Vorschau

Das erwartet euch in unserer Dezember-Ausgabe ...

- Ausführlicher Bericht der ABBUC-JHV

- Ein kompletter Einkaufsührer, Schenken rund um den XL/XE

- Ein riesiges Kochbuch zur Weihnachtszeit

- Ein neues DOS, ein besserer Texteditor, ein Weihnachtsspiel ...

- Eine Menge Tips & Tricks

- Supersonderangebote zur Weihnachtszeit

- Wie immer: PD's, Neuheiten, Kontaktadressen, Leserbriefe, Kleinanzeigen, Serien und vieles mehr!

ZONG 12/90 ist ab 1.12.1990 erhältlich!

ZONG, die einzige deutsche XL/XE-Zeitschrift!

Anzeige

Anzeige

Aktuelle KE-SOFT Information:

Neuestes Vollpreisspie: ZEBU-LAND, die niedliche Kartoffel! Mit 50 Level für nur DM 19.80

Newestes LB-Spiel: PLOT, der Spielhallenhit! Für nur DM 9,80 Neweste PD-Disk: ATOMIT, super ATOMIX-Version aus USA, DM 9,80. Für

ZONG-Abonnenten nur DM 5,--.
Zubehör: KE-SOFT Game Music #2. Superhits auf Kassette! DM 14.80

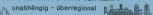
Kostenlose INFO oder eine DEMODISK (DM 2,--) gibt's bei:

KE-SOFT, Kemal Ezcan Frankenstraße 24, 6457 Maintal 4

ZONG 11/90

ZONG

XL/XE ATARIMAGAZIN



11/90

2. Jahrgang

DM 8,--

S.A.M.



- Das große Utility-Paket

Neuestes von PPP

- Glaggs-It u.a. im Test

8-Bit Treffen

- Exclusivbericht aus Hockenheim

Software:

- Super-Miner
- Sektorkopierer
- Zebuland-Demo
- Flop & Flip, Pacman u.a.

Mit Diskette im Heft

RESTPOSTEN

Art: AC-Action, GS-Geschick, BL-Baller, AD-Adventure, SP-Sport, ST-Strategie, AW-Anwendung, SM-Simulation, LS-Lernspiel.

Name:	A:	Dtr.	Preis	Name:	A:	Dtr.	Preis
Earthquake	AD	CASS	9,80	Excelsor		CASS	9,80
Escape from Traam		CASS		Extirpator		CASS	9,80
Football Manager	SP	CASS	9,80	Gauntlet		CASS	9,80
Four great games	AC	CASS	19,80	Gun Law		CASS	9,80
Galactic Trader		CASS	9,80	Henry's House		CASS	9,80
Shoot 'em Ups	BL	CASS	19,80	Jacky Wilsons Darts		CASS	9,80
Treasure Quest	ST	CASS	9,80	League Challenge		CASS	9,80
California Run	SP	CASS	9,80	Little Devil	AC	CASS	9,80
Collapse		CASS		Master Chess	ST	CASS	9,80
Colony	ST					CASS	9,80
Cops 'n Robbers	GS	CASS	9,80	Molecule Man Nightmares	AC	CASS	9,80
Cosmic Pirate	BL	CASS	9,80	Nightmares	BL	CASS	9,80
Crack Up	GS	CASS	9,80			CASS	9,80
Crystal Raider		CASS	9.80	Crumble Crises	GS	CASS	9,80
Desmonds Dungeon	GS	CASS	9,80	Pothole Pete		CASS	9,80
Despatch Rider	GS	CASS	9,80	Pro Golf		CASS	
Desmonds Dungeon Despatch Rider Escape from Doomw. Robot Knights Sidewinder	AC	CASS	9,80	Pro Mountain Bike S.	SP	CASS	
Robot Knights	AC	CASS	9,80	Screaming Wings		CASS	
Sidewinder	BL	CASS	9,80	Space Wars		CASS	9,80
Speed Zone	BL	CASS	9,80	Spooky Castle	GS	CASS	
Steve Davis Snooker				Storm Tanium Touch		CASS	
System 8	SP	CASS	9,80	Tanium		CASS	
Thrust	AC	CASS	9,80	Touch		CASS	9,80
Twilight World	AC	CASS		Strange Odyssey			19,80
Arkanoid	GS	DISK	14,80	Star Cross			29,80
Moonmist	AD	DISK	29,80	ZORK I			29,80
ZORK III	AD	DISK	29,80	Cartoonist	AW	DISK	9,80
Trivial Pursuit			19,80	Collosus Chess	ST		19,80
Success with math	LS	DISK	9,80	Castle W. (ind)	AC		19,80
Mercanery Komp.	AD	DISK	19,80	Adventure Land	AD		19,80
Kennedy Aproach	SM	DISK	19,80	Lancelot	AD		19,80
Mercanery Komp. Kennedy Aproach Der leise Tod Taipai	AD	DISK	14,80	Voodoo Castle Alptraum	AD		19.80
Taipai	ST	DISK	14,80	Alptraum	AD		14.80
Leaderboard Tourn.	SP	DISK	14,80	Mission Asteroid	AD	DISK	14,80
Rampage	AC	DISK	14,80				

Der Versand erfolgt per Vorsuskasse (Bar, Scheck oder Überweisung mit beiliegender Quittung) oder per Nachnahme (4- mN-Gebürr) Für Vereiner Vorsussen und der Versussen und

KE-Soft, Kemal Ezcan, Frankenstr. 24, 6457 Maintal 4, Tel. 06181/87539

ZONG

Internes	Impressum
Testberichte	Dark Chambers 07 S.A.M. 08 Glags=t. 09 Werner Flachbier 10 Little Devil 11 Quick Editor V2:0 12 The Mewsroum 13
Storys	Wettbewerbe 18 8-Bit-Treffen Hockenheim 19
Serien	Programmieren in Basic 20 Turbobasic XL 21 PD-Software 22
Software	Programmdiskette 15 Sector Copy 16 Zebuland Deno 16 Pacman 16 Super Miner 16 Flop & Flip 17 Musikhonue 17
Tips & Tricks	Tecno Ninja 23 Space Rider 23 Goonies 24 Faud 24 Gesucht / Gefunden 24
Das Forum	Leserbriefe 06 Angebote 25 Gesuche 26
Inserenten	KE-Soft02, 10, 28

Impressum

Herausgeber:

Redaktion: K. Ezgan (K.E.), M. Becker (M.B.), M. Pleijer (M.P.)

> Freie Mitarbeiter: S. Dorlach (S.D.), M. Wühl (M.W.)

Anschrift der Redaktion: KE-Soft, Kemal Ezcan, Frankenstr. 24 6457 Maintal 4. Telefon: 06181/87539

Des ONG-Magazin auf Precheinungsweise.

Aufült (L/KZ Computer eine hehrlich wenden in der Germandischet Aufült (L/KZ Computer eine hehrlich wenden des Seine des Gestellungsschafte). Eine Freiche in des Megazin zu diesem Termin Der Preis für eine Ausgabe beträgt DM 8,0- incl. Forto, Verpackung und Vereandkosten (bei RE-SOTT). Bei Nachnahmebestellung werden DM 2,00 incl. Borto und Verpackung und vereandkosten (bei RE-SOTT). Bei Nachnahmebestellung werden DM 2,00 incl. Borto und Verpackung und wird mit Annahme der exten Ausgabe bezahlt. Be verlängert sich automatisch.

Manuskript- und Programmeinsendungen:

Manuskripte und Frogramme werden gerne von der Redaktion angenommen. Sie müssen frei von Rechten dritter sein. Mit der Einsendung von Manuskripten oder Programmen gibt der Verfasser die Zustimmung zur Verwird keine Hättung übernommen. Honorare richten sieh nach Art und Qualität der Einsendungen. Eins Gewähr für die Richtigkeit aller Veroffestlichungen kann trotz sorgfältiger Pfrüfung nicht immer übernomen

Werbeanzeigen (Auflage 200):

Größe Im Heft Umschlag/Mitte	11	1/4	Im Heft 20,	
------------------------------	----	-----	----------------	--

Inhalt der Wühlkiste:

Kassettensoftware: Collapse, Crumbles Crises, Despatch Rider, Esc. from Doomworld, Gun Law, Henry's House, Nightmares, Panik, Robot Knights, Sidewinder, Space Wars, Speed Zone, Spooky Castle, Storm, Tanium, Thrust, Touch

Diskettensoftware: Werner Flaschbier, ATARI-Socoban, Yahze, Vokabeltrainer in: Italienisch od. Französisch od. Spanisch.

Literatur: ANALOG-No.: 4/88, 9/88, 10/88, 12/88, Listings aus Analog Heften, ATARI-Mag, (3 Mag=1 WK): 5/87, 88: 5, 10: 89: 1-3, 5-6; Das Spiele-Buch II, Peeks & Pokes zum XL, Hexenküche, Chip-Spezial XL/XE



Dem muß ich doch wirklich widersprechen! Mört euch einfach mal die neue KE-SOFT Game Music *2 an, und ihr werdet mir sofort recht geben! Was da zu hören ist, ist wirklich ein Ohrenschmaus! Ebenson neu wiht! ab eit uns zwei tolle In-Soile. PHOT und ATOMIT Jede

Diskette kostet nur DM 9,80. Atomit gibt's für Abonennten sogar für nur DM 5,--!

Weitere Neuheiten: Glaggs-It, Werner Flaschbier, The Newsroom, 2 Adventures. Näheres hierzu im Test-Teil oder im beiliegenden NEWS-Infozettel.

Noch etwas: Aus Betriebstechnischen Gründen müssen wir leider ab dem 15.11.1990 einige Preise erhöhen. Ihr habt aleo noch die Chance. umsere Software extrem günstig einzukaufen, indem ihr vor dem 15.10.90 (Postatempel) bestellt.

Alle, die uns irgendwann mal eine Einsendung (Programm/Beitrag) machen, bitten wir, einfach eine 60Pf-Briefmarke beizulegen. Ihr bekommt dann eine Eingangsbestätigung. Achtung: Wettbewerbsteilnehmer müssen kein Rückporto beilegen!

Und ganz neu: Unser Telefonservice ist ab sofort rund um die Uhr besetzt. Wenn wir mal nicht persönlich erreichbar sind, könnt ihr eure Wünsche unserem Ahrufbeantworter anvertrauen. Ist das nichts; Ganz nebenbei unterstützen wir noch einen körgerbehinderten Jungen.

indem wir ihm kostenlos ZONG und unsere Software zukommen lassen. Wie man sieht, sind wir also auch für gute Zwecke zu haben.

man sieht, sind wir also auch für gute Zwecke zu haben. So, genug des langen Geredes, wir hoffen natürlich, ihr seid auch mit

Ach, für alle, die es nicht wissen: Nichtgewerbliche Kleinanzeigen sind in ZONG kostenlos! Schickt uns einfach den Text.

Und tschüß!

Leserbriefe

Hallo ZONGs!!

Tag auch, ach ja, wenn es 2006 nicht gabe. Zur Zeit ernähre ich meinen kleinen Atari wirklich mit nichts anderem als mit 2006-Zeugs, und wes soll ich euch sagen, mein Compi und ich, wir lieben die alten Ezcan-Spiele. Da kommen eiche Erinnerungen an die nostalgischen Datasetten Spiele. Da kommen eiche Erinnerungen an die nostalgischen Datasette des die Spiele hast du eigentlich programmiert, du Worksholic? Ich haben die Spiele hast du eigentlich programmiert, du Worksholic? Ich haben gist bestimmt ein Dutzend davon, aber ich glaube es sind mehr.

Ach ja, ich soll alle Zongs von meiner Oma schön grüßen, sie findet das kleine Testbericht-Männchen echt "Supertittengeil". (Ja, ja, ihr kennt meine Oma nicht, he he).

Hallo Markus Rösner! Alles Gute zum Geburtstag!

Den Musikbonus von 10/90 finde ich echt witzig. Solches Zeugs besitze ich auch Auch. Heute werfe ich euch auch gleich mal einen an den Kopf (ich alter Sadist). Ob ihr den veröffentlicht, ist euer Problem

Gruß an alle Headbangers und Fun-Punks. Michael Klar

Anm. d. Red.: Es sind über 50 programmiert worden! Sammel mal schön!

Hallo mal wieder!

Man nehme eine nicht mehr funktionsfähige Schreibmaschine, einen Uralttaschenrechner, gebe die Zutaten unter ständigem Rühren in einen Brokkasten, schreibe groß "C64" drauf und hat sogleich den idealen Agressionsstopper: Wird man agressiv, nimmt man einfach einen Vorschlaghammer... Und putt ist der G4er, genau wie die Agræsionen!

Kennt ihr eigentlich schon das Strategiespiel ISHIDO? Oder JUMPIN JACKSON? Ich finde beide SUPER. Und ihr konnt sie sicher super auf dem XL/XE umsetzen. Wie ich euch kenne, habt ihr das zumindets mit ISHIDO schon geplant. Das wärs für den Monat. Demnächst gibts noch BROS-Karten mit den bonusreichsten Screens.

Anm. d. Red.: Die Tecno-Ninja-Karten sind für den Wettbewerb nicht detailliert genug, die Tips dazu allerdings o.k. Die Cultivation-Level passen uns eigentlich nicht so. Eigene Level wären uns schon lieber! Was 18HIDO betrifft, so sind wir im Moment tatsächlich an einer Umsetzung dran. Aber dazu mehr in zwei Monaten! Dark Chambers

Gauntlet die zweite!

Das sagt eigentlich schon alles über dieses Spiel. Es handelt sich übrigens um ein Modul für das "neue" XE-Game System. Netterweise sind diese Spielmodule auch auf unserem lieben XL lauffähig (so ein Zufall

aber auch!).

Also: Man steuert wahlweise allein oder zu zwei gleichzeitig seine Heiden durch dunkle Kammern (bzw. Wälder, Dungeons usw.). Auf seinem Weg aammelt man schätze, um zu Punkten zu kommen. Fleesrweise wird man naturlich von einer Menge Kreaturen angegriffen, die sich in Ihrem Benge Kreaturen angegriffen, die sich in Ihrem Beng Berchen einer Kreatur bekomt man aberbeiten die sich in Ihrem durch Essen von Essen wieder auffrischen kann. Die Monster kommen aus enigen Monstergeneratoren, die auch je nach Art unterschiedlich viele Treffer benötigen. Außerdem gibt es noch sogenannte "Underground Spawnergs". die sich leider nicht vernichten lassen.

Durch Einsammeln eines Messers, eines Schildes oder einer Pistole kann man sich zusätzliche Waffenstärke bzw. Schildstärke verschaffen, die genammelten Bomben vernichten alle Kreaturen auf dem Bildschirm.

Die Rewertung:

Die Grafik von Dark Chambers ist von vorne bis hinten sehr gut. Das Titelbild, die Figuren. der Hintergrund, alles ist schön gezeichnet und gut anmiert, nur das Scrolling ruckelt ein wenig.

Die Titelmusik ist schön stimmungsvoll, die Sounds im Spiel passen zum Ablauf.

Der Spielagaß ist allein recht hoch, da man gerne erforscht und entdeckt. Spielt man daggen au zweit, steigt er ins unermaßliche, da masich immer wieder gegenseitig aus der Klemme helfen kann. Ein tierisches Vergungen, Durch die Herzen kann man, falle ein Spieler gewähe
ist, diesen wieder zum Leben erweckent Da ann außerdem noch einen
schrittene Abenteurer eine eeht Herzunforderung, zu auch für Portgeschrittene Abenteurer eine echt Herzunforderung, zu auch für Portge-

Nan der Häken; De es das Spielmodul in Deutschland nicht gibt, kann man en leider nur in den USA bestellen 1825. 30 Dollar, was natürlich recht teuer ist. Dafür erhält man dann aber auch ein wirklich gutes Spiel auf Stecknodul, dh. keine Ladezeit. Im Ganzen wirklich späßig! Wer das Geid hat, kann es sich unbesorgt zulegen, wer en nicht hat: Geiltten (verzeckt!).

Atari, Steckmodul, \$	29.90 (San Jose)	isma rollin
Grafik / Animation Sound / Musik Spielspaß Preis / Leistung Gesamtbewertung	******	-13 -10 -13 -19 -12 M.P



S.A.M. steht für Screen Aided Management, Dahinter verbirgt sich ein gewaltiges Programmpaket, das alle Bereiche der Anwendung abzudecken versucht. Alle Bildschirmdarstellungen sind im 80 Zeichenmodus mit schwarzer Schrift auf weißem Untergrund. Im Hauptprogramm findet man ein kleines DOS vor, mit dem die wichtigsten Diskettenbefehle ausführbar sind. Dazu kann man noch "Extra Disk Informations" schreiben, bzw. lesen. Unter den Utilities findet man ein Karteikartenverwaltungsprogramm, mit dem man eigene Karteikarten selbst anlegen, verwalten und durchsuchen kann. Diese können auch ausgedruckt werden. Es sind 96 Karteikarten pro Diskette möglich. Als nächstes findet man einen Monitor vor, der Speicherbereiche anzeigen und verändern kann. Zusätzlich kann man Maschinenprogramme laden und starten, zu verschiedenen Adressen springen und Programme abspeichern. Bei der eingebauten Accessoryverwaltung wird einem die Möglichkeit gegeben. Erweiterungen nachzuladen. Einen Großteil des Paketes stellt der SAM-Texter dar. Es ist möglich, 3 Seiten mit je 60 Zeilen und 80 Zeichen zu editieren. Man kann die Textränder, sowie verschiedene Farben und Tastaturhelegungen und Wortumbruch einstellen. Zusätzlich können Blöcke bestimmt und entsprechend bearbeitet werden (Löschen, Kopieren, Umsetzen, Vertauschen, Zentrieren, Formatieren). Die Texte können natürlich gespeichert, geladen und ausgedruckt werden. Unterstreichungen und Kursivschrift sind dabei möglich. Einen weiteren großen Abschnitt stellt der SAM-Painter dar. Ähnlich dem Atari-Artist hat er alle gängigen Funktionen, sowie alle üblichen Zeichenformate. Zusätzlich ist iedoch Text in die Bilder einbaufähig. Außerdem sind bessere Boxkommandos mit dem SAM-Painter möglich, als mit dem Atari-Artist. Ebenso ist im Programm eine Hardcopy Funktion eingebaut.

Das komplette SAM-Paket kann mit Joystick und/oder Maus gesteuert werden. Programmiert wurde es von Raindorfsoft.

Die Bewertung:

Das Programmpaket bietet für jede Anwendermöglichkeit ein umfassendes Programm, es werden fast alle Bedurfnisse gedeckt. Die Bedienung mit der Maus ist hervorragend, mit dem Joystick aber

Die Bedienung mit der Maus ist hervorragend, mit dem Joystick aber auch noch angenehm. Die 80 Zeichendarstellung erlaubt jedoch nicht immer ein einwandfreies Lesen aller Texte.

Der Nutzen dieses Programmes ist sehr groß Alles in einem Paket: Das Preis/Leistungswerhaltnis ist erträglich, wenn auch nicht ideal. Insgesamt wurde ich von diesem Programm erschlagen. Ein so riesiges Programm mit so wielen Möglichkeiten bekommt man seiten zu Gesichet

PPP, Diskette, DM 39,80 (bei KE-	SOFT)
Möglichkeiten vvvvvvvvv	VVV -14 (1 n
Bedienung ********	=11 (25) 7
Nutzen *********	v -12
Preis / Leistung VVVVVVVV	-09
Gesamtbewertung ********	-11 M.B.



Wer in letzter Zeit mal eine Spielhölle betreten hat, wird sicherlich nicht an Atari's neuem Hitspiel KLAX vorbeigegangen sein. Hier liegt

nun endlich eine Umsetzung für unseren KLYEF vor. Bei Glaggerft sieht man eine Röhre, bestehen aus fünf Bahnen. Am Ende der Röhre hat man einen Auffanghehälter, darunter ein Lager. Von oben herab rutsehen nun langem (oder schnell) farbige Balken herab, die mit dem Behälter aufgefangen werden müssen. Per Knopfdruck kann man ein Teil an einer halisbingen Position abewerfen.

ein leil an einer poliabigen rosition abwerren.
Auf diese Weise muß man versuchen, Reihen aus drei oder mehr gleichfarbigen Blocken zu bliden, da diese verscheinden. Um einen Level zu
beenden, muß man jeweils eine bestimmte Aufgebe Jones. Die Blocken
beenden mit man jeweils eine bestimmte Aufgebe Jones in die
gleit au unterschiedlich viele Farben abwie unterschiedliche Geschwindibeetien.

Die Bewertung

Die Grafik von Glaggs-It präsentiert sich sehr bunt! Leider wurde aber dafür am Rest gespart! Die Grafik wirkt kalt und sieht aus, wie die eines VCS-Spieles: Nur Blöcke, keine richtige Definition. Außerdem ist das ganze Spiel nur 2-D und nicht, wie das Spielhallenvorbild, in dreidimensionaler Darstellung.

Die Sounds sind recht primitiv. Musik ist keine Vorhanden. Des Spielprinzip wurde vollständig vom Vorbild Übernommen, an der Ausführung mangelt es allerdings. Kein Titelbild, keine Musik, Sparprafik, das Spiel ist viel zu leicht (In der Spielhalle Bruuchte ich vor Spiele um den dritten Level zu schaffen, hier schaffte ich im ersten Für sieme Preis vom UM 19.80 erwartet man dann doch eine etwes bessere

Grafik und mehr Features! Im Ganzen ist das Spiel ganz amüsant aber nichts besonderes. Das hätte man wesentlich besser machen können!

Es fall: auf. dam dieses Spiel, should wie Rubberhell (gleiche Programierer), nur aus einem Grundgreist nie But. dam nicht Hehr weiter ausgebaut wurde (leider!), Irgendwie fehlt da der Pfiff! Sogar auch die 3-D Grafik umgesetzt! Also, was soll das?

PPP, Diskette,	DM 19,80		1	
Grafik / Animation Sound / Musik Spielspaß Preis / Leistung Gesamtbewertung	*****	=05 =05 =08 =07 =07		K.E



Als Werner (ja. DER Werner) muß man in diverzen Screens verzuchen. die geliebte Flaceh Bier zu erreichen, um sich dann die Kanne zu gegen. Hieran wird man von einer Horde umherlaufenden Polizzaten gehindert, die einem anf die Birne hauen, wenn sie einem erwischen. Auf die Birne falle Werner einem der Werner der Weiter der Weiter

Stehen im Screen zufällig noch einige zusätzliche (unbewegliche) Werners herum, könnte dies auch zur Gefahr werden, denn die Polizisten

vergreifen sich auch an diemen. Neben den ca. 25 vorgefertigten Screens bietet das Spiel noch einen Editor, mit dem man sich eigene Sauforgien zusammenstellen kann, sowie einen Gamefile-Creator, der dann die Levels zu einen vollstänigten

Spiel zusammenstellt

Die Bewertung

Grafisch gesehen ist Werner ganz hübsch, allerdings ist keinerlei Animation vorhanden. Gelitten! Sieht irgendwie wie Boulderdash aus! Musik gibt's nicht, Sounds auch kaum, Gewaist!

Das Spielprinzip ist ziemlich öde, herumrennen und sich nicht fangen lassen. En sieht aus wie Boulderdash, spielt eich wie ein einfaches Basic-Programs, hat einen Editor und mit Werner rein gernichte zu tun, leinen Tiel Programs, het einen Editor und mit Werner rein gernichte zu tun, leinen, Tiels Prum Mi 19,80 viel zu teuer, "Ur DM 9,80 viel auch ein Profisek angebracht. Hätte vielleicht eher ein Magazin-Spiel werden sollen ... und überhaupt Nicht mai eine Ladezmeieunung in der Anleitung (Vom DOS

PPP, Diskette	, DM 19,80		- de
Grafik / Animation	******	=08	S 100 100
Sound / Musik	777	-03	15 min
Spielspaß		-03	Part Part
Preis / Leistung	V.	=01	M

Anzeige

Anzeige

Neu bei KE-SOFT: PLOT, der Spielhallenhit! Versuchen Sie, möglichst viele Symbolblöcke durch Beschuß mit gleichen Blöcken zum Verschwinden zu bringen. Eine Original-Arcade-Mumestzung! Kit 20 Level, toller Grafik und Musik! Und das allerbeste: Das Ganze gibt's für lächerliche My 9,80 incl. deutscher Anleitung! Bestellnummer: LE-OQ2, Diskette.

KE-SOFT, Kemal Ezcan, Frankenstraße 24, 6457 Maintal 4 Bankverbindung: Volksbank Hanau, Kto. 5047382, BLZ 5069000 Als kieiner Toufel hat man die Aufgabe, die Prinzessin zu befreien. Auf dem Weg durch die verschiedenen Orte sollte man zusätzlich wert orene sein matthemen und dabei natürlich den Wächtern der Hölle vertrogene Sein matthemen und dabei natürlich den Wächtern der Hölle sind alle Seielen gesammelt, koment man ins nächste Bild nach dem vierten Bild ist die Prinzessin gerettet und es geht (schwieeriger) von vorme los. Des Problem ist, daß man umr eine gewisse Zuum Sammeln der Seelen hat. Diese kann zwar mehrmals (per SELECT-Tastel) aufgefüllt werden, läuft aber trotzdem schnell ab.

Nebenbei kann man noch Bonus-Symbole und außerdem Kraft-Symbole sammein. Die Kraft Symbole lähmen die Monster für eine gewisse Zeit. In dieser Zeit kann man dann entweder die Monster beseitigen oder In Ruhe

Wer es noch nicht gemerkt hat. Es handelt sich hier um eine Ummetzung des bekannten Spiels "Bomb-Jack", Wie beim Original auch sind im Hintergrund richtige Bilder zu sehen. Das Spielprinzip entspricht auch dem des Spielhellenspieles.

Die Bewertung:

Grafisch gesehen ist Little Devil überraschend gut für ein Kassettenspiel. Die Bilder im Hintergrund sehen richtig stimmungsvoll aus. Auch die Anjmation der Figuren ist gut gelungen.

Soundmäßig ist das Spiel einigermaßen zufriedenstellend. Die ständig laufende Musik ist nicht schlecht, leider aber etwas ungleichmäßig.

Nun der Spielspaß: Anfangs kommt man nicht gerade gut mit der Steuerung zurecht. Men ist geneigt, den Joystick in die Ecke zu werten. Hat man's dann aber mal kapiert, geht's schon besser. Nach einigen weiteren Spielen möchte ame unbedignt weiterkommen (schon allein die nachstan Hintergrundbilder zu sehen). Hat man dann den vierten Level geschaft, ist man zunächst etwas entitäuscht, weil es "nur" unschat etwas entitäusch, weil es "nur" unschat etwas entitäusch weil es "nur" unschat etwas entitäusch veil es "nur" unschat etwas etw

Für DM 9.80 ist "Little Devil" mit Sicherheit nicht zu teuer. Endlich mal wieder ein Kassettenspiel, das man nicht schon nach fünf Minuten wieder beiseite legt. Über die gewöhnungsbedürftige Steuerung kann man hinwegsehen.

yte Back, Kassette,	DM 9,80 (KE-SOF	T)	1	
afik / Animation und / Musik ielspaß eis / Leistung samtbewertung	*******	-12 -08 -10 -11 -10	The	M.P.

10



Mit dem Quick Ed erhält man einen "ultimativen Zeichenaatzeditor", so zumindest der Untertitel der Anleitung. Programmiert wurde er von Raindorfsoft in Quick und so schnell ist er mit den richtigen Eingapursten such zu bedienen. Der Normal-Wer besitzt einen Joyatick. Der Stemal werden der Schaffen der S

Die Bewertung:

Die Bedienungselemente sind recht umfangreicht Jede erdenkliche Bearbeitung eines ein-Farben Zeichens ist im Programm enthalten. Es fehlt allerdings eine Funktion. mit der nam mehrer Zeichen gleichzeitig ettlichte gewicklichte der Bereitung der Seine gewicklichte der Seine gleichzeitig dettieren kann (Platz genug ware auf dem Gereen gewesenlist zwar schon nicht schlecht, doch es nervt unwahrscheinlicht mehr wieder zu den einzelnen Bearbeitungspunkten hin- und herzufahren. Man steuert zudem durch eine ansonsten vernünftigs Speederhöhung auch ziemlich ungenau. Die Maltzef ist da schon wesentlich besser, auch wenn die Schablone ble Maltzef und seine den Seine der Seine d

viele Maltafelbesitzer. Die Maus ist noch mit am idealsten, nur kostet diese natürlich wieder extral Außerden fährt der Cursor in dem Zeicheneditierfeld nicht von Punkt zu Punkt, sondern er braucht insgesant vier Punkte zur Derstellung eines Zeichenpunktes. Auch der Verbaute unschreiben und eine ST-Maus bemit Eur alle, die gerne Schreibatze umschreiben und eine ST-Maus bemit Eur alle, die gerne Schreibatze umschreiben und eine ST-Maus bemit Eur alle, die gerne Schreibatze umschreiben und eine ST-Maus bemit Eur alle, die gerne Schreibatzen wird bestehnt der ST-Maus bemit Eur auf der ST-Maus der ST-Maus bemit Eur auf der ST-Maus der S

z.B. Definition von mehrfarbigen Zeichen für Spiele. Insgesamt ist der Editor auf eine kleine Interessengemeinschft beschränkt, für diese aber nur zu empfehlen!

PPP, Diskette, DM 14.80 (be:	i KE-SOFT)
Möglichkeiten *******	-10 % 0 %
Bedienung *******	100
Nutzen ******	
Preis/Leistung ******	
Gesamtbewertung ******	-09 M.B



Ein schtes DTP-Programs für den Kleinen Atarii Endlichi Grundsätzlich hat man zwei Darstellungsarten: Banner und Panel. Ein Banner hat die Breite einer DINad Beite und ca. 1/4 der Höhe. Es kann also quasi als Überschriftenblock eingesetzt werden. Die Panels eind Auf der Breite der Breite der Breite Breite Breite Breite Breite kann sahlveise mit oder ohne Banner entworfen werden. Außerdem Kann aus wahlveise vier oder fünf Panels hoch sein, Zur Gestaltung der Pa-

١	310	W	an	Iwe:	ıse	nels hat man zwei Diskettenseiten mit ca. 600 hervor
	Bì	NR.	1	PN	PN	ragenden Grafiken zur Verfügung. Jede Grafik kann ge
	PN	PN		PN	PN	Größen) zur Verfügung. Diese kann man natürlich belie big mischen.
	PN	PN		PN	PN	

PN PN PN PN PN PN PN Vor Menu aus BANNER laden, beliebig Clip-Arts (also Grafiken) laden, positionieren, verändern und bemalen.
Text einfügen, bemalen (alles wie man will). Banner

abspeichern. Dann PHOTO-LAB laden (geht über ein Menül). CLIP-ARTS ausweihlen, verändern, bemalen unsv Dann als PHOTO abspeichern. Diese PHOTO kann dann beliebig in einem Panel positioniert werden. Beim Eingeben von Text wird dieser automatisch um das Photo herum angeorthen. Natürlich kann man auch beliebig viele verschiedene Bilder in ein einziese Panel einbauen, alle swie man möchte.

Man könnte hier noch seitenweise über die vielen Möglichkeiten schreiben ...

Die Bewertung:

Die Bedienung des Programmes ist recht gut, zumal man auch mit zwei Diskettenstationen arbeiten kann (KANN, nicht MUSS!). Dies spart natürlich viel Diskettenwechselarbeit. Auch die Fileselect-Menüs sind gut gelungen. Manchmal bewegt sich der Cursor etwas schnell, aber daran gewähnt man sich.

Die Möglichkeiten des Programmes sind fast unbegrenzt. Eigentlich wurde das Programme dazu gedacht, eigene Zeitungen zu machen, was auch
hervorragend klappt. Aber auch Werbeanseigen (Sishe ZONG 10/90. Seite
23) oder Titelbilder (ZONS 10/90) sind möglich. Mer also vergebens
dient. Und eine eigene Zeitung (oder Flughlätter, Werbeanseigen, Grußkarten usw.) sind natürlich immer lustgiß Besonders hervorzüheben ist
die Qualität der CLIP-AKT Grafiken, Dagegen kann man die PRINT-SDD?
Grafiken glatt vergesenel Als kis 2008 (1998 und Seite 25 mi. sich

Springboard, Diskette,	DM 39,80 (KE-SOFT)	alian mil
Möglichkeiten Bedienung Ausdruckqualität Preis / Leistung Gesamtbewertung	**************************************	K.E

12

ZONG 11/90

Kontaktadressen

An dieser Stelle findet ihr monatlich die wichtigsten Adressen aus dem Atari XL/XE Bereich. Zu jeder Adresse gibt es eine kleine Erklärung des jeweiligen Angebots. Wer zu einzelnen Anbietern genaueres wissen möchte, kann sich vertrauensvoll en uns oder an die Anbieter direkt werden Hier alen die Liste:

- A B B U C e.V., Wieschenbeck 45, 4352 Herten (XL/XE-Club. PD)
- AMC-Verlag Armin Stürmer, Blücherstraße 17, 6200 Wiesbaden (Softwarehersteller, Hardware, PD)
- ATARI-Computer Team e.V., Postfach 107501, 2800 Bremen 1 (Atari-Club. PD)
- Compyshop OHG, Gneisenaustraße 29, 4330 Mülheim/Ruhr
- Compysoft, Kreuzstraße 32, 6050 Offenbach/M. (Versand: Software, PD)
- EDV-Computer Shop, Todtnauer Zeile 4, 1000 Berlin 28 (Software für XL/XF)
- Hamburger ATARI-Club, Matthias Faust, Barmwisch 17, 2000 Hamburg 71 (Club. Software, PD)
- Ralf David, Ginsterweg 13, 4700 Hamm 1 (Hard & Softwareentwicklung, Versand)
- KE-Soft, Frankenstraße 24, 6457 Maintal 4
- (Softwarehersteller, ZONG, Club, Software, PD)
- Markt & Technik Verlag AG, Hans-Pinsel-Str. 2, 8013 Haar b. München (Bücher)
- Ulf Petersen, Postfach 1103, 2322 Lütjenburg (Versand: Software)
- Power per Post, Melanchtonstraße 75/1, 7518 Bretten (Versand: Hard- & Software, PD)

Falls ihr Adressen kennt, die bisher nicht in dieser Liste erschienen sind: Schickt Sie uns Wichtig ist allerdings, daß ihr uns nicht und die Adresse, sondern auch eine AUSFURELICHE ESSCHEEIBANG bzw. einen Bericht zur jeweiligen Adresse sendet, damit wir über das Angel bericht zur jeweiligen Adresse sendet, damit wir über das Angel schriften!

Also: Her mit den Adressen UND BERICHTEN!

Programmdiskette

Ladeanweisung: Computer aus, Floppy an, Diskette rein, Computer an. So einfach ist das: Spezielle Ladeanweisungen findet ihr bei den dazugehörigen Softwarebeschreibungen.

Viel Spaß: Sectorcopy

Mit Hilfe dieses Programmes seid ihr in der Lage, ganze Diskettenseiten zu kopieren. Im besten Fall geht das in einem einzigen Durchgang, abhängig von der Schreibdichte der Diskette und dem Speicher

Die Bedienung ist ganz einfach, das Programm macht eigentlich alles von selbst. Einstellen könnt ihr zum Beispiel die Anzahl der benötigten Kopien. Ihr werdet sicherlich damit zurechtkommen. Das soll allerdings KEINE Aufforderung sein, Raubkopien anzufertigen! Also: Laßt den Onlasch!

Zebu-Land Demo

Ladeanweisung: Diskettenrückseite mit OPTION booten.

Es handelt sich hierbei um die Demoversion des neuen Vollpreisspieles ZEBU-LAND von KE-SOFT. Näheres zum Spiel findet ihr auf dem NEWS-Infozettel 11/12 '90.

Zettei 17/12 90.

In Spiel steuert man Zebu (eine kleine Kartoffel) und bis zu drei seiner Brüder (per Peuerknopf umschalten), und muß versuchen, den Ausgang eines jeden Levels zu erreichen. Hierbei kann man Drehtüren benutzen und Blöcke verschieben. Liegt ein Block vollständig auf einem Loch, so fällt er biege und ebnet den Weg.

Im Original habt ihr 50 Level, ein Codewortsystem zum Anwählen der Level. Musik, Highscoresave, Titelbild und mehr ...

Pac-Man

Eine Version, bei der versucht wurde, das Spielhallenvorbild möglichte genau umzusetzen. Dies merkt man vor allen Dingen bei der Grafik, die wesentlich schöner ist, als die des Original-Steckmodules. Worum es geht, dürfte wohl jedem klar sein: Alle Pillen fressen und sich nicht von den Geistern fangen lassen. Nach Fressen einer Krafchlie kann man für kurpz Eit die Geister fressen. Eine Frucht (Bildechlimmitte) gibt

Super Miner

Ja. der legendäre (uralte) Super Miner: Ein wirklich interessantes, senn auch nicht gerade leichtes Spiel. Aufgabe in jedem Screen ist es. zuerst Hacke und Schaufel, dann Kerze und Schlüssel einzusammeln. Die Reihenfolge ist prinzipiel gegl. aber der Schlüssel kann mur zuletz genommen werden und nach Sammeln der Kerze geht das Licht aus! Die Fragezeichen geben Bonuspunkte.

Wie ihr sehr schnell merken werdet, hat das Programm einige Gemeinheiten eingebaut. Einige davon seht ihr schon im Titelbild, wenn der Miner durch den Screen läuft.

Die fieseste Bache sind wohl die verschwindenden Böden. Diese sorgen dafür, daß unser Miner prompt nach unten fällt, wenn er darüber läuft. Diese sind allerdings nicht zu verwechseln mit den bröselnden Ebenen, die sich so langsam unter seinen Füßen auflösen. Weiterhin gibt es dann noch Ebenen, die beim Daraufstehen nach unten absacken. Als töddann noch Ebenen, die beim Daraufstehen nach unten absacken. Als töd-

liche Gefähr seien die Schlangen mowie die Dümen zu erwähnen. Ach so: Per Feuerknopf springt der liebe Miner. Er kann während des gesamten Sprunges nach links/rechts gesteuert werden. Stößt er sich im Sprung den Konf. so ist's aus!

Jeder fünfte Screen ist ein Bonusscreen, der aber leider unsichtbar ist. Bei Verlust eines Lebens geht's weiter. Das Leben ist selbstverständlich nicht wirklich verloren.

Also: Viel Spaß beim Erforschen der Höhlen!

Flop & Flip

Dieses Spiel macht deutlich, wie einfach es ist, eine passable 3-D Darstellung zu verwirklichen. Ihr steuert ein Kleines Hüpfgesicht und müßt versuchen, alle Felder. die ein bestimmtes Symbol haben, zu bespringen, damit das Symbol ver-

die ein bestimmtes Symbol haben, zu bespringen, damit das Symbol verschwindet. An den markierten Stellen kann man die Ebene wechseln. Bei der ganzen Aktion darf man sich natürlich nicht von den Acid-Monstern erwischen lassen oder von der Plattform hüpfen! Auch ein Zeitlimit ist gesetzt.

Musikbonus

- Eingesandt von Peter Straif -

Endlich mal ein richtig toller Musikbonus: Eine Fuge von J.S.Bach! Ein wirklich gelungenes Stück! Sogar ein kleiner Gag ist eingebaut. Leute, ihr bessert euch!

ACHTUNG: An alle Programmierer!

Wir suchen ständig neue interessante Programme zur Veröffentlichung in ZONG: Vielleicht haben Sie ja noch selbstgeschriebene Spiele, Ammendungen oder Utlities in der Schublade liegen. Oder Sie schreiben einfach ein neues Programm. Wenn Sie glauben, daß es sich für ZONG eignet, schicken Sie einfach

KE-SOFT, Kennwort Programmeinsendung, Frankenstraße 24, 6457 Maintal 4 Selbstverständlich werden veröffentlichte Programme honoriert. Die

eine Diskette und eine Beschreibung an:

Wettbewerbe

Jubel! Ab sofort läuft unsere große Mitmach-Aktion! Teilnehmen kann jeder von euch, was ihr tun müßt, steht unten, zu gewinnen gibt es Software im Gesamtwert von DM 500, --! Einsendeschlüß ist der 10.12.90!

Nun die Aufgabe:

Ihr habt mehrere Möglichkeiten, euch zu beteiligen. Ihr könnt nur eine nutzen, ihr könnt aber auch alle nutzen. Ausschlaggebend für die Gewinnchance ist Qualität und Umfang der Einsendung. Hier also die verschiedenen Möglichkeiten.

- Diejenigen. die eines (oder mehrere) der Spiele DRAG, SOGON, TOBOT oder CULTIVATION besitzen, haben die Möglichkeit, mit Hilfe der dazu gelieferten Editoren eigene Level zu erstellen. Diese schickt ihr uns ganz einfach auf einer beschrifteten Diskette.
- Zu folgenden Spielen sollt ihr Fragen stellen (Wie komme ich an der und der Stelle weiter usw.). Tips geben (um xxx zu erreichen, muß man yyy tun), Karten zeichnen, Codes herausefinden undsoweiter. Wie das geht, weiß wohl jeder selbst. Hier die Spiele:

DEJA VU. JOURNEY TO THE PLANETS, DIE AUSSERIRDISCHEN, ALPTRAUM, DIE ZEITMASCHINE II, ATLANTIS, SEREAMIS, DER LEISE TOD, FIJI, STEIN DER WEISEN, HORROR CASTLE, DRAG, BROS, TECNO NIDJA, OBLITROID, ZERU-LAND, A HACKER'S NIGHT, PYRAMIDOS, SPIDERMAN, THE COUNT, HULK.

Wichtig: Sendet bitte keine kompletten Lösungswege (N. O, NIMM $\times x$), da wir diese selbst besitzen! Gesucht sind Tips, Fragen, Antworten

Nocheinmal: Ihr könnt alle beiden Möglichkeiten nutzen, könnt auch zu allen Spielen eine Einsendung machen. Eurer Kreativität sind also keine Grenzen gesetzt (außer dem Einsendeschluß). Je besser eure Einsendung, desto größer die Gewinnehance.

Für alle, die uns schon Tips o.X. zu obigen Programmen eingesandt haben: Schickt Sie uns nocheinmal! Die sonstigen Einsendungen werden in ZONG Veröffentlicht und nehmen nicht an diesem Wettbewerb teil!

Battage können auf Papler oder per Texteditor IV eingeanatt werden, Lewel für die Spiele naturlich auf Diakette Benutzt bitte für jede Teilnahmeart eine Extra Seite (Diakette oder Papler) und vermerkt auf jeder Seite euren Namen sowie eure Auf auf Miller auf die Auftrage von die Diaketten (1 bisk: DRAG Level 2 Diake: CULTIVATION Level) sowie zwei Diaketten (1 bisk: DRAG Level 2 Diake: CULTIVATION Level) sowie zwei Blatt Papler (1 ALFTRAMM, 2 BROS) eingeanath. Beschreibt das Papler auch bitte nur einseitig plater nach Programmen sortieren misssen, was ummöglich ist. wenn das Papler beidseitig beschrieben Ein-

Schickt eure Einsendungen (Stichwort: WETTBEWERB) an folgende Adresse:

KE-Soft, Frankenstraße 24, 6457 Maintal 4

Am 20.10.1990 fand in der Gaststätte "Vogelpark" das erste Regionaltreffen der Atari XL/XE-User rund um Hockenheim statt.

Als Anlehhung an die bisherigen Worms-Treffen hatte man mit den bekannten Gesichtern gerechtet. Diese Rechnung ging jedoch nicht ganz auf! Zwar waren neben KE-Soft noch der MMC-Verlag mit seinem Software Angebot vertreten, doch aufgrund der größeren Entfernung von Frankfurt und Aschaffenburg kamen viele User aus diesem Bereich nicht zu dem Treffen. Troddem war dieses nicht gerade schiecht besucht. Insgesamt tummelten sich teilweise bis zu 20 ferade schiecht besucht. Insgesamt tummelten sich teilweise bis zu 20 ferade schiecht besucht. Ausgaben dem Steffen der Steffens. Markus Whit. Desporth hatt eines, den der Organisator des Treffens, Markus Whit.

Gesprächsstoff gab es genügend: Neben den neuen Spielen von PPP, die natürlich begutachtet und kritisiert wurden, hatten wir unseren NEWS-Zettel auf lija Papier gedruckt und mitgebracht.

Sofort interessierte man sich für PLOT uns ATOMIT. Natürlich wurden diese Spiele gleich ausführlich von den Anwesenden begutachtet. Außerdem wurde natürlich ZEBU-LAND getestet. "Nicht schlecht", war der

einstimmige Kommentar der kritischen Zuschauer. Ein weiteres Themme war die Hardware. In den Diskussionen ging es u.a. um die von PPP bereits angekündigte Floppy 2000. Rätz sei sehr mutig.

eine Floppy anzubieten, bei der die Controller-Probleme noch nicht gelöst seien, hieß es.
WENNER FLASCHBIER wurde einhellig als schlecht, GLAGGS-IT als zu ein-

WERNER FLASCHBIER wurde einhellig als schlecht, GLAGGS-IT als zu einfach programmiert bezeichnet.

Einer großen Nachfrage erfreute sich unser großer Restpankententen im dem wirklich jeder ein henig achnüffelte. Unsere am Anfang übervolle Kiste war am Ende nur noch halb voll. Gespannt sehe mit der JHV und gegen, auf der erfahrungsemäß immer viele Interesente unseren Stand nach Frendenftware fragen. Der großen Nachfrage können wir nun mit einem arweitertem Angehöß Bechnung tragen.

Daneben fand sich auch noch ein reges Interesse an unseren PD-Restposten, deren Anzahl sich nun schon stark reduziert hat, wie ihr aus der entsprechenden Liste ersehen könnt. Die restlichen scheinen wohl auch nicht mehr lang erhältlich zu sein, wenn diese Entwicklung so weiter geht.

Vom AMC-Verlag war auf diesem Treffen übrigens nichts neues zu sehen. Mit seiner AMC-Soft ist er leider noch nicht fertig geworden.

Wann und wo das nächste Treffen staffindet, stand noch nicht fest. ZONG wird euch jedoch frühzeitig informieren!

Hier noch ein Aufruf an alle ZONG-Leser:

Wer selbet an einem Treffen interessiert ist und ein solches organisieren will, sollte uns doch bitte Bescheid geben. Neben einer ettl. Teilnahme an dem Treffen, könnten wir an dieser Stelle für dieses werben. Ein solche Bitte erreichte uns von Peter Straf aus 732 Wendlingen, Gustav-Schaw-Str. 2. Wer aus dem Raum Stuttgart kommt, mochte sich bitte beim ih (oder uns) melden!

Serien

Heute: Smorebrod!

Der REM-Befehl: Der REM-Befehl: Der REM-Befehl: Der REM-Befehl: Der RE

So würde das Ergebnis des folgenden Programmes aussehen:

10 REM Der REM-Befehl: 20 ? "Der REM-Befehl: "; 30 GOTO 20

Kapiert? Nein? Gelitten!

Jett aber mal im Ernet: REM ist eine Abkürzung und heißt eigentlich FEMDARK: und deutsch "Bemerkung" bieser Befehl dient dazu, Kommentare in Programme einzufügen. Diese dienen wiederum der Ubersichtlichkeit. Es ist halt ganz nützlich, wenn man ein 20-Kllobyte Programm (mit, das geht nicht en gut nur mit PRINT) geschrieben hat und trotzdem noch weiß, was an eicher Stelle steht.

Das zweite neue Ding ist das GOTO-Statement. GOTO heißt auf deutsch nichts anderes als GEHE ZU und bewirkt auch das gleiche, nämlich, daß das Programm hei der angegebenen Stelle fortfährt.

Frage: Wie lange braucht der Computer, bis das folgende Programm abgearbeitet ist?

10 ? A: "fach gelitten!"

20 A=A+1 30 GOTO 10

Antwort: Solange, bis ihr se mit Hilfe der BREAK-Taste stoppt, Klar? Nein? 10fach Gelitten! Nun. das Programm erhöht einfach nur den Wert der Variablen A und schreibt diesen, gefolgt von einer kleinen Machricht, auf den Bildschirm, Danach komnt es in Zeile 30 zum Befohl 6070 10. der es veranant. SPRUNESFERIM, Daher stoppt das Programm auch nicht von alleine!

Die BREAK-Taste veranlaßt den Computer, den Programmablauf sofort zu unterbrechen. Außerdem gibt er dann noch die Nummer der Zeile, in der er unterbrechen wurde, an:

STOPPT AT LINE 10

Wenn man nun versehentlich BERAK-getippt hat? Nun, ganz einfach: Der Befehl CONT (Abkürzung für CONTINUE, deutsch: Fortfahren) läßt den Programmablauf dort fortfahren, wo er gestoppt wurde. Tippt ihr also nach Stoppen des GELITTEN-Programmes CONT ein (Return drücken), so habt ihr wieder gelitten.

So, jetzt könnt ihr euch schon mal auf die nächste Ausgabe vorbereiten. Außerdem Könnt ihr ja nun auch eure ersten Programmierversuche mit PRINT. INPUT. LET. REM und GOTO starten.

ZAPPADONG!

Turbobasic XL

Funktionen:

- DPEEK(p1)

Doppel-Byte PEEK, Gibt den Inhalt der Adresse ni + Inhalt der Adresse (ni+1) * 256 aus, Mit A-DPEEK(88) 18dt sich beispielsweise die Bildschirmadresse herausfinden, Hierzu braucht man im normalen Basic den Befall A-PEEK(88) 1940 PEEK(89) 1950

- INKEYS

Wird eine Taste gedrückt, so enthält INKEY\$ das entsprechende Zeichen. Ansonsten enhält INKEY\$ Nichts ("").

- INSTR(as.bs)

Funktion zum Suchen eines Teilstrings in einem String. Beispielsweise sucht man mit A-INSTR("ABCHALLOD", "HALLOD") den Teilstring HALLOD. Das Ergebnis würde in diesem Fail A-4 sein. Soll die Suche erst ab einer bestimmten Position im String beginnen, muß hinter b§ noch ein Wert stehen. z.B. A-INSTR(s.b.S.4).

- HINSTR(as he)

Whnlich INSTR. Ignoriert allerdings Groß-/Kleinschrift und Inverse Zeichen. Findet also z.B. statt HALLO auch HaLlo.

- ERR

Ermittelt den Fehlercode. A-ERR ergibt den zuletzt aufgetretenen Fehler. Im Basic: A-PEEK(195)

- ERL

Ermitteln die Zeile, in der ein Fehler aufgetreten ist.

- TIME

Spezialvariable, die die Zeit des internen Timers enthält (Speicherstellen 18-20).

- TIME\$

Enthält die Zeit im Format hhmmss (h-Stunde, m-Minute, s-Sekunde). Kann z.B. durch TIME\$="124500" auf 12 Uhr 45 gesetzt werden.

Da die Frequenz des Atari nicht ganz ganeu 50Hz beträgt, geht diese Uhr nicht ganz genau. Sie ist also als richtige Uhr mit tagelangem Nutzen nicht empfehlenswert. Für Spiele mit Zeitbegrenzung allerdings gibt es nichts besseres.

In der nächsten Ausgabe werden wir mit den übrigen Funktionen fortfahren, Also: Tschau!

PD-Software

Wie schon in der letzten Ausgabe berichtet, findet ein sogenannter Auswerkung von alten PD-Disketten statt den meinig bei uns Auswerkung von mit en PD-Disketten statt von Sonderpreis von DM 4.- bestellen kann. Teilweise sind auf den Disketten ten verschiedenen PDs zusammenkopiert. Die Disketten sind nur zusammen erhältlich. Die Kurzbechreibung der einzelnen Disketten entnehme man bitte der 9er-Auswabe.

			Gemischte	8		
G03	G04					
			Utilitie			
U01	U05+U06	U07				
			Adventure	18		
A15	A17+A18					
			Demos			
D01	D02+D03	D04+D05	D06	D07	D08	D09+D10
D11+D12	D13+D14	D15+D16	D21	D22+D23	D24	D25+D26
			Spiele			
905+906	S12	S37+S38				

PD-Atomit

Seit neustem gibt es eine PD-Version des bekannten AMIGA-Spieles ATO-MIX. Erhalten haben wir diese einseitig bespielte Diskette von einem unserer Kunden aus den USA. Nicht schlecht, was man dort drüben als PD verkauft Wir haben diese PD erst zurückhalten wollen, um nicht den Verkauf des in Deutschland programmierten Spieles ATOMICS zu beeinist als Atomics. Hier die Fehler von Atomics, die in der PD nicht auftreten: Bei der Musik ist entweder gar kein Bild zu sehen, oder aber nur Matsch. Die automatische Farbumschaltung ist nicht ausgeschaltet. Die benutzten Player bleiben auf dem Screen. ATOMIX erscheint im Haupt-, als auch im Highscorescreen (peinlich). In einem Level war ein Strich für die Atomzusammensetzung falsch. In einem anderen hatte man den Screen noch vor der Schiebung des letzten Atoms an seine richtige Position geschafft. Der absolute Hammer an Fehlern ist jedoch die Häufigkeit an Abstürtzen beim Laden des nächsten Screens. Ist man im Spielen ein wenig geübt, so schafft man es ohne Probleme über den 5. Level hinaus. Die relative Häufigkeit an Abstürtzen pro Spiel beträgt dann 100%. Die PD-Version hat die Fehler nicht, einen Level mehr, eine wesentlich bessere Grafik und ist vor allem viel günstiger als die LDS-Version. Der Preis beträgt für ZONG-Abonnenten nur DM 5 .-- , für alle anderen KE-Soft Kunden DM 9.80. Wer bei uns schon ATOMICS bestellt hat, bekommt als Ausgleich ATOMIT zugesandt, den Restbetrag schreiben wir euch dann gut.

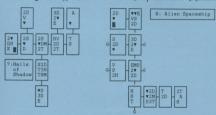
Bewertung: ********* -13

Tecno Ninja

- Eingesandt von M. Seibert -

Hier die Karten der Level 7 & 8.

M-Münze, V-Herz, D-Diamant, S-Schlüssel, T-Tür, E-Elixier, A-Auge, V-Shield, M-Start, F-Weg in eine Richtung, FO-Zum Bild gegenüber.



Space Rider



Goonies

- Eingesandt von M. Seibert -

Die Lösungen für dieses Actionadvenrure:

- Goonie 1 (G1) an Druckerpresse, G2 Wasserbehälter umkippen, beide in den Keller.
- G1 an Kurbel, G2 auf Ball, G1 an Sperre (ganz links), G2 an Schlüssel, dann an Sperre.
- 3. G1 an linken Hahn, G2 an oberen Hahn, beide an entstandene öffnung.
- 4. 1. Stein vorbeilassen, 3 Steine zu Klappgerät (unten Mitte), wobei Klappe durch einen Goonie von oben rechts nach unten links zeigen muß. In öffnung springen und Ende.
- 5. Vogeleier auf vorhandenes Ei schieben, dort hoch und raus.
- 6. Einfach nach unten rechts kommen.
- 7. Beide auf Leiter, G1 an Hebel, G2 auf Kasten und an Hebel, G1 auf 1 trampolin (links), beide rechts raus.
- 8. G in Keller, Slot obere Kiste schieben, G zu Slot, Endbild gucken.

Feud

- Eingesandt von M. Seibert -

Wer unbedingt mal gewinnen will, kann dies ganz einfach: Gleich nach Beginn des Spieles schappt man sich beide Zombiekwäuter und braut den Spruch zumammen (die Kräuterlein sind beide unterhalb der eigenen Hitte: Das 1 an einem kleinen Tumpel, das andere bei den Gräbern). Dann geht man an den Eingang des zum Kräutergarten ihrenden Labyreiten der Spiele und Spiele der Spiel

Gesucht/Gefunden

Frage von M. Gitzel an Stefan Dorlach: Könnte es sein, daß du in deiner Lösung zu "Mask Of The Sun" einen Befehl vergessen hast? nach GET BOWL funktioniert fast nichts mehr.

Verkaufe

Folgende Cassetten-Pakete (nur Originale) für je DM 25.--:

- roigende Cassetten-Pakete (nur Originale) für je DM 25,--:
 CP1:Kick Off, Grand Prix Simulator, Greatest Hits Vol.1, Mountain
 Bike Racer, Airwolf, Golf.
- CP2:Mercenary, Ninja, Milkrace, Vegas Jackpot, Ollie's Follies Denk mit, Schatzsuche.
- CP3:Road Race, Polar Pierre, 180, Spiky Harold, Shamus, Scooter.
- CP4:Pitstop II, Spy vs Spy, Collapse, Fantastic Soccer, Power down, Nuclear Nick.
- CP5:Decathlon, Ghoustbusters, Red Max, Micro Rythm, Galactic Empire,
- Olympic Skier. CP6:Hotel, Bruce Lee, Smash Hits 2, Winter olympics, Star Flite, Space Wars, TKKG.

Folgende Disketten für je DM 15.--:

European Super Soccer, LDS Freezer XL/XE, Taipei, Masic, Fiji, Sher-lock Holmes Criminal-Cabinet. . . . sowie für je DM 10,--:

Sam Accessory-Disk, Sam Designer, Sourcegen, Digi Paint 1.0.

In allen genannten Preisen ist das Portogeld schon enthalten!

Stefan Sölbrandt, Cloppenburger Str.219a, 2900 Oldenburg, T.0441/466

Verkaufe

1064 Speichererweiterung für Atari 600 XL. VB: DM 40,--.

Andreas Volpini, Pfarrlandplatz 10, 3000 Hannover 91, Tel: 0511/445578

Verkaufe

ATARI Magazin 1/87 bis 2/89 insgesamt 23 Hefte für DM 40,— sowie HAPPY Computer 7-9/86, 11-12/86, 1-5/87, 7-12/87, 1-9/88, 11-12/88 = 27 Hefte für DM 30,— inklusive Stehsammler.

Warship, War in Russia, Robel Charge at Chickamauga, Battlecruiser, renare Grenadier (alles original SSI-Spiele), Autoduell, Ogre, Knight Orc, Silicon Dreams, Brian Clough's, Football Fortunes, Colossus Chess 4.0.

Alle Programme auf Diskette und in Originalverpackung und bestem Zustand für DM 18,50 VB pro Spiel.

Liste von allen Spielen gegen Rückporto!

Rüdiger öhme, Lotzstr. 30, 6230 Frankfurt 80

Tel.: 069/3808428 (Anrufbeantworter). ich rufe gerne zurück.

Verkaufe - THE YELLO VIDEO SHOW, Videokassette, Original, DM 15,--

- BASIC XL, Modul von OSS, VB DM 60,--
- Eine Menge ASM und COMPUTER & VIDEO GAMES Hefte, je Heft DM 2,--, 6 Hefte DM 10,--.
 - KE-Soft, Frankenstr. 24, 6457 Maintal 4, Tel.:06181/87539

Gesuche

Suche die Originalprogramme Karateka und Eidolon auf Disk.

Compysoft, Alexander Schmitt, Kreuzstr. 32, 6050 Offenbach

Suche Diskettenlaufwerk (XF551 oder 1050) für Atari 800XL und Programme in Kassettenversion zum Ausdrucken von Grafik und Text.

Thomas Görner, Rudolf-Harlass-Str. 88, 0-9006 Chemnitz

Suche lauffähige Version von "The seven cities of gold", da mein Original defekt ist.

Marc Mortara, Tel .: 069/761294

a to a desired and Diaketta

Andreas Volpini, Pfarrlandplatz 10, 3000 Hannover 91, Tel: 0511/445578

Suche PD-Tauschpartner. Besitze über 350 Diskettenseiten mit PD. Suche außerdem einen Atari 800 oder 400 möglichset mit 48th. Akari 1027-Suchbackenriftdrucker VHB DM 60.— und Atari 1020 Plotter bis Atari

Marcus Gitzel, Fuldaer Str. 15, 6492 Sinntal 5, Tel 06664/7488.

Suche Originalsoftware auf Diskette.

K. P. Silbert, Tappenstraße 46, 3200 Hildesheim.

Suche Dateiverwaltung AUSTRO-BASE zu kaufen.

S. Dorlach, Mainaschaffer Str. 111, 8750 Aschaffenburg, 06021/12509

Suche folgende Spiele: Mule, Gunship und Eidolon. Die Spiele solten möglichst günstig, garantiert funktionstüchtig und nur Originale sein!

Michael Seibert, Lehbeschring 38, 6682 Ottweiler

Suche ATARI XE (egal welcher Typ).

Suche deutsche Anleitung von Flugsimulator 2 (auch Fotokopien).

Ino Heibges, Hauptstr. 49, 6231 Sulzbach/Ts, Tel: 06196/73394

KE-Soft sucht:

Lauffähige Version von TOMAHAWK und Phantasie I (besitzen defektes Original).

Programme: Playmates, Worms, Canyon Climber, Quest for Quintana-Roo,

Angebote an: KE-Soft, Frankenstr. 24, 6457 Maintal 4, 06181/87539.

and consistent weeken has speri Scatt.

INSER, Seritabendure in Ferne Sperie.

INSER, Seritabendure in Ferne Sperie.

INSER, Seritabendure in Ferne Sperie.

INSER SERITABEN IN INSERTION OF SPERIE STATEMENT OF SPERIE SPER

All carried in selections revenue to state to the selection of the selecti

glbt's ab sefort micht mehr! Mehr hierze inset im eit glbt's ab sefort micht mehr! Mehr hierze inset im Einstellen Mehr hierze inset im Mehr hierze inset in

jeder des Zomö-Clube hier die Linet der erhält löhen Po-Frein gen Dilmätte berätigt MB 5--, die Kolperies Finnn einzelnen Beschräbungen. In der isten etwenn Jede BZE PROJESE Mass. Zeit einzelne bei der isten stehen Jede er im die Linet alle und LeDn dies seden Jeder er bahe sedert nicht mehr! Mehr hierze findet ihr muf bet aus endert nicht mehr! Mehr hierze findet ihr muf

TE FOR POWER / BENEATH THE PYRAMICS
Demo's

26