelques victimes innocentes. Alors pourquoi pas vous ?



A SUIVRE...

MAGIC



AVENTURE ANIMEE

Toi, *SKAAL*, dernier survivant d'une race exterminée par la tribu des OHMS, retrouve ta fiancée, lâchement enlevée et enfermée dans un château par la D.S.T. (Délapinisation Sur Terre), afin de repeupler le globe de tes semblables.



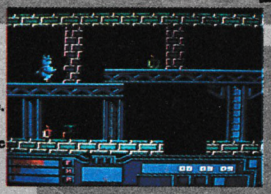
Amstrad CPC disquette 195 F, cassette 145 F

ROBOTIC



ARCADE

L'OrdiCentral XBO24 lance un appel au *CYBOR* de type JMT61 pour mission souterraine. Ordre de misson : Destruction immédiate de la pile thermonucléaire RAZ. Tout duplicant préprogrammé par l'OrdiRebel sera évité ou détruit.



Amstrad CPC disquette 160 F, cassette 110 F



LE JEU SANS HIC

SOFTHAWK
19, rue des Bergers 38000 GRENOBLE
Tél. 76.87.59.10
Auteurs nous contacter

Distribution CABLE

FONCEZ DE GO!

Une révolution dans la rapidité de la qualité et du divertissement a pris d'assaut la scène du logiciel.



SPECTRUM + 3
Disque
AMSTRAD
Cassette Disque
CBM 64/128
Cassette Disque
SPECTRUM
ATARI ST

TRANTOR
LE DERNIER SOLDAT D'ASSAUT

L'ordre du système solaire, tel qu'il était maintenu pendant des milliers d'années par le peuple de Zybor, commençait à se désintégrer. On alors fit appel à Trantor dans les ranges de l'armée de combat. Leader d'un groupe de mercenaires hors-la-loi, il devait utiliser sa brutalité et sa nature rebelle pour essayer de détruire le pouvoir grandissant du Nouveau Monde NEBULITHONE avant que sa menace "automatique" ne tourne à un effroyable conflit cataclysmique.



BRAVESTARR – Marshall Bravestarr, un homme de détermination, de force, de justice et de courage. Un homme doué d'étonnants pouvoirs d'animal qui lui donnent des possibilités inimaginables et tous lui sont nécessaires pour affronter un monde de rejetés et de vauriens. Il vient à bout de tous. Tous sauf un. Un personnage méchant qui est âpre au gain. Ce hors-la-loi, c'est Tex Hex qui lui aussi d'un temps qui appartient au lointain passé lorsque New Texas était habité par les monstrueux Broncosaures. A une époque où les imitations sont chose courante, Bravestarr est un original. Un mélange irrésistible de sensations fortes et d'insolite qui rassemble en un l'Ouest légendaire et les frontières de l'espace du futur.

CBM64/128 – Cassette, Disquette
AMSTRAD – Cassette, Disquette
SPECTRUM – Cassette

Le Logiciel de Demain Aujourd

-Y TOUT

Plans de jeu remarquables, action rapide, graphismes éblouissants... Le logiciel de GO! Une frénésie de titres ! Ne soyez pas en retard... Le logiciel de demain est déjà là!



RAMPARTS – Des Chevaliers aux armures étincelantes? Certainement pas! Vous êtes plutôt un trio de bandits maraudeurs, au coeur dur, vous déchainant sur de nombreux paysages médiévaux, saccageant forteresse sur forteresse. Il y aura la résistance des paysants, de la noblesse et des Maitres du Moyen Age, mais ceci ne doit pas détérer trois gredins aux intentions diaboliques comme vous. Une aventure entrainante et pleine d'action qui ne cessera pas de votre remettre d'aplomb.

CBM 64/128
Cassette, Disque
AMSTRAD
Cassette, Disque
SPECTRUM
Cassette



CAPTAIN AMERICA™ IN THE DOOM TUBE OF DR. MEGALOMANN™

En plein dans les célébrations du 4 Juillet. Soudain, le Dr. Mégalomann fait irruption dans la Maison Blanche ! "Désistez-vous, Mr. Le Président, soumettez-vous à ma loi ou l'Amérique connaitra aujourd'hui même un fléau d'où la mort ne semblera qu'une délivrance heureuse !" Avancez Capitaine América. Il y a un missile non identifié situé dans un silo sous-terrain au milieu du Désert de Californie. C'est ce que ça doit être. Enfourchez votre vélo du ciel. Tous les deux, vous et le Capitaine América, sauverez le monde libre. Que Dieu Sauve l'Amérique !

CBM64/128 Cassette Disque
AMSTRAD Cassette Disque
SPECTRUM
ATARI ST

© 1987 Marvel Entertainment Group.
Captain America et sa forme caractéristique est une marque de Marvel Entertainment Group et est utilisé avec permission.

'hui

GO!

GO! (FRANCE), S.A.R.L.-B.P.3-ZAC de Mousquette-06740, Châteauneuf-de-Grasse – Tel: 93 42 71 44

EXCEPTIONNELLEMENT OUVERT LE DIMANCHE 20 ET LUNDI 21 DE 10 H 30 A 19 H

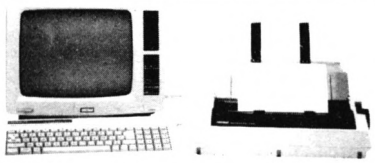
ORDIVIDUEL

22, rue de Montreuil 94300 VINCENNES – **Tél. : (1) 43.28.22.06**

OUVERT DU MARDI AU VENDREDI de 10 h 30 à 13 h et de 15 h à 19 h, LE SAMEDI de 10 h 30 à 19 h

REVENDEUR OFFICIEL AMSTRAD FRANCE

ORDIVIDUEL



☐ PCW 9512	6510 F
☐ PCW 8256	4750 F
☐ PCW 8512	5925 F
☐ 2e lecteur PCW 8256	1990 F
☐ interface RS 232/centronicc	690 F
☐ rallonge câble imprim. + alim.	299 F
☐ rallonge clavier	115 F
☐ housses (clavier + impr. + écran)	275 F
☐ filtre écran	365 F

Disquettes vierges

☐ à l'unité	31 F
☐ par 10	275 F

Cassettes vierges C20

☐ les 5	45 F
☐ les 10	80 F

Produits DART

STYLO OPTIQUE : De loin le meilleur de tous, le stylo optique DART à fibre optique vous permettra de réaliser de véritables chef d'œuvres. Fourni avec logiciel d'exploitation très complet.

☐ stylo optique (disquette)	395 F
☐ stylo optique (cassette)	355 F

SCANNER GRAPHIQUE : Ce scanner, très simple d'utilisation, vous permettra de digitaliser toute image sur support papier, à partir de la QMP 2000. Fourni avec un logiciel d'exploitation très puissant.

☐ scanner graphique "DART"	790 F



☐ joystick switch-joy ..... **185 F**

SUPER PROMOTION NOËL

AMSTRAD



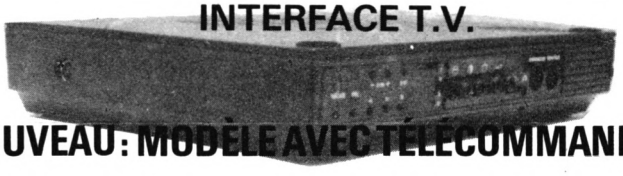
cadeau
1 joystick
4 logiciels

CPC 6128 couleur + imprimante

4495 F

☐ CPC 464 monochrome	1990 F
☐ CPC 464 couleur	2990 F
☐ CPC 6128 monochrome	2990 F

INTERFACE T.V.



NOUVEAU : MODÈLE AVEC TÉLÉCOMMANDE !

☐ **interface TV (avec câble)**	**1.490 F**
☐ **interface TV avec télécommande (avec câble)**	**1.690 F**



☐ imprimante SEIKOSHA SP 180	~~2190 F~~ **1590 F**

☐ imprimante DMP 2000	1690 F
☐ interface RS 232 (Amstrad)	590 F
☐ souris	690 F
☐ 1er lecteur de disquettes	1990 F
☐ 2e lecteur de disquettes	1590 F
☐ magnétophone (avec câble)	340 F
☐ câble magnéto	50 F

DIGITALISEUR ARA

Ce digitaliseur vous permettra non seulement de digitaliser des images vidéo provenant d'une caméra mais aussi des images provenant directement de votre T.V. Un logiciel très complet vous permettra d'embellir, retoucher, stocker... les images digitalisées. Entièrement français.

☐ digitaliseur ARA	990 F

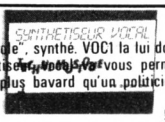
Câble imprimante AMSTRAD

Vous permet de connecter votre AMSTRAD à n'importe quelle imprimante au standard "centronic".

☐ câble imprimante	150 F

Rallonge alimentation + vidéo

☐ ne soyez plus collé à l'écran, rallonge 464	130 F
☐ ne soyez plus collé à l'écran, rallonge 6128	180 F
☐ housse pour moniteur + clavier (préciser coul. ou monoc.)	175 F
☐ ruban imprimante DMPI (par 2)	198 F
☐ ruban imprimante DMP 2000	99 F
☐ adaptateur peritel tous CPC	490 F



"Il ne lui manque que la parole", synthé. VOC1 la lui donne ! Très performant ce synthétiseur vocal vous permettre de rendre votre ordinateur plus bavard qu'un politicien en campagne !

☐ synthétiseur vocal	549 F
☐ 7 logiciels vocaux sur disquette	195 F

LOGICIELS CPC

	C	D
bob mora. chevalerie	☐ 250 F	☐ 250 F
bob mora. jungle	☐ 250 F	☐ 250 F
bob mora. scie. fiction	☐ 250 F	☐ 250 F
algèbre 4e 3e	☐ 165 F	☐ 225 F
apprends moi à lire		☐ 260 F
arsène		☐ 575 F
astérix chez rahazade		☐ 199 F
astérix potion magique	☐ 165 F	☐ 205 F
athlètes	☐ 150 F	☐ 180 F
autoformation à l'asse.		☐ 295 F
bacterick	☐ 120 F	☐ 150 F
barbarian	☐ 100 F	☐ 140 F
basket ball	☐ 115 F	☐ 150 F
bivouac	☐ 120 F	☐ 195 F
blueberry et spectre	☐ 199 F	☐ 335 F
bridge	☐ 270 F	☐ 295 F
budget familial	☐ 140 F	☐ 220 F
calcumat		☐ 390 F
canadair	☐ 115 F	☐ 160 F
charly diams	☐ 155 F	☐ 185 F
colossus chess 4	☐ 110 F	☐ 140 F
conjuguer cp/cm		☐ 285 F

	C	D
cosa nostra	☐ 140 F	☐ 195 F
crafton et xunk II	☐ 125 F	☐ 199 F
crazy car	☐ 135 F	☐ 175 F
d.a.m.s.	☐ 295 F	☐ 395 F
dame scanner	☐ 140 F	☐ 175 F
datamat		☐ 390 F
dbase II		☐ 790 F
des chiffres des lettres	☐ 195 F	☐ 275 F
dessin 3d		☐ 245 F
didact engli. orth. gram.		☐ 255 F
enduro racer	☐ 105 F	☐ 155 F
ère hits vol. 1	☐ 160 F	☐ 230 F
ère hits vol. 2	☐ 155 F	☐ 235 F
F15 strike eagle	☐ 110 F	☐ 155 F
fighter pilot	☐ 100 F	☐ 150 F
floopy (magazine)	☐ 41 F	☐ 75 F
foot	☐ 120 F	☐ 160 F
forteresse	☐ 135 F	☐ 190 F
freddy hardest	☐ 110 F	☐ 155 F
games set et match	☐ 145 F	☐ 190 F
gauntlet	☐ 100 F	☐ 145 F
graphic city	☐ 150 F	☐ 195 F

	C	D
grapho		☐ 265 F
H.M.S. cobra	☐ 299 F	☐ 299 F
heartland	☐ 100 F	☐ 155 F
rally2 + 3dfight + inf.	☐ 160 F	☐ 199 F
foot + ten. + 5 eaxe	☐ 160 F	☐ 199 F
tony + aigle + empire	☐ 160 F	☐ 195 F
hit pack III	☐ 115 F	☐ 155 F
indiana jones	☐ 115 F	☐ 165 F
mgt + maracaib + billy	☐ 155 F	☐ 195 F
indiana jones	☐ 115 F	165 F
invitation	☐ 140 F	☐ 199 F
kid kit	☐ 285 F	☐ 285 F
la formule		☐ 215 F
le 1000 bornes	☐ 155 F	☐ 210 F
le casse	☐ 130 F	☐ 199 F
les dieux de la mer	☐ 130 F	☐ 199 F
fortunes du foot-ball	☐ 195 F	☐ 245 F
passager du vent	☐ 290 F	☐ 290 F
passagers du vent II	☐ 295 F	☐ 295 F
les ripoux	☐ 120 F	☐ 195 F
trésors d'U.S. gold	☐ 110 F	195 F
livingstone	☐ 140 F	☐ 195 F

	C	D
loto	☐ 130 F	☐ 190 F
m.a. base	☐ 165 F	
macadam bumper (flip.)	☐ 145 F	☐ 245 F
marche à l'ombre	☐ 150 F	☐ 199 F
mastercalc (pour 6128)		☐ 300 F
masterfile (pour 6128)		☐ 360 F
maths 3e (algèbre)		☐ 199 F
maths 5-4e (algèbre)		☐ 200 F
maths 6e (algèbre)	☐ 170 F	☐ 200 F
mentel		☐ 545 F
micro scrabble	☐ 220 F	☐ 265 F
missions en rafale	☐ 160 F	☐ 235 F
monopoly	☐ 190 F	☐ 245 F
multiplan		☐ 499 F
nitro lucky luke		☐ 185 F
play bac		☐ 230 F
printer pack 2	☐ 145 F	☐ 185 F
progiciel de sport	☐ 199 F	☐ 299 F
prohibition	☐ 125 F	☐ 199 F
room ten	☐ 100 F	☐ 145 F
saboteur II	☐ 95 F	☐ 145 F
sapiens	☐ 135 F	☐ 180 F

	C	D
silent service	☐ 110 F	☐ 160 F
sram 2		☐ 225 F
strangeloop	☐ 110 F	☐ 185 F
strike force haarier	☐ 100 F	☐ 145 F
stryfe II	☐ 125 F	☐ 199 F
sweevo's world	☐ 120 F	☐ 140 F
tasword (pour 464)	☐ 260 F	
tasword-mailmerge		☐ 360 F
tennis 3d	☐ 120 F	☐ 160 F
textomat		☐ 390 F
they sold a million n° 1	☐ 105 F	☐ 150 F
they sold a million n° 2	☐ 105 F	☐ 145 F
they sold a million n° 3	☐ 100 F	☐ 145 F
trivial pursuit	☐ 180 F	☐ 220 F
tuer n'est pas jouer	☐ 120 F	☐ 170 F
uchi mata	☐ 115 F	☐ 145 F
valeur plus 1.2		☐ 365 F
world class leader board	☐ 120 F	☐ 165 F
zox 2099	☐ 140 F	☐ 199 F

LOGICIELS PCW

☐ alienor	1450 F
☐ astro 1	450 F
☐ astro 2	950 F
☐ astro 3	2000 F
☐ astro couple	600 F
☐ azerty	245 F
☐ batman	65 F
☐ bob winner	240 F
☐ bridge player	210 F
☐ compta alphasoft	1175 F
☐ cyrus chess II	60 F
☐ damocles	1750 F
☐ datamat PCW	395 F
☐ dbase II	790 F
☐ dr draw	790 F
☐ dr graph	790 F
☐ dtp-pao	395 F
☐ dtp-pao + souris amk	895 F
☐ dtp-pao + sour. mas. sc.	1595 F
☐ factu. + gestion stock	2099 F
☐ frank bruno's boxing	185 F
☐ head over heels	165 F
☐ heath. air contr. + sout.	160 F
☐ heraklios	350 F
☐ histoire d'or	250 F
☐ la paie cresus	1175 F
☐ lang. "c" (ntc. angl.)	550 F
☐ mailing	450 F
☐ master file 8000	550 F
☐ master scan	895 F
☐ mynea	850 F
☐ opticaisse	795 F
☐ orphée	295 F
☐ pcw graph	295 F
☐ pcw paint	325 F
☐ pocket base	790 F
☐ **polymail + polyword**	**265 F**
☐ **polyprint + polyword**	**265 F**
☐ **polyprogram**	**595 F**
☐ quick mailing	490 F
☐ rotate	345 F
☐ sam	290 F
☐ spool	350 F
☐ strike force harrier	185 F
☐ tasprint	230 F
☐ the pawns	245 F
☐ tomahawk	180 F
☐ top secret	295 F
☐ trivial pursuit	230 F
☐ tuer n'est pas jouer	185 F
☐ exbasic	220 F

COMMENT COMMANDER :Cocher le(s) article(s) désiré(s) ou faites une liste sur feuille à part - Faites le total + frais de port (20 F pour achats inférieurs à 500 F, 40 F de 500 à 1000 F, 60 F de 1000 F à 2000 F, 80 F pour achat supérieur à 2000 F)

NOM _____ ORDINATEUR : ☐ **PC 1512** ☐ **6128 coul.** ☐ **6128 mono.** ☐ **464 coul.** ☐ **464 mono.** ☐ **8256** ☐ **8512**

ADRESSE _____ TÉL. _____ CODE POSTAL _____ VILLE _____

Mode de paiement : ☐ chèque / ☐ mandat / ☐ contre-remboursement (prévoir 20 F de frais) – envoyer le tout à : **ORDIVIDUEL,** 20, rue de Montreuil 94300 VINCENNES. ☐

VENTE AUX COLLECTIVITES : numéro réservé : 48.86.92.84

RAMPARTS

Arcade



Youpi ! voici un jeu qui défoule vraiment. Le Moyen Age est une époque formidable. Si en plus la vérité historique n'est pas totalement celle posée par Alain Decaux ce n'en est que plus amusant. Imaginez que vous êtes un chevalier preux, valeureux et tout le reste. Toujours en quête de ripaille et d'action d'éclat vous parcourez le pays. Hélas tout a une fin même la belle vie. Un sorcier malfaisant vous a transformés vous et votre compagnon Sir Larkin en 2 géants assez audacieux il faut bien le dire. En effet ces deux gargantuas en armures se lancent à l'assaut des chateaux qui parsèment la campagne anglaise. Vu leur taille ils n'ont aucun problème pour se hisser à la force des bras le long des tours bleutées du premier tableau. Au fur et à mesure de la montée l'entreprise de démolition commence : un coup de poing massif ouvre une grande brèche dans le mur de pierre. Un peu plus haut un nouveau coup révèle une patisserie cachée. Gloub on l'avale bien vite pour se redonner du tonus. Bien entendu le propriétaire des lieux ne se laisse pas faire et votre progression se fait sous une pluie de projectiles venant des différentes fenêtres et autres meurtrières. Votre indicateur de dommages subit des dégradations certaines. Lorsqu'il est au niveau le plus bas, votre chevalier clignote puis disparaît : c'est le GAME OVER.

Mais cela ne doit pas vous empêcher de continuer à détruire gaillardement le plus de tours possible car il n'y a rien de plus merveilleux que de voir un bâtiment s'écrouler dans un nuage de poussière.

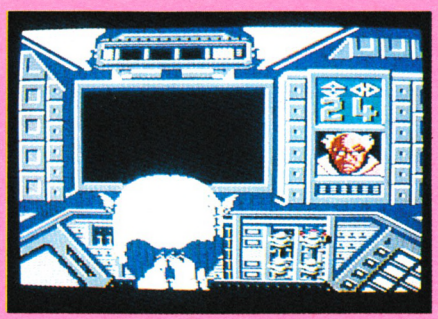


Notre avis :

Dernier en date de la série des jeux GO ! Ramparts est vraiment réussi : un thème original, des graphismes joyeux et la possibilité de jouer à deux (c'est encore plus amusant !). A vos armes preux chevaliers !

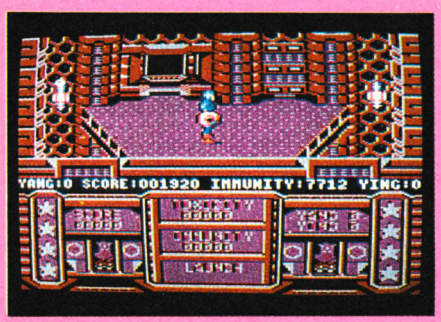
CAPTAIN AMERICA

Arcade



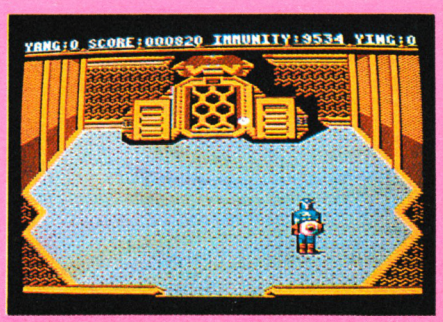
Le vaillant combattant étoilé doit de nouveau se battre pour défendre sa nation (son de trompettes). Que se passe-t-il donc ? Le docteur Mégalomann que tout le monde croyait mort vient de poser un ultimatum au président des Etats-Unis. Celui-ci doit renoncer à son pouvoir en faveur de Mégalomann sinon un missile à tête bactériologique décimera toute la population de l'Amérique du Nord. Un premier commando a été envoyé à l'assaut de l'antre du maniaque. Le tube de la mort comprend plusieurs niveaux, 3 exactement. Chacun recélant des dangers innombrables. Les hommes déjà envoyé en mission sont presque tous morts tant l'air contenu dans le tube est rempli de virus mortel.

C'est donc une mission pour le super-héros bleu-blanc-rouge. Celui-ci dispose de ses réflexes ultra rapides de sa force et surtout de son bouclier en vibranium-Adamantium (si, si puisque je vous le dis). C'est un objet quasi-indestructible et qui, à la manière d'un boomerang, revient dans les mains de son propriétaire après que celui-ci l'ait lancé. Le premier écran, c'est-à-dire la page de base nous montre le "captain" de dos en train de manipuler l'orbivator ou ascenseur cosmique qui permet à notre héros de rejoindre n'importe quel niveau ou n'importe quel Quadrant. Ensuite, devant l'entrée de chaque pièce il y a deux robots qui se déplacent verticalement en échangeant une pastille dangereuse pour votre santé. Un bon lancer de bouclier et les deux automates disparaissent de la circulation. Il faut encore entrer dans la pièce et affronter les dangers qui s'y cachent.



Notre avis :

Captain América est graphiquement très fouillé et semble être assez intéressant mais nous n'avons qu'une pré-version entre les mains alors il est difficile de juger le logiciel dans son ensemble. Rendez-vous lors de la sortie de la version complète.



DUCHET COMPUTERS & SIREN SOFTWARE

51 Saint-George Road - CHEPSTOW - NP6 5LA - ANGLETERRE. Tél. +44.291.257.80

EN EXCLUSIVITE : DU MATERIEL ET DES PROGICIELS SUPER CHOUETTES EN FRANÇAIS
POUR AMSTRAD - SCHNEIDER 464/664/6128

FAITES EXPLOSER EN STEREO LES EFFETS SONORES ET MUSICAUX DE VOS LOGICIELS AMSTRAD AVEC L'AMPLI STEREO

SOUNDBLASTER

(195.00 FF Port compris)

SOUNDBLASTER, miracle de la technologie miniature moderne, se raccorde directement au moniteur et à l'ordinateur. Tous les câbles et prises sont fournis. Reliez vos enceintes Hi-Fi ou autoradio (jusqu'à 40 watts par canal) directement au SOUNDBLASTER sans avoir à passer par votre chaîne Hi-Fi ! Chargez vos logiciels d'arcade favoris et faites trembler les murs ! Terrorisez votre entourage avec des effets sonores terribles ! L'ampli stéréo SOUNDBLASTER (10 cm x 6 cm x 2 cm) pèse 100 grammes. Il est livré prêt à fonctionner avec : câble et prise de raccord au moniteur, câble et prise de raccord à l'ordinateur, cinq mètres de câble pour enceintes, prise pour casque d'écoute, deux boutons de réglage volume et balance, et instructions complètes en français.

SOUNDBLASTER ne vaut que 195.00 FF port compris.

(Pour expédition hors Europe ajouter 20 FF S.V.P.).

CADEAU GRATUIT ! A tout acheteur du SOUNDBLASTER nous offrons en cadeau un magnifique casque d'écoute stéréo ultra-léger.

Note : les enceintes Hi-Fi ne sont pas fournies avec SOUNDBLASTER.

ENFIN ! UN PROGRAMMATEUR D'EPROM ULTRA RAPIDE POUR AMSTRAD CPC !

Se relie à l'ordinateur en un instant. Comporte un support à force d'insertion nulle pour travail soigné et rapide. Faites une copie de sauvegarde de vos ROMS commerciales. Transférez vos programmes personnels Basic ou machine code, routines, RSX, sur EPROM. Copie de ROM originale en RAM ou sur disquette. Programme les EPROMS 8K ou 16K à partir de RAM disquette ou K7. Programmation ultra-rapide : une EPROM de 16K est programmée en moins de 2 minutes et demi. L'interface PROGRAMMATEUR D'EPROM est livrée avec son logiciel utilitaire disquette 3" ou K7 (spécifiez S.V.P.) transférable sur EPROM. Instructions complètes en français.

L'interface PROGRAMMATEUR D'EPROM ne vaut que 550.00 FF (port compris)

(Pour expédition hors Europe ajouter 25 FF S.V.P.).

LOGICIELS UTILITAIRES EN FRANÇAIS :

TURBOLOCKS la disquette utilitaire en Français pour transférer de K7 à disquette les programmes récents et nouveaux protégés par le NOUVEAU "Speedlock". Transfert automatique et intégral en une opération. Extraordinairement facile à utiliser.

TURBOLOCKS sur disquette 3" (464/664/6128) ..... **150.00 FF port compris.**

(Pour expédition hors Europe ajouter 10 FF S.V.P.).

CASSELOCKS la cassette utilitaire en français pour la sauvegarde K7/K7 des programmes récents et nouveaux protégés par le NOUVEAU "Speedlock". Enfantin à utiliser. CASSELOCKS sur K7 uniquement ne vaut que : **100.00 FF port compris.**

(Pour expédition hors Europe ajouter 10 FF S.V.P.).

ADAPTATEUR périphériques AMSTRAD CPC vers SCHNEIDER et AZERTY "nouvelles broches". Vous êtes l'heureux possesseur d'un nouvel AMSTRAD AZERTY ou d'un SCHNEIDER. Félicitations ! Cependant, il ne vous est pas possible de lui raccorder les périphériques des AMSTRAD QWERTY car les broches sont différentes. Quel dommage ! procurez-vous notre cordon adaptateur et le tour est joué ! Vous pourrez maintenant connecter tous les périphériques/interfaces conçus pour "l'ancienne" broche AMSTRAD.

Cordon ADAPTATEUR "nouvelle/ancienne" broche ..... **120.00 FF port compris.**

(Pour expédition hors Europe ajouter 10 FF S.V.P.).

VENTE EXCLUSIVEMENT PAR CORRESPONDANCE - Envoyez vite votre commande (en Français) à : **DUCHET COMPUTERS**
51, Saint-George Road - CHEPSTOW NP6 5LA - ANGLETERRE. Téléphone : +44.291.257.80

ENVOI IMMEDIAT LE JOUR MEME PAR AVION dans le Monde entier

REGLEMENT PAR :

MANDAT POSTE INTERNATIONAL en francs - EUROCHEQUE en livres sterling (vous faites la conversion)
ou CHEQUE BANCAIRE en livres sterling compensable en Angleterre (votre banque fait la conversion)



ou carte de crédit internationale VISA, EUROCARD, MASTERCARD, ACCESS



Rédiger les mandats, etc... à l'ordre de DUCHET Computers.
Si vous êtes pressé, réservez votre commande EN PARLANT EN FRANÇAIS !
Téléphonez à Caroline, Jean-Pierre ou Didier au 44.291.257.80 de 8 h à 19 h.

Les programmes en français sont Copyright DUCHET COMPUTERS & SIREN SOFTWARE. Leur diffusion commerciale même partielle sous quelque titre ou forme que ce soit et par qui que ce soit est formellement interdite.

DUCHET COMPUTERS & SIREN SOFTWARE

51 Saint-George Road - CHEPSTOW - NP6 5LA - ANGLETERRE - Tél. + 44 291 257 80

EN EXCLUSIVITÉ : DES PROGICIELS SUPER CHOUETTES EN FRANÇAIS POUR AMSTRAD - SCHNEIDER 464/664/6128

Formatez toutes vos disquettes 3" ordinaires en 416 Koctets

TURBO 416 (175 FF port compris)

Le super utilitaire acclamé par la presse britannique est désormais disponible en Français
Compatible 464, 664, 6128
FORMATEZ les disquettes standard AMSTRAD des lecteurs ordinaires standard AMSTRAD/SCHNEIDER

AVEC 208 Koctets par face :

Pour 175,00 FF (disquette 3") vous recevez non seulement le SUPER FORMATEUR TURBO 416, mais aussi toute une gamme d'utilitaires inédits en France. Les 2 faces de la disquette regorgent de programmes (en Français) jamais vus ! Sélection très simple par menu ! Quelques-unes des innombrables options :

1. TURBO 416 (super formateur)
2. Archivage Fichier Disc/K7 à 3000 bauds
3. Cherche de données / Fichier maximum 25 caractères !
4. Re-transfert K7/Disc de l'option 2
5. Cherche de données / disc - maximum 25 caractères !
6. Transfert intégral fichiers disc/disc
7. Générateur de menus
8. Copieur de disquettes
9. Accélère les lecteurs de 20 %
10. Déplombeur
11. Éditeur de CAT
12. Moniteur de disquette
13. Éditeur de disquette
14. Listage ASCII écran/imprimante
15. Plan d'occupation des fichiers
16. Lecteur en-tête K7 et disc

...et bien d'autres...

TURBO 416, le SUPER COMPENDIUM de super utilitaires en FRANÇAIS ne vaut que 175 FF port compris

---

DISCOVERY PLUS 464/664/6128

Un prodige de programmation EN FRANÇAIS. Pour ceux qui ne peuvent pas s'offrir le luxe d'une interface de transfert, DISCOVERY PLUS est la solution ! Transfère PLUS de programmes protégés de K7 à disquette qu'aucun autre soft ! Contient 4 programmes pour transférer : 1. Les "Speedlock" - 2. Les "Sans en-tête" - 3. Les "Conventionnels" - 4. Les autres... ! Simple à utiliser ! Pas besoin de désassembleur, etc... ! PRIX port compris : seulement 150 FF (disque uniquement).

SUPER TAPE 4000 CPC 464 uniquement

Le meilleur utilitaire de sauvegarde K7/K7 sur le marché ! Sauvegarde automatique. 10 vitesses de sauvegarde au choix ! Entièrement en FRANÇAIS. Cassette : 90,00 FF* - Disque : 120,00 FF (port compris).

CADEAU ! Commandez les 3 progiciels ci-dessus et nous vous offrons gratuitement en CADEAU le superbe progiciel PRO SPRITE (LA FABRIQUE DE LUTINS) valant normalement 125 FF ! Créez et animez des lutins que vous intégrerez à vos programmes personnels ! Un programme de démonstration est inclus pour vous assister. Documentation en Français.

VENTE EXCLUSIVEMENT PAR CORRESPONDANCE - Envoyez vite votre commande (en Français) à : DUCHET COMPUTERS
51, Saint-George Road - CHEPSTOW NP6 5LA - ANGLETERRE. Téléphone : +44.291.257.80
ENVOI IMMEDIAT LE JOUR MEME PAR AVION dans le Monde entier
REGLEMENT PAR :
MANDAT POSTE INTERNATIONAL en francs - EUROCHEQUE en livres sterling (vous faites la conversion)
ou CHEQUE BANCAIRE en livres sterling compensable en Angleterre (votre banque fait la conversion)



ou carte de crédit internationale VISA, EUROCARD, MASTERCARD, ACCESS



Rédiger les mandats, etc... à l'ordre de DUCHET Computers.
Si vous êtes pressé, réservez votre commande EN PARLANT EN FRANÇAIS !
Téléphonez à Caroline, Jean-Pierre ou Didier au 44.291.257.80 de 8 h à 19 h.

Ces progiciels en français sont Copyright DUCHET COMPUTERS & SIREN SOFTWARE. Ils sont disponibles en exclusivité chez Duchet Computers. Leur diffusion ou reproduction commerciale, même partielle, sous quelque titre ou forme que ce soit et par qui que ce soit est formellement interdite dans tout pays

GRAND CONCOURS

Le Club Travel et notre Groupe de Presse s'associent dans l'opération : CONCOURS MENSUEL. Le Club Travel a été créé il y a près de 20 ans. De nombreuses entreprises nationales font appel à Travel dans le cadre des classes vertes, classes neige (IBM, SNIAS, AEROSPATIALE, MATRA, des banques etc). Travel complète son essor pour le développement d'Agences régionales. Travel entend atteindre la densité d'un réseau national de 150 partenaires pour 1992. Or, 1992 c'est aussi notre objectif ! Autant de raisons qui motivent notre choix.
Chaque mois nous organiserons un concours. Un seul prix variable suivant les périodes de l'année : voyage, stage de voile, de ski, de tennis, de golf, séjour, week-end...
L'informatique c'est bien et se détendre grâce à elle c'est super non !



NOTRE GAGNANT

Pour un jeune de moins de 14 ans :
Vacances scolaires de février 1988 :
Un séjour ski au Plat d'ADET
(chalet de la Ruade).
ou
Même époque de 14 à 17 ans :
Hôtel Serola en Principauté d'Andorre.
ou
Pour un gagnant au dessus de 18 ans :
TUNISIE - Un week-end 3 jours 1/2
en demi-pension à HAMMAMET (hôtel trois étoiles).

Ce concours mensuel est ouvert à tous les lecteurs d'Amstar. Ne peuvent participer au concours les personnels du groupe et les personnels des sociétés de diffusion et d'édition de logiciels.
Les réponses doivent figurer sur ce bulletin.

ATTENTION !

Si vous avez l'impression que les questions de notre concours sont difficiles ou que seules les personnes possédant les jeux peuvent répondre, **vous n'avez pas raison.**
Alors, je vous donne un petit tuyau : si vous lisez attentivement les bancs d'essais qui se trouvent dans ce numéro, vous trouverez toutes les bonnes réponses...
Intéressant, non ?

1 - Combien de temps dure l'ultimatum dans Astérix chez Rahazade ?

2 - En quelle année débute l'aventure de Qin ?

3 - Citez les différentes épreuves de Super Ski :

4 - Comment s'appelle l'héroïne de Forteresse ?

5 - Donnez le nom du maître de jeu dans Oxphar.

6 - Combien de petites pyramides devez-vous ramasser dans Pharaon ?

7 - Où se trouve l'or que recherche Blueberry ?

8 - Quel est le dernier titre de Go ! (pour l'instant) ?

9 - Que rencontrez-vous dans la seconde salle de l'Oeil de Set ?

10 - Indiquez le nombre de bonnes réponses reçues :

Renvoyez cette page à CONCOURS MENSUEL AMSTAR - Editions SORACOM - BP 11 - 35170 BRUZ
Aucune photocopie ne sera acceptée. Pour le mineur gagnant, l'autorisation des parents sera nécessaire.
Dernier délai le 15 janvier 1988.

NOM _____ Prénom _____

Adresse _____ Ville _____

Code Postal _____ Signature

FAISONS PLUS AMPLE CONNAISSANCE...



Toute l'équipe au complet...

Vous vous souvenez certainement du concours que nous avions organisé dans le n° 13 d'Amstar en collaboration avec Ere Informatique. Nous avions inclus dans ce concours l'élection du "Revendeur du siècle" ; le titre a été remporté, grâce à vous, par Micromania dont les bureaux se trouvent à Châteauneuf-de-Grasse. Nous vous proposons ici de découvrir en quoi consistent leurs activités...

Il faut que vous sachiez que Micromania a la fonction de détaillant de logiciels en VPC (vente par correspondance) ; tout se passe donc par voie de courrier sauf pour les parisiens qui ont également la possibilité de se rendre dans un des deux magasins qui se trouvent dans la capitale...

LES DEBUTS DE MICROMANIA

Les fêtes de fin d'année en 1982 ont vu une percée des consoles de jeux Mattel et Atari créant ainsi un véritable boum sur les jeux vidéo ! C'est pourquoi Micromania voyait le jour en février 1983 ; il y avait alors deux personnes pour assurer la VPC... ils sont aujourd'hui une vingtaine ce qui dénote quand même une belle progression !

Pour pouvoir satisfaire la clientèle au maximum, il est nécessaire de leur fournir un catalogue complet qui présente toutes les nouveautés. Cela signifie qu'il faut continuellement être à la recherche de l'information afin de savoir tout ce qui va se passer... avant ! Il faut donc être en contact permanent avec tous les éditeurs et aussi se déplacer dans tous les salons.

IL FAUT ETRE AU SERVICE DU CLIENT

Le catalogue étant constitué, il est très important de posséder une structure très solide pour pouvoir satisfaire rapidement chaque client et faire face avec lucidité au traitement de 100000 commandes dans l'année...
Cette grande organisation nécessaire passe par un équipement informatique très important permettant de donner immédiatement au client des renseignements sur les jeux ainsi que leur date de disponibilité ; par voie de conséquence, une commande pourra être honorée en 48 h...
Pour terminer, sachez que vous avez la possibilité de vous informer sur toutes les nouveautés à venir par la voie du Minitel car Micromania possède également un serveur !
Et pour être totalement à votre service tout au long de ce mois de décembre, ils assurent une permanence téléphonique de 8 h à 20 h jusqu'au 31 décembre... Vous pouvez donc constater que, pour Micromania, chaque client est unique et doit donc être traité comme tel !

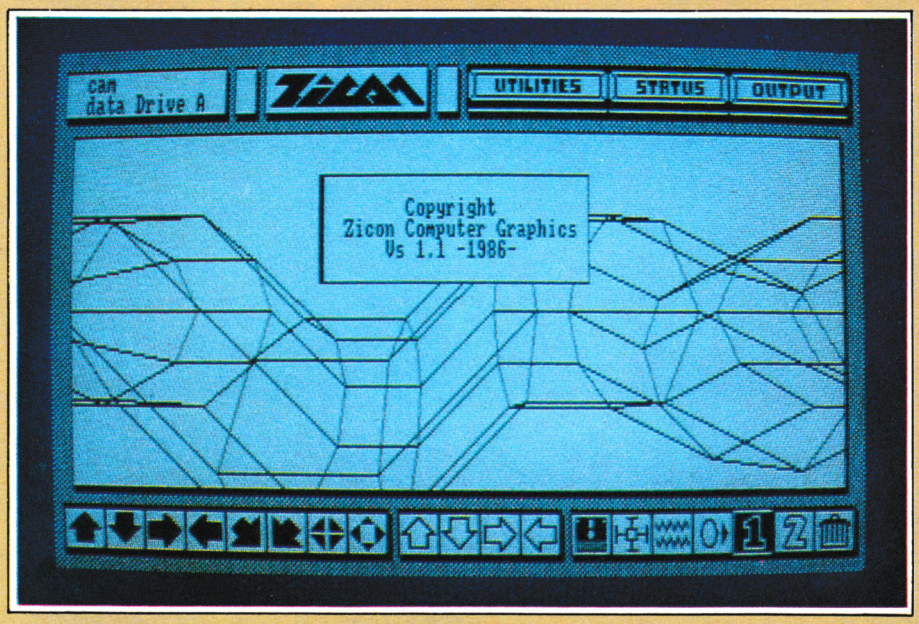


SON&GRAPHISME

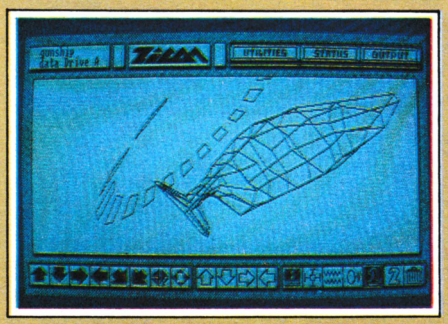


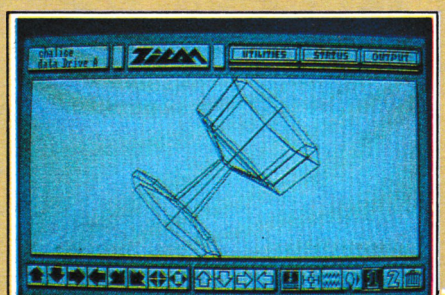
Utilitaires

3D ZICON

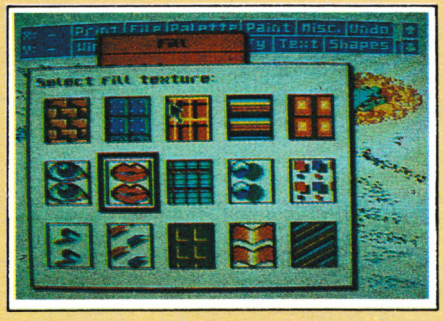


Heureux possesseurs de la souris AMX, vous allez une fois de plus pouvoir dégourdir les pattes d''"el raton" (en espanol). Les autres ne doivent pas se sentir exclus pour autant : l'utilisation du logiciel ne requiert pas nécessairement un rongeur aux petites oreilles. Le titre du logiciel est assez clair : il s'agit de dessin en 3D.
La présentation est nette avec un écran blanc entouré de petites icônes. Celles-ci sont principalement regroupées vers le bas. Dans le bandeau du haut on trouve le menu des opérations sur le disque : chargement et sauvegarde, catalogue ou changement de drive. Les "utilities" sont les plus employées. En effet on ne dessine pas à "main levée" avec 3D Zicon. "Tube maker" est une option qui permet de tracer des figures de révolution en entrant simplement 4 paramètres : le nombre de côtés de la figure, le nombre de niveaux, la taille d'un niveau et enfin la taille d'une face. Aussitôt un tube (ou un bracelet) apparaît à l'écran. Cet objet est manipulable par le programme grâce aux commandes du bas d'écran. Les flèches noires modifient l'inclinaison de l'objet suivant les axes X, Y et Z. Juste à côté les 4 petits triangles symbolisent le zoom avant et arrière. Ensuite une autre série de flèches, blanches cette fois-ci, déplacent l'objet par translations horizontales ou verticales. Une petite disquette vous donne immédiatement le catalogue des dessins présents sur le disque. La croix (w.-c., je n'ai pas pu résister !) est un centrage automatique qui permet de remettre la figure dans le droit chemin. L'option distorsion agit sur l'un au choix des 3 axes et allonge ou diminue la figure selon X, Y ou Z. Si votre objet vous semble trop symétrique et trop normal, un petit coup de lasso et le cube se transforme en polygone de la 4e dimension. La poubelle dans le coin à droite vous sera également très utile puisqu'elle efface l'objet de la mémoire. Ouf ! La liste est presque terminée revenons au menu du haut. Profitons-en pour dénoncer un "bug" l'option "Sphèremaker", ou construction de sphère ne fonctionne pas c'est bien dommage. Il faut espérer que la version française ne possèdera pas ce défaut. En revanche sketch fonctionne tout à fait : il vous suffit de tracer à l'aide de droites votre figure puis d'entrer une épaisseur une fois le dessin terminé. Votre dessin devient alors un volume. C'est magique, non ?
Votre objet présente une symétrie ? Ne vous donnez pas trop de mal : grâce à Mirror l'autre moitié sera construite très facilement. Et ce, suivant X, Y ou Z. Il faut introduire d'ailleurs, une caractéristique de 3D Zicon : la possibilité de charger 2 objets à l'écran et de les "travailler" séparement. Quitte ensuite à les sauvegarder simultanément.
Le menu Status (Etats) est à manipuler avec précaution : il contient toutes les valeurs de déplacement, de rotation. Donc attention si vous modifiez ces données sans réfléchir vous risquez d'obtenir des dessins aberrants.
Lorsque votre dessin est prêt, sauvé, il ne vous reste qu'à l'imprimer (par exemple) sur une compatible EPSON ou bien sur un "plotter". Enfin si vous souhaitez récupérer vos œuvres dans vos propres programmes, il vous est possible de sauver soit l'écran entier, avec la bordure soit uniquement les coordonnées des différents traits. 3D Zicon est un logiciel simple d'utilisation et comprenant de nombreuses options. Il aurait pu être plaisant s'il n'y avait ce "bug" assez gênant (le tracé de sphères) et surtout la limitation à un seul dessin sur l'écran.



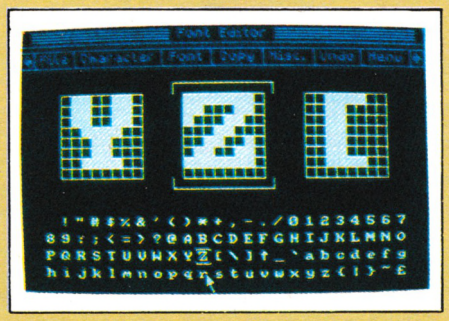


THE ADVANCED OCP ART STUDIO



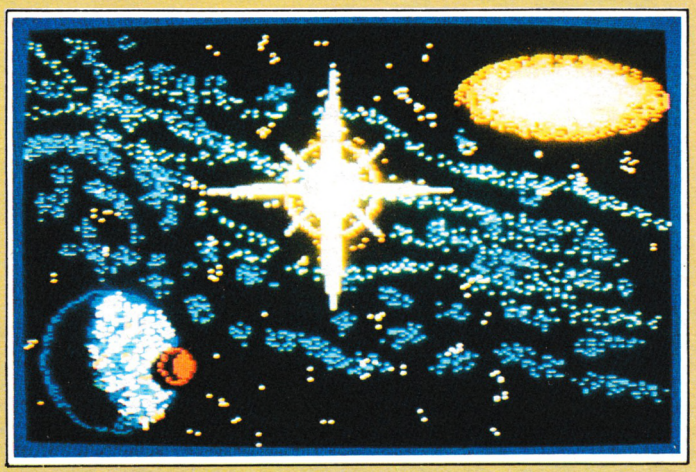
Run "STUDIO" et voila l'un des plus puissant logiciel de dessin sur Amstrad qui se déclenche. Le prix à payer pour cette puissance est une occupation mémoire importante. Seuls les 6128 et les 464 équipés d'une extension de 64 ko pourront utiliser ce logiciel. Tant pis pour les autres, ils ne savent pas ce qu'ils perdent.

Comme de nombreux logiciels "modernes" la souris peut être utilisée comme accessoire. Mais le menu Misc permet d'employer le clavier et le joystick. Les menus dont il est question sont empruntés aux Macintosh et autres Atari. C'est-à-dire qu'à la suite du "pointage" par le curseur de la souris un petit tableau se déroule et vous offre une série d'options. Cela apporte un grand confort d'utilisation. Décrire toutes les options une à une serait bien fastidieux (étant donné la quantité) mais voici les caractéristiques les plus marquantes du logiciel : la surface de travail n'est pas représentée en entier à l'écran. Deux petites flèches dans le coin droit permettent de "scroller" l'image sur les quelques centimètres manquants. Vous voulez dessiner en mode 2 (640×200 points) c'est possible ! ainsi d'ailleurs qu'en mode 1. La palette en mode 0 se compose de 16 couleurs. Chacune de ces couleurs peut se voir attribuer 12 autres couleurs par rotation, ce qui permet des effets d'animation. On trouve également et par ordre d'entrée en menu : un hard-copy d'écran avec 25 tailles de reproduction, une redéfinition du "driver" d'imprimante si vous possédiez une imprimante exotique du type AXW 8002 compatible Crackston. Les image ssauvées peuvent être compressées ou non, avec un fichier palette (les couleurs sont restituées lors du chargement). A propos, s'il est possible de recharger une image créée avec OCP dan sun programme BASIC, en revanche il est moins évident de récupérer le fichier palette. Les images obtenues ne sont pas dans les bonnes couleurs, il faut alors procéder par tâtonnements.



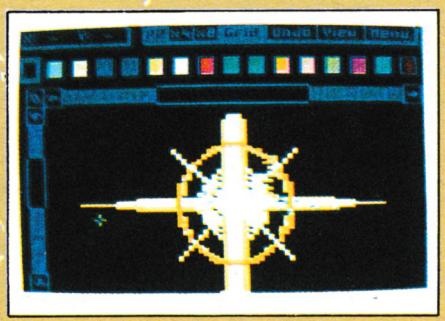
Paint contient tous les outils pour dessiner au pinceau ou à l'aérographe. Les motifs de pinceau peuvent même être très complexes (mais alors les effets sont extraordinaires ! Ces brosses constituent des fichiers que l'on peut sauver sur disque. Une option UNDO existe : si vous avez fait un geste de trop, vos cliquez sur le menu et le sdernières opérations effectuées sont effacées. Attention cependant : cette option agit sur tous les tracés effectués après une sélection du menu. Par exemple si vous aviez choisi un remplissage et que coloriez plusieurs figures. En utilisant UNDO vous effacerez toutes les surfaces remplies avec cette couleur et pas uniquement la dernière.

La manipulation de fenêtres est-elle aussi performante (religieuse) puisque vous pouvez copier, étirer, renverser, sauver, changer les couleurs pour chaque morceau d'écran. Vous voulez écrire sur vos dessins, no problem, il y a une dizaine de polices disponibles plus un générateur de caractères au cas où vous ne trouveriez votre bonheur.



Magnify ne signifie pas magnifique mais agrandissement. Et cela par 2, 4 ou 8 fois ! Passons rapidement sur les tracés de cercles, de lignes, triangles, rectangles, rayons, ellipses qui sont beaucoup plus classiques.

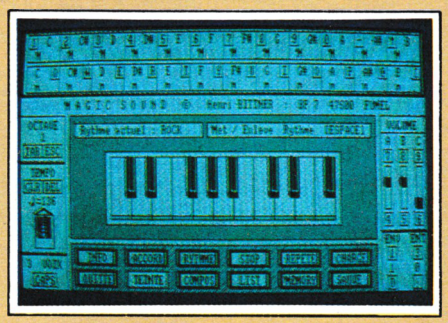
OCP Art Studio offre de nombreuses possibilités, le débutant pourra obtenir des résultats intéressants mais c'est dans les mains d'un graphiste rompu à toutes les options du programme que ce logiciel donnera le meilleur de lui-même.



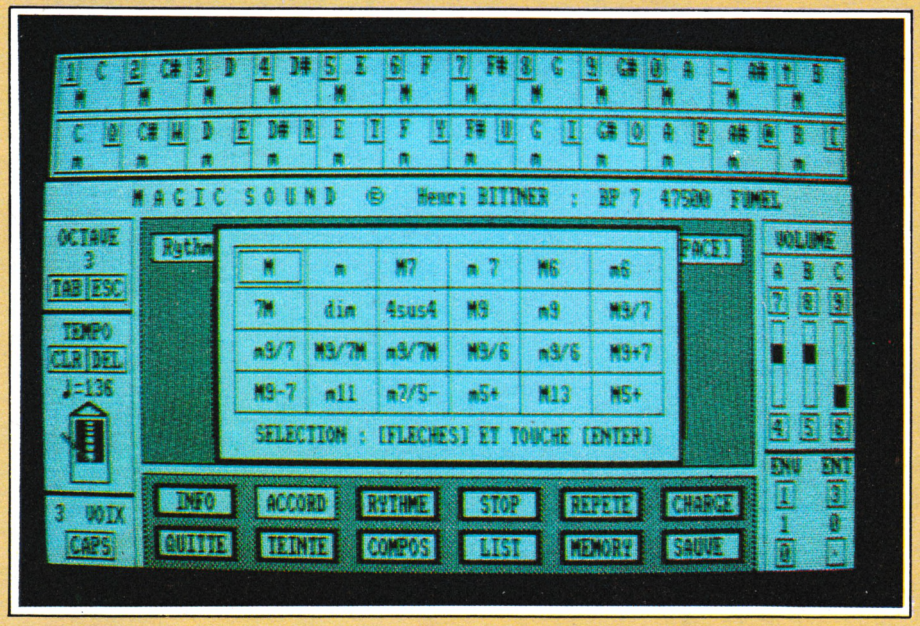
MAGIC SOUND



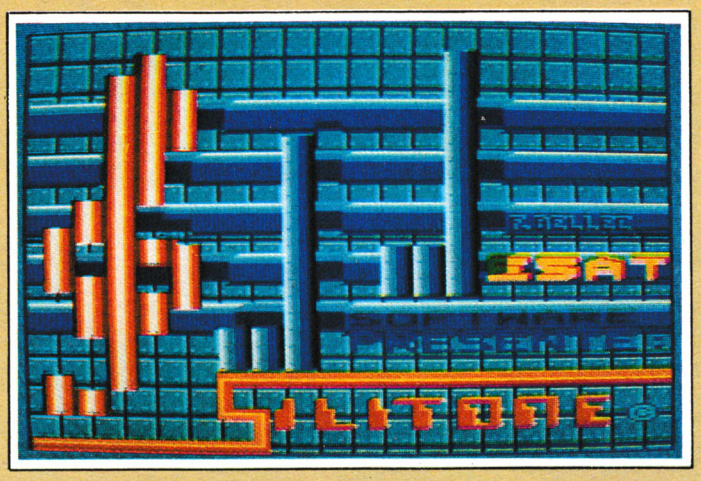
Vous ne savez pas jouer de la musique mais puisque l'on vous rebat les oreilles avec les possibilités sonores de l'Amstrad vous aimeriez bien juger de vos propres oreilles des effets possibles. Magic Sound est un utilitaire musical, possèdant de nombreuses options de manière à tirer profit du générateur sonore de l'Amstrad.
Il est bien entendu conseillé de brancher votre Amstrad sur un amplificateur extérieur, sinon le haut-parleur intégré ne rendra pas justice au programme. L'écran peut vous paraître chargé à première vue mais en fait, il contient tout ce qui est nécessaire à l'utilisation de Magic Sound. La preuve : le manuel se contente de reprendre les grandes lignes pour chaque



option. Le premier réflexe qui me vient en essayant un logiciel musical c'est de taper sur le clavier pour tenter d'en faire sortir des sons (je n'irais pas jusqu'à dire des notes). C'est un bon réflexe puisque j'obtiens un gargouillis entièrement du à ma parfaite culture musicale. Je veux modifier l'octave (un son plus ou moins grave) : les touches TAB et ESC me le permettent. Le volume est règlable séparément sur les trois voies : cette fois c'est le pavé numérique qui est mis à contribution. Vous voulez travailler sur 3 canaux : un ou plusieurs appui sur CAPS et vous passez de 1 à 3 voies. Un rectangle, juste au-dessus de la représentation du clavier, contient le message : rythme actuel : ROCK et un peu plus loin met/enlève Rythme [ESPACE]. Je m'exécute et je tape sur la barre d'espace. En effet un rythme se fait entendre dont le tempo est modifié par les touches CLR et DEL. Tout à fait au bas du clavier plusieurs petites cases portant une inscription sont entourées de noir. A l'aide des flèches du curseur je sélectionne l'une des options en appuyant sur ENTER (ou RETURN pour le 6128). La case "info" est presque de trop étant donnée la simplicité d'usage du programme.
Il reste une zone de l'écran qui n'a pas été décrite : le haut. On y trouve un tableau contenant des accords majeurs et mineurs, ainsi que le symbole des touches correspondantes. Le choix de l'option Accord permet de sélectionner un accord parmi 24 puis de lui donner une tonalité. "Rythme" vous offre une sélection de 9... rythmes bien entendu. "Compos" travaille lui sur "les séquences" de rythmes. 75 séquences correspondant à 1 mesure, peuvent être enregistrées sous forme de chiffres de 1 à 8. Les deux chiffres 0 et 9 servent uniquement en fin de séquence pour indiquer la fin (9) ou la répétition (0).
Pour les autres options QUITTE, CHARGE, SAUVE, TEINTE et STOP, il n'y a pas besoin d'explications. En revanche MEMORY requiert une petite pratique. C'est en effet une option puissante. A la fin de la notice on vous explique d'ailleurs comment composer un air avec batterie et basse. Memory "avale" vos notes au moment où vous les jouez puis vous les restitue avec l'option "répète".
Vous pouvez donc enregistrer chaque voie séparément puis les rassembler pour obtenir un produit fini.
Les notes ainsi enregistrées peuvent être modifiées avec une option liste.
Une autre possibilité intéressante est le séquenceur qui détermine des suites de notes et qui gêne leur répétition.
Magic Sound apporte un petit studio d'enregistrement sur votre Amstrad. Gageons

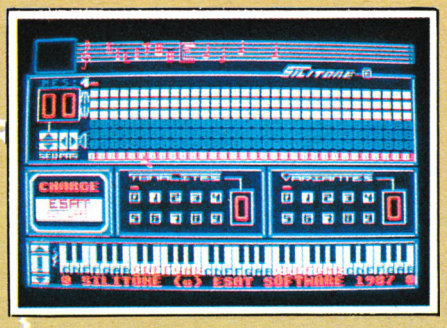


qu'avec sa simplicité et ses nombreuses options il saura devenir un véritable utilitaire et surtout un instrument de découverte pour les débutants. ■



3D STUDIO'

Oui bien sûr, la troisième dimension, surtout avec un logiciel de dessin c'est joli mais le problème c'est le temps mis pour l'affichage des dessins.



Oh bien madame Michu vous ne connaissez donc pas 3D Studio ! Avec ce logiciel (comme dit mon fils) vous pouvez animer des objets en 3D. Rendez-vous compte ! "C'est pas possible tout de même les progrès qu'ils font maintenant avec leurs bombes atomiques... Laissons-là à deux ménagères et retournons à 3D Studio.

Ce logiciel est présenté sous forme d'un dossier bleu avec une disquette et un mode d'emploi à l'intérieur, tout ça pour le même prix.

On vous apprend dans les quelques feuillets qui constituent le manuel que l'on peut comprendre et même aimer les maths grâce au programme et à la géométrie dans l'espace.

En tous cas cela me coûte rien d'essayer. ON vous conseille également de commencer votre apprentissage par l'utilisation d'objets déjà définis. En effet la disquette comprend quelques exemples qui vont de la croix à la navette spatiale. Les différents menus sont actionnés par les flèches du curseur et les options apparaissent en "vidéo inverse".

Le tout est très "dépouillé" sans gadgets tels menus déroulants et autres Machintosheries. De toutes façons nous sommes là pour faire des maths sans en avoir l'air. Un objet en 3D est constitué de faces, d'arêtes, et de points. On vous demande, lors de la création d'un objet un certain nombre de paramètres : nombre maximum de faces, de points et de points par face. Ces paramètres sont bien entendus limités par la mémoire. Ainsi il est impossible d'avoir pour un objet 99 faces, 99 arêts et 99 pointspar face. Pour simplifier l'entrée des points on les désigne par une lettre (A, B,...). Il est conseillé de tracer la figure sur le papier pour repérer facilement les coordonnées des différents points. La méthode la plus rapide consiste à entrer les faces une à une. Par exemple un cube comporte 6 faces, la première face pourra être de la forme "ABCD". Le programme vous demandera les coordonnées des 4 points et constituera une face. Ensuite une entrée telle que CDEF vous apportera simplement une demande concernant les coordonnées de E et F puisque C et D sont déjà connus. Une fois toutes les faces entrées il est possible de modifier certaines coordonnées. N'oubliez surtout pas d'effectuer une sauvegarde : ce serait dommage de perdre de si précieuses données.

Cet objet créé ne doit pas rester figé, vous pouvez l'observer sous toutes les coutures : avec une perspective cavalière ou comique. De plus vous pourrez vous plonger avec délice dans les rotations, les affinités et les translations. Votre objet ne semble pas assez réel, choisissez l'option arêtes cachées invisibles et au prix d'un temps de calcul plus importants, votre volume semblera plus "solide". L'animation est une fonction très intéressante. En entrant les sens de rotations sur les 3 axes (négatif, positif) puis le nombre de figures voulues. Les images vont se tracer une à une, arête pr arête, et ce d'autant plus lentement qu'il y a de faces (je ne vous parle même pas de l'option arêtes cachées invisibles). Ensuite il est préférable de sauver l'animation pour ensuite l'exécuter. On peut alros faire varier la vitesse de défilement ainsi que le sens de rotation.



Le programme est assez simple d'emploi, ses performances sont bonnes. Une très bonne idée : la possibilité d'utiliser les objets ou les animations dans les programmes BASIC grâce à des modules indépendants. Quand à l'objet de l'auteur : faire "aimer" les maths à partir de la géométrie dans l'espace est-il atteint ?

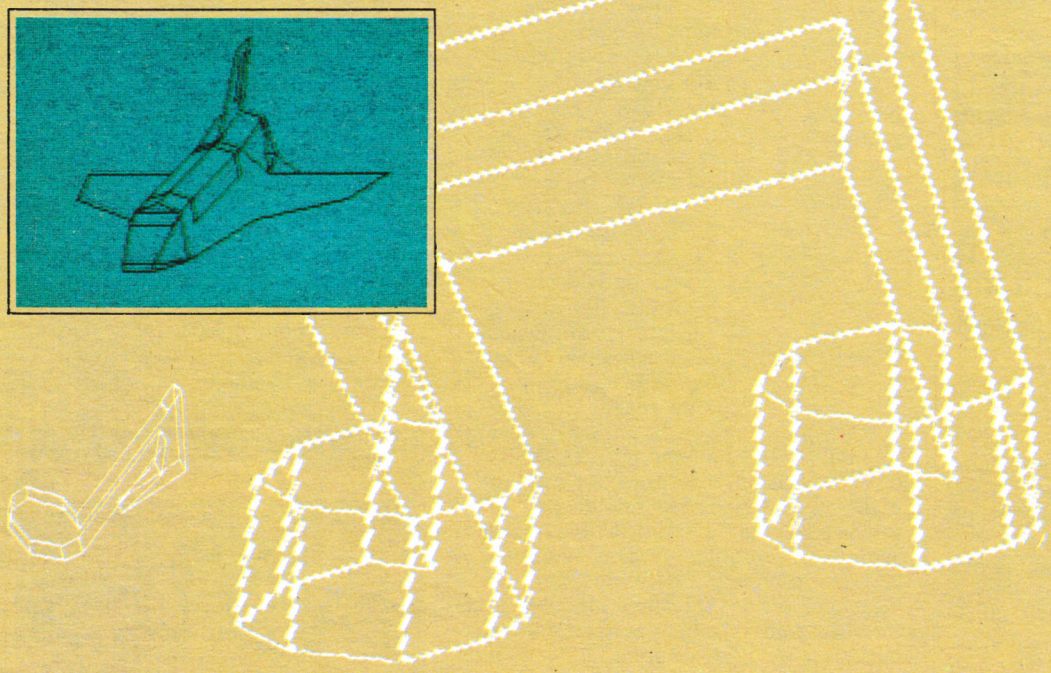


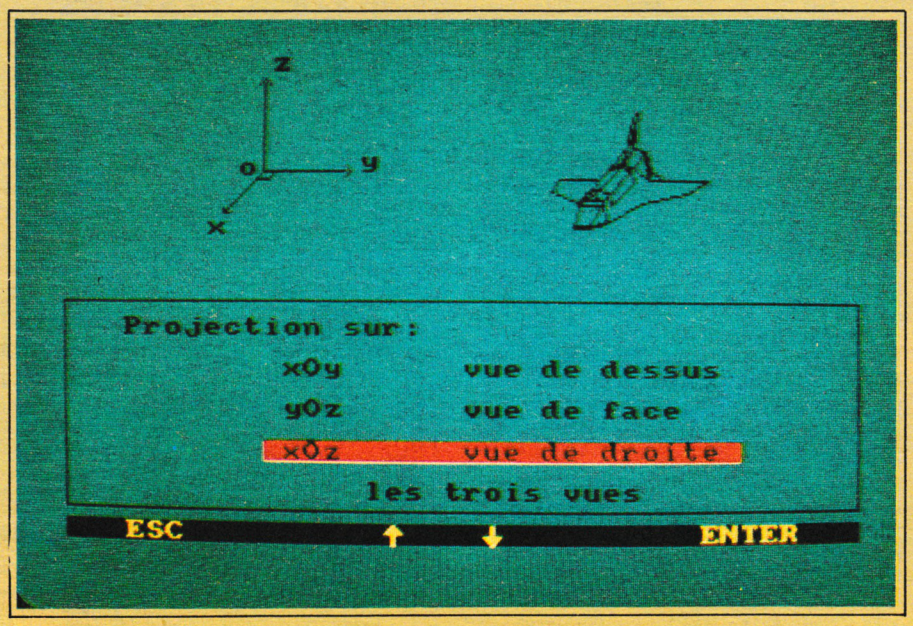


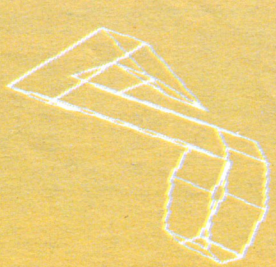
SILIPACK



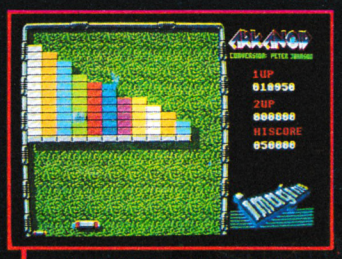
Silipack regroupe en fait 2 programmes : Silidrum et Silitone. Le premier, comme son nom l'indique aux anglophones concerne les percussions tandis que le second est un "séquenceur".
Après une présentation tonitruante sur un air extrait de Zoolook (J.-M. Jarre) Silidrum apparaît dans toute sa splendeur. Un tableau bleu comportant de multiples cases et plusieurs fenêtres composent le décor. Au-dessus des cases il y a un bandeau contenant 13 instruments, de la grosse caisse au claquement de mains. L'envie est grande de taper sur tous ces objets afin d'égaler le grand Phil Collins (ne rêvons pas, tout de même). Le menu propose 4 options MODE, DISC, VISU et DEMO. Selon le principe LIFO (Last In First Out), Démo vous propose 6 rythmes endiablés qui vous aideront dans vos premiers pas de batteur. Voici le principe général de toute construction musicale. Installez-vous en mode création, sous chaque instrument une colonne de cases vides. Si, lorsque vous passez avec la flèche sur une des cases, vous validez l'emplacement cela correspondra à un "coup" sur l'instrument désigné. Des zones plus ou moins claires correspondent à une mesure. Le choix est possible entre 3 et 4 mesures. A voir de disposer correctement les instruments pour obtenir un rythme harmonieux (sur 3 voies au maximum).
La séquence étant définie vous pouvez l'enregistrer sous une lettre de A à P. Le tempo est modifiable et varie de 1 à 32. Vous souhaitez ajouter une mélodie, passez sur Silitone. Là aussi musique de J.-M. Jarre (décidément). On découvre alors le tableau de bord du programme. Et celui-ci est plutôt chargé ! : un clavier, un choix de 10 tonalités, 10 enveloppes, une fenêtre de commandes. Une fenêtre d'erreur disque et une visualisation de séquence parmi les 16 disponibles. On peut écrire sur les 3 voies, cycler les séquences ; ajouter des morceaux de Silidrum. Hélas, le clavier n'est pas accessible directement et ma frime de néophyte s'est heurtée à la dure sélection des notes par l'intermédiaire de la flèche.
Silipack est un ensemble permettant d'obtenir des résultats surprenants (il n'y a qu'à écouter les musiques de présentation). Mais le tout fait un peu "touffu" et le débutant aura peut-être un peu de mal à s'y retrouver. Heureusement le manuel est là !







IMAGINE'S ARCADE HITS



ARKANOID



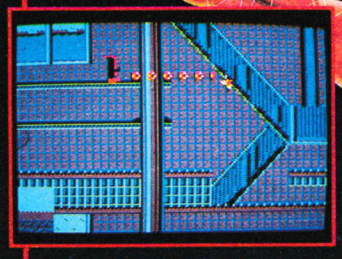
SLAP FIGHT



KUNG-FU H



MAG MAX



LEGEND OF KAGE



GAME OVER

DES JEUX SUPER A DES PRIX DEMENTS

ARKANOID L' INCROYABLE EXPERIENCE CASSE BRIQUES DE TAITO
SLAP FIGHT ACTION ET VITESSE DANS L' ESPACE POUR CE JEU D' ARCADE A SUCCES DE TAITO
YIE AR KUNG FU 2 LA SUITE DU MEILLEUR LOGICIEL D' ARTS MARTIAUX DE KONAMIS YIE AR KUNG FU
MAG MAX AVEZ VOUS LA PUISSANCE ET LA FORCE POUR VAINCRE DANS CE HIT DE NICHIBUTSU



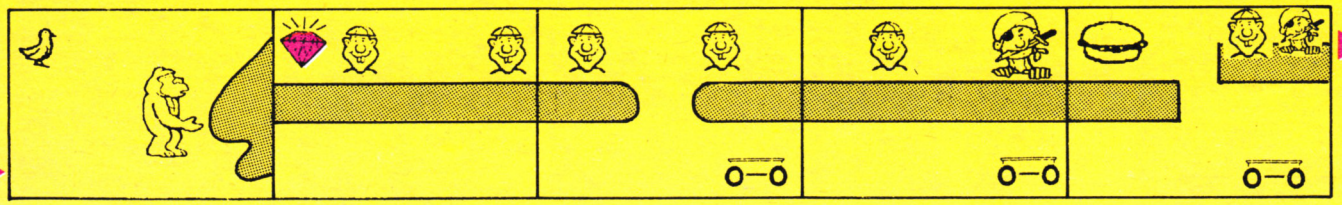
LEGEND OF KAGE VIVEZ DES HEURES DE PLAISIR MAGIQUE DANS CE CONTE DE FEE DE TAITO
GAME OVER
UN IMPITOYABLE TEST D' ENDURANCE ET D'AGILITE CONTRE LES FORCE DE LA REINE GREMLA

Imagine
the name of the game

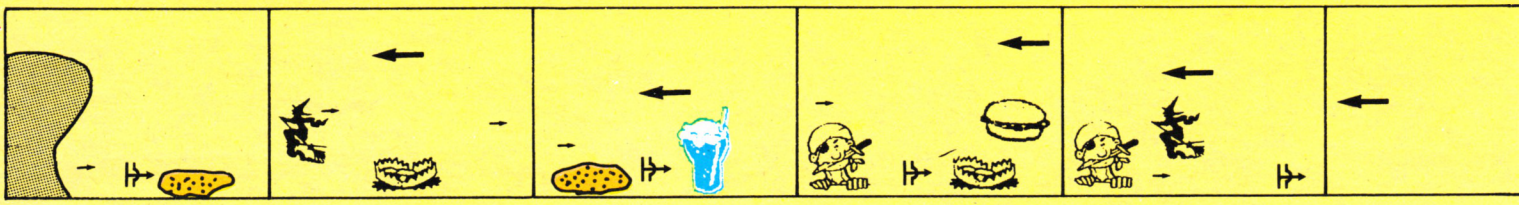
ZAC DE MOUSQUETTE,
06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE.
TEL: 93 42 7145.

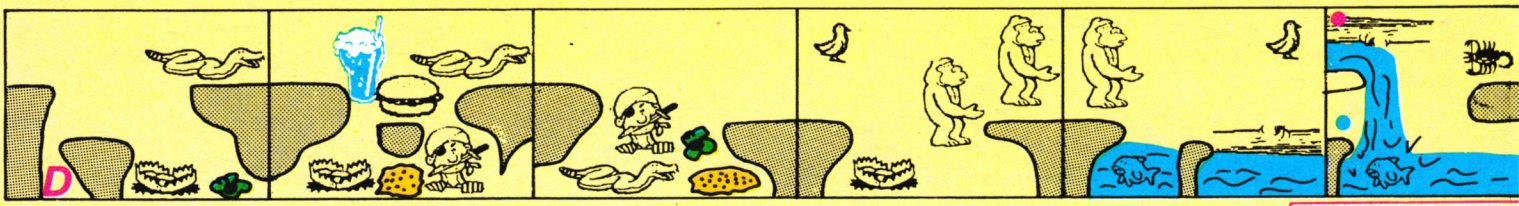


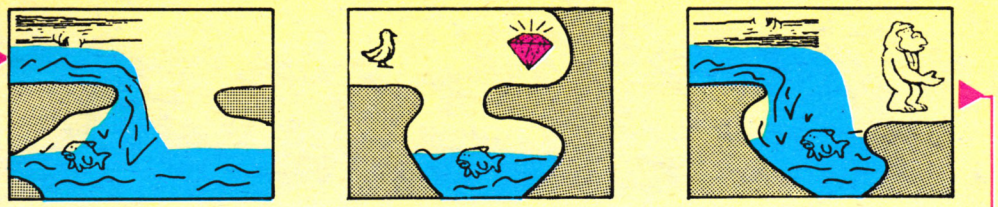
LIV

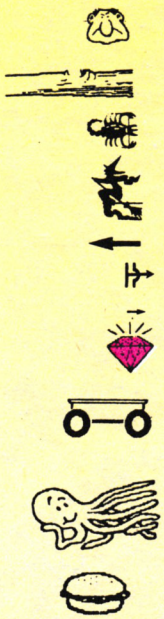












D DEPART

PIEGE

SERPENT

PLANTE CARNIVORE

CHASSEUR

SABLE MOUVANT

MINEUR

OISEAU

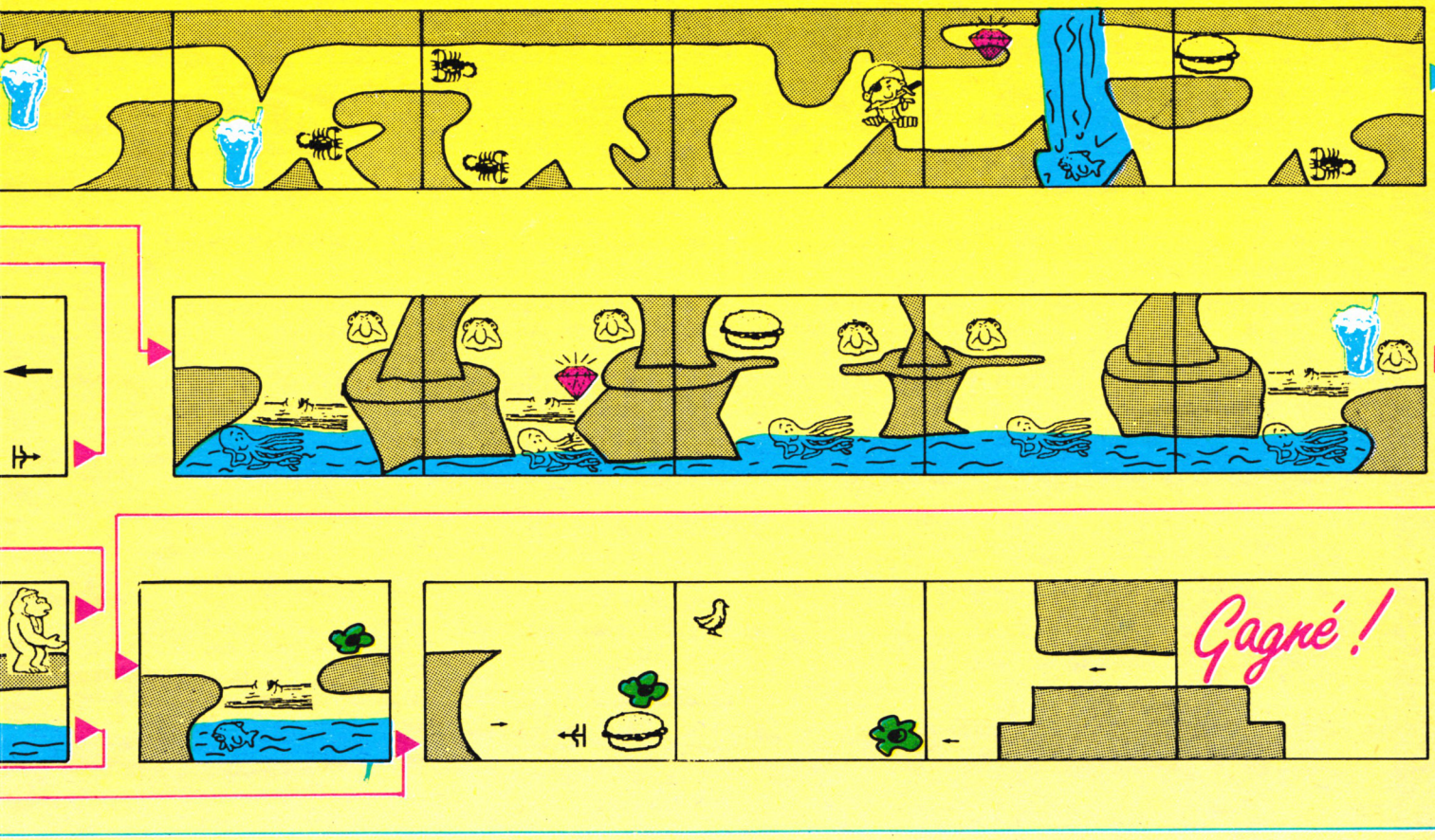
SINGE

POISSON

EAU

INGSTONE

GRANJARD Olivier



HOMME PREHISTORIQUE

TRONC

SCORPION

SORCIER

PAPOU LANCE

PAPOU ARC

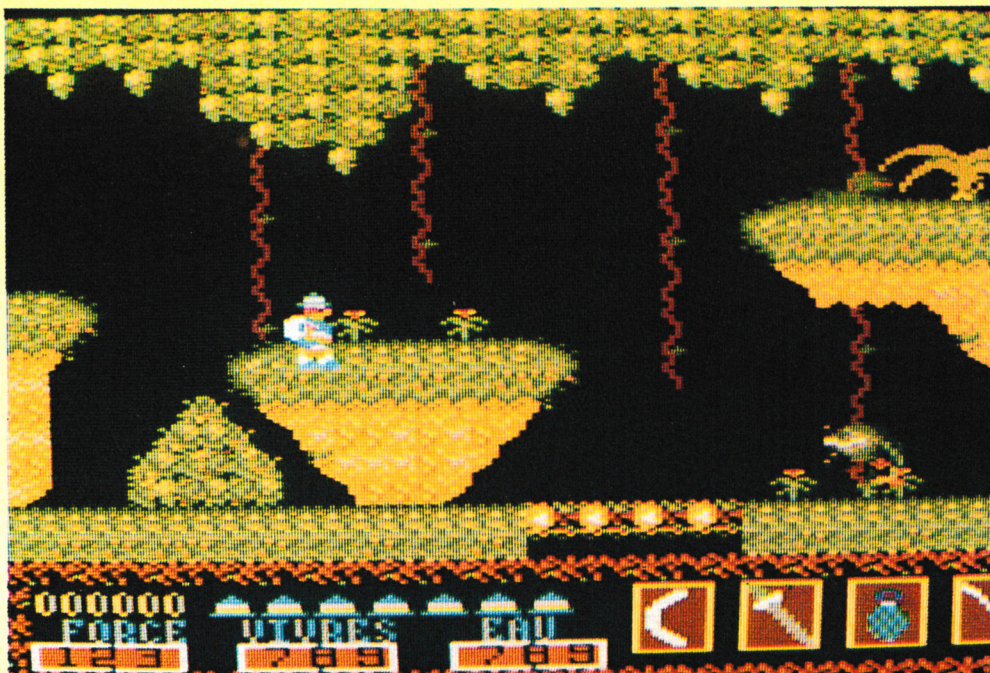
PAPOU SARBACANE

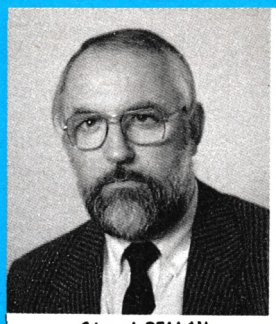
PIERRE PRECIEUSE

WAGON

SIRENE

NOURRITURE





Gérard PELLAN

BRETAGNE EDIT' PRESSE

Confiance - Qualité – Service

Notre Groupe

7 ans d'expérience de vente dans le monde

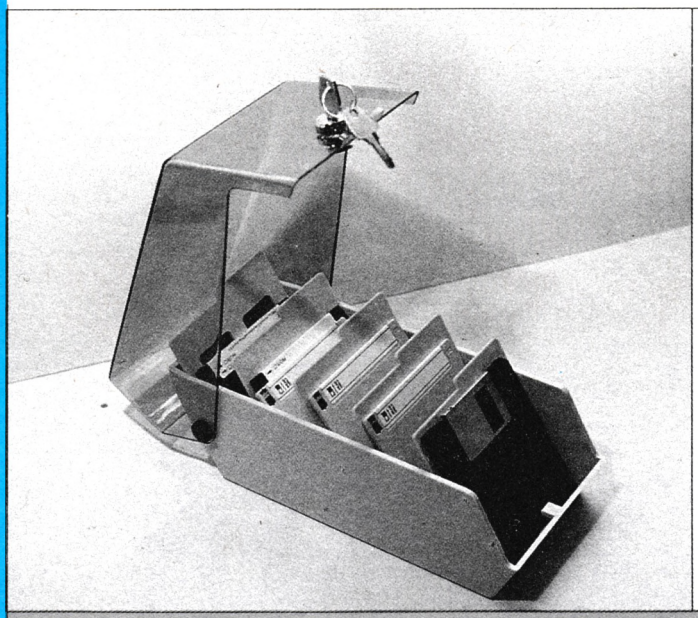
Le développement de la vente par correspondance est un fait que nul ne conteste.
Pour de nombreux chefs d'entreprises, il représente même l'avenir.
Ce système de vente dépend de 3 points essentiels.

L'EXPERIENCE | **LA CONFIANCE** | **LA QUALITE**

- **Expérience** : notre groupe fait de la VPC depuis 1980.
- **La confiance** : le choix des produits que nous soumettons à nos clients, émanation directe de nos relations privilégiées avec vous.
- **La qualité** : les produits proposés sont sélectionnés. Ce système commecial permet au client éloigné de faire son choix sans se déplacer. De notre côté, nous pouvons réduire les marges, donc vendre moins cher.

CE CATALOGUE TOUCHE PLUS D'UN MILLION DE LECTEURS

OFFRE SPECIALE



• **Boîte DATA Case 5"1/4 (50 disk)** 10 disquettes D F D D 5"1/4 Votre petit cadeau surprise gratuit d'une valeur de 50 F	120 F + Port et emballage 25 F Total Lot **145 F**
• **1 Boîte DATA Case 3"1/2 (40 disk)** 10 disquettes D F D D 3"1/2 Votre petit cadeau surprise d'une valeur de 50 F	260 F + Port et emballage 25 F Total Lot **285 F**
• **1 Boîte DATA Case 3" (20 disk)** 10 disquettes MAXELL D F D D 3" Votre petit cadeau surprise d'une valeur de 50 F	340 F + Port et emballage 25 F Total Lot **365 F**
• **Boîte DATA Case seule** **3" 3"1/2 5"1/4**	85 F+15 F Port et emballage **100F**

Offre valable jusqu'au 31/12/87

FABRICANTS – ARTISANS – IMPORTATEUR

Vous avez un produit à vendre. Ce produit peut intéresser nos lecteurs ?
N'hésitez pas à prendre contact avec nous.
G. PELLAN Tél : 99.57.90.37

MA BIBLIOTHEQUE INFORMATIQUE

BASIC

INITIATION BASIC – niveau 1 – GW BASIC et BASIC Microsoft – H Lilen : le "best-seller" de la micro-informatique. Les commandes et les instructions y sont étudiées à l'aide d'exemples de programmes fournis avec le résultat de leur action. Tout y est étudié : style, exemples, commentaires, présentation pour réduire l'effort d'assimilation au strict minimum. ***CODE R 52 (176 pages) : 125 F.***

INITIATION AUX FICHIERS BASIC – J. Bénard : avec ce livre, vous découvrirez progressivement le "mécanisme" de la constitution d'un fichier en BASIC Microsoft puis celui de son exploitation. L'auteur, à l'aide d'exemples concrets, vous fait explorer successivement les fichiers en mémoire interne, à accès séquentiel et à accès direct, en évitant les écueils les plus courants, principales causes de perte de temps. ***CODE R 189 (160 pages) : 115 F.***

PASSEPORT POUR BASIC – R. Busch : de ABS à XDRAUW, cet ouvrage regroupe toutes les commandes, fonctions et instructions des différents BASIC. Vous l'utiliserez soit comme un dictionnaire alphabétique pour connaître rapidement l'emploi d'un mot particulier, soit comme un guide de transcription de programmes, puisque les termes propres à certaines machines sont repérés par des symboles graphiques. Un livre clair et pratique à garder à portée de la main. ***CODE R 402 (128 pages) : 45 F.***

INITIATION A LA MICRO-INFORMATIQUE – Le microprocesseur – P. Melusson : langages, calcul binaire, codages, fonctions logiques, technologie et organisation des microprocesseurs, le MC 6800 de Motorola, les mémoires, circuits et systèmes d'interface, la programmation.
CODE R 407 (160 pages) : 45 F.

INITIATION BASIC – niveau 2 – programmation structurée – D. Crochet et D. Vilain : ce livre accessible même aux débutants vous permet de réaliser des programmes clairs et efficaces, dignes de professionnels. Il vous montre comment, pour chaque application aussi complexe soit-elle, définir les données et les traitements puis traduire son fonctionnement sous une forme graphique indépendante du langage de programmation.
CODE R 158 (272 pages) : 160 F.

REPERTOIRE MONDIAL DES BASIC – J. Bénard les pièges liés à l'emploi d'un même mot-clé sur différents ordinateurs ; l'emploi des ordres BASIC sur les différentes machines ; le ou les ordres BASIC nécessaires pour une action précise sur un ordinateur donné ; tableaux comparatifs des symboles ; index des mots classés selon leur rôle ; liste des mots pour chaque version. Un outil précis, efficace, indispensable à tout programmeur en BASIC.
CODE R 123 (448 pages) : 185 F.

J'APPRENDS LE BASIC – M. Caut : se servir d'un ordinateur peut paraître compliqué et réservé aux adultes. Dans ce livre, destiné aux 12 ans et plus..., guidé par un "prof sympa", on apprend le BASIC progressivement et en s'amusant. De nombreux exercices sont proposés avec leurs corrections.
CODE R 484 – (128 pages) : 75 F.

PRATIQUE DU BASIC COMPILE – compilation – programmation – H. Lilen : ce livre expose de façon très pédagogique comment préparer puis compiler un programme avec le compilateur Quick BASIC, de Microsoft, en versions 1 et 2. Il insiste, en particulier, sur les différences qui existent entre les BASIC compilé et interprété. De nombreux exemples, totalement développés, rendent évidentes toutes les notions à acquérir. ***CODE 17 (160 pages) : 120 F.***

30 PROGRAMMES POUR COMMODORE 64 – D. Lasseran : des programmes variés mettent en œuvre les commandes BASIC, le processeur audio et le processeur vidéo du Commodore 64. Ils peuvent être utilisés tels quels ou servir, avec ou sans modification, de point de départ ou de sous-programmes à des ensembles plus importants. ***CODE R 406 (128 pages) : 45 F.***

PASCAL

PRATIQUE DU TURBO-PASCAL : CREEZ VOS LOGICIELS – J.-J. Meyer : ce livre vous enseigne de façon progressive et pédagogique comment analyser puis décomposer les applications même les plus complexes, se fabriquer des outils professionnels en TURBO PASCAL, créer des écrans de présentation ou de saisie, des menus déroulants, transférer des données entre progiciels, adapter toute imprimante à votre ordinateur... ***CODE R 40 (224 pages) : 190 F.***

TURBO PASCAL SUR AMSTRAD – P. Brandeis et F. Blanc : destiné aux possesseurs d'Amstrad 464, 664, 6128 et PCW 8256, ce livre leur permettra de maîtriser ce langage très puissant. Toutes les commandes sont expliquées et illustrées pour arriver à un haut niveau de connaisances : faire de l'Assembleur à l'intérieur des routines Pascal, connaître le fonctionnement de Heap et de Pile, maîtriser les pointeurs, etc. Une bonne connaissance d'un langage comme le BASIC est nécessaire : ***CODE P 310 (232 pages) : 150 F.***

INITIATION PASCAL – J.-C. Guillemot : le présent ouvrage s'est appuyé sur le PASCAL USCD tout en respectant au mieux les spécifications des normes établies par le projet SOL. Chaque point du langage fait l'objet d'un développement accompagné d'un diagramme de syntaxe et est illustré par des exemples. Les chapitres sont tous terminés par des exercices afin que le lecteur puisse vérifier ses connaissances. ***CODE R 74 (224 pages) : 110 F.***

70 PROGRAMMES TURBO-PASCAL – M. Caceu et J.-C. Guillemot : vous pouvez utiliser ce livre que vous sachiez ou non écrire des programmes en TURBO PASCAL. Les auteurs y décrivent soigneusement chaque programme en donnant des exemples testés sur IBM-PC. Les programmes reproduits représentent rigoureusement ceux qui ont fourni les résultats indiqués. ***CODE R 124 (192 pages) : 125 F.***

INTRODUCTION AU TURBO PASCAL – D. Stivison : cet ouvrage permet à l'utilisateur d'exploiter la puissance exceptionnelle de ce langage.
CODE S 0180 : 198 F.

ASSEMBLEUR

ASSEMBLEUR DE L'AMSTRAD – M. Henrot : pour lire cet ouvrage, il faut avoir une bonne pratique du langage BASIC. Dans une première partie, l'auteur donne les principes de base de l'assembleur du Z80. Dans une seconde partie, les connaissances acquises sont appliquées aux particularités de l'Amstrad, notamment au générateur de son. Des routines et adresses utiles apprennent à utiliser à fond les périphériques des Amstrad 464, 664 et 6128.
CODE P 295 (192 pages) : 105 F.

RSX et routines assembleur sur Amstrad – D. Roy et J.-J. Weyer : de très nombreux programmes de graphismes et de mathématiques permettront aux possesseurs d'Amstrad (464, 664, 6128) d'améliorer leurs connaissances en assembleur Z80, grâce à des instructions spéciales : les RSX. Ils pourront ainsi obtenir une plus grande rapidité d'exécution et de très beaux graphismes. Les nombreux exemples et commentaires aident à assimiler facilement les instructions. ***CODE P 352 (368 pages) : 200 F.***

INITIATION AU LANGAGE ASSEMBLEUR – B. Geoffrion et H. Lilen : ce livre vous enseigne comment programmer en assembleur au travers d'une cinquantaine d'exercices-programmes de difficulté graduée. Il s'appuie sur la famille des microprocesseurs 8080, 8085, Z80, MCS 800, etc. Il vous permettra d'aborder la programmation en assembleur aussi bien sur des micro-ordinateurs industriels que sur des machines standard de bureau. ***CODE R 1 (192 pages) : 130 F.***

GRAPHISME EN ASSEMBLEUR SUR AMSTRAD CPC – F. Pierot : cet ouvrage permet de programmer des applications graphiques en assembleur sur Amstrad (464, 664, 6128). De nombreuses routines, livrées sous la forme d'un programme BASIC et d'un listing assemblé aident l'amateur initié à l'assembleur à progresser dans la connaissance de la programmation du Z80. ***CODE P 340 (304 pages) : 145 F.***

PROGRAMMER EN ASSEMBLEUR Z80 – A. Pinaud : une initiation à l'assembleur Z80 : après quelques définitions et rappels sur l'assembleur en général, l'auteur détaille les instructions assembleur Z80, puis les pseudo et macro-instructions. Les derniers chapitres sont consacrés à des exemples. Le livre comporte de nombreux exercices corrigés. Deux annexes sont consacrées aux particularités de l'Amstrad et du MSX. ***CODE P 373 (224 pages) : 165 F.***

MIEUX PROGRAMMER EN ASSEMBLEUR – T. Lachand-Robert : méthodes de programmation en assembleur Z80, accompagnées de nombreux exemples de programmes d'application fonctionnant sur les Amstrad CPC 464, 664 et 6128. ***CODE S 0193 : 148 F.***

TECHNIQUES DE PROGRAMMATION DES JEUX EN ASSEMBLEUR – G. Fagot-Barraly : cet ouvrage contient des programmes de jeux écrits pour les ordinateurs Amstrad CPC 464, 664 et 6128. Chaque programme est accompagné d'une analyse pédagogique de la structure des phases essentielles et de tableaux résumant la fonction et les valeurs des principales variables. ***CODE S 208 : 98 F.***

LANGAGE MACHINE

PROGRAMMES EN LANGAGE MACHINE – S. Webb : la façon de programmer l'équivalent des instructions BASIC : PRINT, GOTO, GOSUB, FOR/NEXT... est tout d'abord étudiée, puis ces notions sont appliquées à la réalisation d'un jeu d'action. De nombreux sous-programmes pourront être réutilisés par le lecteur dans ses propres programmes. ***CODE S 195 : 82 F.***

AMSTRAD CPC ET PCW

EXERCICES EN BASIC POUR AMSTRAD – M. Charbit : loin d'être un recueil fastidieux de problèmes et de solutions, ce livre adopte une démarche progressive et pédagogique. Il aborde les in-

structions BASIC par niveau. Avec l'énoncé du problème sont précisées les données en entrée et en sortie, l'analyse puis la solution du problème, les variables utilisées et des commentaires. Tous les programmes de cet ouvrage, destiné au débutant qui veut se perfectionner, fonctionnent sur Amstrad CPC 464, 664 et 6128. ***CODE P 271 (256 pages) : 130 F.***

VISA POUR LE BASIC – J.-M. Jego : initiation au langage BASIC, cet ouvrage permet, non pas de devenir un expert en BASIC, mais d'apprendre à se faire comprendre par l'ordinateur. Chaque mot est envisagé dans la diversité des appareils existants et traité le plus complètement possible. ***CODE P 261 (104 pages) : 65 F.***

BASIC PLUS 80 ROUTINES SUR AMSTRAD – M. Martin : l'auteur propose 80 routines pour simuler des fonctions qui n'existent pas directement sur la machine. Les possibilités du synthétiseur de son sont développées pour programmer un morceau de musique ou pour produire des effets spéciaux. Le lecteur trouvera également des instructions graphiques évoluées et une initiation au tracé en haute résolution. Le lecteur doit déjà connaître le BASIC de l'Amstrad CPC pour utiliser au mieux cet ouvrage. ***CODE P 286 (168 pages) : 100 F.***

AMSTRAD CPC : PROGRAMMES BASIC (n° 2) : grâce à ce livre, offrez de super-programmes à votre Amstrad et notamment un désassembleur, un éditeur graphique, un éditeur de texte, etc. Tous les programmes sont prêts à être tapés et abondamment commentés. ***CODE R 223 (184 pages) : 129 F.***

AMSTRAD CPC : LE BASIC AU BOUT DES DOIGTS (n° 3) : introduction complète au BASIC de l'Amstrad CPC, ce livre permet d'apprendre facilement la programmation : instructions BASIC, analyse des problèmes, algorithmes complexes, etc. De nombreux exemples de programmes illustrent les notions développées. ***CODE R 222 (198 pages) : 149 F.***

AMSTRAD 6128 : LE GRAND LIVRE DU BASIC : ce livre permet d'exploiter les capacités du BASIC locomotive. On y trouve : bases de programmes, fonctionnement interne du BASIC, les tris, fenêtres, masque d'écran, protection contre les copies, etc. ***CODE R 268 (263 pages) : 149 F.***

COMPILATION CPC n° 1, 2, 3 et 4 : 70 F.

PREMIERS PROGRAMMES AMSTRAD – R. Zaks : quels que soient votre âge et votre formation, écrivez votre premier programme BASIC en moins d'une heure. Présentation claire, comportant de nombreux diagrammes et illustrations en couleur. ***CODE S 105 : 118 F.***

UNIVERS DU PCW – P. Léon : Environnement matériel, commande de CP/M 3.0 le BIDOS, le BIOS, fichiers binaires, éditeur de disquettes, désassembleur Z80, graphismes, caractère à la loupe. ***119 F.***

AMSTRAD : OUVRE-TOI (n° 4) : ce livre constitue le meilleur point de départ pour les utilisateurs de l'Amstrad CPC 464, car il apporte les informations de base sur la mise en service, les connexions possibles et les rudiments nécessaires pour développer des programmes. ***CODE R 224 (130 pages) : 99 F.***

AMSTRAD : LES JEUX D'AVENTURES (n° 5) : ce livre fournit un système d'aventures complet, avec éditeur, interpréteur, routines utilitaires et fichiers de jeux, ainsi qu'un générateur d'aventures pour programmer vous-même. ***CODE R 225 (184 pages) : 129 F.***

LA BIBLE DU PROGRAMMEUR DE L'AMSTRAD CPC (n° 6) : aide indispensable pour les programmeurs BASIC et "must" absolu pour les programmeurs en assembleur, cet ouvrage de référence, très complet, révèle tous les secrets du CPC. ***CODE R 226 (600 pages) : 249 F.***

AMSTRAD CPC 464 : TRUCS ET ASTUCES (n° 1) : la structure hardware, le système d'exploitation, les tokens BASIC, le dessin avec joystick, de nombreux programmes (gestion de fichiers complète, éditeur de son, générateur de caractères...). Une mine de "trucs" pour les rois de l'astuce. ***CODE R 221 – (278 pages) : 149 F.***

AMSTRAD : GRAPHISMES ET SONS SUR CPC (n° 8) : ce livre vous fait découvrir les exceptionnelles capacités graphiques et sonores de l'Amstrad. Il en montre ensuite l'utilisation grâce à de nombreux programmes intéressants et utilitaires. ***CODE R 230 (184 pages) : 129 F.***

AMSTRAD : LE LIVRE DU LECTEUR DE DISQUETTE (n° 10) : tout ce que l'on doit savoir sur le lecteur de disquettes. Ce livre contient aussi, bien sûr, le DOS désassemblé et commenté, une gestion de fichiers, un moniteur disque, un Disk Manager et de nombreux programmes utilitaires. ***CODE R 232 (230 pages) : 149 F.***

AMSTRAD CPC : Montages extensions et périphériques (n° 11) : pour tous les amateurs d'électronique. Ce livre montre avec de nombreux schémas, tout ce que l'on peut réaliser en la matière. **CODE R 235 (450 pages) : 199 F.**

AMSTRAD : le livre du CP/M (n° 12) : avec ce livre, pas de problème pour maîtriser le CP/M, vous saurez rapidement tout sur ce DOS extrêmement puissant : sauvegarde, copie, manipulation des fichiers, exemples d'utilisation. ***CODE R 233 (238 pages) : 149 F.***

DES IDEES POUR LES AMSTRAD CPC (n° 13) : des idées sous forme de nombreux programmes BASIC, couvrant des sujets très variés et qui transformeront votre CPC (464, 664 ou 6128) en "petit génie". ***CODE R 243 (264 pages) : 129 F.***

LES ROUTINES DE L'AMSTRAD CPC (n° 14) : pour bien connaître et bien utiliser les routines utiles des CPC 6128, 664 et 464. Un livre à la portée de tous qui contient de nombreux exemples et programmes et un désassembleur. ***CODE R 239 – (264 pages) : 149 F.***

DEBUTER AVEC L'AMSTRAD CPC 6128 (n° 15) : ce livre s'adresse au débutant et explique tout ce qu'il faut savoir sur le logiciel, jusqu'à l'apprentissage du BASIC. ***CODE R 248 (219 pages) : 99 F.***

LA BIBLE DES AMSTRAD CPC 664 et 6128 (n° 16) : ce livre de référence concerne les possesseurs d'Amstrad CPC 464, 664 et 6128. Vous y trouverez une foule de "trucs" indispensables dont un générateur de masques, des routines, des aides à la programmation, etc. ***CODE R 250 (430 pages) : 199 F.***

AMSTRAD CPC TRUCS ET ASTUCES, tome 2 (n° 17) : parmi de nombreux trucs pour Amstrad CPC 664 et 6128 : l'analyse du système d'exploitation du processeur, le GATE ARRAY, les interfaces, le contrôle vidéo... ***CODE R 251 (250 pages) : 129 F.***

AMSTRAD CPC-PCW : le livre du logo (n° 18) : cet ouvrage permettra au lecteur de profiter au maximum du LOGO livré avec l'Amstrad. Principaux thèmes abordés : les graphismes, les procédures, les récursions, les routines de tri, un générateur de masques, structure des données, intelligence artificielle... ***CODE 234 (408 pages) : 149 F.***

AMSTRAD : programmes éducatifs sur CPC (n° 19) : ce livre est un recueil complet de programmes et d'applications prêts à fonctionner sur CPC. Chaque programme est très bien commenté et l'ouvrage couvre de nombreux sujets (mathématiques, chimie...). Ce livre est tout particulièrement destiné aux lycéens. ***CODE R 260 (303 pages) : 179 F.***

AMSTRAD : communications, modem et minitel sur CPC (n° 20) : un Amstrad, un téléphone, un modem : la combinaison gagnante pour entrer dans la télématique. Aspect théorique : fonctionnement d'une interface RS232, norme Vidéotex, description du fonctionnement du minitel. Aspect pratique : description d'une interface RS 232/minitel. Cet ouvrage est également d'une grande utilité aux utilisateurs d'un PCW. ***CODE R 217 (206 pages) : 149 F.***

AMSTRAD CPC ET PCW : la bible du graphisme : tout sur le GSX. Ce livre est un must. Tout sur le graphisme sur CPC et PCW. Vous y trouverez notamment : programmation d'un logiciel PAINT, graphismes de gestion (histogrammes...), graphismes vectorisés, fonctionnement et réalisation d'un light pen, graphismes en langage machine. Et enfin, pour la première fois, des explications claires sur le GSX. ***CODE R 227 (558 pages) : 199 F.***

AMSTRAD : le grand livre du PCW : voici l'outil indispensable pour les débutants et un "must" pour l'utilisateur professionnel. Ce livre, clair et complet, regroupe notamment toutes les possibilités du PCW et répond à vos différentes attentes. Il solutionne avec efficacité tous les problèmes de programmation et d'utilisation du PCW. ***CODE R 262 (408 pages) : 179 F.***

UNIVERS DU PCW – P. Léon : environnement matériel, commande de CP/M 3.0 le BIDOS, le BIOS, fichiers binaires, éditeur de disquettes, désassembleur Z80, graphismes, caractère à la loupe. ***119 F.***

102 PROGRAMMES POUR AMSTRAD – J. Deconchat : ce livre, idéal pour le débutant, va au fil de ses 102 programmes de jeux guider le lecteur dans l'exploration du BASIC Amstrad. Les programmes courts et faciles à recopier sont classés par niveau, chacun d'eux faisant appel à de nouvelles connaissances. Chaque niveau commence par une présentation des nouvelles instructions utilisées. Tous les programmes sont commentés, illustrés d'un exemple d'exécution et fonctionnent sur CPC 464, 664 et 6128. ***CODE P 222 (248 pages) : 135 F.***

SUPER JEUX AMSTRAD – J.-F. Sehan : des jeux d'adresse, de réflexion et de hasard pour l'amateur déjà initié qui veut maîtriser rapidement le BASIC de l'Amstrad. Le lecteur apprend à construire des programmes de plus en plus complexes en s'aidant des commentaires de l'auteur et de la liste des variables. Les motos lumineuses, la grenouille, le serpent infernal, la chenille, etc. amuseront le lecteur tout en facilitant son apprentissage. ***CODE P 257 (240 pages) : 140 F.***

AMSTRAD EN FAMILLE – J.-F. Sehan : une sélection de 40 programmes pour la maison touchant à sept domaines : les finances, la pédagogie, la cuisine, les jeux, le temps, la santé, le bricolage et quelques utilitaires. Chaque programme est accompagné d'un organigramme, d'une liste des variables et d'une explication de chaque ligne BASIC. Pour l'amateur initié au BASIC qui veut commencer à programmer efficacement. Pour CPC 464, 664 et 6128. ***CODE P 240 (240 pages) : 145 F.***

AMSTRAD A L'ECOLE – D. Nielsen et A. Garcia-Ampudia : 21 programmes d'enseignement assisté par ordinateur à recopier, pour aborder ou réviser les matières principales des classes du primaire : le calcul, le français et l'éveil. Destinés aux enseignants, parents et élèves, ces programmes en BASIC sont tous commentés et susceptibles d'être adaptés. Un cahier de vacances permet aux enfants de concevoir eux-mêmes de petits programmes. ***CODE P 343 (232 pages) : 120 F.***

MIEUX PROGRAMMER SUR AMSTRAD – M. Archambault : complément pratique du manuel d'origine. L'art de concevoir et de créer un programme d'une manière efficace. Multiples astuces. Explique clairement certains points obscurs du manuel d'origine. ***85 F.***

PROGRAMMES UTILITAIRES POUR AMSTRAD – M. Archambault : nombreuses routines : utilitaires de programmation, utilitaires graphiques, la gestion de fichiers, utilitaires imprimantes : ***85 F.***

APPRENEZ L'ELECTRONIQUE SUR AMSTRAD – P. Beaufils, B. Desperrier : programmes permettant de visualiser les phénomènes complexes de l'électronique. ***95 F.***

COMMUNIQUEZ AVEC AMSTRAD – D. Bonomo, E. Dutertre : pour tous les passionnés d'ondes courtes, codage, décodage, réception/émission, interfaces. ***90 F.***

CLEFS POUR AMSTRAD CPC – tome 1 – système de base – D. Martin : un mémento indispensable au programmeur de CPC : instructions BASIC, jeu d'instructions du Z80, points d'entrée des routines système, blocs de contrôle, structure interne, programmation, connecteurs et brochage des principaux circuits utilisés. Ce mémento comprend également un recueil d'astuces : comment protéger le programme, comment installer une routine en langage machine dans une remarque, etc. ***CODE P 247 (224 pages) : 140 F.***

CLEFS POUR AMSTRAD CPC – tome 2 – système disque – D. Martin et P. Jadoul : consacré aux Amstrad CPC 464 (avec extension DD1), 664, 6128 et PCW 8256, ce mémento procure un accès rapide à l'ensemble des informations indispensables à l'utilisateur du système disque : commandes, points d'entrée des routines disque, blocs de contrôle, programmation et brochage des circuits spécialisés. Un chapitre est réservé au langage Logo distribué avec le système disque. Comme le tome 1, ce mémento comprend un recueil de trucs et astuces. ***CODE P 256 (232 pages) : 155 F.***

AMSTRAD EN MUSIQUE – D. Lemahieu : cet ouvrage va permettre à l'utilisateur, déjà initié au langage BASIC, la traduction d'œuvres musicales sur Amstrad (464, 664 et 6128). Partant de la génération de sons, en passant par le synthétiseur musical programmable, le lecteur est amené à utiliser et développer les instructions BASIC consacrées au son. ***CODE P 324 (244 pages) : 165 F.***

CLEFS POUR AMSTRAD PCW – D. Roy et J.-J. Weyer : le guide indispensable de l'utilisateur de PCW : il traite successivement du BASIC Mallard, Locoscript, Multiplan, dBASE et CP/M Plus. Pour chaque langage ou logiciel sont données les diverses commandes ou instructions et messages d'erreur. Des exemples d'application et un index par chapitre complètent l'ouvrage. ***CODE P 375 (240 pages) : 215 F.***

GESTION SUR AMSTRAD PCW – J.-M. Jego et A. Gargadennec : c'est au travers d'applications de gestion concernant les PME et les professions libérales que sont étudiés trois logiciels complémentaires utilisables sur Amstrad 6128 et PCW : Locoscript, logiciel de traitement de textes ; dBASE II, logiciel de bases de données ; Multiplan, tableur. Les modèles et tableaux de bord proposés sont de difficulté croissante et peuvent être adaptés à l'aide des commentaires des auteurs. ***CODE P 347 (232 pages) : 175 F.***

CREATION ET ANIMATION GRAPHIQUE SUR AMSTRAD CPC – G. Fouchard et J.-Y. Corre : un informaticien et un peintre se sont associés pour donner envie à l'amateur de se lancer dans la création d'images sur Amstrad (464, 664, 6128). Le premier chapitre traite de la création graphique en décrivant les outils (matériel et logiciel) de création. Le second concerne l'animation des images. Des exemples en BASIC et assembleur Z80 aideront l'amateur averti à réaliser ses propres animations. ***CODE P 338 (128 pages) : 110 F.***

TROIS ETAPES VERS L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE POUR AMSTRAD – R. Descamps : ce livre dévoile les secrets de l'intelligence artificielle de façon simple et pratique, grâce à de nombreux exemples et 27 programmes BASIC qui utilisent toutes les ressources de l'Amstrad. Le lecteur initié au BASIC étudiera l'intelligence artificielle à travers des jeux puis il apprendra à créer de petits systèmes experts. ***CODE P 278 (280 pages) : 160 F.***

PROGRAMMER VOTRE TRAITEMENT DE TEXTES – J.-C. Despoine : traitement de textes présenté pour l'essentiel en assembleur. Pour 464, 664 et 6128 mis au point avec une DMP2000. Il peut facilement être adapté à d'autres imprimantes. ***CODE S 221 : 128 F.***

LOCOSCRIPT – B. Le Du : ce livre est une introduction et par sa démarche pédagogique, il vous permettra une découverte aisée et rapide de ce traitement de textes. C'est aussi un ouvrage de référence auquel vous pourrez vous reporter et un guide pratique. ***CODE S 195 – 82 F.***

ASTROCALC – G Blanc, P. Destrebecq : si vous souhaitez disposer d'un outil de calculs permettant l'élaboration d'un thème natal ou d'une révolution solaire, la comparaison de thèmes, la recherche automatique des transits et progressions tout en comprenant les mécanismes mis en œuvre. Alors cet ouvrage vous comblera. ***CODE S 162 : 148 F.***

PERIPHERIQUES ET FICHIERS SUR AMSTRAD CPC – D.-J. David : ce livre étudie la programmation en BASIC des fichiers et des périphériques. Les ordres correspondant à chacun des périphériques sont présentés : lecteurs de cassettes et de disquettes, imprimantes, crayon optique, manette de jeu et RS 232. La programmation des disques est étudiée en accès séquentiel à l'aide d'ordres BASIC et en accès direct à l'aide de routines originales. Le lecteur doit déjà bien maîtriser les instructions de base du CPC. ***CODE P 316 (168 pages) : 120 F.***

AMSTRAD 3-D – J.-P. Petit : cet ouvrage contient un véritable logiciel montrant toutes les étapes nécessaires à la création d'objets et à leur visualisation en trois dimensions à l'écran. On apprend à créer une bibliothèque d'objets et à les déplacer les uns par rapport aux autres et même à les incorporer dans des jeux d'aventure. Des explications progressives et des dessins d'écran permettent d'assimiler rapidement la technique et la programmation de l'image en 3 dimensions sur Amstrad CPC. ***CODE P 365 (264 pages) : 195 F.***

MINITEL

LES SECRETS DU MINITEL – C. Tavernier : principaux chapitres : les différents services proposés sur Télétel, informatique domestique et minitel, téléphonie et transmission d'informations, les différents principes de transformation de données, comment devenir serveur, réalisation d'un modem universel. ***CODE R 491 (168 pages) : 115 F.***

GUIDE DU MINITEL – P. Gueulle : que peut-il apporter ? Quels services et à quel prix ? Comment réduire ses coûts sans diminuer la qualité du service ? En toute indépendance vis-à-vis des PTT, Patrick Gueulle répond à ces questions et à bien d'autres dans ce petit guide essentiellement pratique. ***CODE R 504 (96 pages) : 85 F.***

VOTRE ORDINATEUR ET LA TELEMATIQUE – P. Gueulle : l'informatique individuelle est souvent synonyme d'informatique "solitaire". La télématique, qui permet la communication entre ordinateurs, brise cet isolement et ouvre des perspectives passionnantes. Différents moyens, comme le téléphone ou la radio, sont à votre portée pour réaliser les équipements de transmission décrits dans cet ouvrage. ***CODE R 487 (128 pages) : 90 F.***

DIVERS INFORMATIQUE

- ***JOUEZ AVEC MO5 – Eddy Dutertre : 40 F.***
- ***MIEUX PROGRAMMER SUR ORIC – Michel Archambault : 110 F.***
- ***COMMUNIQUEZ AVEC ORIC – Denis Bonomo et Eddy Dutertre : 145 F.***
- ***INTERFACES POUR ORIC-1 ET ATMOS – M. Levrel : 59 F.***
- ***ORIC A NU – Fabrice Broche : 151 F.***
- ***PLUS LOIN AVEC LE CANON X07 – Michel GANTIER : 85 F.***

PRATIQUE DES IMPRIMANTES – M. Archambault : apprendra aux amateurs comme aux professionnels à résoudre les mille et un problèmes qu'ils ne manqueront pas de rencontrer lors de la mise en service de leur imprimante. ***95 F.***

DIVERS

- ***LA BAULE-DAKAR : 54 F***
- ***EXPEDITION POLE NORD : 95 F***
- ***EXPEDITION CARTIER LABRADOR EN CANOE KAYAK : 80 F.***

MARINE

- ***MANŒUVRE CATAMARAN CROISIERE : 49 F***
- ***TRAITE RADIO MARITIME : 162 F***

ETUDIEZ BRANCHE !

LOGICIELS EDUCATIFS

CHAQUE LOGICIEL COMPREND

Un rappel des cours, des exemples ou démonstrations, des exercices programmés ou libres

MATHS 6 – algèbre pour classe de 6ème (également intéressant pour CM1-CM2) – M. et M.-T. Coquio : opérations + – x / ; fractions ; calculs sur les relatifs ; pourcentages avec graphisme ; suites proportionnelles avec graphisme ; calculs d'aires ; symétries orthogonales. **PC 220 F – AMSTRAD 2 K7 170 F ; 1 disk 200 F – ATARI ST 1 disk 220 F.**

MATHS-54 – algèbre pour classes de 5ème et 4ème – M. et M-T. Coquio : multiples et diviseurs d'un entier ; nombres premiers ; puissances d'un entier naturel ; décomposition d'un entier naturel ; P.G.C.D. et P.P.C.M. ; calcul algébrique ; rationnels (simplifications et opérations de fractions) ; équations et inéquations dans R. **– AMSTRAD 2 K7 Maths 4 170 F ; 2 K7 Maths 5 170 F ; 1 disk 200 F – ATARI ST 1 disk 220 F.**

MATHS-3 – algèbre pour classe de 3ème – M. et M.-T. Coquio : constructions de vecteurs ; calculs sur les droites ; systèmes linéaires 2,2 ; régionnement du plan ; calculs sur lles racines carrées ; notions de trigonométrie. **AMSTRAD 2 K7 170 F ; 1 disk 200 F – PC 220 F – ATARI ST 1 disk 220 F.**

EQUATIONS – algèbre pour classes de 3ème et 2nde – M. Coquio : équations du second degré avec interprétation graphique ; systèmes linéaires 2,2 ; systèmes linéaires à n équations ; p inconnues (n,p < 8) (sur disquette seulement). **AMSTRAD 1 K7 150 F ; 1 disk 200 F.**

MATHS-Second cycle 1 – niveau 2nde à terminales – M. Coquio : équations du second degré avec interprétation graphique ; courbes Y = F(x) avec choix du repère et des unités ; intégrales par la méthode des rectangles avec interprétation graphique et exercices ; suites récurrentes avec graphisme ; fonctions réciproques. **AMSTRAD 2 K7 200 F ; 1 disk 250 F.**

MATHS-Second cycle 2 – niveau 4ème à terminales – M. Coquio : image par application affine ; courbes avec options (dont hardcopy) ; courbes superposées ; courbes définies par morceaux (disquette) ; famille de courbes ; courbes planes (cinématique) ; courbes définies par une intégrale. **AMSTRAD 2 K7 170 F ; 1 disk 200 F.**

GEOMETRIE PLANE – Algèbre 2ème à terminales – M. Hirtzler : utilitaire de dessin pour tracer points, droites, segments et cercles avec résultat de géométrie analytique. Utilitaire de transformations (translation, homothétie, similitude...) sur des figures simples (carré, triangle, cercle...). **AMSTRAD 1 disk 200 F. ATARI ST (géométrie plane et dans l'espace) 1 disk 220 F. PC 1 disk 250 F.**

ESPACES ET SOLIDES – niveau 1ère et terminales – M. Hirtzler : utilitaire de dessin dans l'espace avec la perspective "fil de fer". Représentation de solides dans l'espace avec choix des angles de perspective. **AMSTRAD 1 disk 200 F.**

FONCTIONS ET COMPLEXES – niveau terminale et sup. M. Hirtzler : tracé de Y = f(x), polaires, droites, enveloppes avec choix du repère et des unités ; calculs, calculs d'aires ; exemples (conchoides, cissoides, coniques) ; complexes (calculs, équations, transformations et exemples). **ATARI ST 1 disk 220 F.**

FRANÇAIS – niveau CM1, CM2, 6ème – A. Malassis : dictée réussie ; exemples et exercices ; conjugaison ; participes passés avec être et avoir. **AMSTRAD CPC 2 K7 170 F ; 1 disk 200 F.**

EQUATION, INEQUATION – 4ème et seconde – Réf. 701 61 33 – TO7, TO8, MO5, MO6 K7 seulement 175 F.

BALADE OUTRE-RHIN – 4ème et 3ème – Réf. 71 00 154 – IBM disquette 280 F.

BALADE AU PAYS DE BIG-BEN – 6ème et 5ème – Réf. 71 00 153 – IBM disquette 280 F.

ENIGME A MUNICH – 4ème et 3ème – Réf. 71 00 147 IBM disquette 280 F.

FONCTIONS NUMERIQUES – niveau 1ère à sup. – M. Hirtzler : calcul formel : développements, écriture de la fonctions dérivée avec simplification. Développements limités au voisinage de x = a. Les fonctions arcsin, arccos, sh, ch, th sont définies. De 0 à 4 paramètres dans votre fonction. Graphes y = f(x), paramétriques et polaires. Jusqu'à 10 graphes sur l'écran. Possibilité de revoir en changeant origine et unités. **PC (ttes cartes) 250 F. AMSTRAD (avec CPM +) 1 disk 250 F.**

STATISTIQUES – niveau 1ère et term. – M. Hirtzler : séries à une variable numérique : histogrammes, diagrammes circulaires, moyenne, écart-type. Classement de données brutes. Séries à une variable alphabétique : fréquences d'apparition des lettres dans un texte, diagrammes, histogrammes. Séries à deux variables pondérées ou non : représentation, ajustement linéaire, corrélation, ajustement par fonctions log et exp. Sauvegarde et chargement des données, impression à tout moment. **AMSTRAD (tous CPC) 1 disk 200 F.**

CREER ET JOUER AVEC LES MATHEMATIQUES – niveau 5ème à term. – M. Hirtzler : 3 jeux de cartes pour apprendre les transformations géométriques : rotations, symétries axiales et centrales, translations dans le plan. Symétries centrales et par rapport à des plans, translations dans l'espace. 2 jeux de réflexion : placer 8 tours ou 8 reines sur l'échiquier, parcourir les 64 cases avec le cavalier ; colorier des réseaux avec le minimum de couleurs. Solutions optimales données par l'ordinateur. 1 outil de création graphique : les pavages du plan à partir des formes de base sauvegarde, impression, exemples. Menus déroulants, souris, joystick ou clavier. **PC (ttes cartes graphiques) 250 F. AMSTRAD (avec CPM +) 1 disk 250 F. ATARI ST 1 disk 250 F.**

LOGICIELS UTILITAIRES

PRODUITS CPC

LA "TRILOGIE" DU 6128 (disponible sur disquette seulement)
TASWORD 6128 "MAILMERGE" : le traitement de textes du 6128 – réf. 1201 D : **360 F.**

MASTERFILE 6128 : base de données relationnelle – réf. 1202 D : **360 F.**

MASTERCALC 6128 : tableur simple rapide et puissant – réf. 1203 D : **300 F.**

Masterfile et Mastercalc peuvent envoyer leurs données vers Tasword. Tous les trois sont utilisables sur 464/664 + extension 64 Ko DK Tronics. Tasword 6128 peut s'utiliser avec les extensions Vortex. Clavier Azerty accommodé.

TASWORD 464 – réf. 1200 K : **260 F.**

TASWORD "DISQUETTE" pour 464 et 664 (avec Tasword 6128) – réf. 1201 D : **360 F.**

TASCOPY : copies d'écran (8 tons de gris, formats A4 & A3) – réf. 1208 D : **230 F.**

TASCOPY CPC version cassette – réf. 1207 K : **190 F.**

SEMABANK : gestion de comptes bancaires rapide et fiable – réf. 1258 D : **330 F.**

STATISTIQUES MULTIVARIEES POUR CPC 464 et 6128 – réf. 1259 D : **395 F.**

TASPRINT CPC sur cassette – réf. 1205 K : **190 F.**

CONVERSIONS BUS 6128 nouveau pour périphériques standard (extensions, synthés, digitaliseurs...) – réf. 1212 : **175 F.**

VIEWTEXT : vous venez d'acquérir le dernier jeu d'aventure et vous n'avancez pas. Mais quel mot peut comprendre mon ordinateur ? Viewtext affiche ou imprime tout le contenu ASCII (texte) de vos fichiers sur cassette ou disquette. N'attendez pas pour envoyer vos solutions aux magazines. **K7 seulement 135 F.**

IMPRESSION : vous possédez une imprimante, mais sa programmation vous rebute, de part sa lourdeur. Ce logiciel programme n'importe quelle imprimante à l'aide de ses 65 commandes RSX. Programme style de caractères ; programme les différentes tabulations ; programme le contrôle de l'imprimante ; programe la sortie 8 bits ; programme les recopies d'écrans paramétrables ; trame ; agrandissement ; déplacement ; sélection fenêtres. **K7 200 F – disk 240 F.**

L'INTERPRETE : la majorité des logiciels existants sont dans la langue de Shakespeare et l'utilisation n'en est que plus difficile (utilitaires, jeux d'aventures, jeux...). Ce programme vous permet de traduire en français ou en toute autre langue vos logiciels préférés. La démarche est automatique et ne requiert aucune connaissance particulière. Mapping du disque ; édition des secteurs ; acceptation de jokers ; traduit plus de 500 mots à la fois ; repère automatiquement sur la disquette les textes à traduire. **Disk 290 F.**

ZENITH : la capacité de stockage des disquettes 3 pouces est au maximum de 178 Ko. Il est donc difficile de stocker plus de quatre programmes par faces. Ce programme de compactage réduit les pages de présentation ainsi que les programmes (BASIC ou BINAIRE) en un minimum de place. **Disk 250 F.**

ECHOSOFT : faites parler votre AMSTRAD CPC sans interface, telle est la vocation d'ECHOSOFT. Une simple application d'une source sonore sur l'entrée de l'ordinateur et aussitôt la mémorisation s'effectue. De nombreuses options vous sont proposées : enregistrer, reproduire, sauvegarder, coller-découper, déplacer, initialiser, variations vitesse, etc. Deux autres programmes sont livrés avec ce logiciel : le premier est un synthétiseur qui transforme le clavier en un orgue ; le second est un générateur de sons (polyphonique) pour incorporer dans tous les programmes de votre création. **Disk 395 F.**

PSYCHOTEST : mesurez-vous à l'ordinateur en testant votre rapidité de réflexion et de déduction. Ce logiciel ne fait pas appel à des connaissances particulières, mais plutôt à votre sens de la déduction. Basé sur les tests d'embauche des entreprises américaines, Psychotest vous offre un divertissement garanti. **Disk 135 F.**

PRODUITS CPC ET PCW

(2 versions sur la même disquette)

TASPRINT LE TYPOGRAPHE : 5 écritures sur CPC, 8 sur PCW. Compatible Tasword CPC et PCW, Locoscript, Wordstar...) – réf. 1206 D : **230 F.**

TAS-SIGN : l'artiste en lettres, enseignes, réclames créez-les vous-même... – réf. 1262 D : **300 F.**

PRODUITS PCW 8256 ET 8512

TASWORD 8000 : le traitement de textes rapide avec "Mailmerge" pour les utilisations professionnelles – réf. 1217 D : **450 F.**

MASTERFILE 8000 : la base de données relationnelle travaillant entièrement en RAM, rapide, flexible, simple et puissante – réf. 1221 D : **550 F.**

PRODUITS "PC" IBM ET COMPATIBLES

TASWORD PC : le traitement de textes des PC, simple, puissant et avec "Mailmerge" – réf. 1226 D : **490 F.**

TASPRINT PC : le typographe, 20 écritures, créateur de caractères, mode "machine à écrire" – réf. 1251 D : **390 F.**

TAS-SIGN PC : l'artiste en lettres, enseignes, réclames et créez-les vous-même – réf. 1263 D : **390 F.**

DIVERS

BOURSE 2000 : développé avec des agents de changes, ce logiciel vous permet de vous plonger dans le milieu de la bourse. PLus d'hésitation, grâce aux formules d'anticipations et de moyennes de ce logiciel. Achetez votre journal, suivez les cours de la bourse et nous vous garantissons plus que de substantiels bénéfices. Avec une ou plusieurs valeurs sur trois années : la croissance annuelle, l'évolution et la moyenne mobile, les points et les figures (méthodes reconnues par les agents de changes), les hausses et les baisses moyennes, la genèse, la situation. Calqué sur les outils des grandes agences ou des clubs d'investissement, Bourse 2000 gère vos titres, actions ou obligations. **Disk CPC 450 F – Disk PCW 850 F – Disk PC 1200 F.**

GAGNEZ DU TEMPS

PROFITEZ DES PRIX BRETAGNE EDIT'PRESSE

CLASSEZ ET PROTEGEZ

BOITES DE RANGEMENT MEDIA BOX POSSO

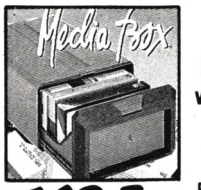


COMPACT DISC

Pour 13 compact discs

110 F

Port 25 F
Recommandé facultatif
par Boîte 7 F en plus

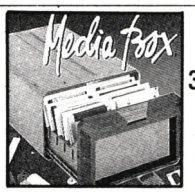


VIDEO

Pour 9 cassettes vidéo VHS, V2000 Beta

142 F

Port 25 F
Recommandé facultatif
par Boîte 7 F en plus



Pour 40 à 150 disquettes 3", 3" 1/4, 3" 1/2

125 F

DISQUETTES 3"

Port 25 F
Recommandé facultatif
par Boîte 7 F en plus



Pour 16 minicassettes

95 F

CASSETTES AUDIO

Port 25 F
Recommandé facultatif
par Boîte 7 F en plus



Pour 50 à 70 disquettes

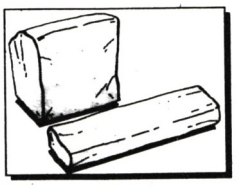
175 F

DISQUETTES 5" 1/4

Port 25 F
Recommandé facultatif
par Boîte 7 F en plus

DES AFFAIRES A NE PAS MANQUER

Pensez qu'une réparation coûte plus cher qu'une protection !

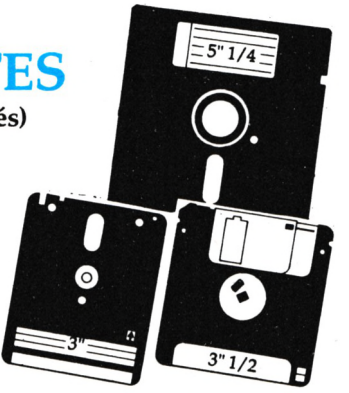


Housses de protection - Simili cuir - (le lot clavier + moniteur)
Fabriquées et garanties par nos soins.

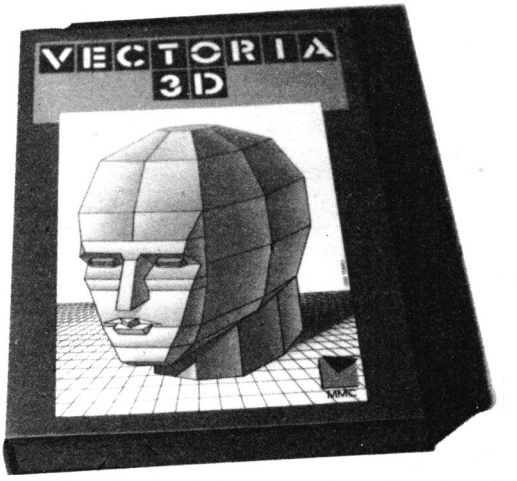
☐ CPC 464 et 664	Moniteur monochrome	☐	219 F port + emb. 20 F
	Moniteur couleur	☐	219 F port + emb. 20 F
☐ CPC 6128	Moniteur monochrome	☐	219 F port + emb. 20 F
	Moniteur couleur	☐	219 F port + emb. 20 F
☐ PC 1512	Moniteur monochrome	☐	249 F port + emb. 20 F
	Moniteur couleur	☐	249 F port + emb. 20 F
☐ MACINTOSH	Clavier simple	☐	249 F port + emb. 20 F
	Clavier pavé numérique	☐	249 F port + emb. 20 F
☐ ATARI ST	Moniteur SM 125	☐	219 F port + emb. 20 F
☐ DMP 2000 Amstrad			110 F port + emb. 20 F

DES DISQUETTES

(doubles faces, doubles densités)



– Disquettes 5" 1/4 avec la pochette lot de 10	50 F
– Disquettes 3" 1/2 avec la pochette lot de 10	190 F
– Disquettes 3" Maxell avec la pochette cartonnée, lot de 10	270 F



VECTORIA 3D

Un logiciel d'initiation au dessin en 3D, sur ordinateur.
Une bonne approche de la CAO (Conception Assistée par Ordinateur), facilitée par l'emploi de fonctions simples et bien pensées.
Le logiciel est rapide, permet le dessin "3 vues", la présentation 3D et l'intégration des objets créés au sein d'un décor.
Le manuel d'accompagnement permet une prise en main très rapide du logiciel.
Vectoria 3D, version PC, est utilisable sur disquette ou disque dur.
Il utilise la souris ou le clavier.

Au prix exceptionnel
- Sur PC **350 F**
- CPC 6128 **350 F**

Très bientôt sur ATARI et AMIGA.

BON DE COMMANDE

a adresser à BRETAGNE EDIT'PRESSE – La Haie de Pan
35170 BRUZ – Tél. 99.57.90.37

ATTENTION
Bien inscrire les ARTICLES dans la bonne rubrique ; le port étant calculé en fonction de l'objet a expédier.

CALCULEZ LE COUT : Montant de l'article + Port = VERITE DES PRIX

	DESIGNATION	Réf. au n°	Qté	Prix unitaire	+ Port	Montant
Divers						
					TOTAL	
Ma bibliothèque						
Envoi Poste : 10 %					TOTAL	
Etudiez-Branchez Scolaire - Utilitaire						
Envoi UNIQUEMENT en recommandé (20 F par logiciel)					TOTAL	
Housses - Disquettes						
Envoi 20 F/housse + 7 F en recommandé – disquettes forfait 20 F (étranger, nous consulter)					TOTAL	
					TOTAL	
					MONTANT GLOBAL	

Je joins mon règlement chèque bancaire ☐ chèque postal ☐ mandat ☐ carte bleue ☐

NOM _____ Prénom _____

N° _____ Rue _____

Ville _____ Code postal _____

"Ecrire en majuscules"

IMPERATIF
Si vous choisissez le paiement par Carte Bleue, n'oubliez pas d'indiquer le n° de la carte et la date de validité ainsi que votre signature

N° CARTE BLEUE | | | | | | | | | | | | | | | | |

Signature

DATE Limite de validité | | | | | | |

AMST-16

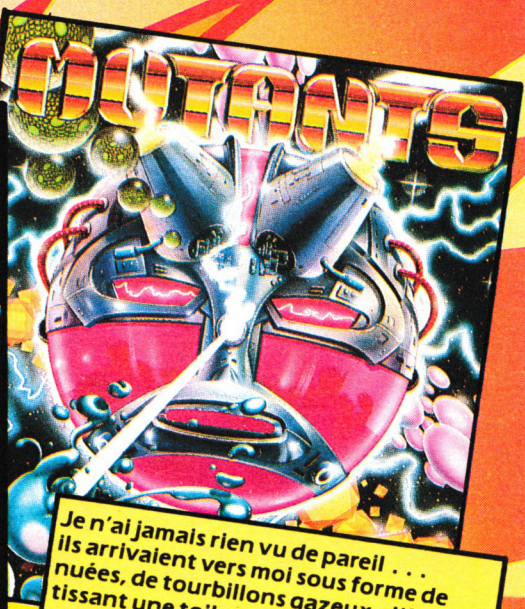
OCEAN'S ALL STAR HITS N.2



Le crime est une maladie.
Il est le remede!
Vous êtes Marion Cobretti, un des super flics de la "Brigade Zombie" et votre mission est de délivrer le mannequin Ingrid Knutsen qui est tombée entre les griffes de la bande de tueurs psychotiques du "Balafreur nocturne."
Le Cobra a l'action.



HEADOVER HEELS. De Océan — Si vous avez aimé BATMAN, alors vous ne pourrez résister à HEAD OVER HEELS.
Mr HEAD (la tête) et MR. HEELS (les jambes) sont capables quand ils sont réunis de faire des choses prodigieuses et ils ont l'intention, ensemble bien sûr, de pénétrer dans un château hanté, pour y mettre à mal le tyran qui y règne. Jeu d'aventure graphique—Action en 3 D.



Je n'ai jamais rien vu de pareil . . . ils arrivaient vers moi sous forme de nuées, de tourbillons gazeux, d'êtres tissant une toile arachnéenne mortelle. Je dois fabriquer cette arme invincible sinon je n'arriverais jamais à me débarrasser d'eux!



ARMY MOVES — Un jeu de simulation de combat qui présente 7 situations différentes.
Lancez-vous à l'attaque du quartier général ennemi et utilisez tous les moyens qui sont à votre disposition pour y parvenir: Jeeps, Hélicoptères. Mais de toutes facons vous serez forcé de traverser la jungle et les déserts à pieds. Votre mission présente des dangers à tout moment. Mais heureusement vous disposez d'un armement et d'un équipement très sophistiqués qui vous permettra si vous avez les réflexes de faire face à toute situation. Attention si vous décidez de vous lancer dans cette mission il faudra aller jusqu'au bout. Vous serez seul et ne pourrez pas faire demi-tour.



Devenez le Magicien et partez à la conquête des créatures colorées; lancez des sorts et voyagez autour des planètes dans votre véhicule spatail. Wizball . . . un nouveau jeu fascinant, aux graphismes époustouflants et rempli d'action.



L'enfer sur l'autoroute arcade action armee

ocean

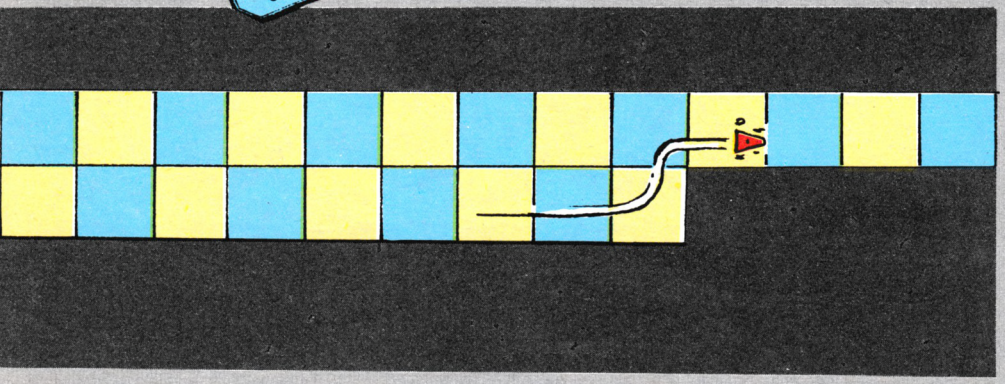
Ensemble de six jeux accessible à votre "budget argent de poche"

ZAC DE MOUSQUETTE,
06740 CHATEAUNEUF DE GRASSE,
TEL: 93 42 7145.

SPEED Way

FORGEOUX
●Yvan

Valable pour
✖ CPC 464
✖ CPC 664
✖ CPC 6128



Etes-vous de ceux qui sont capables de réfléchir en micro secondes plutôt qu'en minutes ? (Tiens, cela me rappelle quelque chose). Eh bien il va falloir le prouver petits garnements ! Car le jeu que voici, que voila est surtout basé sur la vitesse et les réflexes. Si les data ne vous rebutent pas trop, tapez ce listing et lancez-le : vous serez face à un simili Trailblazer, c'est-à-dire qu'une piste à trous défile sous vos pas : il suffit d'éviter les vides pour survivre le plus longtemps possible. Simple mais stressant. Il y a un cadeau : un éditeur de pistes pour vous tendre des pièges !

```
10   *** YVAN FORGEOUX *** AMSTAR * >LA
** SPEED - WAY ***
20 MEMORY 27899                    >DD
30 MODE 1:PEN 2:LOCATE 11,25:PRINT" >BW
IMPLANTATION DATAS"
40 BORDER 0:INK 1,26:INK 2,10,15:PE >VN
N 1:LOCATE 8,12:PRINT"YVAN presente
: SPEED - WAY"
50 GOSUB 990                       >CD
60 MODE 1:INK 1,25:INK 2,13:INK 3,5 >KN
:BORDER 5
70 POKE 29011,123:POKE 29028,123:CA >JP
LL 29000
80 WINDOW 11,29,8,18:PAPER 0:CLS   >AF
90 LOCATE 2,2:PRINT"1  JEU"        >WV
100 LOCATE 2,4:PRINT"2  PISTE DU PR >FD
G"
110 LOCATE 2,6:PRINT"3  CREATION PI >JK
STE"
120 LOCATE 2,8:PRINT"4  SAUVEGARDER >FG
"
130 LOCATE 2,10:PRINT"5  CHARGER"  >BE
140 WINDOW 1,40,1,25:LOCATE 1,1:A$= >JG
INKEY$
150 IF A$<"1"OR A$>"5"THEN 140     >VL
160 ON VAL(A$)GOTO 220,190,290,790, >DV
900
170 GOTO 170                       >ZC
180 ' PISTE DU PRG                 >RK
190 GOTO 30                        >RK
200 GOTO 200                       >YA
210 ' JEU                          >RD
220 INK 0,0:PAPER 0:CLS:BORDER 0:WI >RE
NDOW 7,27,4,24:PAPER 1:CLS:WINDOW 1
,40,1,25:PAPER 0
230 TP1=TIME:CALL 28000:TP2=TIME   >BQ
240 TP=(TP2-TP1)/300               >PF
250 FOR G=1 TO 10:LOCATE 1,1:PRINT >CQ
CHR$(11):NEXT:LOCATE 7,5:PEN 1:PRIN
T"TEMPS:";:PEN 2:PRINT USING"###.##
";TP;:PEN 1:PRINT" SECONDES"
260 FOR G=1 TO 10:A=JOY(0):NEXT    >ZP
270 A=JOY(0):IF A=16 THEN 60 ELSE 2 >CJ
70
280 ' CREATION PISTE               >TA
290 POKE 29011,17:POKE 29028,17:CAL >HG
L 29000
300 AU=0                           >XJ
310 WINDOW 2,10,2,24:PAPER 3:CLS:WI >TB
NDOW 3,9,3,23:PAPER 0:CLS:MEM=9800:
WINDOW 2,10,2,24
320 WINDOW#1,10,40,1,25:PRINT#1,CHR >FC
$(22)+CHR$(1):LOCATE#1,10,2:PEN#1,1
:PRINT#1,"MEMOIRE:9800"
330 LOCATE#1,6,4:PEN#1,2:PRINT#1,"D >EV
ALLAGE  AUTO/";:PEN#1,1:PRINT#1,"MA
NUEL"
340 A=JOY(0):IF A=4 OR INKEY(8)=0 T >EX
HEN AU=1:LOCATE#1,15,4:PEN#1,1:PRIN
T#1,"AUTO";:PEN#1,2:PRINT#1,"/MANUE
L"
350 IF A=8 OR INKEY(1)=0 THEN AU=0: >PD
LOCATE#1,15,4:PEN#1,2:PRINT#1,"AUTO
/";:PEN#1,1:PRINT#1,"MANUEL"
360 IF A=16 OR INKEY(18)=0 THEN 370 >HU
 ELSE 340
370 PEN#1,1:IF AU=0 THEN LOCATE#1,6 >DX
,16:PRINT#1,"4 -> ";:PEN#1,2:PRINT#
1,CHR$(143);:PEN#1,1:PRINT#1," PIST
E"
380 LOCATE#1,6,18:PRINT#1,"7 -> ";: >WB
PRINT#1,CHR$(143);:PRINT#1," PISTE"
390 LOCATE#1,6,20:PRINT#1,"8 -> ";: >AA
PRINT#1,CHR$(255);:PRINT#1," TREMPL
IN"
400 LOCATE#1,6,22:PRINT#1,"9 -> ";: >QZ
PEN#1,3:PRINT#1,CHR$(143);:PEN#1,1:
PRINT#1," GLU"
410 LOCATE#1,6,24:PRINT#1,"0 -> ";: >TJ
PEN#1,0:PRINT#1,CHR$(143);:PEN#1,1:
PRINT#1," VIDE"
420 LOCATE#1,6,6:PRINT#1,"UTILISER  >VD
LE JOYSTICK"
430 LOCATE#1,6,8:PRINT#1," ET LES T >TY
OUCHES QUI "
440 LOCATE#1,6,10:PRINT#1,"      SU >QD
```

```
IVENT.      "
450 LOCATE#1,6,14:PRINT#1,"F pour F >JU
IN"
460 E$=CHR$(143):ADR=30000:Z=1:X=21 >MA
:LOCATE Z+1,1:PRINT E$;:LOCATE Z+1,
23:PRINT E$;:LOCATE 1,X+1:PRINT E$:'
LOCATE 9,X+1:PRINT E$;
470 A=JOY(0)                        >DG
480 IF(A=4 OR INKEY(8)=0)AND Z>1 TH >WG
EN Z=Z-1:LOCATE Z+1,1:PRINT E$;:PEN
 3:PRINT E$;:PEN 1:LOCATE Z+1,23:PR
INT E$;:PEN 3:PRINT E$;:PEN 1
490 IF(A=8 OR INKEY(1)=0)AND Z<7 TH >XX
EN PEN 3:LOCATE Z+1,1:PRINT E$;:PEN
 1:PRINT E$;:PEN 3:LOCATE Z+1,23:PR
INT E$;:PEN 1:PRINT E$;:Z=Z+1
500 IF(A=1 OR INKEY(0)=0)AND X>1 TH >WT
EN LOCATE 1,X+1:PEN 3:PRINT E$:LOCA
TE 9,X+1:PRINT E$;:X=X-1:PEN 1:LOCA
TE 1,X+1:PRINT E$:LOCATE 9,X+1:PRIN
T E$;
510 IF(A=2 OR INKEY(2)=0)AND X<21 T >AG
HEN PEN 3:LOCATE 1,X+1:PRINT E$;:LO
CATE 9,X+1:PRINT E$;:X=X+1:PEN 1:LO
CATE 1,X+1:PRINT E$:LOCATE 9,X+1:PR
INT E$;
520 IF(A=1 OR INKEY(0)=0)AND X=1 AN >AB
D MEM>67 THEN GOSUB 650
530 LOCATE 1,1:A$=INKEY$:IF A$="7"T >PF
HEN LOCATE Z+1,X+1:PEN 1:PRINT E$
540 IF A$="8"THEN LOCATE Z+1,X+1:PE >YJ
N 1:PRINT CHR$(255);
550 IF A$="9"THEN LOCATE Z+1,X+1:PE >QF
N 3:PRINT E$;
560 IF A$="4"AND AU=0 THEN LOCATE Z >ZD
+1,X+1:PEN 2:PRINT E$;
570 IF A$="0"THEN LOCATE Z+1,X+1:PE >QV
N 0:PRINT E$;
580 PEN 1                           >AG
590 IF A$="F" OR a$="f"THEN 600 ELS >DM
E 470
600 GOSUB 650:GOSUB 650:            >TL
610 IF AU=0 THEN GOTO 60            >RK
620 FOR G=30000 TO ADR STEP 2:IF PE >AC
EK(G)=240 THEN POKE G,15
630 NEXT:GOTO 60                    >LU
640 ' RECULONs                      >TA
650 BORDER 5,0:FOR Q=21 TO 11 STEP- >PE
1:FOR W=1 TO 7
660 LOCATE W+1,Q+1:CALL 27900:TE=PE >MA
EK(27800)
670 IF TE=255 THEN TE=234:GOTO 730  >AT
680 TE=TEST((W+2)*16-8,400-(Q+2)*16 >EH
+8)
690 IF TE=1 THEN TE=240             >QZ
700 IF TE=2 THEN TE=15              >PY
710 IF TE=3 THEN TE=255             >QA
720 IF TE=0 THEN TE=0               >PQ
730 POKE ADR,TE                     >FG
740 ADR=ADR+1:MEM=MEM-1:NEXT:NEXT   >EJ
750 BORDER 5:LOCATE#1,1,1:PRINT#1,C >TY
HR$(22)+CHR$(0):LOCATE#1,18,2:PEN#1
,1:PRINT#1,MEM
760 WINDOW 3,9,3,23:FOR G=1 TO 10:L >WN
OCATE 1,1:PRINT CHR$(11):NEXT:WINDO
W 2,10,2,24:RETURN
770 GOTO 770                        >AE
780 ' SAUVEGARDER                   >TF
790 INK 1,26:INK 2,16:INK 3,12:INK  >DU
0,0
800 POKE 29011,63:POKE 29028,63:CAL >HF
L 29000
810 PRINT CHR$(22)+CHR$(1):PEN 1:LO >MC
CATE 15,2:PRINT"SAUVEGARDER"
820 LOCATE 15,3:PRINT"----------"    >AX
830 PEN 0:LOCATE 5,13:INPUT"NOM DU  >TC
CIRCUIT:",N$
840 PEN 1                           >AF
850 L=ADR-30000                     >ZD
860 N$=MID$(N$,1,8):SAVE N$,B,30000 >MA
,ADR-30000
```


PROTÉGER VOTRE AMSTRAD

TOUS LES SACS ET HOUSSES SONT ADAPTÉS A CHAQUE TYPE DE MATÉRIEL ET LES PASSAGES DE CABLES SONT PRÉVUS.



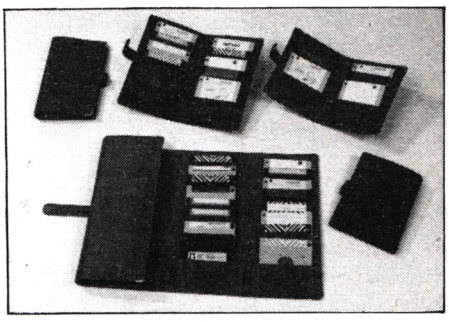
☐ Sac pour Amstrad (clavier) CPC 464☐664☐6128☐PCW 8256.☐
Coloris: bleu, gris ou sable.
Prix: ..... **290 F** TTC

☐ Sac pour moniteur Amstrad monochrome ☐ couleur.☐
Coloris: bleu, gris ou sable.
Prix: ..... **400 F** TTC



☐ Housse pour Amstrad (claier) CPC 464☐664☐6128☐PCW 8256☐
Coloris: beige, blanc, bordeaux, noir, marron.
Prix: ..... **130 F** TTC

☐ Housse pour moniteur Amstrad. mono ☐ couleur ☐
Coloris: beige, blanc, bordeaux, noir, marron.
Prix: ..... **130 F** TTC



Pochettes disquettes 3'' ou 3,5''
☐ pour 1 disquette ..... **29 F**TTC
☐ pour 6 disquettes .... **116 F** TTC
☐ pour 10 disquettes .. **150 F**TTC
☐ pour 32 disquettes .. **200 F** TTC
Coloris: gris, bleu ou sable.

Les sacs pour claviers AMSTRAD 464 - 664 - 6128 comprennent 1 poche pour le clavier plus 1 autre du même volume pour y ranger les accessoires.

STAMP DIFFUSION

17, rue Russeil - 44000 NANTES

POUR COMMANDER: Retournez-nous cette publicité en cochant le ou les produits que vous désirez recevoir et en remplissant le bon ci-dessous. Pour les coloris, rayez les mentions inutiles.

- Port PTT à ajouter au montant de votre commande: 25 F
- Joindre votre règlement par chèque ou mandat à votre commande.

Nom ..... Prénom .....

Adresse .....

..... Tél. .....

Signature:

IZARD Créations - 99 31 64 73

```
870 PRINT CHR$(22)+CHR$(0)                          >UQ
880 GOTO 60                                         >TJ
890 ' CHARGER                                       >TH
900 INK 1,26:INK 2,16:INK 3,12:INK                  >DL
0,0
910 POKE 29011,63:POKE 29028,63:CAL                 >HH
L 29000
920 PRINT CHR$(22)+CHR$(1):PEN 1:LO                 >FX
CATE 17,2:PRINT"CHARGER"
930 LOCATE 17,3:PRINT"-------"                      >XQ
940 PEN 0:LOCATE 5,13:INPUT"NOM DU                  >TE
CIRCUIT:",N$
950 PEN 1                                           >AH
960 N$=MID$(N$,1,8):LOAD N$                         >UT
970 PRINT CHR$(22)+CHR$(0)                          >UR
980 GOTO 60                                         >TK
990 ' IMPLANTATION MACHINE                          >TJ
1000 RESTORE 1010:FOR G=0 TO 8:READ                 >BF
 A:POKE 28800+G,A:NEXT
1010 DATA 129,1,1,100,0,1,5,1,0                     >WK
1020 ' TEST CARACTERE ASCII                         >XF
1030 RESTORE 1040:FOR G=27900 TO 27                 >DY
906:READ A:POKE G,A:NEXT
1040 DATA &CD,&60,&BB,&32,&98,&6C,&                 >CC
C9
1050 ' CLS SPECIAL                                  >XJ
1060 FOR G=29000 TO 29033:READ A:PO                 >NW
KE G,A:NEXT
1070 DATA 33,0,192,62,64,50,75,156,                 >VK
62,255,54,238,35,61,32,250,58,75,15
6,61,50,75,156,32,239,62,20,54,238,
35,61,32,250,201
1080 ' ROUTINE PRINCIPAL                            >YB
1090 ad=28000:FOR 1=1 TO 536:READ a                 >CD
:POKE ad,a:ad=ad+1:NEXT
1100 DATA 062,000,050,074,156,253,0                 >FX
33,252
1110 DATA 197,001,048,117,058,024,1                 >FR
71,254
1120 DATA 000,040,008,254,001,040,0                 >FE
22,254
1130 DATA 002,040,030,221,033,012,1                 >FC
92,221
1140 DATA 229,221,033,172,197,062,0                 >FK
07,003
1150 DATA 061,032,252,024,028,221,0                 >FA
33,092
1160 DATA 192,221,229,221,033,252,1                 >FR
97,024
1170 DATA 016,221,033,172,192,221,2                 >FG
29,221
1180 DATA 033,076,198,062,255,024,0                 >FR
02,024
1190 DATA 195,060,050,024,171,062,0                 >FF
06,050
1200 DATA 064,156,221,229,062,007,0                 >FJ
50,065
1210 DATA 156,221,126,000,050,066,1                 >FA
56,205
1220 DATA 023,110,017,006,000,221,0                 >FJ
25,058
1230 DATA 065,156,061,050,065,156,0                 >FM
32,233
1240 DATA 221,225,062,240,221,043,0                 >FT
61,032
1250 DATA 251,058,064,156,061,050,0                 >FW
64,156
1260 DATA 032,208,000,221,225,197,0                 >FE
62,007
1270 DATA 050,068,156,010,050,066,1                 >FN
56,205
1280 DATA 023,110,017,006,000,221,0                 >FE
25,003
1290 DATA 058,068,156,061,050,068,1                 >FF
56,032
1300 DATA 234,193,205,073,110,205,0                 >FW
61,111
1310 DATA 058,074,156,254,001,040,0                 >FF
07,205
1320 DATA 036,187,254,016,032,145,2                 >FG
01,221
1330 DATA 229,017,240,000,221,025,0                 >FM
17,000
1340 DATA 008,062,008,050,067,156,0                 >FY
58,066
1350 DATA 156,221,119,000,221,119,0                 >FT
01,221
1360 DATA 119,002,221,119,003,221,1                 >FW
19,004
1370 DATA 221,119,005,221,025,058,0                 >FT
67,156
1380 DATA 061,050,067,156,032,224,2                 >FL
21,225
1390 DATA 201,205,036,187,254,004,0                 >FQ
40,058
1400 DATA 254,008,040,081,205,217,1                 >FA
10,253
1410 DATA 126,001,254,255,040,098,2                 >FQ
54,234
1420 DATA 040,101,024,105,253,229,0                 >FY
62,080
1430 DATA 253,043,061,032,251,253,1                 >FZ
26,001
1440 DATA 254,000,032,012,253,126,0                 >FU
02,254
1450 DATA 000,032,005,062,001,050,0                 >FQ
74,156
1460 DATA 253,225,201,062,001,050,0                 >FE
74,156
1470 DATA 024,202,058,070,156,254,0                 >FD
00,040
1480 DATA 002,024,007,253,126,000,2                 >FR
54,000
1490 DATA 040,233,253,126,254,254,1                 >FM
23,040
1500 DATA 179,253,043,024,175,058,0                 >FC
70,156
1510 DATA 254,000,040,002,024,007,2                 >FP
53,126
1520 DATA 003,254,000,040,206,253,1                 >FR
26,005
1530 DATA 254,123,040,152,253,035,0                 >FK
24,148
1540 DATA 062,060,050,069,156,024,1                 >FR
55,062
1550 DATA 010,050,070,156,000,058,0                 >FC
70,156
1560 DATA 060,061,040,144,061,050,0                 >FD
70,156
1570 DATA 201,253,229,017,000,008,2                 >FG
53,025
1580 DATA 253,054,001,016,253,054,0                 >FH
02,128
1590 DATA 253,025,253,054,001,240,2                 >FM
53,054
1600 DATA 002,240,253,025,253,054,0                 >FR
00,016
1610 DATA 253,054,001,195,253,054,0                 >FE
02,060
1620 DATA 253,054,003,128,253,025,2                 >FN
53,054
1630 DATA 000,016,253,054,001,135,2                 >FZ
53,054
1640 DATA 002,030,253,054,003,128,2                 >FA
53,025
1650 DATA 253,054,000,048,253,054,0                 >FK
01,183
1660 DATA 253,054,002,222,253,054,0                 >FJ
03,192
1670 DATA 253,025,253,054,000,048,2                 >FR
53,054
1680 DATA 001,183,253,054,002,222,2                 >FJ
53,054
1690 DATA 003,192,253,225,201,058,0                 >FE
78,156
1700 DATA 254,001,032,003,205,092,1                 >FW
11,058
1710 DATA 069,156,060,061,040,040,1                 >FQ
97,213
1720 DATA 245,229,033,128,112,205,1                 >FY
70,188
1730 DATA 225,241,209,193,062,010,0                 >FJ
50,072
1740 DATA 156,062,255,061,032,253,0                 >FZ
58,072
1750 DATA 156,061,050,072,156,032,2                 >FV
42,058
1760 DATA 069,156,061,050,069,156,2                 >FU
01,000
1770 ' PISTE PROPOSEE                               >YH
1780 RESTORE 1810                                   >LB
1790 ad=30000:FOR 1=1 TO 2952:READ                  >EH
a:POKE ad,a:ad=ad+1:NEXT:
1800 RETURN                                         >FC
```

```
1810 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FR
15,240
1820 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FT
15,240
1830 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FU
15,240
1840 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FV
15,240
1850 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FW
15,240
1860 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FX
15,240
1870 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FY
15,240
1880 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FZ
15,240
1890 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FA
15,240
1900 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FR
15,240
1910 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FT
15,240
1920 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FU
15,240
1930 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FV
15,240
1940 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FW
15,240
1950 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FX
15,240
1960 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FY
15,240
1970 DATA 015,240,015,240,015,000,0 >FT
15,240
1980 DATA 000,240,015,000,000,240,0 >FZ
15,000
1990 DATA 015,240,000,000,015,240,0 >FG
00,240
2000 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FN
15,240
2010 DATA 000,000,015,240,000,240,0 >FH
15,000
2020 DATA 000,240,015,240,015,240,0 >FQ
00,000
2030 DATA 015,240,015,240,015,000,0 >FR
00,000
2040 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FL
00,240
2050 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FM
15,240
2060 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FN
15,240
2070 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FH
15,000
2080 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FJ
00,000
2090 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FK
00,000
2100 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FB
00,000
2110 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FC
00,240
2120 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FK
15,240
2130 DATA 015,000,000,000,000,240,1 >EY
5,240
2140 DATA 000,000,000,000,015,000,0 >EH
15,000
2150 DATA 000,000,000,240,000,240,0 >FA
00,000
2160 DATA 000,000,015,000,015,000,0 >FB
00,000
2170 DATA 000,240,000,240,000,000,0 >FC
00,000
2180 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FK
00,240
2190 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FE
15,000
2200 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FJ
15,240
2210 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FD
15,000
2220 DATA 000,000,015,240,000,240,0 >FL
15,000
2230 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FA
15,240
2240 DATA 015,240,000,240,015,240,0 >FH
15,240
2250 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FP
15,000
2260 DATA 000,000,015,240,015,240,0 >FQ
00,000
2270 DATA 000,240,015,255,255,000,0 >FE
00,000
2280 DATA 255,255,015,240,000,000,0 >FM
00,240
2290 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FA
15,240
2300 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FR
15,240
2310 DATA 000,000,000,000,000,240,0 >EG
15,000
2320 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >EH
00,000
2330 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FA
00,000
2340 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FH
00,000
2350 DATA 015,240,015,240,000,000,0 >FX
00,240
2360 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FY
15,240
2370 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FZ
15,240
2380 DATA 015,000,000,000,015,240,0 >FA
15,240
2390 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FN
00,000
2400 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >EG
00,000
2410 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >EH
00,000
2420 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FN
00,240
2430 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FW
15,240
2440 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FX
15,240
2450 DATA 015,000,000,000,015,240,0 >FY
15,240
2460 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FL
15,000
2470 DATA 000,000,015,000,000,240,0 >FF
00,000
2480 DATA 000,240,000,000,015,000,0 >FG
00,000
2490 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FC
15,240
2500 DATA 000,000,015,240,000,240,0 >FM
15,000
2510 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FV
00,240
2520 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FQ
15,240
2530 DATA 000,240,000,240,015,240,0 >FQ
00,000
2540 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FY
15,240
2550 DATA 015,000,015,240,000,240,0 >FF
15,240
2560 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FA
15,000
2570 DATA 015,240,000,240,000,240,0 >FB
00,240
2580 DATA 015,000,015,000,015,000,0 >FC
15,240
2590 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FD
15,000
2600 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FB
00,240
2610 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FW
00,240
2620 DATA 015,000,015,240,015,000,0 >FD
15,240
2630 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FY
15,000
2640 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FF
00,240
2650 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FA
15,000
2660 DATA 015,000,015,240,000,240,0 >FB
00,240
2670 DATA 000,240,015,000,015,000,0 >FW
15,000
```

```
2680 DATA 015,240,000,240,015,240,0 >FK
00,240
2690 DATA 015,000,015,240,015,000,0 >FL
15,240
2700 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FW
15,000
2710 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FD
00,240
2720 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FY
15,240
2730 DATA 000,240,015,000,000,240,0 >FT
15,000
2740 DATA 015,240,000,240,015,240,0 >FG
00,240
2750 DATA 015,000,015,240,015,000,0 >FH
15,240
2760 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FC
15,000
2770 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FK
00,240
2780 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FL
15,240
2790 DATA 015,000,015,240,000,240,0 >FF
00,240
2800 DATA 000,240,015,000,015,000,0 >FQ
15,000
2810 DATA 015,240,000,240,000,240,0 >FY
00,240
2820 DATA 015,000,015,240,015,000,0 >FF
15,240
2830 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FA
15,000
2840 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FH
00,240
2850 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FJ
15,240
2860 DATA 015,000,015,240,000,000,0 >FD
15,240
2870 DATA 000,240,015,000,000,240,0 >FY
15,000
2880 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FM
00,240
2890 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FN
15,240
2900 DATA 015,000,015,240,000,240,0 >FE
15,240
2910 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FZ
15,000
2920 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FV
15,240
2930 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FW
15,240
2940 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FX
15,240
2950 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FY
15,240
2960 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FZ
15,240
2970 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FA
15,240
2980 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FB
15,240
2990 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FC
15,240
3000 DATA 255,240,015,240,015,240,2 >FX
55,240
3010 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FK
15,240
3020 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FE
15,000
3030 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FF
15,240
3040 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FN
15,240
3050 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FB
00,240
3060 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FC
15,240
3070 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FR
15,240
3080 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FL
00,240
3090 DATA 015,240,015,000,015,240,0 >FM
15,240
3100 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FK
15,240
3110 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FE
00,240
3120 DATA 015,000,015,240,015,240,0 >FF
15,240
3130 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FN
15,240
3140 DATA 015,000,015,240,000,240,0 >FB
15,240
3150 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FQ
15,240
3160 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FR
15,240
3170 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FL
00,240
3180 DATA 000,240,015,240,015,240,0 >FM
15,240
3190 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FV
15,240
3200 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FL
15,240
3210 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FM
15,240
3220 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FN
15,240
3230 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FP
15,240
3240 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FQ
15,240
3250 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FR
15,240
3260 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FT
15,240
3270 DATA 015,000,015,240,015,240,0 >FM
15,240
3280 DATA 000,240,015,240,015,240,0 >FG
15,000
3290 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FH
00,000
3300 DATA 015,240,015,240,015,000,0 >FZ
00,240
3310 DATA 015,240,015,240,000,000,0 >FA
15,240
3320 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FV
15,240
3330 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FW
15,240
3340 DATA 015,000,000,000,015,240,0 >FX
15,240
3350 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FR
15,000
3360 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FL
00,000
3370 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FM
00,000
3380 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FN
00,000
3390 DATA 000,240,015,000,000,000,0 >FH
00,000
3400 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FF
00,240
3410 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FA
00,240
3420 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >ED
15,000
3430 DATA 000,000,000,000,000,240,0 >EE
00,000
3440 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FD
00,000
3450 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >FE
00,000
3460 DATA 000,240,015,000,000,000,0 >FF
00,000
3470 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FV
15,240
3480 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FP
15,000
3490 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FQ
00,000
3500 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FG
00,000
3510 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FP
00,240
3520 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FQ
15,240
3530 DATA 015,000,000,000,015,240,0 >FR
15,000
3540 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FL
00,000
```

JOUEZ, CRÉEZ, APPRENEZ LA MUSIQUE
AVEC LE SYNTHÉTISEUR MUSICAL T.M.P.I.
12 VOIES STEREO pour CPC 464, 664, 6128.
1350 F (OPTIONNEL)


NUMERO VERT
05 40 44 17
APPEL GRATUIT
980 F DISQ
DISPONIBLES CHEZ VOTRE REVENDEUR - VENTE DIRECTE PAR CORRESPONDANCE
PORT GRATUIT
TMPI
LE NUMÉRO 1 DU SON INFORMATIQUE
TECHNI-MUSIQUE & PAROLE INFORMATIQUE
rue Fontaine-du-Bac 63000 Clermont-Ferrand

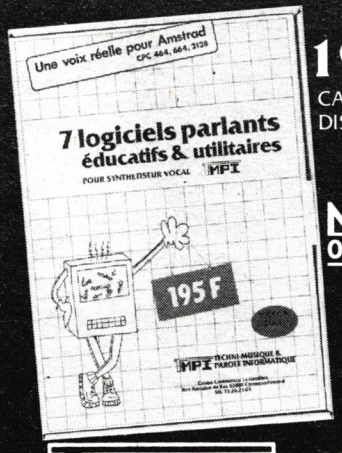
```
3550 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FM
00,000
3560 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FV
00,240
3570 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FW
15,240
3580 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FQ
15,000
3590 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FK
00,000
3600 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FB
00,000
3610 DATA 000,000,015,000,000,000,0 >EE
00,000
3620 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >EF
00,000
3630 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FE
00,240
3640 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EH
15,000
3650 DATA 000,000,000,000,000,240,0 >FA
00,000
3660 DATA 000,000,000,000,255,000,0 >FH
00,000
3670 DATA 000,000,000,240,000,000,0 >FC
00,000
3680 DATA 000,000,234,000,000,000,0 >FG
00,000
3690 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EG
00,000
3700 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EE
00,240
3710 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EF
15,000
3720 DATA 000,000,000,000,000,234,0 >FB
00,000
3730 DATA 000,000,000,000,234,000,0 >FC
00,000
3740 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EC
00,000
3750 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >ED
00,000
3760 DATA 000,000,015,000,000,000,0 >FC
00,000
3770 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FD
00,000
3780 DATA 234,000,000,000,000,000,0 >FH
00,000
3790 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EH
00,000
3800 DATA 000,000,000,000,015,000,0 >EF
00,000
3810 DATA 000,000,000,234,000,000,0 >FB
00,000
3820 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EB
00,000
3830 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EC
00,000
3840 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >ED
00,000
3850 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FQ
00,240
3860 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FR
15,240
3870 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >FE
15,000
3880 DATA 000,000,000,000,000,234,0 >FJ
00,000
3890 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >FA
00,000
3900 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EA
00,000
3910 DATA 015,240,000,240,015,240,0 >FN
15,240
3920 DATA 015,000,015,240,015,240,0 >FP
15,240
3930 DATA 000,240,015,240,015,240,0 >FQ
15,240
3940 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FY
15,240
3950 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FZ
15,240
3960 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FA
15,240
3970 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FB
15,240
3980 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FC
15,240
3990 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FD
15,240
4000 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FK
15,240
4010 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FL
15,240
4020 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FM
15,240
4030 DATA 015,240,255,240,015,255,0 >FB
15,240
4040 DATA 255,240,255,240,015,255,0 >FJ
15,240
4050 DATA 015,240,255,240,015,255,0 >FK
15,255
4060 DATA 015,240,255,240,015,255,0 >FE
15,240
4070 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FT
15,240
4080 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FU
15,240
```

```
4090 DATA 015,240,015,240,015,000,0 >FA
00,000
4100 DATA 015,240,015,240,000,000,0 >FR
00,240
4110 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FT
15,240
4120 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FU
15,240
4130 DATA 015,000,000,000,015,240,2 >FB
34,234
4140 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FB
00,000
4150 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >FC
00,000
4160 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FR
00,000
4170 DATA 015,240,000,240,015,000,0 >FZ
00,240
4180 DATA 015,000,015,240,000,000,0 >FA
15,240
4190 DATA 000,234,234,000,000,240,0 >FB
15,000
4200 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >EG
00,000
4210 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >EH
00,000
4220 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >FG
00,240
4230 DATA 000,240,015,000,000,000,0 >FH
15,000
4240 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FQ
00,240
4250 DATA 015,000,000,000,234,000,2 >FB
34,234
4260 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EA
00,000
4270 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EB
00,000
4280 DATA 000,000,015,000,000,000,0 >FA
00,000
4290 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FB
00,000
4300 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >EH
00,240
4310 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EC
15,000
4320 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FH
15,000
4330 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FJ
00,000
4340 DATA 000,000,015,000,015,000,0 >FD
00,000
4350 DATA 000,240,000,240,000,000,0 >FE
00,000
4360 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FQ
00,234
4370 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FA
00,000
4380 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FH
00,240
4390 DATA 000,000,000,240,000,000,2 >FM
34,000
4400 DATA 000,000,015,000,000,000,0 >EC
00,000
4410 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >ED
00,000
4420 DATA 234,000,000,000,000,000,0 >EH
00,000
4430 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >EF
00,000
4440 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FE
00,240
4450 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EH
15,000
4460 DATA 000,000,000,000,000,234,0 >FD
00,000
4470 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >ED
00,000
4480 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EE
00,000
4490 DATA 000,240,000,240,000,000,0 >FK
00,000
4500 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FH
00,240
4510 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FC
15,000
4520 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FK
00,240
4530 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FL
15,000
4540 DATA 000,000,015,240,000,240,0 >FU
15,000
4550 DATA 000,240,000,000,015,240,0 >FN
00,000
4560 DATA 015,000,000,000,015,000,0 >FP
00,240
4570 DATA 000,000,000,240,000,000,0 >FQ
15,240
4580 DATA 000,000,015,000,000,240,0 >FR
15,000
4590 DATA 000,240,000,000,000,240,0 >FT
00,240
4600 DATA 015,000,000,000,015,000,0 >FQ
15,240
4610 DATA 000,000,000,240,000,240,0 >FK
15,000
4620 DATA 000,000,015,000,015,000,0 >FE
00,000
4630 DATA 000,240,000,240,000,000,0 >FM
00,240
4640 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FV
15,240
4650 DATA 000,240,000,000,000,240,0 >FH
00,000
4660 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FD
15,240
4670 DATA 000,000,015,240,000,240,0 >FY
15,000
4680 DATA 000,240,000,000,015,000,0 >FL
00,000
4690 DATA 015,000,015,240,000,000,0 >FA
00,240
4700 DATA 000,240.015,000,000,000,0 >FK
15,000
4710 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FZ
15,240
4720 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FM
15,000
4730 DATA 000,000,000,240,000,240,0 >FG
00,000
4740 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FP
00,000
4750 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FQ
00,000
4760 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FY
00,240
4770 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FZ
15,240
4780 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FA
15,240
4790 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FV
15,000
4800 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FE
00,000
4810 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FM
00,000
4820 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FN
00,000
4830 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FP
00,240
4840 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FX
15,240
4850 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FR
15,000
4860 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FT
15,000
4870 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FM
00,000
4880 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FV
00,000
4890 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FW
00,000
4900 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FU
00,240
4910 DATA 000,240,000,000,000,000,0 >FN
15,240
4920 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FW
15,240
4930 DATA 000,000,000,000,000,240,0 >FC
00,000
4940 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FR
00,000
4950 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FT
00,000
```

```
4960 DATA 000,000,015,000,015,000,0 >FM
00,000
4970 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FV
00,000
4980 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FC
00,240
4990 DATA 015,240,000,000,000,000,0 >FX
00,240
5000 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FK
15,240
5010 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FE
15,000
5020 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FF
15,000
5030 DATA 000,000,000,240,015,240,0 >FG
00,000
5040 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FB
00,000
5050 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FJ
00,000
5060 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FR
00,240
5070 DATA 015,000,000,000,000,000,0 >FL
15,240
5080 DATA 015,000,000,000,000,240,0 >FU
15,240
5090 DATA 000,000,000,000,015,240,0 >FN
15,000
5100 DATA 000,000,000,240,000,240,0 >EG
00,000
5110 DATA 000,000,015,240,015,000,0 >FF
00,000
5120 DATA 000,240,015,240,000,000,0 >FG
00,000
5130 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FP
00,240
5140 DATA 015,240,000,000,000,000,2 >FD
55,255
5150 DATA 255,000,000,000,000,240,0 >FY
15,240
5160 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FL
15,000
5170 DATA 000,000,015,240,015,240,0 >FU
00,000
5180 DATA 000,240,015,240,015,000,0 >FV
00,000
5190 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FP
00,000
5200 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FU
15,240
5210 DATA 015,240,000,000,000,240,0 >FN
00,240
5220 DATA 015,000,000,000,015,240,0 >FW
15,240
5230 DATA 000,000,000,240,015,000,0 >FJ
15,000
5240 DATA 000,000,015,240,015,240,0 >FR
00,000
5250 DATA 000,240,015,240,015,000,0 >FT
00,000
5260 DATA 015,000,015,000,000,000,0 >FM
00,240
5270 DATA 015,240,015,000,000,000,0 >FB
15,240
5280 DATA 015,240,000,000,000,255,2 >FX
55,255
5290 DATA 255,000,015,240,015,240,0 >FY
15,240
5300 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FP
15,240
5310 DATA 015,240,015,240,015,240,0 >FQ
15,240
5320 DATA 000,000,015,000,000,240,0 >FJ
15,000
5330 DATA 000,240,000,000,015,240,0 >FK
00,000
5340 DATA 015,000,000,240,015,000,0 >FT
00,240
5350 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >FM
15,000
5360 DATA 000,240,015,000,000,240,0 >FN
00,000
5370 DATA 015,240,000,000,015,000,0 >FW
00,240
5380 DATA 015,000,000,240,000,000,0 >FX
15,240
5390 DATA 000,000,015,000,000,240,0 >FR
15,000
5400 DATA 000,240,000,000,015,255,0 >FP
00,000
5410 DATA 234,000,000,255,015,000,0 >FU
00,000
5420 DATA 000,000,015,240,000,000,0 >FD
00,000
5430 DATA 000,240,015,000,015,240,0 >FZ
15,000
5440 DATA 015,240,000,240,015,240,0 >FG
00,240
5450 DATA 015,000,015,240,015,000,0 >FH
15,240
5460 DATA 000,240,015,240,000,240,0 >FC
15,000
5470 DATA 000,000,000,000,000,012,0 >FF
12,012
5480 DATA 012,012,012,012,000,000,0 >FK
00,000
5490 DATA 000,000,000,000,000,000,0 >EG
00,000
```


LE SEUL SYNTHETISEUR VOCAL PARLANT VRAIMENT FRANÇAIS

POUR CPC 464, 664, 6128



195 F
CASS. DISQ.

NUMERO VERT
05 40 44 17
APPEL GRATUIT

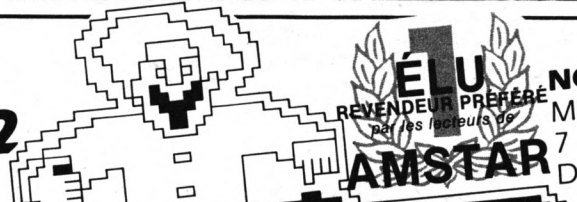


545 F CASS. DISQ.

DISPONIBLES CHEZ VOTRE REVENDEUR
VENTE DIRECTE PAR CORRESPONDANCE
PORT GRATUIT POUR ACHAT SUPÉRIEUR A 500 F.

TMPI
LE NUMÉRO 1 DU SON INFORMATIQUE
TECHNI-MUSIQUE & PAROLE INFORMATIQUE
rue Fontaine-du-Bac 63000 Clermont-Ferrand

AMSTRAD DISQUETTES ET PC1512



ÉLU REVENDEUR PRÉFÉRÉ par les lecteurs de AMSTAR

NON STOP EN DECEMBRE
MICROMANIA SERA OUVERT
7 JOURS/7 EN DECEMBRE
DE 8H00 à 20H00

MICROMANIA FETE NOEL !
EN DECEMBRE
DES CADEAUX DEMENTS
DANS TOUS LES PAQUETS

MICROMANIA

BP 3 - 06740 Châteauneuf -Tél. 93.42.57.12

SUPER PROMOTION
3DISQUETTES VIERGES 99 F
AVEC BOITIER PLASTIQUE

INCROYABLE !

LES TRESORS DE US GOLD
+GAUNTLET+LEADERBOARD
+INFILTRATOR **195F**
+ACE OF ACES +METROCROSS
BEST OF ELITE 2 **145F**
+PAPERBOY+GHOST N GOBBLINS
+SPACE HARRIER+BOMBJACK 2
ALBUM EPYX
+WINTER GAMES+WORLD GAMES
+SUPER CYCLE **189 F**
+IMPOSSIBLE MISSION
OCEAN ALL STAR HIT N°2
+ARMY MOVES+MUTANTS
+HEAD OVER HEALS **165 F**
+COBRA+WIZZBALL+TANK
IMAGINE ARCADE HITS
+ARKANOID+GAME OVER+MAMAX
+LEGEND OF KAGE **165 F**
+SLAP FIGHT+YE AR KUNG FU 2
ALBUM DIGITAL
+TOMAHAWK+FIGHTER PILOT
+TT RACER+NIGHT GUNNER **165 F**
MALETTE JEUX FIL
+EXPRESS RAIDER+SUPER SOCCER
+TAI PAN+XEVIOUS **245 F**
LORICIEL HIT 4
+BILLY LA BANLIEUE
+MARACAIBO+MGT **179 F**
ELITE 6 PACK N°2
+BATTY+ACE+INTL KARATE
+LIGHTFORCE+ACE+RIDER **145 F**
HIT PACK 2
+SCOOBY DOO+FIGHTING WARRIOR
+ANTIRIAD+COMMANDO 86
+JET SET WILLY+1942 **145 F**
ERE HITS N°2
+CRAFTON XUNK +ROBOT **225F**
+EDEN BLUES+SAI COMBAT
GAME SET MATCH
+TENNIS+HYPERSPORT
+PING PONG+FOOT
+KONAMI GOLF/BASEBALL
+BOXING+POOL+... **179F**
+SUPERTEST DECATHLON
ELITE TRIPLE PACK **145F**
+GREAT GURAYON +AIR WOLF+3DC
ERE HITS N°1
+MACADAM BUMPER **225F**
+MISSION 2 + PACIFIC
LES EXCLUSIFS N°1
+LEADER BOARD +TAIPAN
+XEVIOUS + TOP GUN **160F**
OCEAN STAR HITS
+TOP GUN + SHORT CIRCUIT
+GALVAN + KNIGHT RIDER **145 F**
+ STREET HAWK+MIAMI VICE
AMSTRAD GOLD HITS N°2
+BREAKTHRU + THE GOONIES
+AVENGER + DESERT FOX **145F**
+KONAMI'S GOLF
PACK FIL N°2 **189F**
+GREAT ESCAPE + REVOLUTION
+CAULDRON 2 + SORCERY
HIT PACK 1 NF
+COMMANDO +FRANCK BOXING
+BOMBJACK + AIR WOLF **145F**
LORICIEL HIT 1
+RALLY2 +3D FIGHT
+INFERNAL RUNNER **179F**
LORICIEL HIT 2
+FOOT+TENNIS + 5è AXE **179F**
LORICIEL HIT 3 **179F**
+TonyTruand+Aigle d'or+Empire
KONAMIS GREATEST HITS NF
+GREEN BERET+PING PONG **145F**
+HYPERSPORTS+YE AR KUNG FU
THEY SOLD A MILLION N°3 NF
+KUNG FU MASTER
+GHOSTBUSTER + RAMBO
+FIGHTER PILOT **145F**

NOUVEAUTES

720 DEGRES	145F
ADVANCE TACTIC FIGHTER	139F
ALTERNAT WORLD GAMES	145F
ALIEN US	149F
ASTERIX CHEZ RAHAZADE	195F
BASKETMASTER	145F
BIRDIE	175F
BLUEBERRY	195F
BLOOD VALLEY	145F
BLUE WAR	145F
BOBSLEIGH	145F
BOB MORANE:ESPACE	245F
BOB MOR:LES CHEVALIERS	245F
BOB MORANE LA JUNGLE	245F
BRAVESTAR	145F
CAPTAIN AMERICA	145F
CHARLIE CHAPLIN	145F
CLASH	195F
CRAZY CARS	159F
FLASHPOINT	145F
FORTERESSE	195F
GABRIEL NF	175F
GALACTIC GAME	145F
GAUNTLET 2	145F
GUADALCANAL	145F
GUNSHIP	245F
GRYZOR	145F
HURLEMENTS	175F
IRON HORSE	149F
IZNOGOUD	245F
JACKAL	99F
L'ANGE DE CRISTAL	205F
LA GUERRE DES ETOILES	149F
LA MARQUE JAUNE	249F
LA CHOSE DEGROTEMBURG	175F
L'ANNEAU DE ZENGARA	189F
LAZER TAG	145F
L'OEIL DE SETE	189F
MACH 3	179F
MAD BALLS	145F
MASK2	145F
MATCH DAY 2	145F
NAVY MOVES	145F
OUT RUN	145F
OXPHAR	205F
PEUR SUR AMYTIVILLE	169F
PIRATES	145F
PHNATOM CLUB	145F
PHARAON	179F
PSHYCHOSOLDIER	145F
PULSATOR NF	145F
QUAD	179F
QUIN	245F
RASTAN	145F
RAMPART	145F
RX 220	179F
SIDE ARMS	145F
SPY VS SPY 3	149F
STIFFLIP AND CO NF	135F
STREETSPORT BASKET	145F
STRYFE 2	175F
SUPER SKI	195F
THE LAST NINJA NF	145F
TOUR DE FORCE	145F
TURLOGH LE RODEUR	245F
VICTORY ROAD	145F
WIZARD WARZ	145F
WORLD LEA TOURNAMENT	145F

HIT PARADE

3D GRAND PRIX	140F
ACE OF ACE NF	145F
BARBARIAN NF	135F
BASIL THE DETECTIVE	145F
BIVOUAC NF	195F
BOB WINNER NF	169F
BUBBLE BOBBLE	145F
BUGGY BOY	145F
CALIFORNIA GAMES	145F
COMBAT SCHOOL	145F
COBRA(LORICIEL)	179F
DEEPER DUNGEONS NF	145F
DEATH WISH 3 NF	145F
ENDURO RACER NF	145F
FER ET FLAMME NF	249F
FREDDY HARDEST	145F
GRAND PRIX 500 CC NF	169F
HMS COBRA NF	299F
INDIANA JONES NF	145F
JACK THE NIPPER 2	145F
LE PASSAGER du TempsNF	195F
Les Chiffres & Les Lettres	275F
LES DIEUX DE LA MER	195F
LES RIPOUX	195F
LE MAITRE DES AMES	189F
MEUTRES EN SERIES NF	299F
MONOPOLY NF	245F
PROHIBITION NF	195F
RENEGADE NF	145F
ROAD RUNNER NF	145F
RYGAR	145F
SALOMON'S KEY	145F
SCALEXTRIC NF	245F
SCRABBLE NF	220F
SCRAM NF	165F
SILENT SERVICE NF	139F
SURVIVOR	145F
TAI PAN NF	145F
THUNDERCATS	145F
TRANTOR	145F
WORLD CLASS LEADERBOA	145F
1001 BC NF	165F
ACROJET NF	145F
AFFAIRE SYDNEY NF	195F
ASPHALT NF	145F
BIG BAND NF	195F
F15 STRIKE EAGLE	149F
FLASH NF	195F
GAME OVER NF	145F
INFILTRATOR NF	139F
INVITATION NF	195F
LAST MISSION	195F
Les Pyramides de l'Atlantis	169F
Les Passagers du vent 1	295F
Les Passagers du Vent 2	285F
MANHATTAN LIGHT	189F
MARCHE A L'OMBRE	195F
MARIO BROTHERS NF	145F
MASK1	145F
MASQUE PLUS	189F
MISSION	179F
NECROMANCIEN	145F
MASQUE NF	179F
MUTANTS NF	145F
PAPER BOY NF	135F
RELIEF ACTION	195F
SLAP FIGHT NF	145F
SUPER CYCLE NF	139F
SCOTT WINDER NF	225F
STRYFE NF	195F
SUPERSPRINT	145F
TOP SECRET NF	220F
TOBROUCK NF	169F
TRIVIAL PURSUIT NF	229F
TUER N'EST PAS JOUER	145F
WONDERBOY NF	145F
ZOMBI NF	165F

PC 1512

MANETTES SPECIALES PC
SPECIALE SPEED KING PC1512 **195F**
SPEED KING POUR COMPATIBLES
AVEC CARTE D'INTERFACE **295F**

ALBUM EPYX **225F**
+WINTER GAMES
+PITSTOP 2
+SUMMER GAMES
MALETTE JEUX FIL **295F**
+INFILTRATOR +ECHECS 3D
+NUMERO 10
PC HITS **245F**
+ TOP GUN + STRIP POKER
+ GREAT ESCAPE
+THE DAMBUSTERS

ACE OF ACES	195F
ARKANOID NF	195F
ASTERIX CHEZ RAHAZADE	245F
BLUEBERRY	245F
BOB MORANE: ESPACE	245F
BOB MOR:LES CHEVALIERS	245F
BOB MORANE LA JUNGLE	245F
BOB WINNER NF	220F
BRUCE LEE NF	195F
CALIFORNIA GAMES	195F
CRASH GARET	275F
DARK CASTLE	269F
DEFENDER OF THE CROWN	245F
DESTROYER	245F
ECHECS 3D NF	195F
F15 STRIKE EAGLE NF	245F
GABRIELLE	245F
GATO	299F
GAUNTLET NF	195F
GRAND PRIX 500CC NF	195F
GUNSHIP	345F
HARDBALL	195F
HMS COBRA NF	295F
HURLEMENTS	245F
INFILTRATOR NF	195F
KARMA NF	235F
L'AFFAIRE	245F
L'ANNEAU DE ZENGARA	245F
LA CHOSE DEGROTEMBURG	245F
LE MAITRE DES AMES	245F
LES RIPOUX	195F
Les PASSAGERS du vent 1	285F
Les PASSAGERS du Vent 2	285F
LES CHIFFRES ET LETTRES	275F
LES CLASSIQUES N1	195F
LES CLASSIQUES N2	195F
MACH3	225F
MARCHE A L'OMBRE	245F
MASQUE PLUS	195F
MEURTRES EN SERIE NF	295F
MISSION	199F
MISSION RAFALE	245F
PEUR SUR AMYTIVILLE	245F
PROHIBITION NF	245F
SABOTEUR 2	145F
SCRABBLE NF	245F
SCRAM NF	245F
SILENT SERVICE NF	225F
SOLO FLIGHT NF	195F
SUBBATTLE SImulator	225F
SUPER TENNIS NF	195F
SUMMER GAMES 2	195F
TAI PAN NF	145F
TOMAHAWK	195F
TOP SECRET NF	229F
TRIVIAL PURSUIT	295F
ULTIMA 4	249F
WINTER GAMES NF	195F
WORLD GAMES NF	195F
ZOMBI	245F

*** NOUVEAUTES**

Les jeux présentés dans cette liste sont ceux dont la sortie est prévue pendant la période de parution de ce magazine. Compte tenu des aléas inhérents à la fabrication de logiciel, il est préférable de nous consulter pour connaitre la disponibilité exacte de ces produits.

LES ALBUMS!*

LES TRESORS DE US GOLD
+GAUNTLET+LEADERBOARD
+INFILTRATOR **119F**
+ACE OF ACES+METROCROSS
BEST OF ELITE 2 **95 F**
+PAPERBOY+GHOST N GOBLINS
+SPACE HARRIER+BOMBJACK2
ALBUM EPYX
+WINTER GAMES+WORLD GAMES
+SUPER CYCLE **119 F**
+IMPOSSIBLE MISSION
OCEAN ALL STAR HIT N°2
+ARMY MOVES+MUTANTS
+HEAD OVER HEALS **119 F**
+COBRA+WIZZBALL+TANK
IMAGINE ARCADE HITS
+ARKANOID+GAME OVER+MAG MAX
+LEGEND OF KAGE **119 F**
+SLAP FIGHT+YE AR KUNG FU 2
ALBUM DIGITAL
+TOMAHAWK+FIGHTER PILOT
+TT RACER+NIGHT GUNNER **119 F**
MALETTE JEUX FIL
+EXPRESS RAIDER+SUPER SOCCER
+TAI PAN+XEVIOUS **195 F**
LORICIEL HIT 4
+BILLY LA BANLIEUE
+MARACAIBO+MGT **149 F**
ELITE 6 PACK N°2
+BATTY+ACE+INTL KARATE
+LIGHTFORCE+ACE+RIDER **95 F**
ERE HITS N°2
+CRAFTON XUNK+ROBBOT **145F**
+EDEN BLUES+SAI COMBAT
GAME SET MATCH
+TENNIS+HYPERSPORT+BASEBALL
+PING PONG+FOOT **129F**
+KONAMI GOLF+BOXING+POOL
+SUPERTEST DECATHLON
OCEAN ALL STAR HITS
+ TOP GUN + SHORT CIRCUIT
+ GALVAN + KNIGHT RIDER **95F**
+ STREET HAWK + MIAMI VICE
AMSTRAD GOLD HITS N°2
+ BREAKTHRU + THE GOONIES
+ AVENGER + DESERT FOX **95F**
+ KONOMI'S GOLF
PACK FIL N°2 **139F**
+THE GREAT ESCAPE+ REVOLUTION
+ CAULDRON2 + SORCERY
ELITE TRIPLE PACK
+ GREAT GURAYON +3DC
+ AIRWOLF 2 **99F**
LES EXCLUSIFS N°1
+ LEADERBOARD + TAI PAN
+XEVIOUS+TOP GUN **120F**
LES LAUREATS NF
+SILENT SERVICE +GREEN BERET
+CAULDRON 2 **95F**
HIT PACK 2
+SCOOBY DOO+FIGHTING WARRIOR
+ANTIRIAD +COMMANDO 86
+JET SET WILLY+1942 **95F**
HIT PACK 1
+BOMBJACK **95F**
+AIRWOLF + COMMANDO
+FRANCK BRUNO BOXING
KONAMIS GREATEST HITS
+GREEN BERET +PING PONG **95F**
+HYPERSPORTS +YE AR KUNG FU
THEY SOLD A MILLION N°3
+KUNG FU MASTER
+GHOSTBUSTER + RAMBO
+FIGHTER PILOT **95F**

NON STOP EN DECEMBRE
MICROMANIA SERA OUVERT 7 JOURS/7
EN DECEMBRE DE 8H00 à 20H00

AMSTRAD CASSETTES



ÉLU REVENDEUR PRÉFÉRÉ par les lecteurs de AMSTAR

MICROMANIA

BP 3 - 06740 Châteauneuf -Tél. 93.42.57.12

NOUVEAUTES

720 DEGREES	95F
ADVANCED TACT FIGHTER	89F
ALTERN WORLD GAMES	95F
ALIEN US	99F
BASKET MASTER	89F
BIRDIE	135F
BLOOD VALLEY	95F
BOB MORANE:ESPACE	245F
BOB M: LES CHEVALIERS	245F
BOB MORANE:LA JUNGLE	245F
BOB WINNER	129F
BOBSLEIGH	95F
BRAVESTAR	95F
CAPTAIN AMERICA	95F
CHARLIE CHAPLIN	95F
CRAZY CARS	129F
FLASHPOINT	89F
GALACTIC GAME	95F
GRYZOR	89F
GABRIEL	139F
GAUNTLET 2	95F
GUADALCANAL	95F
GUNSHIP	195F
HURLEMENTS	135F
IRON HORSE	99F
IZNOGOUD	195F
JACKAL	149F
LA CHOSE DE GROTEMBUR	135F
LA GUERRE DES ETOILES	99F
LA MARQUE JAUNE	249F
L'ANGE DE CRISTAL	145F
L'ANNEAU DE ZENGARA	145F
LAZER TAG	95F
LES RIPOUX	125F
L'OEIL DE SETE	145F
MACH 3	129F
MAD BALLS	89F
MASK2	95F
MATCH DAY 2	89F
NAVY MOVES	89F
NECROMANCIEN	145F
OUT RUN	95F
PEUR SUR AMYTIVILLE	129F
PHANTOM CLUB	89F
PHARAON	129F
PIRATES	95F
PSYCHOSOLDIER	89F
QUAD	145F
RASTAN	89F
RAMPART	95F
RX220	145F
SIDE ARMS	95F
SPY VS SPY 3	99F
STIFFLIP AND CO NF	95F
STREET SPT BASKETBALL	95F
STRYFE 2	135F
SUPERSKI	145F
THE LAST NINJA NF	95F
THROME OF FIRE NF	95F
TOUR DE FORCE	95F
TURLOGH LE RODEUR	245F
VICTORY ROAD	89F
WIZARD WARZ	95F
WORLD LEA TOURNAMENT	95F

HIT PARADE

3D GRAND PRIX NF	89F
ACE OF ACES NF	89F
BARBARIAN NF	95F
BASIL THE DETECTIVE	95F
BIVOUAC	125F
BUBBLE BOBBLE	95F
BUGGY BOY	95F
CALIFORNIA GAMES	95F
COMBAT SCHOOL	89F
COBRA(LORICIEL)	129F
DIEUX DE LA MER	125F
DEATH WISH 3	89F
ENDURO RACER NF	95F
F15 STRIKE EAGLE	99F
FREDDY HARDEST	89F
HSM COBRA NF	259F
INDIANA JONES NF	95F
JACK THE NIPPER 2	89F
LES DIEUX DE LA MER	145F
MASK 1	89F
MEUTRES EN SERIES NF	259F
MONOPOLY NF	175F
PROHIBITION NF	120F
RENEGADE NF	89F
ROAD RUNNER NF	95F
RYGAR	95F
SALOMON'S KEY	89F
SCALEXTRIC NF	95F
SCRABBLE FR NF	175F
THUNDERCATS	89F
TRANTOR	95F
WORLD C LEADERBOARD	89F

ACROJET NF	89F
AFFAIRE SYDNEY NF	145F
ASPHALT NF	115F
DRAGON 'S LAIR 2 NF	89F
BLACK MAGIC NF	95F
CHARLY DIAMS	129F
EXOLON	89F
FLASH NF	95F
FORTERESSE	135F
GRAND PRIX 500CC NF	139F
INVITATION NF	95F
KILLED UNTIL DEAD NF	95F
LAST MISSION NF	95F
Les Pyramides d'Atlantis	95F
Les Passagers du vent NF	285F
LIVINGSTONE NF	95F
MARCHE A L'OMBRE NF	145F
MANHATTAN LIGHT	145F
MASTERS OF UNIVERS NF	95F
M'ENFIN NF	95F
MISSION	129F
1001 BC NF	120F
NEMESIS NF	89F
NEMESIS THE WARLOCK NF	95F
RELIEF ACTION NF	95F
SAPIENS NF	125F
SLAP FLIGHT NF	89F
STRYFE NF	135F
SUPERSPRINT	95F
SURVIVOR	89F
THE SENTINEL NF	89F
TOBROUCK NF	119F
TRIVIAL PURSUIT NF	175F
TUER N'EST PAS JOUER	95F
WONDERBOY NF	95F
ZOMBI	135F

SPECIAL NOEL : Promotions sur manettes

Manette Speed King	**145 F**
Terminator (grenade)	**145 F**
Manette Pro 5000	**145 F**
Elite autofire	**145 F**
Cheetah 125 +	**90 F**
Cheetah mach 1 +	**135 F**
Cordon pour branchement 2 manettes	**75 F**

SUPER! LA MANETTE US GOLD

Micromania offre en avant première des conditions exceptionnelles sur la première manette conçue par US GOLD, une arme redoutable qui va vous aider à pulvériser vos scores.

- Poignée de support type pistolet
- Gachette "Fire" intégrée à la poignée
- Contacts ultra sensibles assurés par des micro connecteurs
- Mécanique en acier très robuste
- Câble ultra long pour plus de mobilité
- 1 an de garantie totale

125 F

Promotion: MANETTE SPEED KING 145F



Votre jeu chez vous dans 48 h* en téléphonant au 93.42.57.12

** Pour tout programme disponible en stock, nous téléphoner pour connaitre la disponibilité exacte. Envoi le jour même de la réception de la commande par paquet poste urgent.*

BON de COMMANDE EXPRESS à envoyer à MICROMANIA - B.P. 3 - 06740 CHATEAUNEUF

TITRES	PRIX
Participation aux frais de port et d'emballage	+ 15 F
Précisez cassette ☐ Disk ☐ **Total à payer =**	F

NOM .....

ADRESSE .....

..... TEL .....

NOUVEAU PAYEZ PAR CARTE BLEUE / INTERBANCAIRE

carte bleue CB

Date d'expiration ___/___ Signature _____

Règlement: je joins ☐ *un cheque bancaire* ☐ *CCP* ☐ *mandat-lettre* ☐ *je préfère payer au facteur à réception (en ajoutant 16 F pour frais de remboursement)* N° de Membre facultatif

ENTOUREZ VOTRE ORDINATEUR DE JEUX : ATARI 800 . AMSTRAD 464 . AMSTRAD 6128 . SEGA . NINTENDO . ATARI 2600 . TO7/70 . TO8 . MO5 . MO6 . MSX . C64 . PC 1512 . ATARI-ST

PHARAON

Aventure



Ah ! Le mystère des grandes pyramides m'a toujours séduit... Certains naïfs croient que nous avons tout découvert, tout exploité et qu'il n'y a plus aucun intérêt à poursuivre des recherches archéologiques en Egypte. Toutes ces affirmations ne m'ont jamais empêché de continuer mes recherches, quitte à être en marge de l'université de Washington dont je fais partie !...

Et aujourd'hui, le résultat est là : j'ai découvert le secret d'Acktheon... Il était tout simplement le pharaon de l'antimatière. Vous vous rendez compte de l'importance militaire d'une telle connaissance ? Celui qui connaîtra la formule d'Acktheon pourra aller jusqu'à dissimuler certaines parties de la terre en cas de conflit...

Je décide donc aussitôt de me rendre au Caire afin de faire "cracher" la formule à Acktheon... Je n'oublie pas de mettre dans mes bagages Fibroman, fruit des dernières recherches technologiques qui me sera bien utile et qui m'indique l'endroit où je me trouve. Possèdant alors tous les éléments me permettant d'accéder à la victoire, je me retrouve à l'entrée de la cité et les difficultés commencent tout de suite. Seulement, on ne m'a pas aussi facilement !... Et je parviens à entrer dans la mosquée ce qui m'a valu l'épreuve du labyrium qui n'est autre qu'un labyrinthe immense et désarmant qui nécessite une grande réserve d'oxygène et la possession de harpons pour anéantir les énormes araignées qui le peuplent si l'on veut trouver la sortie...



Mais cette épreuve me permet aussi de commencer à résoudre l'énigme car je trouve sur le sol une petite pyramide et je sais qu'il me faudra en posséder trois pour espérer percer le mystère... Me trouvant en Egypte, je dois bien sûr considérer les désirs des dieux, des pharaons sans oublier le grand Sphinx. Il va donc falloir que je fasse un cadeau au dieu si je veux obtenir ses bonnes grâces (et l'aventure considère le progrès de notre société car il faudra lui faire un cadeau qui est tout ce qu'il y a de plus moderne...). Les habitants du Caire également vont m'être d'un grand secours mais pour certains d'entre eux je dois me plier à l'épreue du Dollarium qui me permet d'acheter l'objet de mes désirs à condition d'être assez rapide...

Plus j'avance et plus je commence à comprendre tout le mécanisme ; je sens que bientôt Acktheon n'aura plus de secret pour moi lorsque j'entends de grands bruits autour de moi. Que se passe-t-il ? Un tremblement de terre ?... Ah, si seulement, ce n'était que cela ! Car, en effet, je me suis fait rattraper par Yvan Skival et c'est la fin des haricots ! Comment ? Je ne vous ai pas parlé de lui ? C'est tout simplement mon homologue bulgare qui recherche lui aussi la formule magique... et qui vient de tout faire rater !●





Notre avis :

Pharaon est une aventure qui a l'originalité d'intégrer 2 jeux d'arcade dans le scénario même, ce qui risque d'enchanter certains... et de faire piquer des crises à d'autres. Les dessins sont digitalisés et, en général, agréables à l'œil ; l'analyseur de syntaxe est suffisamment souple et la gestion du jeu par icônes est simple d'utilisation... Somme toute, une bonne petite aventure sur fond de pyramide qui a son suspense et qui n'a pas peur de mélanger les époques et les objets qui s'y rapportent...

Bob Morane Chevalerie : Voici ce qui vous attend !



1237. Comté de SAVOIE. Juché sur sa colline, l'imprenable château des MEAUREGARD, repère de l'Ombre Jaune.

Bob Morane : l'aventure sous toutes ses formes.







La Patrouille du Temps vous a tranféré au XIIIe siècle pour empêcher l'OMBRE JAUNE de mettre la main sur le Saint Suaire, le drap qui a recueilli le corps du Christ à la descente de la croix. Empêchez Mr MING de s'en emparer et de devenir ainsi le maître de la civilisation Occidentale.

Pour vous permettre de mener à bien votre mission, dans ce **jeu 100 % action**, vous disposez en plus, pour chaque aventure de la collection BOB MORANE, d'un livre de poche magazine qui contient :
Une vraie **BD de 128 pages** toutes en couleurs, un **roman original d'Henri VERNES, le créateur de BOB MORANE, une histoire dont vous êtes le héros**, un **guide illustré** qui vous permettront d'embraser votre flamme aventurière pour mieux vous plonger au cœur de l'action.
Retrouvez ainsi l'Aventure sous toutes ses formes, dans tous les lieux et à toutes les époques grâce à la collection BOB MORANE.

LA MICRO A SON HEROS

INFOGRAMES

UBI Soft

E.X.I.T.

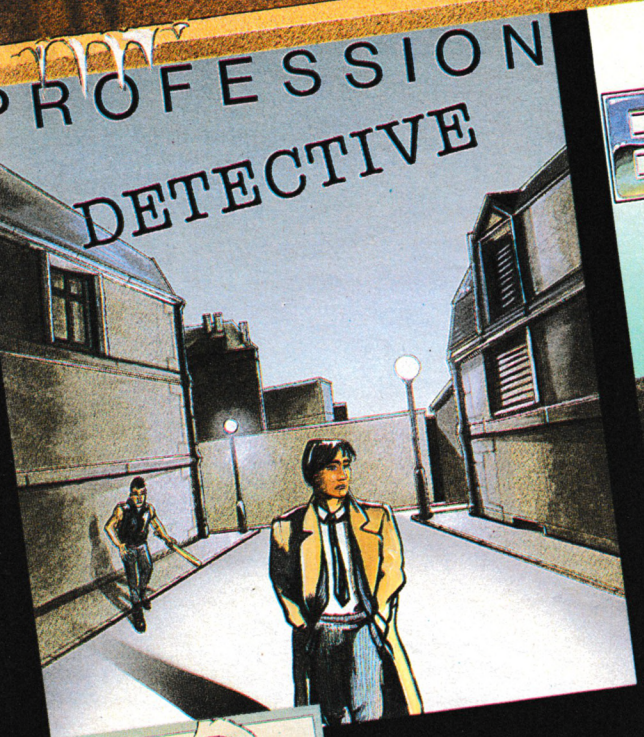
Quelque part au delà du vécu...

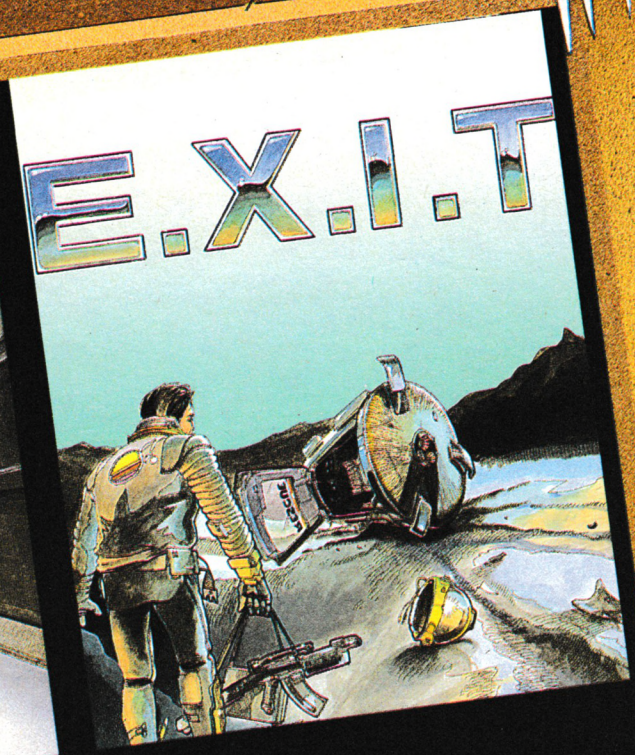
Amstrad cass. 150 F
Amstrad disc 195 F

V2

Une fantastique histoire d'espionnage !

Amstrad Disc. 180F









Profession Détective

La dernière chance d'un privé !

Amstrad disc 249 F
- 2 disquettes -

GABRIELLE

La descente aux enfers d'un ange guerrier !

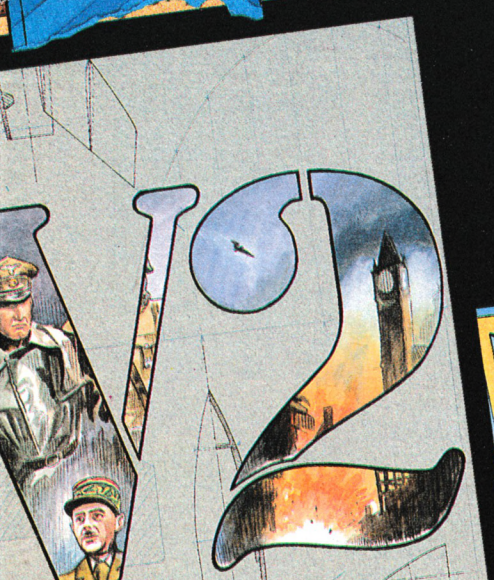
Amstrad Cass. 140F
Amstrad Disc. 180F
Atari ST * 259F
PC & Compat* 259F



PEUR SUR AMITYVILLE

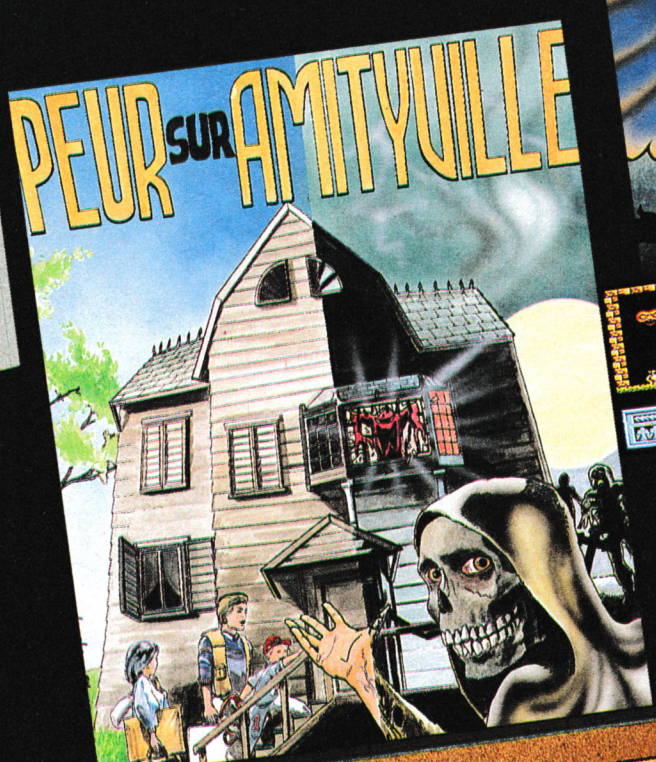
L'horreur, le sang et la mort seront désormais votre lot quotidien...

Amstrad Cass. 140F
Amstrad Disc. 180F
Atari ST * 259F
PC & Compat* 259F



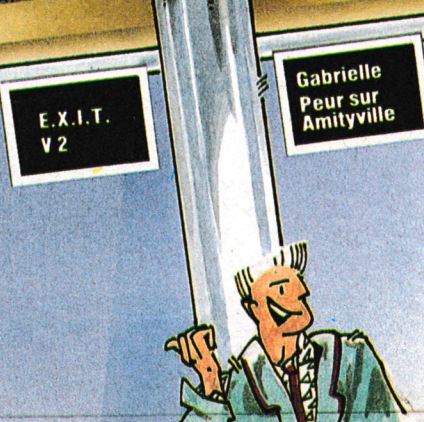


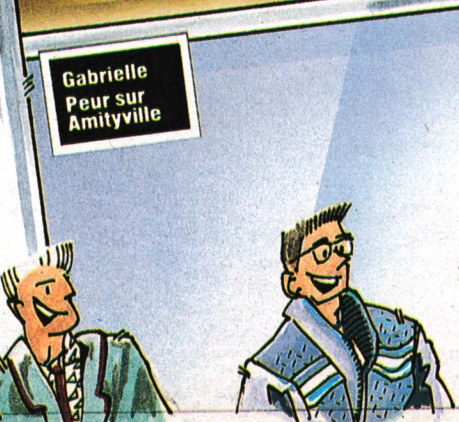












UBI Soft

DIFFUSION

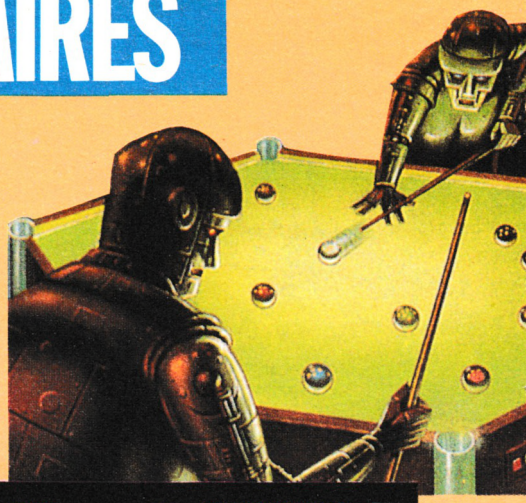
se tient à votre disposition pour tous renseignements et commandes téléphonez au 16 (1) 43.39.23.21

fnac

Disponible dans les meilleurs points de vente et dans les FNAC dès la sortie du produit.

LE COIN DES AFFAIRES

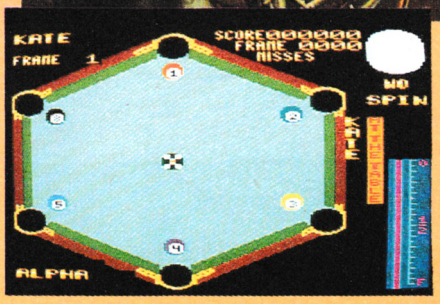
Nous vous présentons chaque mois quelques logiciels qui ont tous un point commun : leur prix...
En effet, ce sont des programmes qui valent "20 balles" en Angleterre et vous pourrez vous les procurer pour la modique somme de 26 francs, port compris, en vous adressant chez DUCHET COMPUTERS dont voici les coordonnées :
51 St George Road
CHEPSTOW NP6 5LA
ANGLETERRE
Tél. (44) 291.257.80



ANGLEBALL

Simulation ■

Ça ressemble à un billard, on dirait un jeu de billard... d'ailleurs c'est un billard à une différence près : la table est hexagonale ! Après avoir choisi votre mode de jeu (vous êtes en effet autorisé à jouer seul, contre l'ordinateur ou contre un autre joueur), vous vous lancez véritablement dans la partie. Vous n'avez pas moins de 24 positions de boules différentes !... Soit largement de quoi vous entraîner sérieusement. La marche à suivre est la suivante : vous déterminez l'angle que vous voulez donner à la boule choisie puis vous sélectionnez la puissance avec laquelle vous tapez sur votre boule... cela donne en général des résultats plus ou moins satisfaisants mais il y a un point qu'il ne faut jamais oublier : il faut se servir des bords de la table pour taper une boule ou changer habilement de direction...
Et si par hasard, vous deveniez surdoué ou si vous vouliez faire preuve d'originalité, vous avez la possibilité de créer et de sauvegarder vos propres emplacements de boules...



Notre avis :

Graphisme de bonne qualité et réalisme sont au rendez-vous avec ce logiciel qui requiert quand même une qualité de base importante : ne pas perdre la boule...

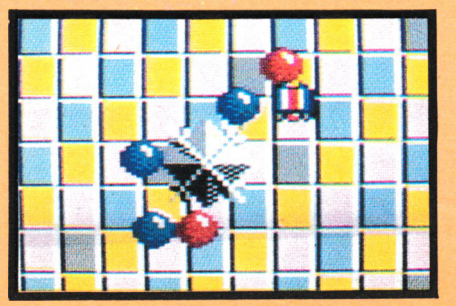
MOTOS

Arcade ■

L'état d'alerte rouge est en place car la base solaire est sérieusement menacée par l'invasion d'abeilles de l'espace ; mais que va-t-il se passer si personne ne se préoccupe de ce problème ?
Heureusement que vous êtes là à bord de votre vaisseau !... Pour défendre la base vous vous retrouvez donc sur des surfaces très colorées et composées de petits carrés. Malheureusement, chaque niveau a un peu trop tendance à être envahi alors il ne vous reste plus qu'à pousser, pousser ces odieux envahisseurs dans les profondeurs de l'abîme. Mais attention, vous devez faire rapidement le vide car, sinon, le tir commence et les petites cases se dérobent petit à petit sous vous-même et c'est alors la fin tragique !... Mais si vous réussissez à récupérer des capsules de puissance et de saut, vous avez alors la possibilité de vous attaquer aux ennemis les plus forts et de sauter les cases vides...

Notre avis :

Logiciel agréable très coloré présentant une bonne animation et permettant de passer un moment de détente avec un jeu pas difficile.



MICROBALL

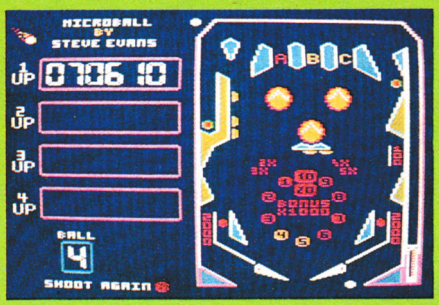
Arcade ■

Quoi de plus classique qu'un flipper !... Et pourtant, ça marche à tous les coups ! Vous vous mettez devant votre CPC, vous chargez la cassette et vous voilà fin prêt pour opérer des prouesses...

Notre avis :

Le graphisme est clair, net et sans bavure ; un petit détail malheureux : les flippers droit et gauche ont un espace entre eux ce qui fait que certaines balles sont insaisissables... L'animation est quant à elle relativement rapide mais attention, vous avez toujours l'inconvénient majeur d'un flipper sur micro : vous ne pouvez pas le secouer !

Celui-ci présente les particularités suivantes : les 5 cibles se trouvant sur la gauche vous permettent d'augmenter le multiplicateur de points qui vous octroie une balle supplémentaire si vous allumez le multiplicateur à 5×... Par ailleurs, le fait d'allumer les trois cibles A, B et C rapporte un petit pactole de points (sachez que vous avez la possibilité de faire tourner les lumières, ce qui est très pratique suivant l'endroit où se trouve votre balle...).



Enfin, vous obtenez des balles additionnelles chaque fois que vous atteignez les scores respectifs de 250 000, 480 000 et 720 000. Mais attention, ne soyez pas trop doué et n'effectuez pas ces scores avec la même balle car vous ne pouvez obtenir qu'une balle additionnelle par balle !...

Vous avez trouvé des trésors dans vos rêves les plus sauvages



Une compilation classique des plus grands succès de logiciel. GAUNTLET ... Ce titre à succès recrée les sensations d'exaltation et de divertissement des machines à sous.
ACE OF ACES ... Un mélange superbe et passionnant de simulation de vol et de "rafales de tirs".
LEADERBOARD ... "la simulation sportive de l'année, de la décennie, qui fait paraître toutes les autres simulations de golf maladroites" Zzap 64.
INFILTRATOR ... Action, stratégie et simulation dans une intrigue d'espionage à suspense "on se croirait dans un film d'action" Sinclair User.
METROCROSS ... Faites vous partie de la crème de la crème qui peut réflechir en microsecondes et pas en minutes? Si oui, Métrocross est fait pour vous.

U.S. Gold Ltd., (France)
S.A.R.L.-B.P.3-
Zac de Mousquette – 06740
Châteauneuf-de-Grasse.
Tel: 93 42 71 44/

CBM 64/128	SPECTRUM 48K	SPECTRUM + 3	AMSTRAD
CASSETTE	CASSETTE	DISQUE	CASSETTE
DISQUE			DISQUE

L'ŒIL DE SET

Aventure/Jeu de rôle

5 h du matin ! Tyrkos est profondément dans les bras de Morphée lorsque, soudain, des coups forts et répétés se font entendre à la porte d'entrée. Réveillé en sursaut, le puissant guerrier Tyrkos se demande bien qui ose troubler son sommeil à une heure pareille...
Des gardes se tiennent dans l'encadrement de la porte et lui exposent tout de suite l'objet de leur visite : "Vite, habille-toi et suis-nous jusqu'au palais de Fynsk... Il s'est passé quelque chose de très grave et il a besoin de toi...". Ils se retrouvent tous au chateau du comté d'Okknokk dans le quart d'heure suivant.



Fynsk commence alors le récit de ses malheurs à Tyrkos, valeureux guerrier ; le souverain possedait un sceptre, l'œil de Set, qui lui donnait des pouvoirs surnaturels. Malheureusement, il vient de lui être dérobé par le nécromancien Atrackses qui est parti se réfugier dans son repère... Fynsk demande donc bien évidemment à Tyrkos de se rendre là-bas et de lui rapporter l'œil de Set. Il peut quand même faire deux choses pour lui : tout d'abord, un guide va l'accompagner jusqu'à l'entrée du souterrain devant mener au repère et ensuite, il suffira de prononcer son nom pour être téléporté dans le palais une fois la mission accomplie...
C'est ainsi que Tyrkos, courageux guerrier à l'épée longue et à la dague, se tient à l'entrée d'un tunnel qui se referme définitivement après son passage. Il se retrouve alors dans une salle qui sent les pièges à plein nez ; au milieu de la pièce se trouve un présentoir avec une gemme. Tyrkos la prend délicatement, déclenche aussitôt tout un système de trappes.. et s'en tire miraculeusement sans aucune blessure ! Par contre, des zombies l'attendent dans la pièce suivante ; il faut absolument qu'il ne soit pas repéré mais comment faire ?... La petite pièce à côté peut-être ? Ayant tranquillement attendu que ces gardes inquiétants passent leur chemin, notre héros se retrouve dans une caverne avec crevasse mais ce n'est pas cette petite difficulté qui



va le bloquer ni même l'impressionnant lac de cave qui lui chauffe ensuite les oreilles... Heureusement, il y a un passage secret qui après l'élément feu lui fait découvrir l'élément eau qui, bien entendu, sert d'abri à un monstre hideux et visqueux. Tyrkos réussira-t-il à sortir vainqueur du combat inévitable ?...

Notre avis :

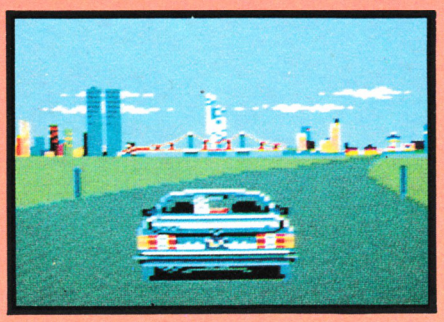
Aventure agréable de nouveau style puisque vous progressez par une simple réponse à des questions à choix multiples... L'aspect donjons et dragons livre plusieurs labyrinthes. La musique de la présentation met dans l'ambiance et la fenêtre d'action présente un graphisme correct... Bref, si vous aimez ce genre, vous passerez quelques bonnes heures.

CRAZY CARS

Simulation

La formule 1, c'est entendu, est une discipline attrayante. La vitesse, et le plaisir de conduire sont des joies inaccessibles au commun des mortels. Mais que voulez-vous mon cher, ce bruit, cette combinaison si peu seyante, la possibilité de se salir sont autant de facteurs qui m'incitent à conduire ma propre voiture plutôt que de piloter un véhicule de compétition. C'est pourquoi voyez-vous je sais me contenter de ma petite Mercedes 500 SEC. Je ne demande qu'une chose que l'on me laisse rouler à ma vitesse : c'est-à-dire au maximum ! Pour cela il vous faut une route complètement libre, ainsi que des réflexes à toute épreuve. Crazy Cars vous offre presque la première condition quant à la





seconde elle ne dépend que de vous... Le jeu vous offre un décor plutôt américain puisqu'au loin il m'a semblé reconnaître des gratte-ciel et surtout les tours jumelles du World Trade Center. Démarrage sur les chapeaux de roue bien sûr. La route n'est pas vraiment droite et surtout n'est pas du tout plane, de nombreuses bosses secouent les suspensions et font perdre l'adhérence. Plus vous avancez plus les creux sont importants. On en arrive même à de véritables tremplins ! Le but du jeu est simple : parcourir le plus grand nombre de kilomètres. Pour cela vous disposez de plusieurs voitures : une Mercedes 500 donc, une Porsche 911, une Ferrari 308 et une Lamborghini Countach. Le tout étant divisé en 8 "étages" chronométrés. En effet vous avez au départ un total de 65 secondes qui diminue au fur et à mesure de votre avancée. A chaque fin d'"étage" vous pouvez obtenir un bonus en secondes qui vous permet de continuer la course.

Puis lorsque vous changez de niveau vous changez également de véhicules. Vos seuls obstacles : les virages très serrés et quelques véhicules sur la route.

Notre avis :

Si l'idée est originale et si le graphisme est bien fait en revanche l'intérêt n'est pas des plus évidents. On se fatigue assez vite de parcourir des kilomètres avec le même paysage de fond, et surtout sans rencontrer d'autres voitures, d'autant que le son est assez horripilant.



PIRATES!

A LA RECHERCHE DE LA RENOMMEE ET DE LA FORTUNE SUR LES MERS

Simulation Action Aventure



BIENTOT EN FRANCAIS SUR CPC

Pirates! Première simulation de batailles au sabre et à l'épée du monde

Un jeu plein d'action et de drame historique qui se déroule dans l'Espagne du XVIIème siècle, dans lequel vous jouez le rôle principal, celui du capitaine corsaire, pirate de toute pièce, si ce n'est que de nom.

Attaquez des galions chargés de trésors et pillez des ports où sont amassées des richesses. Apprenez à naviguer, à manier les armes et à éviter les mutineries.

Unique, Pirates est non seulement une histoire d'aventure passionante, mais il vous place également devant des décisions difficiles.

Votre succès décidera de la situation que vous aurez plus tard dans la vie. Comment finirez-vous vos jours? Noble prospère ou commun malfaiteur?

Pirate s'apprête à atterrir dans tous les bons magasins de logiciel.

MICROPROSE
SIMULATION • SOFTWARE

Commodore 64/128 Amstrad CPC ST PC

Prix Public Generalement Constatés

MicroProse Software Ltd. 2 Market Place. Tetbury. Gloucestershire GL8 8DA. Tel: (0666) 54326. Tlx: 434222 MPS/UKG

MICROPROSE France - 50 rue de la Condamine - 75017 PARIS - Tél. (1) 45.22.57.01

JEUX

TITRES	K7/D7
1001 BC	120/165 F
1942	104/--- F
20 MILLES AVT J.C	152/194 F
3D GRAND PRIX	89/140 F
3D STUNT RIDER	---/ 75 F
3D VOICE CHESS	114/150 F
500 CC	135/185 F
720 DEGREES	95/145 F
ABSURDITY	114/190 F
ACADEMY (TAU CETI II) -	118/145 F
ACE	110/158 F
ACE OF ACES	89/145 F
ACROJET	89/145 F
ACTIVATOR	132/--- F
ADRIAN MOLE	136/--- F
AGENT ORANGE	82/125 F
ALIENS US	99/149 F
ALIENS I	---/134 F
ALTERNATIVE WORLD GAMES -	95/145 F
AMERICA'S CUP	---/182 F
ANNALS OF ROME	182/224 F
ANTIRIAD	---/118 F
ARKANOID	79/113 F
ARMY MOVES	85/125 F
ASPHALT	128/162 F
ASTERIX (NATHAN)	---/222 F
ASTERIX CHEZ RAHAZADE	---/199 F
ATHANALPA	178/--- F
AU REVOIR MONTY	---/158 F
AVENGER	88/118 F
BACTERIE DREAM	168/210 F
BACATRON	75/--- F
BALLBLAZER	108/150 F
BALLBREAKER	95/143 F
BALLOON CHALLENGE	118/188 F
BARBARIAN	79/119 F
BARRY MACGUIGAN BOXING	---/120 F
BASKETBALL	104/158 F
BASIL THE DETECTIVE	95/145 F
BATMAN	88/138 F
BATTLE FOR BRITAIN	128/--- F
BATTLE OF THE PLANETS	97/--- F
BEACH HEAD I	75/ 75 F
BIG BAND	---/195 F
BIG TROUBLE	132/--- F
BIORYTHME	---/188 F
BLACK MAGIC	---/188 F
BLAGGER	124/--- F
BLUE BERRY	---/199 F
BLUE WAR	---/145 F
BOMB JACK II	89/ 98 F
BOULDERDASH I	84/--- F
BOUNTY BOB	97/--- F
BRAXX BLUFF	112/--- F
BREAKTHRU	88/130 F
BRID OF FRANKESTEIN	75/--- F
BRIDGE PLAYER 3	---/188 F
BRUCE LEE	87/--- F
BUBBLER	110/182 F
BUGGY BOY	95/145 F
C.O.R.E.	122/--- F
CALIFORNIA GAMES	95/145 F
CAMELOT WARRIOR	75/--- F
CAPITAIN AMERICA	95/145 F
CATCH 23	89/139 F
CAULDRON II	98/140 F
CAULDRON I	104/--- F
CENTURION	89/--- F
CESSNA OVER ROSCOU	182/248 F
CHALLENGE OF THE GOBOTS -	88/135 F
CHOLO	170/224 F
CITY SEEKER	70/--- F
COBRA (OCEAN)	88/148 F
COLORIC	106/--- F
COLOSSUS BRIDGE 4	156/158 F
COLOSSUS CHESS 4	104/148 F

UTILITAIRES

3D MEGACODE	---/ 90 F
ADVANCED ART STUDIO	---/ 205 F
ADVANCED MUSIC SYSTEME	---/ 239 F
AIDE COMPTABILITE	---/ 552 F
ALIENOR 6128	---/1742 F
AMCALC	240/---- F
ANALYSE D'UN BILAN	178/---- F
ART STUDIO	---/ 252 F
AUTOFORMATION ASSEMBLEUR	206/ 348 F
BANCAMSTRAD	---/ 328 F
CALCUMAT	---/ 462 F
CARNET	---/ 140 F
COMMUNIQUER AVEC AMSTRAD	196/---- F
COMPTABILITE PME	---/1890 F
COURRIER	146/---- F
D BASE 2	---/1000 F
DAMS	312/ 418 F
DATABASE	---/ 676 F
DATAMAT	---/ 462 F
DESSIN TECHNIQUE	---/ 474 F
EASYART	124/---- F
ELECTRO KIT AMDRUM	94/---- F
FAC.DEVIS CPC 6128	---/ 406 F
FACT/STANDART CPC	---/1490 F
FOURTH PROTOCOL	196/---- F
GEST.FICHIER+BUD.FAMILIAL	---/ 234 F
GRAPH-K	---/ 226 F
GRAPHIC CITY	135/ 175 F
GRAPHIQUE STUDIO	---/ 236 F
GRAPHIX	---/ 676 F
INTEGRE FACT-STOCK	---/ 552 F
LASER COMPILER	244/---- F
LASER GENIUS	152/ 154 F
LUDESSIN	186/ 164 F
MASTERCALC III	---/ 602 F
MASTERFILE III	---/ 602 F
MASTERFILE I	---/ 454 F
MICRO PEN	---/ 762 F
MINI OFFICE 2	152/ 176 F
MULTIPLAN	---/ 495 F
MUSIC SYSTEME	166/ 250 F
POLYFICHIER	---/ 274 F
PROGRAMMEUR	---/ 172 F
PROJECT PLANNER	---/ 326 F
RAMDISK	---/ 216 F
RICHELIEU	200/ 216 F
SCREEN DESIGNERS	---/ 230 F
SEM ASDS	---/ 168 F
SEM DRAW	---/ 328 F
SOLUTION CPC	---/ 936 F
SPACE MOVING	---/ 388 F
STUDIO 3D	---/ 236 F
SPEECH	150/---- F
SUPER PAINT	---/ 296 F
TASCOPY	226/ 322 F
TASPRINT	268/ 322 F
TASWORD	354/---- F
TASWORD / MAILMERGE	---/ 602 F
TEACH YOURSELF BASIC	322/---- F
TEXTOMAT	---/ 462 F
TOOL BOX	840/---- F
TRACEUR SURFACE	108/---- F
TURBO EXPERT	---/ 258 F
TURBO PASCAL	---/ 902 F
TURBO TUTOR	---/ 334 F
UT IMAGE SYSTEME	138/---- F
VALEURS PLUS 1.2	---/ 404 F
WORDSTAR 864-6128	---/ 874 F

COLOUR OF MAGIC	75/--- F
COMET GAME	82/--- F
COMETE DE HALLEY	---/208 F
COMBAT LYNX	75/--- F
COMMANDO	---/144 F
CONFUZION	75/--- F
CONTAMINATION	---/216 F
CONTRAPTION	90/--- F
CONVOY RAIDER	98/148 F
COSMIC SHOCK	---/120 F
COSTA CAPERS	75/--- F
CRAFTON	---/218 F
CRAZY CARS	184/212 F
CRISTAL CASTLE	98/186 F
THREE WEEKS IN PARADISE -	97/--- F
CYRUS CHESS	108/148 F
D.TH SUPER TEST	---/ 75 F
DAKAR 4 X 4	---/236 F
DAKAR MOTO	---/242 F
DAME SCANNER	168/210 F
DAMES 3D CHAMPION	150/220 F
DAN DARE	95/178 F
DANDY	94/134 F
DANGER STREET	152/192 F
DEACTIVATOR	116/178 F
DEATH OR GLORY	146/224 F
DEATH WISH 3	85/129 F
DEATHRIDE	75/--- F
DEATHSCAPE	116/168 F
DEATHVILLE	50/--- F
DEDALOS	76/--- F
DEEP STRIKE	132/192 F
DEEPERS DUNGEON	58/ 82 F
DESERT FOX	87/158 F
DESPOTNIK DESIGN	---/175 F
DEVILS CROWN	75/ 75 F
DIEUX DE LA MER	125/169 F
DOGFIGHT 2187	118/--- F
DONKEY KONG	74/124 F
DOOMSDARK REVENGE	75/--- F
DOOMSDAY BLUES	75/268 F
DOORS OF DOOM	---/ 88 F
DOSSIER G	144/--- F
DOWN TOWN HERO	---/268 F
DRAGON'S LAIR II	110/148 F
DRAGON'S LAIR I	110/192 F
DRUID	---/120 F
DUEL	40/--- F
DWARF	138/200 F
EAGLE NEST	114/188 F
EDEN BLUES	---/210 F
EIDOLON	40/ 80 F
ELEVATOR ACTION	82/--- F
ELITE	194/256 F
EMPIRE	50/--- F
ENDURO RACER	73/109 F
EQUINOX	75/ 75 F
EREBUS	---/188 F
EXIT	---/175 F
EXOLON	88/145 F
EXPLORER	98/134 F
EXPRESS RAIDER	83/117 F
F-15 STRIKE EAGLE	99/143 F
FAIAL	---/240 F
FANTASIA DIAMOND	50/--- F
FER ET FLAMME	---/265 F
FIFTH AXIS	---/120 F
FIGHTER PILOT	88/--- F
FINAL MARTIX	132/190 F
FIRELORD	---/148 F
FLOOPY No 7	---/ 75 F
FLUNKY	132/190 F
FOOTBALL OF THE YEAR	87/--- F
FORTUNES DU FOOTBALL	216/140 F
FRANK BRUNO'S BOXING	---/ 75 F
FREDDY HARDEST	124/178 F
FRUTY FRANCK	98/--- F
FUTURE KNIGHT	75/100 F
GABRIELLE	126/162 F
GALVAN	---/ 75 F
GAME OVER	106/145 F
GAUNTLET II	95/145 F
GAUNTLET I	95/145 F
GENESIS	75/--- F
GEN OF SHADUS	84/--- F
GEOFF CAPES STRONGMAN	82/--- F
GET DEXTER	75/--- F
GHOST'N'GOBLINS	85/ 99 F
GHOSTBUSTER	---/134 F
GLASS	---/120 F
GLIDER RIDER	---/134 F
GLOBE TROTTER	---/195 F
GOLF TROPHEE	148/238 F
GOLIATH	40/--- F
GOONIES	75/--- F
GRANGE HILL	62/--- F
GREAT ESCAPE	88/--- F
GREEN BERET	---/182 F
GREYFELL	118/178 F
GUILD OF THIEVES 6128	---/248 F
GUNFRIGHT	142/--- F
H.M.S. COBRA	159/169 F
HACKER II	---/120 F
HACKER I	---/120 F
HANSE	142/228 F
HARD HAT MACK	102/--- F
HARRY & HARRY	---/169 F
HAWAII	---/240 F
HEARTLANDS	80/120 F
HIGH FRONTIERE	89/139 F
HIGHLANDER	87/--- F
HIJACK	---/120 F
HIVE	128/182 F
HOW TO BE A COMPLETE BAST	124/--- F
HOWARD THE DUCK	108/120 F
HUMAN TORCHE	120/--- F
HURLEMENTS	---/182 F
HYBRID	89/139 F
HYDROFOOL	120/180 F
ICON JON	---/120 F
IKARI WARRIORS	85/139 F
IMPOSSABALL	88/148 F
IMPOSSIBLE MISSION	35/ 80 F
INCANTATION	---/250 F
INDIANA JONES	95/139 F
INDOOR SPORT	124/188 F
INERTIE	128/182 F
INFILTRATOR	95/139 F
INFODROID	75/120 F
INTERNATIONAL KARATE	82/136 F
JACK THE NIPPER II	89/145 F
JACKAL	124/192 F
JAIL BREAK	84/118 F
JEU DE MARELLE	158/--- F
JOHNNY REB II	---/120 F
KAT KRAP	40/118 F
KILLED UNTIL DEAD	95/139 F
KILLER RING	132/--- F
KINETIK	112/188 F
KNIGHT GAMES	106/--- F
KRACK OUT	118/178 F
KUNG FU MASTER	110/--- F
KWAH	75/--- F
L'AFFAIRE VERA CRUZ	---/238 F
L'ANNEAU DE ZANGARA	135/175 F
L'ANTRE DE GORK	---/240 F
L'HERITAGE	---/202 F
L'OEIL DE SET	135/175 F
LA CHOSE DE GROTENBURG	126/162 F
LA CITE PERDUE	---/302 F
LA FORMULE	178/238 F
LATIN KIT ANDRUM	86/--- F
LE CREPUSCULE DU NAJA	119/155 F
LE FINANCIER	98/--- F
LE MAITRE DES AMES	---/175 F
LE MALEFICE DES ATLANTES	152/190 F

AMSTRAD CONTACT'EURE
BP 937 - 27009 - EVREUX Cedex.
TEL :32.28.91.39

EDUCATIFS

TITRES	K7/D7
7 LOGICIELS VOCAUX	195/195 F
ALGEBRE 6ème 5ème	216/306 F
AMSTRAD A LA MATERNELLE -	374/326 F
ANSTRADEUS	336/--- F
APPRENDS MOI A ECRIRE	---/258 F
APPRENDS MOI A LIRE	---/324 F
AU MON DE L'HERMINE 5ème	---/286 F
BALLADE AU PAYS ECRITURE	204/244 F
BALLADE OUTRE RHIN	204/278 F
BATAILLE DES BREVETS	188/--- F
BEBE COMPLETE/COLORIE	254/254 F
BEBE COMPTE/ADITIONNE	254/254 F
BIG BEN	198/276 F
CARTE D'EUROPE	---/286 F
COURS DE BASIC	128/274 F
DECOUVERTE DE LA VIE 8-5	---/254 F
DECOUVERTES ALGORITHMES	---/358 F
DESSIN 3D	---/304 F
ECRIRE SANS FAUTES VOL 2	---/268 F
ECRIRE SANS FAUTES VOL 1	---/268 F
ENIGME A OXFORD	224/308 F
EQUATIONS	200/234 F
ESPACE ET SOLIDE	---/232 F
FONCTION NUMERIQUE	---/264 F
FRANCAIS CM	208/272 F
FRANCE GEO	140/202 F
GEOMETRIE	---/232 F
GRAMMAIRE LANGUE FRAN II	---/292 F
GRAMMAIRE LANGUE FRAN I -	---/292 F
LES 4 SAISONS	---/232 F
MATH 2ème CYCLE II	210/254 F
MATH 2ème CYCLE I	222/288 F
MATH 3ème	210/252 F
MATH 4ème	210/--- F
MATH 5ème-4ème	---/248 F
MATH 5ème	210/--- F
MATH 6ème	210/248 F
MICRO GEO	122/202 F
OBJECTIF EUROPE 4ème-3ème	---/254 F
OBJECTIF FRANCE 4ème-3ème	---/254 F
OBJECTIF MONDE 6ème	---/254 F
OPERATION DE BASE CM1-CM2	270/308 F
ORTHOGUS VOL 1	130/244 F
ORTHOGUS VOL 2	130/244 F
ORTHOGUS VOL 3	130/--- F
ORTHOGUS VOL 4	130/--- F
ORTHOGUS VOL 5	130/--- F
ORTHOGUS VOL 6	130/--- F
ORTHOGUS VOL 7	118/--- F
SCIENTEX	---/220 F
SUPER PROF MATHS	---/650 F
VISA POUR HYDE PARK 6ème	---/278 F

LE NECROMANCIEN	89/134 F
LE PASSAGER DU TEMPS	---/189 F
LE SYNDROME	---/238 F
LE TALISMENT D'OSIRIS	158/194 F
LEADERBOARD	87/125 F
LEADERBOARD TOURNAMENT	---/ 65 F
LEGENDE	---/145 F
LEGIONS OF DEATH	82/--- F
LES DENTS DE SA MERE	75/--- F
LEVIATHAN	108/--- F
LIGHT FORCE	89/192 F
LITTLE COMPUTER PEOPLE	---/150 F
LIVE AMMO	132/190 F
LIVINGSTONE	95/175 F
LORDS OF THE MIDNIGHT	40/--- F
LORDS OF THE RINGS	---/ 75 F
LOTO SPORTIF	---/185 F
LUCKY LUCK NITROGLYCERINE	---/165 F
M'ENFIN	135/175 F
MACADAM BUMPER	154/--- F
MAD DOG	182/198 F
MAG MAX	89/119 F
MAX HEADROOM	75/--- F
MAGIC MINER	75/--- F
MANDRAGORE	---/ 80 F
MANHATTAN LIGHT	128/182 F
MARBLE MADNESS	138/--- F
MARCHE A L'OMBRE	135/179 F
MARTIANOIDS	95/--- F
MASK II	95/145 F
MASK I	89/139 F
MASQUE +	---/175 F
MASSACRE A LA TOMATE	---/238 F
MELTDOWN	108/--- F
MERCENARY	132/314 F
MERMAID MADNESS	---/120 F
METRO CROSS	85/125 F
MEURTRE SUR L'ATLANTIQUE	232/--- F
MEURTRES EN SERIE	235/269 F
MGT	132/190 F
MIAMI VICE	87/--- F
MICRO SAPIENS	120/--- F
MICRO SCRABBLE	175/220 F
MILLIONNAIRE	136/--- F
MIND SHADOW	82/120 F
MIRROIR ASTRAL	---/308 F
MISSION II	40/--- F
MISSION OMEGA	118/--- F
MONOPOLY	175/245 F
MONTY ON THE RUN	78/142 F
MOVIE	106/--- F
MUTANT	---/145 F
MYSTERY ON NILE	89/145 F
NEMESIS	89/145 F
NEMESIS THE WARLOCK	95/176 F
NETHER EARTH	82/--- F
NEXOR	---/198 F
NEXUS	40/158 F
NIGHT GUNNER	75/--- F
NODES OD YESOD	---/120 F
NOSFERATY	75/--- F
NUCLEAR DEFENSE	---/ 98 F
NUMEROLOGIE	148/--- F
OLYMPE	134/238 F
OMEGA PLANETE INVISIBLE	---/310 F
ONE	104/174 F
OPERATION NEMO	---/216 F
PACIFIC	---/180 F
PACMAN SUPER PAC	122/182 F
PAPER BOY	75/135 F
PASSAGERS DU VENT II 464	259/--- F
PASSAGERS DU VENT II 864	---/259 F
PASSAGERS DU VENT II 6128	---/259 F
PASSAGERS DU VENT I 464	259/--- F
PASSAGERS DU VENT I 664	---/259 F
PASSAGERS DU VENT I 6128	---/189 F
PAWN 6128	---/139 F
PEGASUS BRIDGE	108/189 F
PEUR SUR AMYTIVILLE	126/162 F
PING PONG	75/--- F
POSEIDON	---/182 F
PRICE OF MAGIC	86/--- F
PRO TENNIS	75/--- F
PRODIGY	75/120 F
PROFANATION	152/192 F
PROFESSION DETECTIVE	---/224 F
PROHIBITION	118/185 F
PSI 5 TRADING	---/190 F
PSYCHEDELIA	84/--- F
PULSATOR	---/120 F
PUNCHY	---/128 F
QUACK A JACK	100/--- F
QUESTOR	75/150 F
RANARAMA	88/148 F
RED HAWK	94/--- F
RED L.E.D.	132/190 F
RED SCORPION	124/--- F



46F

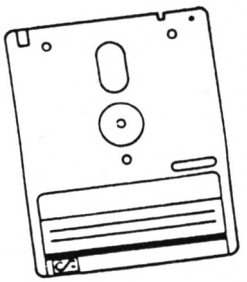
ACCESSOIRES

BOITIERS DE RANGEMENTS D7	
DATA CASE SERRURE 40	130 F
DATA CASE SERRURE 80	220 F
CARTOUCHE STEREO MUSIC TUTOR	
POLYPHONIQUE 12 VOIES	1074 F
OPTION CLAVIER 4 OCTAVES	1480 F
CASSETTES VIERGES	
CASSETTES C-15	8 F
CORDONS	
ADAPTATEUR BUS CPC	148 F
CABLE AMSTRAD - CHAINE HIFI	49 F
CABLE MAGNETOPHONE 864/6128	58 F
DOUBLEUR JOYSTICK	90 F
RALLONGE ALIM.+VIDEO 464	124 F
RALLONGE ALIM.+VIDEO 664/6128	160 F
RALLONGE BUS 6128	198 F
DIGITALISEURS	
ANX DIGITIZER	1298 F
DART GRAPHIC DISQUETTE	940 F
VIDEO DIGITISER	1074 F
DISQUETTES VIERGES 3 POUCES	
DISQUETTES AMSOFT CF-2	24 F
DISQUETTES MAXELL CF-2	22 F
HOUSES (MONITEUR + CLAVIER)	
HOUSSE 464 COULEUR (LUXE)	280 F
HOUSSE 464 COULEUR	115 F
HOUSSE 464 VERT (LUXE)	280 F
HOUSSE 464 VERT	115 F
HOUSSE 6128 COULEUR (LUXE)	280 F
HOUSSE 6128 COULEUR	115 F
HOUSSE 6128 VERT (LUXE)	280 F
HOUSSE 6128 VERT	115 F
IMPRIMANTE	
HOUSSE DMP 2000/3000 (LUXE)	280 F
HOUSSE DMP 2000/3000	150 F
RUBAN POUR DMP 2000	88 F
LUNETTES FILTANTES	
LUNETTES MODELE HORUS	300 F
LUNETTES MODELE PLUTON	280 F
LUNETTES MODELE SATURNE	280 F
MANETTES DE JEUX	
AMSTRAD	135 F
COMPETITION PRO JOYSTICK	186 F
ELITE STANDARD	127 F
JOYSTICK CONTROLLER	46 F
KONIX SPEED KING	115 F
MOONRAKER II	82 F
MOONRAKER I	48 F
PRO ACE	102 F
QUICK SHOT I	48 F
QUICK SHOT II	81 F
QUICK SHOT II +	109 F
QUICK SHOT II TURBO	124 F
QUICK SHOT 7	105 F
QUICK SHOT 9	193 F
PROFESSIONAL STANDARD	145 F
SLIK STIK	73 F
SUPER PRO	109 F
TAC 1 +	270 F
TAC 3	123 F
TAC 5	130 F
THE BOSS	150 F
SOURIS	
ANX MOUSE	725 F
TAPIS SOURIS	100 F
SYNTHETISEUR PARLANT FRANCAIS	
SYNTHE VOCAL TM DISQUETTE	455 F
SYNTHE VOCAL TM CASSETTE	419 F
VIDEO-CASSETTES	
BULLETIN 1000 VHS 30 MN No 1	80 F
BULLETIN 1000 VHS 30 MN No 2	130 F
BULLETIN 1000 VHS 30 MN No 7	130 F
BULLETIN 1000 VHS 30 MN No 9	80 F
BULLETIN UBI VHS 30 MN	130 F

COMPILATIONS

TITRES	K7/D7
4 AS	119/165 F
FIGHTER PILOT	
NIGHT GUNNER	
TOMAHAWK	
TT RACER	
6 PAK II	95/145 F
ACE	
BATTY	
INTERNATIONAL KARATE	
INTO THE EAGLE'S NEST	
LIGHT FORCE	
SHOCKWAY RIDER	
6 PAK I	89/125 F
1942	
ANTIRIAD	
COMMANDO 86	
FIGHTING WARRIOR	
JET SET WILLY II	
SCOOBY DOO	
SPLIT PERSONALITIES	
10 JEUX FANTASTIQUES	184/--- F
AU REVOIR MONTY	
AVENGER	
CONVOY RAIDER	
FINAL MATRIX	
FUTURE KNIGHT	
JACK THE NIPPER I	
KRACK OUT	
SAMURAI TRILOGY	
THING BOUNCES BACK	
WEST BANK	
ALBUM EPIX	119/189 F
IMPOSSIBLE MISSION	
SUPER CYCLE	
WINTER GAMES	
WORLD GAMES	
ALIGATA I	---/ 98 F
BIGTOP	
KILLAPEDE	
ALIGATA II	---/ 98 F
CERBERUS	
GUZZLER	
ALIGATA III	---/ 98 F
NUCLEAR	
RIDING	
ALIGATA IV	---/ 98 F
SPACE	
TROLLIE	
AMSTRAD GOLD HITS II	95/135 F
AVENGER	
BREAKTHRU	
DESERT FOX	
GOONIES	
KONAMI'S GOLF	
AMSTRAD GOLD HITS I	122/178 F
ALIEN 8	
BEACH HEAD II	
RAID	
SUPER TEST DECATHLON	
BIG 4 II	99/--- F
DEEP STRIKE	
SABOTEUR II	
SIGMA 7	
THANATOS	
BIG 4 I	65/111 F
COMBAT LYNX	
CRITICAL MASS	
SABOTEUR	
TURBO ESPRIT	
BOMB JACK II	89/ 99 F
BOMB JACK II	
BOMB JACK I	
CHIP I	128/192 F
3D MLM	
BUGGY II	
DEVIL'S CASTLE	
ZAXX	
COMPIL'ACTION	---/228 F
DUEL 2000	
JAMES DEBUG	
OPERATION MEMO	
COMPUTER HITS VOL 4	132/--- F
ANTIRIAD	
BRIDE OF FRANKESTEIN	
CITY SLICKER	
DANDY	
DEACTIVATOR	
ELECTRAGLIDE	
PULSATOR	
REVOLUTION	
SPINDIZZY	
STARQUAKE	
TRIAXOS	
UCHI MATA	
COMPUTER HITS VOL 3	110/--- F
CAULDRON	
DYNAMITE DAN	
GEOFF CAPES STRONGMAN	
JUGGERNAUT	
THE DEVILS CROWN	
WRIGGLER	
CONFLITS	89/139 F
BATTLE FOR BRITAIN	
BATTLE FOR MIDWAY	
ELITE COLLECTION II	99/145 F
BOMB JACK II	
GHOSTS'N GOBLINS	
PAPER BOY	
SPACE HARRIER	
ELITE COLLECTION I	98/142 F
AIRWOLF I	
BOMB JACK I	
COMMANDO	
FRANCK BRUNO'S BOXING	
ERE HITS VOL II	145/219 F
CRAFTON & XUNX	
EDEN BLUES	
ROBBOT	
SAI COMBAT	
ERE HITS VOL I	139/219 F
MACADAM BUMPER	
MISSION II	
PACIFIC	
FIVE STAR GAMES II	116/176 F
ALIEN HIGHWAY	
CAULDRON II	
DANDY	
DOOMSDAY BLUES	
FROSTBYTE	
FIVE STAR GAMES I	110/158 F
EQUINOX	
SPINDIZZY	
THREE WEEKS IN PARADISE	
WHO DARES WINS II	
ZOIDS	
GAME SET AND MATCH	129/179 F
AVIRON	
BASEBALL	
BASKET	
BILLARD	
BOXE	
CHEVAL D'ARCON	
CYCLISME	
FOOTBALL	
HALTERES	
NATATION	
PING PONG	
PLONGEON	
SAUT A SKI	
SLALOM GEANT	
SQUACH	
TENNIS	
TIR	
TIR A L'ARC	
TIR A LA CORDE	
TIR AU PISTOLET	
TIR DE PENALTY	
TRIPLE SAUT	
HIT PAK TRIO	95/139 F
3DC	
AIRWOLF II	
GREAT GURIANOS	
IMAGINE ARCADE HITS	119/165 F
ARKANOID	
GAME OVER	
LEGENDE OF KAGE	
MAG MAX	
SLAP FIGHT	
YIE AR KUNG FU II	
KONAMI'S COIN OP HITS	110/145 F
GREEN BERET	
HYPER SPORT	
MIKIE	
PING PONG	
YIE AR KUNG FU	
LAUREATS	95/--- F
CAULDRON II	
GREEN BERET	
SILENT SERVICE	
LES CLASSIQUES I	135/185 F
CASSE BRIQUE	
PAC MAN	
SPACE INVADERS	
LES TRESORS D'US GOLD	119/195 F
ACE OF ACES	
GAUNTLET	
INFILTRATOR	
LEADERBOARD	
METROCROSS	
MASTERTRONIC I	---/102 F
FORMULA 1 SIMULATOR	
CONQUEST	
STORM	
MASTERTRONIC II	---/102 F
LAST V8	
MOLECULE MAN	
PIPELINE	
MASTERTRONIC III	---/102 F
APPRENTICE	
GOLDEN TALISMAN	
SPEED KING	
NOW GAME 4	118/--- F
BACK TO THE FUTURE	
DAN DARE	
HACKEER I	
MISSION OMEGA	
SQUACH	
OCEAN'S ALL STAR HITS II	119/165 F
ARMY MOVES	
COBRA	
HEAD OVER HEELS	
MUTANTS	
TANK	
WIZBALL	
OCEAN'S ALL STAR HITS I	89/139 F
GALVAN	
KNIGHT RIDER	
MIAMI VICE	
SHORT CIRCUIT	
STREET HAWK	
TOP GUN	
PACK FIL II	---/185 F
CAULDRON II	
GREAT ESCAPE	
REVOLUTION	
SORCERY	
COMBAT LYNX	
PACK UBI I	228/--- F
DRAGON'S LAIR	
SIGMA 7	
STAR GLIDER	
SPORTS COMPILATION	194/280 F
BASEBALL	
BASKETBALL	
FOOTBALL U.S	
STAR GAMES II	95/--- F
AVENGER	
EIDOLON	
HIGHWAY ENCOUNTER	
KNIGHT GAMES	
TRAILBLAZER	
STAR GAMES I	104/128 F
BARRY McGUIGAN	
BEACH HEAD II	
RESCUE ON FRACTALUS	
THE WAY OF THE TIGER	
THEY SOLD A MILLION III	102/145 F
KUNG FU MASTER	
FIGHTER PILOT	
GHOSTBUSTER	
RAMBO	
THEY SOLD A MILLION II	118/160 F
BRUCE LEE	
KNIGHT LORE	
MATCH DAY	
MATCH POINT	
THEY SOLD A MILLION I	108/174 F
BEACH HEAD	
DECATHLON	
JET SET WILLY	
SABRE WULF	

RENEGADE (IMAGINE)	89/139 F
RENEGADE (KUNA -)	40/--- F
RESCUE ON FRACTALUS	75/--- F
RETURN TO OZ	40/--- F
REVOLUTION	79/120 F
ROAD RUNNER	98/129 F
ROBBOT	---/ 75 F
ROBINSON CRUSOE	---/152 F
ROCK RAID	50/--- F
ROGE TROOPER	75/--- F
ROLAND AHOY	112/128 F
ROLAND GOES DIGGING	---/142 F
ROLAND IN THE CAVES	---/142 F
ROLAND ON THE ROPES	---/142 F
ROLAND ON THE RUN	---/142 F
SABOTEUR II	---/118 F
SABOTEUR I	---/130 F
SABRE WULF	50/--- F
SAI COMBAT	---/120 F
SAILING	114/150 F
SALOMONS KEY	89/139 F
SAMANTHA FOX STRIP POKER	75/--- F
SAMOURAI TRILOGY	89/145 F
SARECEN	88/130 F
SCALEXTRIC	95/178 F
SCHOKWAY RIDER	120/180 F
SCOUBIDOU	98/142 F
SECRET DIARY OF ADRIAN	75/--- F
SENTINEL	95/139 F
SEPULCRI	110/--- F



DISQUETTE VIERGE

Prix CONTACT:

3" AMSOFT: 24 F

MAXELL: 22 F

SHADOW FIRE	75/ 80 F
SHOGUN	---/168 F
SHORT CIRCUIT	80/--- F
SIGMA 7	95/120 F
SILENT SERVICE	35/139 F
SIR LANCELOT	75/--- F
SKY FOX	75/156 F
SLAP FIGHT	89/145 F
SOCCER 86	75/--- F
SORCERY	98/--- F
SORCERY PLUS	---/158 F
SOULS OF DARKON	82/--- F
SOUTHERN BELLE	75/--- F
SPACE HARRIER	88/139 F
SPACE HAWKS	---/128 F
SPACE SHUTTLE	75/--- F
SPANNER MAN	---/ 75 F
SPINDIZZY	82/--- F
SPITFIRE 40	144/158 F
SPY VS SPY III	132/190 F
SPY VS SPY II	116/174 F
SPY VS SPY I	---/ 80 F
SRAM II	---/195 F
SRAM I	---/165 F
STAINTLESS STEEL	---/164 F
STAR CROSS	---/120 F
STAR QUAKE	75/--- F
STAR RAIDERS II	79/135 F
STAR STRIKE II	40/120 F
STARGLIDER	158/210 F
STREET HAWK	70/--- F
STRESS	138/--- F
STRIKE FORCE COBRA	132/190 F
STRIKE FORCE HARRIER	95/129 F
STRYFE	174/195 F
SUB	78/--- F
SUBTERRANEAN STRYKER	---/ 80 F
SUNSTAR	89/139 F
SUPER CYCLE	89/129 F
SUPER SPRINT	95/145 F
SUPERMAN	75/--- F
SURFCHAMP	50/--- F
SURVIVOR	98/138 F
SW REPORTER	---/190 F
SWORD AND SORCERY	---/112 F
T.T. RACER	108/145 F
TANK COMMANDER	---/ 75 F
TANKS	89/139 F
TARZAN	88/--- F
TECHNICIAN TED	75/--- F
TEMPLE OF ASHAI TRILOGY	104/162 F
TEMPEST	75/120 F
TENEBRES	112/188 F
TERRORMOLINOS	75/--- F
TERROR OF THE DEEP	124/186 F
THAI BOXING	78/--- F
THAI PAN	89/139 F
THANATOS	132/192 F
THE FIFTH QUADRANT	124/172 F
THE ROCKY HORROR SHOW	---/ 75 F
THEY STOLE A MILLION	75/--- F
THING ON A SPRING	75/--- F
THUNDERCATS	89/145 F
TIME TRAX	98/--- F
TOAD RUNNER	---/158 F
TOBROUK	119/145 F
TOMAHAWKS	95/145 F
TOP GUN	94/--- F
TOUR DE FORCE	95/145 F
TRAILBLAZER	125/154 F
TRAITEMENT BZZZ	168/210 F
TRANTOR	95/145 F
TRIAXOS	130/178 F
TRIVIAL PURSUIT	199/259 F
TUBARUBA	75/--- F
TUER N'EST PAS JOUER	132/192 F
TUJAD	75/--- F
TURBO ESPRIT	---/ 75 F
UCHI MATA	114/139 F
ULTRON I	---/192 F
V	87/--- F
VOLLEY BALL	152/192 F
WAY OF THE TIGER	75/--- F
WERNER	78/136 F
WHO DARES WINS II	---/ 75 F
WINSTARS	75/--- F
WINTER GAMES	75/109 F
WISBALL	35/--- F
WONDER BOY	79/115 F
WORLD CLASS LEADERBOARD	89/145 F
WORLD GAMES	95/139 F
WORLD SERIES BASEBALL	75/--- F
XARQ	75/120 F
XENO	118/150 F
XEVIOUS	95/138 F
XOR	132/190 F
YIE AR KUNG FU II	88/113 F
Z COMME ZARK DAVOR	---/174 F
ZARXAS ATOMIC FICTION	---/210 F
ZOID	75/ 75 F
ZOMBI	126/162 F
ZYNAPS	88/--- F

Grands Titres à Petits Prix

180	31/--- F
AMAUROTE	35/--- F
APPRENTICE	25/--- F
BACK TO REALITY	25/--- F
BIG TOP BARNEY	32/--- F
BOMBSCARE	28/--- F
BOOTY	28/--- F
CAVES OF DOOM	25/--- F
CHIMERA	28/--- F
CHRONOS	28/--- F
COLLAPSE	28/--- F
CONQUEST	31/--- F
CYLU	28/--- F
FEUD	28/--- F
FIVE A SIDE SOCCER	31/--- F
FLYSPY	28/--- F
FOOTBALL	28/--- F
FORMULA I SIMULATOR	25/--- F
INTO OBLIVION	25/--- F
JACKLE & WIDE	28/--- F
KANE	25/--- F
KENTILLA	25/--- F
KNIGHT TYNE	33/--- F
LASTV8	31/--- F
MASTER CHESS	28/--- F
MILK RACE	28/--- F
NINJA MASTER	28/--- F
MONTERRAQUEOUS	25/--- F
PARABOLA	28/--- F
PIPELINE	25/--- F
RADZONE	25/--- F
REALM	28/--- F
REBELSTAR	28/--- F
SHORT'S FUSE	28/--- F
SPACE ACE	32/--- F
STAR FIREBIRDS	28/--- F
STRIKE	35/--- F
THE FEAR STORM II	35/--- F
THRUST	28/--- F
THUNDERZONE	28/--- F
ULTIMA RATIO	28/--- F
VIDEO POKER	25/--- F
WILD BUNCH	28/--- F
WILLOW PATTERN	28/--- F

A RENVOYER A CONTACT'EURE_B.P 937_27009 EVREUX Cedex

BON DE COMMANDE

TITRES	PRIX
DANS TOUS LES CAS PARTICIPATION AUX FRAIS DE PORT ET D'EMBALLAGE	+20F
☐ CONTRE_REMBOURSEMENT +20F	
☐ CARTE BLEUE	TOTAL:
☐ MANDAT	
☐ CHÈQUE	VALIDITE__/__ Signature:

Renseignements concernant votre ordinateur.

☐ 464 ☐ 664 ☐ 6128 ☐AZERTY ☐QWERTY ☐ D.7 ☐ K.7

NOM_Prénom: _____

ADRESSE: _____

_____ Téléphone: _____

CODE POSTAL:_____ VILLE:_____

BLUEBERRY
ET LE SPECTRE AUX BALLES D'OR

Aventure

Damn it, quelle chaleur ! Après la traversée du grand canyon, ce désert qui s'étend à perte de vue me donne la nausée. Sans compter que nos gourdes sont totalement vides et pas le moindre petit point d'eau à l'horizon !... Qu'allons-nous devenir ? Soudain, un point d'eau semble se dessiner... Allons-nous pouvoir nous enivrer de cet élément liquide qui a si bon goût lorsque nous en sommes privés cruellement ?



Alors que nous nous dirigeons avec avidité vers le point d'eau, des fumées apaches apparaissent sur notre droite ; l'effet est immédiat : les bandes qui nous pourchassent vont sûrement nous repérer tout de suite... Heureusement, ils ne nous ont pas vus (l'aventure ne va quand même pas s'arrêter si vite !)...
Après nous être copieusement abreuvés et après avoir évité un éboulement de justesse nous reprenons notre route vers notre idée fixe : l'or, cet or du filon fabuleux enfoui quelque part sur la nesa du cheval mort... Moi, Jimmy Mac Clure, je suis très bien placé pour connaître le secret que je tiens de la plus belle canaille qui existe, j'ai nommé Prosit qui n'hésite pas à faire le nettoyage par le vide de tout ce qui le gêne !... Notre but est comme vous le voyez très simple seulement pour y parvenir d'innombrables pièges nous attendent. Tout commence par un combat sans merci avec les Indiens... Heureusement que je tire toujours plus vite que mon ombre ! Réussissant à les maintenir à une distance

Notre avis :

Agréable aventure du même style qu'Astérix chez Rahazade où vous avez l'impression de suivre l'histoire en B.D. grâce à une superposition de fenêtres graphiques.



honorable, nous atteignons le passage qui va nous conduire à la Mesa et là... c'est la véritable débandade des Apaches. Nous pouvons dire que la Mesa nous a sauvés car, pour eux, cet endroit est maudit... (Voilà un chose quelle est bonne !). Tout à coup, mon regard perçant repère ce qui ressemble à un morceau de plan déchiré. Ne serait-ce pas le plan de la mine d'or de Prosit qu'il aurait perdu en cours de route ?
Les problèmes commencent à se poser lorsqu'il nous faut sortir du passage. Car, comme dans toute bonne aventure de cowboy, un guet-apens nous attend à la sortie mais ce n'est vraiment pas facile de se faire des vieilles peaux comme nous... Malgré tout, notre voyage va s'interrompre momentanément car il nous faut bivouaquer sans compter que Blueberry vient de faire une rencontre malencontreuse avec un serpent...

RYGAR

Arcade

La préhistoire et ses mœurs barbares ont rarement fait l'objet d'une adaptation en jeu d'arcade. Rygar est un homme vivant à cette époque troublée. D'ailleurs on peut déjà le remarquer : il n'est entouré que d'ennemis. Ils vont du petit dinosaure au ptérodactyle transportant chacun un punk bon teint (!).
Eh oui, la réalité historique ne semble pas vraiment respectée, mais enfin nous sommes dans un jeu d'arcade n'est-ce-pas ? Votre arme est assez extraordinaire puisqu'il s'agit d'une roue dentée de large diamètre (très large même : elle est presque plus grande que le personnage !). Cette arme se dirige au joystick et vous pouvez l'envoyer de telle manière qu'elle





décrive un cercle et vienne détruire un ennemi qui se trouve derrière vous ou bien en hauteur. Pour corser le tout, chaque contact avec un adversaire est mortel.

Conclusion : il vaut mieux tirer dans le tas, c'est plus simple. Votre personnage peut également se propulser dans les airs : grâce à ses puissants muscles il peut même rester quelques temps en apesanteur.

Profitez-en pour vous diriger dans le bon sens. Sinon rien de spécial à signaler : les ennemis surgissent de partout, du ciel, des profondeurs de la terre et ainsi de suite.

Des formes bizarroïdes surgissent parfois du sol. Appelons-les coquilles d'escargots géants. Un coup de roue dentée, la coquille se brise et on peut récupérer une surprise à l'intérieur (Youpi !). Il s'agit quelquefois d'une vie supplémentaire (très rare) ou autre point de bonification. Chaque secteur se parcourt en temps limité mais l'intervalle est très large : il s'agit de trouver le bon compromis entre la quantité d'ennemis détruits et le temps restant.

Notre avis :

Le jeu se déroule en scrolling latéral assez bien fait. Les graphismes du décor sont soignés mais les personnages sont un peu petits. L'action est assez trépidante puisqu'il y a des obstacles naturels tels des arbres, des rochers en plus des méchants habituels. Un jeu pas très original mais agréable à jouer.



LE SOFT A SES LEGENDES

BLUEBERRY

LE SPECTRE AUX BALLES D'OR



Une course effrénée dans un désert hostile mène notre célèbre héros de bande dessinée et son compagnon Jimmy Mac Clure aux portes d'un vieux village indien, abandonné ou presque... Caché au creux des plateaux desséchés du grand canyon, le spectre veille...

Demandez le catalogue des nouveautés
Coktel Vision.
Joindre 2 timbres à 2,20 F.

COKTEL VISION

25 rue Michelet
92100 Boulogne Billancourt
Tél : 16 (1) 46 04 70 85

©1987 copyright J.M.Charlier / J.Giraud ©1987 copyright Coktel Vision

Bon de commande: Nom et adresse:.....

.....

Blueberry . disk: Thomson 220F☐.Atari ST 245F☐.Amstrad CPC 199F☐. Comp.PC 255F☐ +10F de port

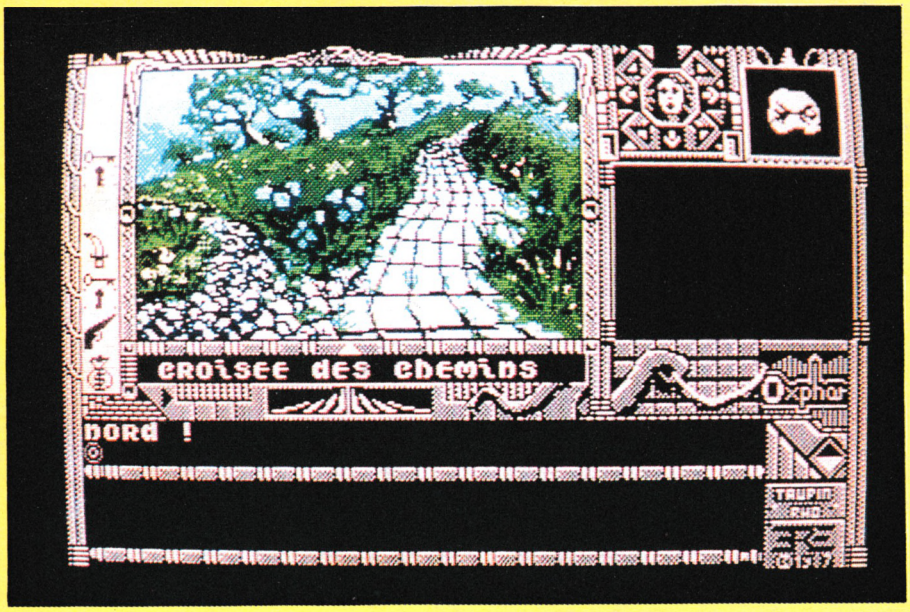
AMS 12/87

OXPHAR

Aventure

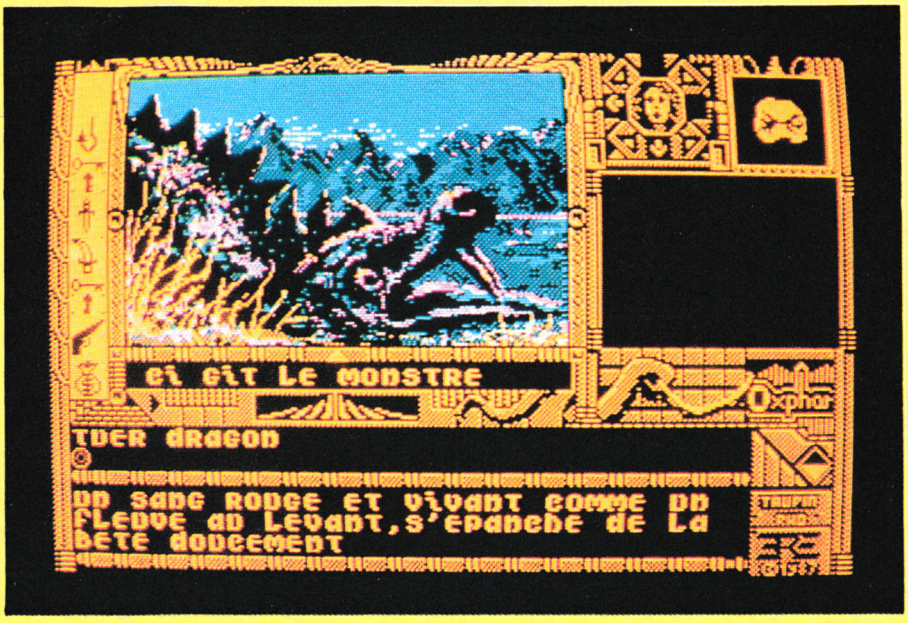


Ecoutez-moi bien tous... Je crois que j'ai fait un rêve merveilleux où j'ai rencontré des tas de personnages étranges qui sont suivant le cas cupides, violents mais aussi parfois séduisants. Tous ces aspects d'ailleurs ne font pas forcément partie du domaine du rêve ou du cauchemar car ils forment assez bien ce que nous appelons dans le réel une société...
Pour moi, tout a commencé lorsque je me suis présenté aux portes du pays de Do ; j'étais seul et sans défense et bien vite, je me suis aperçu que sans rien, on ne peut pas aller bien loin. Alors, j'ai découvert la clé me permettant d'accéder à une espèce de self-service regroupant des armes, des clés et de l'argent (cupidité et violence semblent donc être les nerfs de la guerre dans cette histoire). Au cours de mes déplacements, je me retrouve confronté à un dragon qui me fait tellement peur que je le tue avant même de réfléchir. Cet acte me fait brusquement prendre conscience du pourquoi de ma présence dans cet étrange univers... Moi, Oxphar, je suis à la recherche de la pierre bleue de Savanah qui est, paraît-il, le symbole du bonheur. Mais pour avancer dans ce contexte, je dois faire confiance à un maître de cérémonie qui répond au doux nom de Gal, créature inquiétante et difforme qui ne va pas me laisser tomber durant tout le jeu...
Je découvre alors un hâvre de paix où je retournerai très souvent tellement c'est beau : il s' git de l'étang de Gwenfar ; d'ailleurs ses eaux renferment des phénomènes surnaturels. C'est ainsi que je fais la connaissance de Gaena qui me fait prêter le serment du jeu de Do : "Je jure de n'avoir ni plaisir, ni repos avant d'avoir trouvé la pierre bleue de Savanah"... Dès lors, je ne trouverai plus la paix avant d'être parvenu au bout de cette aventure.



Notre avis :

Fantastique logiciel qui vous plonge dans un tel contexte que vous ne pouvez le percevoir qu'en pénétrant pieds et poings liés dans l'aventure qui est, de plus, servie par un superbe graphisme...
Rappelons qu'Oxphar est également un spectacle de théâtre fantastique utilisant les nouvelles technologies et qui a servi de base pour le thème et l'esthétique du logiciel. Alors, si la compagnie de la Manide passe dans votre ville, n'hésitez pas à aller voir le spectacle et à pénétrer dans l'Etrange...



Control Reset

PARIS 8eme
Vente par correspondance
34, rue de Turin
75008 PARIS
16 (1) 42 93 47 32
Métro : Place de Clichy, Liège

PARIS 12eme
60, cours de Vincennes
75012 PARIS
Métro : Porte de Vincennes

PARIS 15eme
près de la Porte de Versailles
44, rue Cronstadt
75015 PARIS
Métro : Convention

Conditions de vente
Pour éviter les frais du contre-remboursement, nous vous conseillons de régler vos commandes intégralement (y compris frais de port).
Forfait de port 40 F jusqu'à 5 K, au-delà nous consulter. Nos prix sont TTC.
*marques déposées, photos non contractuelles.

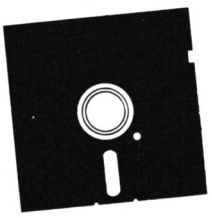
Nos boutiques sont ouvertes du Mardi au Samedi de 10 h à 19 h sans interruption. Nos produits sont garantis 1 an.

SPECIAL AMSTRAD



DISQUETTE 3"
DF/DD

20F 80 ttc par 100



DISQUETTES 5" 1/4 DF/DD

par 25 ..... **2F 90 ttc pièce**

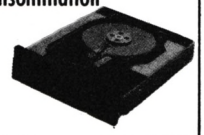
1 boîte de rangement + 100 disquettes ..... **345F ttc**

soit la disquette à ..... **1F 20 ttc**

KIT 22 Mo pour 1512



Disque dur Tandon* 3" 1/2 faible consommation avec **carte contrôleur et câbles**



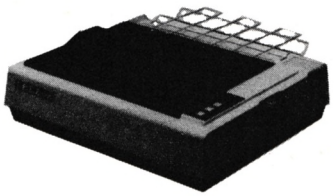
2545F ttc (montage et test 150 F ttc)

BUSINESS CARD TANDON* 20 Mo ... 2980F

IMPRIMANTE GRAPHIQUE

professionnelle
130 cps bidirectionnelle
qualité courrier - friction/traction

1890F ttc



JOYSTICK

compatible IBM

190F ttc

CARTE JOYSTICK

290F ttc



recherchons techniciens de maintenance bon niveau : BTS + 5/6 ans
☎ (1) 42 93 47 32

BON A DÉCOUPER ET A RENVOYER A CONTROL RESET 34 RUE DE TURIN 75008 PARIS



☐ **OUI,** je commande le matériel suivant :

Frais de port .....

Total TTC .....

☐ **VITE!** envoyez-moi votre catalogue gratuit

Nom

Prénom

Adresse

Code postal _____ Ville

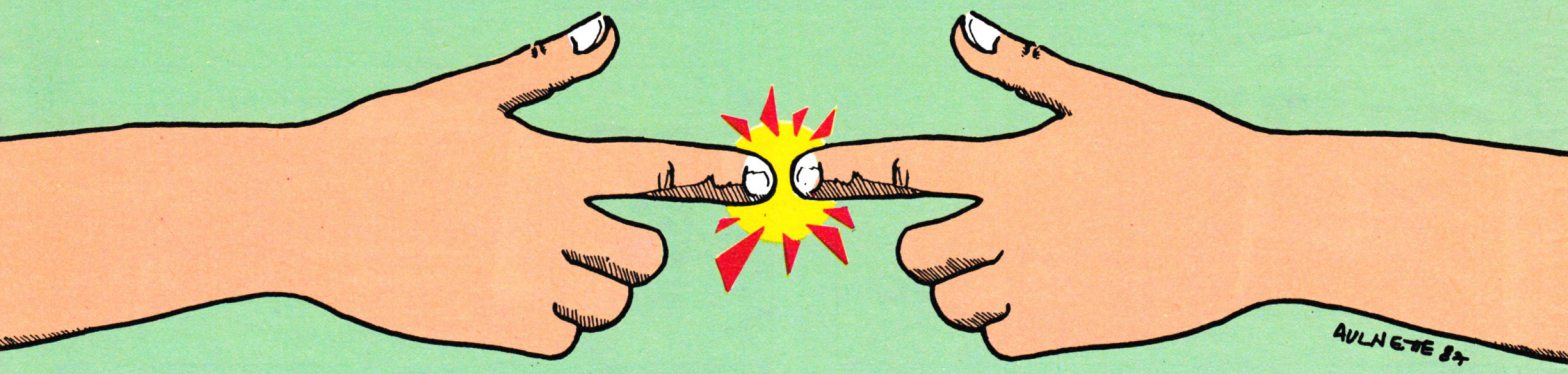
Marque d'ordinateur

Signature :

AGRPH

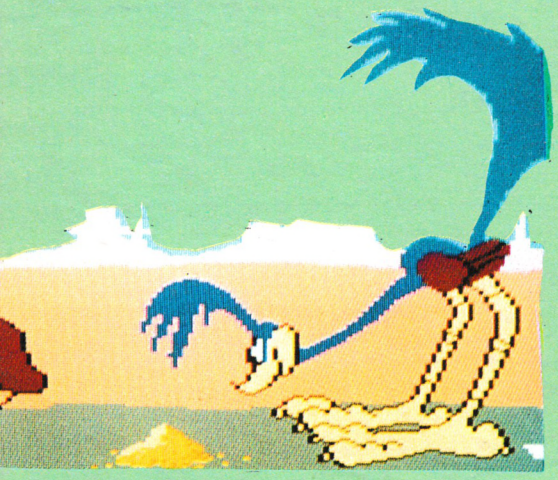
VOUS AVEZ DIT ASTUCES?

Lorsque nous avons fait notre proposition de rubrique permettant d'obtenir des vies illimitées ou de profiter d'astuces pour tous les jeux, vous avez été fort nombreux à nous écrire avec enthousiasme...
"Vous avez dit astuces" fait donc ses premiers pas avec ce numéro de la rentrée ; mais nous tenons à préciser deux choses : tout d'abord, son contenu ne dépend que de vous, alors n'hésitez pas à y participer activement ! Ensuite, nous souhaitons qu'il ne soit pas fait usage de ces "bidouilles" dans l'espoir de figurer dans le Coin des As (ce serait trop facile, non ?).



ROAD RUNNER

Laurent Bader de Mulhouse vous rappelle que "short cut" signifie raccourci en anglais. C'est bien gentil mais à quoi cela va-t-il nous servir ? Mais à progresser dans Road Runner bien sûr ! En effet ces deux mots sont inscrits sur une pancarte désignant une grotte (miraculeuse). Il vous suffit de vous déplacer vers la gauche dès le début du jeu, puis de monter vers la grotte et se placer à son entrée pour immédiatement passer au niveau 2.



ALIENS

Electric Dreams a publié une nouvelle version de son jeu Aliens. Cette version comprend 6 modules. Le listing suivant permet à partir du jeu sauvé sur disquette de visiter tous les niveaux. Attention il s'agit de la version K7 transférée sur disque. Donc, en sauvant les différents fichiers vous trouverez des doublons, en l'occurrence MAZESC et TRACKDAT. Il faut les supprimer absolument : vous n'auriez pas assez de place sur la disquette. Maintenant que tous les fichiers sont installés, tapez le listing et sauvez-le sous le nom "ALIENS" en ayant soin d'effacer le fichier original portant la même dénomination. Voilà, un petit RUN et entrez le niveau désiré. Le jeu démarre automatiquement.
Puisque ma bonté n'a pas de limite voici quelques codes pour jouer "normalement" : 5327H,6106E,0464D,0524D, 7324G.

```
10 MEMORY &7FFF:LOAD "kernal",&8000
20 MODE 1
30 INPUT "niveau (1 a 8) ";niv
40 RESTORE 150
50 FOR n=1 TO niv
60 READ nom$
70 NEXT
80 L=LEN(nom$)
90 POKE 35153,L
100 FOR i=1 TO L
110 POKE 35153+i,ASC(MID$(nom$,i,1)
)
120 NEXT i
130 CALL &8000
140 END
150 DATA weapon,drop,catwalk,galler
y,airduct,rescue,queen,success●
```

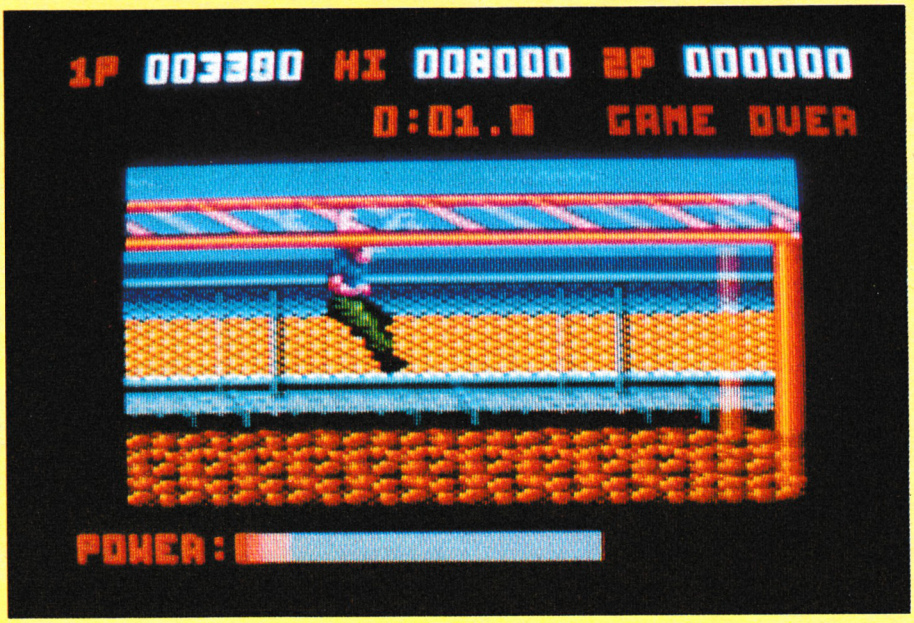
3D GRAND PRIX

Que saint joystick nous pardonne. Le truc permettant d'obtenir le choix du circuit dans 3D Grand-Prix était légèrement erroné. Il fallait taper CTRL + ESC et ARTWORK avec un "K" comme dans capitaine.


MICROÏDS
81, rue de la Procession - 92500 Rueil Malmaison
Tél. : 47 52 00 18 - Télex : 631 748 F
Super SKI
AMSTRAD CPC
THOMSON
Prochainement
IBM PC
et compatibles
ATARI ST
Si vous avez écrit des programmes et que vous désirez être édité... écrivez-nous !!
Catalogue sur simple demande contre 2 timbres à 2,20 F.

COMBAT SCHOOL

Arcade



Aujourd'hui est un grand jour, une fois ! En effet, Olivier vient d'être enfin retenu pour faire partie de l'élite de Combat School... (D'ailleurs, je me demande s'ils ne l'ont pas pris parce qu'il n'y avait plus personne d'autre sur la liste d'attente... Enfin ! Ne soyons pas mauvaise langue !). En parfait innocent qu'il est, il s'est imaginé qu'on allait tout de suite lui confier une mission délicate... Il a quelque peu déchanté lorsqu'il s'est rendu compte qu'il devait s'entraîner et devenir le meilleur dans six épreuves différentes... Pour commencer, juste histoire de se mettre dans l'ambiance, il doit effectuer une course d'obstacles (oh pas de petites haies mais de beaux et solides rondins que l'on superpose !) qui se termine par une petite échelle horizontale : un vrai parcours du combattant !... Je le récupère tout essoufflé mais il a quand même réussi à rester dans les temps. Alors, aussitôt, il enchaîne pour une séance de tir (avant d'être le meilleur, il aura quand même 3 séries différentes de tir à réussir !). Plus vif que l'éclair, il dirige son arme vers les cibles avant que celles-ci n'apparaissent seulement il anticipe tellement qu'il ne parvient pas à "descendre" le nombre minimum de cibles pour ne pas avoir de pénalités... Pauvre de lui ! Ce qui devait arriver arriva : 10 pompes à effectuer en 20 s... Dur, dur !



Remis de cette première partie, notre ami doit effectuer un second parcours du combattant en sautant par-dessus des pierres, évitant des mines et allant même jusqu'à nager, intermède qui lui semble parfaitement enfantin ! Ayant aussitôt enchaîné sur une autre séance de tir sur cibles mouvantes et qui, cette fois, ne s'est pas avérée trop mauvaise. Il entame donc la dernière ligne droite (enfin, si l'on peut dire !) car, cette fois, il est confronté à une solide partie de bras de fer avant son dernier "défoulement" sur des cibles qui sont bien sagement alignées mais, attention, il y en a certaines sur lesquelles il vaut mieux ne pas s'attarder !
Comme vous devez vous en douter, notre Rambo de service n'a éprouvé que des difficultés toutes relatives (ou presque...) à sortir vainqueur des différentes ces épreuves... Par contre il lui reste encore à accomplir l'ultime épreuve qui n'est autre que de s'opposer en combat singulier avec son instructeur et là, je peux vous dire que ce n'est pas de la tarte !●



Notre avis :

L'adaptation de ce jeu de café est réussie au niveau du graphisme et de l'animation... Par contre, il faut signaler que le degré de difficulté ne résistera pas longtemps aux grands experts du maniement du joystick...

LES MEILLEURS AU MONDE

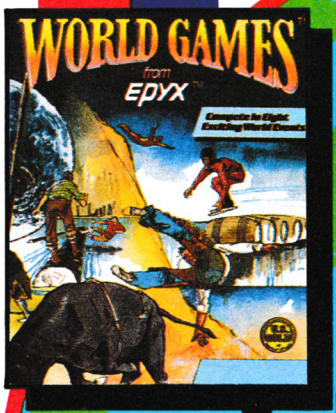
DEUX SUPERBES COMPILATION DES MEILLEURS JEUX AU MONDE, REALISEES PAR LES MEILLEURS PRODUCTEURS DE LOGICIELS AU MONDE.

POUR AMSTRAD/CBM64/128

EPYX®

POUR AMSTRAD/CBM64/12

COMPILATION DE 4 JEUX.

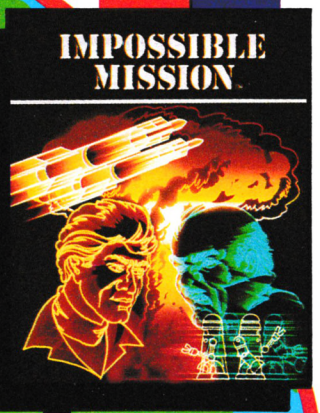


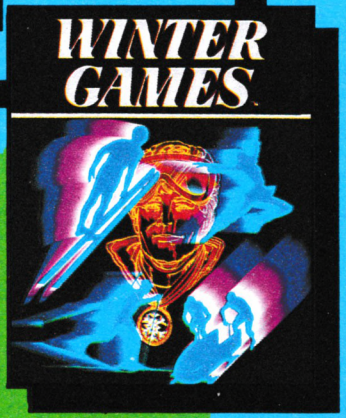
WORLD GAMES

Une competition internationale d'épreuves sportives, y compris le plongeon d'une falaise, le sumo, le rodeo sur taureau, le saut de tonneau en palins a glace, et autres.

IMPOSSIBLE MISSION

La menace : L'anéantissement nucléaire. La mission : parvenir au centre de contrôle du savant fou, Elvin, et déchiffrer son code secret – on dit que c'est IMPOSSIBLE. Alors si cela est vrai, Agent 4125, vol a monde n'existera plus.





WINTER GAMES

Une collection passionnante d'épreuves spectaculaires réunissant le patinage artistique (figures libres et imposees), le bobsled, le saut à ski et le biathlon.



SUPER CYCLE

Vous devrez lutter contre le temps et vous aurez besoin de neufs d'acier pour surmonter ce défi de course sur une motocyclette super rapide.

POUR P.C.

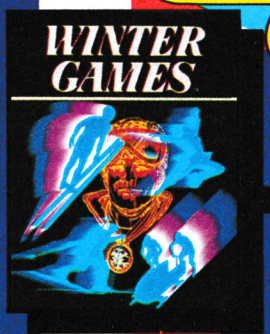
EPYX®

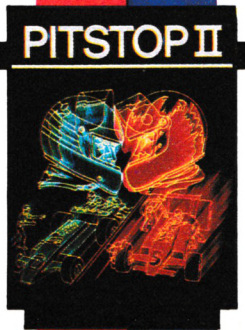
POUR P.C.

COMPILATION DE 3 JEUX.

WINTER GAMES

Une collection passionnante d'épreuves spectaculaires réunissant le patinage artistique (figures libres et imposees), le bobsled, le saut à ski et le biathlon.





PITSTOP II

Action sans arrêt – vous conduisez à toute vitesse, dans une course d'autos avec 6 circuits et facilités entières d'incidents etc.



SUMMER GAMES II

Une combination d'abilité et d'endurance: vous devez maitriser les epreuves du Cyclisme, Escrime, Kayak, Triple Saut, Aviron Canotage, Saut en Hauteur, Javelot et Jumping.

U.S. GOLD

U.S. Gold (France),
Sarl, B.P. 3 Zac De Mousquette,
06740 Chateauneuf de Grasse.
Tel: 9342 7144.

PROTEGEZ VOS REVUES !



BON DE COMMANDE CLASSEUR (port inclus)

NOM _____ Prénom _____

Adresse _____

Code postal _____ Ville _____

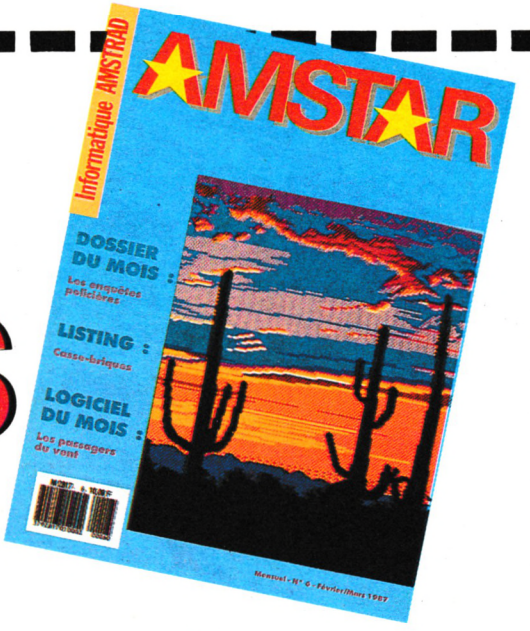
Je désire recevoir

- ☐ Classeur(s) THEORIC : 80 F
- ☐ Classeur(s) AMSTAR : 60 F
- ☐ Classeur(s) PCompatibles Magazine : 60 F
- ☐ Classeur(s) CPC : 60 F
- ☐ Classeur(s) MEGAHERTZ : 80 F

Signature

Ci-joint chèque de _____ F au nom des Editions SORACOM - La Haie de Pan - 35170 BRUZ

ANCIENS NUMEROS



(Franco de port)

Attention, n° 1 à 4 épuisés.

- ☐ 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, **15 F** __
- ☐ 12, 13, 14, 15 **18 F** __

Total Général __

Entourez le (ou les) numéro(s) commandé(s).

Nom: _____ Prénom : _____

Adresse : _____

Code postal : _____ Ville : _____

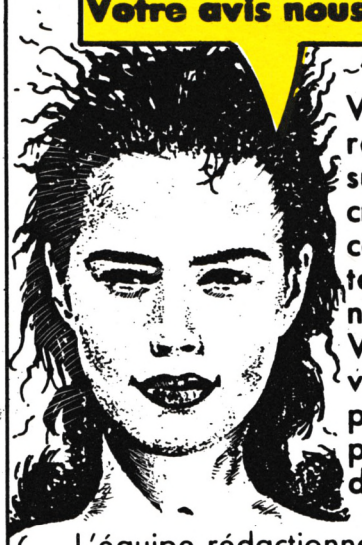
Date : _____ Signature :

Merci d'écrire en majuscules.

Ci joint, un chèque libellé à l'ordre de : Editions SORACOM.
Retournez le(s) bulletin(s) ou une photocopie à : Editions SORACOM - La Haie de Pan -35170 BRUZ.

DITES-MOI TOUT !

Votre avis nous intéresse !

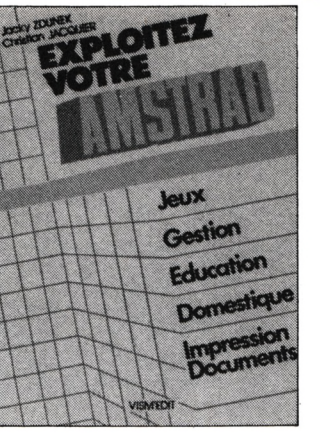


Vous avez des remarques, des suggestions ou des critiques à formuler concernant le contenu du présent numéro...

Vous souhaitez voir traiter un sujet particulier dans un prochain numéro de la revue...

L'équipe rédactionnelle d'AMSTAR est à votre écoute 24 heures sur 24, grâce à son serveur télématique. Composez le 3615, code d'accès MHZ, choix Messagerie, boîte AMSTAR.

L'AFFAIRE DU MOIS



EXPLOITEZ VOTRE AMSTRAD

le livre + la cassette

103 F FRANCO

Jeux - Gestion
Education - Domestique
Impression de documents

Un best-seller

Bon de Commande

à renvoyer à STAMP DIFFUSION, 17, rue Russeil - 44000 NANTES

Exploitez votre Amstrad. 103 F - Port gratuit.

Nom _____ Prénom _____

Adresse _____

Ci-joint chéque de 103 F.

INFOS. NEWSTRAD SOFTS.

NEWSTRAD, c'est un nouveau magazine magnétique mensuel destiné aux utilisateurs d'AMSTRAD CPC.

Edito. - Info.
Test softs. - Test périph.
Cours d'initiation au Basic
Cours d'initiation au LM.

Aide aux aventuriers perdus
Trucs et Astuces.
Courrier de lecteurs.
Petites annonces.

NOUVEAU NEWSTRAD 31 FRS. SEULEMENT

Envoyez nous vos réalisations :
- JEUX.
- UTILITAIRES.
- MUSIQUES.
- GRAPHIQUES

Toute oeuvre retenue sera rémunérée.

LA PARTIE SOFT. Numéro 1

LOGITHEQUE : Fichier pour classer vos logiciels.

STARFIGHT: Un jeu spacial composé de 4 tableaux entièrement différents. (Langage Machine)

LE TRESOR DU LOUVRE: Partez à la recherche des trésors enfouis dans les galeries du louvre.9 tableaux.LM

GRAPHIQUES | UNIQUEMENT PAR CORRESPONDANCE | MUSIQUES

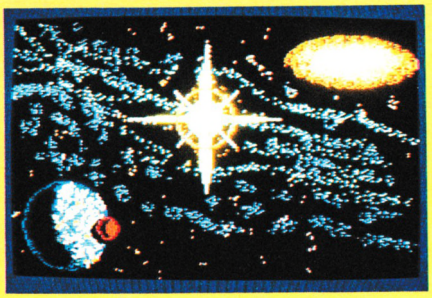
Pour 1 mois :	K7.31	D.55 Frs.	Nom.....
Pour 3 mois :	93	165 Frs.	Adresse.....
Pour 6 mois :	185	329 Frs.	.....
Pour 12 mois :	340	605 Frs.	Ville.....

Envoyez votre règlement à MICRO-PASSION 33 bis rue Carnot. 77400 THORIGNY

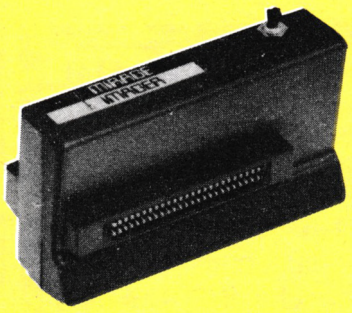
K7=Cassettes. D=disquettes. Les premiers abonnés recevront un logiciel gratuit.

LE HIT DES LECTEURS

Afin de mieux connaître les logiciels "dans le vent", nous vous demandons d'établir le classement des dix meilleurs produits que vous possédez et appréciez (cinq utilitaires, cinq jeux) ainsi que des cinq interfaces que vous préférez... ensuite, vous nous l'envoyez.







PLACE UTILITAIRES	NOM	TYPE	PROGRESSION
1	The Advanced OCP Art Studio	Utilitaire graphique	▬
2	The Advanced Music System	Utilitaire musique	▬
3	Echosoft	Synthèse vocale	▲
4	Tas-sign	Utilitaire imprimante	▲
5	Silipack	Utilitaire musique	▲

PLACE JEUX	NOM	TYPE	PROGRESSION
1	Army Moves	Arcade	▬
2	Trantor	Arcade	▲
3	Arkanoïd	Arcade	▼
4	Bivouac	Simulation Sportive	▲
5	Freddy Hardest	Arcade	▲

PLACE INTERFACES	NOM	TYPE	PROGRESSION
1	Mirage Imager Turbo	Duchet	▬
2	Scanner	Dart	▲
3	Multiface 2	Romantic Robot	▲
4	Digitaliseur d'images	Jagot et Léon	▼
5	Synthétiseur	TMPI	▼

CONSEILS

L'AMSTRAD a suscité bien des enthousiasmes chez les éditeurs de logiciels, qu'ils soient français ou étrangers. Devant la prolifération de programmes sur AMSTRAD, il nous a semblé utile de faire paraître chaque mois une liste des jeux ou des utilitaires qui nous ont le plus séduits afin d'orienter votre choix sur l'achat éventuel d'un logiciel.

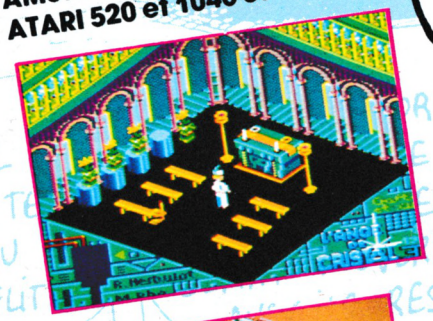
NOM DU LOGICIEL	EDITEUR
720°	*US Gold*
Astérix chez Rahazade	*Coktel Vision*
Forteresse	*Loriciels*
La chose de Grotemburg	*Ubi Soft*
Oxphar	*Ere Informatique*
Qin	*Ere Informatique*
Ramparts	*Go !*
Super Ski	*Microïds*

CRAFTON ET XUNK SONT DE RETOUR DANS L'ANGE DE CRISTAL !

REMI HERBULOT

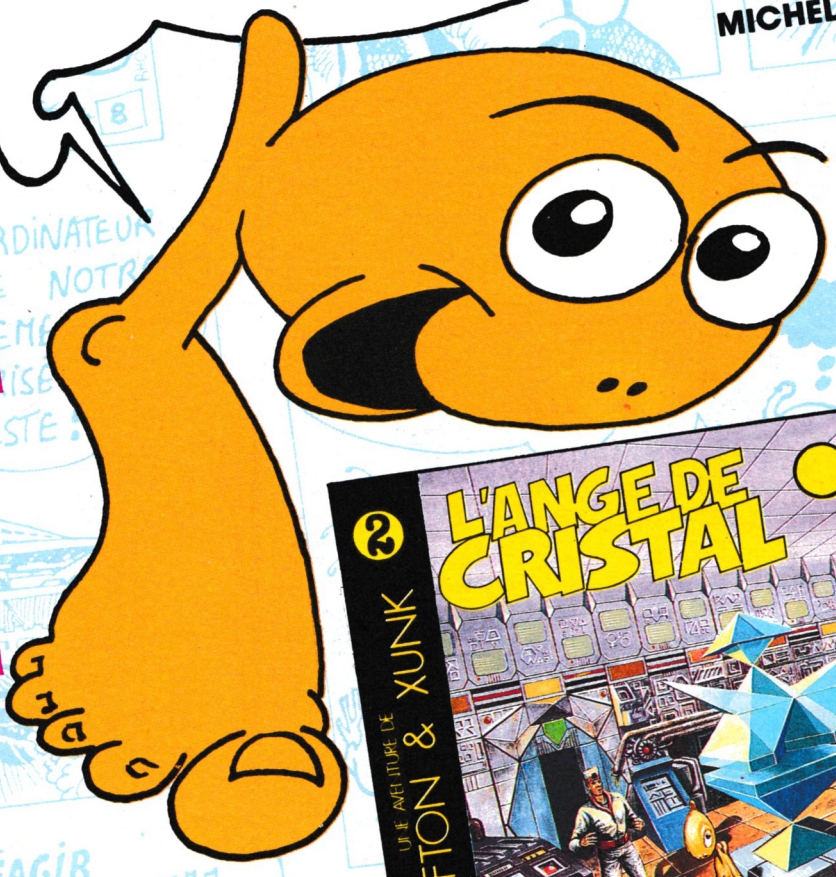
MICHEL RHO

AMSTRAD CPC
ATARI 520 et 1040 ST









INTERNATIONAL

EDITEUR NUMERO 1 DU LOGICIEL D'AUTEUR
1, bd Hippolyte Marquès, 94200 IVRY S/SEINE - Tél. (1) 45 21 01 49 + - Télex EREINFO 261041F - Fax 45 21 02 50

LE COIN DES AS



LES NOUVEAUX PRETENDANTS AU MARCHES DU PODIUM

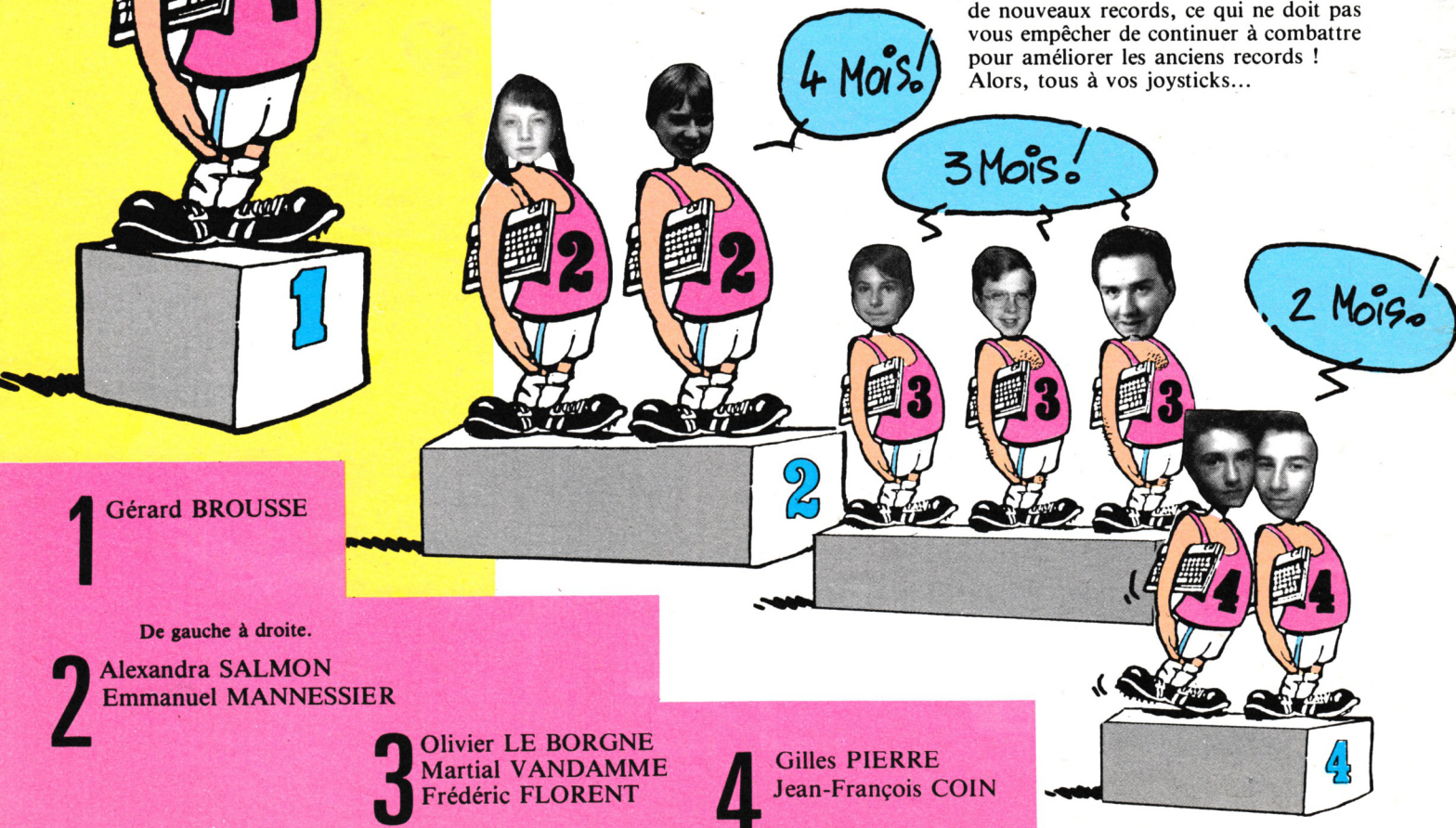
1 - Lionel CANESI
2 - David EHRET
3 - Etienne GASTOU
4 - David GODEFROY



Doué ? C'est ce que vous croyez ! Ce n'est pas parce que vous avez atteint 251 317 points à votre Pac Man favori, que vous êtes le plus fort...
Envoyez-nous vos meilleurs scores, accompagnés d'une photo d'écran et en attestant que vous ne trichez pas : vous monterez peut-être sur la plus haute marche de notre podium. Une photo d'identité peut accompagner votre envoi avec le risque de la voir publiée dans la revue...

Le tableau ci-dessus fait apparaître les meilleurs scores qui nous ont été envoyés. Mais attention !... La liste des jeux présentés dans le tableau n'est pas figée : à vous de la faire grandir en nous apportant de nouveaux records, ce qui ne doit pas vous empêcher de continuer à combattre pour améliorer les anciens records ! Alors, tous à vos joysticks...

ARKANOID	970 790	Etienne GASTOU
ARMY MOVES	I : 647 250 II : 202 450	Emmanuel MANNESSIER
BOMB JACK	4 470 200	Alexandra SALMON
GREEN BERET	4 274 580	Gérard BROUSSE
IKARI WARRIORS	11 011 100	Lionel CANEST
SPACE HARRIER	3 414 353	David GODEFROY
SPINDIZZY	98 % of screens 43 % of jewels 68 % of games	Olivier LE BORGNE
WINTER GAMES		
– Biathlon	1,51	Gilles PIERRE et J.-F. COIN
– Bobsled	25,70	Martial VANDAMME
– Speed Skating	0 : 26,0	David EMRET
– Sky jump	236	Yannick SCHLICHT
YIE AR KUNG-FU	9 026 600	Frédéric FLORENT



1 Gérard BROUSSE

De gauche à droite.

2 Alexandra SALMON
Emmanuel MANNESSIER

3 Olivier LE BORGNE
Martial VANDAMME
Frédéric FLORENT

4 Gilles PIERRE
Jean-François COIN

4 AS

ALBUM
DIGITAL
INTEGRATION



UNE
COMPILATION DE
4 JEUX FANTASTIQUES

AMSTRAD

DIGITAL
INTEGRATION

PETITES ANNONCES

La place réservée aux petites annonces est limitée. En conséquence, celles-ci passent dans leur ordre d'arrivée. Par contre, les petites annonces farfelues sont systématiquement rejetées... De même, comme il est peu probable qu'il existe des "généreux donateurs" de matériels ou de logiciels, les petites annonces faisant appel à ces philantropes ne seront insérées que si la place libre le permet.
Seront refusées toutes les annonces visant à vendre ou échanger des listes ou copies de logiciels non garantis "d'origine", ainsi que toute annonce incitant au piratage.
En conséquence, réfléchissez bien avant d'envoyer vos textes. Les petites annonces doivent impérativement nous parvenir sur la grille (découpée ou photocopiée), le texte étant rédigé à raison d'un caractère par case.
Enfin, toute annonce non accompagnée de timbres ne sera pas insérée.

Vends CPC 664 couleur : 2990 F. Tél. 90.25.63.61.

Vends jeux originaux et cassettes pour CPC 464 : 50 F. Tél. 43.07.30.39 - LE MOEL Yannick - 6, Villeneuve Château - 53200 Gontier.

Loue 20 F le logiciel (K7) à la journée uniquement sur Chartres. Tél. 37.21.66.94.

Loue 20 F le logiciel (K7) à la journée. Uniquement sur Chartres. Tél. 37.21.66.94.

Vends K7 originaux pour Amstrad (Top Gun, Xevious, GP 500cc, etc.). De 50 à 110 F. Urgent. Tél. 27.80.37.22. Demander François.

Achète extension mémoire 64 Ko DKT : 7230 F. Cherche contacts pour échanges. Francis tél. 60.04.03.20 - 1, rue des Mesanges - 77450 Montry.

Vends CPC 6128 couleur + 100 jeux dont toutes les nouveautés + 1 joystick, le tout cédé à 3700 F. Tout est garanti. Tél. 42.82.18.30.

Recherche modification de The Avanced OCP Art Studio pour Okimate 20 contre échange (340 prog.) ou autre. Tél. 84.93.72.58 après 20 h.

Vends interface 8 sorties 220 V - 300 W compatible 464 - 664 ou 6128 avec prog. d'animation lumineuse. Tél. Gilles 43.81.45.65

Echange nombreux logiciels sur K7 et disk. Mauri Pascal 24240 Sigoulès. Tél. 53.58.40.39.

Vends Amstrad CPC 6128 couleur + 38 disk contenant + de 120 jeux et utilitaires + nombreuses revues 4700 F. Tél. 91.52.43.88.

Vends 6128 coul. + 250 log. (news) + joy speedking + revues : 2500 F. Tél le soir 39.76.34.69 (78110 Vésinet).

Vends 25 jeux originaux cassette (Trio Pack, Sorcery, Gold Hits, Mandragore..) 600 F à débattre. Eric Pfister. Tél. 41.89.11.24.

Echange nbx jeux + achete lecteur de disquettes pas trop cher. Arnaud Robin, 59 rue Anatole France, 32100 Condom. Tél. 62.28.01.48.

Vends jeux originaux pour Amstrad en disquettes. Liste sur demande. Tél. 42.06.66.27 (région Marseille/Martigues/Fos) Franck.

Echange ou vends nbx jeux sur K7. Chardon Jean-Pierre, Mont-Saxonnex Le Martinet 74130 Bonneville.

Echange logiciels sur CPC 464 cassettes. Tél. 70.06.72.09 Vérigny Maillet 03190 Hérisson (Allier).

Incroyable ! Vends 8 jeux Atari 2600, 600 F + en cadeau console de jeux Atari. Urgent. Contacter Julien tél. 43.68.12.23 heures repas.

Cherche correspondants pour échanges divers. Pelet Didier 19 rue du Thimerais 78310 Maurepas.

Vends imprim. Okimate 20 + hard copy + logiciel AMX page-maker le tt. 2000 F. Tél après 18 h 69.25.01.38. Demander Stéphane.

Vends 464 mono t.b.e + adaptateur couleur + 65 jeux originaux + revues + manettes (3000 F). Frédéric tél. 61.44.11.07, 31100 Toulouse.

Urgent, vends Amstrad CPC 464 monochrome + 1 manette + 10 jeux, le tout 1500 F (ordinateur sous garantie). Tél. 48.25.72.92 demander Sébastien.

Ech. jeux sur CPC 6128 je possède (Death Wish 3, Wizball...) Rey Alexandre, 6 rue Jacque Jean Esquie 31100 Toulouse.

Vends lect. de disq. 5'' 1/4 neufs pour Amstrad, double face, prix 1600 F (360 Ko) et 1800 F (720 Ko). Tél. 42.08.11.28.

Echange jeux trucs, astuces sur K7 ou disc. réponse assurée et rapide. Froitier Sylvain SP 69079/B 75998 Paris Armée France.

Vends originaux complets disks masque Sram 2, Passager du Temps, Harry & Harry, 110 F chaque ou 400 F le tout. Tél. 74.94.49.55.

Echange walkman + enceintes + transfo. 3-12 V + 4 logiciels disquettes contre synthé vocal T.M - 88 90.32.24 Daniel.

A vendre PCW 8256 traitement de textes garantie encore 2 ans, écran, clavier et imprimante 3000 F. Lebeau 13 rue Claude Decaen Paris 12e.

Vends TI 99/4A + Basic étendu + adaptateur manette + cordon magnet. + nbx livres + très nbx prog. + revues. Le tout t.b.e. prix 800 F - Vends drive 5 1/4 décrit dans CPC n° 11 pages 57 à 61. Réglage à terminer. Drive + alim. + cordon 700 F - Vends collection de la revue Hebdogiciel à partir du n° 12 et jusqu'au dernier sorti 400 F. Parmentier 27 rue de la Krutenau, 67000 Strasbourg, tél. 88.35.13.40.

Stop ! Vends CPC 464 couleur + jeux région Chalon. Samuel Hut 7 allée des Myosotis, 51000 St Memmie. Tél. 26.21.32.60 Proposez.

Vends Sram + GP500 cc et autres jeux. Prix à débattre. Tél. 85.84.06.72 entre 18 h et 20 h.

Très urgent ! Achète lecteur disquette DD 1 (1200 F). Tél. 72.24.69.87 (dans la région lyonnaise si possible). Demander Grégory.

Vends Chiller sur K7 originale à partir de 60 F. Tél. 78.47.93.94 à partir de 18 h. Demander Didier.

Vends pour 6128 sur disk, best seller originaux : Eden Blues, Crafton, Commando, Tau Ceti etc. ou échange. tél. 46.48.40.44.

Vends vies inf. solutions, plans, dic, ctr env. + 2 timbres (indiquer ordinateur possédé) P. Fabre, 62, bd Carl Vogt Genève Suisse.

CPC 464 échange jeux sur K7 (Prohibition, Livingstone, Barbarian, Arkanoïd, etc.) Val d'Oise seulement. Tél. 34.17.36.46 Bruno.

Vends Amstrad n° 8, 9, 10, 11 : 10 F, pièce n° 12 : 12 F, n° 6 : 5 F + CPC n° 23, 20 F + CPC hors série n° 3, 5 : 10 F pièce. Lamy Jean-Denis, rue Garnier, Challes 43.75.97.86.

ANNONCEZ-VOUS !

LES PETITES ANNONCES ET LES MESSAGES

Attention, vos PA seront mises sur le serveur avant la parution du journal

AMSTAR

Coupon à renvoyer accompagné de 4 timbres à 2,20 F à :
SORACOM, La Haie de Pan – 35170 BRUZ

Gagnez du temps ! Sur Minitel 36.15, tapez MHZ



Recherche Amstrad CPC 6128, urgent. Bouzidi Philippe, 44, route de Lyon, 03400 Yzeure.

Echange écran monochrome GT 65 contre jeux sur disk. Ecrire à Leourier Yves, 15, rue des Joncs, Montgeron 91230

Vends originaux, vend smultiface II, t. b. ét., 450 F, échange + de 200 jeux contre matériel, interfaces. Cyril, 41.44.36.55, le week-end.

Vends lecteur 5'1/4 pour CPC (sous garantie), prix 550 F. Vends autrs péripériques. Demander Alain 43.28.53.87.

CPC 6128 cherche contacts pur échange de jeux (nouveautés). Tél. 57.49.22.42 sur l'Isle, 33230 Coutras.

Vends Amstrad CPC 464, coul. + 13 revues + joystick + centaine de jeux. Urgent. Tél. 61.72.23.97.

Achète CPC 464 coul. + joystick + quelques K7 jeux, le lot environ 2 500 F. Faire offre tél. 90.73.06.83, h. r., urgent.

Vends CPC 6128 nb + 70 jeux + 4 livres + joystick, 2900 F. Tél. 69.43.34.21, Vignon-Régis.

Recherche pur 6128 écran couleur à échanger possible contre pistol poudre n. coll. Di. Giorgio, 1, allée Bruyères, Nanterre 92000.

Vends Mirage Imager Turbo pour 464 et 664 : 350 F ou échange contre extension mémoire 645 K. Demander David au 34.43.72.69 (95).

Vends ou échange jeux sur CPC 464 K7 et bientôt D7. Ecrire Jean-Luc Ryaux Nezignan L'Evêque 34120 Pezenas. Tél. 67.98.20.67 week-end.

Vends CPC 6128 coul. + livres 20 disc. pl 3500 F - DMP 2000 + Dart. 1500 F - synt. vocal 150 F. Tél. 69.21.84.22 Guy Viry.

Vends CPC 6128 coul + 2 joy. + 30 disk = 200, softs + Mir Imager + 30 revues. Valeur 7500 F vendu 3990 F. Tél. 42.56.16.76 Bouches du Rhône.

Vends Amstrad CPC 464 mono + 160 jeux + livres + manettes, le tout très bon état 2000 F à déb. Tél. 39.61.55.21 après 17 h.

Vends disk de jeux à 50 F, compilation 75 F (un peu de tout, Cauldron 1 et 2, Mag Max, etc.) Tél. 29.63.32.15 après 18 h 30 Bruno.

Vends CPC 464 mono + 100 jeux + joystick : 1900 F Tél. 64.37.54.90 après 18 h 30 Seine et Marne.

Oui ! Vends jeux originaux avec boîte origine 115 F seulement pour savoir les jeux en vente. Contact. Julien 43.68.12.23 heures repas.

Vends graphiscop R 700 F, très bon état, 7 mois avec notice. Tél. 30.82.61.16. J'habite Louveciennes.

Vends 464 coul. + DDI 1 + Jasmin 1 MO + 35 disk 5 p1/5 + 150 jeux + 15 originaux + 1 joystick + 1 doubleur joy + nbx liv : 5000 F à débattre. Tél. 47.41.91.36 (Nicolas).

J'échange Metrocross en disc contre Magmax, Game Over ou Slapflight (disc). Téléphonez au 45.09.56.58 région Parisienne uniquement.

Urgent ! Moniteur couleur et tuner TV sous garantie, possible vente séparée. Cadeau lecteur K7 si achat groupe. Tél. 48.66.37.32.

Vends CPC 464 couleur, excellent état, sous garantie + 30 des meilleurs jeux pour 2200 F. Tél. 58.96.12.54 (Cher).

Achète MCP 40 pour 6128, 600 F ou échange contre hit pack 1-2 + 6 superhit + livre MA 7 + 200 F (val. 550 F). Tél. 39.91.81.82 après 18 h.

A vendre 65 numéros d'Hebdogiciel (78 à 167), bon état. Prix 8 F pièce. Tél. 43.61.96.09 après 19 h demander Xavier.

Vends Amstrad 464 coul. + 110 jeux + plus de 60 revues + K7 de démonstration t.b.e. + cadeaux CBS + 10 cart. + turbo 2500. Tél. 55.56.08.35

Vends Amstrad CPC 464 couleur + drive 3 P'' + 100 jeux + revues. Bon état. Chérif Djaziri, 35 av. Marc Seguin Paris tél. 42.01.63.01.

Urgent, deviens fou ! Recherche le code d'Army Moves. Ecrire à Romain Pelissier 3 rue des Aubépines 43000 Vals près le Puy.

Vends CPC 464 couleur + 10 Amstar + 22 Amstrad magazine + manuel + 70 logiciels le tout 3200 F. Lo Philippe 7 square Esquirol 94000 Créteil tél. 43.77.58.75.

Vends Mirage Imager Turbo pour 6128 neuf avec notice 300 F. 63.03.63.06 après 20 h.

Vends K7 affaire Sydney, Green Beret, Océan's Allstar hit 65 F pièce. Valérie Pernin 52 rue J.J Rousseau Saint-Dizier 52100.

Possesseur CPC 464 échange K7 de jeux pour les intéressés me contacter le plus rapidement possible au 64.34.86.27 Meaux.

Vends jeux disk sur CPC. Recherche "The Avanced OCP Art Studio". Tél. à Benoît 41.67.00.74 le week-end.

Vends CPC 464 mono + 10 logs. + joy + synthé voc. FR : 2500 F; lect. disk DDI 1 + 20 disk remplis de jeux: 1600 F. Tél. 91.51.14.56

Urgent, recherche et achète numéros 1, 3 d'Amstar en très bon état, 12 F pièce. Contacter J.N Georges 95100 Argenteuil.

Vends livres Ma, Sybex, PSI, Amstrad, t.b.e. 1/2 prix. Vends 2 joysticks + doubleur t.b.e 180 F. Tél. à François au 30.71.40.78.

Vends CPC 664 mono + nbx jeux + utilitaire + ext. DW 64 Ko + synt. tech. M + Jyz. Prix 3600 F. Tél. 45.81.36.87.

Vends CPC 464 coul. + DDI 1 + DMP 2000 + nbx jeux et revues, t.b.e., prix à débattre. Tél. 67.71.07.18 après 20 h. Demander Bruno.

Vends V65000 de Philips avec logiciels éducatifs et de jeux. Prix 1000 F. Tél. après 19 h au 39.60.66.77.

Je recherche notices en tous genres (jeux, utilitaires) et cherche contacts cool pour échange news.... Francis (16) 60.04.03.20.

Vends Amstrad CPC 464 couleur + DDI 1 + 150 logiciels (K7 disk) + joystick + housse + magazines 5000 F. Olivier au 77.71.91.55.

Cherche ODD JOB pour CPC 6128 avec doc. Auberbier Henri Pont du Roy 16330 Vars.

Echange jeux sur K7. Contacter Le Ster Jérôme, Pontouzic Berne, 56240 Plouay.

Echange nbx softs sur 6128 nouveautés astuces etc. Alexis Letournel 17 année des Fleurs, 76240 Bonsecours.

Sur Toulouse, Haute Garonne et proches départem. vends nbx jeux originaux, prix très inter. Tél. 61.44.01.39.

Ch. correspondants sur CPC 6128 (jeux et autres) réponse assurée. Alain Debuire 4 rue des Hêtres 77140 St P. les Nemours.

Vends Schneider CPC 464 couleur + pro soo + revues + plus de 100 logiciels : 2400 F. Laurent au 51.38.62.80 après 19 h.

Cherche enregistrement vidéo l'Aventure des Plantes. Téléphoner au 48.60.66.72, échange logiciels possible, même tél.

Vends jeux Arkanoïd 70 F Métrocross 75 F, Micro Application n° 8, 80 F, A. Magazine n° 7 à 25, 16 F pièce + CPC n° 20, 22, 15 F. Tél. 54.42.82.11.

Amstradiste cherche correspondants sérieux pour échanges sur disk 3'' Nicolas Lebrun 14 rue George Sand 56530 Queven.

6128 CPC cherche correspondants pour échange logiciels. Tran-Thiet Cédric, 48 av. Marcellin Berthelot 38100 Grenoble.

Vends disques 3'' avec jeux, cause 5''1/4. Possède dernières nouveautés. Possibilité d'échanges. Tél. 43.53.69.99. Dem. Emmanuel.

Echange amicalement nbx jeux sur CPC 464. Dubik Jérôme, 44 av. La Bruyère 38100 Grenoble. Tél. 76.22.49.19 réponse assurée.

6128 échange nbx logiciels. Recherche cartouche Atari 2600. Olivier Dalechamps 13 rue Benoît Malon 94500 Champigny. Tél. 47.06.54.69.

Ch. contacts pour échange sur CPC 6128 et PCW 8256. Tél. bur 39.56.81.18, P. 1131. Dom. 30.62.32.12. Patrick.

Achat toute manette de jeu à 10% de leur valeur. Tél. 30.58.48.30 région Bois d'Arcy (78) après 19 h (même cassées).

Vends cause double emploi CPC 4674 moniteur monochrome + joystick 1300 F - CPC 6128 moniteur couleur + interface TV + RS 232 + 2 boîtes disquettes vierges 3800 F. Tél. 99.57.60.61.

Urgent cherche DDI 1 ou DMP 2000 bon état. Prix modérés, région Rhône Alpes. 78.08.00.69 Lyon.

LES SUCCÈS STAMP DIFFUSION DE FIN D'ANNÉE
EN DISQUETTES

BLUEBERRY ET LE SPECTRE AUX BALLES D'OR

Genre : Aventure/Action. **Age** : pour tous.
POUR LA PREMIÈRE FOIS A L'ÉCRAN



Dans une trame d'aventure rythmée de scènes d'action, Blueberry est aux prises avec le spectre aux balles d'or. Le joueur est le metteur en scène et le héros de cette très grande aventure qui représente un événement majeur dans l'univers du logiciel de jeu. A commander et à recommander !

COMPIL "ACTION"

Genre : Wargame action et stratégie.
Age : pour tous.
super

Compilation de trois jeux d'action :
- OPÉRATION NÉMO : de l'action, des combats maritimes, terrestres ou aériens multiples, un grand réalisme.
- LE MYSTÈRE DE L'ILE PERDUE : du suspense, de l'action... James Debug doit démasquer la grande puissance coupable d'avoir déversé des programmes buggés dans un grand nombre de pays.
- DUEL 2000 : 3 combats de difficulté croissante : karaté, combat de rue, affrontement de robot.

STARTING-BLOCK

super

Genre : simulation sportive **Age** : pour tous.
Un grand logiciel de simulation sportive avec 5 épreuves différentes : course à pied, parachute, natation, cyclisme sur piste et saut à ski. Après l'entraînement, le joueur se mesure à 3 concurrents s'acharnant à ses côtés sous les vivas de la foule. Suivent le palmarès (mémorisé) et la remise des médailles.

ASTÉRIX CHEZ RAHAZADE

Genre : Aventure/Action. **Age** : pour tous.
UN NOUVEL ALBUM. UN SUPER LOGICIEL



Le joueur est à la fois metteur en scène, scénariste et auteur des aventures inédites d'Astérix le Gaulois renouvelées sans cesse à chaque partie.
Au cours d'une épopée captivante recréée par 40 scènes minimum au graphisme d'une nouvelle génération, Astérix et ses amis ont mille et une heures pour venir en aide à la princesse Rahazade. Sauveront-ils Rahazade ? Un grand logiciel d'aventure (300 K) entrecoupé de scènes d'action, étonnamment fidèle au graphisme et à l'esprit de la bande dessinée.

BON DE COMMANDE à renvoyer avec votre règlement à STAMP DIFFUSION - 17 RUE RUSSEIL. 44000 NANTES

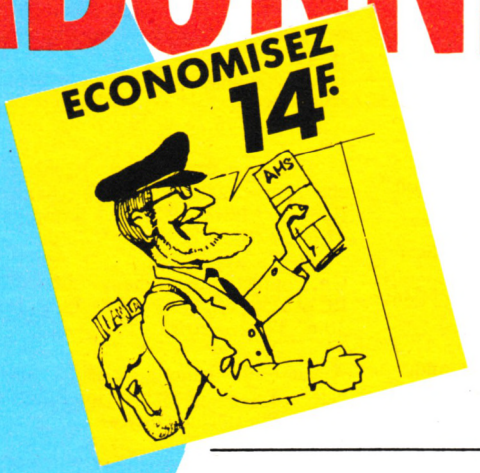
INDIQUER : vos quantités et le nom du matériel

Nom _____
Prénom _____
Adresse _____
_____ Tél. _____
SIGNATURE ▶ _____

	THOMSON	Q	AMSTRAD CPC	Q	PC et COMP.	Q	ATARI	Q
ASTERIX	220 F		199 F		255 F		245 F	
BLUEBERRY	220 F		199 F		255 F		245 F	
STARTING-BLOCK	175 F		175 F		220 F		220 F	
COMPIL "ACTION"	195 F		180 F		–		–	

MONTANT TOTAL _____
FRAIS PORT ET EMBALLAGE _____ 25 F
PLUS DE 2 DISQUETTES _____ GRATUIT
TOTAL A PAYER _____

ABONNEZ-VOUS !



Je m'abonne à AMSTAR pour une durée de 1 an.

11 numéros ..... **140 F**
(+ 40 F étranger)

Ci-joint un chèque libellé à l'ordre de :
Editions SORACOM - La Haie de Pan - 35170 BRUZ

NOM _____ *Prénom* _____
ADRESSE _____
CODE POSTAL _____ *VILLE* _____

Signature

Bob Morane Jungle :
Voici ce qui vous attend !



" Espinazo del Diablo " de la SIERRE NEVADA de SANTA MARTA. Colombie. Incantation des CHIBCHAS au soleil couchant.

Bob Morane : l'aventure sous toutes ses formes.







BOB MORANE, parachuté en pleine jungle, doit survivre dans ce milieu hostile puis se diriger vers un temple INCA, récupérer un fabuleux trésor avant son ennemi mortel " L'OMBRE JAUNE ". Les dangers de la jungle et le labyrinthe du temple ne seront que quelques-uns des pièges à éviter.

Pour vous permettre de mener à bien votre mission, dans ce **jeu 100 % action**, vous disposez en plus, pour chaque aventure de la collection BOB MORANE, d'un livre de poche magazine qui contient :
Une vraie **BD de 128 pages** toutes en couleurs, un **roman original** d'Henri VERNES, le créateur de BOB MORANE, une **histoire dont vous êtes le héros**, un **guide illustré** qui vous permettront d'embraser votre flamme aventurière pour mieux vous plonger au cœur de l'action.
Retrouvez ainsi l'Aventure sous toutes ses formes, dans tous les lieux et à toutes les époques grâce à la collection BOB MORANE.

LA MICRO A SON HEROS

INFOGRAMES

QUAD



AMSTRAD CPC
THOMSON
Prochainement
IBM PC
et compatibles
ATARI ST

MASSON

Si vous avez écrit des programmes et que vous désirez être édité... écrivez-nous !!

Retournez le bon ci-dessous à :

MICROÏDS

81, rue de la Procession - 92500 Rueil Malmaison
Tél. : 47 52 00 18 - Télex : 631 748 F

DEMANDE DE DOCUMENTATION

NOM .....

ADRESSE .....

.....

Joindre 2 timbres à 2,20 F pour frais d'expédition