Videogiochi





lavuoi magazine,

SOMMARIO

4 TUTTONEWS

5 TUTTOHARDWARE: i joystick

6 LA RIS"POSTA"

8 IL GIOCO DEL MESE

CONSOLLE SMS/Fantasy Zone
CONSOLLE SMS/Marksman Shooting, Trap Shooting, Safari Hunt

10 ADVS. HELP

MSX/Journey to the Centre of the Earth

A CHE GIOCO GIOCHIAMO:

12 A CASA: C16/Dizasterblaster - Harvey Headbanger
C64/Arkanoid - Marble Madness - Delta - Star Raiders - Big Trouble
in Little China - Firetrack - Nemesis - The Happiest Days of Your Life
- Pacos Pete - Tag Team Wrestling/Karate Champ
SPECTRUM/Rasterscan - Amaurote - Head over Heels
CONSOLLE ATARI JR 2500/Jr. Pac-Man
ATARI ST/Tiphoon
MSX 2/Thunderbal

22 FUORI: Side Arms - Breywood

21 TIPS & TOPS

24 NONSOLOGIOCHI

C64/Super Sunday MSX/Dawn Patrol

25 VIDEORAZAR

26 GARE:

"VG Gauntlet" & "Sfida al campioni" Records' Gallery

28 LIBRI

30 IL VIDEOFUMETTO

EDITORIALE

L'avvento di nuove tecnologie nel campo dell'informatica, come il videodisco, le CD-ROM, le memorie magnetiche, le credit card a microprocessore hanno influenzato pesantemente anche il mondo del videogioco, che è aumentato in complessità e interattività tanto da avvicinare sempre di più le consolle e gli home computer ai più sofisticati personal computer. Oggi chi gioca ai videogame è sempre più spesso anche un utente informatico più evoluto, che guarda al mondo dei PC con molta più attenzione di un tempo, interessato non solo al gioco puro, ma anche al software in genere, e a tutte le novità del mercato. Per dare ai lettori una visione più completa dell'informatica individuale legata al mondo del personal computer, Videogiochi news amplia i propri orizzonti trasferendosi dal prossimo numero su Bit, la rivista del Gruppo Editoriale Jackson dedicata a tutta la microinformatica, dove sarà presente come inserto dedicato ai videogames. Appuntamento su Bit, dunque, a tutti i fedelissimi lettori del più importante mensile di giochi per computer e consolle.









GRANDE FIERA D'APRILE 1987

Dopo molti anni che gli operatori del settore del divertimento automatico si lamentarano della sistemazione nella tradizionale fiera di Milano, che dall'anno socros ha assunto l'attuale denominazione abbandonando quella di "Fiera Campionaria", finalmente quest'anno hanno ottenuto una 'promozione': sono passati dal padiglione 33, somigliante più a un girone dell'inferno, al padiglione 7, ben più ampio ed accogliente.

Eppure, nonostante questo buon auspicio dobbiamo confessarvi che siamo rimasti un po' delusi dal nostro giro di perlustrazione.

Colpa degli espositori?

Si e no!

Si, perché in realtà non erano molte le vere novità esposte, e no, perché molti giochi non erano per noi delle novità assolute, anche se non sono ancora entrate nel giro della grande distribuzione, per il semplice motivo che durante quest'ultimo anno non ci eravamo impegnati solo sul fronte italiano, come al solito, ma ci eravamo informati direttamente anche sulle mostre di settore all'estero, ottenendo così un migliore aggiornamento. A riprova di ciò, i due giochi che andavano per la maggiore in Fiera, essendo presenti in quasi tutti gli stand, erano OUT RUN e KICK AND RUN! Un po' boicottata era invece la macchina della KONAMI, WEC LE MANS 24, perché pare che non venga offerta anche nel modello "UPRIGHT" (cioé in piedi), ma solo nei due cabinati (il piccolo, particolarmente bruttino, è stato definito da qualcuno "un semicupio"): c'erano solo un paio di macchine da provare.

Altri giochi già presentati all'AMOA (vedi VGn 40) erano DOUBLE DRIB-BLE, versione della KONAMI del basket, VS. SLALOM della NINTENDO, videogioco sciistico nel quale due joystick simulano i bastoncini dello

NEWS

sciatore, JOUST 2 della WILLIAMS e POWER DRIVE della BALLY MID-WAY

Forse l'unica casa presente con un buon numero di giochi era proprio quest'ultima: allo stand della Playtronic c'erano infatti i "soliti" giochi sperimentali della BALLY SENTE, quali STREET FOOTBALL, versione ridotta e giocata in strada del football americano, o MOONQUAKE, nel quale si comanda un droide saltellante su una superficie di guadrati... cadenti: della BALLY MIDWAY era esposto anche SARGE battaglia tra carri armati, e SPY HUNTER II. versione riveduta e corretta del noto agente segreto, giocabile in due contemporaneamente. su due differenti monitor, come accadeva in MAX RPM

Altri videogiochi già visti o "sentiti" erano GRYZOR della KONAMI, stile "Rambo" con una fine spettacolare nella quale dobbiamo distruggere un vero e proprio cuore, GIGAS della SEGA, sulla falsariga di ARKANOID, PANIC ROAD della TAITO, strampalata simulazione di un flipper, e YANZA MARIU della IREM, altra versione della seria "samurai soaccatutto".

E veniamo alle "news": l'ATARI presentava 720°, uno spettacolare videogioco nel quale i patiti di skateboard potranno stoderare tutta la loro bravura, e ROAD BLASTE, pista che mira a gareggiare con OUT RUN. Spettacolare, ma non eccezionale come giocabilità era anche DANGER ZONE, che inproduce una vera mitragliatrice: un buon allenamento per i muscoli spostare anche il monitori Infine c'erano un paio di giochi spa-



ziali, MISSION 660 della TAITO e VAL-TRIC della ALECO, una nuova versione di EXERION, chiamata EXERIZER (sempre marcata JALECO), una nuova avventura di un agente segreto della NAMCO (ROLLING THUNDER) e l'ultimo gioco del filone 'fantasy' della SEGA (ALEX KIDD).

ART SCRIBE PER ATARI ST

ART SCRIBE include gran parte delle caratteristiche di NeoChrome e di Degas e può anche usare i files creati con questi programmi. A proposito di files, in ogni dischetto è possibile memorizzare fino a 11 segni. Pur essendo estremamente facile da usare anche da parte di utenti meno esperti, AS include funzioni complesse adatte ad applicazioni professionali. Opera in bassa, media e alta risoluzione. Lo schermo in cui si imposta il disegno rimane sempre a completa disposizione: infatti in menu di comandi viene richiamato per mezzo del mouse. Il menu principale permette di operare una scelta iniziale che conduce in molti casi ad un ulteriore menu secondario. Sopra il menu principale troviamo la tavolozza per la scelta dei colori, che viene attivata tramite l'omonima opzione nel menu principale. I colori possono essere composti mediante l'uso del mouse, facendo scorrere gli speciali "sliders" che modificano le intensità dei colori di base. ART SCRIBE include tutte le opzioni che ci si aspetta da un ottimo programma di grafica. È possibile utilizzare 16 diversi "pennelli" o definirli a piacere. Dopo aver selezionato un "pennello", la sua forma influenzerà qualsiasi tipo di funzione si voglia utilizzare. Questo permette, ad esempio di disegnare un cerchio utilizzando un grosso "pennello" ottenendo così un effetto tridimensionale. Il sub-menu delle "forme" permette di disegnare cerchi, poligoni, linee e cornici. La funzione di disegno poligoni è particolarmente potente; infatti permette di impostare il punto centrale del poligono, che può avere fino a 18 lati, espanderlo fino alla grandezza richie-

sta e poi, usando l'opzione di rotazione, girarlo in gualsiasi angolazione. La funzione "rimepimento" offre una scelta di 36 diversi tipi di pattern. Ci sono inoltre 36 "riempimenti" multicolore che si possono ridefinire. La funzione di "spruzzo" permette di disegnare come se si utilizzasse una pistola a spruzzo, o una bomboletta, e si può impostare una velocità a scelta fra tre diverse come pure una specifica densità. L'opzione "testo" permette di inserire testi direttamente dalla tastiera e selezionare diversi tini di scrittura (tra cui bold, italiano, sottolineato, outline) prima di posizionarlo sullo schermo. Si può anche scrivere in verticale o diagonalmente in 6 diverse grandezze di caratteri. È possibile scegliere direttamente tra



varie misure d'ingrandimento, ed anche ingrandire progressivamente fino ad ottenere un insieme di punti. Si possono inoltre "girare" verticalmente o orizzontalmente "parti" del disegno. Una delle funzioni più potenti di ART SCRIBE permette di definire una sezione dello schermo ed usarla come "Pattern" che potrà a sua volta essere adoperata con la funzione di "spruzzo", "disegno" e molte altre: gli effetti che si possono ottenere sono strabilianti. Un'ulteriore caratteristica molto interessante di AS è data dalla sua capacità di tenere direttamente in memoria fino a 6 disegni contemporaneamente, e di operare con funzioni di spostamento o copia tra un disegno ed un altro, offrendo così possibilità illimitate all'utilizzatore; la versione finale di ART SCRIBE conterrà una vasta scelta di trasparenti, modi XOR ed NAD per ottenere infinite possibilità di miscelamento. Per i disegnatori professionisti ciò potrebbe rivelarsi molto utile, mentre per gli appassionati costituirà un divertente mezzo per realizzare affascinanti effetti pseudo-random. A questo prezzo e nella versione finale, sarà veramente difficile ignorare ART SCRIBE.

Reiro-Gaminglii

OYSTICK: CROCE E DELIZIA DEI VIDEOGIOCATORI

"Ho appena comprato un videogioco che è la fine del mondo!"

"Anch'io, ma il mio è sicuramente meglio del tuo, perché il mio computer è migliore del tuo!"

"Il tuo computer? Quale? Quello che usi come termosifone quando non funziona il riscaldamento di casa tua?"

Avete appena letto uno squarcio di un non troppo edificante e tipico dibattito tra due videogiocatori incalliti; si parla, anzi si discute accanitamente elogiando o denigrando software e computer vari, e si dimentica spesso che in fin dei conti, in ultima analisi, lo scopo di tutto ciò è semplicemente giocare, e per giocare bene l'elemento indispensabile, "sine qua non", chi fa da interfaccia tra computer e noi è proprio lui: il JOYSTICK.

Alzi la mano chi non ha mai mandato una buona dose di improperi al povero Joystick per qualche insuccesso nelle sue sfide con i videogiochi. Nessuno vero?

La frase tipica di gueste occasioni è: "È tutta colpa del Jovstick!"

Vediamo quindi di conoscerlo più da vicino: con questo articolo non vogliamo tanto presentarvi una sfilata di Joystick decantandone i vari pregi e difetti, ma piuttosto abbiamo pensato di farvelo conoscere sotto un'aspetto inedito, cioé all'interno

Vi presentiamo quindi due foto di uno dei migliori joystick per coin-op, del quale potete notare la robustezza per resistere alle "carezze" di mille e più utilizzatori vari.

La leva ha un'anima piuttosto spessa ed ha incorporato un pulsante di fuoco, che utilizza un microswitch, anzi-





ché le tradizionali lamelle

Anche il movimento del personaggio che guidiamo nel gioco è ottenuto grazie a quattro microswitch; normalmente questo joystick è a otto direzioni, ma utilizzando delle apposite ghiere di plastica dura si possono ridurre le direzioni a quattro (per i giochi di labirinto, ad esempio) o a due (classico caso: Hyper Olimpic).

Passiamo ora alla foto successiva. che illustra il joystick più famoso del mondo, tanto che ha dato il nome all'innesto standard che utilizza: si tratta del joystick dato in dotazione con la consolle ATARI.

Questo joystick è mediamente ancora il migliore di tutti perché offre una buona giocabilità per tutti i generi di videoglochi; solo se si hanno delle esigenze particolari si può optare ad esempio per uno Star Fighter (per i giochi di velocità a due direzione tipo Decathlon) o per uno M1-gun (per i giochi di precisione, tipo i labirinti, per i quali le quattro direzioni fondamentali devono essere più marcate e immediate, mentre le altre si ottengono solo utilizzando una certa pressio-





Il pregio migliore del joystick ATARI è l'affidabilità e di conseguenza la durata, che dipendono proprio dalle microlamelle che potete vedere in dettaglio nella foto

Nella foto successiva potete apprezzare in dettaglio il KONIX, che a parere nostro è il miglior joystick tra quelli che utilizzano i microswitch, a meno



che non siate dei mancini: infatti questo joystick ha un design particolare, unico, che permette un'impugnatura "anatomica", almeno per chi ha una "quardia normale".

Il KONIX risulta quindi il joystick più comodo per i giochi di precisione e di velocità, mentre è meno efficace per i giochi spaziali che richiedono spari a raffica, perché il bottone apposito è posto lateralmente; ma questo è un difetto di costituzione di tutti iovstick da casa: ci vorrebbe una plancia comandi come nei coin-op per avere la perfezione.

I microswitch hanno una maggior velocità di risposta rispetto alle lamelle, ma anche una minor resistenza alle sollecitazioni violente: nonostante ciò il nostro KONIX ha superato ogni esame, resistendo ad ogni sorta di pro-

L'ultima foto riguarda il PADDLE CONTROL offerto come "optional" della consolle SEGA MASTER SY-STEM. A dire il vero l'idea di guesto articolo aveva preso lo spunto proprio da questa paddle e dalla trackball SPORTS PAD, perché speravamo che fossero compatibili con il C64 (e quindi con tutti i computer e le consolle che sono compatibili con i joystick ATARI), in modo tale da poter giocare in maniera più appropriata ad ARKANOID e MARBLE MADNESS. recensiti su questo stesso numero di VG news.

La nostra speranza è risultata purtroppo vana, perché... lo potete verificare nella foto: la consolle SMS richiede due pulsanti con diverse funzioni, per cui tutto risulta più complesso (in pratica si utilizzano tutti i nove contatti a disposizione).

Speriamo quindi che qualcuno risolva il problema commercializzando un adattatore: sarebbe un vantaggio per tutti!

> Maurizio Miccoli Luca Mantegazza





DUBBI PER DIRK

Carissimi di V.G. News, vi faccio i miei complimenti per la vostra rivista. Vorrei fani alcune domande su due giochi che ho comprato da poco tempo: Drangon's Lair parte 1 e 2 (vi dice niente questo nome???).

Ma passiamo alle domande:

1) Nella prima parte come si fa ad

 Nella prima parte come si fa ad evitare che la nuvola ti butti fuori dal disco?

2) Si può ammazzare la nuvola?

 Nella seconda parte di Dragon's Lair come si fa a passare in mezzo alle due rocce quando la freccia lo indica? Voi mi avrete capito sicuramente (spero!).

Isperoir, and a seconda parte di Dragon's Lair finii il primo Livello, mi apparve Dirk (il personaggio) davanti all'entrata del castello senza che mi apparise il secondo livello. Come si fa per farlo apparire? Vi prego di pubblicare e di rispondere a questa lettera perché sia per me, sia per gli altri può essere interessante sapere queste 4 cose. Se non la pubblicherete, almeno, rispondetemi telefonandomi. Grazie

Andrea Marinelli Torino

D accordo, il telefono è la "nostra voce": però non potete pretendere che rispondiamo a tutti i lettori che ci scrivono, perché altrimenti non avremmo più tempo per fare la rivista! E poi, anche volendo, Andrea birichino, come faremo a telefonarti se non ci mandi il tuo numero telefonico? E passiamo alle risposte:

1) Per evitare che la nuvola ci butti giù dal disco bisogna cercare di stare nel mezzo del disco e quindi spingere il Joystick verso la nuvola ogni volta che appare: in pratica bisogna correre nella direzione opposta alla "ventata" della nuvola.

Una volta arrivati all'altezza di una delle 3 uscite bisogna saltare schiacciando il pulsante.

2) No: è lei che ammazza te!

3) L'abbiamo accennato nello speciale del numero scorso di VG news, nella rubrica TIPS & TOPS: bisogna spingere il joystick in avanti, in maniera molto precisa e veloce.

 Probabilmente è un difetto del tuo disco; non sarà per caso una copia (mal fatta)?

PERCHÉ COMMODORE 64?

Spettabile redazione di VG, sono un ragazzo di 13 anni e vorrei compilmentarmi per la "stupenda" rivista. Possiedo un MSX da 80 Kb e con esso mi diverto un mondo. Degno di nota è anche il nuovo "lock" che rato de V.G. il Magazine capace di attrarre ed accontentare anche il più esigente lettore.

Ho potuto constatare però, sfogliando le pagine, che pur essendo nel contesto più che buona, la rivista presenta spesso (quasi sempre) news e recensioni software e hardware per il Commodore 64 e lo Spectrum (senza voler nulla togliere ad essi naturalmente), lasciando un po' delusi gli utenti di altri computer. Ad esempio lo spazio risenvato agli MSX ed al Commodore 16 è assai ridotto rispetto a quello riservato agli H.C. sopra citati. Salutoni e... scusate per la lunga lettera forse piena di critiche!!!

P.S.: Perché pubblicate le lettere e gli annunci Video Bazar di utenti del solo Nord? Qui arrivano un mucchio di vostre riviste, ma da voi sembra non arrivi la nostra corrispondenza. Ci avete forse dimenticato?

Giuseppe Leronni Giaia del Colle (BA)

Caro Giuseppe, speriamo di avere interpretato bene il tuo cognome, che in un primo momento di era invece parso "Saroni", con conseguente scoppio di ilarità in redazione e relative battutaccie del genere "dove hai lacciato la bicicletta?" Dopo questo sconcio esordio passiamo alle rispodere alle esigenze del mercato, che in definitiva e regolato dalle stesse persone che posseggono computer e di conseguenza comprano software e riviste varie.

E il mercato in questo momento dice ancora che il computer trainante è tuttora il buon vecchio Commodore 64, per il quale escono il maggior numero di giochi, di migliore qualità.

Lo Spectrum sta calando, gli MSX stanno crescendo, stanno sorgendo stanno sorgendo di l'Atari ST e la consolle SEGA MA-STER SISTEM, ma per il momento ancora nessuno è riuscito a scalzare il Commodore 64: dovremo forse aspettare l'esordio degli ultimi prodotti di casa Commodore, che rispondono



VIDEOGIOCHI NEWS

DIRETTORE RESPONSABILE Paolo Reina

DIRETTORE Diego Blasi CAPOREDATTORE Maurizio Miccoli

REDAZIONE Giuseppe Porretti, Maria Brigliadori Fabio D'Italia, Paolo Cardillo Andrea Veroria, Luca Mantegazza Claudio Balti, Felios Seregni,

> ART DIRECTOR Giovanna Ghezzi FOTOGRAFIE

REDAZIONE BY BYTE s.n.c.

Servizi per la comunicazione Corso di P.ta Romana 1 20122 Milano tel: 879992-870824 DIVISIONE PURBI ICITÀ

via Pola, 9 - 20124 Milano - Tel. 6948.1 Telex 316213 REINA I - 33436 GEJIT I CONCESSIONARIA DI ROMA Francesca Juvara UNION MEDIA S. r.I.

VIA G. B. Martini, 13 - 00198 ROMA
tel. [06] 8119803-4 - Telex 530206 UNION I
UFFICIO ABBONAMENTI

Via Rosellini, 12 - 20124 MILANO tel. (02) 6880951 prezzo della rivista L. 3.000 - Frs 4.50 prezzo per l'estero L. 6.000 numero arretrato L. 6.000 - Frs 9.00 Abbonamento annuo L. 18.000 per l'Estero L. 36.000 l'uesamenti vanno indirizzati a: GRUPPO EDITORIALE JACKSON S.P.A. via Rosellini, 12 - 20124 MILANO mediante emissione di assegno bancario, o cartoline vaglia o utilizzando il o/c postale nº 11666203



DIREZIONE E AMMINISTRAZIONE via Rosellini, 12 - 20124 MILANO 161. 680366-680054-6880951.2.3.4.5 telex 333436 GEJ ITI SEDE LEGALE via G. Pozone, 5 - 20121 MILANO CONSOCIATE ESTERE

U.S.A.: GEJ Publishing Group Inc. 125 University Avenue Palo Alto, CA 94301

tel. (415) 3225885 U.K.: GEJ Publisching Ltd. 18 Oxford Street, London wir ia) - tel. (01) 4392931 telex (051) 21248 SPAGNA

Jackson Hispania s.a. Plaza Bepublica del Ecuador, 2 28016 MADRID - tel. (1) 2605820 telex (052) 49371 ELOCE FOTOCOMPOSIZIONE Bassoli

STAMPA LITHO 800
Concessionario escilusivo per la diffusione in Italia: SODIP via Zuretti: 25 - 20125 MILANO Spedizione in abb. post. GRIUPPO III/70 Autorizzazione alla pubblicazione. Trib. di Milano n. 455 del 27/12/1982

ii.gning@-crien

al nome di Amiga 500 e 2000?

Lo vedremo nei prossimi mesi, ma per il momento però si continuerà co-

Del resto molti giochi presentati nella versione per C64 offrono anche una "compatibilità" con altri computer, ma noi preferiamo dirvi esplicitamente quale versione abbiamo analizzato: è una questione di correttezza professionale...

Riguardo al P.S. ti confessiamo che normalmente noi leggiamo le lettere, non controlliamo la località di provenienza, per cui siamo dovuti andare a prendere i numeri già usciti per verificare se fosse vera la tua affermazione, ma non ci pare di essere così nor-

P.S. Per VIDEOBAZAR dobbiamo purtroppo dire che diversi annunci "sudisti" vengono scartati perché inviati da "pirati" più o meno "casalinghi".

Spettabile redazione di VG News, mi

congratulo con voi per lo splendido

giornale e anche per il nuovo e fanta-

stico formato. Non mi voglio dilunga-

re in inutifi chiacchiere, perciò passia-

mo al dunque; io volevo rivolgervi al-

1) l'ARMATI SOFTWARE è una asso-

ciazione pirata? Se la risposta è no,

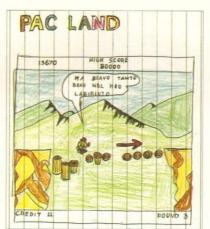
potrei inviare qualche mio record di

giochi, anche se non elencati nella li-

2) Esiste o esisterà Bubble Bobble

cune domande:

sta?



per CBM 64? E Solomon's Key? Spero che la mia lettera venga pubbli-PIRATA O NON PIRATA?

Marzo Zecchi Colorno (PR)

Grazie per i complimenti, caro Marco; eccoti le succinte risposte: 1) Se ci fai questa domanda significa che anche tu hai qualche dubbio su qualche prodotto di geusta "associazione". Il nome ci suona come minimo "strano", però non si può genera-

fizzare: ci sono dei casi, abbastanza

che hanno iniziato la loro carriera come 'pirati' e adesso cercano di offrire dei prodotti originali.

Bisogna guindi analizzare ogni singolo caso per verificare se un gioco è effettivamente una copia, nella quale è stato soltanto cambiato il nome della casa produttrice, oppure no. Quindi mandateci pure dei record di giochi non in gara, ma cercate di scegliere marche sicure e conosciute, altrimenti se solo c'è il sospetto che si tratti di una copia il vostro record sarà cestinato senza pietà

2) Non esistono trasposizioni su sporadici, di presunte software house computer di questi due stupendi

coin-op, ma non è da escludere che qualcuno ci faccia questo regalo, visto che ciò è avvenuto recentemente per un altro "big" dei giorni nostri quale è Arkanoid

GAUNTLET MISTERIOSO

Cara redazione di VG. sono un nuovo lettore della vostra rivista, voglio complimentarmi con Voi per il buon lavoro che state svolgendo.

Sono rimasto molto contento della lista dei giochi che si trova nel n. 42 di VG e su questo argomento vorrei rivolgervi una domanda.

Vorrei sapere la differenza tra il GAUNTLET da L. 25.000 e quello da L. 18.000, anche se sono tutti e due su cassetta, sono della stessa ditta e sono tutti e due per C 64.

Spero che leggerete la mia lettera e la pubblicherete sul nuovo numero di Videoglochi News.

Emiliano Bondielli Roma



COIN-HOPS to lamped College 35 Come del Cole (Spec)

Retro-Gaming, it



Caro Emiliano, dobbiamo scusarci con te e con tutti i nostri lettori per i disquidi causati all'inizio dal nostro servizio di vendita per corrispondenza, ma purtroppo questo capita spesso quando bisogna organizzare qualcosa di nuovo dal nulla.

Si sono create così delle situazioni piuttosto esilaranti, tipo quella descritta nella tua lettera, il cui il GAUN-TLET da 25.000 lire era evidentemente la versione su disco (infatti il codice era diverso), o quella causata dalla fantomatica versione per MSX di Stal-Ione "Cibra" (anziché Cobra) ... Speriamo quindi che siate indulgenti e comprensivi e che accettiate come scusa. la migliore che ci sia, le liste computerizzate che appaiono dal numero scorso di VG news.



menti, verso destra o verso sinistra, ma possiamo anche rimanere immobili dove vogliamo; e come nel gioco della MILLIAMS anche nella versione origina- le di FANTASY ZONE c'è un radar, che qui manca: è l'unico particolare che diversifica le due versioni. Gil aversari da affrontare sono di tutti i generi, di-versi in ognuno dei sette round in cui è diviso il gio-co, e ciascuno con un suo movimento particolare, per cui sarebbe troppo lungo descriverili tutti e virimandiamo alle foto per una prima conoscenza; lo stesso discorso vale per gli sfondi, stupendi e variopinti, tra i più belli in assoluto nella storia dei videogiochi.

Lo scopo del gioco, oltre quello più "venale" di fare il maggior numero di punti possibili, è eliminare le grosse astronavi (se così si possono definire) disseminate lungo tutto il percorso; non è un compito difficilissimo, anche se richiedono un certo numero di colpi per scoppiare, perché stanno immobili in luoghi fissi e non reagiscono se non scaricando fuori qualche alieno di tanto in tanto.

-<u>antasy</u>

An. 1888 A.HWarm 188-

pesso ci si lamenta della mancanza di partecipazione da parte delle ragazze per quanto
riguarda il mondo dei videogiochi; a parte il
fatto che queste lamentele sono forse un po' esagerate, visto che ormai si vedono parecchie ragazze anche nelle sale giochi e che sicuramente tra le
pareti domestiche si rascondono molte videogiocatrici timide, che non amano le luci della ribalta, indubbiamente bisogna firare un po' le orecchie ai
programmatro i dei videogiochi, che non si sforzano
molto nell'offrire dei prodotti che possano soddisfare più specificatamente i gusti del presunto sesso
debole.

Uno dei videogiochi che sfugge a tale regola è questo FANTASY ZONE, che noi abbiamo avuto la fortuna di provare nella versione da bar in una sala test (Bar Priti — vedi VGnews 38) e che purtroppo non ha avuto un grosso successo come coin-op, forse proprio per il mondo fantastico e fantasioso in cui è ambientato, che a noi era piaciuto moltissimo.

Avendo conosciuto la versione originale, possiamo esprimere un giudizio più preciso, che è di piena soddisfazione: FANTASY ZONE occupa con pieno mentlo il posto di gioco del mese, così come lo meriterebbero quasi tutti i giochi della consolle SEGA, il culi unico piccolo neo è il prezzo, un po' alto per il mercato attuale, ma in definitiva più basso di quello di certi programmi di solo qualche anno fa..

Se avetle la pazieraz di aspettare cinque minuti prima di iniziare a giocare e vi guardate tutto il 'demo', potrete avere una panoramica completa di
FANTASY ZONE, proprio come accade nell'omonimo coin-op: ottere a un breve scorcio dei sette mondi in cui è suddiviso il gioco, potrete anche leggervi

Control Control Control Control Control

una breve storia che spiega come si articola tutta la vicenda (e qui comincerete ad apprezzare il tasto di pausa, per leggere più tranquillamente).

La vicenda del gioco si svolge nell'anno spaziale 6216, in un luogo motto lontano dalla Ferra: in quell'anno il sistema monetario interplanetario ebbe un collasso", causato dalle forze ribelli del pianeta Menon, guidate da un essere, o un'entità, misterio-so, che stanno rubando tutte le riserve monetarie dei pianeti della "fantiasy zone", con lo scopo di costruire una fortezza enorme e invincibile, probabilmente per tiranneggiare impunemente tutto il sistema interplanetario: è a questo punto che interviene la Commissione Spaziale, che invia sul "luogo del delitto" il nostro eroe, OPA OPA, con il compito di rimettere le cose a posto.

Eccoci dunque pronti alla nostra missione, a bordo di una minuscola astronavina con due piccole ali, dotata di due armi, simili a quelle in dotazione nel vecchio SCRAMBLE: un doppio colpo rettilineo e una bomba a traiettoria parabolica discendente. Lo scroll dello schermo è come quello di DEFEN-DER, cioè orizzontale e comandato dai nostri movi-



Una volta eliminate tutte le astronavi-base di un round, scompare lo sfondo e ci ritroviamo in un'altra dimensione, faccia a faccia con un mostro che richiede una buona dose di pazienza e precisione per essere abbattuto; però una volta distrutto, il perfido "molleria" il matolto"; una cascata di monete di varie dimensioni e valore, le quali, se raccolte velocemente, andranno a incrementare la nostra riserva di "dollari-spazziali".

A cosa servono questi soldi?

Innanzi tutto dobbiamo precisare che quasi tutti gli avversari colpiti ci lasciano una monetina; poi, quando raggiungiamo alimeno i 2000 dollari, compare sullo schermo un pallone con la scritta "SHOP", che, se viene preso, ci trasporta in uno strano negozio dove possiamo acquistare una dozzina di articoli, che ci incrementano la velocità, la potenza dello sparo o delle bombe, o addirittura ci danno una vita extra.

Sta quindi a voi stabilire quando è opportuno andare a far spese e cosa comprare; e non crediate che sia finito tutto qui...

Maria Brigliadori

MARKSMAN SHOOTING TRAP SHOOTING

al numero totale. Terzo e ultimo videogame di questa rassegna è il SAFARI HUNT, in cui dovrete "abbattere", attraversando tre schemi, anatre, conigli, pesci, pantere, porcospini, ragni, e chi più ne ha, più ne metta. Per superare la qualifica (espressa in punti ed indicata nella parte alta dello schermo) avete a vostra disposizione un numero ben definito di colpi (parte inferiore del video) e un tempo massimo. La divertentissima esecuzione di ogni singolo personaggio (l'anatra che si trasforma in pollo arrosto volante, il coniglio che si ritira in buon ordine con un divertente cartello implorante pietà, essendo possibile colpirlo più volte di seguito) e la difficoltà del gioco, lo rendono veramente fantastico, sia sotto il profilo grafico, sia sotto quello della giocabilità. Come non giudicare con la nostra massima

approvazione, quello che riteniamo il capolavoro as-

Della consolle Sega Master System se ne è ampiamente parlato nello "special" in anteprima pubblicato su VG news 39 ed è nostra intenzione ribadire l'effetto positivo che ha destato in tutti noi, con la recensione della cartridge più significativa di tutto il sistema, degnissima di una pagina dedicata al "gioco del mese". In realtà non si tratta di un solo gioco, e non è la particolarità di quanto presentato nella cartuccia a destare in noi la più estrema meraviglia: il fatto più coinvolgente è l'uso di una fantastica "light-phaser" in dotazione a tre affascinanti variazioni del tiro al bersaglio. Esaminiamo ora separatamente ciascuno dei tre giochi: MARKSMAN SHOO-TING, TRAP SHOOTING e SAFARI HUNT, La videata iniziale, ottenuta dopo l'immediato inserimento della Mega Cartridge, è suddivisa in tre sezioni, indicanti tre giochi: è sufficiente mirare alla parte superiore dello schermo per potersi cimentare nel MARKSMAN SHOOTING, più comunemente noto come TIRO AL PIATTELLO. Secondo lo schema che affrontiamo avremo una (primi cinque schermi) o tre (i successivi) "boccole" che lanceranno secondo un ritmo prefissato da un segnale acustico uno o due piattelli. Il vostro scopo, superfluo ribadirlo, è, colpirne quanti più possibile mediante la pistola in vostro possesso. Il limite minimo di ammissione al quadro successivo è indicato nella parte inferiore dello schermo, così come il numero dei piattelli distrutti e di quelli mancati. Il suddetto limite varia da un minimo di sei piattelli, per poi crescere ed assestarsi a nove, riducendo la possibilità di errore a un solo bersaglio. La grande generosità grafica si bilancia con la scarsità di effetti sonori (anche se oltre allo sparo e al piattello colpito non vediamo altre possibilità!) mentre sono da biasimare la scarsità di schermi: con un megabyte di memoria non potevano essere più generosi? Questo primo shooting è anche dotato di un piccolo tentativo di sintetizzazione vocale: un discreto "GO" viene emesso poco prima di ogni schermo. Il numero di colpi di-

sponibili per ogni coppia di piattelli è tre, e non sono certo ammessi sprechi! I punteggi ottenibili variano tra i 500 e i 1200 punti, mentre un super bonus da 5000 si ottiene colpendo il piattello immediatamente dopo la sua "uscita". Se il tiro al piattello con la pistola non è specialità molto diffusa (d'accordo, un fucile era eccessivo!) assai di più lo è il TIRO AL-LE SAGOME, tipica specialità militare, in cui però siete dotati di una vera e propria mitragliatrice e i colpi vengono visualizzati. Sei differenti posizioni vengono occupate in periodi casuali da altrettante sagome, che colpite in prossimità del centro verranno abbattute, fornendo all'abile tiratore dai 500 ai 1500 punti. La qualifica è determinata, in percentuale, da un valore minimo di 50 a uno massimo (e definitivo una volta raggiunto) dell'82%, superabile in base al numero delle sagome abbattute in rapporto soluto di tutte le consolles? E difficile rendere tre giochi del tutto simili tra loro così esaltanti e vari, e le piccole differenze che li caratterizzano sono il segno di una piena maturità professionale, che in fondo, da una "coin-oppista" come la Sega, è quasi d'obbligo. Il giudizio è naturalmente "falsato" dalla presenza della pistola, poiché con un comune joystick l'effetto sarebbe stato ben diverso. La grande giocabilità dell'insieme è data dal fatto che è possibile variare la distanza dal video del giocatore, permettendo così record vertiginosi a chi cerca di entrare nel televisore, e sfide emozionantissime a chi si misura con distanze più impegnative. Se saranno messe in commercio altre cartucce sfruttanti la pistola, potete scommettere sarò il primo a "barattare" il mio computer con questa consolle!

Luca Mantegazza

Retro-Gaming.it

Come ci suggerisce il titolo, questa è un'avventura ricavata dall'omonimo libro di Jules Verne: il gioco è suddiviso in quattro parti, da caricare in due fasi successive, per un totale di circa. centottanta Kbytes di occupazione in memoria. I comandi possono essere impartiti al computer per mezzo di abbreviazioni ben note ai possessori di uno Spectrum, ma questo sistema di digitazione si rivela evidentemente scomodo agli utenti di altri computer. Spesso ci siamo confusi tentanto di digitare la parola per intero e ottenendo solo di scriverla due volte provocando un inesorabile messaggio di errore; sarebbe stato molto comodo poter scegliere se adottare o no questo sistema di scrittura. In tal caso il gioco sarebbe stato più appetibile. Si è tentato di rimediare indicando nella parte bassa dello schermo tutti i suddetti comandi che in ogni caso restano sempre pochi per una adventure di queste dimensioni; superati questi problemi, l'avventura si presenta palesemente semplice. Nella parte destra dello schermo sono indicate le possibili indicazioni di movimento; vi è inoltre un'insulsa notazione che ci indica quale delle quattro parti dell'adventure stiamo giocando, mentre sulla sinistra troviamo un elenco degli oggetti che stiamo trasportando e, al centro, un piccolo quadrato che ha la funzione di dare una sommaria rappresentazione grafica dell'ambiente che stiamo visitando. Bisogna subito notare che la grafica è piuttosto lenta: questa lentezza è anche caratteristica della fase di scrittura dei commenti e delle altre indicazioni utili al gioco. Tutto ciò provoca un annoiamento progressivo del giocatore che ben presto rinuncerà nel tentativo di ripetere l'impresa dei personaggi del libro. Inoltre se conoscete già la storia non avrete alcuno stimolo di proseguire per scoprire cosa accadrà: per finire bisogna dire che il programma è stato scritto interamente in BA-SIC. L'unico pregio è che l'adventure ripropone fedelmente la saga del libro. In memoria di altre adventure come THE HOBBIT, CASTLE TERROR. SHERLOCK HOLMES e molte altre non riteniamo però ammissibile che si sia prodotto un software così scadente sotto tutti i punti di vista.

Luca Mantegazza Felice Seregni





a cura di Claudio Balzi

Finalmente, dopo un lungo e freddo inverno che ci convinceva a restare chiusi in casa con il nostro computer, è arrivata la bella stagione e con i primi caldi ecco che inevitabilmente si attenua la voglia di spremersi le meningi sopra un'adventure a vantaggio di un'irrefrenabile desiderio di uscire e godersi il sole primaverile.

E così le software-house, non insensibili a questo momentaneo cambio di *tenderaz", rallentano alquanto il ritmo di produttività dei loro prodotti; non solo per quello che riguarda le adventures, ma in generale per tutto il software, utilities e programmi cosiddetti seri compresi. Di conseguenza a noi "avventuromaniaci" non rimane altro che ritomare sulle nostre avventure lasciate a metà durante l'inverno e riprenderle laddove ci fermammo per carenza di idee.

Pertanto gli aiuti di questo mese, nel nostro spazio riservato agli help, riguarderanno soltanto giochi piuttosto datati (ma non troppo) che magari grazie a qualche piccolo consiglio riusciremo finalmente a terminare.

THE HOBBIT - ROBIN OF SHERWOOD

Massimo Bearzatto di Torino chiede come fare per uccidere il drago nel gioco THE HOBBIT e a cosa serve la spada nell'adventure ROBIN OF SHERWOOD.

Alla prima domanda ti risponderò dicendoli che non sei tu (quindi il personaggio principale del gioco) che devi uccidere il drago, bensi l'uomo con arco e frecce trovato poco prima. Usa questo comando: SHOOT DRA-GON IN THE CHEST e il gioco è fatto. Per quanto riguarda invece ROBINI OF SHERWOOD devi sapere che non c'è niente da fare per non perdere la spada. Comunque raliggrati perché tanto non ti servirà mai a niente.

VOODOO CASTLE -SORCERER OF CLAYMORGUE CASTLE

Cattaneo Alessandro di Gallarate vuole sapere invece a cosa serve una "STAND" che secondo il libro VOO-DOO BOOK di Scott Adams andrebbe presa nel corso del gioco. Inoltre Alessandro ci chiede come si accede al LOFT della BALLROOM nell'adventure SORCERER OF CLAYMORGUE CASTLE. Bene, veniamo alle risposte: 1º Dimentica la parola "STAND" che non serve proprio a niente; 2º Per accedere al LOFT devi prima aver trovato l'UNRAVEL SPELL e lanciarlo con il comando CAST al lampadario. Quindi esci dalla stanza e ritornaci dopo alcune mosse: troverai così il lampadario a terra. Salici sopra e lancia il comando CAST LIGH SPELL. II gioco è fatto.

BALLYHOO

Marco Lorieri di Monza ci chiede come fare ad entrare nel circo nell'adventure della INFOCOM Ballyhoo. Allora Marco, guarda attentamente il bigilletto in 'tuo (speriamo) possesso. Su di esso ciè una macchia blu (BLUE DOT) e tu non devi far altro che premeria con il comando PRESS BLUE DOT ON TICKET, Fatto!

TRINITY

Alberigo Fanci di Alberga ci scrive:
"Nel rifugio di TRINITY (INFOCOM)
non riesco a prendere la chiave'. Infatti, caro Alberigo, non sei tu che devi prenderla, troppa fatica. Manda per
te il ROAD RUNNER con il comando
TELL ROAD RUNNER TO GET THE
KEY, è molto più comodo.

WALKYRIE 17

Alessandro Blaselli di Brindisi chiede disperatamente perché viene implacabilmente ucciso quando tenta di scendere dalla montagna in VALKY-RIE 17.

È evidente caro Alessandro che non possiedi lo specchio altrimenti non mi scriveresti. Trovalo nel corridoio dell'hotel così avrai risolto il tuo proble-

CONSIGLI IN BREVE DAL NOSTRO ESPERTO HOLLYWOOD HY JINX

Per trovare il luogo dove scavare (nel labirinto) bisogna sovrapporre la carta velina alla mappa gialla già in nostro possesso.

SPIDERMAN

Marco Minniti di Roma ci scrive: "Co-



Reiro-Gelminglii

me si fa ad andare nei sotterranei in Spiderman?"

Semplice, una volta arrivato nei pressi del FAN premi il pulsante per fermarlo, prosegui e scendi per cinque volte consecutive con 5 DOWN.

TRACER SANCTION

L'ultima lettera presa in considerazione riguarda l'avventura della ACTIVI-SION (già distributrice INFOCOM) dal titolo TRACER SANCTION.

Sergio Alunni di Roma ci invia molto gentilmente l'intera soluzione del gioco che noi ringraziando a nome di tutti i lettori pubblichiamo di seguito riportando esattamente tutti i comandi necessari per risolvere l'adventure.

SOLUZIONE ADVENTURE "THE TRACER SANCTION" ACTIVISION

TALK MAN - E - N - E - BUY CHART -W - LOOK CHART - BUY FUEL - 500 -N - N - S - TAKE SUIT AND JETPACK - N - TURN POINTER TO SONEX -PRESS BUTTON - E - S - S - W - N -KNOCK DOOR - S - E - S - E - N -SELL GEM - S - W - S - E - CUT LINE - W - N - N - N - LOOK CHART - BUY FUEL - 800 - N - N - TURN POINTER TO JUBILEX - PRESS BUTTON - E - S - S - S - S - ENTER HOUSE - TAKE BATTERY - W - GIVE SUIT - S - TAKE SHOVEL - E - E - ENTER CAVE -YELL - N - TAKE DIAMOND - DIG - W - W - W - N - N - W - S - TAKE STICK -N - N - HIT BARTENDER - DROP STICK - S - E - N - N - LOOK CHART -BUY FUEL - 800 - N - N - TURN POINTER TO SONEX - PRESS BUT-TON-E-S-S-S-E-N-SELL DIA-MOND - S - W - N - N - LOOK CHART - BUY FUEL - 600 - N - N - TURN POINTER TO BRENON I - PRESS BUTTON - E - S - S - W - W - N - N -SHAKE BRIDGE - N - INSERT BAT-TERY - S - S - S - E - E - E - E - E -WEAR JETPACK - TURN DIAL - N -MOVE BUSH - N - TAKE LIGHTER AND ACE - S - TURN DIAL - S - W -W - W - N - LOOK CHART - BUY FUEL - 900 - N - N - TURN POINTER TO EARTH - PRESS BUTTON - E - S -S - W - W - W - W - N - DIG - DROP SHOVEL - TAKE ROPE - S - E - N -LIFT BRIDGE - W - S - TAKE TORCH - N - E - N - E - LOOK BOOK - PULL WORN - TURN DIAL - TAKES SWORD - DROP JETPACK - N - S - W - W - READ SIGN - E - E - E - N -LOOK CHART - BUY FUEL - 900 - N -N - TURN POINTER TO JUBILEX -PRESS BUTTON - E - S - S - S - W -

COME olivetti per il tuo Olivetti Prodest PC128. finalmente in edicola, Jackson Soft Compilation con cassetta. Giochi entusiasmanti, utilities, computergrafica e interessanti articoli. Tieni d'occhio È una pubblicazione la tua edicola! QUACKSON

LIGHT TORCH - DROP TORCH AND LIGHTER - E - N - N - LOOK CHART-BUY FUEL - 650 - N - N - TURN POINTER TO KORANTH - E - PRESS BUTTON - E - S - S - E - S - S - LIFT GRATE - D - S - W - TIE ROPE AT PI-P - W - W - W - E - E - E - UNTIE ROPE - DROP ROPE - E - N - W - W - N - CUMB TREE - W - N - TAKE E-GNAD - E - N - LOOK CHART - N - TAKE E-GNAD - E - N - LOOK CHART - PRESS BUTTON - E - S - S - W - N - N - OPEN

 RANTH - PRESS BUTTON - TURN POINTER TO DARTEN - PRESS BUTTON - E - S - S - E - PUSH BUTTON - PULL BUTTON - TURN BUTTON - HIT BUTTON - TURN BUTTON - HIT BUTTON - HIT BUTTON - HIS SERT SWORD - E - FOLLOW ROBOT - DROP ROBOT - W - W - W - TALK WING - E - E - E - E - FOLLOW ROBOT - S - S - S - W - N - LOOK CHART - BUY FUEL - 400 - N - N - TURN POINTER TI O VALKYRON - PRESS BUTTON - E

a che gioco giochiamo?

RKANOID

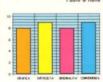
IMAGINE per C64 Compatibilità: Atari ST. Spectrum. Amstrad Prezzo: L. 18.000

A dieci anni dalla sua apparizione nelle sale giochi, il glorioso BREAKOUT si è ammodernato e reincarnato in ARKANOID, l'arcade game della Taito, tra i preferiti del momento. In entrambi i giochi controllate un cursore a racchetta lungo il margine basso dello schermo. Esso serve a lanciare una pallina contro una muraglia composta da tanti mattoncini colorati messi insieme nella parte alta dello scenario. Sotto i colpi della pallina. il muro viene demolito pezzo per pezzo, e guando anche l'ultimo mattoncino rimasto viene eliminato, ecco felicemente conseguito lo scopo del gioco. La difficoltà consiste nel saper governare con precisione il cursore per riuscire a intercettare la pallina che altrimenti finirebbe irrimediabilmente perduta oltre la vostra linea di fondo. Ma il confronto con il vecchio BREAKOUT finisce qui. In ARKA-NOID, infatti, sono state aggiunte originali innovazioni che garantiscono un'azione priva di noia e ricca di tensione e divertimento assai duraturi. grazie anche a fondali ispirati, corposi effetti sonori, eccellente animazione deali sprite. Il menù dei comandi utilizzabili offre l'imbarazzo della scelta: Paddle, Joystick, Tastiera e Mouse, per uno o due giocatori. In ARKA-NOID dovrete distruggere ben 32 formazioni diverse di mattoncini (32 schermi) prima di giungere allo scontro finale con il DIMENSION CHAN-



GER grottesco volto di pietra dalla cui bocca vengono incessantemente sputati micidiali ordigni discoidali. Il compito di abbattere le muraglie è reso più difficile con l'apparizione di strane creature dalle sembianze vagamente geometriche. Esse fuoriescono da una piccola apertura e si mettono a scorazzare attraverso lo schermo creando del caos e deflettendo occasionalmente la pallina verso imprevedibili direzioni. Tuttavia risultano innocue al contatto con il cursore, che anzi le distrugge. Alcuni mattoni vanno colpiti più volte, altri sono del tutto indistruttibili. Altri mattoni ancora rivelano, una volta abbattuti, delle capsule colorate che se vengono raccolte donano vari poteri oppure sconvolgono il corso del gioco. Le loro funzioni sono riconoscibili dalle lettere che vi sono incise: S. C. E. D. L. B e P.A cosa possano servire, vale la pena di scoprirlo da soli con le altre sorprese che questo incredibile gioco riserva.

Fabio D'Italia





MARRIE MADNESS

ARIOLASOFT per C64 Prezzo: L. 18000

C'è una strana aria di eccitazione in redazione mentre il nostro fedele C64 sta ultimando il caricamento del videogame che tutti noi. Miccoli in testa, aspettavamo da tempo: MARBLE MADNESS! Ed è solo con l'apparizione della prima schermata, che si spezza la tensione creatasi. Tempo fa, quando vi presentammo la versione da bar, esordimmo dicendo "non

sposizione nello schema successivo. I percorsi presentati cercano di ricollegarsi quanto più possibile alla versione da bar, e nonostante la modestia del 64. la trasposizione è veramente fantastica, con particolari curati al meglio, e con l'opzione della partita doppia (cioè tra due giocatori!) che rende tutto più eccitante. Con l'utilizzo del pulsante di fuoco si ottiene l'effetto di un incremento della velocità mentre con il jovstick si ha il "rotolamento" della palla. Le difficoltà non sono rappresentate solo dalla





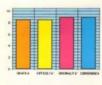
valgono molto le descrizioni: bisogna provarlo!" ed è con le medesime parole che presentiamo la versione home. Per chi ancora non conoscesse il grande prodotto Atari, sono da evidenziare alcuni particolari, primo fra tutti l'originalità, che rendono il gioco uno dei migliori mai visti: esaminiamoli. Lo scopo del gioco è quello di far rotolare una sfera in un tortuoso labirinto tridimensionale, ma è tale la grafica che ogni possibile tentativo di definizione risulta in parte errato. La prima corsa in cui dovete cimentarvi è una sorta di "practice race", che ha lo scopo, oltre che di fornire il primo approccio con la difficoltà dei comandi (quanti di voi posseggono una trackball?) di stabilire un bonus-time che allungherà il tempo a vostra di-



tortuosità dei labirinti (anche se non sono labirinti veri e propri, voi come li definireste?) ma anche e soprattutto da ogni sorta di "mangiapalline" o altro, che tenteranno con ogni mezzo di farvi morire, con conseguente decrescimento del tempo a vostra disposizione. Lascio a voi, per volere del buon capo-redattore, scoprire come e cosa fare per giungere alla risoluzione del fatidico sesto (e ultimo!) schema, oltrepassando, come in tutti

i precedenti, la linea del goal, rappresentante il traguardo. Grafica veramente lodevole, sonoro ricalcante il tema da bar, e una originalità glocabilissima, fanno di questo eccezionale prodotto uno del migliori del genere arcade. E poi, non vale la pena acquistarlo già solo per avere la soditisfazione di spodestare il solito UR?

Luca Mantegazza



BIG TROUBLE IN LIT-TLE CHINA

ELECTRIC DREAMS per C64 Compatibilità: Spectrum, Amstrad Prezzo: L. 18.000

Tratto dall'omonimo ultimo film di John Carpenter (titolo italiano GROS-SO GUAIO A CHINATOWN), BIG TROUBLE è un gioco di escursione e combattimento ambientato nei tenebrosi sotterranei dei quartiere cinese



che il Perfido ha fatto seguestrare dai suoi sgherri perché venissero sacrificate in un terrificante rituale magico. Sul video vedrete i tre eroici personaggi procedere uniti a passo spedito sulle strade di Little China verso l'entrata della base nemica. Mentre Jack e Wang Chi procedono a piedi. Egg Shen viaggia a bordo di una nuvoletta galleggiante personale. Il percorso, che include quattro diversi scenari, è irto di insidie quali karateka, guerrieri corazzati, mostri abnormi e via fantasticando, che compaiono di tanto in tanto a tentare di arrestare con ogni mezzo l'avanzata del nostro dinamico trio. Con i tasti B. C e S potrete decidere quale personaggio impegnare nelle varie situazioni. Jack sa come tirare di boxe e di pistola, perciò è il più indicato per affrontare i Tipacci con la T maiuscola. Wang Chi sferra terribili colpi con le mani ed I piedl. Infine, Egg Shen con la sua magia può rimediare alle stualungometraggio una cosa unica ed irripetibile. Escluso ció, il gioco si regge a malapen sulla varietà delle
'scenografie' ed il senso di esaltante
potenza che il controllo di ben tre
personaggi insieme — anziché uno
solo — può facilmente infondere al
giocatore. Nient'aitro.

Fabio D'Italia



HEADBANGER

FIREBIRD per C16/PLUS 4 Compatibilità: C64, Amstrad Prezzo: L. 7.500

Nella fascia dei videogiochi a basso costo, ci ha colpito l'attenzione che Firebri ha dedicato ad un gioco lanciato contemporaneamente su tre macchine differenti: Harvey Headbanger. Stupore, comunque, che non ha trovato risposta neanche dopo averlo drà vincitori solo se riuscirete a "imprigionare" il vostro avversario, isolandolo dai suoi micidiali cocktail e dalle zone da lui possedute. Zone che potrete conquistare, non con scontri dai quali uscireste entrambi sconfitti (rimarrete intontiti per alcuni secondi perdendo inoltre l'uso del joystick), ma con un semplice passaggio scandito dal cambio di colore della casella interessata. Il vostro quindi non dovrà essere un semplice vagare per lo schermo, ma bensì un'attenta ricerca e appropriazione di punti favorevoli per tendere un'imboscata letale al vostro contendente. Buona norma è quella di ingerire i vostri (ed esclusivamente quelli!!) cocktails il più rumorosamente possibile, "chiedendo" al barman inoltre, con movimenti circolari del vostro eroe, la preparazione di altri più terrificanti, capaci di saturare la nostra cannuccia. Pur dopo guesta attenta analisi. non abbiamo trovato il motivo che ha spinto la Firebird a immettere sul mercato ben tre versioni di questo HARVEY HEADBANGER, gioco abbastanza originale ma privo di qualsiasi base valida di programmazione. Ad una grafica scarsa e scarna, si aggiunge (o si potrebbe dire si toglie)



di San Francisco (appunto LITTLE CHINA), dove un tanto misterioso quanto malvagio boss della malavita locale, LO PAN, ha sistemato il proprio quartier generale, sontuosa magione con tanto di tempietti, armature ornamentali, vasi di porcellana e truci samurai al servizio del suddetto. Con il jovstick voi controllate tutti e tre i protagonisti buoni del film: Jack Burton, un forzuto camionista e "parodia" di Indiana Jones: Wang Chi. esperto di arti marziali e compagno d'avventure di Jack; Egg Shen, arzillo settantenne dotato di straordinari poteri magici. Insieme dovrete tentare di penetrare nel covo sotterraneo di LO PAN e, previo il superamento di numerosi ostacoli, di salvare due splendide ragazze, Miao Yin e Gracie Law,



zioni più complicate; risparmiatelo per lo scontro finale con LO PAN. Le risorse di Jack e compagni sono limitate, ma potranno essere recuperate ed incrementate con la raccolta di vario ggetti che essi troveranno durante il cammino. Bilo TROUBLE contiene tutti i personaggi e gli scenari che chi ha visto il film non dimenticherà tanto presto. Purtroppo la ELECTRIC DRE-AMS non è riuscita ad includere quel particolare umorismo che face dei



provato, temendo per l'incolumità dei deboli di cuore, sul C16. Ci siamo infatti trovati immersi in uno schermo bicolore (blu e rosso), solotato da cinque rette orizzontali che costituiscono la sola parte grafica dell'intero gioco; eccezion fatta, comunque, per
due anormi carnuccie a spirale che
indicano il nostro stato di ubriachezza. L'inimicizia che c'è fra voi e il vostro più acerrimo nemico Hamish Highàall (computer/firatello più piccolo)



Luca Mantegazza



a che gioco giochiamo?

FIRETRACK

ELECTRIC DREAMS per C64 Prezzo: L. 18,000

Ci troviamo nel 22º secolo e anche qui abbiamo a che fare con dei pirati. come nel pazzo pazzo mondo del software: questi però sono pirati nell'accezione propria del vocabolo, non si sono limitati a digitare codici su un computer casalingo, ma hanno fondato illegalimente una serie di co-

re nuovamente l'intera distanza della colonia, per evitare la riattivazione dei bersagli appena colpiti. A contrastare la vostra avanzata le solite navette, e Firetrack ne ha una varietà accettabi-



THE HAPPIEST DAYS

FIREBIRD per C64 Prezzo: L. 5.000

In questo gioco della Firebird vi trovate ad essere imputati di un grave crimine all'interno della scuola che frequentate, ovvero il furto del portafogli dell'illuminato preside dell'istituto. Pur e venite accusati



campo dei videogames offrendoci prodotti riusotti e non. Finalmente è giunto il momento del commento: ca dopo una tranquilla descrizione di Happiest Days possiamo scatenare la nostra iral Prima di tutto c'è da dire che ci troviamo di fronte ad un gioco talmente insignificante che non sappiamo se vale la pena di spendere qualche parola in merito È un vero insulto all'intelligenza umana, partori- to tra il sabato e la domenica senza un minimo di impegno e fantasia.



tura di asteroidi. La Terra, che non accetta la presenza di questi parassiti della società ha deciso di inviare proprio voi a seminare il panico nelle varie colonie nemiche. Si dà il caso che varie sezioni della lunga trafila di corpuscoli spaziali consti di diverse ambientazioni, con effetti speculari a rivelare superfici ghiacciate, oppure paesaggi desertici a indicare la presenza ingente di sabbia. Il tutto scorre dall'alto verso il basso, e come tipo di gioco Firetrack ci ricorda molto il coin-op Star Force, anche per questa sua caratteristica di scrolling verticale oppure ispira vaghe reminescenze di giochi come Xevious e Terra Cresta. Anche qui non manca il dualismo bersaglio-terreno-bersaglio aereo, un binomio che ha significato il successo per i prodotti già citati, ma che nel nostro caso non ha grande importanza in quanto con un unico tipo di proiettile si colpiscono entrambi, il che ci ha deluso alquanto. Scopo del gioco è giungere alla fine di ogni colonia e colpire due cuori nucleari, che faranno saltare tutto per aria, e poi ricopri-

le, che dopo manovre elusive magari finiscono per collidere con l'Hatch-Fiahter (il vostro mezzo) mentre riconoscerete le sagome da colpire perché contrassegnate da dei " + ", dei "X" oppure da dei "?" che influiranno sul punteggio. In definitiva questo gioco ha le sue carte da giocare perché come ogni shoot'em-up che si rispetti ha la sua buona dose di frenesia, un buon numero di tipi di astronavi da distruggere, una gradevole riproduzione dei paesaggi con la classica grafica a bassorilievo, un piacevole motivetto musicale, senza magari eccellere in una delle suddette caratteristiche, ma offrendo comunque un sicuro divertimento.

Paolo Cardillo

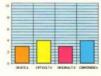




ritrovamento da parte vostra dell'oggetto scomparso e magari di ulteriori prove della vostra innocenza? Ecco che subito vi indaffarate nella sua ricerca in varie stanze, si presume all'interno dell'edificio scolastico, in cui reperirete vari oggetti che vi potranno risultare utili o meno. Un inconveniente è che il vostro inventario è limitato ad un numero di due oggetti per cui se ne dovete raccogliere uno in più, dovrete sganciarne un altro, quindi dovete operare le vostre scelte con molta attenzione. Come in molti giochi di questo genere all'interno di ogni stanza si nascondono insidie fluttuanti per aria, naturalmente da evita-

Come avrete capito, si tratta di un tipico gioco alla Jet Set Willy della categoria degli esplora-le-stanze-eprendi-gli-oggetti, un filone che ha imperversato per lungo tempo nel Grafica che fa accaponare la pelle, sonoro che provoca sensazione tipo lo stridore di un gesso che sfrega contro la superficie di una lavagna, originalità dispersa in quiche arifratto del cervello del programmatore del gioco, divertimento meno di zero, noi a invece a non finire, e titto i gnomi-inosamente tratto da una canzone dei Pink Floyd. Possiamo ammettere che un gioco riesca male, ma per favore non intacchiamo il buon nome dei Pink Floyd, altrimenti ci arrabbiamo!

Paolo Cardillo



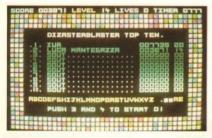
no saltare tutto per aria, e poi ricopri-

a casa

AMERICANA SOFTWARE per C16 Prezzo: L. 7.500

È incredibile cosa la mente umana possa inventare l'Per calare il sollio oripilante gioco spaziale tutto spara e fuggi, qualcuno ha pensato bene di chiamario con un nome che attini l'attenzione e che potrebbe diventara lo "sciogli-lingua" dei sedicisti: DIZA-STERBLASTER. Traducendo qua e là le poche istruzioni (non si vede a che cosa possano essere utili), traspare con orgoglio il numero dei livelli: 256. Rimasti ammutolit da questa afferma-

gni quadro. La continuità dello sparo permette anche a chi non è in possesso di un iovstick, di gestire agevolmente la propria nave in mezzo al missili nemici. Di più non si può certo dire! Sembra che per il povero C16 non si riesca a trovare un gioco buono sotto l'aspetto grafico ad un prezzo altrettanto ragionevole. Perché non si può certo affermare che un buon videogame possa presentare alieni ripetitivi e lenti, un campo di gioco monocromatico e senza la più minima variazione, effetti sonori solo nelle collisioni (e neanche troppo realistici) e una azione incredibilmente tediosa. L'unico divertimento dell'in-



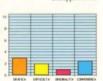


tero gioco sta proprio nel nome DI-ZASTERBLASTER datogli dai programmatori che forse, una volta terminata la loro "fatica", non certo al passo coi tempi, hanno realizzato di aver prodotto un videogioco veramente "disastroso"!

> Luca Mantegazza Giuseppe Porretti

zione, ci siamo più volte domandati se, per definire il passaggio al livello successivo, basti veramente cambiare colore o forma ai terribili (mamma. che cattivi!!) alieni o correggere, in fondo allo schermo il numero del livello. Immersi nell'oscurità dello spazio, veniamo chiamati (indovinate un po') a salvare il nostro beneamato pianeta dall'attacco degli alieni dalle forme più disparate e pronti a raccogliere i vostri frammenti per tutta l'inesplorata galassia. Vi imbatterete inoltre in palle di fuoco e indistruttibili meteore che riusciranno finalmente a rendervi la vita un po' più difficile.

Un "finalmente" che non viene detto da un sadioc, ma di auna persona scandalizzata dal fatto che, senza colpo ferire e lasciando l'astronave sulfa sua rotta iniziale, si è vista arrivare al sesto livello totalizzando 768 punti!!! punti infatti non verranno "e-largih" solo grazie alla distruzione degli alieni, e compagnia bella, ma il vostro score verrà incrementato da un gran numero di bonus al termine di o-



HUNDERBALL

Bytebuster per MSX 2 Prezzo: L. 40,000

Questo software ci ricorda Balibiazer. Il menu del gioco è contenuto in due enormi finestre ricavate all'interno del pannello di comando di un'astronave, in questa fase del gioco la grafica è moito curata; il pannello dei comandi sembra fatto di vero metallo, sulla sua superficie vi sono alcuni strumenti che indicano il numero del giocatori e il loro punteggio. Il menu offre la possibilità di selezionare il tipo di avversario; si può giocare contro il



computer, potendo scegliere tra ben tre livelli di difficoltà, o contro il vostro miglior amico: esiste anche l'insolita. possibilità di giocare contro se stessi usando lo stesso joystick, oppure di visionare una partita giocata unicamente dal computer. Premendo il tasto di fuoco il menu scompare, e nelle due finestre appaiono lentamente gli sfondi del gioco che assomigliano a due gigantesche scacchiere tridimensionali. Il primo giocatore utilizza la finestra superiore, il suo sfidante quella inferiore. Lo scopo del gioco è spingere una palla adimensionale nella porta avversaria. Potrebbe sembra-



re una partita di calcio, ma non esistono calciatori: sono stati sostituiti da due droidi computerizzati che possono essere facilmente controllati tramite il joystick. Non raramente vi capiterà di visualizzare l'avversario nella vostra finestra mentre state giocando. La porta è stata sostituita con due piramidi ultrasoniche e ben presto capirete che non è semplice segnare un punto, vista la difficoltà dovuta al sistema di controllo della palla. Dopo un po' di allenamento si intuisce la necessità di colpirla sempre frontalmente: questa tattica vi eviterà il fastidio di girarci attorno e di spingeria dalla parte sbagliata. Lo scorrimento dello sfondo durante la fase di gioco è uniforme e la grafica è molto curata, anche se abbiamo riscontrato un leggero lampeggiamento della finestra ad alte velocità di movimento. Ogni qualvolta si urta un ostacolo si ottiene di rimbalzare all'indietro perdendo ogni controllo direzionale. Il sonoro è quasi inesistente e spesso fastidioso mentre è molto bella la dissolvenza dello sfondo al termine della paritta. In conclusione possiamo dire che questo gioco piacerà molto a coloro che amano l'azione unita ad un pizzico di strategia; particolarmente apprezzabili i particolari grafici del pannello comandi e delle finestre, stupendi gli accoppiamenti cromatici. Unico difletto: un po' troppo caro!!!

> Luca Mantegazza Felice Seregni



STAR RAIDERS II

ELECTRIC DREAMS per C64 Prezzo: L. 18,000

Come in un classico della letteratura fantascientifica, siete impegnata di fantascientifica, siete impegnata di fendere una galassia, per l'estatezza il sistema stellare Celos IV. dagli attacchi dei ripugnanti quanto maelifici Zy/ons comandati dal perifico Chut; appartenenti alla Federazione Atariana, vi è stato affidato il compito di liberare la citata galassia dagli invasori alieni con la vostra navetta, la Liberty Star e di scongiurare un pericolo che si sta facendo imminente.

La Liberty Star è proprio adatta allo scopo: ha un computer di bordo che indica i mezzi nemici tramite un radar, un indicatore della velocità e tante altre belle cose, insomma è quel che si dice un piccolo gioiello della tecnoloola



a che gioco giochiamo?

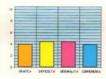


pianeta o la zona della galassia in cui approdare ed eventualmente liberare dai nemici, quindi una volta selezionata la prossima destinazione vi ritroverete a combattere tra un mare di stelle o leggermente sollevati dalla superficie di un pianeta. La visione è in soggettiva, e attraverso il pannello principale si distinguono facilmente le navette nemiche, da puntare con il mirino e tempestare di raffiche laser. Sui pianeti sono installate anche delle basi da bombardare che appaiono all'improvviso. La Liberty Star è dotata di scudi di protezione utili a limitare l'effetto dei colpi nemici ed ha una autonomia di volo limitata, guindi ogni tanto si rende necessario un rifornimento di carburante in una delle basi indicate sulla carta astrale. Questo gioco è il seguito come molti sapranno del celeberrimo Star Raiders, punta di diamante della collezione del mitico VCS 2600, ed in effetti si riscontrano varie analogie col predecessore anche se in quanto a risultati il seguito risulta nettamente più scadente. Star Raiders, il primo, era per certi versi, qualcosa di nuovo e inusitato. mentre il suo Follow-up inquadrato nel contesto del mondo dei videogames moderni non riesce a stare al passo coi tempi perché è banale, il solito tiro al bersaglio contro astronavi aliene che sfilano davanti al naso in varie zone di una galassia; per non parlare poi della grafica scadente ed elementare a tal punto che non si è capito se i programmatori abbiano voluto riproporre per il C-64 le vec-

Tramite una mappa si può scegliere il

o se siano degli incapaci. E chi lo sa, in ogni caso Star Raiders II è proprio brutto!

Paolo Cardillo



THALAMUS per C64 Prezzo: L. 18,000

Ecco il gioco dell'anno. Rielaborato il concetto dello spiendido Sarxione è nato Delta, un'esperienza più che un semplice videogame, la sintesi, lo stato dell'arte tra gli shoot'em-up attualmente in circolazione e forse un esempio per il futuro (beh, un po' esageril direbbe Francesca, mia ex).

No, non esagero Francy, questo gioco è incredibile; comincia con la solita astronave monoposto, la cui sagoma anima uno spazio costellato di astri fluorescenti e poi inizia la sarabanda: è un inferno di ordigni che schizzano da ogni parte. Voli e la vo-



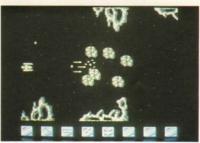
stra nave ribattete con i vostri projettili-laser, non bastano, ci vuole una maggiore intensità di fuoco, trovate uno stormo di monoliti quadrati e vi dirigete contro quello necessario a infondere una nuova potenza offensiva, vi si parano davanti delle colonne di pietra, testimonianza di un'antica civiltà aliena, procedono ad una velocità pazzesca, stavolta ci vuole più velocità, allora alla ricerca di un monolite adatto allo scopo, non c'è un attimo di respiro, ecco una formazione che procede a sinusoide, ma dove diavolo è il monolito che consente di sparare da quattro lati?!!

spara-e-fuggi, qui esaltata nella sua massima espressione.

É un prodotto di prima grandezza, la grafica che ricorda quella del predecessore Sanxion, è azzeccatissima, splendida la colonna sonora del sempre sorprendente Rob Hubbard che ancora una volta ci ha entiusiasmato con una sua trovata: d'urante il caricamento si possono modificare i parametri musicali del motivetto iniziale, quali percussioni, effetti sonori e così via. O' fossero sempre giochi così!

Paolo Cardillo





AAAAARRRGGGHHHH!!!! Colpiti!!! Quanti crediti sono rimasti? Non potete più permettervi di incamerare monoliti? E allora sotto con un'altra formazione, che arriveranno i soldi! Accidenti, ma quanti tipi di astronavi ci sono, non distinguete più le sagome, vi schizzano davanti al muso forme di fiori, anelli, meteoriti tutte in trajettorie elusive: e quante zone si attraversano? Vedete paesaggi con rocce, onde marine fluttuanti nello spazio, la velocità ora è pazzesca, la musica frenetica. Anzi tutto Delta è frenetico, non aspettatevi soste, un grande pregio per un gioco come questo, la caratteristica primaria dello

R. PAC-MAN

ATARI per CONSOLLE ATARI JR 2600 Compatibilità: CONSOLLE ATARI

VCS 2600 Prezzo: L. 9.900

Durante un tranquillo pasto nel consueto labirinto, l'ormai mittoo Pac-Man si accorse di una presenza anomala al solito gioco impostogli dai programmatori Atari: era iei, Ms. Pacman, e tra i due ti subito amore. Come non aspettarsi quindi l'arrivo di un "Pac-figlio"? E come non immaginarselo alle prese con le ormai mitiche

a casa

Reifor Grafiche del VCS.

imprese dei genitori? Impossibilel Junior Pac-Man, offerto in versione super-economica, possiede trutte le caratteristiche delle precedenti versioni,
ma si mostra in trutta la sua nuova veste per alcune più che necessarie migliorie. Lo scenario è la prima cosa
che stupisce il videoglocatore: è a
scorrimento verticale, e consente a
Baby Pac-Man (ormai non sappiamo





più come chiamarlo!) di muoversi più liberamente, con evidente eliminazione della staticità di un labirinto fisso. Lo scopo è il medesimo: raccogliere il maggior numero di "punti" disseminati per lo schermo, evitando i fantasmi, e sfruttando al meglio le quattro pillole energetiche poste negli angoli. Come si gioca? Le variazioni fondamentali sono accentrate nella più alta velocità di gioco e nella difficoltà iniziale di "orizzontarsi" nello schermo. mentre sia l'uso delle pillole energetiche, sia l'apparire dei bonus (rappresentati da giocattoli) è inalterato. Le uniche strategie applicabili sono un corretto uso delle pillole (utilizzatele solo in caso di estremo pericolo e, comunque, mai troppo presto) e del vantaggio dato dal loro utilizzo (ogni fantasma ha un suo metodo di fuga. osservate attentamente!). Particolare attenzione va fornita al sonoro: sarete avvisati di cosa succede nella parte di "mappa" che non potete vedere. ed eviterete così spiacevoli sorprese, come un saltellante bonus che distrugge con noncuranza le pillole che avete coraggiosamente conservato. I livelli di gioco sono quattro (varia il numero di fantasmi) e i punteggi per il singolo avversario "mangiato" o per il bonus-giocattolo variano tra 200 e 5000 punti, Indubbiamente una grande versione che tutti gli amanti del genere aspettavano da tempo, e che non potrà che essere ben accetta da coloro che di Pac-Man conoscono solo la fama. E poi, quando generazioni di Pac-Man invaderanno le consolles del vostri nipoti, penserete con nostalgia a quando Nonno Pac-Man non era che Jr. Pac-Man! Solo la sodidisfazione val bene 9900 lire!

Luca Mantegazza



EMESIS

KONAMI per C64 Compatibilità: Spectrum, Amstrad, MSX

Prezzo: L. 18.000

NEMESIS, un pacifico pianeta simile alla Terra, è stato invaso dalle forze armate di BACTERION. Voi potete liberare Nemesis dai Bacterion usando le incredibili risorse dell'astronave





WARP RATTLER. Ma prima di cominciare selezionate con la BARRA SPA-ZIATRICE il numero di giocatori che può essere da uno a - udite! udite! - quattro. Il vostro obiettivo è la distruzione della superfortezza nemica XAEROUS che vi attende al termine di un lungo percorso costellato da una incredibile varietà di insidie che richiamano alla mente giochi come XEVIOUS e, soprattutto, DELTA, il gioco della THALAMUS di cui NEME-SIS, nella versione da bar, è in effetti l'ispiratore. Come in DELTA, l'astronave WARP RATTLER si trova a dover fronteggiare i diabolici attacchi nemici con velocità e mezzi veramen

che è assolutamente insufficiente soprattutto contro le postazioni che ci bersagliano dal suolo del pianeta Nemesis. All'inconveniente si può rimediare raccogliendo delle CAPSULE che appaiono quando si riesce a distruggere formazioni complete di oggetti nemici. Hanno l'aspetto di sonde antennute, e sono di due colori diversi, giallo e blu. Quelle blu hanno un effetto devastante su tutto ciò che si trova in quel momento sullo schermo, un po' come le SMART BOMB di DEFENDER: usatele con accortezza. Le capsule gialle invece danno accesso ad un pannello situato a fondo schermo, e diviso in sei caselle riportanti le scritte SPEED-UP, MISSILE, DOUBLE, LASER, MULTI e "?" (PUN-TO INTERROGATIVO). Si tratta di varie armi che possono essere aggiunte all'astronave premendo il tasto SHIFT quando la casella indicante l'arma desiderata, lampeggia. Con SPEED-UP si incrementa la velocità; con MISSI-LE si ottengono proiettili aria-terra per colpire le postazioni di superficie; con DOUBLE si ottengono altri missili che colpiscono le installazioni sistemate sul margine alto dello schermo; con LASER si possono sparare micidiali saette di fuoco che spazzano via anche più oggetti alla volta; con MUL-TI le raffiche di tutte le armi vengono raddoppiate e poi triplicate. Infine, il PUNTO INTERROGATIVO munisce l'astronave di un misterioso congegno. La KONAMI ha insomma prodotto un gioco veramente eccezionale, all'altezza della posizione di prestigio che questa Casa occupa da molti anni. Se avete DELTA, non potete fare a meno di NEMESIS!

te scarsi: un solo cannone laser. Il

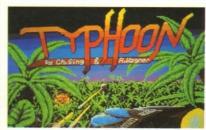




YPHOON

GREMLIN per ATARI ST Prezzo: L. 39 000

Atari ST: un computer portentoso stando a quanto visto, con una capacità grafica e sonora davvero sorprendente. Uno dei primi game prodotto esplicitamente per questo computer (cioè non una versione di giochi già visti per altri) che abbiamo ricevuto è Typhoon, titolo apparentemente anonimo, ma che nasconde il solito spaziale. Suddiviso in due dischi abbiamo quindi uno "shoot'em up" comune a tanti altri, che può destare un certo entusiasmo solo a chi è abituato a macchine di livello inferiore: ma è mai possibile creare un gioco simile in un periodo in cui si vive nel "già fatto, già visto"? È proprio la sensazione di aver già giocato a Typhoon che lo rende così poco originale: è un semplice gioco d'azione, in cui la solita astronave deve completare i soliti cinquanta round (o zone), evitando i numerosi e svariati nemici che tenteranno con ogni mezzo di sopprimerla. L'astronave, posta inizialmente nel centro dello schermo di battaglia. può muoversi lungo tutto lo schermo stesso, e deve fare particolare attenzione alle schiere di nemici provenienti dalla parte bassa. Così come i vostri avversari, anche voi siete dotati di cannoni laser, che potranno essere aumentati, in termini di potenza, "raccogliendo" degli speciali bonus recanti la lettera "E": potrete infatti dotarvi di una tripla bocca di fuoco, di un colpo in grado di distruggere tutto quello che incontra sul suo cammino. o di un RAM shot, tutti limitati nel tempo però! Riuscendo ad impossessarsi di una "X" si avrà invece a propria disposizione una vita extra, mai sufficienti in videogiochi di questo genere. Quindi l'unica strategia possibile è quella di mantenervi il più possibile al centro schermo, e di adoperare quanto più possibile i vostri cannoni laser, facendo particolare attenzione ai "bonus letters". Con la distru-



a che gioco giochiamo?

zione di tutte le astronavi in vostro possesso si conclude la partita, che dopo la digitazione del vostro nome (ogni punteggio viene registrato su disco) potrà riprendere con la sola pressione della barra spaziatrice. La grafica è buona, anche se da un ST ci si può aspettare di meglio, così come il sonoro e una certa giocabilità, comune comunque a tutti gil spaziali. Certo che se avete comprato l'Atari ST solo per giocare a Typhoon sicuramente avete sprecato i vostri soldi. Luca Manteazza

me nei più celebri incontri americani? L'idea è, se non originale, sicuramente valida, ma, purtroppo per noi, sprecata: vediamo perché. Dopo la scelta se scontrarsi con un avversario uma-



O - O PES 2UP 100

AG-TEAM WRESTLING & KARATE CHAMP

DATA EAST per C64 Prezzo: L. 18.000

Poniamo il caso che siate il proprietario di una casa di software, e che vi siano rimaste invendute migliaia di cassette. Come fare a liberarsene? Presto detto: basta abbinare un nuovo videogame alle scorte di magazzino! Se entrambi i giochi fossero veramente validi, nessuno avrebbe nulla da obiettare, ma guando si presenta una copia dei numerosi wrestling presenti sul mercato con un karaté che appartiene alla preistoria, bisogna essere dotati di un bel coraggio! È appunto una proposta coraggiosa guella della Data East, e solo la nuova dinamica a due giocatori del "Tag-team wrestling" riesce a risollevare il giudizio altamente negativo della "doppia offerta". Esaminiamo ora ciascuno dei due giochi.

TAG-TEAM WRESTLING

Di wrestling, anche su queste pagine, se ne è ampiamente pariato, e ciascuno di noi ha provato l'ebbrezza delle varie versioni esistenti. Come resistere dunque all'opportunità di cimentarsi in un "due contro due" cono o con il computer (veramente incapace), inizia il gioco, che vede due soli protagonisti al centro del ring, e altri due attendere ai lati dello stesso. Voi e il vostro partner, vincendo rispettivamente tre, cinque, quindici o venticinque incontri, avrete la possibilità di diventare campioni americani, europei, mondiali, o super mondiali. Le mosse possibili sono solo otto, e consentono unicamente di vedere il proprio avversario a terra in modi diversi, con una spettacolarità davvero deludente: premendo il tasto fire, se si colpisce l'avversario, si hanno tre secondi per posizionare il joystick nella direzione corrispondente alla mossa prescelta. Tutto qui. Chi possiede discreti riflessi avrà di che divertirsi: basta colpire l'avversario e questo è "finito". Quando la colonnina indicante l'energia "nemica" arriva al valore zero è possibile tentare uno

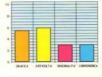
schienamento sicuro nel risultato, e con il conteggio dell'arbitro al fatidico tre si conclude l'incontro. A questo punto vi starete chiedendo cosa fanno i rispettivi compagni: quello avversario assolutamente niente (sindacati, scioperi, mafia o altro?) mentre guando vi trovate in difficoltà il vostro partner correrà in vostro aiuto a colpire l'avversario, o quando vi avvicinerete a lui potrà sostituirvi nel combattimento. È tutto così squallido che anche il combattimento fuori dal ring, di un bidimensionale assolutamente ridicolo, non riesce a dare quell'ebbrezza che un emulo di Hulk Hogan si aspetta. Grafica primitiva, suoni (ma quali suoni?) legati alla qualità della grafica, spettacolarità inesistente e poca inventiva di azione rendono questo wrestling povero, troppo povero per essere degnato anche di un minimo squardo.

SHELL SPECIAL SIGNAL SEGULAR

ARATE CHAMP

Ricordate Karate Champ, quello splendido coin-op che fino a poco tempo fa furoreggiava in tutte le sale giochi? Se la vostra risposta è si, disilludetevi, perché l'omonimo prodotto della Data East, di identico conserva solo in nome. Uno o due giocatori, uno scenario. l'esperienza nell'utilizzare le diciotto mosse a vostra disposizione: questo è quando viene offerto e quanto si richiede all'inconsapevole acquirente. Le mosse, ampiamente descritte dal manuale in dotazione, consentono una certa variabilità al monotono tema di gioco, ma la lentezza con cui vengono eseguite è in parte condizionante della delusione offerta dal gioco. Nella parte alta dello schermo vengono indicati, partendo da sinistra, i punti (ogni mossa ne vale 1/2 o 1) guadagnati nell'incontro in corso, l'ultima mossa eseguita (solo il nome), il tempo che determina la fine di ogni singolo round, e i punteggi di ogni singolo giocatore. Uno statico giudice assegnerà il punteggio al giocatore che ha eseguito la mossa, e decreterà il vincitore dell'incontro. Sono previsti degli schemi bonus per i vincitori di ogni singola sfida, che vi consentono di aumentare il distacco ("punteggiamente" parlando) dal vostro avversario. Grande varietà di schemi e di mosse non bastano certo a compensare una giocabilità (legata alla lentezza) davvero penosa: rivedremo più di un capolavoro come Esploding Fist o International Karate? Visti i risultati, non speratelo dalla creatrice di Karate Champ!

Luca Mantegazza



Mentarsi in un "due contro due" co- 31 valore zero è goss

FAD OVER HEELS

OCEAN per SPECTRUM 48 K Compatibilità: C64, MSX, Amstrad Prezzo: L. 18,000

Catturati dall'impero di Blacktooth, Head e Hells, i due eroi del nostro gioco, sono imprigionati nelle segrete di un castello da cui devono ad ogni costo fuggire, ne va della vita di un intero sistema stellare.

Head e Heels provengono dal pianeta Freedom, i cui abitanti hanno caratteristiche fisiche esteriori che ne rendono l'aspetto molto gradevole: Head per esempio è un piccolo esserino tozzo, con un muso sporgente e due quantini da pugile. Heels ricorda più un cucciolo di cane con un ciuffo alla

Entrambi sfruttano le loro caratteristiche per cercare l'uscita: uno la capacità di salto. l'altro la velocità.

Fiduciosi nelle loro possibilità, si aqgirano nelle numerose celle del castello e qui reperiscono e sfruttano oggetti utili o meno, si pongono vari problemi, tipici in giochi come questo, tipo "in che modo disporre alcuni oggetti per raggiungere una uscita in alto". E gli oggetti sono tanti: pesci della reincarnazione, conigli magici per regalano nuove vite, pillole per l'invulnerabilità, capacità ulteriore di salto o di corsa e poi ci sono molle su cui spiccare voli incredibili, teletrasportatori, interruttori che frenano l'azione di misteriosi mostri letali, rulli trasportatori e tante altre cose ancora: due soli però sono gli oggetti fondamentali e cioè una sirena portatile. che emette dei Krapfens micidiali per i nemici, e una valigia per trasportare

La sirena è associata a Head e.solo lui può usarla, la valigia a Heels. Una volta trovata l'uscita i due esserini si ritroveranno insieme e potranno iniziare una fruttuosa cooperazione e poi decidere se tornare al pianeta natale Freedom oppure liberare anche i restanti pianeti e ricoprirsi di gloria ed

























Libri, riviste e software, dedicati

Dedicati al tuo computer preferito, ma soprattutto dedicati a te! Perchè lackson è l'unico editore in Italia a offrire una gamma assolutamente unica di prodotti, perfettamente complementari tra loro e orientati alle esigenze più specifiche e più svariate.

Solo Jackson pubblica riviste interamente dedicate a un numero così elevato di personal e home computer, tra i più diffusi sul mercato, a cui associa manuali

tecnici, libri, corsi interattivi, programmi di gioco e di utilità, nell'intento di dare sempre l'informazione più chiara, pur con differenti livelli di approfondimento. □ Desidero ricevere il catalogo libri JACKSON
 □ Desidero ricevere il catalogo libri scolastici JACKSON Jackson ti permette così di scegliere il prodotto editoriale più

adatto alle tue reali necessità applicative. Non solo. In alcuni casi, Jackson anticipa letteralmente il mercato, proponendo al lettore riviste e libri dedicati a particolari famiglie di personal computer, in contemporanea con il loro annuncio!

Perchè solo Jackson ha l'organizzazione e il knowhow necessari per produrre editoria tecnica ai più elevati gradi di professionalità.

Se vuoi saperne di più e mantenerti informato sulle novità dedicate al computer da te utilizzato, compila e spedisci in busta chiusa il personal-tagliando pubblicato in questa pagina. GRUPPO EDITORIALE



Desidero ricevere il programma dei cors
 IACKSON SATA

COGNOME

INDIRIZZO

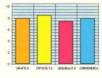


eterna riconoscenza da parte di un'intera galassia. Questo gioco è davvero bello, si inserisce nella grande tradizione degli arcade/adventure come Batman, e i primi giochi della Ultimate: grafica nitida ed efficace anche



se monocroma, bellissima animazione, sonoro come al solito un po' scarso ma non ci si accorge molto di questo difetto, e divertimento infinito: e cosa volete di più?

Paolo Cardillo



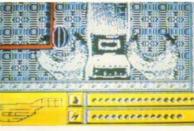
ASTRERSCAN

MASTERTRONIC per SPECTRUM Compatibilità: C64 Prezzo: L. 5.000

"Concepito dalla mente contorta di John Pickford della Binary Design." Questo periodo è probabilmente il più chiaro biglietto di presentazione di Rasterscan, il gioco che ci accingiamo a descrivervi, non certamente perché John Pickford sia una firma che garantisca l'assoluta qualità del prodotto o perché la Binary Design commercializzi sono giochi capolavoro, ma perché effettivamente solo un cervello contorto poteva dare alla luce un simile programma. Immaginare infatti una palla robot, che seppur soggetta a frequenti mal di testa e vittina di una quasi totale amnesia continui nella sua missione di salvataggio di una nave distrutta ed abbandonata. richiede doti non comuni (per fortuna!!). La nave in questione è la famoil Supercharger per l'Atari 2600?). A questo punto però vi verrà da pensare "beh allora è facile", e qui casca l'asino, anzi è meglio dire "muore l'asino*, poiché chi pensa di trattare con superiorità la pazza palla fa una indegna fine. Capire infatti quale è il nazione per aprire le porte, quali i teletrasporti dove finiamo carbonizzati. come comandare il robot o come scavalcare un muricciolo, sono im-

bidone da prelevare, quale la combi-quindi che augurarvi una miglior fortuna, ma attenti poiché Rasterscan può alterare il vostro concetto di realtà"(ah ah ah ah!)

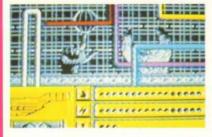
Andrea Verona





MAUROTE M.A.D. per SPECTRUM 48 K Prezzo: L. 7.500

La città di Amaurote è appera stata presa d'assalto da orde di orripilanti insetti giganti che ne infestano e pattugliano ogni più remoto angolo. Sono delle specie di schifosissime mosche che zampettano nelle vie principali della metropoli e per eliminarle e soprattutto debellare le "regine-madri" che non si stancano di partorire i loro pargoli è stato ingaggiata nientepopodimeno che una bomboletta di Raid, l'ammazzamosche! Naturalmente stavamo scherzando: siete ancora una volta voi e solo voi i responsabili della salvezza di Amaurote. complesso che si estende per vari chilometri e comprende 25 distretti. alcuni dai nomi pittoreschi o rubati ai colli dell'antica Roma. All'inizio del gioco dovrete proprio scegliere da quale quartiere iniziare la "disinfestazione": subito la vostra navetta dalla vaga sagoma tentacolare, la Arachnus 4, si adagerà al suolo per iniziare la contesa con i repellenti insetti mutanti. In un paesaggio futuribile, la navetta a quattro zampe intraprende la ricerca delle Regine: però non mancheranno sin dall'inizio di assalirvi i suoi amati figli che possono essere eliminati con dei globi che rimbalzano sul terreno finché sulla loro traiettoria non incontrano un bersaglio provocandone la deflagrazione. Per l'individuazione delle regine è stato installato sulla Arachnus uno scanner che indica con frecce direzionali il verso da seguire per cogliere l'ubicazione esatta delle... gestanti. Inoltre esso permette, predisposto secondo le esigenze, di conoscere in anticipo da dove stanno arrivando gli insetti più vicini o dove dirigersi per trovare rifornimenti di bombe. Per distruggere le regine sono indispensabili delle bombe particolari, le cosiddette supa-bombs che possono essere richieste via-radio; sempre via-radio si possono richiedere nuovi rifornimenti



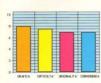
sa Cruiser Class X. abbandonata a se stessa ed in rotta di collisione con una vicina stella: il Robot è il celeberrimo modello MSB. Droide di Mantenimento di classe 4, mentre i poveri tapini che devono sbrogliare questa intricata-matassa siamo come sempre noi!! Nota positiva in questo schcertante panorama è che per operare correttamente sulle varie componenti al fine di aggiustare i propulsori è sufficiente l'uso del joystick cioè questo gioco è un esponente di quella categoria di adventure "joysticcate" al quale apparteneva, per esempio, il vecchio e caro Escape from the prese che già di per se potrebbero sostenere la trama di un gioco, senza poi considerare il fatto che come sempre Tempus Fugit, cioè in parole povere o vi sbrigate o vi schiantate. A completare degnamento il tutto, sta il fatto che, da buon adventure figurata quale è Rasterscan, il compito più difficile da eseguire è quello di riuscire a comprendere come ed in quale sequenza vanno manipolati determinati oggetti. In questo senso è abbastanza esplicativo il fatto che solo dopo alcune partite tesissime siamo riusciti a capire che la funzione dell'icona redistratore, posta in una stanza, serve solo a salvare il gioco. Non ci resta



Mindmaster della Starpath (ricordate

di armi e le riparazioni. Nel complesso, questo Amaurote risultà abbastanza bello, niente di eccessivamente originale, ma piacevole e divertente da giocare, ha anche una certa almostra e una piu che apprezzabile grafica: vale giusto giusto il suo prezzo e forse qualcosa in più.

Paolo Cardillo



PACOS PETE

(The High Plains Drifter) AMERICANA per C64 Prezzo: L. 18.000

Non si può dire che la vita del Cowboy sia tra le più facili, sempre con la pistola nel fodero pronta ad essere sguainata e puntata in un duello all'ultimo sangue, oppure in un deserto ad affrontare insidie ed animali: no, non SER INTELLED

fa per gente come noi abituata agli agi cittadini! Può fare però per soggetti come Pacos Pete che di fronte al pericolo non si ritira e lo dimostra ampiamente in questo gioco; infatti affronta con indomito coraggio qualtro prove tipiche del mondo del Vecchio West, che sono poi le quattro fasi in cui si articola il gioco. Inizialmente il nostro eroe deve attraversare una grande distesa di sabibia con un tipico scorrimento orizzontale e neutralizzare insidie quali serpenti a sonagli, massi rotolanti, frecce scagliate da Indiani e così via.

Ha a disposizione una frusta con cui che puntano dritto verso la base dello eliminarli e durante il percorso può schermo. Dopo aver "ripulito" la città

reperire del rum, vero toccasana per la salute del cow-boy. La seconda prova è forse ancora più caratteristica della prima: Pacos Pete fa il suo ingresso in una cittadina che non si dimostra molto ospitale: sono tutti intenti a farlo fuori. Il grilletto di Pacos non aspetta che di essere premuto: in questo schermo si scorge soltanto la pistole (essendo la visione in soggettiva) e i colpi possono essere indirizzati grazie ad un mirino alle finestre da cui spuntano gli attentatori; altre insidie sono dei serpentelli che girovagano per lo schermo e dei ragni che puntano dritto verso la base dello spunta il solito sceriffo baffuto con cui dovrete ingaggiare un duello senza tregua. Nella terza prova vi trovate in un saloon e il vostro compito sarà quello di afferrare dei boccali di birra che il barista fa scorrere sul bancone; se questi non verranno carpiti al volo. andranno a finire proprio in faccia ad un tipo poco raccomandabile seduto ad un tavolino che, irretito, vi chiederà di sfidarlo a braccio di ferro e a questo punto, sotto a smanettare col iovstick. Ultima prova: munoitura: Pacos Pete deve riempire un intero secchio del latte di una grassa vacca. Il gioco è sufficientemente divertente. ha una grafica passabile e il suo vero punto di forza è forse l'animazione: splendire le scene in cui P.P. scivola su uno sterco o in cui lo sceriffo opera varie mosse per eludere le azioni avversarie. Vale il basso prezzo.

Paolo Cardillo



LIPS & OPS

AIUTI E RICHIESTE PER WORLD GAMES

Egregia redazione di Videogiochi News. Vi seguo da quasi tre anni [n. 16], sono di Roma, mi piacciono molto i videogames e sono un orgoglioso possessore di un C64 (the best). Non è la prima volta che vi scrivo e mentre nelle altre lettere vi ho riempito il corvello di innumerevoli domande, stavolta avrei qualche consiglio da dare e da chiedere ai miei colleghi. Iniziamo subito con la stupera World Games: per il Welph Hiffing vi ricordo subito che il clean and jerk pur essendo lo stille che potrebbe sembrare più complicato è invece il più semplice perché molto lento ed è ottimo per i pesi oltre i 120 Kg. quindi non perdete le speranze quando dovete alzare 150 Kg con esso.

Comunque iniziamo a parlare dello snatch: leva in giù per afferrare il peso, leva in alto per alzarlo, quando il peso è sul petto superiore leva in basso ed il sollevatore si spiegherà sulle ginocchia, lasciatelo quindi ossigenare (2 respirazioni) e mettere la leva in alto, quando i pallini sulla parte mediobassa si saranno illuminati il oystick andrà tirato in basso per lasciare il peso.

Invece per il clean and jerk la sequenza è: basso per prendere il peso alto, basso, 2 respirazioni e poi alto, 2 respirazioni e poi basso, contare fino a due o tre secondi e poi alto, 2 respirazioni e poi basso per lasciare il peso.

Per il Barrel Jumping bisogna smanettare ritmicamente come nel pattinaggio di velocità di Winter Games poi premere il pulsante per saltare e quando state per ricadere leva in basso per atterrare in piedi. Finora ho saltato solo 14 barili ma sono sicuro che con il massimo della velocità se ne possano saltare anche 15.

Nel Clift Diving per ottenere un punteggio alto bisogna saltare dalla cima della rupe (e bisogna farlo in modo che quando toccate l'acqua ci sia l'alta marea) e quando entrerete in mare perfettamente distesi in verdiaci in cordatevi di tenere ii joystick a sinistra più il pulsante premuto per risalire in superficie una volta entrati in acqua.

Per quanto riguarda lo Slalom Skiing posso solo consigliarvi di prendere tutte le porte tranne quelle più difficili e di non accelerare sempre. L'ideale sarebbe avere una mappa da studiare per bene e quindi mi rivolgo a voi, cari amici oramai cechi e incalliti fino ai piedi (a proposito, accetto qualunque istruzione purché sia ben precisa sul Log Rolling). Sul Bull Riding vi do tutto ciò che vi può servire per domare anche earthquake! Dunque, per rimanere in groppa al toro tenere il joystick nella direzione nella quale procede, se tenta di scalciarvi in avanti tirate il joystick in direzione delle spalle del cowboy, se invece gira su se

stesso joystick in basso. Sul Caber Toss vi posso dire che bisogna ritma re i movimenti destra-sinistra e larciare il tronco quando non è sbilanciato verso di voi e prima che vi cada su di un piede.

Anche sul Sumo Wrestling attendo fiduciosamente consigli. Arrivederci e complimenti per l'ottima

Arrivederci e complimenti per l'ottima rivista.

Byte, Byte!. Sempre il solito:

Campagna Marco P.S.: Scusate gli errori e il disordine! (SKN FOR FRIENDS)

BREAK THRU (Commodore 64)

Nella versione per il CBM 64 di BRE-AKTHRU ho scoperto un "trucco" per superare tutti gli schemi al di fuori del quarto. ISTRUZIONI

Appena appare la nostra macchina andate in basso fino al bordo, mante-nendo il joystick in giù, premete il tasto per saltare e subito dopo lasciare andare il joystick. Finirete così sopra la tabella dei punti e cioè fuori dalla portata dei vostri nemici.

Nicola Zanettin Abano Terme (PD)

OUT a che gioco giochiamo?

BREYWOOD

Con questo videogioco della DECO non bisogna fare grandi voli di fantasia per individuare il modello a cui si sono ispirati i suoi creatori: BREY-WOOD infatti si rifà palesemente a un famoso gioco dell'ATARI, GAUN-TLET, offrendo per fortuna delle variazioni sul tema abbastanza interessanti prima fra tutte una certa idea di tridimensionalità. Come ormai succede spesso, la presentazione è alguanto misteriosa, non spiegando assolutamente nulla, salvo una breve presentazione degli otto personaggi che il giocatore può usare durante il gioco e i bonus arma-difesa che si possono trovare. Vediamo quindi velocemente questi otto personaggi, associando a ciascuno la rispettiva arma a disposizione: guerriero con tunica blu (coltelli), con tunica verde (bombe), con tunica grigia chiara (scudi), con tunica grigia scura (boomerang), guerriero a torace scoperto (raggi laser), con tuta blu (palline verdi rimbalzanti) e un guerriero con un martello marrone (colpi di fuoco).

L'azione si svolge come nel Gauntiet: ogni quadro corrisponde a una stanza (floor), a difesa della qualet i sono alla difesa della qualet personaggi difficili da interpretare che ci lanceranno mazze, scuri, coltelli e raggi, che se colpiranno il nostro eroe gli faranno perdere parte della sua energia che inizia da 850 punti di vitalità (ogni colpo ne toglie 10). Durante il percorso, che si svolge logicamente in un palazzo, si possono trovare una moltitudine di bonus che elenchiamo: 3 spade di diversa potenza (weapon power 1, 2, 3), tre cristalli giallo, arancione e blu (defenser power) un anello che aumenta il ritmo dell'arma (shoot speed), una collana che aumenta la velocità dell'omino (speed movement), un cuore (power level up), un cristallino azzurro (abracadabra) che fa diventare il nostro omino insensibile per un certo tempo alle armi degli avversari, moneta d'oro (40 punti ma 10 di vitalità), chiave (serve come apriporta), perla blu con base (multi attack), perla rosa con base (all might), teschio blu (lose all power) e palla blu (increase darkness); bonus punteggio: forziere (10000 p.), botte (5000 p.), lampada di aladino piccola e grossa (20000 e 50000 p.).

In ogni stanza si trovano molte porte che non porteranno da nessuna parte ma che se colpite libereranno o altri nemici più o meno bellicosi (colpiti lasceranno l'utile moneta d'oro) oppure uno dei sette personaggi che rimangono a disposizione; infatti si inizia a giocare con l'uomo che lancia i coltelli, il quale dopo aver eliminato i pochi nemici trovati nel primo quadro. colpirà le due porte dietro di lui dalle quali usciranno due altri personaggiamici che avremo la facoltà di prendere o no a seconda della loro arma più o meno efficace nei quadri successivi; se decideremo di prenderli o uno o tutte e due diventeremo il personaggio corrispondente mentre l'altro o gli altri diventeranno dei fantasmi che useranno le stesse armi del guerriero in quel momento in azione (quindi con effetto doppio o triplo). Nei quadri susseguenti se troveremo delle situazioni di gioco nella quale un'arma risulta più efficace baste usare l'altro pulsante che serve a cambiare il guerriero, mentre il primo ha il solo sopo di sparare.

Il secondo schema e i successivi sono alquanto ardui, sia per il numero di nemici che aumenta gradatamente, sia per la difficoltà del percorso che diventa un vero e proprio labirinto nei quadri avanzati, per non dire che si troveranno in alcune stanze degli enormi mostri difficili, da eliminare obbligatoriamente dato che ci daranno la chiave per aprire la porta per portarci all'uscita della stanza e quindi passare alla successiva. Con questo articolo non abbiamo avuto la pretesa di spiegare a fondo questo videogioco; data l'enormità delle strategie possibili e dei trucchi abbiamo voluto dare un cenno sulle cose principali che servono come base per questo non facile ma divertente gioco.

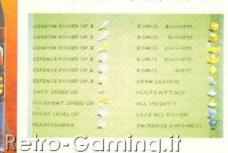
Luca Dossena

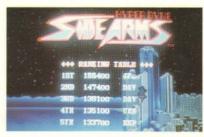
SIDE ARMS (CAPCOM 1986)

Annunciato all'AMOA di Chicago dello scorso novembre, è finalmente arrivata in Italia anche quest'ultima cat-

tiveria della CAPCOM.

E come se non bastasse l'abituale difficoltà di base dei giochi di questa casa giapponese, abbiamo già potuto constatare che sono pochissimi i gestori che offrono un cablaggio della





plancia comandi adeguata al gioco: per giocare a SIDE ARIMS sono necessari infatti tre pulsanti, due per sparare, verso destra o verso sinistra, e l'altro per cambiare la propria arma. Infatti questo gioco ofire non solo l'opportunità di ottenere un maggior "POWER" raccogliendo l'apposita scritta (POW), ma anche quella di selezionare quale "potere" utilizzare tra quelli in nostro possesso.

Per ottenere il "POW" bisogna naturalmente uccidere tutti i componenti di una formazione nemica, anche se non tutte le formazioni ci elargiscono questa regalia.

Inoltre, una volta ottenuto il POW, se non lo raccogliamo subito, ma invecontinuiamo a sparargli contro, questi si trasformerà in altri simboli che incrementeranno la nostra potenza di ruoco, naturalmente se riusciremo a raccoglierii passandoci sopra.

Infatti, mentre con il POW possiamo



solo incrementare la velocità del nostro robot, come è indicato a fondo schemo, accanto alla scritta SPEED, da una a tre volte, ci sono ben sette altri simboli che ci permettono di raggiungere una capacità bellica notevolissima.

Analizziamoli secondo l'ordine datoci dalle indicazioni a fondo schermo del gioco stessor: I BIT sono delle sferette (da 1 a 3) che ruotano intorno al nostro robot e che sparano un colpo supplementare dalla posizione in cui si trovano quando spariamo normalmente. S.G. sta per SHOT GUN: incrementa l'angolo dei nostri colpi, nel senso che se all'inizio vanno dritti, ora si aprono sempre più a ventaglio; si può incrementare tre volte.

M.B.L. significa MEGA BAZOOKA LAUNCHER: trasforma il colpo, da

Suonare è facile.

MUSIC MASTER trasforma il tuo C16 in un funtastico strumento musicale. Antzi, ancroa di piti: puòs sceglere tra il dolce e melanconico flauto, o il più sfrontato e moderno syrti o ancroa il simpatico ed essenziale xilofono. Carica il programma SINTETIZZATORE e sperimenta, utilizzando la apposita tastiera, le grandi possibilità del tuo piccolo, grande le grandi possibilità del tuo piccolo, grande

Le pagine seguenti ti informeranno su come

ciò sia possibile, ti ricorderanno i principi fondamentali della musica.

Qualunque sia la tua preparazione in questa materia, sarai in grado di leggere e riprodurre col tuo C16 qualsiasi brano

Grazie al programma MUSIC EDITOR potrai infatti introdurre nella memoria del computer la musica composta da te o ricavata da spartiti, per poi riascoltarla a tuo piacimento.





una a due volte, in una specie di fiammata di energia che distrugge tutto al minimo contatto; indispensabile per i nemici più ostici! Per il 3-WAY dice già tutto il nome: i colpi vanno in tre direzioni anziché in una sola.

Per quanto riguarda l'ultima scritta, AUTO, vi lasciamo nell'incertezza: vi diremo solo che è collegata con i poteri segreti di altri due simboli, una stella e una girandola.

C'è infine una specie di sfera luminosa che dà il "COMBINATION POW" anche giocando una partita in singolo

(normalmente si ottiene giocando in doppio contemporaneamente, impersonificando i due protagonisti della lotta contro il terribile "BOZON", cioè il Luogotenente Henry e il Sergente Sanders), che permette di sparare in botto direzioni (ce ne sono due tipio alla e beta).

Per il resto niente di particolarmente originale: solita valanga di alieni dispettosissimi e soliti mostri finali da ammazzare colpendoli nei punti vitali più volte.

Maurizio Miccoli

Ricordate Silent Service? Dawn Patrol è un magnifico simulatore bellico he vi mette ai comandi di un attrezzatissimo sottomarino inglese di tipo BEOWULF. Il gioco è ambientato nella seconda guerra mondiale e la vostra missione consiste nell'intercettare e affondare tutti i convolgi che trasportano armi e viveri destinati alle trupoe d'invasione nemiche. Lo (elettrico o diesel), modificare la rotta, riempire i serbatio il aria e lanciare i siluri il sottomarino è dotato di quattro tubi di lancio anteriori e di due posteriori. La mappa si presenta come uno zoom molto dettagliato della zona che il sottomarino sta attraversando; su di essa sono indicali porti e la rotte delle navi avversarie. Il sottomarino può procedere sia in superficie che in immersione, però nel secondo modo la velocità si riduce notevolmente. Questo metodo di navigazione si presta molto bene nella fase di avvicinamento ad una nave nemica

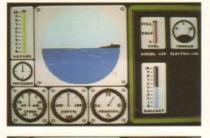
NEXUS per C64 Prezzo: L 18,000

Amici sportivi e non sportivi, ecco il gioco che vi darà "la carica giusta per affrontare la giornata". Se Dan Peterson possiede un Commodore 64, SU-PER SUNDAY di risulterà senza alcun dubbio come la simulazione preferita tra le tante basate sullo sport che egli stesso commenta in televisione: il FOOTBALL AMERICANO! Non per nulla ci viene data l'opportunità di giocare un SUPERBOWL con le 20 più famose squadre di ogni tempo: MIAMI DOLPHINS. SAN FRANCI-SCO 49 ERS. DALLAS COWBOYS ed altre epiche formazioni del campionato NFL. Durante il caricamento del programma vi si chiede di scegliere se giocare da soli contro il computer (VS COMPUTER), contro un amico (ONE ON ONE), oppure di assistere a una partita giocata interamente dal computer (AUTOPLAY). In seguito dovrete scegliere anche la durata della partita tra: 20 minuti (5 MINUTE QUARTERS) o 40 minuti (10 MINUTE QUARTERS), oppure 60 minuti (15 MINUTE. 1. Scopo del gioco (non ci stancheremo mai di ripeterio): riuscire a portare la palla ovale oltre la linea. avversaria fino all'estremità opposta del campo, vale a dire in TOU-

CHDOWN tentando di sfondare la difesa dell'avversario che cercherà disperatamente di intercettare in vari modi la palla che avete in mano. Sia che vi troviate in ATTACCO che in DI-FESA, avete a disposizione una serie di "mosse" listate in una apposita tabella, tra passaggi e disposizioni strategiche dei giocatori sul campo di gioco. Potrete inoltre scegliere il vostro attaccante passando in rassegna gli elementi della vostra squadra, con tanto di dati statistici che riguardano le loro capacità ed esperienze. Definita la vostra strategia, si passa quindi all'azione vera e propria su di un campo di gioco graficamente bene definito a scorrimento orizzontale, dove i 22 giocatori (11 per ogni squadra) si affrontano, corrono, placcano gli avversari, lanciano e calciano la palla ovale con una fluidità d'animazione senza precedenti.

Periodicamente il computer dà il suo ufficiale responso sull'estot — sia esson negativo o positivo — delle vostre azioni. Non mancano i falli e le relative sanzioni, e qualche giocatore che si ferisce e deve lasciare il campo. SUPER SUNDAY, insomma, è semplicemente la migliore simulazione di questo sport attualmente disponibile, e molto, molto, MOLTO tempo passerà prima che si riesca a fare di meglio.

Fabio D'Italia





schermo rimane sempre diviso in tre parti: quella sinistra permette di visualizzare il pannello dei comandi che contiene un profondimetro, una bussola, e una serie di strumenti che indicano l'angolo di rotazione del periscopio, la velocità del sottomarino e la carica delle bombole ad aria. La finestra centrale ci consente di vedere all'esterno del sottomarino utilizzando il periscopio, mentre quella di destra è costituita da una finestra a scorrimento laterale, attraverso la quale si possono vedere di volta in volta la sala macchine, lo scompartimento lancia siluri, la mappa, e due rapporti: uno sui danni subiti e uno che indica lo stato della missione (cioè il numero di navi abbattute e la posizione attuale del sottomarino). Visualizzando tali finestre possiamo rifornire il sottomarino di armi e carburante, selezionare il tipo di motore perché vi permetterà di non esser individuati; in caso contrario la nave tenterà di sfuggirvi o peggio ancora di affondarvi. Bisogna anche fare attenzione alla direzione di spostamento per evitare di arenarsi sulla riva. Se la dinamica del gioco è avvincente, altrettanto non si può dire degli effetti sonori che sono pressoché inesistenti: si può sentire solo il ricorsivo 'beep' del sonar o l'assordante rumore delle esplosioni delle navi nemiche. Tra i punti positivi del gioco sono da sottolineare la stupenda grafica e la facilità con cui si riesce a controllare il sottomarino. Il giudizio complessivo su questo videogioco non può essere che positivo; se possedete un MSX e amate le simulazioni non potrete fare a meno di Dawn Patrol. Noi ve lo consigliamo!

Felice Seregni Luca Mantegazza





nonsologiachi

VIDEO AZAR

Vendo Spectrum 48K a L 150.000 Andrea 02/4814814

Vendo numeri arretrati di Videogiochi. Luigi 02/8466304.

Vendo C16 con registratore e molte cassette di giochi, anche separatamente. Inoltre scambio o vendo giochi per C64, sia su cassetta che su disco. Angelo 02/4696876

Vendo 4 giochi per C16 plus 4 a sole 1, 20,000 + spese postali, I giochi sono: Petals of doom (spaziale). Superboxe, Rambo, Breakout Davide Biagini - Piazzale Maciachini 13 - Milano - tel. 02/6685154

Vendo Commodore 16 + registratore + 50 glochi + joystick originale + manuali tutto a L. 250.000. Tra i giochi ci sono Karate Master. Ghost'n Goblins, Biliardo ecc... Catapano Franscesco - Via Temenide

n. 73 - 099/313873

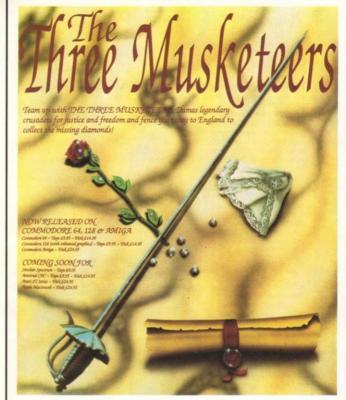
Vendo Commodore Vic 20 perfetto + joystick + 1 cartuccia + cassette con moltissimi giochi tra i migliori + manuale + vari listati + cavi + riviste + introduzione al Basic 1-2 a sole L. 300.000 tratt. Guarnaschelli Giorgio - Via degli Ulivi 13 - Grottaferrata (Roma) - Tel. 06/9459522 dopo le ore 20.30

VendoAtari CX 2600 + 2 joystick + alimentatore + 2 giochi a sole L. 135.000. Tutto in ottime condizioni e compatibile col nuovo VCS 2600 A-

Leronni Giuseppe - Via Giovanni 7/B tel. 080/831096 Gioia del Colle (BA)

Vendo sia consolle Intellivision che Commodore 64. Prezzo trattabile Ivan Preziosi - Via A. Pedretti n. 34 tel. 06/5699571

Solo per la regione Friuli V. Giulia vendo al miglior offerente. Commodore 64 in confezione originale con



Distribuito in Italia da LAGO Tel. 031-300174 Via Napoleona, 16 - 22100 COMO

registratore, joystick programmi e manuali Denis Battaglia - Via G. Marconi 4/H -

Sottoselva/Palmanova (UD)

Disponendo Macintosh Plus desidererei contattare altri utenti per lo scambio di programmi di grafica, animazione, giochi e applicazioni di ogni tipo. Annuncio sempre valido. Alberto Gusella - V.le Venezia, 7 45100 Rovigo tel. (0425) 25884

Vendo Commodore 16 con registra-

tore C 1531, 1 joystick, 30 cassette a L. 180,000 tutto perfettamente funzionante

Froli Riccardo - Via G. Masi 10 - tel. 0586/424830 Livorno

Cerco numeri dal 29 al 38 compresi di Videogiochi news a basso costo Sebastiano Vizzardi - Via Dei Cabrini n. 2 tel. 035/239292 Bergamo (ore pa-

Compro, massimo L. 15.000, una delle sequenti cassette per l'Intellivision: Beauty and the Beast, white water, Mission Tropical Trouble: telefonare ore pasti solo zona Milano. Marcello Resta - Via Mac Mahon 2 (Mi) - tel. 02/3183841

Compro cassette C.B.S. Coleco, tipo: Quest for quintana roo/Super Cross Force/Star Trek/ Buck Rogers

Prezzi ragionevoli! Salvioli Marco - Porrettana 80/2 - tel. 051/566987

È giunta al termine la nostra sfida sui videogiochi da casa, in collaborazione con la Lago e la Mastertronic: visto il "grande successo" ottenuto abbiamo deciso di lasciarvi a "stecchetto" finché non ci darete segni di ravvedimento, mandandoci un buon numero di punteggi da inserire nella RECORD'S GALLERY. Forse è vero quello che ci dicevate in molte lettere: le gare non importano per i premi che elargiscono. ma perché semplicmente fanno vedere chi è il più bravo!

È forse questo il succo del vostro disinteresse?

Non vi interessa essere secondi o terzi, e non volete nemmeno correre il rischio di diventarlo: o primi o niente?

Intanto vi ricordiamo i nostri due consigli preliminari: fate un pacco di fotocopie del tagliando (nella pagina qui a fianco), così ne avrete sempre di scorta e non rovinerete la rivista: se avete dei problemi riguardo le fotografie, procuratevi una macchina fotografica (o un amico che ce l'abbia) con la quale sia possibile regolare il tempo d'esposizione, che deve essere per motivi tecnici legati al video, 1/15 di secondo o un tempo più lungo (1/8, 1/4 e cosi via).

Potete comunque usare anche le so-

lite macchine a sviluppo istantaneo. con l'accortezza di regolare al massimo la luminosità e il contrasto del vostro televisore.

Ricordatevi infine di indirizzare i record a:

SFIDA AI CAMPIONI (o RECORD'S GALLERY) - VIDEOGIOCHI NEWS -C SO P TA ROMANA 1 - 20122 MILA-

Coin-Op: SFIDA AI CAMPIONI

Vi ricordiamo che questa sfida è stata pensata principalmente per dare la possibilità ai campioncini di tutta l'Italia di farsi un viaggetto gratis a Milano per conoscere i campioni e farsi conoscere, con una bella intervista su lo la prima parte della sfida. VGnews, per cui cercate di non lasciarvi sfuggire l'occasione.

Come al solito potete vedere riassunto il tutto nell'apposito specchietto riassuntivo, al quale si aggiunge una classifica per i punteggi già arrivati. Vi rammentiamo poi che lo scopo della gara non è solo fare il punteggio migliore, anzi, questo non è affatto necessario e comunque costituisce so-

Infatti coloro che si piazzeranno ai primi due posti al termine dei due mesi a disposizione riceveranno un abbonamento annuale a Videogiochi News e avranno la possibilità di venire a Milano, ospiti del Gruppo Editoriale Jackson per una giornata, per conoscere e sfidare il campione in carica, designato di volta in volta dalla redazione. Chissà che non riusciate a

Nome gloco	Punteggio minimo d'ammissione	Campione da sfictare	Termine d'invio dei record	Documentazione del record
Outrun	7 000 000 punti	STEFANO BRUSASCA	30-6-1967	S CONTRACT
Ryger	1.000.000 punti	ROBERTO PICELLI	30-6-1987	Taglando 2 foto de record 1 foto vostra
Jackel	100,000	da designare	31.7.1987	
Psychic 5	50.000	da designare	31-7-1987	



detronizzarlo e a diventare voi i nuovi campioni!

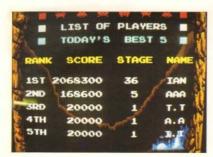
Quindi datevi da fare: una volta realizzato il record (o i record, se volete gareggiare in più videogiochi!), compilate in maniera chiara e precisa (in STAMPATELLO), il tagliando, che trovate nella pagina appostia, e allegate a questo due foto del record stesso. nelle quali sia visibile il punteggio nella classifica generale (con la propria sigla) nella prima, e nella seconda l'HI-SCORE visualizzato durante una qualsiasi fase di gioco, anche in "demo" (se non fosse possibile questa

IN EDICOLA **OGNI MESE**



MENSILE DI STRUMENTI E INFORMATICA MUSICALE

eiro-Gaming.ii



giochi fuori gara: quando vi decidere- mentato da una foto chiara e che mate a mandarcene anche sui giochi da casa? Infatti vi ricordiamo che sono ammessi tutti i videogiochi, da casa o da bar: basta che il record sia docu-

gari sia accompagnata da una vostra foto. Potreste ritrovarle pubblicate entrambe: una splendida maniera per pavoneggiarvi con i vostri amici.

NOME GIDCO	COMPUTER	PUNTEGGIO	NOME GIOCATORE	PROV
DRAGON'S LAIR	C64	26.076	MICHELE LONGO	PO
TRALBLAZER	C64 C64	170,920 82,160	FRANCO CUSATI GIANLLIGENAVA	ARI MI
STRAQUAKE	C64 C64 C64	219.000 151.850 159.440	EMILIO DE LORENZI LORY CARBONARI PAOLO AURELI	GE AN AN
TRIZONS	Cté.	106.290	PAGLO BENGCO	GR
TRALBLAZER	C16	282.514	PACLO BENDOD	GR
GALVAN	SPECTRUM: SPECTRUM	551,100 241,600	MARIO PIERI MICHELE TOGNON	FI PO
DISC WARRIOR	M5X M5X	999.750 663.800	DANILO TOGNETTI ALESSIO LUGLI	MC

1º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO	FRANCO CUSATI	TRAUBLAZER/C64		
2º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO	MICHELE LONGO	DRAGON'S LAIR/O64		
3º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO	DANILO TOGNETTI	DISC WARRIOR/MSX		

NOME GIDCO	PUNTEGGIO	NOME GIOCATORE	PROV	FOTOSU
ARKANOID	982.920	ROBERTO PICELLI	.VI	VG 44
BREAK THRU	349.800	ROBERTO PICELLI	VI	VG43
BRONX	9.999.990	STEFANO BRUSASCA	TO	
BUBBLE BOBBLE	3.975.220	VALERIO SIPALA	TO	
GET STAR	1.627,890	STEFANO BRUSASCA	TO	
HANG-ON (in piedi)	35.389.330	STEFANO BRUSASCA	TO	
IRON HORSE	643.000	ROBERTO PICELLI	VI	VG43
LEGENDARY WINGS	1.040.100	ROBERTO PICELLI	VI	VG45:
NIGHT STOCKER	2.230.600	BIAGIO BANIGI	5,61	VG.43
OUTRUN	44.632.940	STEFANO BRUSASCA	TO	
RETURN OF THE INVADERS	2.068.300	ROBERTO PICELLI	VI	
ROAD BUNNER	2.442.280	STEFANO BRUSASCA	TO	- 3
RYGAR	4 499 490	ROBERTO PICELLI	VI.	V945
SECTION Z	343.380	ROBERTO PICELLI	VI	
SLAPFIGHT	476.340	EMANIELE BELLINI	Mi	VG 41
SOLOMON'S KEY	9.115.734	MARIO ROSSI	PI	VG 42
STINGER	1.926,900	ROBERTO PICELLI	100	VG-44
TRYOUT	308 470	STEFANO BRUSASCA	TO	
TROJAN	738.900	ROBERTO PICELLI	VI	VG-44
XAN SLEENA	510,900	EMANUELE BELLINI	MI	VG 43
YIE AR KUNG-FU	9.999.900	STEFANO BRUSASCA	TO	
1942	11.809.720	LORENZO MESSERI	PA	

foto per la mancanza dell'HI-SCORE. cercate di fare uno scatto appena finisce la partita, prima che compaia la classifica generale).

Ogni mese verrà pubblicata una classifica parziale insieme alle foto dei record e di coloro che li hanno realizzati, quindi mandateci anche una vostra foto, possibilmente a colori. In caso di punteggi alla pari, sarà avvantaggiato quello con il timbro postale più vecchio; per ogni controversia riguardo tagliandi incompleti, foto non chiare, ecc., varrà unicamente il giudizio insindacabile della redazione.

P.S. PER I GESTORI

Se la sala giochi, il bar, o "altro" dove avete effettuato il record è un luogo particolarmente bello, non è escluso che trovi un posticino nella nostra apposita rubrica dedicata alle interviste: ditelo al vostro gestore!

A buon intenditor poche parole!

A casa: VG GAUNTLET

Vergogna: nemmeno un record nuovo! La nostra sfida sui giochi da casa termina questo mese senza nessuna novità: dove siete finiti, videocampioni?

Siete farciti di giochi pirata, volete solo essere primi e non vi interessano i piazzamenti, oppure più semplicemente non avete più il culto del videogioco e non vi va di stare a giocare delle ore per ottenere dei record. passando dal divertimento alla noia? Fatecelo sapere!

Comunque vi ricordiamo pro-forma ciò che era riservato ai partecipanti alla sfida, per ogni gioco:

1º PUNTEGGIO:

- 1 abbonamento annuale a Vg news 1 gioco su cassetta LAGO
- 1 gioco su cassetta MASTERTRONIC 2º PUNTEGGIO:
- 1 abbonamento annuale a Vo news 3º PUNTEGGIO: eiro-Gaming.ii

1 gioco su cassetta MASTERTRONIC o LAGO Inoltre, tra tutti i punteggi classificati,

coloro che vanteranno la maggior "anzianità" in assoluto cioè quelli con il timbro postale più vecchio, riceveranno

1º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO 1 personal computer EPSON HX 20 2º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO 1 Joystick "m 1 - gun" MASTERTRO-

NIC 3º PUNTEGGIO PIÙ VECCHIO 2 giochi su cassetta MASTERTRO-

NIC o LAGO. Ecco quindi le classifiche finali:

RECORD'S GALLERY

Mese di stasi, con solo due novità. anche per quanto riguarda i record in NOTA BENE Sono record tutti documentati da foto

N n G

Questi sono i tagliandi per poter partecipare attivamente alla vita della TUA rivista preferita: puoi ritagliarli o fare un mucchio di fotocopie (così non rovini la rivista), e poi spedirli direttamente a: VIDEOGIOCHI NEWS - Corso di Porta Romana 1 - 20122 MILANO-MI

VIDEO	BAZAR
TESTO ANNUNCIO	

TEL! 1.

CASA | FUORI | IMPORTANTE: INCOLLATE LE FOTO DEL RECORD

AL TAGLIANDO CON DELLO SCOTCH

NOME GIOCO **PUNTEGGIO** TEMPO IMPIEGATO Nº QUADRO RAGGIUNTO VITE INIZIALI VITE EXTRA LIVELLO DIFFICOLTÀ MARCA GIOCO SUPPORTO (VG CASA) COMPUTER (VG CASA) SALA GIOCHI (VG FUORI) NOME GIOCATORE VIA CAP PROV DATA DI NASCITA TEL NOTE

AI CONFINI DELLO SPECTRUM "APPLICA-ZIONI AVANZATE"

di P. Williams Gruppo Editoriale Jackson pp. 179 - Lire 28.000

La pubblicazione di un libro di programmi sullo Spectrum non è, in sé, un avvenimento editoriale eccezionale, esistendo in tutto il mondo una gran letteratura per cui un libro di programmi non è certo una novità Neanche la quantità di programmi presentata in questo libro costituisce. invero, alcunché di affatto rimarchevole: quelo che è notevole, e che fa di questo libro un libro eccezionale, è la qualità dei programmi presentati nonché le tecniche di programmazione adottate, un esame attento delle quali permetterà all'utente di migliorare notevolmente la propria ars programmatoria, iniziandolo ai "segreti" della programmazione strutturata

La qualità e la varietà del software presentato appaiono evidenti già da un primo esame dell'indice: in questo libro troviamo programmi che vanno dagli arcade più famosi (fra i quali è annoverato il celeberrimo 'Spectrum Invaders"!) alle utilities più interessanti (fra le quali un prezioso renumber), dai giochi d'azzardo ai programmi didattici, dai programmi finanziari ai programmi matematici e persino ai programmi di strategia, fra i quali va segnalato un programma per il gioco degli scacchi scritto interamente in BASIC che, pur non essendo il più veloce fra i programmi, illustra efficacemente la potenza del BASIC Spec-

Per ogni programma, non ci si è limitati a dare una spiegazione dei suo funzionamento, ma è stato dato ampio spazio alla descrizione delle tecniche di programmazione adottatolero che saranno utilissime a tutti color che non si limitano ad usare programmi già pronti, ma che programmano anche per conto loro.





COMMODORE 64 "IL BASIC" pp. 324 - Lire 28,000

COMMODORE 64 "I FILE"

pp. 180 - Lire 19.000

COMMODORE 64 "LA GRAFICA

E IL SUONO" di Rita Bonetti

pp. 272 - Lire 34.000 (con cassetta) Gruppo Editoriale Jackson La filosofía che sta alla base di questa serie di libri è sempre la stessa: si tratta di usare il calcolatore per intarta di usare il calcolatore per inparare a usario e quindi a programmario". Le cose dette vengono accompagnate da molti esempi e viene indicato un metodo per capire cosa fa la macchina, sia dal punto di vista hardware che sottware.

Lo scopo del primo volume, che si può definire "un libro di programmi per imparare a programmare", è quello di insegnare a scrivere programmi in BASIC, imparando a gestire il video e la stampante e facendo un buon uso della memoria del calcolatore. Tratta inoltre della memorizzazione dei programmi su disco e su cassetta. Sono lasciati volutamente da parte, in quanto argomento degli altri due volumi, i problemi inerenti il trattamento dei file di dati su disco e su cassetta. la grafica e il suono.

cassetta, la granca e il suono.
Il secondo volume è dedicato ai file di
dati su dischetto e su cassetta e fa
spesso riferimento a quello dedicato
al BASIC, senza ripetere cose già
dette. Il libro si articola in tre capitoli:
il primo di carattere generale, il secondo dedicato alla cassetta e il terzo al dischetto. Sono presenti numerosi esempi, realizzati con la tecnica
dei sottoprogrammi, per consentire al
lettore di operare facilmente le modifiche per adattarii alla risoluzione dei
suoi problemi.

Inoltre il libro contiene cinque programmi per creare e gestire un archivio di dati:

SEQUENZIALE su cassetta, SE-QUENZIALE su disco, RANDOM su disco, RANDOM/USER su disco, RE-LATIVO su disco.

È interessante poter fare dei confronti tra i cinque programmi; questo risulta di grande utilità per capire a fondo l'argomento trattato.

I file sono trattati servendosi esclusivamente del linguaggio BASIC, ed è interessante vedere come si possano capire molte cose sul funzionamento delle periferiche anche usando solo un linguaggio evoluto.

Nelle altre appendici c'è un breve cenno ad alcuni programmi in commercio; si tratta di pacchetti formati da programmi scritti in linguaggio AS-SEMBLER, che risultano indubbiamente più veloci ed efficienti dei programmi scritti in BASIC.

Il terzo libro tratta in maniera approfondita la grafica e il suono. Ogni argomento viene spiegato e accompagnato da numerosi esempi commentati. Nel libro sono listati moltissimi programmi che sono anche registrati sulla cassetta allegata. Inoltre la cassetta contiene anche altri programmi, ai quali si fa riferiemnto nel testo, ma senza listarii. Sono presenti anche routine in linguaggio macchina per la grafica, che possono essere riutilizzate anche in altri programmi.

Nel Capitolo 1 si tratta del video, della tastiera e della grafica in modo carattere. Il Capitolo 2 è dedicato alla grafica e ne approfondisce tutti gli aspetti. Il Capitolo 3 tratta degli sprite e gradualmente porta a costruire giochi di animazione in BASIC. Nel Capitolo 4 viene trattato l'argomento del suono. Completano il libro tre appendici: registri del VIC II e del SID e le frequenze delle note musicati.



Retro-Gaming.it



JACKSON SOFT MAIL SERVICE

-	1	UNCKOOK	JOI I MINIE J	
,				
000 1900-0000	MOUTON	1	000 TELE-9000 PROBUTORS	# 8 CO
Color	0.05 8175	IF N C ON.	1997 1997	AR N C MI AR N C MI
NY AMERITANA	PLACES PLACES FOLIZOS	AR R C CN AR R C CN AR R C MEX	STE SHETNO CHOS MILCEY NALL SKY HAPPY PRET MODISOT	GR 10 GR AR 9 C MG
SHERWOOD SETS ODATH MAKE	MORAL MORAL	AF N C COASAF	ORIT HEAD OND HEELS COLAN	AR NE ON
OTE STEAMER	THE POWER HOUSE	AA NC OM	DOS SIPOSSABALI HENSON OTO ROCCHIGANES DATASYTS	AR NO SE
SET PELO	MG-BYTE TLATERS THE POINT HOUSE HOUS	AA N.C. AANOBINGS SAB AH N.C. MED	DEST RESPECTOR GROSST MELECURINE HOUSE ITS RESPONDENCE FOR BRANCE	W 40 M
DE SUDSTEPS DE GUESTAN	MACRITURINOUS BUG-BYTS FREEING	AR RIC SAM AR RIC SAR AR RIC SSA	NAMES SAMES STOT BROTHE ENGLES PROCON MEST	AR N.C.OH
CON CANCERS CON CONTRACTOR CONTRA	PRESIDE PRESIDE	AN NC GM AN NC GN AN NC CH	THE JAL BREAK KONAM THE RESTART MADERITRING THE RESOLUTION MELECUTION	N 40 M
THE MANAGER THE MANAGER THE ADMINISTRA	BALL000 BAG-87%	AR N C MEXICAL AD N C MEX	INTO HOMMESCOPHOP BRIGHT HIS	84 A C 86 Set
DIS EXSTAIT DIS EXSTAIT	MUTERFRONC MUTERFRONC	OF NIC ARCHON	SM MACKSUT SREMEN SM ULAGORIGANS HS SOUT SMS ULAGORIGANS HS SYLD	F 10 m
DE MUNEUT	MAZTERTRONC MAZTERTRONC	TA N.C. MECHON M. N.C. CH	DR CONTROL DISCOVERY BT LITTLECOMPTER ACTIVISION	AF 41 04
DIS MONDATINA SOR MONDATINA	MEANS INCOME.	AN AC ON METERS OF METERS	EN MICCHONES AND	M 40 M
DTS: MOMETHINGS STO. OLUMBIA STO. OLUMBIA	HERCOSIGN FRESIO HEESE	AN N.C.CK SP. N.C.ANCON AN N.C.OM	MET MATTER ACID SEE MATTER ACID ACIDES ACID	10 KC (84
IDS PARTATION. IDS PARTATION.	MATERITORIC FRESHIC FRESHIC	AR N C ON AR N C OM	SEC METAPS DODAY SEC MEMESS ACROWN DOS NOW GAMES! VINGIN GAMES	AR SCOM AR NCOM
MON ANSTERSORAL DEST SOS	WATERTONG WATERTONG	AR ALC SHE AR NIC DASHE	DEF NOW GAMES UPON GAMES ON NOW GAMES UPON GAMES UPON GAMES UPON GAMES	AM N C CAN No. N C CAN
DTM SEASONS SEE SOUL OF A NOBICE	MATERITORS MATERITORS	AR NIC ON AR NIC MEX AR NIC AMMERISASE	DEC NUCLEAR MCROPCO. EMBARGO IDE PENTAGRAM ULTMATE	AR N.C. MO
SOF STORM	WITSTRONG	SP N C AMICHMEN AN N C AMICHMEN SAL	SHI PROPOSI ANCIONI SHI PRIPOSI MACI SHI PLATORM ULLSCLE	AR ACCES
STE TENMENTON	THE POWER HOUSE	AF N C OM	THE POLAR FRAME SATABLES ASSOCIATED ASSOCIAT	AP N C ON AP N C MS
CTH THRUST DOS TUBATION	PREBIG PREBIG	AR RIC ASS AR RIC ASS	STEF PROSOCION MAD ACKORDE	N 10 W
DER UFO DIS WATHER BIS ZAGAR MARRICO	FRESHE FRESHE BLO BYTE	AN N.C ON AN N.C AND AN N.C AND	COMPANY BZI FACISES MRROGOFT	AR N C Ch
LTSE DTD AMERICA	WAS	M ACM	DE REQUEEN HOPEY DE ROOKEROUR ALIGNA DE ROOKEROUR DE ROOKERO	AR A C MO
SET MISSISTEST SEE CONDIEST SER CORT	MEGNES. MAD MINOR	AA N.E. ORSME AA N.E. AAA ORSM AR. N.E. MER	TH SEAS ACTION SEELS OF SECURITY SECURI	F NCOM
THE DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	MERCHA	AT NO CH AC NO ACC MR NL ACC	BIT SHOOKSHAKES THE COUL SKE SHAGE KONSON	M X C M
BY HOUSEVER	BUCKBLIA MAG	AR ACCIDENT AR NESA	DES BHOUMERDES THEISTE THEIS DOS	W 41.00
STRE CAZERNINESS. SREE COCO	MACTERIORIC ALUGATA	AF N COM AF N CAS	OT SURELENGED WELTHALL OTH SETROCHTOL SURE SET SEME-POLICE ON DRILLINGSTRE	A 11 M
207 MAJA	MAC .	OF N.C. AREXIDED	DE SHATHWAY SAN	AT 3.7 AM
ISS PHICPENSON ION APPRIL	MONS GUCKSLIA	AF NO DESM	ST SPET-TO US 603	9 N C AR
SET SCHOOLSHOW SEE SPORT OF RINGS. SET TEMBERS	GACKSKIA MAZ MAD	AV NC CASA SP NC CASA AV C SAS	SAC SUPERAN HEETSTAN STA STONEY ATTAIN MERCHANIS SESS SACTIONS	AP 3 C 58 40 A C 58 37 A C 58
ABI OMET SACRES AND SECONDARY	SOLAR SOTINAR	AR N C AM	DIA TEMPLOFATINA USSOLO	AD NOOM
DES DESPENDANCIONS DES MODIFICIONES	V1 9002 HICE	UP NO DIVISIONS AR NO DIA	OAR TERRACHESTA ARROND OTH TERRALICUS RECE SES TERROR OF THE MIRRORCOTT	AR NO DM
LIBBE OCCUPATION CONTROL OF THE CONT	ACTION	AR N.S. SM	DESP DESPOND AND DESCRIPTION OF THE APPEAL THROUGH DESCRIPTION OF THROUGH	AR N.C. CH. SR N.C. CH.
SHE DEVERMANDER	AACHOSOFT GASCING	AF N C MOX AF N C DM	ON THE ORDER OF TH	80 41 0M 01 43 0M
SE DENOL DE PROCESO DE LA CONTRACTOR DE	AACKCEOPT AACKCEOPT BACKCEOPT	AP N C MSA N N C MSA	OH THE DOCK STONE SHOW	40 V ((N
SIG SELE SIG SELECT SIG SEARCH, MARKET	AKKISST AKKISST AKKISST	SF N C MOR SA A C MOS MR N C MOS	DE VALENCE TREACHS OF VALENCE TREACHS	S NOOM
DE SUFFERDY DE DESERVE DE TOPROJE	NEXTE QUESTION ANDESSORT	SP NC DA AR RC DA AR NC MEZ	SE VOLTATIS VOLDENME BACKFOOK UNI VOLDENME VOLDENME	W 9000
TRIM TRIM	94 102	W NEWS	SHOUPDE SHE SCHOOL SCHOOLSE MONEDEK	2 110
Fam.	91 102	F 51 0A	OTH MESTAME US DOLD OF MICOARCIMOS ALIGATA ODD MISTARS ANY OFFINANCE	# 11 M
MID STATEGAMES	US SOLD MAU-COLY	IP NO ME M NO ON ME	USB COLUMN COLUMN	AN N.C.OM
MSI ACCILADI IPPIGI 210 ACEOFACES	V4.933 V4.933	RA N C COM So N C ANA CON SAF	MY 1000H3PORTAL PROMITSIAN DOS THEODORS AND	NA NO CH
OM ALDIO	LECTRC DRAME	M NION	WO SCHOOLS ELICING	M 41.00
SET ARCHOE CLASSIC SEE ARVANCO COD ARTHURANTY	DATASOFT OCEAN MILODYINEA	AR N C ARCON AR N C OHMOTOR	The control of the	AN NO ON
O'DE ARTLEMARY! SON ATAMACES. COS ARENGER	MELDOTHALL US GOLD GROWLIN	SA NIC MA NA NIC MA NP NIC MANIONAMEN	WRESTLAG WES DAMERATION AND SOFTE OCS DENSITIES AND SOFTE	9 N 1 NO
DIS BATHAN BRE SIGNOUSEEN	OCEAN BLECONC	AR N.C SMANSPARE AR N.C DASSE	DM DAKSONSLARY SOFTE PROJECTS	48 N.O. OM
SCI SOME ACK!	ETIE	AN SE MACRON	307 SIPLONER GROUNS 360 PELDOFFRE VISIOUS (NT GAUNTLET VISIOUS)	AP NO DR
DE CAUMENTS ENTONEY	MUDPHIL.	ON 22 ON N SC MIX	NA DAMP WOOKS	N 45 DM
DE DWEDDE.	DRAIS US SOUT	S HOSE	BUONO D'O	RDIN
SEE DATES	MONDEY MANAGET	S FCMS	Desidero ricevere i sequent	i articuli:
WE CRANLICHES SEC CRANKE	NOAP MORSON	W 50 ME AN 30 ME		-
091 0040+080 081 0040+080	THE MALE.	AA S C OM AA S C OM AA S C AMACONMEN	CODICE COMPUTER	717
DN DOUBLEWE 908 DRAIGHTUARS	OCKNI SOFTM	AA N C SHECK AN N C AMEDISM	Service of the servic	
GEO ELEVATORACTOR 677 ENDURORACERS GIV EMICIN	SUCKSEUR ACTURION	AF SC AMORSE 9 N C SE 6C N H ACC		
NOR EUPLOPEIN LAMES NOR EUPLOPEIN ON EUPPROSERVEN	TYMESUFE GREMUN U.S. GOLD	M NCON M NCON		
56 FELDOFFING 561 FORTHORD 502 HORRING	V3 90.0 V3 90.0 W0.00.0HM	ST N C OM SP N C AND AR R C CHICAG		
WHITE SECTION (T) PRETION	HOUSE MESUS SUSCINCI	AA N C SAI AR N C CIA		
SHE YOU BALLET OF	DREME	3P IN C CHESHARIA SHE	Ordine minimo L. 20 000	
() -0.1	10	10,01	CC) C	7.7
1721	10	- 50	1111115	1]
			_	

00	TT(L) 9000	760/79E		I. COMPLTEN		CH TOURSON	PROTOR	W	5 000
196E 1772	GAUNTLET DREINHENET	1/3 50LS NAONE	48	N C MEAN ON		DE HEART OF AFRICA. (TYL. MCCOPISAMES)	AROLASSIT DATASTE ACTISSIA MPROSIMILIS AROLASSIT US SOLO	10 32	NO OM NO OM NO OM NO OM NO OM
W	SPEETING CHIES	WELCOTYNIA	98	10 0H		DE MADAGE	ACTIVISION INFROSPINALS	AC AC	NO DA
ü	HEACH, EMEST	MODEST	20	S C CHARK		DES MYTERION	U.S. GOLD	38	NO DA
117 ED	HEADOMERHEELS HERE	OCEAN.	AR.	N.C. AMMERSE		MIR. MUTANTS	OCEAN	AN	N C (NA
ioi	MPDESABAS MODERNAMES	HENGON	-	N C 548		DIT POLARPENE	DATABITE	-	9 0 OH
rii 60	INVERTANCE INVESTOR GLOCAT	NETCODAMES MEDICLEME	A0	N C ASSOCIATION		COS SALING .	ACTIVISION ACTIVISION	98	N D CH
d	SHETTING CARDS HARPY FREE HEAD ALIZOMENT HEAD CARD HEELS HORE HEAD CARD HEELS HOUSY GAMES REPORTANCE REPORTANCE REPORTANCE REPORTANCE RESERVATIONAL ANALYSE	HOUSE ENDURANCE	*	TO COMMENT NO COMMENT		100 100	OCEAN OFEMEN	AA AA	N 0 OM N 0 OM
W.	MICHERALES .	PHICOSA	AR	N.C. Ole		DOE STREETONGS HARRIES	MHORSOT	11	N D . CM
IK. DA	UKL BREAK NOK STANT	NOVAM MAZDETRONC	45	NO CR		THE SUPERSURBAY SHE SUPERCYCLE	MOKES US SOLD	100	NO ME
115	REDLEMEN	HELDOURNE. HOUSE	AR	NC ON		BUT TEMPORISE SHE	NEXUS US SOLD INFRODRINGS MARCHOOFF	AC AE	NO CH
	HTS HTS	MACON	-	THE SHAPE OF		dry frefrom	AMERIC SKSSTMARE VS SOLD	12 12 20	
Ē	(CADDINOVID	13 3005	Ē	R.C. HAVE		THE WORLD SAMES	VS 5042	*	10 OM
	EIECLIFIE LTOKTHON	DO DO DOTA		8 C (W)		LEGAL STREET	00000	ak	11.60
26	PEONE PEONE	ACTIVISION		9 0 548		DEL ARTUBNATTO	MEDDY-WELL MEDDY-WELL ACOMMONT	20	10 AUN
ä	WHICH SHOWERS	ANDS ANDLASSET.	AN MR	6 C 08		STR BLERBON SARSIOLI			
10	WHERE HECK	+1 003	860	N C CHOM		SE OTRENES SHOWN	MICHAEL	- 00	0.0 X87%
•	WHERE HERE	15.002	10	H C (SK		SH SHASHSLARS	SOFTH	All All	N D ANN
60 60	NEMESTS	COVAN	10	N C AMONSH		THE DISTRICTION	METOD-HATT	08	3 E A10
E.	NOW GAMES?	UPON DAKES	MA.	N C OM		DATE CHESTON	TINESOTT	Ä	N D AD
ě.	NOW SAMES 4	IMON GAMES	16	N.C. ANNORSE		OT REPORT	ACOPHICIPT	40	8 0 0PS
	EMBARGO PENCAGRAM	LE TRANSTE		N C 460		THE STANFFORMES	VE 900	Ē	NO CM
000	PICOPICO PRIADAT	AKKIDIOFT AKKIT	All Add	N C MS		OTIC THE MONEY MANAGER	PRESENT ACCORDANCE TO THE MEDICAL THREE STATES ACCORDANCE THREE STATES ACCORDANCE THREE STATES ACCORDANCE ACCO	h	# 0 MOD
Ю	PLATFORM PERFECTION	US-500E	RA.	N.C. ARCON		CIBE VALUEDALS CIBE VALUENCAS	TMENORS TMENORS TMENORS TMENORS	75	3.0 MID 3.0 MID 9.0 MID 9.0 MID 9.0 MID
8	POLAR ETAR	AKCHOSOFT	AD AE	N C OSK		STR. WALLSTREET STR. YOUR ELECTRONIC	TMEHORICS .	5	N D MSD N 2 MSD
Si.	POLICE ADADEMY PROGOUT	MAD	35	N C MIX N D MIX		0406004			
75	PS17AONG	UK SOLD	#	A C AMUSE		ONE STOTOL MARCO	SAVAGE	AC	NA NEC
n	FAC 200	MWRORSOFT	100	N C CSa		3.77			
ü	ROQUERS.	HORSE HORSE	-	A C MASS		STOP SHAUSTERS.	Directors	ń	N C CH
3	ROMALIA Sec. MC	0.00000	8	N C OR		ME SPERSON.	AACACSO/?	Ast.	IN C NOV
ě.	SHEAKTHLOOF.	GREALN U.S. GOLD	E	N C CAN SAN SAN SAN SAN SAN SAN SAN SAN SAN S		DE SANGELIA SC SANGELIA SC SANGELIA SC SANGELIA SC SANGELIA	MODERN	-54	0.0 M/s
R	PSI TRADNO COMPANY AND STREET NAME HAVE REVOLUTION RODECT AGEN ROMELS SHEAPS SH	THE EDICE	40	N.C. DEF		Company			
e II	SHACK SHOUNDROID	NCTHROD THE EDGE	38	A C OW		SEE ARTSUDO	MAGNE.	98	# 5 Ob
*	DECORRYRESA	CONTRACTOR	48.	H.C. ON		95 4510.1	MCROPHOSE HOOPINGST	1	NO ON
N.	SURFICKERS:	SUSTANIA SUSTANIA	SA.	A D SHOW ON THE		DIS ANDRESONS	DOMEST DOMEST	3	10.60
×	50008	932	2	N 2 MS2		CIR WHOPIES	DATABLES	8	NE DE
N	STAR SAMES!	SPEMAN .	NA.	N.C. AMSCENSOR		SON PHANTAGES SON PONDRINGSES	1/5 6000 1/5 6000	AU AU	80 OF
	SUPER-LACHT	US-0003	i.	N.C. ASCOM.		SELE THE FRANCE	DOSAN BANKRO	10	N D ASS.
8	SUPERMA	US-SOLD HRETSTAR	2º All	N.C. MINCONSIE.		MEDI THOMOSPIENCE MEDICI	MOKOBOFT	MA	# D 40x
11	THE TEAM	NE SCAD	10	ALC: CONTRACT AL		CTS THHOON	(below).	100	40 40
6	SEMATE OLYGINA	US 3010	40	N C ON		DER FORTHOLD	BENEZY	AS	N C CM
8	SEMPLE OF SEMPLE	MAGNA.	Añ.	N D DM		LACON	believe.	30	10.00
8	TERROR OF THE	MINOROUT	40	N.O (064		MC 00000	DOWDEY	40	N C 064
8	THE ARTS	AND THE HOME	AA SA	N C CR		LIESE INV. TO-PASSE	HENDS	34	NO ASS
W.	THE GREAT ESCAPE THE HOME SHIMULA	TMEHONO	40	N.C. See N.D. Gay		METING	215 6002	34	N 2: AST
14	NEXTOER MEASES	оменсия	(d)	NO DM		OT DESC	ACKORDET	- 5A - 22	NO ACEN
ŗ,	HETOKOLO.	801040	40	A.C.OM		DESTROYS DESTROYS	DE	24	N 2 M00 N 2 AST
ř	THE TORNOO	SH30YNAME	7	NO DE		MR DATE	PECTUR	w	12.000
8	WILEWOOD IN	Trigliscoles	-	10.00		NE COUNTRY	MOKOSEA:	All	9 2 607
	SACKUPODE MONOPODE N	VOLUME TO STREET	-	20.00		KNEST/RE			
	SHOKEPOOK VOMBOTION	THE REPORT		9.2.CM		THE HOLLMOON AND	MOCON .	49	A D DW
	BACKUPOSK WESTSHIR	V8.00.0	40	N C CH		SET LEATHER-GOODESIS OF PRODUCE	Mocore	AG.	92 mm
D.	WHO DATED HIS IN HER TAKES	AUCUSTONIA	AN AN	S.C. MINICHSON		DEC LIGHTS OF AMERICAN MISS.	AIGIGIO?	.59	80.90
NI.	HOLD SHEE	UE 00/3	AR.	9.0.0008		DE PRODRIEMEN DE TRANSPERDIEM	ELECTRIC TRANSFE ENE MODBANCTQUE MODDIN ACTIVISION SLEMOF		H D MID
3	STORME	95.000¢	30	NO 08		CO SECURITARIO	MONINTER.	100	N 0 AP
×	THEODENS .	ANCO	Ah:	5.C 486		STE PORTN.	ACTIVISION /	8	N D OM N D OM N D OM N D OM
2	RG TROUBLE IN	ELECTRIC	M	A U ON		AEF GUDE SIG PRISTRICANS COMMENT	15 100	-	H D MID
0	BOMB JACK I	EUR .	40	N.7 CH.		COMPANY SHANGE	ACTORION	79	60 M
0	DISPOSE	DROAMS US GOLD	-	40 Di		DAZ SUPERCYCLE	RAMBRO 95 9000	All SF	NO AM NO AST
	WRESTLING DAMERATING	AAOCISIST		ALC: NO.		BIG SEMPLEOFARMA BIG THE FARM	NAMESCO	AR. AD	NO MAN
×.	CONTRACTOR CONTRACTOR TON THE COME A 250 COA TO CONTRACTOR A 250 COA COA TO COA	SOTH MOZCIS SOTH MOZCIS	10	N D-DM		ETB SCOTMACE PUBLIC PUB	ACTIVISION RAMBING US 9013 US 9015 RAMBING PYRAME US 9015 US 9015 US 9015	MA SP	6 D AM 6 D AM 8 D AM 6 D AM
M.	DRAGONSLARE	MGETS .	40	H.D. OM.		DEL HORDGHED	115 0000	9	N-D MAAG
6	SAPLONEN PELD OF HIRE GAUNTLET SURGER	VE-90.2	40	50 MG	- 4	THE PROPERTY.	ACTUSION .	97	12.00
6	DARKE	MONOWINE AT SUL	2	9 C GM		US HOUSE SE HAPTORINE I'S HOUSE	MODIN.	40	NO AM
3	UONO	D'O	R	DINE					
•	-0110			PIITE					
	idero ricever	e I sequent	art	land.					

000 MOLD 0000	PRODUTORE	M	-	COM
C Million II				
CTY AFFECTOR	199079LW	0.6		erio.
	HOLDEYT		.7.9	-
DIE CHE	VSASOFTMARE	W	62	CSI
PHOPOSIONAL.				
DES GRAPHIC	and the same of	100		1
ADDITION ADDITIONS	months:	U1	M (2	CBK
CHEATON				
COM VICTORITY OF	VZASOYNAME	wir	ND	OM
CALL MATERS	issuer.	1	*0	
WORSHOP	BEHALLY	A0	100	Gir.
monageor.				
L#8.000				
DEM BALANCE OF	MMESCAPE	21	N.D	AM
POMER				
DIM DIMPOSE	ACTIVISION	W	P D	AM
DES DESKIE	MISSON	Like	-	rai.
DRIF SUFFOOTBALL	ACTRISON :			À
DTM. PORTAL	6CT9/200	-	5.5	AM
THE SUPPLIERUE.	MOTOPFORE -			
M SUMMON 988	VCHSCFTMARE	w	8.7	Chi
(081)				
PER HUSENESS	BUICING	277	N D	ME
	TRANSF			
Crise				
360 (9001)	907001.21	40	N.C	čia.
LMINE				
DESCRIPTION OF THE	BRIDSCHTE:	ON	10 D	496
DOM:	MOTOR	-	80	
THE STANKS:	DUTRICK.	200	23	122
COMMISSIO	10.2141.05	7		-
ICH GERSHOO	GUNDS:	100	NO.	400
WERNEST !				
NR 521	MINOSCAPE.	QN.	NO.	AST
IN SMIN	MICSCARE	DR.	N 0	100
LW .				
DE DETRIMANADER OF	TRESCRO	te	80	Abb
Sell Palmigh	TMENCHIS	ot	NR	Cha
STO BHIFTCALCET	TMENONS			
THE DETAMENTERST SAID PRICTAGE STO SHIPTOALCE STA NORD MATERST	TMENORIS.	W	8.0	AUT
PART STREET	AMERICAN THE	1.00	N D	
LASERST	-	17.	7.0	7
MICH. FLEET STAKET HOST.	MERCESOFT .	127	9/12	950
SOWT				
L 100 MM				
LITER EMPERIT SHETEM	MENTSHAFE.	44	ND	act.
		-00	0	-0.
LIMON AND COST	MODIOR	-	-	165
IRS THREAD	TALENT	7	20	100
No. of Contrast,	100,000	-	40	-
Linksen				
SINC PLEET (PRICE)	MERCHOT.	27	94.2	M25
PUBLISHER				

LEGE	NDA:
G	- Genere
AA	- Arcade/avventura (penza lesto)
AC	- Accessorio
AD	- Avventura (con testo)
AR	- Arcade
CW	- Cinemaware
DB	- Database
GE	- Gestionale
GR	- Grafica
U	- Linguaggio
MA	- Manuale
Pi	- Programma integrato
FIA	- Raccolta di programmi
S	- Simulazione
SP	- Sportivo
81	- Strategico
TA	- Da tavolo
UT	= Utility
WP	- Gestione di testi
M	- Marquie in Italiano (5-Si - N-No
8 CD	- Supports L - Libro
C.	- Cassetta R - Cartaccia
D.	= Disco Z = Cartuccia + disc
H	- Hardware
COMPL	ITER:
ABO	- ATARI 800/130
AM4	- AMSTRAD CPC 464
AMI	- COMMODORE AMIGA
AST	- ATARI ST
C16	- COMMODORE 16/PLUS 4
C28	= COMMODORE 128
C84	- COMMODORE 64
MSD	= MS-DOS
MSX	- MSX 5E MSX 2)
548	- SPECTRUM 48 K

SPESE POSTALI

TOTALEL















































inedicola per il tuo processo computer.