

# WIZ

ר י ז

הירחון למשחקים: משחקי מחשב, משחקי טלויזיה, משחקי תפקירים ועוד...

57  
נילוון



01026856

פריט שופרסל:  
962528

9806083

080057  
ש"ח 19.00 (כולל מע"מ)  
באיילת 16.30 ש"ח  
ינואר 1996

חקירה מצולמת - COMMAND & CONQUER

עכשו זה כאן - מортל קומבט 3

להיט האקסן העולמי - CRUSADER

סימולטור הנהיגה המושלם - THE NEED FOR SPEED

משחקי תפקידים - המשך הקסם הגולמי

לגליז זה  
מצורף חינם, משחה המכחש  
עם קידמוני, משחקי המחשב  
על גבי CD-ROM PRIMAL RAGE



עכשו כדי לך יותר לחתום על מנוי שנתי לך – **WIZ**!

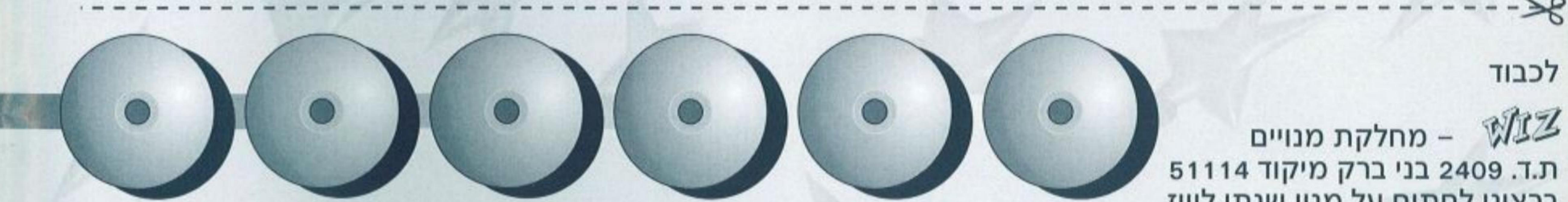
**WIZ** הירחון המוביל למשחקי מחשב, טלוויזיה ותפקידים מציע לך הצעה שקשה לסרב לה!

**משחקי מחשב על גבי CD-ROM חינם לכל מנוי !!!**

חתום עוד היום על מנוי שנתי (20 גילוונות), ותקבל מדי חודש לביתך את גיליון ויז החדש בצירוף משחק מחשב על גבי CD-ROM

בנוסף כל מנוי יקבל:

1. משחק מחשב אחד לבחירתו על פי הרשימה המופיעה בספק החרשה.
2. כרטיס חבר במועדון ויז שיזכה אליו בהנחות בראש חניות באג סטור.
3. בכל חודש יוגלו בין כל המנוויים 10 משחקי מחשב, מתנת באג מולטיטיסטם.



לכבוד

**WIZ**

תד. 9402 בני ברק מיקוד 51114  
ברצוני לחתום על מנוי שנתי לוויז

רשימת מתנות  
(יש לסמן 3 אפשרויות על פי סדר העדיפות)  
משחקי PC  
משחקי CD-ROM  
מכונת מלחה  
奧龍 音樂 Q.I. MODUM  
STREET FIGHTER I  
אות להיט (שעשועי מלאים)  
טלפון  
קרטון מייקר

אני מנוי חדש/  
mas, מנוי \_\_\_\_\_

שם פרטי \_\_\_\_\_  
תאריך לידיה \_\_\_\_\_

רחוב \_\_\_\_\_  
מספר \_\_\_\_\_  
עיר \_\_\_\_\_  
טלפון \_\_\_\_\_

אני מנוי מחדש/  
mas, מנוי \_\_\_\_\_

מבקש להיות מנוי מגילון ויז mas, \_\_\_\_\_

מצורפת המחאה על סך 200 ש"ח במחזון עבור 20 גילוונות

הוראת חיוב בכרטיס אשראי:  
ויזה / ישראכרט / דינורס (הקפ ביעיגול)

שם בעל ה الكرטיס \_\_\_\_\_  
טלפון \_\_\_\_\_  
מספר ת.ז. \_\_\_\_\_  
כתובת \_\_\_\_\_

מספר כרטיס \_\_\_\_\_  
חתימת בעל ה الكرטיס \_\_\_\_\_  
בתוקף עד \_\_\_\_\_

\* בכרטיס אשראי החיוב ב-4 תשלום חדשים שוויים ללא ריבית.

# ויקיינס אולטראים

הטור הזה נכתב בזמןנו, במצב רוח, במזוגי אוויר ובמקומות המשתנים להם מחודש לחודש ומטור לטור. והפעם, טור העורך נכתב ממשכן הצייפות, הסדרנים, שמייכות הצמר והפוך - המיטה.

מסתבר, שהשפעת אינה פוסחת על אף אחד מאיתנו, ולא מתכוונת לנוטש אותנו בקלות. גופי, אגב, זכה בכבוד לארכ את הוירוס הדרום אפריקאי. קשה לומר שהוא השאיר טעם של עוד, שהיתה זו תחילתה של יידידות מופלאה, או שהוא עשה כבוד גדול לנלסון מנדלה. אני משוכנע שאם הייתה בית מלון, הוירוס לא היה משאיר ולו ברז אחד, שלא לדבר על מגבות.

או רבוטי, לבוש סודרים, לא יצא עם ראש רטוב מהבית, לא לשכוח מטריה ולתת כבוד למרק עופף, כי זה או אנחנו או הדרום אפריקאי ובמלחמה כמו במלחמה, ועוד דבר, חוץ מטלויות כדורים, תרופות, סיורפים וסוללת כסות תרומות, שלה עם לימון, יש משומשות של מה עם לימון, יש לפניכם גיליון נוסף של ווין המכיל דיווחים על המשחקים החדשניים, המדורים הקבועים וכמו כן CD-ROM לכל קורא.

העיקר הבריאות,  
קובי סיט.

עשרה ה-ZW-ים הבאים כבר עשו מנוי וכך השתתפו בהגרלה החודשית זוכו במשחק PC מתנת Bug Games - המשחק יישלח לבתייהם: בק שרון בנימינה, דה רוזן מיכאל מהרצליה, כהן אדם ממברשת ציון, יששכר רועי מבאר שבע, יגeman ארزو מרמת אפעל, טאובר אילן מטל אביב, דגני אסף מבת ים, סובול לירון מרוחבות, שדה אייל מחיפה, זובי עטר ממושב נטעים.

תשובות לשאלות קוראים  
ומנוים בין השעות  
13:00-16:00 בלבד.

הבהרה: משחקים ה-ZW-ים  
מצורפים חינם לדובשים ZW  
בדוכנים ובchnerיות, למנוים  
חדשניים ולמנויים ששילמו  
תוספת עבור המשחקים

# הענינן

57

57

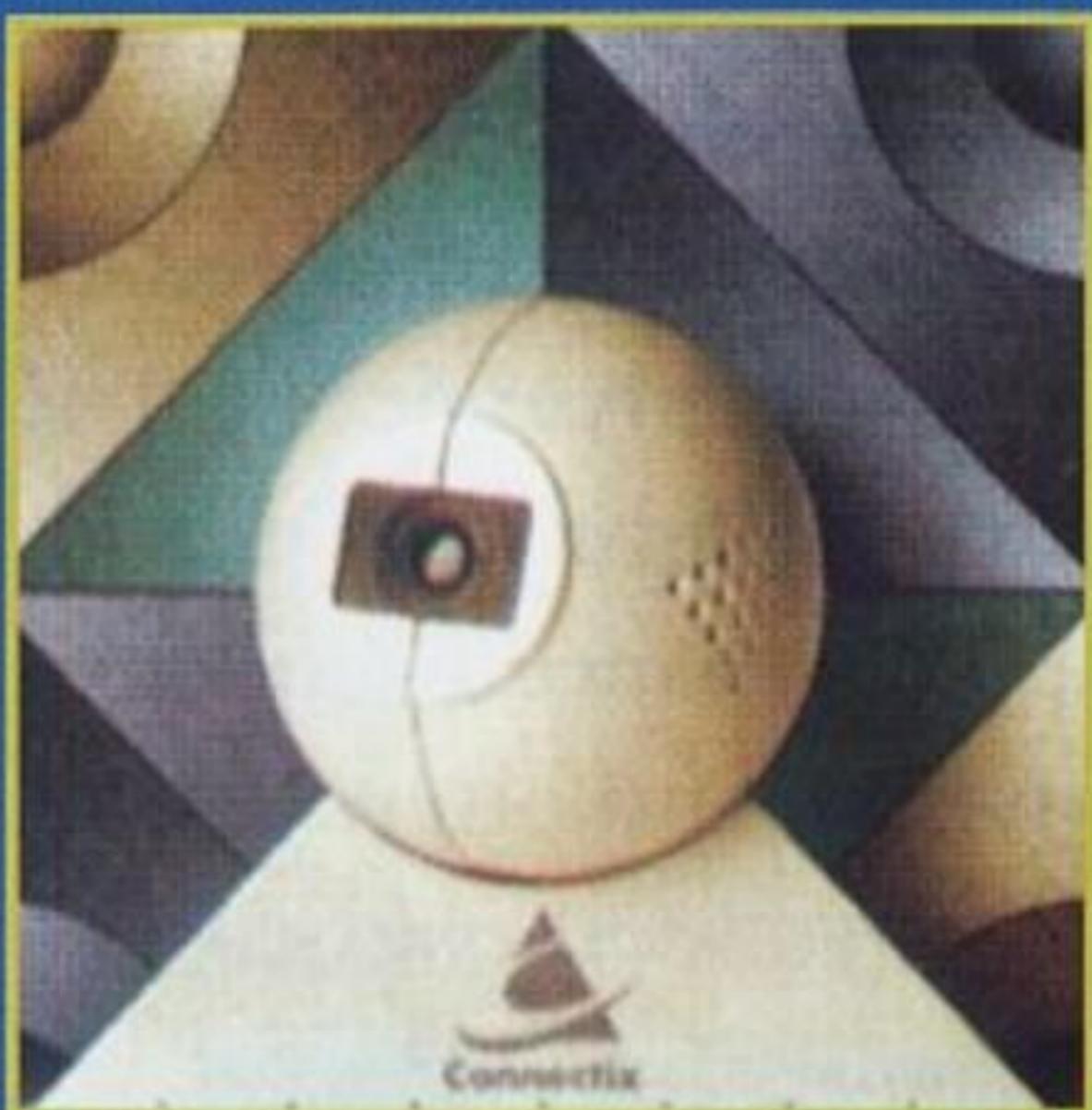
ינואר 1996 ■ ג'וליון

6	■ PC: מצעד המשחקים
7	■ PRIMAL RAGE - הוראות הפעלה ותוכנה
8	■ COMMAND & CONQUER - חקירה מצולמת
10	■ FATAL RACING :PC
12	■ 1ST DEGREE :PC
14	■ PC: טיפים
16	■ RIDDLE OF MASTER LO :PC
18	■ PC: לינגו
19	■ לטובת המערכת
20	■ CRUSADER :PC
22	■ PC: איפה גן יידי פחד
23	■ WHICHAVEN :PC
24	■ פוסטר
26	■ APACHE :PC
29	■ MORTAL KOMBAT 3 :PC
30	■ משולחנו של ד"ר ווין
33	■ THE DIG :PC
34	■ אינטרנט
36	■ THE NEED FOR SPEED :PC
38	■ משחקי תפקידים: שיחות עם מORGAN לה פיי
40	■ משחקי תפקידים: תיחומונים על גנבים
42	■ משחקי תפקידים: סיפור פנטזיה
43	■ משחקי תפקידים: דרקונים
44	■ משחקי תפקידים: קסם גולמי 2
46	■ לוח



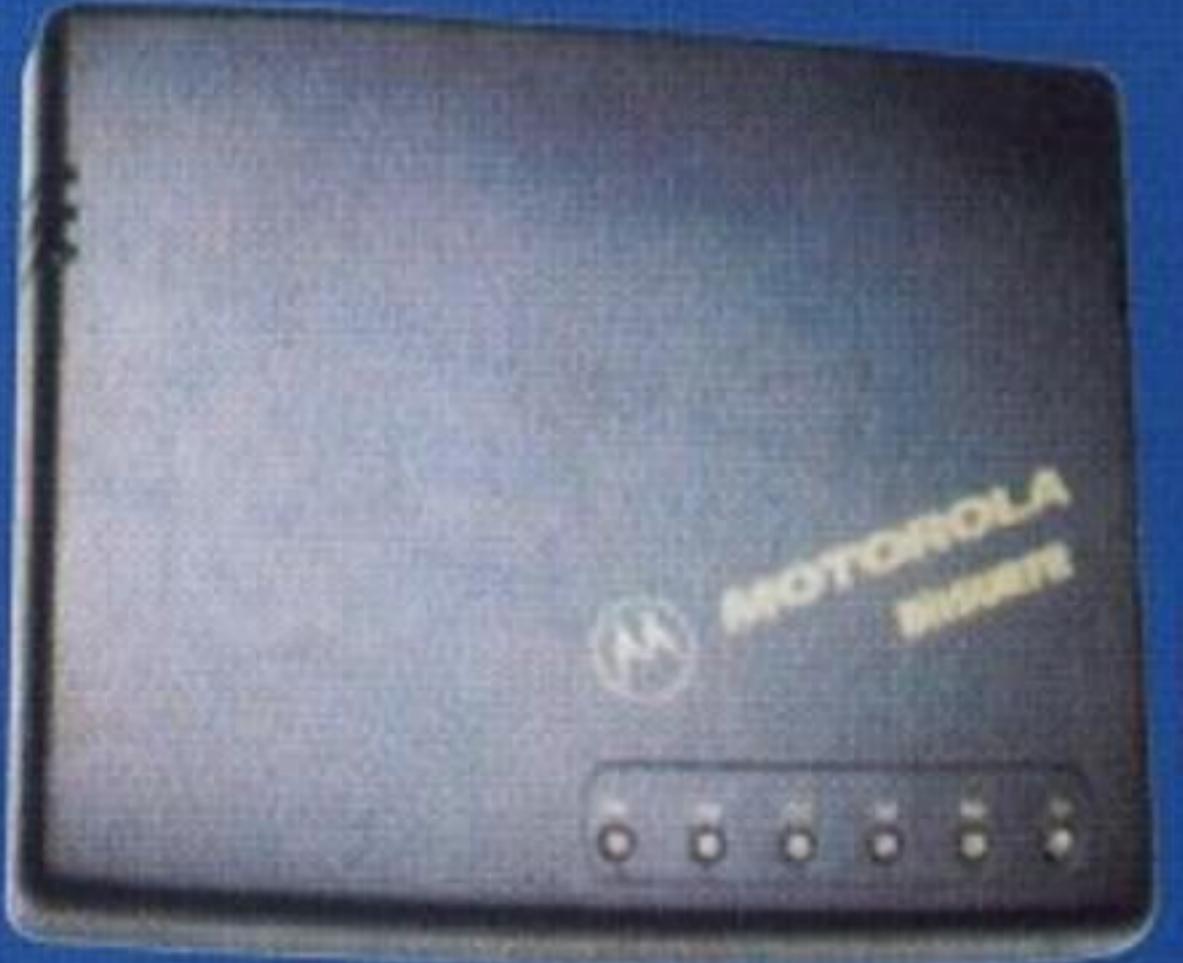
מנהל: לילי צראף \* עורך: קובי סיט \* ערכה לשונית: זהרה זולברג \* מחלוקת מנוים: יעל גרשוביץ \* צלם: יהודה גנטיב \* המשתתפים: ד"ר ZW, קובי סיט, דוד זילברשטיין, מORGAN לה פיי, דוד אידלס, דייזי כץ, רוני טל, ערן בן-סער, אבי סרג, ליאור ברנע, אורן רביב, אסי אופנהיימר, נועם עזיזון, ניר שקד, אור פלג. \* עיצוב גרפי, סדרה, לימוד, ובנייה ממוחשבת: אריקה שפיגל, מיקסם טכנולוגיות \* דפוס: אומני אופסט בע"מ \* מוציא לאור: ZW, ירוחון מקבוצת קרدن השקעות \* מערכת ומנהלה: כנרת 13, בני ברק \* מען למכתבים ולחומר מערכתי ת.ד. 2409 בני ברק, מיקוד: 51114 \* טל: 03-5702654, פקס: 03-5708174. מחררי המוצרים המתפרסמים בעיתון עשויים לשינויים, המערכת אינה אחראית לתוכן המודיעות. חומר שיישלח למערכת לא יוחזר. \* תמונה השער מתוך המשחק PRIMAL RAGE - צעם קדמוני.

## QuickCam



אם במולטימדיה וידאו עסקינן, הרי לכם מוצר החודש: מצלמת וידאו, אמם שחור/לבן, אך מה עוד ניתן לבקש במחיר של 300 ש"ח!!! המצלמה בעלת עיצוב משגע, מתחברת למחשב דרך חיבור המדפסת, ויכולת לשמש לוועידת וידאו - דבר עם חבריך דרך המחשב ותוכג גם לראות ולהיראותו.

## BitSurfr



מודם חדש תוצרת מוטורולה המאפשר עבודה ב מהירות של 128,000 באודן כדי לאפשר זאת, יש להשתמש בקומי טלפון מיוחדים הנקראים ISDN, המותקנים עתה גם בארץ בשקט בשקט על ידי בזק. קווים אלו משמשים להעברת נתונים בקצב גבוה בהרבה מקומי הטלפון הרגילים הקיימים כבר عشرות שנים

## MULTISPIN 4x4



כונן חדש של חברת NEC היפנית האנדית, ב מהירות מרובה. המיחודה ב כונן הינו העובדה של מרונות גודלו הסטנדרטי (ככונן "5.25"), נכנסים לתוכו עד 4 תקליטורים בו זמני! היישומים לכך הינם רבים - החל ממשחקים עתירי תקליטורים וכלה בתוכנות עם מידע רב - בעיקר מדעי או כלכלי, המחייבות החלפה מסיבית של תקליטורים בזמן הפעולה. מודיעיק, אך יקר לאלה.

## Touch Pad



מוצר אמריקני ותיק בגרסתה החדשה. מדובר במשתח קטן שנועד לשיליטה בסמן ביתר דיוק וביתר נוחות. לדברי ממזיאו הוא "קל להתקנה כמו עכבר ומדויק יותר מכדור עקיבה". הרעיון הוא לבצע את כל הפעולות בעזרת אצבע אחת: להזביע, לגורור ולהקיש.

## New Presario



ענקית המחשבים האמריקנית - קומפק, הכריזה על סדרה חדשה של מחשי ה-Presario המוזלחים, שתכלול ערכת מולטימדיה וכרטיס MPEG המובנה במחשב כחלק סטנדרטי. להזיכרכם, כרטיס ה-MPEG מאפשר הרצה והטמעה של וידאו חי במסך מלא - ממש כמו סרט מתקף וידאו-טיפוף!

## ConcertMaster



מקלדת מחשב חדשה לשימוש מולטימדיה, הכוללת רמקולים פנימיים ומערכת SRS-D-3, המאפשרת השמעת צליל תלת-ממדי 600 ש"ח בארץ החברים.

# סקופ

## חדשנות מעבר לאוקינוס

### ואולי גם כאן



בכל זווית, וכל זאת במחיר של 90 ש"ח אצל ביל קלינטון.

#### SNAPPY

מתאים קטן המתחבר לשקע המדרפסת ובuzzרת תוכנה, מאפשר למכוד תМОנות וידאו באיכות גבוהה ולשמור אותן על גבי מחשב ה-PC. Snappy מאפשר לשמר תמונות המכילות עד 16 מיליון צבעים וברזולוציה של 1125 x 1500. הureה כוללת תוכנת ציור, עיבוד תמונה ותוכנת Morphing ברמה גבוהה לייצרת אפקטים כיד הדמיון. היישומים רבים החל מבסיס נתונים המכיל תמונות באיכות גבוהה או קטלוג, וכלה באלבום תמונות של בני ביתך. המחיר: 600 ש"ח בара"ב. + מדליק +



מצלמת וידאו, לשוחח ולהעביר תמונות בו זמינות (בתנאי כMOV). שלצד השני יש את אותה מערכת...). מחיר: כ-1,100 ש"ח - יפה מאוד.

#### Gooseneck

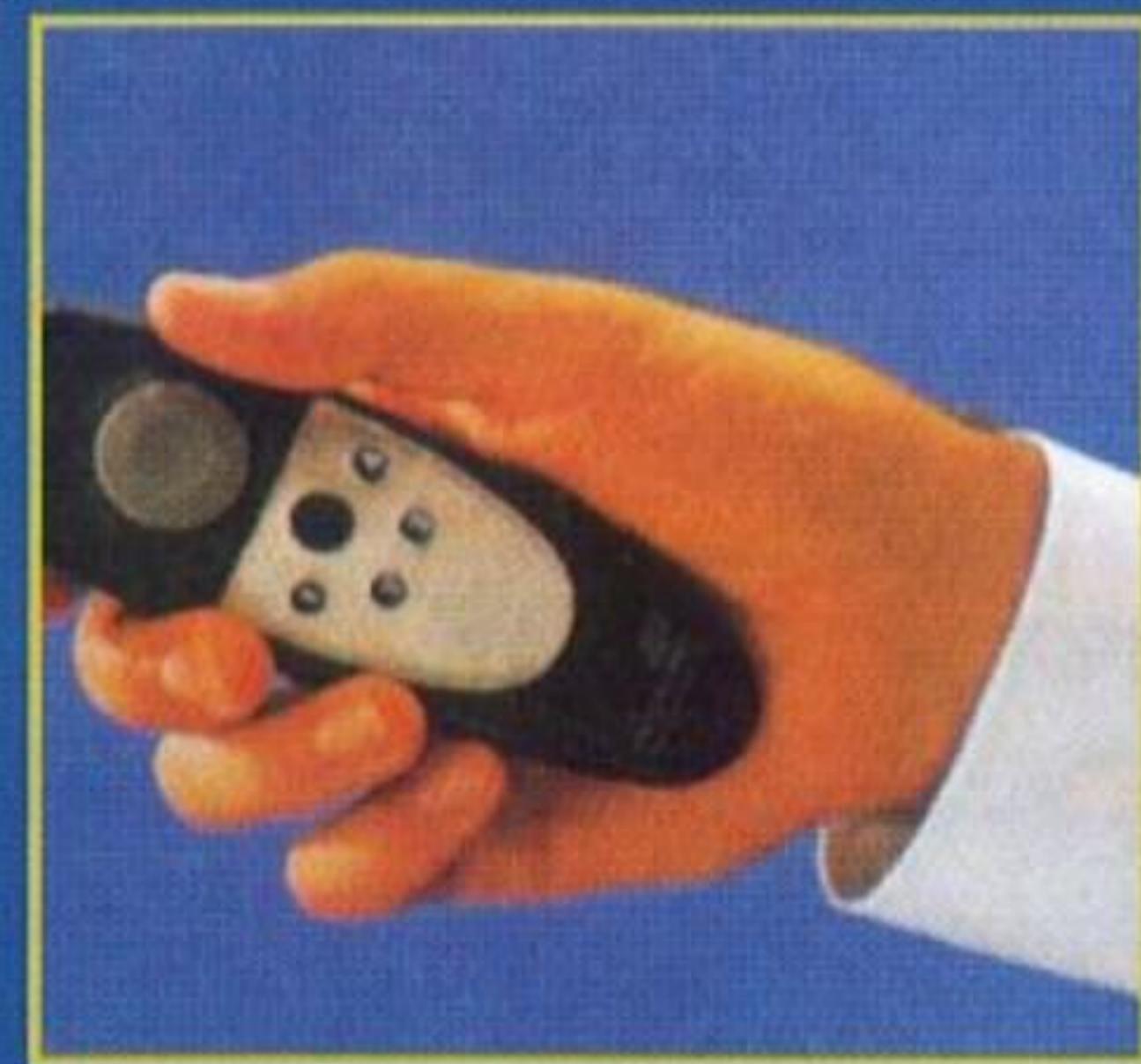
מייקרופון חדש וחמוד שנועד להתחבר למחשב. ניתן לקבע אותו

#### DSVD

חברת US Robotics יצאה לשוק עם מודם Shihiila ללא ספק מצרך חג המולד בתחום התקשורות. מדובר במודם 28,800 בווד המאפשר להעביר נתונים ולשוחח בטלפון בו זמינות! הדבר מאפשר למשל לבני

ועל ידי כך, ניתן יהיה להכין לכל בית אפרות שיחת טלפון או מחשב משולבת וידאו (ראה את ה-QuickCam בара"ב: כ-200 ש"ח - לא נורא יקר בכלל).

#### RemotePointPlus



העכבר המدلיק והחכם ביותר בעולם: תאך לך אפשרות ל-15 קיזורי מקשים ופקודות בתוכנות שונות בדף ידך! חסל הסיבוב האין סופי של העכבר על גבי המשטח, פשוט החזק את ה-RemotePointPlus האלחוטי, שב והפעיל את התוכנות - תנועת סמן ב-360 מעלות, עד 12 מטר מן המחשב. ניתן להגדיר מקשי קיזור ופעולות שונות שיתבצעו בלחיצת כפתור אחד.



NEED FOR SPEED – סימולטור נהיגה שובר קופות, שנגיח ממדפי החנויות היישר למקום ה-15. פריצה אדירה למקום ה-17, היא זו של משחק האקסן בסגנון DOOM – HERETIC HEXEN, שהוא המשכו של המזוין. שלב אחד במורד המצעד חושף – בפנינו משחק תפקידים חדש למחשב – HEROES OF MIGHT & MAGIC בקרוב (בארץ). את דשימת ה-20 חותם STEEL PANTHERS פריצת המשחקים החדשניים ממדפי החנויות למצעד דחקו לעשיריה ה-3 משחקים שליוו את ה-20 זמן רב – משחקים מסדרת WORLD AT WAR, SIMCITY-1 FULL THROTTLE העשיריה ה-3 מוביל CRUSADER (במקום העשיריה ה-21). והוא משחק מבטיח לכל הדעות, ומעניין لأن הוא הגיע בחודש הבא...

**הכתובת לדירוג:**  
Jojo Productions  
Balderikstraat 16  
3032 HC Rotterdam  
The Netherlands  
jojo@xs4all.nl

**לגולשי אוטוסטרדת המידע:**  
<http://www.xs4all.nl/~jojo>

## מצעד המשחקים

### זרמים תחתיים

חודש נוסף במקומות ה-1 ישווה את שיא השهوات הרצופה בפסגה, בו מחזיק מיודעינו DECENT. האם יגיע לשיא? האם ישBOR אוטו? נחכה ונגראה. פרט ל-L-STAR EMPEROR שנשך במצעד הקודם וזכה 4 שלבים במצעד הנוכחי, כל המשחקים המוכרים ב-20 הגדולים עלו או ירדו בדירוג של שלב אחד או שניים לכל היתר. והפעם, כמו פריצות יוצאות מהכלל של משחקי החדשניים ובראשם,

הגנו כבר למצעד המשחקים ה-5, מצעד שאפיין בGameManager יציבות ובחשיפת משחקי חדשים מתקופסת – היישר למצעד.

מצעד המשחקים העולמי לא הביא תמורדות משמעותיות בחלקו העליון, אלא שמר על הסטטוס קוו המוכר לנו היטב. בפסגה צוער, זה החודש השני ברציפות, COMMAND & CONQUER האסטרטגייה האדר. במידה ויזליח לשאות

מספר שבועות	שם המשחק	שם החברה
9	COMMAND & CONQUER	VIRGIN
59	DOOM 2	VIRGIN
58	GALACTIC CIVILIZATIONS	STARDOCK
48	DESCENT	INTERPLAY
152	CIVILIZATION	MICROPROSE
49	WARCRAFT	INTERPLAY
40	DARK FORCES	VIRGIN
17	MECHWARRIOR 2	ACTIVISION
11	STAR EMPEROR	STARDOCK
59	MASTER OF MAGIC	MICROPROSE
50	WING COMMANDER 3	ORIGIN
84	U.F.O	MICROPROSE
52	PANZER GENERAL	MINDSCAPE
112	MASTER OF ORION	MICROPROSE
8	NEED FOR SPEED	ELECTRONIC ARTS
151	DUNE 2	VIRGIN
2	HEXEN	RAVEN
8	HEROES OF MIDNIGHT	NEW WORLD
34	X-COM 2	MICROPROSE
6	STEEL PANTHERS	MINDSCAPE

# Primal Rage זעם קדמוני'

## הוראות התקנה והפעלה

### הדרניות במשחק

בגרסת ה-DEMO ניתן לשחק ב"בליזارد" וב"ארמדון".

- בליזارد (BLIZZARD)** בליזارد הוא אל אצילי, המשקף את מהות נפש בעלי החיים. הוא היה קבור במשך מיליון שנים בתוך קרחון ענק בהרי הימאליה, ויצא משם בזמן שהמטאור הגדול התנגש בכדור הארץ. בדרך כלל, בליזارد ח' גבוח על הרים, והוא יורד מהם רק כשהוא מאויים. כוח החיהית ותבונתו רבת השנים, הופכים אותו לכמעט בלתי ניתן לעצירה. הפעולות עם ג'ויסטיק בעל 4 לחצנים או עם מקלדת

לחצן/מקש 1: מכח ימנית  
לחצן/מקש 2: מכח שמאלית  
לחצן/מקש 3: חבטה שמאלית נמוכה  
לחצן/מקש 4: סנוקרת שמאלית  
לחצן/מקש Down + 4: תפיסת רגל  
לחצן/מקש 1 + Up: מרפק מעופף  
לחצן/מקש 4 + Up: בעיטה יעף

- ארמדון (ARMADON)** במשך למעלה ממילוני שנים, שכן ארמדון בקברו מתחת לקרום כדור הארץ. רעדות מקשר טליתית למסת החיים. רעדות האדמה והקרבות להשגת עליונות על כדור הארץ עיניו אותו, והוא קם ליישב את הדברים אחת ולתמיד.

הפעולות עם ג'ויסטיק בעל 4 לחצנים או עם מקלדת

לחצן/מקש 1: נגיחת חוטם  
לחצן/מקש 2: נגיחת חוטם עילית  
לחצן/מקש 4: הצלפת זנב  
לחצן/מקש Down + 4: הצלפת זנב מעל הראש  
לחצן/מקש 2 + Down: נגיחת חוטם עילית עמוקה  
לחצן/מקש 4 + Up: הצלפת זנב בקפיצה  
לחצן/מקש 2 + Up: נגיחת חוטם בקפיצה

חזק למטה: M+N  
שחקן 2  
מקש 1: למעלה מהר - Home  
מקש 2: למעלה בעוצמה - PgUp  
מקש 3: למטה מהר - End  
מקש 4: למטה בעוצמה - PgDw  
חזק למעליה: Up  
חזק למטה: End+PgDw

- DINO SELECT** לאחר בחירת סוג המשחק וקבעת האפשרויות השונות, عليك לבחור את הדמות ששלך. הדgesch את הדינוזאור שברצונך לבחור, ולחץ על כפתור 1 לבחירתו. מיד יחל הזעמו!

**מדיד דם החיים** מדיד דם החיים האדום מוצג מעל שם הדינוזאור שלך, בחלוקת העליון של המסך בצד ימין או שמאל. הוא מתחילה להתפרק כאשר אתה ניזוק וכאשר הוא מרוקן לגמרי - הקרב מסתיים.

- מדיד עוצמת המוח** מדיד צהוב זה ממוקם מתחת לשם והוא מצין את עוצמת המוח של הדינוזאור שלך. כאשר הוא מתפרק, הדינוזאור שלך הופך להmom ופגיע - אך עדין בלאי מנוצח. תוכל להתאושש ממצב זה על ידי הנעה מהירה של הבקר ימינה ושמאליה, או כאשר יריבך יתרפס אותו.

**קביעת זמן** לכל מערכת נקבע זמן עד לסיומה. כאשר המערכת עומדת להסתומים, יחידות הזמן שנותר חולפות בלויוי קול "ביפים". זאת ההתראה שלך כי הקרב עומד להסתומים. אם הזמן אוזל לפני ההכרעה, כדור הארץ יעיר את שני המתחרים לאוויר. הדינוזאור שנשאר עם יותר דם חיים - הוא הזוכה בקרב.

- סמל הניצחון** בכל פעם שתשיג ניצחון, יופיע סמל בצד המנצח מתחת למציין הזמן.

רק לפניהם שני גילוינות ראיינו סקירה של משחק המכota החדש PRIMAL RAGE מקבלים - חינם - עם הגילוון, תקליטור DEMO של המשחק! כעת תוכלו לראותו על גבי המסך, וכך לשחק בו! אמם לא מדובר בכלל שבע הדמויות אלא רק בשתיים מתוךן, אבל כל המכota והמחלכים המיוחדים יהיו שם. אז, קדימה לדרכ!

**התקנת המשחק** כדי להתקין את ה-DEMO, הכנס תקליטור לכונן התקליטורים ועbor לconeן זה (על ידי הקשת את הכונן: D ו-Enter). הקש INSTALL ו-Enter ועקבות אחר ההוראות של גבי המסך. המשחק יותקן אוטומטית לכונן: C (חשיבות לציין כי ההתקנה דורשת לפחות 20MB). לאחר מכן יש לעbor לספריית המשחק הנמצאת בכונן: C ולהקיש SETSOUND על מנת להתקין את המשחק עבר כרטיס הקול המתאים. לסיום יש להקיש Enter ו-RAGEDEMO.

**הפעלת המשחק** על מנת להתחיל לשחק, יש ללחוץ על F1 עבר שחקן מספר 1, ועל F2 עבר שחקן מספר 2.

**השליטה במשחק** אפשרויות השליטה במשחק (מתוכן תוכל לבחור לכל שחקן בנפרד):

- ★ ג'ויסטיק בעל 4 לחצנים
- ★ ג'ויסטיק בעל 2 לחצנים
- ★ לוח מקשים
- ★ ג'ויסטיק/לוח המקלטים
- ★ מקשי בקרה - לוח המקלטים

שחקן 1  
מקש 1: למעלה מהר - Up  
מקש 2: למעלה בעוצמה - I  
מקש 3: למטה מהר - N  
מקש 4: למטה בעוצמה - M  
חזק למעליה: I+Up

# COMMAND & CONQUER

סוף סוף הגיעו הצעדים הראשונים. המשחק COMMAND & CONQUER מושך אליו מלחמה ומלחמה – הם הצדדים החזקים ביותר שלו.

להשתלט על העולם. כדי להילחם בהם, הרכיב האו"ם ייחידה לתגובה עולמית (GDI), ועכשו, אתה הוא זה שיכריע במאבק האיתנים הזה בין ארגון הטורו NOD ל-GDI.

שיטת לאסוף את הגבישים ולהרוויח מהם הרבה מאוד כסף.

לאחר שהארגון הפך לאימפריה כלכלית, פתחו חביריו במסע טרור כדי

סיפור המשחק מתחיל ברומא, שם נפל מטאוד וממנו צמחו צמחיים שספגים חומרים שונים מהאדמה והופכים אותם לクリיסטלים (גבישים). ארגון טרוד בשם "המציא" BROTHERTHOOD OF NOD"



5

בשחובות הגדול לא בסביבה, זה האיש ממנו תקבל את הפקודות המבצעיות שלו.



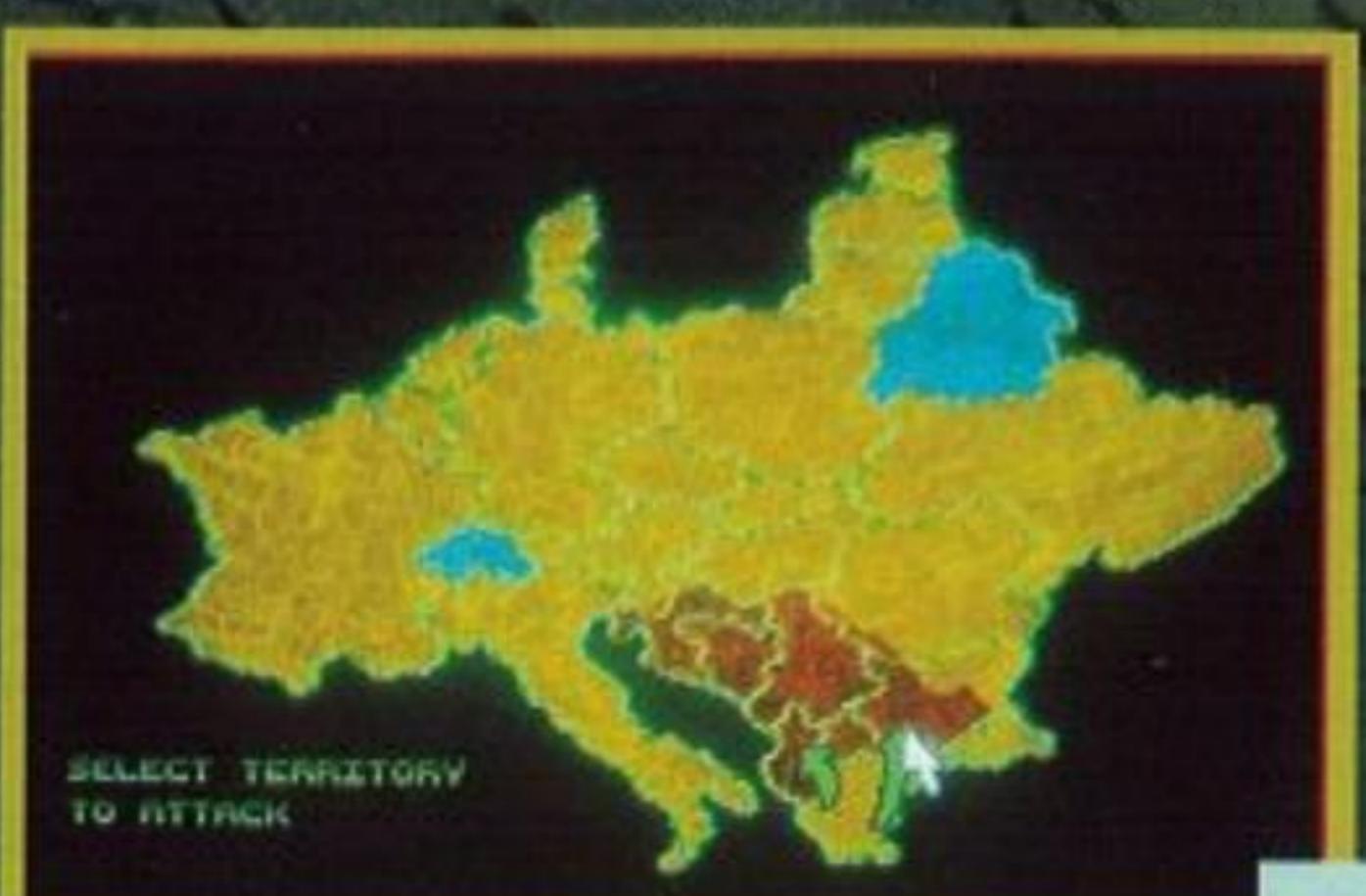
3

איש קומנדו? תמצאו אותו.



1

מסך הפתיחה – את הפיצוצים האלה תראו רק בסוף המשחק.



6

כשתגיע לסריבו – זה יגמר!



4

זה המסקן שאתה רוצה בסוף כל משימה.



2

לא חשוב מה תעשה – חשוב לאסוף את הגבישים.

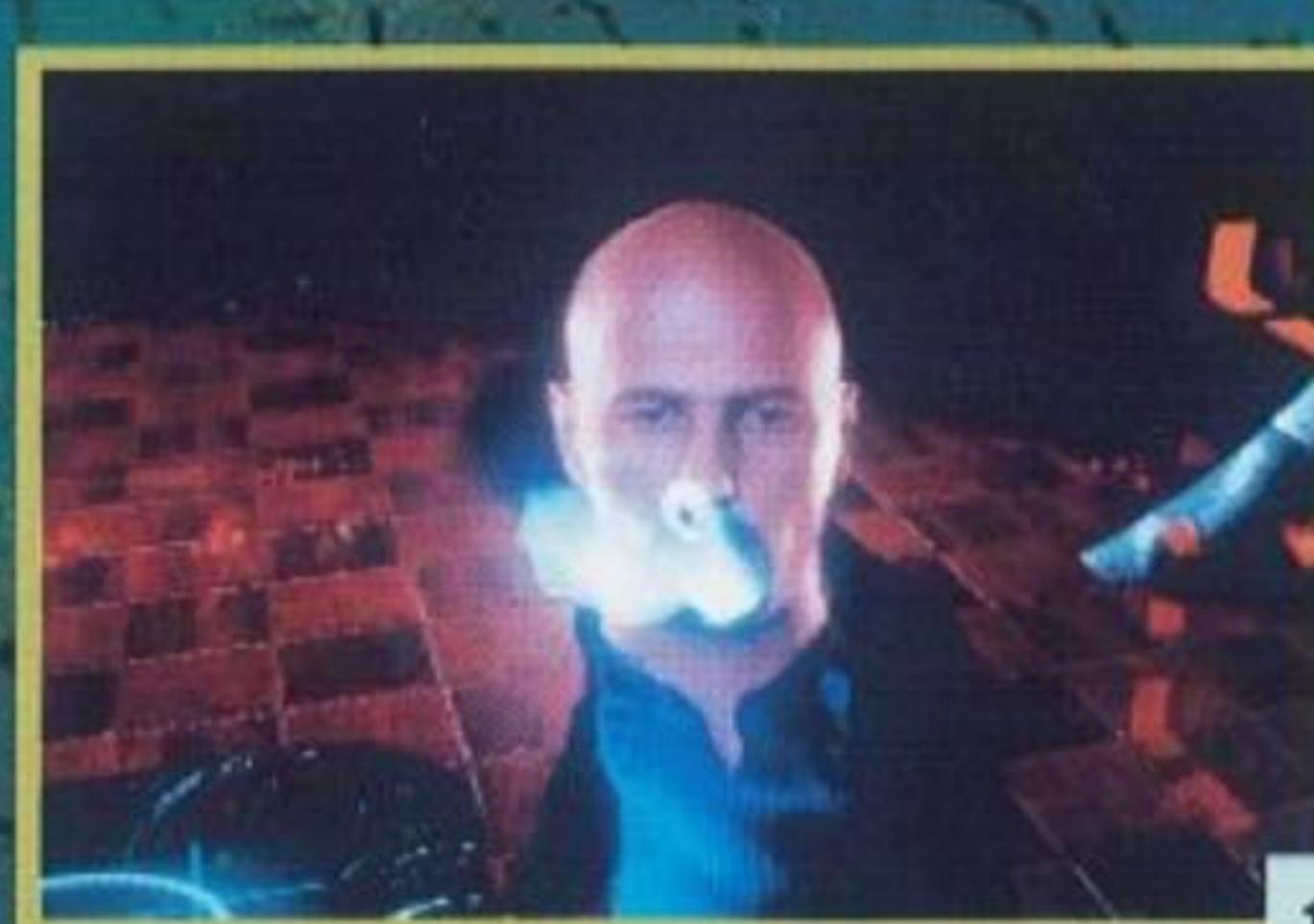


# חקייר המצלמת



15

GDI? לא. זה אתה עם הצוות שלהם נגדם.



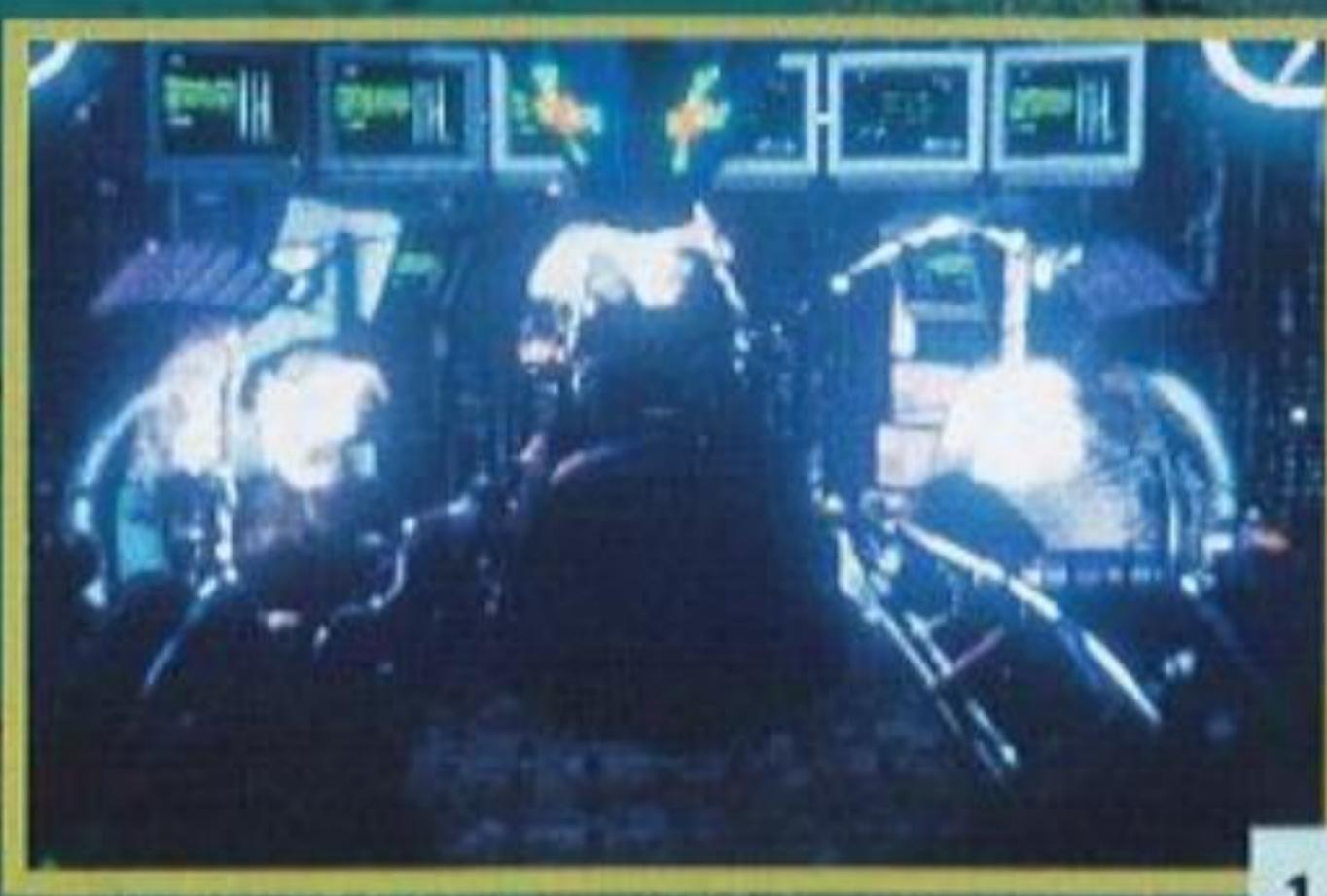
11

הboss של הטרודיסטים רואה שהוא גמור.



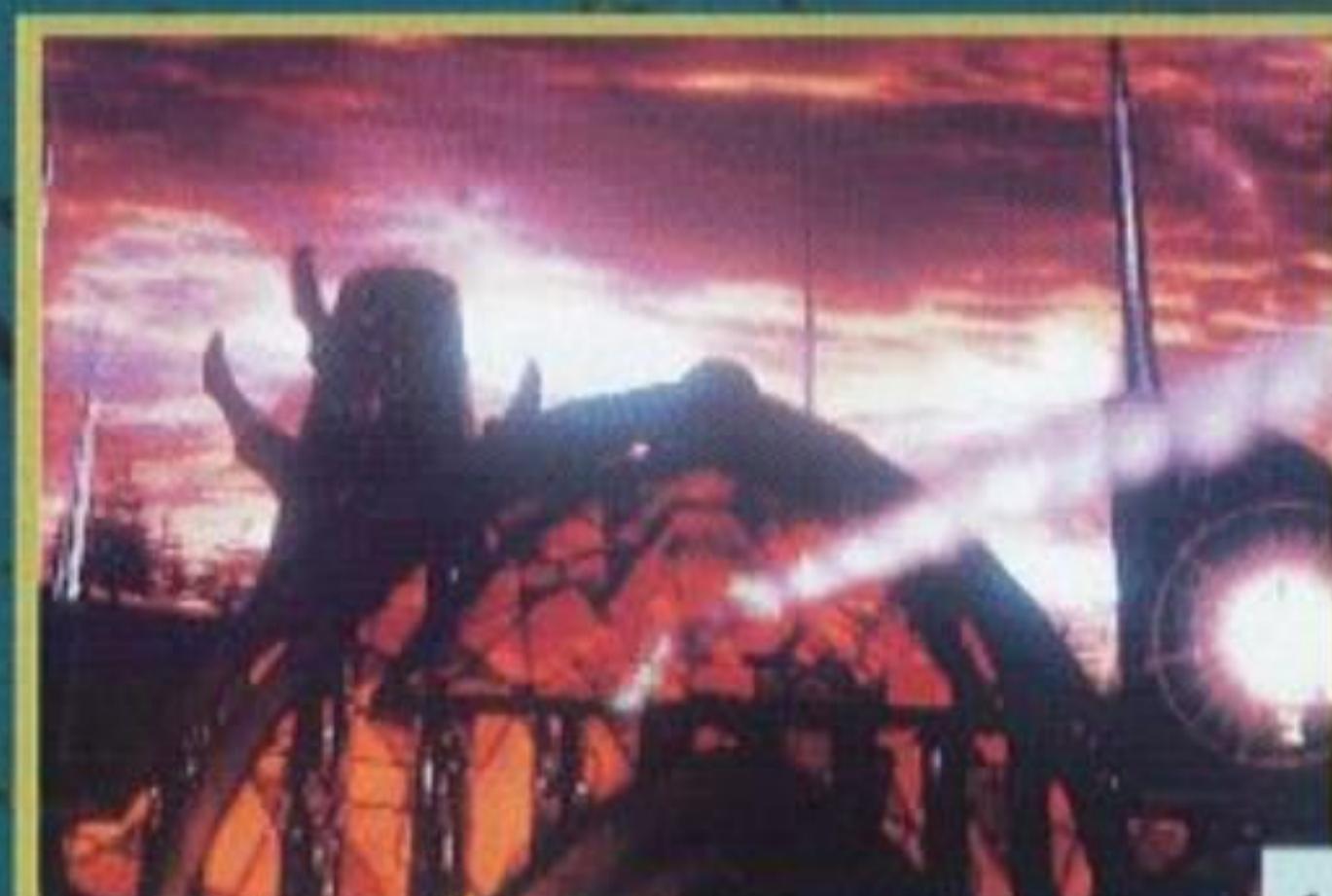
7

הישגים מרשים...



16

אנשי וירטואלי דיאליטי מתחוננים לפroxן למחשב המרכזי של I.



12

המקדש של NOD מתרומם באוויר.



8

מפקד ה-GDI שלך.



17

עכשו כשהנשך החלי בידיך, بما תפגע ראשוני?



13

גם ב-NOD אפשר להגיע להישגים מרשים. לא חשוב למי אתה פוגע.



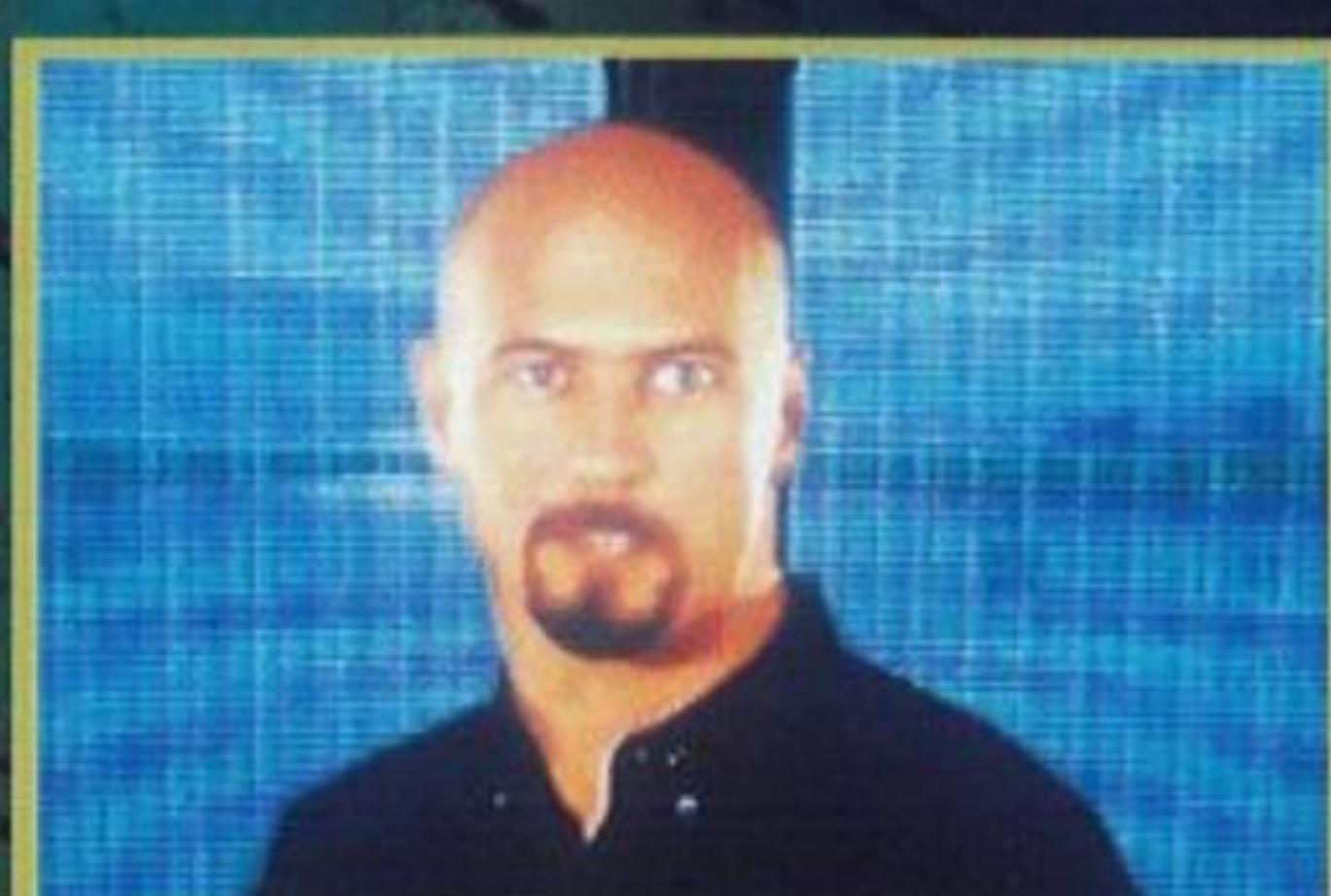
9

עוד כמה פגעים וגמרנו עם טרודיסטים.



18

לא חשוב מי מנצח - ל夸ינית חזו יש שמלה מעניינת...



14

קין - המנהיג שלך בארגון NOD.

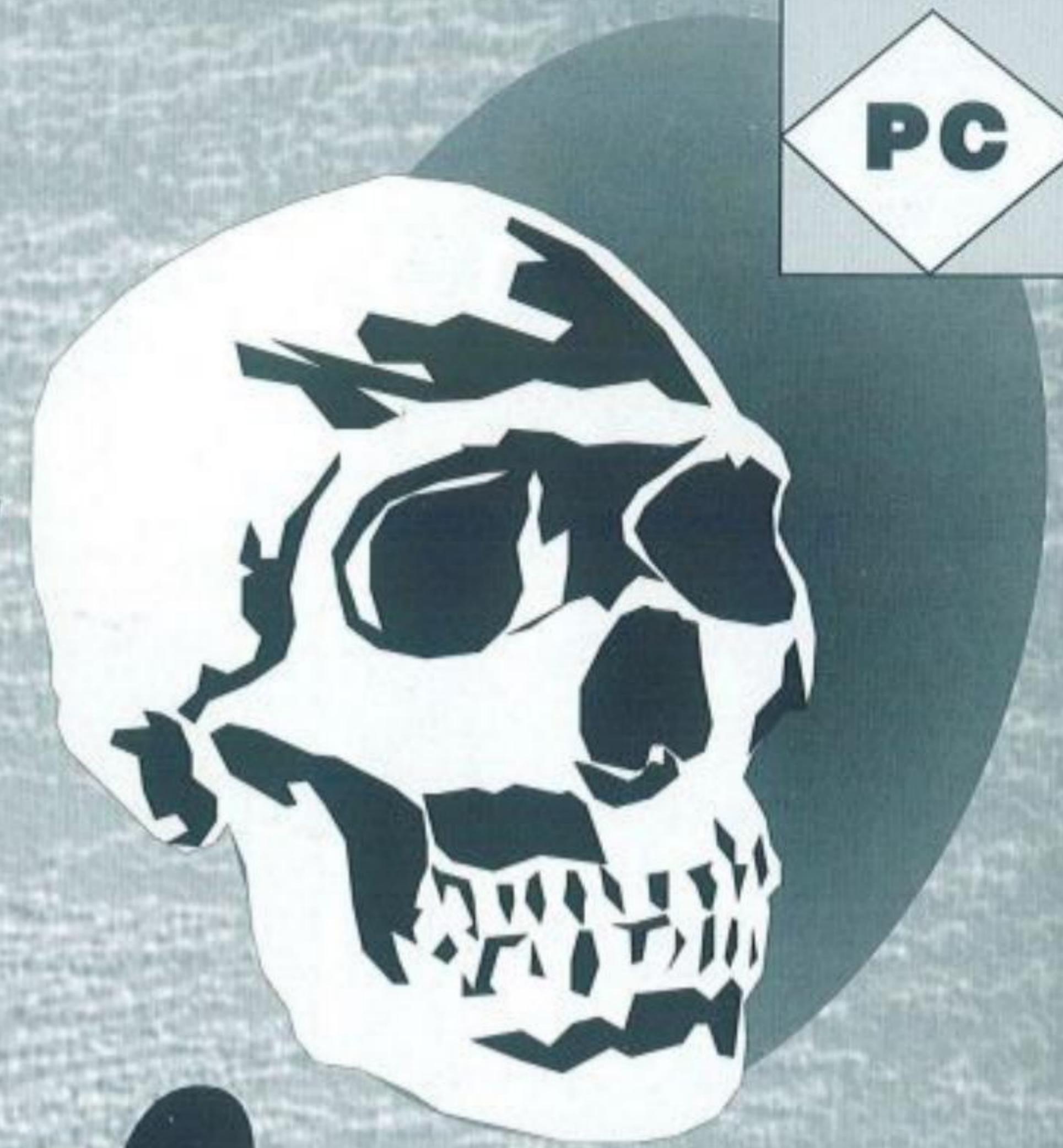


10

פניקה במרכז הבקרה של NOD.

# Fatal Racing

## א-רוצ גודל

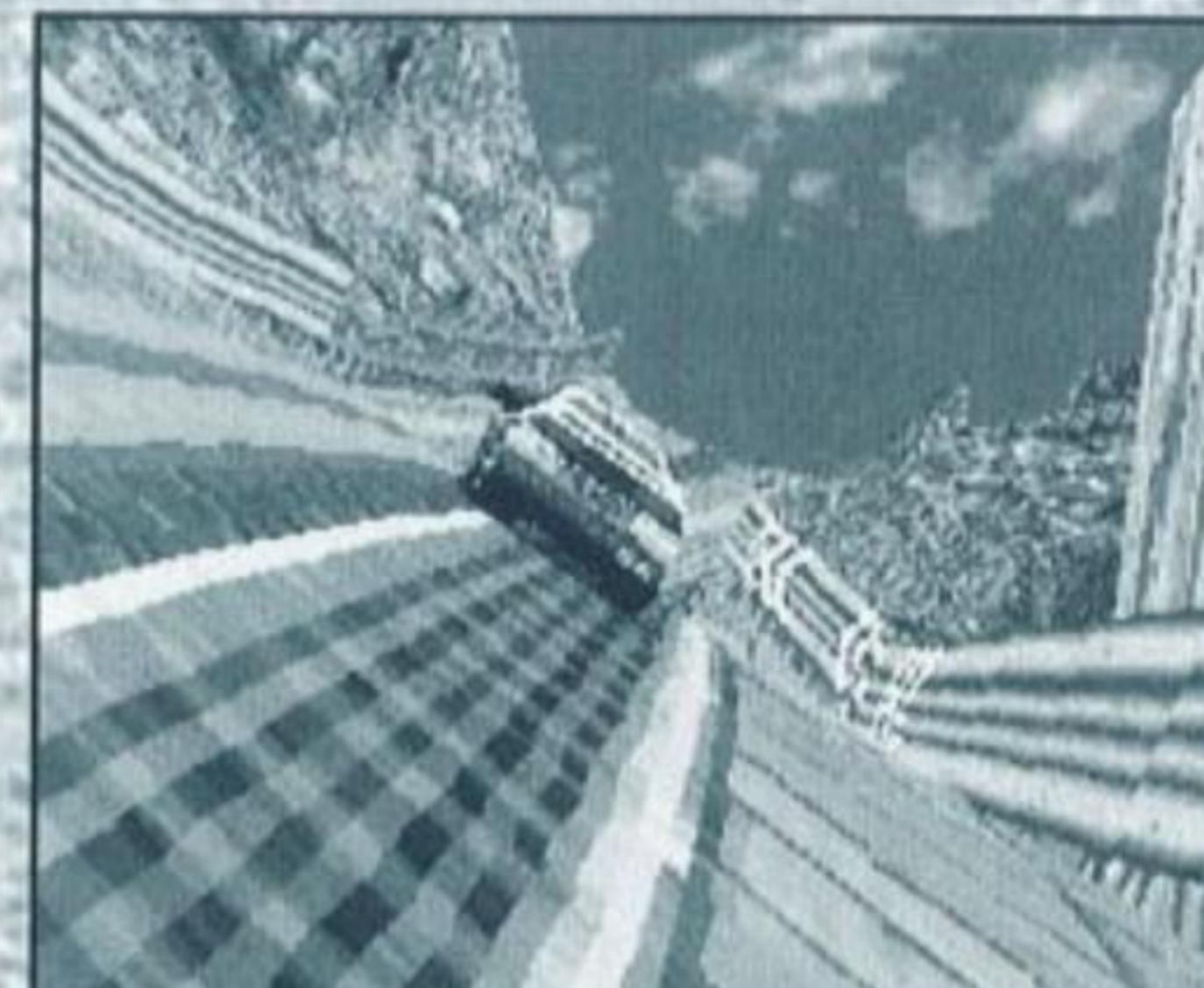


### הדברים הבסיסיים

במשחק FATAL RACING 16 מסלולים. קיימת אפשרות בחירה מתווך שמנוה מכוניות מירוץ, כשלכל אחת מהן יתרונות וחסרונות. יש דברים טובים ויש דברים רעים (מהירות טובה ובלמים גרוועים, זינוק טוב ומהירות לא גבוהה וכן הלאה). ישנו כמה מצלבי מירוץ: נגד הזמן, מירוץ ראש בראש נגד מכונית של המחשב או נגד כל 16 המכוניות (במצב זה מצטרף אליך שותף, ואתה יכול ללחוץ על מקשי ה-F-ים בצדך תחת לו פקודות כמו לחסום את הדרך וכו').icut אנהנו מגיעים למצב של מירוצים בראש מחשבים, כאן האפשרויות פתוחות החל משנים ים עד 16 שחknim בו זמנית (כמוון שקיים מצב של מסך המוחולק לשניים, המאפשר לשני שחknim להתמודד על מחשב אחד).

### המשחקיות

המכוניות מתנהגות באופן שרnoch



נפלא ולרוץ ב מהירות של אלפי מיל' לשנייה (אפילו על 386). נכון. הסיבה נזוצה בתכונות טוב, מצויים בכתיבת ובמשאבים במקום היישנות על קיזורי דרך לא רצויים של חומרה.

עכשו, לאחר שעברנו את שלב התיזהר אתה במערכת גרוועה", ואם יש לך 486, לך לבכות בשקט בפינה. אני מתאר לעצמי שנשארכו איתכם, אנשי PENTIUM

מאת: אידלס דוד

אני כועס על תוכנות משחקים גרווע ועצלנות המבוססת משחקים רק על ביצועיו הנפלאים של מעבד PENTIUM. כפי שתיראו, היחידי FATAL RACING מדדה על כל מחשב חוץ מ-60 PENTIUM ומעלה.

לרוב אוכלוסייה שחקני המחשב בישראל עדיין אין מחשב PENTIUM בעקבות זאת יוזא שהם נאלצים להוריד את רמת הגראפיקה... ולפיכך אין טקסטורה, אין גראפיקה נקודתית מסתובבת ואין רקע במרקח. הבעיה היא שאחרי כל הוויתור הגדול ברמת הגראפיקה, העסק עדיין זוחל ונראה רע.

למה זה קורה? אחרי הכל כולנו זוכרים את F1GP המבריק. למרות שלא היה בו שום דבר יוצא דופן, בכל זאת הצליח להיראות

## מד זרם

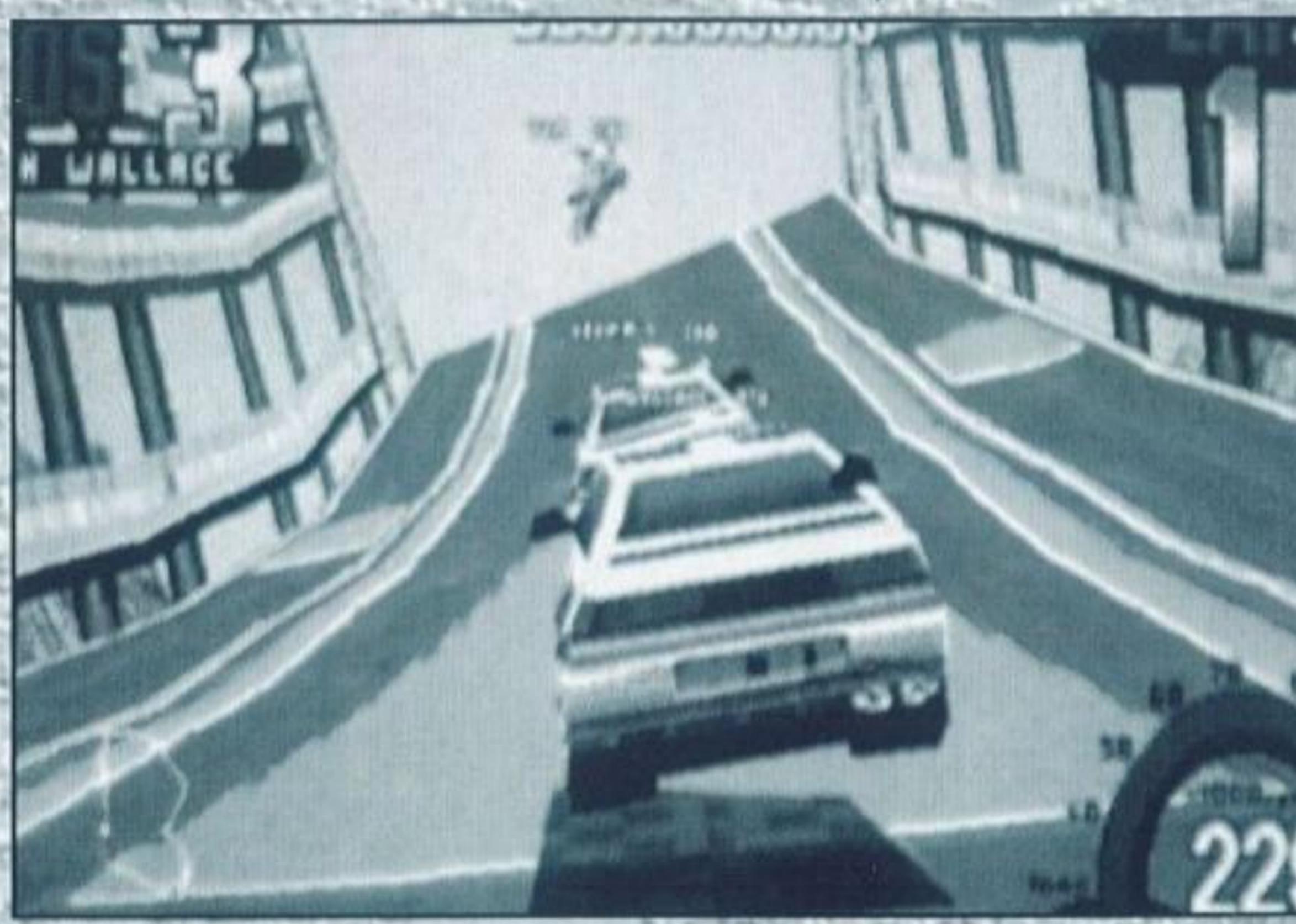
נחוור בקיזור אל הגרפיקה. אני יודע ש Katzת יילתי בתחילת הכתיבה, אבל כאן מגיעה התמונה האחידונה. הגרפיקה נראה מזוין זו גרפיקה של PENTIUM וכר היא חייבת להיראות). אבל הזרימה שלה היא איטית במקצת, וכך אשר אתה מסתכל על מד המהירות, תגלה שאתה נושא במהירות של 210 מייל לשעה. בשורה התתונגה המהירות המקסימלית מוגשת כמו 90 מייל לשעה. בכלל מקרה, או שתתעלם ממד המהירות או שתחשוב שהוא שרשו שם זה מהירות בקילומטרים לשעה ולא מיילים.

וועוד דבר: בחוברת ההוראות רשום שרצוי להשתמש במצב SVGA רק על מחשבי PENTIUM. אני מציע להשתמש בו רק על מחשב-על כמו Y-CRAY.

כפי שציינתי השימוש במכוניות לא כל כך מציאותי... אבל תחושת המהירות (או חוסר תחושת המהירות) נשכחת מיד עם תחילת הפעילות. פירשו של דבר, שני הประสงונות של המשחק נעשה לבלי רלבנטיים. יחד עם זאת, FATAL RACING (בחוסר מזלו) יצא לשוק כדי לבדוק כאשר משחקי מירוץ אחרים F1GP2, SCREAMER ועוד כמה אחרים עשו זאת, אך זהו חוק הגינגל של משחקי המחשב.

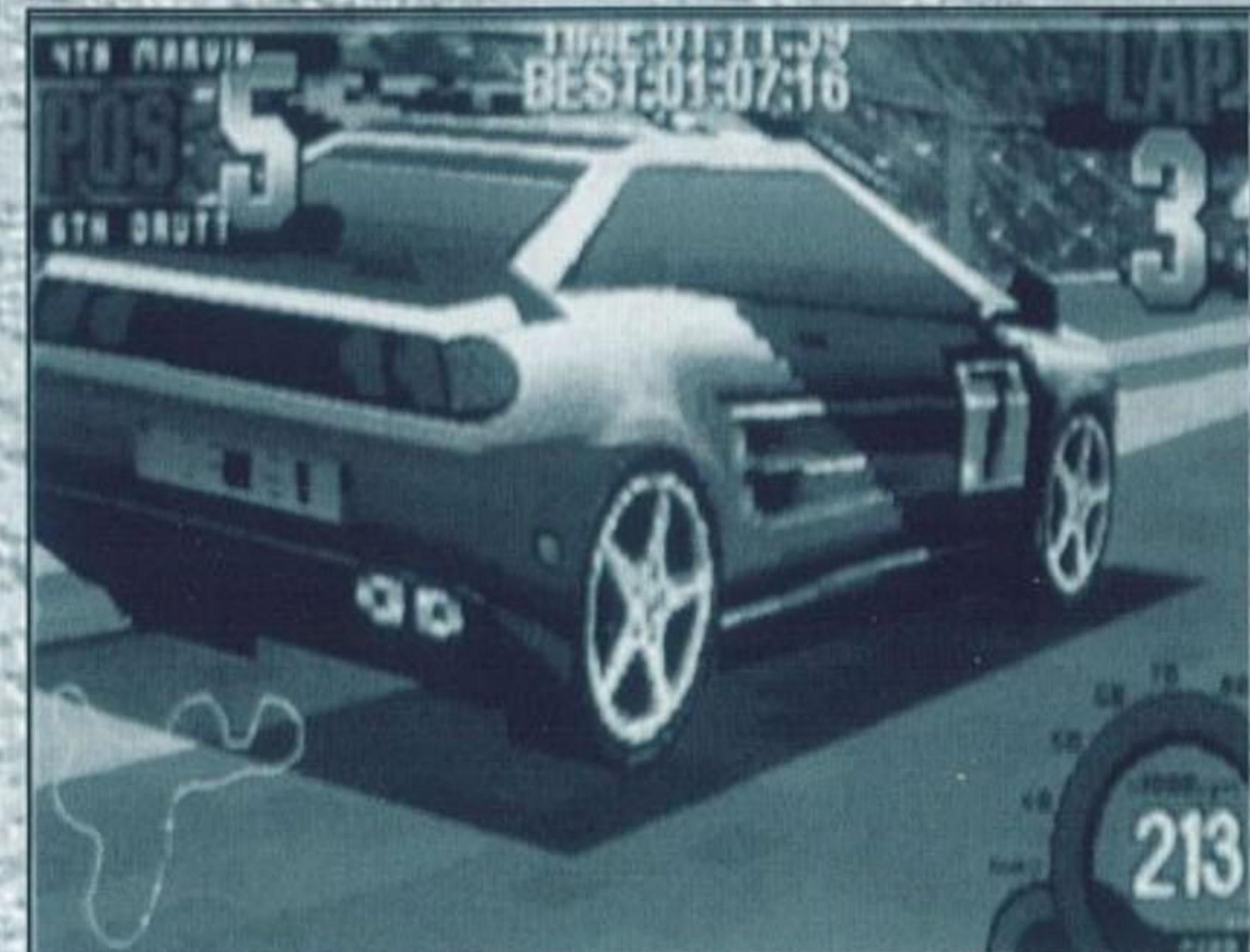


אפשר לחת ציון גבוה גם לחברת האפקטים המיווחדים, בזכות רعش המגוועים, הבלמים החורקים וה"קריין", שהחזקים את האווירה ה"קרבית" משך כל המשחק.



**מליהות מציאותי (FATAL RACING)** (THE NEED FOR SPEED) הוא לסתות שועליך לעשות הוא להתנתק מההיגיון וליהנות. FATAL RACING הוא ספורט קובי יותר, והמטרה הסופית שלו היא לפרק כמה שיותר מכוניות של יריבים בדרך אל קו הסיום... האינטיגנציה של מכוניות היריבים מפותחת מאוד, ופירוש הדבר שהן יודעות גם לקבל וגם לחת מכות. בסופו של דבר, תמצא את עצמן כמה פעמים במהלך המירוץ נכנס לעמדת התקונים, משום שהנזק שספגת עלול להבעיר את מנוע מכוניתך (במצב הטוב יהיה לך קשה לראות את הדרך, במצב הגרוע תתפוצץ ותשלם בפסילה).

השנתה של המשחק, זו שמעבר לחומר הרגיל, מצויה ב-16 המסלולים. המסלולים מלאים בסיבובים וטלטולים, סדקים באמצע הדרך, מקפצות שלולות אוטק באוויר לבצע סאלות של 360 מעלות לפני שאתה נוחת על הגלגלים (או 540 מעלות ונחיתה על הרגם אם לא תעשה את המהלך הנכון). תוך התמודדות עם המכשולים הניל אתה נלחם על מקום סיום טוב, כאשר אתה "נכנס" בחלקים הצדריים או בחלקים האחוריים של מכוניות היריבים. המשחק לא נותן לך (בדרכו כלל) הרבה זמן לבחון, כך שבמהלך ניתן להעניק ציון שכח למעצבי המסלולים על העבודה המצוינת שהם עשו.





מאת: אור פלג

אתה ניצב בפני אחת הפרשיות המשפטיות המדוברות ביותר בסאן פרנסיסקו. יותר מרתק ממשפטו של או. ג'י. סימפסון, יותר מרכיב משפט פיתגורס יותריפה מכל משחקי המחשב שראית עד היום...

קטעים מהKirorts שערכה חוקרת המשטרה לעדים השונים ולנאים. וכמוון, תוכל לראיין את העדים השונים, שאמנם אף אחד מהם לא ראה את הרצח, אך כל אחד מהם יכול לתרום מידע על הרקע, הסיבות והמניע לרצח. عليك לחקור את העדים במילומנות וזהירות, משום שם לא תנגדך (ותעליב את העדים או תפגע בהם), ייתכן שהם יסתירו ממך מידע חשוב או ישקרו לך. אך מצד שני ייתכן כי תיאץ "ללחוץ" על עד מסוים כדי שיספר את הידוע לו. ככל מקרה, عليك לזכור שהעדים ינהגו אחרת בבית המשפט מאשר

# IN THE 1ST DEGREE

## פזנק מתחשב

בחקירה, חלקם יספרו דברים חדשים שלא סייפרו בחקרתם וחלקם יסתירו דברים שישיפרו ואף ישקרו "תחת שבועה". במהלך החקירה תצטרכן לגלוות את המנייע לרצח - האם המנייע לרצח היה פרשיות אהבים וקנאה, או שהרצח נבע מתרמית ביטוח גדולה שנחשפה. בנוסף, יהיה عليك לקשור את כל הרצח (האקדח) לדודח, דבר שיתגלה כמסובך לאחר שתגליה כי האקדח שייך לבן דודו של הנרצח. החשוב מכל במשך החקירה הוא לזכור שג'ים טובין הוא הרוצח, וייתכן שלעתים (אם לא תחשוף את כל הראיות), אפילו אתה תתקשה להאמין בכך.

**"בית המשפט!"**  
בשלב השני של המשחק, عليك

הזכרות רשמיות, אך יהו יתרון בשתוכנן לראות ולשםו פרשניות של מומחים שונים לגבי המהלך והחקירה השונות.

**החקירה**  
בשלב החקירה יהיה عليك להתכונן למשפט על ידי חקירת העדים, ובדיקת כל העדיות והראיות אותן קיבל בתחלת החקירה מחוקרת המשפט, שתעורר לך במהלך החקירה ואף תופיע שוב לעוזרתך במשפט. הפעולות שתוכל לבצע בשלב החקירה יהיו: עיון במסמכים הכוללים תМОנות מזירת הרצח, בחינת תМОנות הרוצח והנרצח, תמצאות חקירות העדים השונים וקריאת מכתב אהבה סודי שנמצא על מחשבו של הנרצח. בנוסף, תוכל לצפות בקלטות וידאו המכילות

איך להתחיל את הכתיבה? האם לכתוב קודם על העלילה המרתתקת, סרטוני הוידאו המעלים, או בכלל על הצליל והמוסיקה המיוחדים המשמשים לכל אורך המשחק. המשחק הוא של חברת Broderbund (אותה חברת שהוציאה לשוק את המשחק MYST), והוא מגיע על גבי שני תקליטורים עמוסים גרפייה וצליל נפלאים. המשחק הוא למעשה דרמת בית משפט המזכירה סדרות בתים משפט בנוסח "פרקיטי .L.A."

**העלילה**  
בוקר אחד, באחד האזורי השקטים של סאן פרנסיסקו, התרחש רצח מזעוז. זכרו ברנס, בעל גלריה מפורסמת, נורה למorta. שותפו לעסקים וחברו הטוב ג'יימס



החלקים המזיאוטיים ביותר במשחק. כל מבוקרי החדשות ולמעשה רוב קטיעי הווידאו במשחק הם סרטוניים בפורמט "MOV", אותן תוכלם לראות גם מחוץ למשחק עם מרייז סרטוי ה-QUICK TIME.

### הקול

המנגינות במשחק מהוות רקע ל그래פיקה ולקטيعי הווידאו הנראים על המסך (הן אינן חוזרות על עצמן כמו במשחקים אחרים). המנגינות משתנות בהתאם לסרטוני הווידאו - כאשר בבית המשפט אחת העדות תישבר ותפרוץ בבכי, תוחלף המנגינה שברקע למנגינה עצובה ושקטה. כל הקולות של האנשים במשחק הוקלטו באיכות טוביה, וניתן להבין את המיל של הדמיות ללא כל קושי, אם כי דרושים ידע בסיסי באנגלית מאחר ובמשחק אין אפשרות לאפשר כתובים דברי הדמיות כתובים אלא רק להאזין להם.

### הדרישות...

אם יש לכם מעבד 33-X-486DX ומעלתה אין לכם מה לדאוג. כדי שתדאגו גם לכרטיס מס' SVGA עם התקן (דריבר) התומך ברזולוציה של ברזולוציה טובה יותר (ככל שהתקן יתמוד ברזולוציה גבוהה יותר הגרפיה וסרטוני הווידאו ייראו מזיאוטיים יותר). בוסף לכך תזדקקו לכרטיס קול, לבונן ל-CD-ROM (מהירות כפולת ומעללה), 4 מגה זיכרון (מומלץ 8), ותוכנת QUICK TIME גרסה 2.03 ומעללה. אם אין לכם את תוכנת ה-QUICK TIME, או שהתוכנה שברשותכם היא מגרסה ישנה יותר, המערכת תזהה זאת בזמן התקנת המשחק ותתקין גם את תוכנת ה-QUICK TIME המצויה על גבי התקליטורים.

המשחק פועל על מערכות Windows 3.11 ו-95, ובוסף על מחשבי MACINTOSH ו-POWERMAC. התוכנה פשוטה ומהירה ו"תגוזל" רק באربעה מגה מהמשך הפנוי בכונן הקשיח שלכם.

הדרך בה חקרת את העדים. לאחר שתסייעים בחקר את כל העדים, תזמן ההגנה עדים מצדה ולאחר שתסייעים לחקר אותם, תינתן לך האפשרות לחקירה נגדית, שבה תצטרך לעדרר את עדותם של העדים, ובמידת הצורך להעמיד דברים על דיווקם.

לאחר שזומנו כל העדים של התביעה וההגנה, יינתן פסק הדין על ידי חבר המושבעים (אל תצפה להרשיע את הנאשם ברצח מדרגה ראשונה כבר בפעם הראשונה שתשחק במשחק).

### תחושה של מציאות

నכוון שראיתם כבר כמעט את כל סוגי

את העדים שחקרת לדוכן העדים ולחזור אותם תוך כדי חvipת האמת בפני חבר המושבעים של בית המשפט. לפני תחילת המשפט תתבקש על ידי כתב הטלויזיה למסור את הערכתך לגבי תוצאות המשפט:

### רצח מדרגה ראשונה

GUILTY OF FIRST DEGREE (MURDER) – רצח בכוונה תחילת, הרצח תוכנן מראש.

### רצח מדרגה שנייה

MURDER OF SECOND DEGREE (GUILTY) – הרצח היה ספונטני, ובוצע במעש טירוף רגעי.

### הריגה

### GUILTY OF MANSLAUGHTER

הרצח יכול היה להיגרם בטעות.

### חף מפשע NOT GUILTY

הרצח נגרם כתוצאה מהגנה עצמית. ההצהרה שתיתן לכתב הטלויזיה, תשפייע על אופן סיקור המשפט בטלוייזיה. בתחילת המשפט תיגתנו לך האפשרות לבחור אילו מניעים תרצה להציג יותר, ואילו פחות בנאום הפתיחה. הדרך שבה תציג את הנאום, תשפייע גם על התקשרות, גם על חבר המושבעים וגם על חקירת העדים במשפט.

בתחילת כל יום תתבקש להציג את העד שברצונך לחקרו, ולאחד שזמן את העד לדוכן תובל לחקרו אותו בנושאים שונים. עלייך לזכור שלא תמיד כדאי לשאול את כל השאלות, מאחר והעד עשוי לענות תשובה שתחזק את צד ההגנה.

פרץ של רגשות ובכי של אחד העדים בהחלט ישפייע על חבר המושבעים והסיקור הטלויזיוני, אך עליך מוטלת המשימה לדובב את העדים כדי שייעידו את האמת. לאחר שתסייעים לחקרו כל עד תקבל ההגנה הזדמנות לחקירה נגדית, שבה תנסה לעדרר את דבריו העד ואמינותו. ישנם עדדים שהיו מוכנים לשקר למענק בבית המשפט, אך עליך להחליט אם אתה אכן רוצה בכך.

בסוף כל יום בבית המשפט תוכל לראות את הסיקור החדשותי המשקף את מידת הצלחתך, ולשםוע פרשנויות על



הגרפיה והווידאו והרבה חידושים בתחום זה כבר אין, אך למורות זאת הגרפיה ותנועת הווידאו החלקה במשחק זה, הן חלק מהగורמים העיקריים לתהוות המציאות הקרויה שמעניק המשחק. המשחק מתנהל מנקודת ראות של עוזד התביעה, גריאנג'ר, כך שתוכל רק לשם את קולו מבלי לראותו במהלך המשחק. תמונה הרקע של המשחק היא לרוב תמונה דוממת (סטטית), שנסרקה למחשב ועובדת במקצועיות, כך שהتواזה היא תמונה חדה וברורה. בתמונה זו יופיעו סרטוני הדמויות שצולמו והועברו למחשב, והם, כמו גם מבוקרי החדשות, מהווים את אחד

★ לאחר שכבשת את כל המבצרים של האויב, הבא את Thufir לאחד האטרים הקרובים לארמון ההרkonן, ועשה את הדברים שהוא יבקש.

★ לבסוף, יהיה عليك להציג כ-10,000 חיילים חמושים בכל כלי הנשק באטרים שמסביב לארמון, ולתת את הפוקודת לתקוף את ארמון ההרkonן.

### שלמה בן הרוש מثال אכיב

## HELL ■

"Menial's World Headquarters" ★ קח בקבוק בירה מהמקרר, וערובב את אבקת החלומות בבקבוק. לאחר שתדבר עם האיש, הכנס את הבקבוק למקרר, ולאחר שהוא יירדם, קח את ה-"Collector Unit".

★ לך ל-"HQ Psionic League", ותן את ה-"Collector Unit" לסוזי טוסט. ★ ב- "Asylum Waiting Area", והשתמש ב- "Collector Unit" על שני המטופלים.

"Fitzgerald's Speakeasy" ★ כאשר ב- "Tavern" תתקesk לבצע פועלות הסחה - השליך בקבוק או רימון לכיוון הטלויזיה.

★ אחרי שהזורת מאולפן הסרטים בגיהינום לסטודיו של Asmodeus, דבר עם דין סטראילינג, וקח את ה- "Psychopomp".

★ לך ל- "Dante", דבר אליו והשתמש ב- "Psychopomp" על עצמן, והכנס את הכתובה: "GARAGE".

★ ב- "British Embassy", דבר עם סנטור בר, השתמש ב- "Psychopomp", והקש את הכתובה: "CHARON".

★ בגין החיים בגיהינום - קח את כל החפצים שאפשר. השתמש בכלים עם האוכל על החיים הגדולה, ומידי אחד קר, השתמש במפתח על הכלוב עם החיים השנייה.

★ בחדר עם הלהבות בגיהינום - הנח את ה- "Steel Cover" על החור ברצפה שממנו יוצא הקיטור, ועמוד עליו.

★ בחדר הקרח בגיהינום - השתמש בחיות המועופפות על דמותך, עברו לצד השני, ושפוך את הדלי עם

ולקחת את האבן. בעת תוכל לחזור ולהניח את כל האבניים על הצלחת, והדלת תיפתח.

### צבי שלו מחיפה ■

## DUNE 1 ■

★ כשג'סיקה (אמא שלך) אומרת לך לצאת למדבר, عليك לצאת בלבד ולהתרחק מהארמון עד שלא תראה אותו, ולהעביר את הימים עד שתחזה בהודעה לחזור לארמון. (Gurney)

★ כאשר אתה מגלה שגורני (Gurney) נעלם, הסתובב עם ג'סיקה באરמון, ובכל חדר תשאל אותה אם היא מרגישה משהו.

★ כאשר אתה מחשיך את מנהיג ה-Fremen, עברו בין המקומות השונים ושאל את האנשים עד שתמצא אדם שיגיד את שמו. לאחר מכן, דבר עם שרה והוא טוביל אותו אליו.

★ גיס את סטילגר, ולאחר מכן למקומות שבהם ה-Fremen לא הסכימו לעבוד למענק, והוא ישכנע אותם.

★ רץ את כל קבוצות הלוחמים באתר אחד, והבא לשם את גורדני שיאמן אותם.

★ כדי למצוא את ה-Village, דבר עם שרה. אחר כך הסתכל במפה שבמטוס, וחפש אחר אזור הנראה כמו דג, וטוס לכיוון הפה שלו.

★ לאחר שתחויר את שרה לביתה (Binn-Timin-Tunon), דבר עם סטילגר, וטוס לאן שהוא אומר לך.

★ דבר עם צ'אני, ולאחר כך צא רק אליה למדבר, התרכז מהאתר והמתן לערב.

★ כאשר תגיע למאגר מים, בדוק במסך התוצאות אס הכריזמה (Charisma) שלך מעל 50 ובקש מג'סיקה שתסביר לך על המים, ורק אחר כך תוכל לשנות מהם.

★ כאשר תגיע לאתר עם האנשים החולים, השאר שם את צ'אני שתרפא אותם.

★ כשתגלה שצ'אני נחטפה, عليك לשולח מרגלים למבקרים של האויב כדי לרגל ולגלות היכן היא מוחזקת.

רווי זילבר מגבעתיים

### מלך האריות ■

★ לאחר הפעלת המשחק, אם מקישים את המלה DWARF בסך האפשרויות, אפשר אחד כך, במהלך המשחק, לעبور שלבים על ידי הקשתאות L, ולמלא את מד הביריות על ידי הקשתאות H.

### דברי ימי קירנדיה ■

★ בתחילת המשחק, קח את הפטק מהשולchan ותן אותו לבירין שנמצא במקדרש.

★ קח דמעה מגם הדמעות והנח אותה בחור שבוץ הנבול.

★ כשתראה את מרטין (הילד הקטן), عليك לדודף אחוריו עד שתתפסו אותו, ולאחר מכן את הcador.

★ שים את הcador ואת הפרח הקסום על המזבח.

★ קח את המסור שנמצא מתחת לשולחן בבית של סבא שלך, ותן אותו להרמן שעומד ליד הגשר.

★ כאשר אתה מגיע למקום השומם עם החור באדמה, عليك להניח בחור: acorn, walnut ו-pine, כדי לקבל את הקסם הראשון.

★ בעזרת הקסם, רפא את הציפור והבא את הנוצה שלה ל-DARM.

כדי לצאת בשלום מהמערה של מלוקולם, יש ללקת לפיה הכוונים הקיימים, ובכל פעם שמניגעים בחדר שבו ישشيخ עם פירות, יש לחתת 3 פירות, ולהשאיר אחד בכל חדר שעוברים בו. מחדדר הכנסה של המערה יש ללקת 3 פעמים ימינה, למעלה, ימינה, ולקחת את האבן.

אחרכך שוב ימינה, פעמיים למעלה, ימינה, ולקחת את האבן. ואז לאחר מכן שוב ימינה, פעמיים למעלה, 3 פעמים ימינה, למטה, ולקחת את האבן. ואז,

שמאליה, 3 פעמים שמאליה, ימינה, ולקחת את המטבח ואת האבן. ואז פעמיים ימינה, למטה, שמאליה, ימינה, ולקחת את האבן. ואז, למטה,

למעלה, פעמיים ימינה, למטה, 3 פעמים ימינה, פעמיים למטה, ולקחת את האבן. ואז, למטה, פעמיים ימינה, למטה, שמאליה, ימינה, ולקחת את האבן. ואז,

למטה, פעמיים למטה, 3 פעמים ימינה, למטה, ולקחת את האבן. ואז, פעמיים שמאליה, ימינה, ולקחת את האבן. ואז,



היכנס פנימה לחדר המכוניות, וזרוק את הבשר למכונית הכחולה. ★ עליה לתא השליטה במנווף, ובעודת המגנט הרם והשאר את המכונית הכחולה למעלה. צא בחזרה, וקח את חלקו החילוף שאתה צריך.

לניק ב- "Voice Of God".

#### עמוס עופרים מאיית

### FULL THROTTLE ■

★ כשהגעת לעיר, לך לבית עם האור הבוקע ממנו, הקש בדלת, וכשאתה

ה- "Styx water" על הדמות הקפואה.

★ בחדר המוסיקה בגיינום - עלייך להחזיק על המשבצות בסדר הבא: G, A, C, E, B (משמאל לימין).

★ בחדר של רופא השיניים בגיינום, עלייך להשתמש בגז העצבים על



★ כאשר אתה מסתובב בדרכים, עלייך להרוג אופנווענים אחרים, ולקחת את הנשק שלהם.

★ כדי להרוג את האופנווען שנושא מהר - יש להשתמש בשרשראת. ★ כדי להרוג את האופנווענית עם המסוד החשמי - יש להשתמש בדשן הירוק שנלקח מהמשאית ההפוכה.

★ כדי להשיג את מסכת ה- "Cavefish", יש לפגוע באחד מחבורותם בעוזרת לוח עץ.

שמע את בעל הבית מדבר - בעת בדלת. היכנס וקח כל מה שאתה יכול.

★ בגדל הגז - פרוץ לשטח בעוזרת ה- "Lockpick", קח את המנעל, ותיגע בסולם כדי להפעיל את האזעקה, וכשהיא מתחילה לפעול, התחבא מאחוריו הדלת השורה הגדולה שנמצאת מצד השמאלי של המסך.

★ בחדר הגרוטאות, השתמש במנוול על השער, וטפס על השרשת.

מיכל ה-NO<sub>2</sub>, ולקחת את כל מה שאפשר מהחדר.

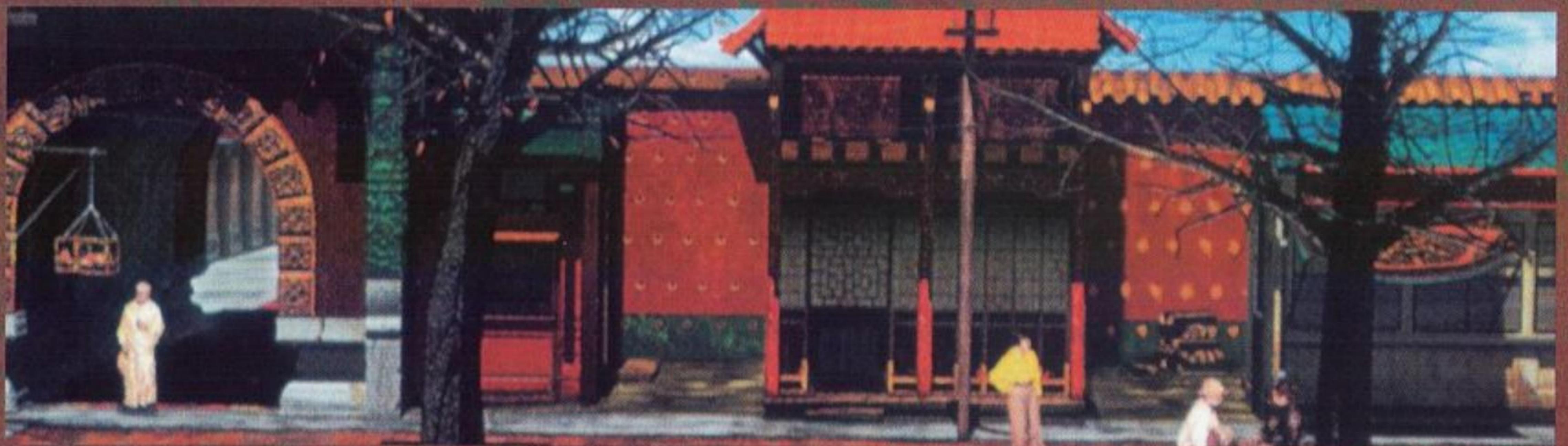
★ בחדר עם העכברים בגיינום, עלייך להשתמש במיכל ה-NO<sub>2</sub> על הצינורות.

★ כשהאתה מגיע לחדר של Beautiful Mr., ומוצא את הגנטיסטרים שם, קח את המקל, אך אל תיכון את הראש שלBeautiful!

★ הפטרון לתיבת המוסיקה הוא: E8, D9, E3 (משמאל לימין). קח את קלטת ה-DAT, ותן אותה

# Riddle of Master Lu

**aicdiandah bo'om kton u'li...**



צורת אדם וכדומה...). שמו של המוזיאון, BELIEVE IT OR NOT המזרד היה תאמין או לא". בכל אופן, דמותו של ריפלי הושאלת זמנית לחברת SANCTUARY WOODS, שהקרה לשbez' אותו בהרפקתה בדיונית המושתת על עובדות אמיתיות.

#### השיבה הביתה

סוף סוף QUEST עם תשתיית משחק ראויה לשם, SANCTUARY WOODS. שניסו את מזלם עם QUEST מתוך חליפת זמן-חלל מנוקדת ראות אישית, ו אף הרחיקו עד ליצירת סימולציה של החיים מפרשפטיביה של זאב, "שבו הביתה" עם MASTER LU במשמעותו המוכר לכולנו. אנו רואים את הדמות בפרופיל, היא נעה לאורך המסך ובתחתיו המסך יש סמנטים שונים איתם אנו פועלים, הינו חורדים למה שפועל ומוכר. אנטישי

ריפלי הוא גיבור המשחק. מעין ארכיאולוג הרפקן, שחושף סודות עתיקים ונסתורים של תרבויות נשכחות ואבודות. בנוסף לכך, גם הנאים מעורבים בעניין ואני כבר שומע חלק מכם אומרים בזולזול: "חיקוי של אינדיאננה ג'ונס". אבל מה תגידו אם אומר לכם שרוברט ריפלי הקדים את אינדיאננה ג'ונס. ובعود אתם תמצאו ולא תאמין לו דברי אכה בכם שנייה, לריפלי עוד יתרון על הריסון פורד - אינדי ג'ונס הוא דמות בדיונית, ואילו רוברט ריפלי היה קיים למציאות.

ריפלי חי בשנות השלושים בניו-יורק שבארצות הברית של אמריקה. בשולי מנהטן היה לו ODDITORIUM, מעין מוזיאון בו הוא אוסף חפצים עתיקים ו/או משונים מכל קצוות תבל (מוזמיה שהצמיחה שירר לאחר החניתה, פגר של קריש שנפל מההשמיים במראק של אלף קילומטרים מהאוקיינוס הקרוב, עגבנייה שלבשה

מאת: דוד זילברשטיין  
חברת SANCTUARY WOODS מכח בעוצמה בתקופה האחרונה. לאחר BURIED IN TIME RIDDLE OF MASTER LU QUEST שהופיע בהפתעה, אשר התברר כ"נס" הדחוס בתקליטור אחד בלבד. לקוראים המהרים במיוחד - סיכום: מדריס! רוץו לנקות.

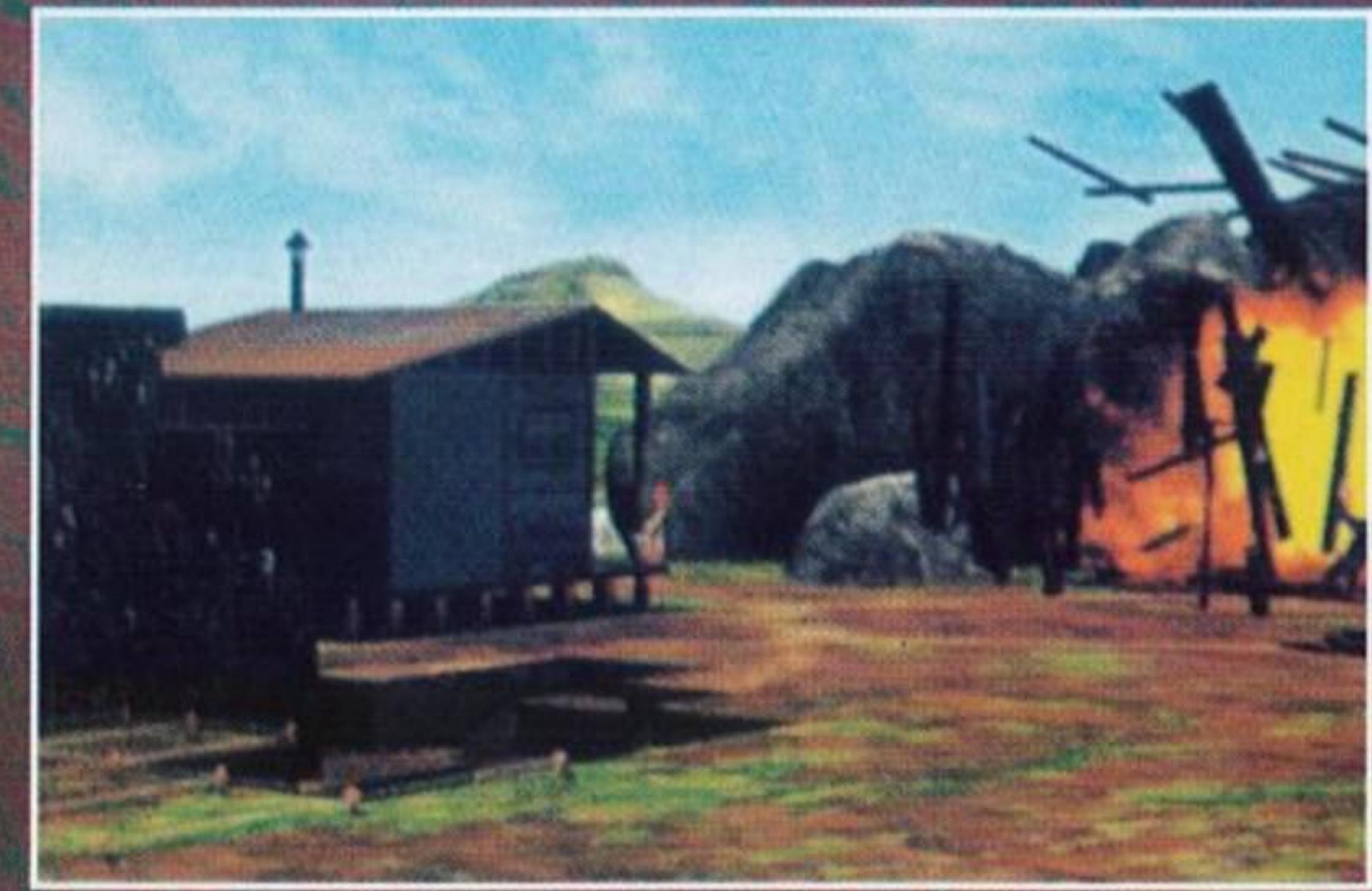
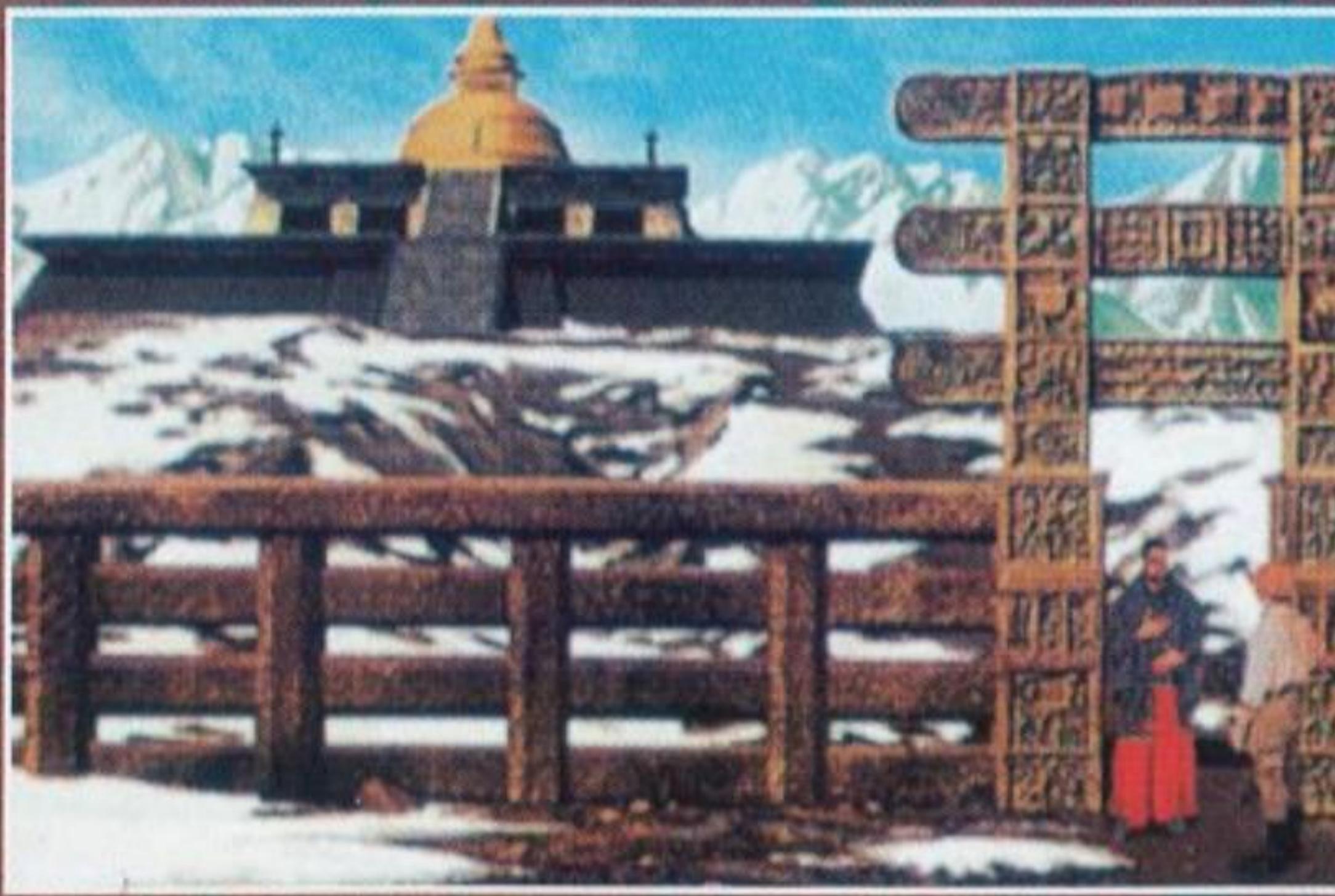
על גבי עטיפת המשחק אנו רואים יהלום ענק וזוהר המוחזק על ידי סיני ז肯 וחיכני, כאילו התכוונו לסמל איזה אוצר הוא המשחק הזה. מעל לכותרת RIDDLE OF MASTER LU - "תאמין או לא" של "רוברט ריפלי" (באנגלית כמובן). משפט קצר תמה עברו רבים מאיתנו. ובכן, רוברט



SCANNED IMAGES  
וכשהדרמות פונה או  
מסתובבת, רואים זאת  
בשלבים. כמו כן, כשהיא  
מטפסת או מתכופפת.

על המוסיקה

והאפקטים הקוליים במשחק, כרגע, ניתן  
לפרוס תשבחות רבות. לדעתינו חום  
המולטיימדייה התרחב כל כך, שלא מספיק  
שכתב אחד המומחה למשחקי מחשב יבחן  
את המוצר, אלא קבוצה של אנשים, כולל  
אחד חום התמונות שלו – מוסיקה,  
קולנוע, תכנות, גרפיקה וכו'. אבל זו  
הפנטזיה הפרטית שלי. בניתוחים אציני  
שאלוני הצעירות נשמעו הניעימות האלה  
מתאים למקומות בו רוברט ריפלי נמצא  
(מוסיקה מוזחת בסין, שבטיית בדורות



אמריקה, מארש אירופאי בגרמניה, וגיאן  
בניו-יורק). הניעימות מוקלטות בתצורת  
SAW זהה חבל, משומם שתוצרת ZIMI  
עדיפה לבני CRUTSIS KOL טובים. מעבר  
לכך, בעלי GRAVIS ULTRASOUND/MAX  
ישמו לדעת שהמשחק תומך גם בCRTSIS  
הקול שלהם.

**ההרפטקה קווראת לך!**  
כעת, כשאתם יודעים איך זה נראה  
וכיצד זה פועל, אתם מוכנים. מוכנים  
לפתור את חידתו של לו, החידה שפתחונה  
יביא לפתח קברו של קיסר סין הראשון  
– שאחו אנדי, המכיל את חותמו (חפץ בעל  
חשיבות דתית כה גבואה, שמי שיזיקו  
יכול לאחד את כל המזרחה הרחוק תחת  
שלטונו). תארו לכם שלפני רוברט ריפלי  
יגיע מישו אחר לחותם, מישו כמו  
היטלר, או מוסיליני... קדימה, אסור לאבד  
זמן.

אם ברשותכם שמות תואר  
חיוביים לתיאור גרפיקה וanimציה,  
שילחו אותם למערכת עבר דוד  
זילברשטיין.

להתחכם לחץ על הסמן השלישי (על פי  
רוב הסיכויים תגרום נזק, אבל בשביל מה  
אנחנו משחקים אם לא בשביל זה?").

### שמות תואר

הגענו לפך עצוב כתבה – הגרפיקה.  
לא, חכו הגרפיקה מצוינה! מה שעוזב  
הוא, שעל כל משחק ובכל כתבה אני כותב  
את זה. למעשה, כבר נגמר לי שמות  
התואר כי בכל משחק יש גרפיקת SVGA/  
משגעת/נפלה/מרהייה/מדהיימה/  
מהמת/עווצרת-נשימה/שמיימית/אדית/  
ריה/פייזויזית/מגניבת/הייתי אומר "וכו..."  
הייתי מציע שתבחרו בעצמכם.

תראו זה נכוון, גרפיקה מצוינת  
ברזולזיה גבואה הפכה בימינו לסטנדרט.  
לכן קודם כל אפתח בך שהגרפיקה  
ב-MASTER לא נופלת משאר  
המוצרים. שנית, אצין שככל הגרפיקה  
(פרט לדמיות) מצוירת וחדה במיוחד.  
יתרונו משמעותנו הוא שהגרפיקה  
נפרסת על כל המסר, דבר שהופך לנדר  
מיום ליום בעידן משחקי ה-Windows.  
לגביו האנימציה, (בווא נחשוך בשמות  
התואר) נצין שהיא חלקה מיוחדת.  
הדמיות הן SPRITE – ים של

SANCTUARY WOODS  
משחקי KYRANDIA, ובמקום להגדיל  
את המשחק בסוגים שונים (כח, לך, דחוף,  
משוך, התבונן, הפעל, כבה וכו'), הם  
צמצמו אותו לשולשה (הסמן האחד  
ב-KYRANDIA מהו קיזוגיות לכיוון  
השני).

הסמן הראשון הוא הסמן הכללי ולא  
צריך לבחור בו. את הסמן הזה אנו מכירים,  
באמצעותו מציגים על נקודה במסך  
ואליה רוברט ריפלי צועד. אם נציג על  
דמות, הסמן הכללי ישנה לבועת דיבור  
של קומיקס ונובל לשוחח עם הדמות. את  
שני הסוגים הנוספים יש לבחור משורת  
המצב הנמצאת מתחתית המסך. האחד הוא  
"קח", עימו אנו מרים כל דבר שرك  
יסכים להנתנק מהמסך ולהיכנס לכיסנו,  
והשני קצת קשה להגדירה במללה אחת, שכן  
הוא מתפרק לכל שימושי ה-Ճחיפה,  
משמעותה, הפעלה, כיבוי, פתיחה, סיבוב וכו'!  
למעשה ניתן לחתוך את מסך  
העכבר לקונספסיה מרכזית אחת – אם  
אתה רוצה ללבת, לדבר או לחתך משהו  
(דברים בלתי מזוקים באופן כללי), עשה  
זאת בעוזרת הסמן המתאים. אם אתה רוצה

מאת: אור פלג

יום שלישי, 00:19:00 בערב. לאחר שחלפתו בעורת השולט על כל תחנות הטלוויזיה, הגעתו למסקנה שהתוכנית המעניינת היחידה בשעה זו היא... לינגו! (אלא אם כן אתם מעדיפים לראות חדשות בערבית).

המשחק זהה כמעט לחלווטין לתוכנית הטלוויזיה, אלא שבסוף המשחק לא יחולקו לכם פרסים וכסף, ולא תוכלם לראות את גיל אלון (המנחה), אך לעומת זאת תוכלם לראות את היוצר הידריך בעל



# ילדים בכל האיים

עוד לא בוצעה יציאה סופית מהמשחק. הגרפיקה במשחק זה פשוטה וצבועונית (גרפיקה מיוחדת ושילובי קטעי וידאו ואנימציה). הצליל במשחק מדהים ממש שתוכלו להאזין לו רק דרך רמקול המחשב שלכם (ה-PC-SPEAKER), ולא דרך כרטיס הקול, דבר הנובע מן העובדה שהמשחק עצמו מגיע על גבי תקליטון אחד בלבד של K360. הדבר אמן מהוות יתרון למחשבים הישנים יותר, אך גורע מההנאה וממייצוי האפשרויות של הטכנולוגיות והאפשרויות במחשבים החדשניים.

בסך הכל המשחק מהנה ביותר, זול, ואף יכול לשמש כאמצעי עוד לילדים קטנים להרחבות אוצר המילים שלהם, ולילדים הגדולים יותר ולמבוגרים, כאמצעי בידורי לכל דבר.

שנכתבה איננה המלה הנכונה, אך יש בה מספר אותיות זהות לאותיות שקיים במלה הרצiosa, יסומנו האותיות בריבוע ורוד, אם הן נכתבו במקומות המתאים במלה הרצiosa, ובעיגול צהוב, אם הן אינן שמורות במקומות המתאים.

בתחילת המשחק ניתנת לשחקן אפשרות לבחור בין משחק של שחזור אחד או של שני שחנים (למעשה, ניתן לשחק גם כשתי קבוצות של שני מתמודדים היא, כשהאפשרות של שני מתמודדים היא, כמובן, מהנה ומאתגרת יותר. בנוסף, ניתן לבחור בין מאגר המילים הקבוע של המשחק המכיל כ-1,000 מילים הנשלפות באופן אקראי (ואין חזרות על עצמן במהלך אותו משחק) לקובץ מילים זמני, אשר יוכל השחקן ליצור, המסוגל להכיל עד כ-100 מילים, שבו ניתן להשתמש כל

הדרק שיופיע בכל פעם שתגלו את המלה המבוקשת או כאשר תגיעו ל"لينגו". לפחות מכם שלא מכירים את המשחק, ניתן להגיד את המשחק כשילוב בין המשחק בינו לבין לינגו לבול פגיעה.

במשחק, כמו בטלוויזיה, שני שלבים: הראשון, לאחר חשיפת המלה תתחלף תצוגת המסך ללוח הבינגו עם המספרים, כשהמטרה היא להגיע ל"لينגו" אופקי או אנכי. ובשלב השני של המשחק, המטרה היא להימנע מהגיע ל"لينגו" בטבלת הבינגו, שתגרום לכם לסיים את המשחק. בשלב זיהוי המילים ניתנת למשתתף אותן ראשון או שתי אותן (לפי בחירתו), מתוך מלגה בת חמישיות. על המשתתף לגלות את המלה המבוקשת במספר הניסיונות הנמור ב髀ור, ובזמן מוגבל של כ-15 שניות לכל ניסיון. במידה והמלגה

# 3DO

דיזנגוף בת"א, שוחתי עם מנהל החנות וידיד המערכת, נועם עזיזון. לדבריו הוא כמעט ואינו מוכר משחקים למערכת. לדעתו הבעיה נועזה במחיר הגבולה של המערכת ובhicuz מהמשחקים הנמוך יחסית שקיים בשוק.

המשחקים עליהם יכול נועם להמליץ במיוחד הם: SOCCER FIFA (שונה בגresetת ה-3DO 3 מדגרסת המחשב) ו-GEX (עליו כבר פורסמה כתבה בוויז 53).

שאר המשחקים שנמצאים אצלו בחנות מאכזבים - משחקים שהאריזה שלהם מכוסה בכתובות יפניות או סיניות, ובעל גרפיקה שהייתה גורמת למכשורי המגה-סון העתיקים להיראות כפנטיים ליד ה-XT.

בעבר, רבים קנו את מערכות הטלוויזיה. בזמן ששיחקתי על ה-XT שלי במשחקים כמו DIGGER ו-LARIDI 1, בעלי הסגה נהנו מאלכם קיד ומשחקי היגיינטנדו הקפיצו שרבבות על פני המסך. אז, היה כמובן עדיף לקנות ולהשקייע במערכות טלוויזיה שהביאו למסך משחקים טובים לאין עדין ממשחקי המחשב של התקופה.

למרות הירידה הגדולה והמושכת במכירות, קשה להאמין שמערכות הטלוויזיה יפסיקו להימכר בארץ. בל נשכח שהלהתקדמות רבה בתחום, והעובדת שככל כמה חודשים מוצאים לשוק מערכות טובות יותר עם משחקים טובים יותר, אולי תאפשר לנו להיפגש כאן בעוד שנה ולהודות שמשחקי ה-3DO אכן עולים על משחקי המחשב.

### כמה פרטים על המערכת:

המערכת מיוצרת על ידי חברת פנסונייק, והיא הייתה מערכת ה-32 ביט הריאונגה ששווקה בעולם.

מעבד: 32 bit RISC

מהירות: 12.5 MHz

צבעים: 16.7 מיליון בו זמנית

רזולוציה: 640X480

ביצועים: 50 מיליון פיקסלים (נקודות צבע) לשנייה

מהירות: כונן 6 מגהבייט/שנייה

חשוב לציין שמחירה של המערכת די גבוה והציגו המשחקים שלא דיבנו. בנוסף לכך קיימת הבעיה הקלאסית של מערכות הטלוויזיה. כמעט בלתי אפשרי למיניהם מה שנitin להפיק ממוחשב אישי עם כמה תוכנות נפוצות. הראשונה מבין הבעיות וככל הנראה המעצבנת מכולן, היא העובדה שלרוב החברים שלא אין 3DO ואתה לא יכול להחליף אותם משחקים שיש סימilitude או משחקים שמאסת בהם. נכון, בשביל זה יש ספריות להחלפה, אבל לא תמיד הן נמצאות באוזור המגורים שלך.

בעיה נוספת היא שהמשחקים (מה לעשות) פשוט לא טובים מספיק כדי

מאת: אורן רביב  
הפעם החלפנו לכתחוב קצת אחרית ולהסביר כמה דברים על מערכת ה-3DO עצמה, ועל היתרונות והחסרונות שלה לעומת המחשב.

בתווך אחד שהתנסה בעיקר במשחקי מחשב, לא ממש התלהבות מהמערכת. אמנם צילומי מסכי הפתיחה שקיים ברוב המשחקים, איכויותיהם יותר מלאה שבמחשב - לדוגמה, איכות צילומו של המשחק CRIME PATROL בגרסת ה-3DO טובת בהרבה מגרסת המחשב, דבר זה נובע כמובן מריבוי הצבעים היכולים להיות מוצגים בו זמנית על גבי מסך

# לטבת המטרכת



שימושו ירצה להשייע את דמי הכלים שלו בהם. בוחנות באג בסטיימזקי, שברחוב

הטלוויזיה לעומת מסך המחשב, אולם לאחר שלב הפתיחה היפה מגיע לעיתים קרובות מדי משחק באיכות דריודה.

### השליטה במשחק

הג'ויסטיק של כל מערכות משחקי הטלוויזיה עולה בהרבה על מערכות השליטה של המחשב ולמרות שכיהם קיימים כבר ג'ויסטיקים משוכלים למחשב אבל הם דריידרים בארץ). למרות מערכת ה-3DO הצלחה מאוד ביפן ובאירופה, בארץ היא לא זכתה להצלחה גדולה במיוחד מАЗ בואה באוקטובר השנה שעברה. לאחר בירור קדר אצל מספר מנהלי חנויות באג, התברר לנו כי למרות שהמערכת נמכרה בסביבות ה-2,000-1,000 יחידות, היא עדין לא נחשכת להצלחה.

# CRUSADER NO REMORSE

"WE CREATE WORLDS"  
בקפידה.

## כך מתחילה המשחק...

אתנו אל העתיד. העולם נמצא תחת שלטון טוטאליטרי של המעצמה WEC הדורה בעם הפושט. אתה, בן למשפחה אמידה, לא שירך להמוניים הרעבים ללחם והפכת להיות שוטר ב-WEC בכדי לעזור להשליט סדר. הגעתך לדרגה הגבוהה ביותר של שוטר מבצעי - SILENCER, לוחם מאומן בכל סוג הנש�� בעל כושר וסיבולת גבוהים מן הרגיל. בתודך חליפת פלסטיק משוריינת הנוצצת באדרום אותה רק SILENCER-ים רשאים ללבוש).

אתה מושליט חוק וסדר.

לא עבר זמן רב עד שנפקחו עיניך. באחת ממשימות- תיר לחיסול התפרעות, אתה ושלושה מחברים סיירתם לטבוח בהמון חף מפשע של נשים וילדים רעבים, ובמקום זאת רק גירשתם אותם. על "פשע" חמור זה הוחלת ב-WEC לחסל אתכם, תוך שימוש ברובוט-משמידן, הרודף אחריכם כשאתם מנסים להימלט מתחת לקרקע במנזרות ביוב מסתעפות. המשמידן מוצא ומחסל אתכם באמצעות מכונות הירייה שלו בכוד-

נידח שבמנזרה התת-קרקעית.

המחשב של המשמידן זיהה אתכם נופלים, הכריז עליהם כמתים ונותר מרויצה. והנה, סורקי המשמידן מזוהים חפץ עגלל שהושלך מן הcord לרוגלו. נראה שהוא מה-SILENCER-ים עדין בחיים. הסורק מודיעו כי ווּפְצָע עשוית מתקנת ומכיל בתוכו חומר נפץ

סיימתם לקרוא ספר טוב ודמיינתם איך להפוך אותו לסרט, בחרתם במאי, שחקנים ראשיים ומלחין מושבר... אחרי כמה שנים, אכן יוצאה סרט כזה ואתם שמים לב שצדקתם או שלפחות הייתם קרובים בחלק מהדברים. אותו הרבר קרה לי עם CRUSADER, מבלי ממש להגיד את זה לאף אחד, תמיד רציתי שהיה משחק כזה - משחק פעולה מורכב עם עלילה, חפצים וחופש תנועה. שוב הוכיחה לנו חברת ORIGIN האדירה שהסימה ש ל ה

מאת: דוד וילברשטיין



## אדרנלין נוזל מהמקלדה



**МОOKSH - העכבריש,**  
לדוגמה, אשר אחרי הטלתו ניתן להסיעו לכל מקום. מלבד ירייה בכל רכוב, אתה גם יכול לחשוף על כל הרבר, כולל גופות האנשים שחייסלו. וניתן לאסוף כסף כדי להצטייד בתום המשימה אצל WEASEL, סוחר הנשק.

המשחק איננו אקשן ללא מטרה. כל משימה מכילה מטרה ברורה ומדויקת. אתה מבצע אותה במגוון של מקומות (גשרים, מנהרות, מפעלים וכו'), וביכולתך להשתמש בהרבה מן המכשור שנמצא בדרך. תוכל לשולט במכליות אבטחה, מערכות נעה, רובוטים בשלט רחוק, תותחים מוקבעים, מתקני TELEPORT ועוד.

### תנועת הדמות

מלבד היכולת ללכט לrox' ולירוט לכל כיוון, ניתן לקפוץ, להתקופף, להתגלגל במחירות לצדרים ו/או ללכט בחשאי. הסביבה ב-CRUSADER איננה רקע בלבד, אלא היא חלק בלתי נפרד מהמשחק שיגיב אם תרבה לירוט בו או אם תפוץז אותו. בכלל, עם כוח אש מספיק גבוהה כמעט כל דבר, כולל קירות, יגיב לברוטליות האינטנסיבית - רצפות יסדקו, דבירים דליקים ידלקו צירם, מסכים יתנפצו, וכו'. כשתפוץש אנשים שלא תחורך (לפחות לא מייד), תוכל לראותם ולשמעם אותם בקטעה וידאו ברזולוציה גבוהה. אבל שאין אפשרות לענות, דבר שהיה הופך את המשחק לקובוסט ומזכה אותו בתואר - משחק מושלם.

### לקנות או לא לסקנות, זו

#### השאלה.

לא, זו לא השאלה. השאלה היא - לknoot עכשו או מהר? או אולי לknoot או לבקש מהנה? התשובה היא אחת: להציג ומהר.



שיזג על גבי המסר. השיטה השנייה והפשוטה יותר דומה למשה לצירור הרגיל שאנו מכירים. אם נציג דמות מזוית מסוימת על דף תהיה לנו תמונה. אם נרצה לראות את הדמות מזוית אחרת נצטרך לצירורה מחדש מזוית. בדוגמא, לכל אובייקט יהיו כמה צירורים מזוויות שונות.

כעת אנו חווירים ל-CRUSADER (המשתמש בשיטה האחרון) שלדיםיות בו ישנו רק ארבע תמונות (מלפנים, מאחור, מימין ומשמאלי), דבר שגורם לעיתים ל"קפיצות" קטנות באניימציה של הדמיות. כדי לציין שיתרונה של שיטה זו הוא מהיר, מה שחשוב מאוד למשחק פעללה. חישרונו נוסף הוא שהמשחק תומך בקרטיסי קול התואמים ל-CREATIVE SOUND BLASTER (משפטת ה-

פעיל. אזהרה, יש להתרחק ממחפש זה כי הוא עונד לחתוף... בום! וכך נמלת כשןוטר לך רק מקום אחד לבסוף אליו, המחרת.

במחתרת כולם בטוחים שאתה מרגל שתול, מה גם שעוד לפניו יומיים היה עסוק בלחפות ולהසל אותם וכעת אתה מנסה לשכנע שהוא רוצה להצטרך למאכק נגד האימפריה. בסופו של דבר הוחלט להטיל עלייך משימה קשה עד התאבדותית, לחזור בלבד לכור של WEC ולהשמידו בכוחות עצםך.

### החיים מזוית אחרית

הבדל הגדול ביותר בין CRUSADER למשחק פעללה אחרים נועד בעובדה שהוא משוכק במלואו מנוקות מבט איזומטרי (ISOMETRIC), בדוגמא אלכסונית. כפי שתיראו בתמונות ובמשחקים אחרים כמו LITTLE BIG ADVENTURE D-GENERATION שלבו מבט מהפרויל ומבט-על, סובבו 45 מעלות בכיוון השעון ו-VOILA שיטת המשחק הינה והטובה, עוד מימי מחשבי ה-AMSTRAD העתיקים.

### הכיצים הטרוחות לסל אחד

שיטת ה"תלת ממד" של CRUSADERREAL TIME RENDERING כמו איננה LITTLE BIG ADVENTURE AMSTRAD. אין כאן פוליגונים כמו מולטוריים וכל הציורים הם למעשה דו ממדים. אני לא רוצה להיכנס ליותר מדי פרטיהם טכניםים, אך לאלו מכם שאומרים "הרי" כל מה שנראה על המסך הוא דו ממדים...", אסביר בקצרה שכדי ליצור אשלה של תלת ממד על גבי מסך המחשב השיטה, ישנן שתי שיטות מרכזיות:

האחד היא כאמור, REAL TIME RENDERING

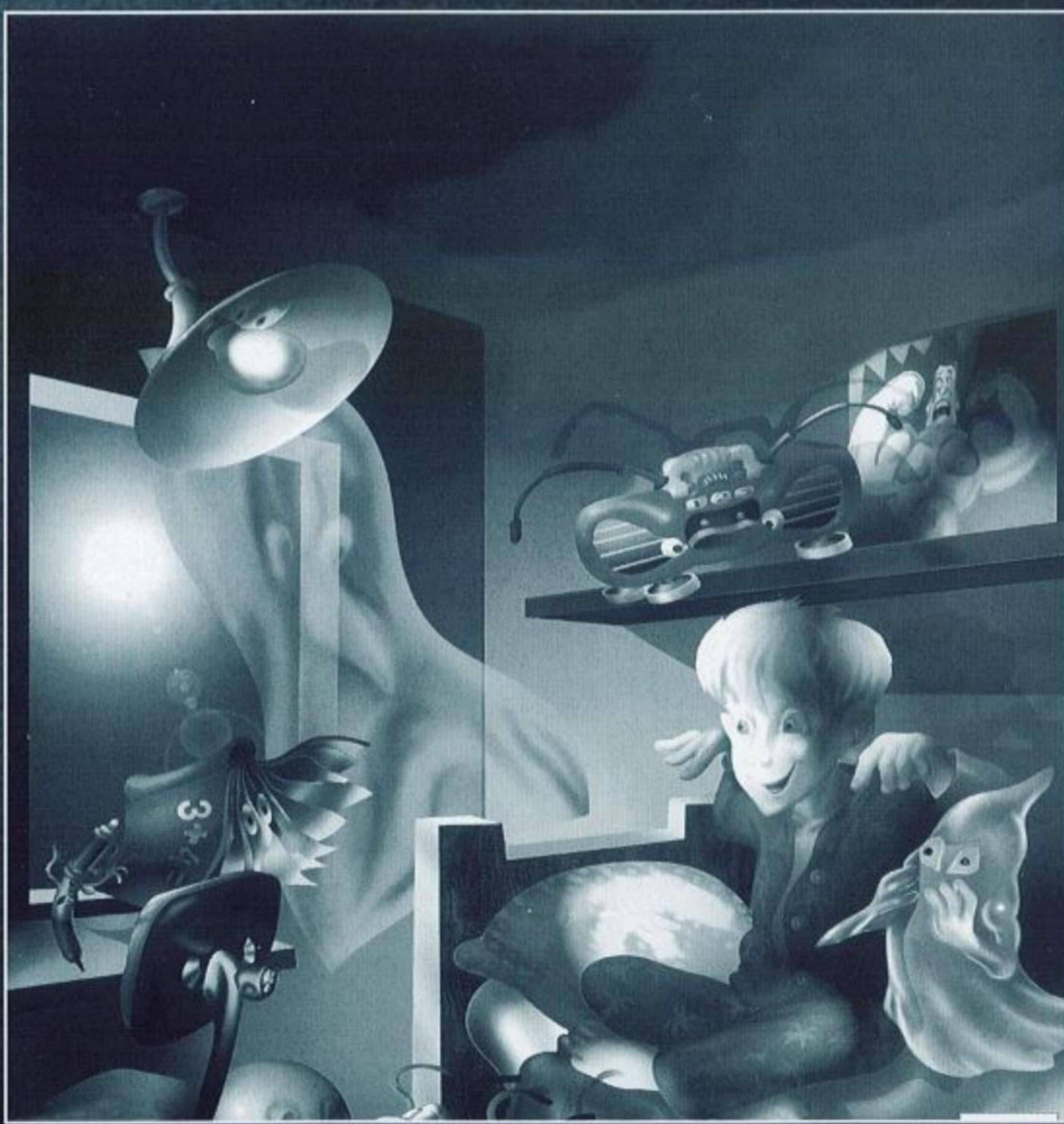
(שיטת הפוליגונים). בשיטה זו המחשב מחשב את נתוניו של האובייקט הגרפי לגבי שלושה צירים: X, Y ו-Z, כך שלמעשה כל אובייקט מחושב כגוף תלת ממדי, והמחשב יודע כדוק את הנפח שלו. אמן על המסך ניתן לראות רק את ממדיו האורך והרוחב, והעומק לעומת זאת הוא אשלה בלבד, אך כשהנראת את האובייקט מזוית אחרת, לאחר מכן, לא נסתכל על ציר אחר, אלא על חלקו האחורי של אותו אובייקט שהמחשב דאג

**אקשן!!!**  
המשחק הוא משחק פעללה לכל דבר. הכוח של הדמות יורד אם פוגעים בה והוא Mataeshko נגמר. 99% מהדמותות שתפוגוש תצטרך (או תרצה) להרוג. לרשותך כל נשק שונים ומגוונים ואמצעי חבלה שונים ומשונים.



# אימה גע אככ'ו סחואז

## פְּסִינָלוֹגִיָּה הַפּוֹנָה



חשוב לנו לציין, כי על עטיפת הלומדה  
מצוין כי המשחק אינו מהוות תחליף  
לטיפול פסיכולוגי. רמז קל לכל הורים  
שרוצים לחסוך כסף על אוצרם הקטן. בסך  
הכל הלומדה מקורית, חינוכית ולבן גם  
מומלצת מאוד.

דופן אך הפעולות די נחמדות.  
הלומדה עצמה היא חלק מסדרת  
SCOPS מבית מחשבת, סדרה זו מאגדת  
בתוכה לומדות נוספות נוספות כמו קסם התות,  
ספרים אינטראקטיביים כמו בגדי המלך  
החדשים והנסיכה והצפרדע.



מאת: אורן רביב

כולם, החל ממכשפות רכונות על  
 מבחנות ושיקויים מוזרים בצריכים  
חשוכים ועד למدعנים שסגורים  
במעבדות מחקר אוטומות עמוקקי  
האדמה, התעסקו שנים רבות באחת  
השאלות המסתוריות והሞרות ביותר ביוון  
שניצבו אי פעם.

לא, השאלה היא לא אם קיימים חיים  
בכוכבים אחרים, אם השורש של א' גдол  
מ-4 וגם לא אם מכבי ת"א יכולה לזכות  
שוב באלייפות אירופה בקד罗斯ל. לא, הם  
התעסקו בשאלת מסורת הרבה יותר, הם  
התעסקו בשאלת "איפה גר יידי פחד?"

אני מודה, גם אני הייתי סקרן לגלות  
את התשובה, וכך התקنتי את הלומדה  
הנ"ל וסיפרתי לכונן ה-CD-ROM שלי  
את מנת חוסר הוודאות היומיית שלו.

הلومדה מספרת על תום, שלא מצליח  
להירדם בלילה. הוא פוחד מהמפלצות  
שמסתובבות בחדר, מהיצורים המפחידים  
שיזאים מהקירות ומשאר דברים שונים  
שמיטב דמיונו המזוכיסטי מספק לו.  
ההורם של תום לא מצליח להסביר לו  
שהדבר האחרון שמעניין מפלצות זה  
להסתובב בחדר שלו, ותום ממשיך לפחד.

מסתבר שהلومדה עושה שימוש מרגש,  
יש לומר, בפסיכולוגיה ההפוכה - הפעם  
הילד משחק לטובת הרעים לצורה. תום  
פוגש את "פחד", יצור שהגיע מארץ  
הפחדים ואיבד את דרכו בחזרה הביתה. על  
מנת לחזור הביתה "פחד" זוקק לעזרתו של  
תום. ככל שתום יתגבר על יותר פחדים,  
כך גם דרכו של "פחד" הביתה תהיה מהירה  
יותר. בפני המשטמש מוגנות מגוון  
פעילותות, שאמורות לעזור לו להתגבר על  
פחדיו ולהפוך אותו לאדם אמיתי ובעל  
ביטחון עצמי רב יותר.

התוכנה כוללת, המידע, הדיאלוגים  
והעזרה בזמן המשחק נשמעים בעברית,  
כך שאין צורך להישאר עם הילד ולעוזר  
לו. הגרפיה בלומדה איננה ממשהו יוצא

# ה-DOOM-ניק התורן

מוסבכת יותר ממתקנת כלי הנשק. לחץ על מספר הקסם (בניגוד לנשק) הרצוי, ואמ' יש ברשותך את מגילתך (בניגוד לתחמושת) תוכל להטילו על אויביך. חשוב לציין שמעבר למכח כישורי השמדה מגוונים, ישנים כמה כשבים שמתבלים את המשחק, כגון: הארה, הפחדה ועוד. בנוסף לאלו יש מכח נכבר של שיקויים אוטם אפשרי למזוא, לאגור ובעת הצורך להשתמש בהם, כמו שיקוי ריפוי, כוח-על, חסינות אש וכו'. מעבר לכך ישנו חפצים שונים שניתן למזוא, כגון: מגן, סוגים שונים של שרינוגות, טבעות קסומות וכו'.

## D&D&DOOM

ובכן, לא. לא מדובר במשחק תפקידים. אם נדקר, למעשה, לא ממש יכול להיות איזשהו משחק תפקידים במחשב (כיום), מפניו שמשחקי תפקידים הם למעשה דמיוניים, כשבידך אין-ספר אפשרויות תגובה. לצערנו (או למזלנו), המחשב לא יכול לטפל בערך כמו "אין-ספר". לעומת זאת, במקרים מסוימים על דרגות משחק אחד לאחר), המבוססת על דרגות LEVEL-ים) אשר מדמות את השיפורות תוכנות הדמות שאתה משתמש מתוארת בדרך כלל בשיטה מספרית (המשתנה בין משחק אחד לאחר), הגיעו המשמעות של BEAVIS & BUTTHEAD ומשחק LEAGUE WITCHAVEN. נכוון, יש כאן מלכודות, תכונות הדמות של הדמות במהלך הרפקאותיה. WITCHAVEN משתמש במערכת צו (בדומה ל-AD&D). ניתן לעלות LEVEL-ים, אך שיכולה הרגינה והשמדה שלך הולכת ומשתררת עם הזמן.

האם להוציא מזומנים על WITCHAVEN? מומלץ למי שמעוניין במשחק כימי ויחסית מתקדם מבחינת גרפייה בהשוואה לסוג זה של משחקי לא מומלץ כשלב בדרכם להיות אסטרו-פיסיקאים או בתגר אינטלקטוואלי יוצא דופן.



לשפשף את כפות ידיהם בהנאה. אותם אנשים שמתחללים למראה סימולטורים, נרתעים ממשקי אסטרטגייה ומצטמרים בפוגשים לومة או אנטיקלופדייה. אני מדבר כמובן אל אותה עדה ענקית של חוליאקן. הגיע הזמן להכניס את המוח קוקר-ספאניל. אם תשוטט מספיק זמן בנבכי המבוקים תמצא תשובה לכל הבעיות ולעתים אף בלי לדעת שעשית זאת). רוב המשחק מתרכז בהרג המפלצים השונים וביניהם: גובלינים, קובולדים, מינוטאורים וכו'. תחילת, ברשותנו סכין בלבד, אך עם הזמן נוכל להשיג חרבות גדולים שונים, גרזנים, קרדוומי הטלה, חזק וקשת ועוד. המשחק תומך במערכת כשבים, שלא

**מאת: דוד זילברשטיין**  
**משחק תלת-ממדי מבט ראשון** (FIRST PERSON PERSPECTIVE) – זה לא דבר חדש. משחקים כמו DOOM והמשכיו, ראינו וראינו הרבה. **חולקם טובים פחות (7 BODY COUNT) וחולקם טובים יותר (RISE OF THE TRIAD) ו-DARK FORCES**

בכל מקרה, סוג זה של משחקים לא נינש. להיפך, הוא מתפתח. אולי מכיוון שמשחקים אלה הם הבסיס לתמיכת VIRTUAL REALITY/משחקי המחשב האישי, אם כי היא עדין בחיתוליה. חברת CAPSTONE הפיצה לאחרונה את ה-DOOM-ניק התורן – WITCHAVEN. שם המשחק מתורגם בצורה המוצלחת ביותר לשפתנו כ"משכן המכשפות". הפעם, DOOM בעולם פנטזיה. לא עוד מעבדות ומפעלים עתידיים, טילים ומכונות ריריה, אלא מבוקים ומנחרות, חרבות, גרזנים חזק וקשת.

**מה ההבדל?** ובכן, מעבר לזמן התרחשויות העלילה קיים הבדל מרכזי חשוב – הגרפיה. ניתן לומר שהלה התקדמות רצינית, לעומת כל משחקי ה-DOOM שפלו עד היום ברוזולוציית 200 X 320. תומך בגרפיקה 640 X 480 ולמי שהמחשב שלו בקושי מעכל את זה, גרפיקת ה-200 X 320 היא ברירה קיימת. המוסיקה והצליליים אופייניים לסוג זה של משחקי, ככלומר מוצלחים, אם כי לא מקרים או מדהימים בצורה מיוחדת.

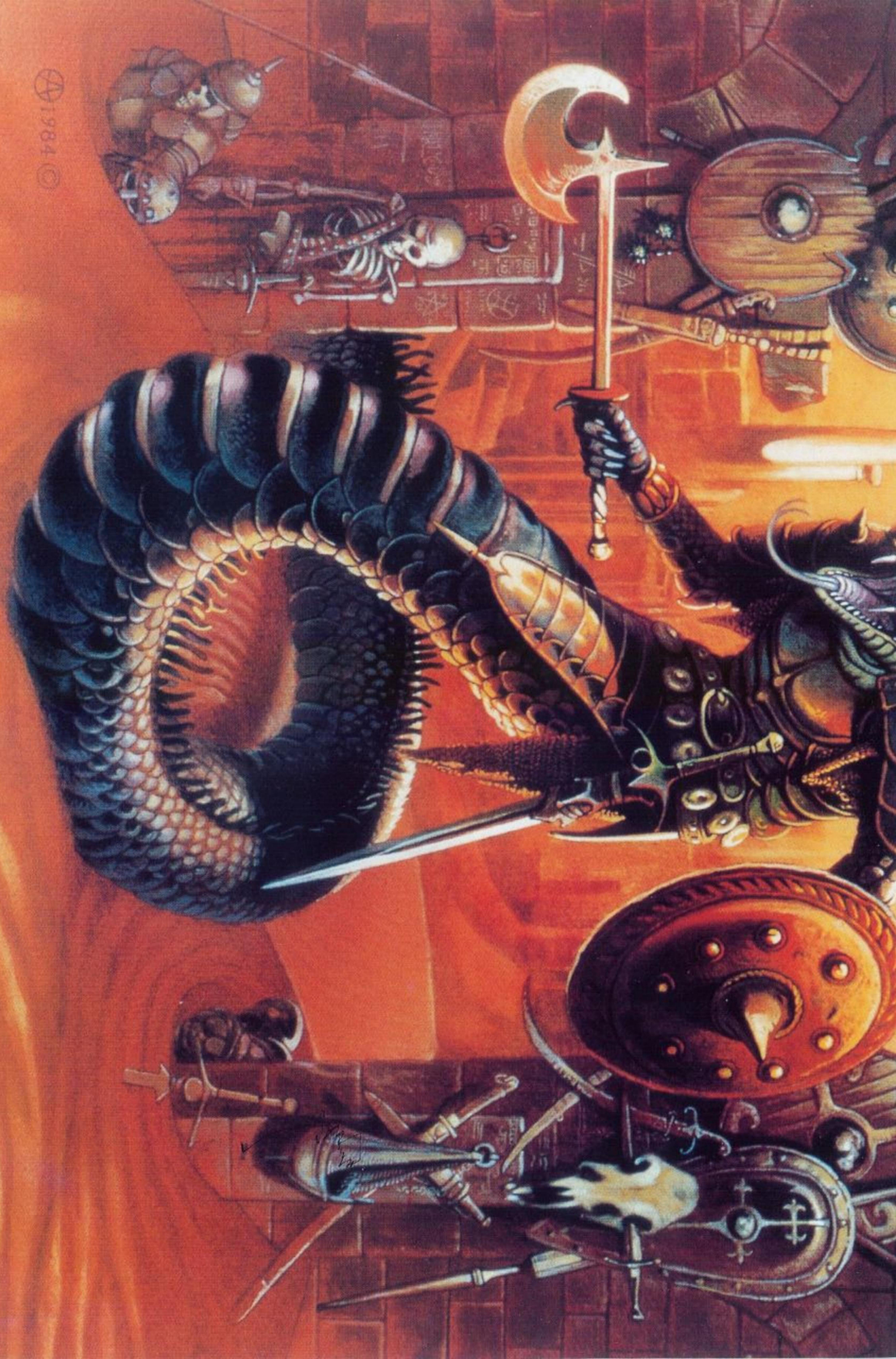
**הקץ לשכל!** בעת הגיעו תורם של כל אלו שקווסטים ומשחקי חדות לא מעוניינים אותם

WITH

5

LEGO

© 1984





# APACHE

## זה מסוק אָקָל?

מאת: דוד זילברשטיין

קופיריטר טוב היה בודאי מכריז ש-APACHE, מדמה טיסת המסוק החדש מהחברה INTERACTIVE MAGIC (כמו COMANCHE) לSIMULATOR רציני (כמו FLIGHT UNLIMITED). יחד עם זאת, קופיריטרים יש נטייה למתוח ולעגל את האמת עד שלפעמים היא לא ממש דומה לעצמה. למרות שניתן לראות ברעים ללא אבחנה, APACHE הוא סימולטור די מורכב. אני לא בטוח שהוא יהיה משחק מצילich במיוחד, אבל הוא בהחלט מוצלח.

כדי לשחק ב-APACHE, וכדי לנצל את היתרון שיש לו על פני סימולטורים אחרים, יש ללמד להשתמש במערכת המשחק די מורכבת, מה שמעביר את המשחק לקטגוריה של "חובבי סימולטורים בלבד". ב-APACHE, יכול היה לשחק כל אחד, זה לא היה ממש סימולטור, אלא משחק אקשן מנוקדת ראות של מסוק. APACHE הוא לא כזה, וחובבי ההדמיה הריאלית יראו בכך יתרון. זה אומר שצריך למדוד קצת קודם ולהכין "שיעור בית".





להشتעה בה (לסובב, להקטין, להגדיל וכו'), להציג על גביה עוד ועוד נתונים (טופוגרפיים, מודיעיניים וכו') ואחרי שהחלטנו מהי הדרך הטובה ביותר לבצע את המשימה, מהן נקודות התו儒家 באזור וכו', נוכל ללחוץ על מקש ה-**MISSION FLY** ולצא את העבודה האמיתית.

### "יודע לטוס? לטוס כن, לנחות לא!"

הציגות מאינדיאנה ג'ונס 3 בא להקייף את פרק הטיסה עצמו. אני חושב שדי מיותר לארח שכאשר מזיזים את הג'ויסטייק ימינה, המסוק יפנה ימינה וכו'. אך כדי להתעכ卜 על העובדה של הטיס את ה-**APACHE** הרבה יותר קשה מלהטיס את המסוקים ב-**COMANCHE** ו/או **B-WOLF**. ללא שימוש בהלב האחורי קשה מאוד להתחביב על מטרות, והגבבה וההנאה של מסוק הקרב מורכבות לא פחות. קריית ספר ההזראות, כמה משימות אימון ורבה ניסיון - יבטיחו את הצלחתכם.

### טוביים השניים מן האחד

המשחק תומך בכמה שחknim, דרך מודם ו/או רשות וביתר מדרך אחת. ניתן להילחם אחד בשני, לטוס במסוקים מאותה



טיסת, וה"סקופ" לטוס באותו מטוס - כשהאחד על מערכות הבקרה והטיסה (מתא הטיס) והשני על מערכות המכ"ם והנשק (מתא התותחן). פשוט חובה לנסתות.

### צריך להיות...

המשחק הוא סימולטור ריאליסטי ביותר יחסית למוציארים בשוק. לאוהבי קוסטumes אין ממש מה לחפש כאן. למרות זאת, לא צריך להיות אינשטיין בשbill לשחק בו, אך צריך להיות גאנדי, קלומר, צרי סבלנות והתמדה (לא חובה לצום).

בגרפית הפליגוניים הידועה והמוכרת. כמובן שב-**APACHE** גרפית זו היא במיטבה, וניתן להפחית ולהגדיל ברמת הפירוט, איש איש לפि רמת ה"ቶואם" הצלוע שלו.

פן חדשני המשחק הוא מעבר למבט מצלה שוניים ומשוניים - שני מסכי "טא טיס" מהם ניתן לשחק (בניגוד לאחד כמו בשאר המשחקים). הם נקראים "טא הטיס" ו"טא התותחן". בכל אחד מהם מערכות שונות, וכן ניתן לשחק בשניהם דרך מודם.

### המחשב שבמסוק שבמחשב שלי

את רוב כלי הנשק אנחנו מכירים - וולקנים, טילי **HELLFIRE**, טילים מונחי/מוסמוני לייזר וכו'. המשחק מספק שני מסכי מחשב (שניים בכל תא - תותחן וטיש), מתוכם ניתן לברור יישומים שונים: פירוט כלי נשק, פירוט נזק, מפה פיזית, מבט אינפרא אדום, מבט נגעל



מטרה, רדראי אוויר/קרקע בטוחים שונים וכל היתר. נכון, כל אחד מהם נראה בסימולטור זה או אחר, אבל מקבץ זה גדול בסימולטור אחד זה די נדיר.

מערכת התקשורות מצוינת אף היא - ידידיך דוגמים לבשר לך על אויבים המגיחים בהפתעה, ו אף מעניקים לך שבחים על פגיעותיך המוצלחות (אם יש לך כללו). כמובן שאין צורך להזכיר את התצוגה העילית שכן בכל מסוק מסוג **APACHE LONGBOW** יש אחת כזו, ובמלים אחרות, מירב המערכות שבמסוק המציאות נמצאות גם כאן.

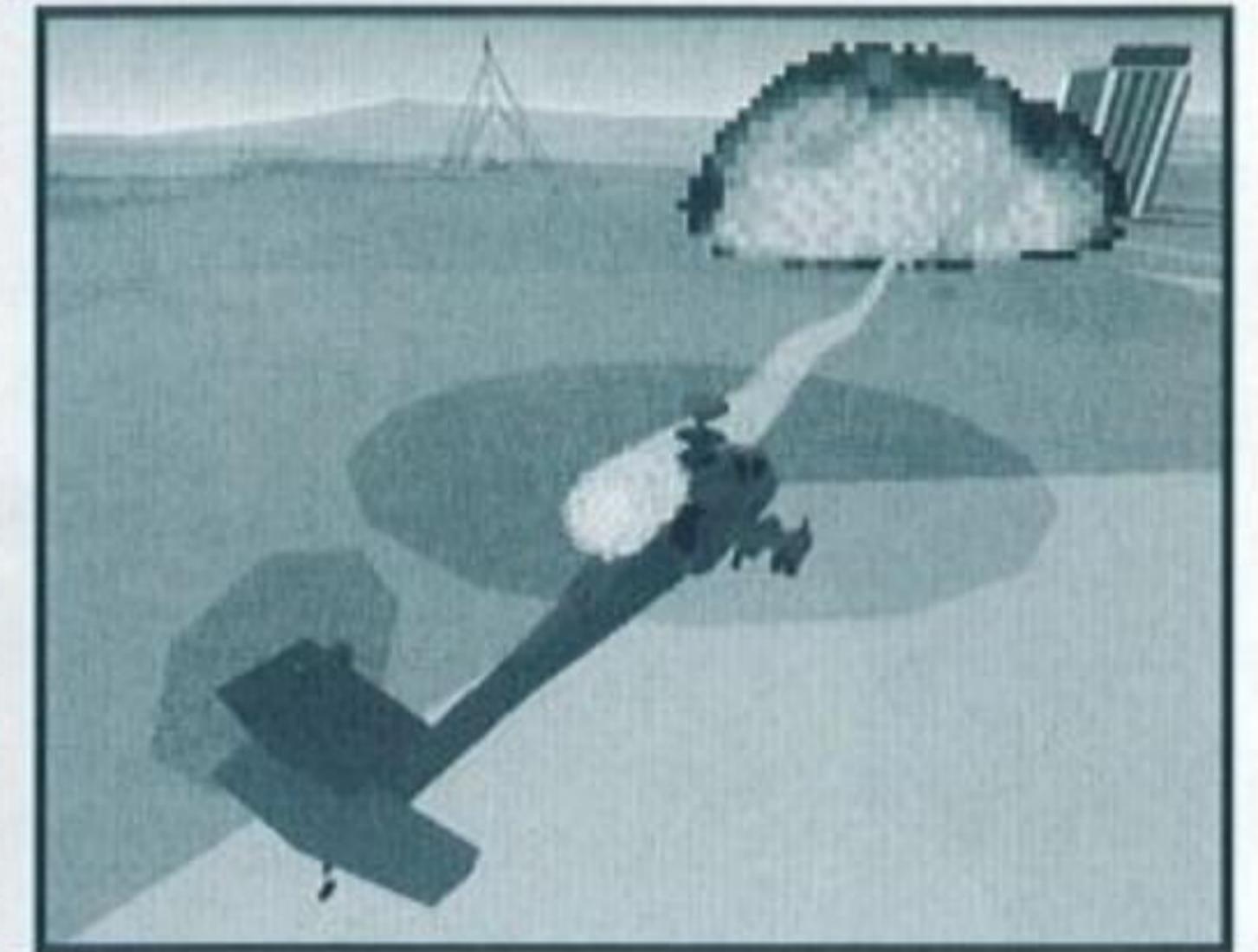
### עבודת מודיעין - הקרב שלפני

#### המלחמה

במידה וננו משחקים במצב ה-"**CAMPAIGN**" (שהרי כמו בכל מדמה טישה שמכבר את עצמו יש אפשרות להתאמן ו/או לטוס למשימות בודדות), אנו יכולים לבחור באחת משלוש זירות התרחשויות עיקריות: ימן, קוריאה או קפריסין. בשלב התדרוך של כל אחת мало, תציג מפה כוללת של האזור. נוכל

### הארטילריה הכבודה

המשחק דורש מינימום 33/486SX, וכמובן שבמעבד כזה גם התוצאות יהיו מינימליות. כדי לשחק כמו שצrik יש "לשرين" פנטום לטובת העניין, מינימום 8MB זיכרון ורצוי כרטיס קול. המשחק יעבד ללא כרטיס קול - רק ללא מוסיקה, קולות של פיצוצים, ירי כלי הנשק והכלי חשוב, קולותיהם של חביריך במסוקים



אחרים ובסיסים. אם אמרנו שהמשחק מיועד לחובבי סימולטורים אז די מיותר לדבר על ג'ויסטייק. הפעם, ידית וארבעה כפתורים לא יפתרו את כל בעיותיכם (אלא אם כן אתם מנסים להתאמן על קונצ'רטו מרכיב ארבע ידיים).

תוכלו להיעזר בדוחות בצדדי לתפעל את הלהב האחורי של המטוס. במצערת תוכלו להשתמש כדי להגביה ולהנמיך את מהירות הסיבוב של להב המטוס הראשי, וממשקת כל הנקודות (כמו ה-**THRUSTMASTER WEAPON SYSTEM** יכול להשתלט על נושא החלפת המטילות, סוג התחמושת השונים ומערכות המחשב של המסוק).

בצדדי להבטח לכל כיוון בתא הטיס תוכלו תמיד להשתמש בקסדת **VIRTUAL REALITY** מסוג O/X, ואם היא איננה בנמצא - ניתן להסתפק בכפתור HAT (אותו כפתור המסוג להילחץ ארבעה כיוונים שונים (ימינה שמאלה, מעלה או מטה), הנמצא בדומה וכמה ג'ויסטייקים. לאחר שתחברו את כל אלו, תגלו لأن נעלמה אחותכם הקטנה בין כל הפלונטרים, תסבירו לאבא למה מערכת החשמל קורשת בכל פעם שאתם משחקים במשחק החדש שלכם, ותצליחו למקם את כל המכשירים על שולחן המחשב היצפון שלכם, תוכלו ליהנות מטיסת קרב מותה ומורחת עצבים.

### הנוף מתא הטיס

כנראה שהנוף הצלומי המשגע שראינו ב-**FLIGHT UNLIMITED** היה רק בגדיר ניסוי, קפיצה דרך, ולא הגדרה של סטנדרט חדש. שוב עליינו להסתפק



# Mega! Kombo 3

## ש Ko ש

בא מארץ אחרת, כאן תראו אנשים מתדרסים, נצלים, מוטחים לרצפה, מתחשלים ממכות ברק ומה לא. הכל באליםות, הכל במכות! למה לא לעזר ולדבר אחד עם השני? למה לא ללכט בצוותא לקטוף פרחים בשדות היינטז? ובכן, זה פשוט לא מוכך טוב. ולמרות כל הרעש שיש בזמן האחרון סביב נושא האלים זהה עוד לא נחשב המשחק הכי אלים שקיים בשוק, רואים בכירור שכולם ימשיכו לקנות משחקים אלימים ויצרני ומשוקי המשחקים יודעים זאת היטב.

המשחק הזה באמת שבר شيئاם. כמוות המתחרים שmagia אלינו ומתיחסת אליו. לא עבר חודש מבלי שקוראים יתקשרו או יכתבו אלינו וישאלו האם יש המשך למשחק. ואחר כך, כשהסביר התברר שהמלך לשחק את המשחק, ביקשו לבירר מתי שמייצרים את המשחק. אז הנה, אנחנו בדיקות הוא הגיע לארץ. אז הנה, אנחנו מורידים את העומס מבזק ועתיריים לדור שלנו להעביר את שאירת חייו (כך אנו מקווים) עם פחות כאבי גב.

ב-MK3 לא תראו חיות שמרבייזות אחת לשניה, גם לא צירורים צבעוניים שמרבייזים אחד לשני רק בגלל שככל אחד

מאת: אורן רביב כבו את האורות, הגיפו את התריסים, נתקו את הטלפון וחברו את המחשב לרמקולים של המערבה! זה הגיע, זה כאן, המשחק שכולכם ציפיתם לו, בגדי מלך החדש 2 חוזר וגדל. אופס... לא שמתי לך שאני בכתבה על MK3. נו טוב, אתם בטח מעדיפים לקרוא דוקא על בגדי מלך החדש 2, אבל שמי שטרם לחשות קצת ובינתיים להסתפק ב-MK3.



ומחוון ריבוי. אבל מה אחורי כמה בעיותו ישירות לכיוון הפרצוף של הדמות שלו, הוא שינה את גישתו המבומסת והתחילה להשתול על המסר ועל המילדה, כשהוא משתמש בטריוק הידוע של לדוחף עם המפקים כדי למנוע מהשחקן השני ללחוץ על הכפתורים.

אין ספק, המשחק בשניים הוא הנזול הטוב ביותר של המשחק ורק ברגעיו שווה לנקוט את MK3.

### לאוהבי המכות והאקסן

MK3 הינו ללא ספק משחק שמאוד כדאי לנקוט. זהו פשוט משחק שמריצים על המחשב ושותחים מזרות חיים. חשוב לציין כי אפשר להעלות את המשחק ולשחק בו כשהוא גטולدم, פשוט על ידי כתיבת - NOBLODE MK3 - בתחלת המשחק. טריוק זה בוודאי יעוזר להוריהם שלא הזעים משחקים אלימים מדי בבית.

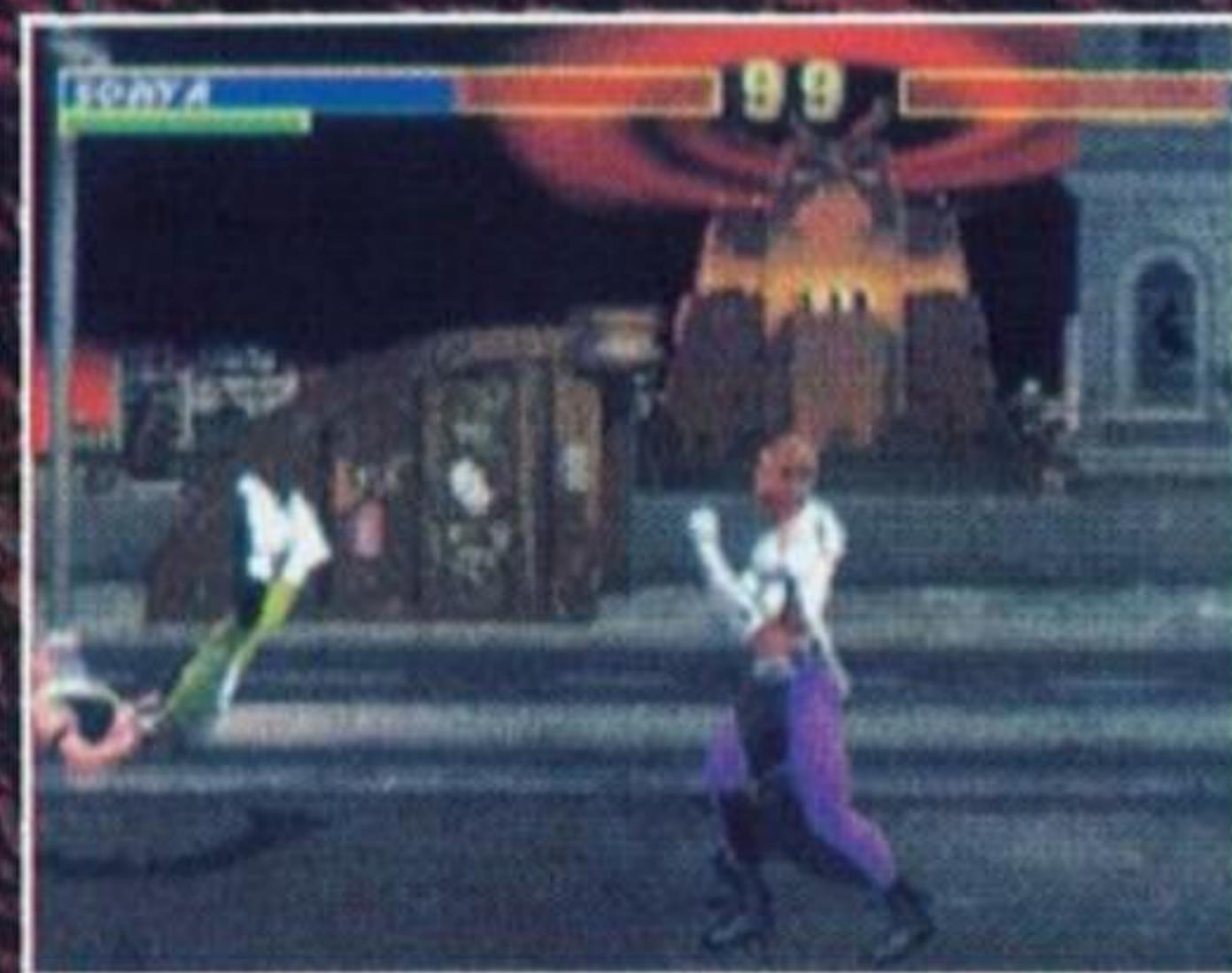


הקושי בה הוא רוצה להילחם (קטע שתוכנת היטב) לקרב אחד. השורניר הוא דבר קצר יותר מתחכם. השחקן בוחר 12 דמיות (אפשר לבחר באותה דמות יותר מכמה פעמים) ומסדר אותן בסדר ההופעה לקרב. המחשב בוחר גם הוא 12 דמיות, מארגן אותן בסדר כלשהו ואו מתחילה הקרב. שתי הדמיות הראשונות שלך ושל המחשב מתחירות הראשונות. במידה והשחקן ניצח בקרב הראשון המשחק נעלמת בפועל פירוטכני מהמסר, ובמקומה נכנסת הדמות הבאה על פי בחירת המחשב.

שחקן טוב יכול לנצח 12 דמיות של המחשב עם דימות אחת שלו.

### קרב על;cבוד

קרבות בין שניים היו ונשארו החלק הייתר כימי במשחקי קרב. וכשקובוי ראה שאני משחק במשחק הינו התנפלו על המילדה בצרחות קרב והתעורר אליו שהוא מנצח אותו. קובי שלנו בנוסף להיותו עורך הוא גם אדם מנומס, אדי



עקרונות המשחק פשוטים - אתה בוחר דמות וナルחם אותה, אם אתה מנצח אתה עבר לשלב הבא, וכך הלא עד שתנצח את כולם. הסיבה שהיו למשחק הזה עד עכשווי 2 המשחקים לא נבעה מהעובדת שההратקה נקטעה באמצע או שהוא בסגנון, אלא בעקבות העובדה שהטכנולוגיה מתקדמת ולבסוף משחק מכנים חידושים, כמו גרפייקה טובה יותר או צליל משופר.

### צליל, מגינה וגרפייקה

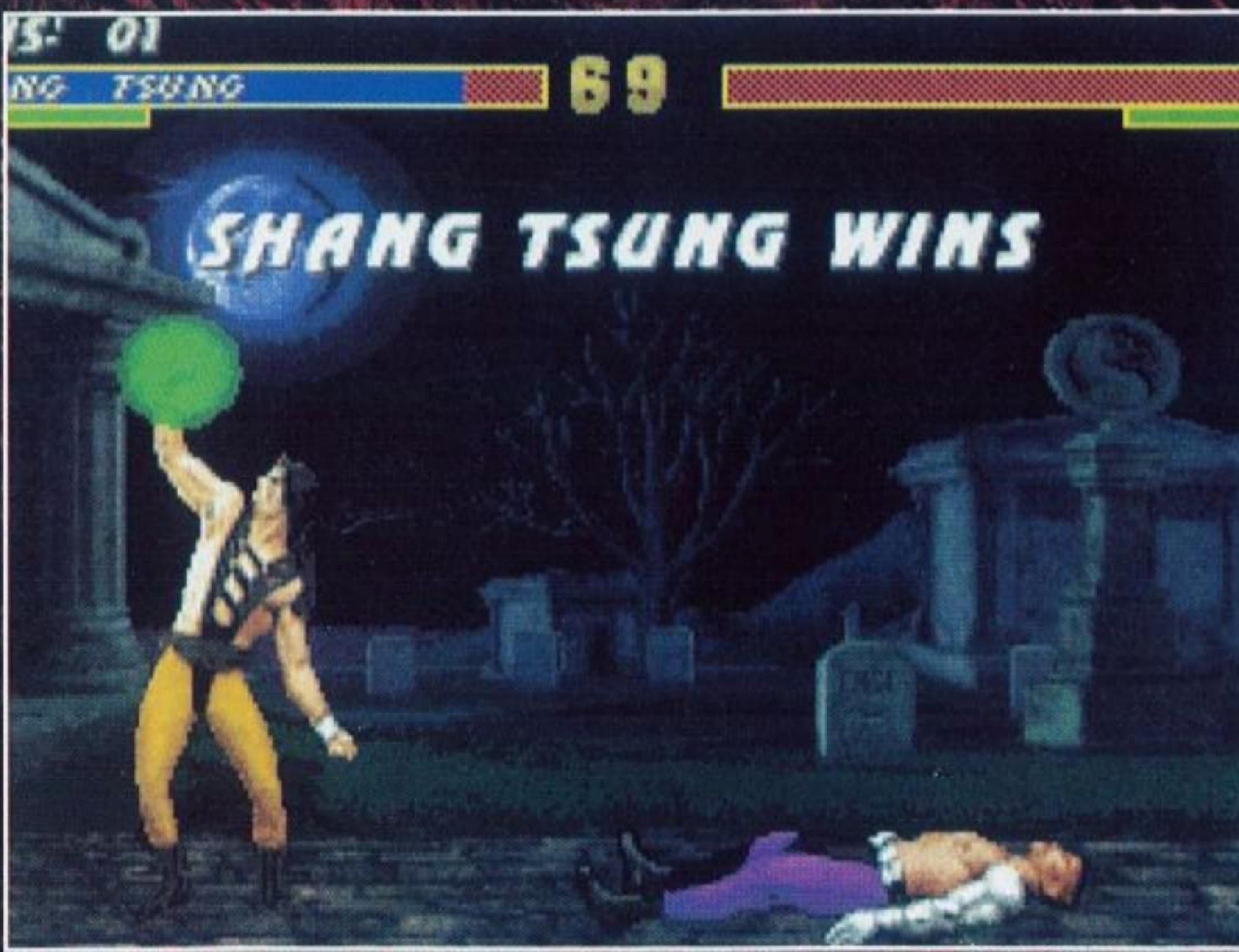
במשחק הזה הדמיות נראות הרבה יותר טוב מאשר במשחקים הקודמים, אך הדבר אליו התייחס רוצה להתייחס באופן מיוחד הוא הצליל, שלא עומד ברמה לה הינו מצפים ממשחק שלאוירה שבו חלק כל כך מרוצי. קולות הדמיות החוטפות את מקומות הסיום או אפילו "סתם" מקות מהלך הקרב, נשמעים לא אמינים. לאחר שהזאת את כל התסכול שלו על דמות שנראית כמו מוטציה עם ארבע ידיים - שמעתי אותה מוציאה קולות שלא היו מביעשים גור של חתול צדוק.

על קולות הדמיות מפזה קולו של הכרוז שמודיע מי ניצח בקרב. אמנם מוביל לחשוב שהתקין שלו די מיותר, להיות וכל אדם המשחק במשחק, יכול לראות שהמנצח הוא היזיר שלו נעלם בלהבת אש או שוכב הציר מרים על הרצפה. למדור זאת יש לזכור שעצם העובדה שהכרוז מבטא את שמות הדמיות נכוון עוזרת. ובכלל נחמד לשימוש את המחשב מודה שהדמויות שלו ניצחה. לאחר שהיריב סופג ממך מכת מחץ אפשר לשמש צחוק חסר רחמים שמהדר לו בחיל המחשב. המוסיקה היא חלק היותה חזק של המשחק, היא קצבית ומתחימה לאויריה בה נמצאים במשחק. המוסיקה מצליחה להעלים את בעית הקול ומחזירה לאגף הסאונד בלאסטר את הצבע ללחים. גרפיקת הדמיות ברמה גבוהה מאוד ומתעללה על מרבית המשחקים הדומים שנמצאים בשוק. השחקן יכול לבחור באחת מתק 16 הדמויות האפשרות, שככל אחת מהן מעוצבת יפה.

המשחק עצמו זורם היטב. הוא לא יעלה על פחות מ-486DX ובניגורו למזה שכתוב על האיזה, הפנטום לא יגרום להבדל כל כך משמעותית. המכות מהירות ואין קפיצות במשחק שנונוגות הרגשה של אנימציה לא זורמת. הקרבות בין הדמיות יפים מאוד וגם מי שמחכה לתומו נגד המנצח לא ישטעם.

### סוגי קרבות

האופציות במשחק מתחוללות למשחק הגיל, טורניר ומשחק לשניים. במשחק הרגיל על השחקן לבחור דמות ואת רמת



מספיקים כדי לאבחן את הבעיה, אך יש להניח שיש לך בעית זיכרון חמורה של חומרה או תוכנה. כדי לוודא שהבעיה אינה של חומרה, عليك לבדוק אם רכיבי הזיכרון במחשב שלך (רכיבים ששמם SIM) הינם מאותו סוג - אותו יצירן ואותה מהירות - דבר הגורם צרות רבות במיוחד, והודעות רבות של Application Error ועוד הודעות מזורות ללא סיבה, תחת Windows. שנית, ייתכן שאתה הפעיל היזומים שלך משתמש בכתובת מסוימת בזכרון כאשר אתה מפעיל את המחשב, שמאוחר יותר "מתנששת" עם תוכנה התוענת דרייבר נוסף, כגון: תוכנית כרטיס הקול או ה-ROM-CD בשלב מאוחר יותר. לכן, עשויה לתקבב ההודעה של .Memory Protection Fault

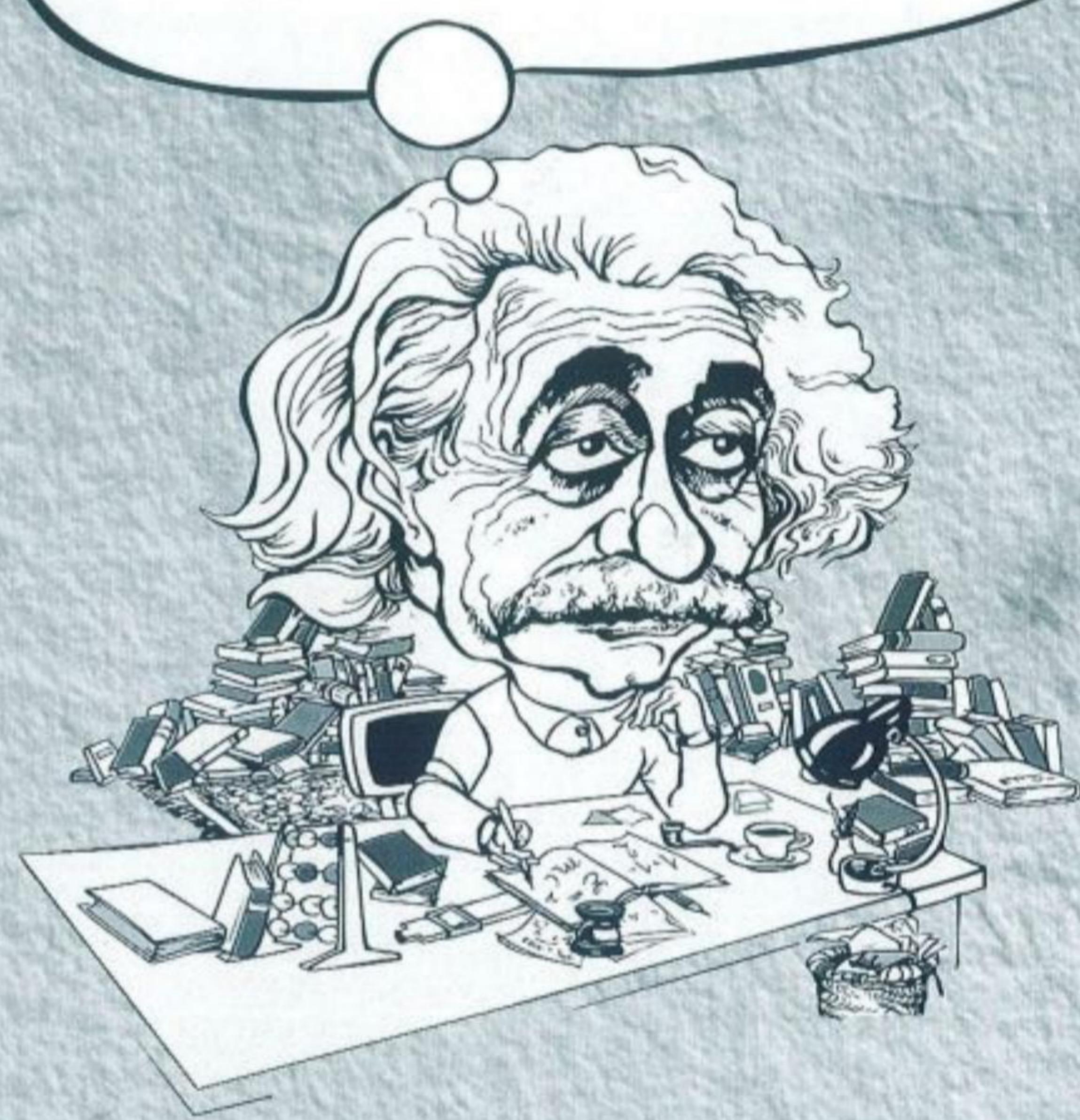
טל וקסלר שואל מדוע כאשר הוא מפעיל את תוכנית ה-ANSI ומנסה להפעיל כמה פקודות מופיעה ההודעה: "Out of Environment Space" הוא גילת שלאחר הפעלת ה-Smart Drive הכל פועל כשרורה אך הוא רוצה להפעיל זאת ללא זיכרון. SmartDrive שתופס לו 2M (?) זיכרון.

טל יקורי שלום רב. בעיקרונו אין כל קשר בין ההודעה למופיעות לך לגבי תוכנית ה-SmartDrive, אלא אם כן החסרת פרטיה מידע, כמו פרמטרים נוספים המופיעים לגבי פקודות אלו. عليك להבין שלמערכת הפעלה DOS יש אפשרות לקבל הוראה להפעיל תוכנית כגון SmartDrive, עם אפשרות נוספת תוכנית כגון גודל הזיכרון שעל תוכנית ה-SmartDrive "לשמור בצד", כדי שתתפקוד יהיה טוב יותר. האפשריות הנוספות מופיעות על ידי הוספה פקודות כגון: X/L וכו'. אלו הם משתני זיכרון, ו-DOS מוגבל לכמות המשתנים שהוא יכול לאגור. לכן, בדוק בקובץ AUTOEXEC.BAT אם באמת יש לך שורה של משתנים לגבי תוכניות שונות. בהחלה יתכן כי הגעת למסכים המותר. גם לך ישפתרון אך קצתה כאן הידיעה מלהכיל אותו.

אם זו איננה הסיבה ואני כלל לא בכיוון (...), בדוק אם אין לך וירוס כלשהו, וכותב לשניית הדברים בזיכרון הדפסה CONFIG.SYS, AUTOEXEC.BAT והדפסה של מצב הזיכרון (MEM).

**קוואליין טראן** (אני מקווה שזו

## אל ז"ר וו'ו'



המייקרופון. לפחות נספחים פנה לחברת גרפיים, יבואנית Creative - סאונדר בלאסטר.

גיא כהן מהדרה שואל על ההודעה מופעיה תחת Windows שהוא מקבל: "השם החלופי הנקוב נמצא בשימוש, השתמש בשם החלופי ייחודי". בנוסף, הוא שואל מדוע הוא מקבל ההודעה תחת DOS:

**"Program Termination:  
Memory Protection Fault"**

שלום לגיא. הנתונים שמסרת לי אינם

דוד עילום-שם מתל אביב מס' 1000 שמע שניתן לשוחח בטלפון דרך מחשב וכרטיס קול ללא הרמת שפופרת הטלפון. היכן?

שלום לעלום. אכן ניתן לבצע שיחת טלפון בעזרת כרטיס קול ומייקרופון, אך יש צורך באיזור נוסף והוא קופסה מיוחדת קטנה הנקראת מתאם טלפון, שמאפשרת לחבר את קו הטלפון דרכה אל כרטיס הקול. לכרטיס הקול عليك לחבר מיקרופון ובעזרת תוכנה מיוחדת המגייעה עם מתאם הטלפון, ניתן לחигג, לשמע את בן שיחתך דרך כרטיס הקול ולענות לו דרך

בעיה של התנוגשות חומרה - שני כרטיסים על אותה כתובת - כמהות הזיכרון הבסיסי הפנוי הייתה באוזור ה-500K בלבד), אתה פועל תחת 6.22 MS-DOS הרி שצריך להיות לך 630K-620K של זיכרון בסיסי פנויים, כולל כל הדדריברים המקבילים של כרטיס קול, CD-ROM וכו'.

להלן כמה עזות שימושיות במיוחד כאשר מדובר במחשב המשמש בעיקר למשחקים: הימנע מהשימוש בתוכנית DoubleSpace. ישנו משחקים רבים שבוחרת ההוראות אתה מתבקש מפורשות לא להפעיל DoubleSpace. אל תשתמש באפשרות ה-Stealth של QEMM ה-"גונבת" עוד כמה K של זיכרון אך ישנו משחקים המקבלים צמרמות מהענין - אלא אם אתה בטוח שהכל עובד תקין. אוקזדור, אל תדאג בשלב זה, אתה עלול להקדים מכח לתרופה...

**מישחו ללא שם שואל אודות מתאם הטלוויזיה לגיים-גיר. היכן ניתן לרכוש אותו ומה דעתו של ד"ר וויז עליו?**

מתאם הטלוויזיה לגיים-גיר אכן קיים כבר כשנתיים ותמצא אותו לפחות בחנות רשת דינמיקה של יבואן סגה. העניין הוא שמחירו של המתאם בארץ מגע למחריר של הגיים-גיר עצמו. כיון שבישראל עוצמת שידורי הטלוויזיה אינה מדהימה, אתה עלול להתאכזב מאיכות הקליטה - שלג, הפרעות רבות וכו'. בעיה שנייה הינה צדricht החשמל של הגיים-גיר, שאם תצפה בטלוויזיה, תחסול סוללות וכסף רב. ההחלטה בידך.

זאת ואם הוא עדין יעמוד בסירובו, פשוט אל תקנה יותר אצלו - מי יודע, אולי הוא מחליף משחקים משומשים ו"חדש" אותם.

דבר שלישי ואחרון, כמהות כזו של משחקי פגומים נראית לי מוזרה מאוד. אם אתה בטוח שהבעה אינה אצלך במחשב או שאתה יודע להפעלים נכונים, אני מציע שامر תקשר לבאג ומיראץ' ותבקש לשוחח עם המנהלים שידאגו להחליף ולהחזיר לך את המשחקים.

**יוני ללא שם משפחה מספר על כך שהוא משתמש ב-QEMM אבל עדין הוא נתקל בתוכנות הזוקקות לזכרון רב, וזה הוא לווח על מקש F5 המבטל את ה-QEMM ולכנן יש לו רק K5305 של זיכרון פנוי. נכוון לכרגע אין לו עדין בעיה אך הוא פוחד, והוא רוצה להקדים תרופה למכתה. לכן, שואל יוני, כיצד ניתן להפעיל את QEMM ללא CONFIG.SYS AUTOEXEC.BAT שהוא משתמש ב-Double Space ולכנן הרבה זיכרון מנוצל אצלו.**

יוני חמוד אהן. הרשה לי לארגן לך מחדש כמה מושגים. ראשית, QEMM הינה תוכנת מנהל הזיכרון המוצלחת ביותר כיום. המשמעות של מנהל זיכרון טוב נמדדת בשני מוגנים: כמהות הזיכרון הבסיסי הפנוי וכמות התקלות הנגרמות בהפעלת תוכנות שונות.

אם התקנת QEMM גרסה 7.5 ומעלה בצדקה נכוונה (כבר נתקلت לעתים בתוכנה המותקנת בצדקה נכוונה אך בغال

השם הנכון...) רוצה לדעת מה יקרה אם הוא יכנס תקליטור מוסיקה לכונן ה-CD-ROM במחשב ולהיפך. האם זה אפשרי או שעלול להיגרם נזק? שלום, שלום. ראשית, אתה יכול לבצע את המעשים הללו יהודה אפשרי... לגבי הנזק האפשרי, בUCKRON כל כונן CD-ROM של מחשב מסוגל להשמי מוסיקה, כיון שהוא למעשה קומפקט דיסק של מערכת הסטריאו עם תוסף מסוימת. לכן לא יקרה דבר ואולי תהנה. מאידך, אם תכנים תקליטור תוכנה למכשיר קומפקט דיסק, ישנו מכשירי קומפקט המסוגלים לנגן כל דבר מבלי לבדוק אם זה מוסיקה ואתה עלול לשימוש צדוריים, ציווצים וצוחות מהירויות אוזניות, שהם למעשה הסימנים שנעודו להיקרא על ידי כונן ה-CD-ROM, ואותו קומפקט דיסק עיור לא מבין. הנזק העולם להיגרם הינו קריית הרמקול בתוצאה מצפוזפים חזקים מדי. לא מומלץ...

**עירים אלה ריזי מאשדוד מספר 10 שרכש בחצי השנה החולפת משחקים מהם 5 היו פגומים. כתוצאה לכך הוריו מסרבים לרכוש עבورو משחקים נוספים. הוא שואל אם בעל החנות חייב להחליף לו את המשחק הפגום, והוא טוען שבבעל החנות מסרב אלא אם יIMO מגיעה להchnerה ובקשת עצמה - דבר הגורם לה טרדה רבתה. עירים מוסיף ששלה משחק אחד פגום בדואר למיראץ' ואחד אחר לבאג, אך הוא לא קיבל דבר בחזרה. מה עושים?**

הו עירים. אני בהחלט מבין את בעסכם ואכן אתה צודק. ראשית, על בעל החנות להחליף כל משחק פגום חדש - אך במשחק זהה - שהרי ברור לך שאחרת יכולים כל בעלי הרדיוונוט הנזקיים לנצל זאת, לקלקל משחקים בمزيد ולבקש להחליפים מחדש כדי להחליף משחקים ללא הגבלה (איזה רעיון רע...).

בUCKRON, הקפד לרכוש משחק ארונו בנילון - הקורי "שרינק", כך שהסיכון שהוא פגום קטן יותר. שנית, אני וזיגמודנד פרויד בהחלט חשבים שאם המוכר הינה שאתה ילד גדול כשרכשת את המשחק ושילמת עבورو, הרי שהוא בהחלט יכול להחליף לך את המשחק ללא צורך מיותר להטריד ולהזעיק את אמר, במיוחד שזו איינה הרכישה הראשונה ו/או האחידונה שלך. אני מציע שתבקש ממשקර לו



# היום העולם עגול



מחר הוא עשוי להיות משולש



ומחרתיים לך תדע ...

# הכל עניין של קרייאיטיב

## CREATIVE

היכנס עכשו לאחד מעשרות המשוקים המורשים של גרפิกס ודורש לראות את המוצרים החדשניים, המקוריים של קרייאיטיב. כלל מוצר מצורפת תעודת אחריות מקומית של גרפיקס ולא פחות חשובה... ערכת בונוס.

לכן, כאשר אתה מחליט לשלב מולטימדיה במחשב תמצא כי הדרישת לציוד מקורי של קרייאיטיב הינה הסטנדרט המקובל בקרב אנשי מקצוע, יצרני משחקים, כותרים ותוכנות. כי רק עם כרטיסי הקול, כרטיסי הווידאו, ערוכות המולטימדיה וכונני ה-HD-ROM המקוריים של קרייאיטיב ה-P.C. שלך מגיע למקסימום האיכות האפשרית.

עולם המולטימדיה מתפתח בעדי ענק. מה שרק אטמול נראה כבלתי אפשרי היום להיסטוריה. וכשמדובר על פריצת דרך, באותו נשימה, מדברים על מקורות ייצורתיות חדשניות וזה כבר עניין של קרייאיטיב-החברה מס' 1 בעולם בפיתוח וייצור ציוד למולטימדיה.

שמע בקול המחשב שלך. תן לו את הטונ ניוטו

**גראפי**X

גרפיקס מולטימדיה בע"מ נציגת קרייאיטיב בישראל - מקבוצת קונלו  
מושווקת בלבד מנוגן מוצרי המולטימדיה המקוריים של קרייאיטיב.  
■ כרטיסי קול ■ כונני CD-ROM ■ ערוכות מולטימדיה.  
■ כרטיסי וידאו ■ عشرות תוכנות ומשחקים.  
רחוב הסדרה 7 א.ת רעננה 911913-09

**Video  
BLASTER**

"VIDEAO BLASTER"  
הבריטיש שקבע את הסטנדרט הטולמי  
לVIDAO-C. P.C. מתח עלי קרייאיטיב

**Sound  
BLASTER**

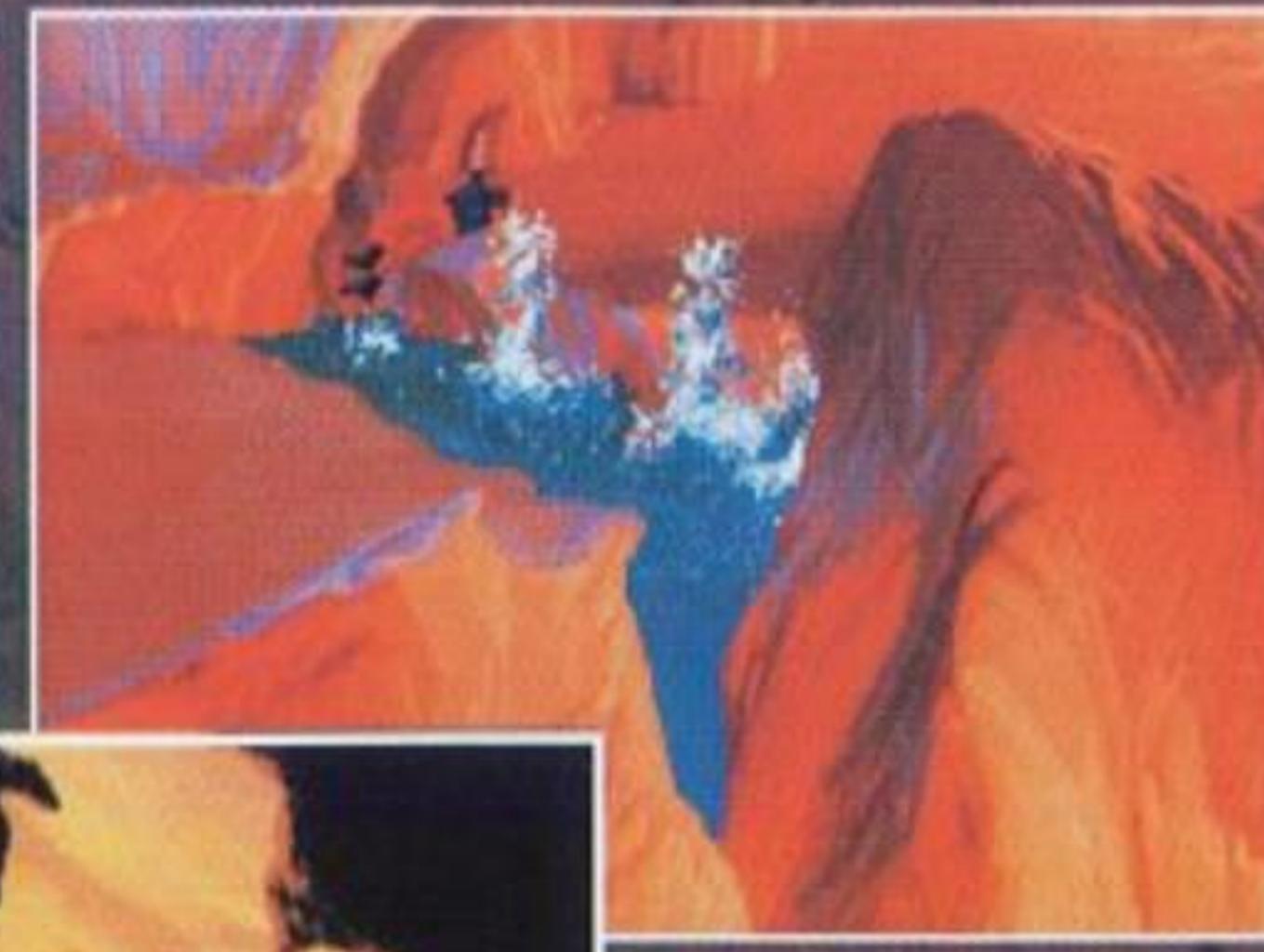
"SOUND BLASTER"  
הבריטיש שקבע את סטנדרט הקול  
השלמי ב-C.P.C. מושך לך קרייאיטיב

# לעומקה של מחשבה

המשחק שהוא די דומה ל-INDY המקורי. בכלל זאת, לא היחתי רוצה לתת את הרוsuma שהציגו נופלת במשהו מהציגו LUCASARTS שהכרנו במשחקים אחרים.

שיילבה את הטכנולוגיות שלה עם אומננים INDUSTRIAL LIGHT AND MAGIC מהברת המבוקש: אפקטים עברו משתמשים בכספי להפיח רוח חיים במראות של אסטרואידים, כוכבים וחלליות של חייזרים. בנוסף לכך, טכניקות העברת מצורה אחת לצורה אחרת, כגון: שימוש המשתקפת בעדשה של מצלמה, אפקטים של פריזמה ושדות כוכבים המטעטים ב מהירות, הופכים את המשחק לפרשימים מבחינה ויזואלית.

המשחק מוצלח במיוחד בשל כשרונותיו של מילן שפילברג, והילדונו רציניים בחברת LUCASARTS. והוא יוציא מהכל של סטיבן שפילברג, והילדונו משחק אוורית ביוטר. שפילברג רצה "لتפוז את האוורית" החיה-ירית של FORBIDDEN PLANET ואת האנושיות THE TREASURE OF SIERRA מ-MADRE. אנשי LUCASARTS התלהבו מהרעיון, אך מיקמו בחשיבות העלינה את הפיכתו של המשחק לmargin וטוב למשחק. מסתבר ש-THE DIG טוב יותר מאשר המשחק ההפתקה של INDY, מה שהופך אותו ליצירה הגדולה ביותר עד היום מבית LUCASARTS. אחרי ההיכרות הקצרה שלי אליו, אני יכול לכתוב בכנות שסוף סוף יש לשחקני PC סיבה להתעורר אחרי שכמעט ברדיוס ממשקי הסרטים הוירטואליים.



רוצים נואשות משהו מה של ישין האומללה הזה, והדרד החוצה לכדור הארץ Tipatck רק כאשר הם יקבלו אותו. מטרתך במשחק היא לגלוות מה חייזרים רוצים ממך, לספק להם אותו ולקוטות שתחזר לכדור הארץ בريا ושלם. THE DIG דומה מאוד למשחק Indiana Jones and the Fate of Atlantis ההפטקה האגדית של MAGGIE ROBBINS. ג'יאולוג בשם Ludger Brink עיתונאית בשם Asya Low מושימה המקורית שלהם הייתה למסלול הלא יציב סביב כדורי הארץ למסלול יציב יותר. אך הדברים לא פעלו כפי שהם ציפו, האסטרואיד השתנה לחילית של חייזרים והעביר את אנשי הצוות לכוכב מזוז שנדאה נטוש. כאשר מתגללה להם סביבתם המסוכנת, מגלים הגיאולוג והעיתונאית שהם לא לבד. לכל מקום אליו הם פוגדים הם מגלים ראיות להימצאותם של חייזרים, אשר גילו בכל הנראה, את סוד חי הנצח וקיימים עכשו במצב של רוחות רפאים. החיה-יריות

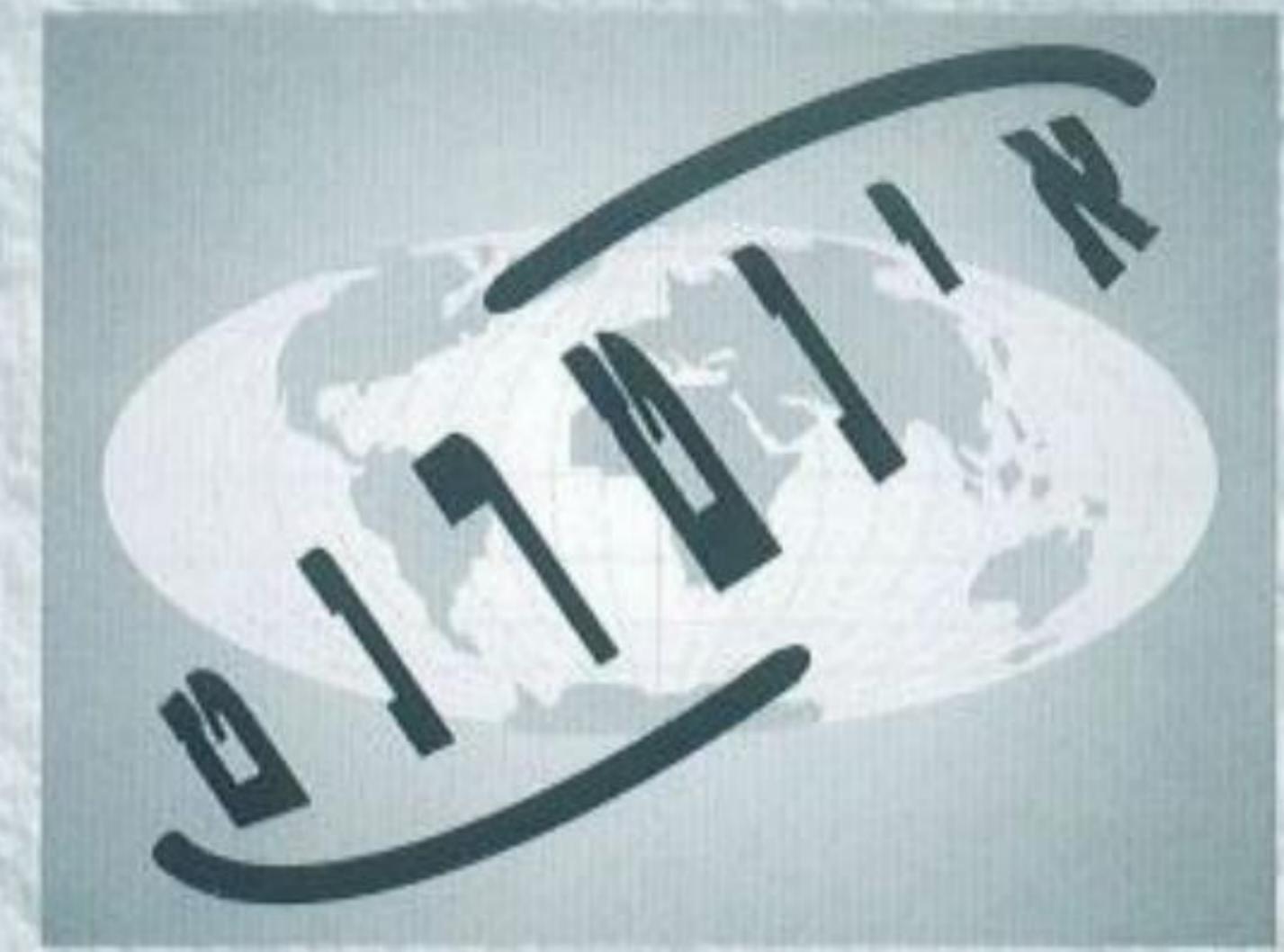
מאת: אידלס דוד הרגשתי משחו מזור כאשר שיחקתי את THE DIG. תוך זמן מה הבנתי מה זה היה - כמעט שכחתי איך מרגשים בשחקים במשחק הפטקה אמיתי. כל כך התרגמתי לשחק בסרטים אינטרקטיביים לMINIUM, כך שהרעיון לשחק במשהו שדורש ממי לחשוב היה די מבלבל.

גרסת ה-DEMO של THE DIG אשר נפלה לידי לא גדולה במיוחד - כמה אתרים ומעט חידות; מכל פיקסל במשחק הזה חוות את האויר, את הגרפי הקוליים הנפלאים, את הגרפיקה הצבעונית והmeshקיות ברמה גבוהה ביותר, לה התרגנו לצפות מאנשי הצוות של LUCASARTS.

העלילה נעה סביב שלוש דמויות. אתה משחק את המפקד Boston Low מוטיקי NASA, אשר אחראי להפעלת ג'יאולוג בשם Ludger Brink. מגgie Robbins ועיתונאית בשם Asya Low המשימה המקורית שלהם הייתה למסלול הלא יציב סביב כדורי הארץ למסלול יציב יותר. אך הדברים לא פעלו כפי שהם ציפו, האסטרואיד השתנה לחילית של חייזרים והעביר את אנשי

הצוות לכוכב מזוז שנדאה נטוש. כאשר מתגללה להם סביבתם המסוכנת, מגלים הגיאולוג והעיתונאית שהם לא לבד. לכל מקום אליו הם פוגדים הם מגלים ראיות להימצאותם של חייזרים, אשר גילו בכל הנראה, את סוד חי הנצח וקיימים עכשו במצב של רוחות רפאים. החיה-יריות

# הפלאה



יוטר מאחרים, והוא היחידי שמאפשר שייח' עם ארבעה אנשים במקביל. יש גם שירות מזקירה אלקטડונית, דרכו יכולים להקליט אל הטלפון הודעה שתושמע לכל אחד שמתקשר, והוא יכול להקליט אתכם את תגובתו ועוד צעדים שונים ומשונים.

טלפון זהה נראה בדיקס כמו סלקום והוא מהוות את אחת המלצות האחרונות באינטרנט של היום).

זהו, אז בפעם הבאה שתראו את ההודרים שלכם מתאמצים לשימוש משחו דרך הפלפון או מת恳נים לדבר עם הקרובים בחו"ל, תגחכו לכם ותפתחו את הטלפון הסולולרי שלהם, ותבדקו אם מישו מאייזהו מקום בעולם השאיר לכם הודעה...

רק את התחברות לאינטרנט, סכום של כמה שקלים לשעה, דבר שעשו את התחברות לכל כך משלמתם, שאתם יכולים להתקשר אפילו לאנשים שאתם לא מכיריהם וממש לדבר איתם.

מה זאת אומרת ממש לדבר איתם? הכוונה היא לא סתם לתקתק אלא ממש לדבר. כרטיס הקול שלכם יקליט את מה שתגידו, המחשב שלכם יכווץ את המידע כך שיוכל לעבור בזמן אמיתי לצד השני, ובצד השני המידע ייפתח ויושמע דרך כרטיס הקול אצל עמיתכם. הוא מצדיו יעשה אותו דבר ואת קולו יוכל לשמע ברמקולים שלכם.

גאוני, לא? טוב, הטלפון שאינו ממליץ עליו עכשו הוא לא הראשון שעושה זאת זה, אבל ביןתיים הוא עושה זאת זה הכי טוב. הטלפון הזה נראה טוב



כיווץ מידע רציני. כך נוצרה לראשונה האפשרות לשימוש את הקבצים בזמן הורדתם מהמערכת. ככל מר步, מהרגע שהחלטת לשימוש קטע קולי חלפו שניות מועטות עד שהקטע החל להתגנן. השיטות בחניונות תקליטיים או באתרים אחרים המציעים קטעי סאונד הפק איפוא למנהנה ויעיל הרבה יותר. לפני חדש הוציא החברה את הגרסה החדשה של תוכנת OLDUALAER, והיא מאפשרת לא רק שימוש בזמן אמת גם שימושה של קטעים שנוצרו בזמן אמת. ובמילים אחרות, התוכנה מאפשרת עכשו שימוש של שידורים חיים! אחת נוצרות

כיווץ מידע רציני. כך נוצרה לראשונה האפשרות לשימוש את הקבצים בזמן הורדתם מהמערכת. ככל מר步, מהרגע שההחלטה לשימוש קטע קולי חלפו שניות מועטות עד שהקטע החל להתגנן. השיטות בחניונות תקליטיים או באתרים אחרים המציעים קטעי סאונד הפק איפוא למנהנה ויעיל הרבה יותר. לפני חדש הוציא החברה את הגרסה החדשה של תוכנת OLDUALAER, והיא מאפשרת לא רק שימוש בזמן אמת גם שימושה של קטעים שנוצרו בזמן אמת. ובמילים אחרות, התוכנה מאפשרת עכשו שימוש של שידורים חיים!

גודל ממוצע של קובץ כזה היה בין 200 ל-700 קילובייט. או במלים אחרות, היה צריך לחכות כ-20 דקות כדי לשימוש קטע באורך של 20 שניות.

לפני חמץ שנה יצא לשוק מוצר שנקרא OLDUALAER, קול אמיתי אשר כולל מהפכה בתחום זה בעוזרת מנגן

**מאת: אסי אופנהיימר**  
גבירתי ורבותי, הכתבה הבאה לא תשאיר אתכם אדישים. בתחת הבחןתם איך

اما שלכם מדברת עם כל עולם בסלקום שלה. אז מה, רוצחים אחד כזה לעצמכם? כמובן שכן. למרות שאין אפילו סיכון קינוי לכם בדבר כזה. הרי לכבוד יום הולדת שלכם חיבורו אתכם לאינטרנט ולפ洋洋 זה בטח לא משח

שכניםים כהה סתום... ואם אתם בכל זאת רוצחים סלקום? מה דעתכם לאיזה סלקום קטן על מסך המחשב? כמובן, נכון, אל תצעקו. זה אמנם נשמע לכם טיפשי להתחבר לאינטרנט דרך הטלפון כדי לדבר בטלפון שיהיה מצור על גבי המשך. אתם צודקים, לדבר עם החברים שגרים בבניין ממול, זה אולי לא כל כך משללים דרך הטלפון הוירטואלי, אבל מה דעתכם לדבר עם אנשים מכל העולם? דקה לארכזות הברית עולה דרך בזק מהו כמו שלושה שקליםים. התקשרות בטלפון באינטרנט שכזה, תעלה לכם

משמעותי לעניין באותו עניין. השיטה זו של כיווץ קול בזמן הbihah להופעתו של מוצר נוסף באינטרנט. עד לפני חמץ שנה מסע קניות באתר כמו חנות תקליטים וירטואלית היה כמעט סיטוט. כדי לשימוש דוגמה מכל תקליט היה צריך להוריד קובץ קול שלם אל המחשב.



הומור ברוח הדמויות בסדרה תוך התייחסות מסוימת לאינטרנט. המאמץ הרוב שהושקע באתר לא תMRIץ כספי ועל בסיס הנאותם האישית של הכותבים ראוי לציון ולהערכה, כמו גם הרעיון להפריד בין חלקו הדרמי באמצעות גורמותים. מעבר לכך, מדובר באתר לא מודכן, המכיל חומר רדוד באנגלית עילגנת. כמו באוניה טבואה, כך גם באתר זהה שווה לבקר כדי לחתך דברים. מעריצי התוכנית יכולים להעתיק את התמונות ולהשתמש בהן בתור רקע של Windows, או להעתיק את קולו של ז'וז'ו ולחברו למערכת, וכך שיכל פעם שאטם יוצאים מ-Windows, ישמע מהמחשב שלכם את הניב המפורסם כל כך "ותחשבו על זה..."

אתר המעריצים של הקומידי סטור נמצא בכתובת:  
<http://www.macom.co.il/Channel2/ComedyStore>



## חידת החודש

באיזה מקום נוספת נמצאים חברי הקומידי סטור על האינטרנט? תשובות, הערות והמלצות על אתרים מעניינים מומלץ לשולח אליי דרך הדואר האלקטרוני (כתובת ה-[יא:asi@actcom.co.il](mailto:asi@actcom.co.il)) או למערכת.

מקבלים בדרך כלל טקסט ותמונות. לעיתים התמונות מאד יפות אך בזה בדרך כלל מסתירים העניין. האתר של חברת ליוויס יגרום לכם לפתוח את העניינים לרוחה. אני מצהה משולבת בתוך המסמכים, תמונות קופסאות, צבעים מהימים ובכלל האתר שככלו חוותה לעיניים. אחד היפטים ביותר בהם נתקلت הפעם. מומלץ בחום!

באוטוסטרדת המידע תחנות רדיו אשר משתמשות בטכנולוגיה זו. בנוסף לכך, תחנות רדיו מקומיות מרחבי העולם מרחיבות את השידורים שלהם לרשף, וקהל המאזינים שלהם מתרחב לפחות כמה בערך מעבר לטווח השידורים של המשדר שלו גגן.

האתר המומלץ של החודש: האתר של ליוויס. כשותחברים לאתר באינטרנט.

## החלסטרה של



**ז'וז'**

לדומות. על ז'וז', למשל, נכתב באנגלית: "Ha-Halastra shel jojo" וכמה שורות מתחת "Jojo Vebanav al ha-ash".

הבדיחות בעמוד לא הומצאו (כך נראה) על ידי צבקה הדר בעצמו, אלא על יدي כותב האתר אשר ניסה להכניס בהן את רוחו של ז'וז'ו (או כפי שצוין באנגלית "Jojo the arse"). להלן מספר דוגמאות:

"החלטתי להרוג את האינטראנסטס הזה, פתחתי את המחשב והרגתי את הגיים עם 500-K, אחר כך תפости את העבר עם מלכודת עכברים..."

המנולוג המשונה מסתומים בשורת המחרץ: "... ha ha ha... And think about it..."

הסיפור המביך נמשך באופן דומה לגבי כל הדמויות האחרות מהסדרה. בולטת במיוחד ההודעה המהבהבת בעמוד של "המבודק של ז'ק", הקוראת לבקר באתר לעיתים קרובות מושם שהרבה חומר יתרוסף בקרוב.

לסיכום: חלוזיות מבורכת. לדעתי, מדובר באתר המעריצים הראשון בארץ, האתר מכל הרבה "סריוקות" של תמונות מהסדרה, הקלטות של קטיעי קול, טקסטים מtower פרקי הסדרה לצד הרבה חומר מקורי וניסיוני (כושל ביותר, לטעמי), ליצור

## הרוופחת

רצתה שם משפחתה הוא סימפסון נחשפה במקום אחר החודש. מגי סימפסון, בתו של החשוד העיקרי. בראzech מר ברנס הורשעה בראzech. כך הגיע אל קיצה עלולות הרצח עליה דיווחנו. כמו כן, פרסמנו חידה בנושא אתרי הסימפסונים והפעם, לשם שינוי, קיבלנו תשובה נכונה מיאוב רם

(<http://www.unates.univ-nantes.fr/elek/>), שאף הוסיף ומצא את הכתובת למעוניינים בפרטית עלולות הרצח, בתיק החקירה ובנימוקים אשר הביאו להפללה של מגי. כתובתו של האתר ה-[יא - http://www.springfield.com/](http://www.springfield.com/)

## תשובה שפוייה לעולם מטעורף?

תוכנית טלוייזיה נוספת היא Comedystore. במקומות להתעסק בתוכנית, נתעמק הפעם באתר המתגאה בכותרת "מפגרים אבל אופטימיים", האתר המעריצים הראשון בישראל.

האתר אשר מתהדר בכותרת "עמדו הבית של הקומידי סטור" הוא אתר נטוש. הפעם האחרון בה עודכן הייתה במאי. באותו תקופה צבקה הדר היה עדיין ז'וז'ו החלסטרה, תמנונתו היא הראשונה מבין תמנונות גיבורי התוכנית. כל לחיצה עם העכבר על אחת התמונות מביאה להציגתו של מידע נוסף בנוגע

## המצלמה המשוטטת של

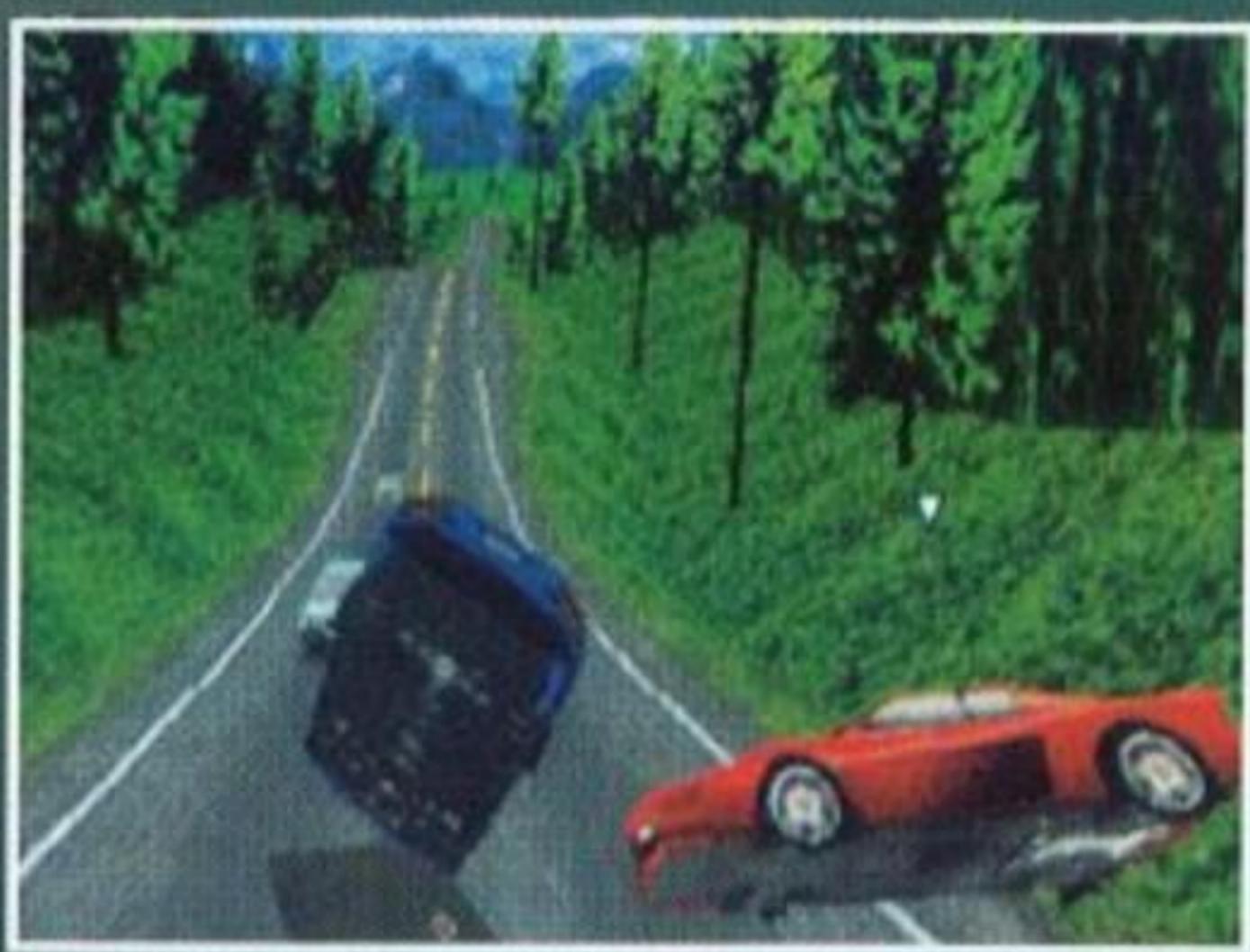


**ג'ודי**



# The Need for Speed

## ערכנו אונליין



CORVETTE ZR-1 הידועה ביצועיה משנות ה-60-40 של המאה האחרונה (חודשה בשנת 1993).

המשחק מספק פרטיים טכניים, כגון: כמה כוחות סוס יש לכל מכונית, פרטיים היסטרודים כליליים בהם, בין היתר, מצוין מחיר המכונית בארה"ב, נתוניים ביצועיים כגון זמן התואזה מ-0 ל-100 וספרט הסוקר את המכונית. כל הקטועים כוללים הסברים מדובבים. המשחק, אגב, מלאה בדיון רלבנטי לקטועים השונים.

קיימת אופציית מודם של שחקן נגד שחקן.

אתה יכול להתחרות ב-4 מצבים נפרדים - אחד על זמן ושלושה מצבים שונים של דרגות מירוץ נגד המחשב.

בקיזור נמרץ, זה משחק מצוין וגם יפה ומושך מבחרינת גרפיקה, משקיות ותוכן. מומלץ גם למי שאינו חובב משחקי מכוניות.



לאחר שקראותם את ה"טענות" שלי כלפי המשחק, תשמעו עכשו את הדברים שהדרהימו אותו ומהם עוד לא התואשתי. הגרפיקה בו מדהימה. קטע הפתיחה הוא צילום שאפילו ברמת התצוגה היותר נמוכה נשאר מדהים. האיכות עולה אפילו על איכות הצילום בוידאו, ובמלים אחרות, איכות הצילום ברמה גבוהה מאוד פלאס. גם במהלך התחרות איכות הגרפיקה גבוהה. אפילו הצלחתி לזרות מספר איילים ליד הכביש ואת הגג הפתוח של המכונית.

המשחק מאפשר שימוש בקרטיס קול עם SURROUND שמש גורם לך "לחיות את המשחק".

לרשותך עומדות שמונה מכוניות מהטבות והמהירות בעולם, כגון: למברגיני דיאבלו VT, פרארי 512TR, PORSCHE 911, CARRERA ACUDA NSX, ועוד מכוניות חברות מזדה, דודג', טויוטה וסובארו שברולט

מאת: ניר שקד  
היהתי בפאריז ו גם ברומא וראיתי משחקים מכוניות שונים ומשונים - MICROMACHINES 2, STUNTS 1, FORMULA LOTUS ורבים אחרים, שם אזכיר את כולם לא יישאר מקום בכתבה הוו לרשום על המשחק שהוא, לטעמי, משחק המכוניות הטוב ביותר שיצא אי פעם לשוק - THE NEED FOR SPEED

למרות התהילה והשבחים הרבים אותן קוצר המשחק אפתח דווקא בצדדים הפחות טובים, שנובעים בעיקר מכוננות המתכוננים ליצור משחק מציאותי ככל הבינן.

השליטה בהגה - שמאז אחד היא מאד רגילה ומצד שני לא מספיק רגילה. ב מהירות הנמכרות (עד 80 מיל') אפילו בפניות היותר חdots אתה יכול להחז לחייה קצרה כדי לפנות מבלי להיתקע בשולדים. ב מהירות הגבוזות אתה לא יכול לפנות פניות חdots משום שהגגה בקושי מגיב, גם אם אתה לווח על הברקס. חבל, מכיוון שהדבר מקשה על הסתגלות המשחק (עbara שעיה עד שהצלחת להשלים סיבוב מבלי להיתקע).

ההילוכים - באיזה משחק מכוניות צריך לעبور על כל ההילוכים להגיע ל-A ולעבור ל-R ורק אז לנסוע לאחר מכן וככל זאת תוך כדי לחיצה על דושת הגז. לא כל ההילוכים אוטומטיים ותמיד מתחלים בהילוך ראשון ומתקדים (חאים קשים).

המשחק דורש לפחות 8MB זיכרון. המצלמה נכנסת ויזצת מתוך המכונית ולא מצלמת רק מתוך תא הנהג.

**אם יש לך ילד ויש לך מחשב -  
אתה ח"ב להעניק לו קומפי!**



**קומפי - מתחזק מחשב מהפכני לילדים מגיל 1 עד 6.  
המפלב מקלדת "חודית ומגוון סרטים אינטראקטיביים".**

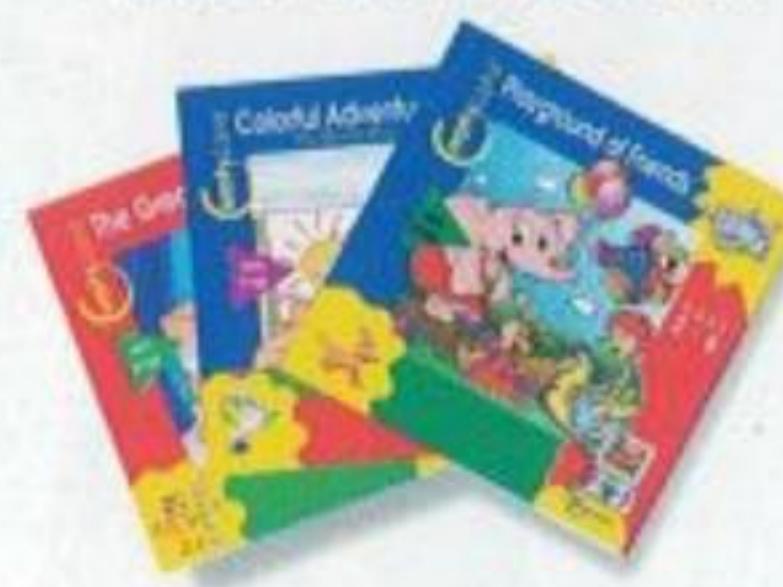
מעשיך את אוצר המילים ומקנה ערכיהם חברתיים בסיסיים. קומפי פותח בסיווע פסיכולוגיים התפתחותיים ו邏輯יים, והוא מאפשר להורים לעקוב אחר התקדמות הילד.

מקלדת-קומפי מתחברת בקלהות למחשב אישי וניתן לקבל את הסרטים בפורמט של תקליטונים או CD-ROM.

העניקו לילדים מתנתה ח"ג ייְהוּדיָה,  
המשלבת משחק מהנה וידידות עם חוות חינוכית!

לפרטים והזמנות:  
**57-599-199-03**  
שלוחה 999 ב' יגאל אלון  
שיווק והפצה: באג מולטייסיטם בעמ' כנרת 13, בני ברק 47111  
טלפון: 03-5794711

תוכנות נוספות מבית קומפי



קומפי - פיתוח ישראלי מקוררי, שזכה להצלחה בינלאומית  
ונכנס לרשימת עשר התוכנות המומלצות לילדים בארה"ב,  
מאפשר בפעם הראשונה לילדים בני 1 עד 6, ליהנות ממשחק  
מחשב אינטראקטיבי מלאה!

**עם קומפי - פתאום מתחזקים זה מתחזק ילדים.**  
מודברים בטלפון עם הדמויות המצוירות, משפיעים על מוחם  
הסרטים, משנהים את מגוון האוויר, מחליפים את הצבעים, מנגנים  
על כל גניינה, ועוד ועוד! קומפי מעניק לכל גול חוות מסוג  
שונה באמצעות מגוון גדול של סרטים.

**אבל הכל הוא רק חלק מהסיפור.**  
קומפי הוא גם משחק חינוכי שמשפר מיומנויות מוטוריות,



**קומפי - מתחזק מחשב "חוד"ים לצד התפתחותם בעולםם. הילד שלנו!**

# שיחות עם מORGAN לה פיי



"כֵן, כֵן, אֶת. האשה המקסימה בשחור," אמר המנחה וחירך אל עבר המצלמות, "רדוי אלינו ונשחק ייחדיו ב..."

"קנינו שסקו!" צעק כל הקהל ופרץ הרוי זה פלא, במחיאות כפיים ספונטניות. האשה קמה וירדה למיטה, כשראה אותה המנחה לא יכול היה שלא לחשב לעצמו "לכל הרוחות! אשה צו אפיקו אין במטותלת הגזול'!"

"גבירותיי ורבותי, את העסוק הראשון שלנו נעשה עם..." המנחה המחיך הסתובב והצביע בעוזרת המיקרופון שלו על הקהל. כל יושבי הקהל קופזו במקומם כדי להציג את התchapושים המוזרים שלבשו על מנת למשוך את תשומת ליבו של המנחה האגדית. היו שם ליצנים, אנשים צבעיים, אנשים מחוברים וחובשי כובעי מוץץ ענקיים. המנחה סקר בחיווכו את הקהל וchipש את הדמות היחידה שתקפי את הריטינג הקדוש גבוה ככל האפשר.

ואז הוא ראה אותה, בקצתה השורה האחידונה, אשה בהירה, שחורת שיער, לבושה בשמלת שחורה והדוקה, אשה שככל לא הייתה מחותפת. ליבו החסיר פעימה. אשה צו תעללה את הריטינג בקרב הגברים לשיאים חדשים. "את בקצתה!" צעק והצביע לעברה, "רדוי אלינו!" האשה נראתה המומה מעט, היא הצבעה על עצמה וללא קול שאלת "אני?"

מאת: ערן בן-סער  
"ערב טוב, ערב טוב." אמר המנחה, כשהוא מחייך מאוזן לאוזן ומסמן לקהל להפסיק את התshawות.

"ברוכים הבאים לעוד תוכנית של..."

ועל פי אותן מוסכם מרראש שאג הקהל "קנינו שסק!"

"ומה יש לנו להגיד לאנשים בבית?" המשיך המנחה בקושיותו.

"בוזו!" שאג הקהל ופרץ שוב במחיאות כפיים ספונטניות.

המנחה נופף בשתי ידייו והשתיק את הקהל. הוא הרגיש בעצמותיו כי זו עמדת להיות תוכנית מוצלחת ורבת ריטינג.



00	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
0	2	5	8	11	14	17	20	23	26	29	32	35
1	4	7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37
2	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	00
3	5	8	11	14	17	20	23	26	29	32	35	2
4	7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	1
5	8	11	14	17	20	23	26	29	32	35	37	0
6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	00	2
7	10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	0	1
8	11	14	17	20	23	26	29	32	35	37	00	2
9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	0	1	2
10	13	16	19	22	25	28	31	34	37	00	2	1
11	14	17	20	23	26	29	32	35	37	0	1	2
12	15	18	21	24	27	30	33	36	00	2	1	2
13	16	19	22	25	28	31	34	37	0	1	2	1
14	17	20	23	26	29	32	35	37	00	2	1	2
15	18	21	24	27	30	33	36	0	1	2	1	2
16	19	22	25	28	31	34	37	00	2	1	2	1
17	20	23	26	29	32	35	37	0	1	2	1	2
18	21	24	27	30	33	36	00	2	1	2	1	2
19	22	25	28	31	34	37	0	1	2	1	2	1
20	23	26	29	32	35	37	00	2	1	2	1	2
21	24	27	30	33	36	0	1	2	1	2	1	2
22	25	28	31	34	37	00	2	1	2	1	2	1
23	26	29	32	35	37	0	1	2	1	2	1	2
24	27	30	33	36	0	1	2	1	2	1	2	1
25	26	29	32	35	37	0	1	2	1	2	1	2
26	27	30	33	36	0	1	2	1	2	1	2	1
27	28	31	34	37	0	1	2	1	2	1	2	1
28	29	32	35	37	0	1	2	1	2	1	2	1
29	30	33	36	0	1	2	1	2	1	2	1	2
30	31	34	37	0	1	2	1	2	1	2	1	2
31	32	35	37	0	1	2	1	2	1	2	1	2
32	33	36	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1
33	34	37	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1
34	35	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
35	36	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
36	37	0	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
00	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1

# בשולם מארון לבנה

אלפים ש"ח, כדי להחליף את חיפושית 'קנינו שסק' במה שיש מאחוריו וילוון מספר שלוש. מה את אומרת?'

"מצדי?" שאלת מORGAN, "אפילו חינם." "בקשה", אמר המנהה, "וילוון מספר שלוש!" הוילוון נפתח, מאחוריו היה סט שלם של אביזרי חשמל. "זכית בסט אביזרי חשמל." חיך המנהה ומחה את הזיהה מצחו, "יש לך מקרר, מקפיא, מכונת כביסה, מייבש כביסה, טלויזיה, וכיוצא ומהשכבי ישא משוכללי!"

"אני אחוזיר את זה בתמורה לוילוון מספר אחד." אמרת מORGAN בחויר גדול,

"בקשה?"

הקהל השתתק. אם היו פרסומים מאחוריו וילוון מספר שניים ושלוש אז הרי שהחצץ המשוקץ ממתיין למטרופת מאחוריו וילוון מספר אחד.

המנחה לא הייתה כל כך בטעות. "לעוזול!" חשב לעצמו, "שמתי את החצץ הארוור איפשהו, היא לא יכולה להעלים אותו. מה היא, מכשפה?"

"בקשו" שאג באושר וחיווך חזר להיות רחוב, "וילוון מספר אחד מסתיר את הח...". הוילוון נפתח ומאהוריו עמדה מכונית מירוץ אדומה ומשוכללה, 'פראר' היה כתוב עליה. גם 'קנינו שסק', אבל זה ברור מלאיו.

הקהל הגיב בתשואות ומהיותם כפאים ספונטניים באמת. מעולם לא זכה איש בכזה פרס.

"מכונית פרاري אדומה;" צrho המנהה, ספק לעצמו, ספק כי היה צרי, "זכית במונית פרاري אדומה;" הצבע הארגמני של פניו רמז כי יתכן והוא לוקה בהיסטריה.

"אני יודעת." אמרת מORGAN מקפצת מעלה ומטה, "נכון שזו תוכנית נפלאה!" המנהה לחץ את ידה של מORGAN ודמיין כיצד הוא חונק אותה בלילה, "הייתה גדולה, תודה רבה לך. נשוב אחרי הפרסומות."

הbumai הכנס את אות הסיום והמנהה הפסק לחיך, כשמייל עבר עטו עליו מפיקי התוכנית.

מORGAN חזרה למקום והתישבה לידיה.

"איך הייתה?" שאלת.

למעשה הייתה עסוקה בהסרת קוazi קקטוס מרגלי הימנית אז לא שמתיכל כך לב למה שקרה. "לא ראיתי," אמרתיך והצבעתי על עירימת הקוצים הקטנה, "זכית במשהו?"

"שום דבר רציני." ענתה מORGAN, "אני חשבתי שלקחת פניה לא נכונה באיזו צומת תלת-קיומית, בוא ונסה לחזור הביתה."

התוכנית. "חשש המנהה. "איחוליין" שאג בקול, "זכית בשרשראת יהלומים מרהייבה מתנתת..." הוא סימן לקהל...

"קנינו שסק!" שאג הקהל ומחה כפאים, ספונטנית כמוובן.

"אני יכולה לקבל גם את הקופסה הירוקה?" שאלת מORGAN את המנהה בתמימות וחיכאה אליו.

"למה לא?" שאל המנהה וחיך את חיוכו הרחב. "הרימי את המכסה עצמן וגלי לנו בהמה זכית. אך זכריך, אם יש שם חזיל כל הפרסים חוזרים אליו."

מORGAN הרימה את המכסה. עגלי זעה באצציו על מצחיה של המנהה

המוחיך בעת שาง, "נחרדו זכית במיבש שיער משוכל הופך למיكسر בלחיצת

כפותור. הכל מתנתת..."

"קנינו שסק!" צעק הקהל ומחה כפאים ספונטנית מרוב התרגשות.

המנחה הביט בשנאה תהומית באורת

המקוללת. חיוכו הרחב אמר דבר אחד.

חציל!



"מORGAN, עד עכשו זכית בפרסים נחדדים."

"מאוד." הדגישה מORGAN בחויר רחוב כמעט כמו של המנהה.

"אני מציע לך להחזיר את כולם בתמורה לוילוון מספר... שתיים!" המנהה הציע על הוילוון המרכזי.

"אוקיי," ענתה מORGAN. חיוכו של המנהה חשף את שינוי הטוחנות בעת שנפתח הוילוון. רק שנים של אימונים שמרו על החויר זהה בזמן שמאורי הוילוון התגלה אותו קטן וכותם.

מORGAN, זכית בחיפושית של..."

"קנינו שסק!" צעק הקהל ומחה כפאים (אמרתיך ספונטנית?).

מORGAN קיפצה במקומות ולמרות שאליה הייתה עcosa זאת לפני חמיש דקות היה המנהה מבלה מספר רגעים שמיימים בגין העדן, הוא שקל להמשיך.

"אוקיי," אמר המנהה בחויר רחוב ועיגנים זביבות. "אני מציע לך עשרה או שבע."

"בואי הנה גבירתי," אמר המנהה ואחן ביד האש שלבשה הבעת פנים חשלנית משהו, "גלי לקהל בבית מהו שמן." ביקש בחירות.

"מORGAN." ענתה האש קצורות. "ובכן מORGAN," אמר המנהה בחויר רחב, "אננו עומדים לשחק משחק פשוט מאוד."

את רואה את הקופסה עם החץ הזה?" מORGAN הנחה בראשה, מה שהפריע מאוד למנחה להתרכו בתוכנית.

"ובכן בקופסה זו יש סרט ועליו יעדים שונים של חופשות. בכל פעם שאת רוצה אני מושך את הסרט ויעד החופה

משתפר, אבל אם ייחס קטע עליו כתוב הביתה את מיד הולכת הביתה. מובן?"

"אני מניחה," השיבה מORGAN בספק, "אבל אני לא ממש צריכה חופשה כרגע, והביתה זה בדיק לאן שניסיתי להגיע."

המבט המבולבל על פניו של המנהה גרם לה לעצורה, "אבל אוקיי, שיהיה."

"בסדר." ענה המנהה המבולבל ושלח את החלק הראשון של הסרט. "תורכייה:"

הכריז בחויר גדול, "זכית בטיסת לתוכה, מספק אותך או שamu שוב?"

"אהה, תמשוך." ענתה MORGAN. המנהה משך סרט, "יוזו!" הוא הכריז,

"זכית בחופשה בוון, למשוך שוב?"

"שייהה." ענתה MORGAN. המנהה המשיך לחיך כשם שרך את

הסרט. "הבי..." התחיל להגיד, שכן זכר היטב שהיעד הבא היה הביתה, אלא אז

הביתה הסרט והראה שבתו עליו 'ארה'ב.'

"אה, ארחות הבריתות!" הוא אמר בקול רם ושמה. "כנראה בלבתי את הסדר." חשב לעצמו, "למשוך עוד?" שאל.

"לא, זה בסדר." ענתה MORGAN בחויר קל, "אני מתחילה ליהנות מזה."

"אוקיי!" שאג המנהה בחויר רחוב תוך נפנוף ידיים, "זכית בחופשה בארא'ב

הכוללת לינה מלאה במלון פאר. אבל..."

הוא המשיך ועבד לדבר בטון מפתחה, "את יכול להחזיר לי את החופה בתמורה

למה שיש בקופסה האדומה הגדולה שם?" המנהה הציע על קופסה אדומה,

גדולה ונוצצת בקצה האולפן, שם ידע כי מונח מחשב חדש. "או," המשיך המנהה,

"בתמורה لكופסה הירוקה והקטנה שלידה." הוא הציע על קופסה בה היה,

למיטיב זיכרונו, חציל.

"אני חושבת שאבחן בקופסה האדומה." הכריזה MORGAN.

"אם כך, בואי איתני." המנהה אחן בידה של MORGAN וגרר אותה בריצה אל השולחן עליו הונחו הקופסאות. הוא הרים את

הקופסה האדומה. מתחתי הייתה מונחת שרשרת יהלומים מרהייבה. MORGAN קיפצה מרוב אושר. "עוד פשלה אחת כזו והלכה לי"



## משנה מקום - לא משנה שום דבר.

הגדולה שתיתה תקופה עמוק בחוון, הסבירות למה הוא היה מופתע, ומדוע הוא לא זו.

"אפשר להסתכל?" שאל תורין שהחייב את פניו בידיו.

"כז, הוא כבר די מת," אמר גילאן שהוא מופתע מאוד משומ שלא זכר שהסתיר סכין. "אני מקווה שהצרחות שלך לא הועיקו את שאר השומרים." הוא אמר.

"הוא לא צעק," אמר תורין בפלייה.

"דיברתי אליך." (סוף מודגש)  
בשיטת הכלולות בשוננות, חלק נכבד מהגניםבים לומד לקרא מגילות קסומות ואולי גם לחתפים איזה קוסם זקן שילמד אותם את אסכולת האשליות. ב-D&D הגנבים מקבלים את היכולת הראונה בדרגות גבוזות יותר, ואת אפשרות הטלת הקסמים רק אם הם בעלי מקצוע מסווב. זה די חבל. גילאן, למשל, הסתובב עם רופום מספיק שנים כדי לקלוט ממנה כמה לחשי אשליות פשוטים.

"ענק!" הגיב תורין כשחכנים גילאן את "פתח הפנטט" למנעל הציגוק, שהגדיל והתאים את עצמו לחור המנעל.

"אהה, רופוס הcin לאי אותו לפני כמה שנים, חבל רק שלוקח שבוע לטעון אותו." אמר גילאן, "עכשו תمراח את המשחה הו על הנעלים שלך כדי שהן לא יחרקו, ואם אתה מכיר איזה לחש התקפי תהיה מוכן אליו."

"gilan?"  
"כן, תורין."

הם בדרכם כלל וורקים עליי מבה והגבב מתחילה לשלוות את כל הטריקים מהשרול.

gilan פירק בסבלנות את ביטנת תגורתו ושלף ממנה את טט כל הטריצה המוסתר. ידעת שאותה מתביה אחד כה איפשהו," אמר תורין.

"שלושה, למשה." ענה לו גילאן שפתח במימוננות רבה את מנעול השרשת וшибר את עצמו. הוא ניגש לתורין, טיפס על סלע גדול שהיה לידו, ושיחרר את השרשאות שתלו אותו מרגליו באוויר. תורין נפל ברעש גדול.

"איי, תיזהר קצת!" אמר תורין.

"תתיה בשקט ותשוחב את רופוס, אוקי?"  
כל גנב מחזק במצוע 2.66 עדroot פריצה רודוביות, על כל מקרה שלא יהיה. גנבים ממש טובים יודעים להסתיר על עצם איזה חבל כסום, רק כמו ניר שאורכו 10 עד 30 מטרים, מספר סכיני הפתעה (שנקראים כך משום שתמיד מוצאים אותם בלילה ולא זכריהם היכן בדיקת השאירו אותם), זוג מספריים טובים, כל טיפוס וכמו כן דבק וסכין חיתוך קתנה. במערכות קריישים בשלולית בוז טובענוי, משקופם נלכדר בתוך וורטקס תלת-ממדי והאיש היחיד שעד לרשوت החבורת הרפטקנים אין מה לעשות, בכל חברה הרפטקנים יש סיפור אחר על הפעם בה הלווחמים היו כלואים עם

криישים בשלולית בוז טובענוי, ואולד שויצרי (ע"ע מק'גייר).  
השומר המופתע שכב על הרצפה, הסcin

מאת: ערן בן-סער

טורין היה בשמיים, לא רק שהוא סוף סוף הצליח לתפוס איד מטילים לחש אור תמיידי, אלא שרופוס החליט לצרף אותו למסע חיפוש קטן שעמד לערווד עם גילאן. הואאמין ציין שהכל יהיה יותר בטוח אם יהיה לו מגדל לחוזר אליו, אך לטורין לא היה אכפת, זו הייתה ההרפטקה הראשונה שלו והכל נראה מבטיח.

"מה אתה מחייך?" שאל גילאן שישב על כדור הבROL הגדול שהיה מוחבר לרגלו בשירותת, "בגלל קריאות האוושך שלך תפטע אותנו הכהנים האלה."  
רופוס שכב במנת החדר, חסר הכרת, כשחוותה אדומה וגדלה בולשת ממazzo.  
"שטוויות, כבר הייתם במצבים קשים יותר," ענה לו תורין, "אתה זכר שיטרת לי שדרי קונים ודרשו אתרכם?"

אין מה לעשות, בכל חברה הרפטקנים יש סיפור אחר על הפעם בה הלווחמים היו כלואים עם קריישים בשלולית בוז טובענוי, משקופם נלכדר בתוך וורטקס תלת-ממדי והאיש היחיד שעד לרשوت החבורת הרפטקנים הקטן שבדרך כלל אייבר את טט הטריצה שלו בנוקודה זו. לשחקנים שלי זה קורה די הרבה,



מ

"הכלים' השימושיים ביותר לגנוב מתוחכם הוא החرك הארסי, לעיתים ניתן לשמעו את השומרים מעברה השני של הדרلت, ואין לך אפשרות למסור להם את טבותה ההנהה באופן אישי. למקורה כזו מחזיק הגנב במיכל חזק ולא שביר איזה עקרב ארסי או אולוי נdal כתלני במיוהה. השימוש באמצעותו זהה הוא פשוט - שוברים את המיכל, מניחים את החرك במקום הנכון (תווך שימוש בכפפות עבות במיהר), רצים רחוק, מסתתרים ומתחים לדруш. לעיתים מגלים את חיית המוחמד לפניו שהיא מספיקה לבצע את זמך, אבל היפוי הוא שוכלם חושבים שהייה להם המון מזל כי אי אפשר לדעת איפה המזרים הארסיים מסתתרים. במצב זה רצוי להבהיר (בעקיפין) שבאמת אי אפשר לדעת. לפחות גם זה מתקשש.

רוצום, גילאן וטורין רצו כמו שrok קוסם, ווטון ושוליה צער רצים כשבני דראקונים רודפים אחריהם.

"אתה והרעינוות שלך", צרה גילאן, "מי אמר לך להתעורר באמצעות חרדר הכתרת?" הדракון האדום נשף לכיוונם ופספס במספר מטרים.

"אין לך איזה מהסיל דראקונים עשוי ממיין נרלים או משוה?" התענין טוריין.

"לאו", ענה לו גילאן תוך כדי ריצה. נשיפת הדракון השחור יצרה חור גדול בגילמותיו של רופוס.

"תמיד זה קורה לנו" צעק רופוס.

**זקחותי של הזען החדרו ברחבי העמק...**

בווין 30 (עמ' 38) התധנסנו בהרחבה לנושא התיחמוניים. מומלץ.



"אני לא יודע שום לחש התקפי". התוודה בקול השוליה בקול מבויש, "רופא תמיד אמר שלחשים כאלה אלמד רק לפני שהוא יגמר למד אותו ובמרחק בטוח מהמגדל שלו."

"פשוט תمراח את המשחה, בסדר?" התיאש גילאן.

"אוקיי", ענה טוריין, "תגיד, ממה היא עשויה? זה קסם?"

**גילאן חיך, לא, זה ממשן חרקים.** לאחר הדברים היותר נחמדים הוא יכול להתגנב מאחוריו מישחו ולדבר אליו. גנבים טובים מכירים את נקודות התופה והחורים הקטנים בכל סוג של שרiron. אך תדע מה סיכון או חז מכוונים היטב, יכולים לבצעச צחציך לאון את יחס הכוחות? חז מזה לעתים מספיק קנה נשיפה טוב בתוספת "תבלינים" אקווטיים. במידה ואין קנה נשיפה, חז מודעל יעשה את העבודה.

**היתושים האלה ממש משתוללים פה,** תודיע שומר הגדול לחברו הגינגי הקטן בעל השם יער הקוגני.



מאת: ערן בן-סער

דלת החדר נפתחה בטריקה והמכשף הוזן צלע אל תוך החדר המונח, בידו נשא ספר מאובק ובידו השניה נשען על מטה עץ מגולף. הוא ניגש אל השולחן הנמור שבמרכז החדר, הניח עליו את הספר ופתח בעיסת החומר שהייתה מונחת במרכז השולחן וחירך, 'הפעם' אמר העיף מבט אליו, ואז כרע ברך לפניו. הוא העיף מבטו מאחור יותר שם לב כי כל המראות בביתו היו סדוקות.

עברו שנים. מהמכשף הוזן נשאר רק זכר לאדם שהיה פעם, מצומק וכמעט סנילי, איבד הוזן את יכולת היכישוף שלו ונשאר תלוי בבנו היחיד. הוא ישב על כסא עתיק בחצר ביתו והשתעל. "אתה בסדר אבא?" שאל בנו שি�ב לרגליו. "כן וורן, אני בסדר גמור." וורן חזר למחשבותיו.

לקראת הערב נכנסו השנאים אל תוך הבית. וורן הושיב את אביו ליד האש שבערה באח והכין ארוחת ערב לשנייהם. אביו אכל בשקט וורן סיידר את החדר הצדי, כשזהר - אביו כבר לא היה בין



המכשף, הפעם בתפילה, 'אלים, לראשונה בחיי לא לכם אני קורא, את אשר אני עושה ציויתם שלעולם לא יעשה. את כוחכם אני דוחה. לעליון מכם אני מתפלל, כוח מעבר לכוחכם אני מփש והבנה מעבר להבנתכם דרושה למען הצלחת. קדום, אתה שיצרת את הזמן ואת הנצח, הראה לי את הדרך.' לרגע אחד שלח עיניים אל הספר, קרא את המילים האחרוניות, ובצעקה שידע היטב כי גם בקרב האלים נשמעה, סיים את הלחש. או ר בהיר סנוור את עיניים, האינסטינקט גرم לכך שירים את ידיו אל מול פניו, רעש אימים קדר נשמע, ולאחריו

החיים.  
ורן קבר את אביו בחצר האחוריית וישב ליד הקבר עד עלות השחר, עם קרני הראשונות של המשם נכנס הביתה. כשבר בפתח הדלת עצר לפטע, הרגשה מוזרה מילאה אותו, ביתה הייתה מוכחות אותה לא יכול היה להגדיר, אך יכול היה להרגיש בכל חלקיו גופו. הוא נכנס פנימה בחשש והביט סביב, המראה נכנס היתה סדוקה. ורן ניגש והביט הגדולה הייתה נראית כאילו מישחו ניסה בסדק, הוא נראה כאילו מישחו ניסה לכתוב משה ולא הצלית, כמעט מבלי משים, שלח את ידו והחל להתחקות אחרי הסדק המסלסל.

אי שם במקומות שאיןו מקום ובזמן שאיןו זמן, תודעה צעירה לימים הגיעה לבשלות, היא עמדה להיוולד. וורן המשיך להתחקות אחר הסדק, מהופנט, עיניו נעוצות בהשתקפותו המעוותת. ללא רגש הבחן שלבן עיניו הולך והופך אדמדם.

בראייתה נפער סדק, דרכו יכלת לראות את השתקפותה, ללא רגש הבחינה ששחוור עיניה הולך והופך אדמדם.

אצבעותיו של מי שהיה בעבר וורן הגיעו לסוף הסדק, עיניו במראה היו אדום אחד.

עיניה הפכו אדומות, ראייתה התערפלה, לאחר זמן מה חזר המקום בו הייתה, להיות ריקנות שאינה מקום, זמן או תודעה.

מי שהיה פעם וורן עמד מחוץ לבקתה הנשרפת, לפיד בוער בידו. בני עמו נמצאים רחוק ממנו אבל הוא נמצא אותם בקרוב, ווובליל אותם אל עתידם המשותף במסלול אשר היה ידוע רק לו.

המשך הספר, וההרפתקה הנלוית אליו, בויז הבא.

השתדר שקט כה מוחלט עד כי המכשף דימה לשמוע את קול פעימות ליבו, עינוייו היו עצומות בחזקה. ואז תנועה מכיוון השולחן, ריאות שגדלן לא ייאמן שאפו אויר, נוכחות הורגשה בחדר. קול דבר אליו מותך מוה, 'כגודל מתנתך יהיה גדול העונש', האור כבה.

קול בכיו של תינוק נשמע בחדר, הוזן הביט ביצירתו שנחה על השולחן וחירך, רק מאוחר יותר שם לב כי כל המראות בביתו היו סדוקות.

עברו שנים. מהמכשף הוזן נשאר רק זכר לאדם שהיה פעם, מצומק וכמעט סנילי, איבד הוזן את יכולת היכישוף שלו ונשאר תלוי בבנו היחיד. הוא ישב על כסא עתיק בחצר ביתו והשתעל. "אתה בסדר אבא?" שאל בנו שি�ב לרגליו. "כן וורן, אני בסדר גמור."

הטקס נמשך כחמש דקות ואז דבר המclf, הפעם בתפילה, 'אלים, לראשונה בחיי לא לכם אני קורא, את אשר אני עושה ציויתם שלעולם לא יעשה. את כוחכם אני דוחה. לעליון מכם אני מתפלל, כוח מעבר לכוחכם אני מփש והבנה מעבר להבנתכם דרושה למען הצלחת. קדום, אתה שיצרת את הזמן ואת הנצח, הראה לי את הדרך.'

# לְהַלְלָה!

## לְאַדְךָ לְהַלְלָה

זמן הטלה: 3, אзор השפעה: הדרקון, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה מוריד את דרג'ש הדרקון ב-1ק3 למשך 7-10 תורות (1ק4+6).

**ציפורי הדרקון**  
דרגה: 7, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ+ת,  
זמן הטלה: 3, אзор השפעה: הדרקון, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה משלש את נזק הטפרים של הדרקון למשך 7-10 תורות.

**שער הדרקון**  
דרגה: 8, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ+ת,  
זמן הטלה: 7, אзор השפעה: מיוחד, גלגול הצלחה: אין.  
הטלה זאת לחש זה תפתח שער ממדי שיבלוע את הדרקון, ויעביר אותו למקום מסתור מסומן מראש. הלחש יכול לתמוך בכל היותר ב-7 מקומות מסתור מסוימים, ואופי הסימון שונה מדרקון.

**גיל הדרקון**  
דרגה: 9, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ+ת+, זמן הטלה: 8, אзор השפעה: הדרקון, גלגול הצלחה: אין.  
לחש אימתייני זה דורש מהדרקון קשש של דרקון מבוגר ממנו כמרכיב חומר. בעת הטלת הלחש מתפורר הקשש והדרקון עולה לרמת הגיל שלו הדרקון ממנו נלקח הקשש. הלחש נשאר פעיל במשך שלושה תורות, ולאחר מכן יוכל הדרקון להמשיך את הלחש על ידי תשלום מצטבר של נק"פ לכל תור, כלומר בתור הרביעי 1-נק"פ, בתור החמישי 2-נק"פ, בתור השישי 3-נק"פ וכו'.

הלחש פועל במשך 3ק4 שנים.

**זמןון דרקון I**  
דרגה: 3, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ+ת,  
זמן הטלה: 3, אзор השפעה: מיוחד, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה מזמן דרקון ציר אחד ברמת גיל 1-3 למשך 2ק6 תורות.

**הגברת נשיפה**  
דרגה: 4, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ, זמן הטלה: 4, אзор השפעה: הדרקון, גלגול הצלחה: אין.

לחש זה מעלה את עוצמת הנשיפה של הדרקון ברמת גיל אחד (אם פירוש הדבר כי רמת הגיל עולה על 12 המשיכו את קצב ההתקדמות של נשיפה) למשך תור בודד.

**מעוף הדרקון**  
דרגה: 5, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ, זמן הטלה: 2, אзор השפעה: הדרקון, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה מכפיל את קצב התעופה של הדרקון למשך 4ק4 ימים.

**עור הדרקון**  
דרגה: 6, טווח: מיוחד, מרכיבים: מ+ת,



מאה: ערן בן-סער  
כשאני ממשיך לפתח את הרлон ואת הדרקונים, שבנתיהם רק על אחד מהם אתם שמעתם, אני מנשה להיות עד כמה שיותר מקרי. לפי ה-AD&D, דרקונים שונים יכולים להטיל קסמי קוסם וכוהן בעוצמות שונות, ועל פי גילאים שונים. ב-Draconomicon, ספר הדרקונים אבל TSR, תוארו לחשים של דרקונים אבל מצאתי שהם לא מתאימים להרلون והבנתי אחרים במקומם (אפשר להשתמש בהם בכל מערכת).

לחשי דרקונים אינם נחשים לחשי קוסם או לחשי כוהן. אלה עומדים בפני עצם וניתן להטלים הן כלחש כוהני והן כלחש קסמי - אסכולת הדרקון אם תרצו. רוב הדרקונים ידעו את הלחשים הנ"ל וישתמשו בהם היטב. אבל אין שום דרך בה יכולים יצורים אחרים, ובכלל זה דמויי האדם, ללמוד את הלחשים, אז בלי רعب לעוזמה בבקשה.

**תקשר**  
דרגה: 1, טווח: אין-סופי, מרכיבים: מ+ת, זמן הטלה: 2, אзор השפעה: מיוחד, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה מאפשר לדרקון לתקשר טלפטית עם כל דרקון שפגש אי פעם.

**שומר מסטור**  
דרגה: 2, טווח: אין-סופי, מרכיבים: מ+ת, זמן הטלה: 4, אзор השפעה: מאורת הדרקון, גלגול הצלחה: אין.  
לחש זה מוטל על מאורת הדרקון. בכל פעם שייכנס יצור כלשהו פנימה יידע הדרקון על כך מיד באופן טלפטי.

# עד על הפיר

בעליה מחודשת. מלבד זאת, במהלך ההיסטוריה תועדו זנים שונים של פי אשר שייכים לא רק לאסcoleות הקסם השונות, אלא למטרות פוליה שונות. פי שליטה, פי להשמדה, פי ליצירה וכו'. עד היום נאספו על ידי הקוסמים נודדי העולמות הזנים הבאים, של פי לא שגרתי - יצירה, השמדה, שליטה, שנוי, גילוי וזימון. ישנו גם אזכור מעורפל לקסם בשם ראביין שנדר בין העולמות לפני 7,000 שנה, וטען לגילוי פי לא שגרתי של הפיכה. תיעוד זה מתබל בפקופוק רב בקרב נודדי העולמות השונים. ניתן להשתמש בפי לא שגרתי לקסמי כל האסcoleות, אבל רק לקסמים שפעולתם זהה לו של הפי. כדור-אש, למשל, ניתן להטיל עם פי של השמדה. כמו כן, עובדה ידועה היא שניתן להשתמש בפי על מנת ליצור חפץ קסם. בראש ובראשונה, ניתן "להחדיר" פי לtower החפץ שאותו רוצים להפוך לקסום, במקום להטיל עליו לחסים שונים. בשיטה הבסיסית של ה-D&AD, למשל, משתמשים בלחש כישוף עצמים מעוצמה שישית, במקומו ניתן להחדיר לחפץ שהפי ולתת לו להיספג. שיטות אחרות הדורשות לחסים אחרים ישמשו בפי במקומות בלחשים באותו האופן. בשיטת הגיבור ניתן להשתמש בפי אחד במקומות כל 10 נקודות פועלות בכלי הקסם ולחסוך לדמות נקודות ניסיון ונקודות בנייה. תהליך ההחדירה הוא, למעשה, תהליך של החזקת שני החפצים, תוך כדי מיקוד כוח הרצון, במטרה להזורם דרך גוף

לקסם תיאורטי, גילתה כי העבודה שהפי מגיע בכפולות של שלוש תלויות ביחידת מעורפלת ובסיסית של פי שכונתה על ידם בסיס פי (Base Faey), השווה לאחד חלקי 81 פי (החלק ה-81 של הפי).

אחד הסטודנטים טען כי, למעשה, הסולם ממשיך עד אינסוף לכל הכוונים וניתן למצוא יחידות שגודלו אחד חלקי 2,187, 7,29, 243, 243 פי וכן הלאה, של פי. הוא גם טען כי במקביל ישנו יחידות שגודלו 81 פי, 243 פי וכן הלאה. בנוסף לכך הוא חישב ומצא כי שדה הקסם המקיים את העולם (עלמו שלו) שווה לשולשה מיליארד, ארבע מאות ושמונים וששה מיליון, שבע מאות ושמונים וארבעה אלף וארבע מאות פי (3,486,784,400 פי).

אותו שדה קסם הולך וקטן ככל שטחים נוספים. וכך הוא ירד אל מתחת לפוי אחד ואז ייאבד העולם את כל יכולת הקסם שלו.

כך אמנים קרה וועלמו איבד את שדה הפי שלו כמעט לחלוטין. ככל שעבר הזמן, קוסמים הפכו לנדרים עד שכיוום אין קוסמים בעולם. ישנו עולמות בקיים הצעדים באותה הדרך, חלקים התחליו עם שדות פי כמעט אין סופיים (המלכודות הנשכחות הן דוגמה לעולם בעל שדה פי אדריכלי) וחלקים עם פי כמעט אפסי. מרلين, קוסם מכדור הארץ בעל שדה פי דليل וגם מורה ואיבה הנצחית של מORGAN לה-פי, טוען כי לשדה הפי אין קשר לחסים המוטלים בתוכו, אלא שהוא יורד וועלם לסירוגין בכל היקום כולם, על כל מישורי הפנימיים והחיצוניים וכי כתעת הוא נמצא

מאת: מORGAN לה-פי וערן בן-סער בויז 56 הצגתי בפניכם את רעיון הקסם הגלומי, קסם הנמצא בטבע בכלי קיבול כלשהם, וניתן להשתמש בו כדי לעזרה בהטלת או בלמידת לחשים. מסתבר שהרעיון, שאגב הוא לא רעיון מקורי (הוא מופיע פעמים רבות בספרות הפנטזיה),זכה להרבה תגבות וחשיבות שבמקומם להסביר על הכל אצל מORGAN, אגיס אודה לכתב ייחד איתי כתבת המשך בתקופה تحت מענה לשאלותיכם.

בויז 56 הצגנו את מהות הפי, את היחידות הבסיסיות שלו ואת שלושת השימושים הנפוצים והבסיסיים ביותר הנעים בו. קודם כל יש להדגיש כי בתיאוריה יש יחידות פי קטנות מנקודות פי, ויחידות פי גדולות מאוד, אבל יחידות כאלה לא תועדו מעולם בהיסטוריה.

הرمز היחידי המוביל לקיום הפי הערת שולדים של המכשף שתיעיד לראשונה את הפי. הוא טען כי "נקודות פי היא היחידה הקטנה ביותר בה ניתן להשתמש". בעוד שבמקום אחר ברישומי התיחס לנקודה שהיתה "הקטנה ביותר שנתקلت בה". רבים חשבים שבשני המקרים מדובר בנקודות פי, דהיינו תשיעית היחידה התקנית, אבל העבודה אותה לא התיחס לשני המקרים באותה הלשון מעוררת תהיה. חקירה מאוחרת יותר שנערכה על ידי מספר סטודנטים



מתכוות שאין מתכולות, בייחוד אם המקור עצמו מתכולה (פרחים למשל). לבסוף הנה מספר מקורות מעניינים של פיי לדוגמה (ולשימוש) בתחתית העמוד

**מקורה:** שדה קבורה של פילים.  
**כלי קיבול:** שנhab הפילים.  
**שיטה וסוג:** כל שיטה, זימון ולא שגרתי.

**כמota:** פרימה פיי.  
התאחדות: באחת משינוי השנאה של כל פיל שמית בלילה חסר ירח.  
טיאור: בשדה הקבורה הענקית, אליו נודדים הפילים כדי למות, נערך פעמי קרב בין שני קוסמים בלילה חסר ירח. אחד מהם, קוסם תאובה, זימן את רוחות הפילים המתים לצדו, ומאו באחת משינוי השנאה של כל פיל שמית בלילה חסר ירח ניתן למצוא פיי.

**מקורה:** מערה בצוקי הנשייה.  
**כלי קיבול:** אבן קריסטל.  
**שיטה וסוג:** MYTHUS, אסקולה אפורה.

**כמota:** שם פיי.  
התאחדות: פעם בשנה, כאשר במשך כל היום אין קרני שמש בתוך המערה.  
טיאור: כאשר מגיע היום המיווד מתמלאת אחת מבני הקריסטל במערה בשמש פיי. יש להוציא את האבן מהמערה באותו הלילה, שם לא בן היא תאבד את הפיי שבתוכה.

הרעיון מצאו שהוא בלתי אפשרי. קוסמים מאוחרים יותר מצאו כי ניתן להעביר את הפיי לכלי קיבול אחר מבלי שהוא ייספג וייעלם. גילוי היה בעיתוי, מושם שכדי לעשות זאת יש להגיע למקור הפיי ולבצע את ההעברה שם ברגע התאחדות. פיי מקור לא מתחדש לא ניתן להעביר לכלי קיבול חדש. קוסמים רבים מנצלים שיטה זו כדי להעביר ברגע התאחדות את הפיי החדש לאבני חן או

**מקורה:** שיח.  
**כלי קיבול:** פרחי השיח.  
**שיטה וסוג:** AD&D, זימון/שליפה.  
**כמota:** כוכב פיי בכל פרת.  
**התאחדות:** כל אביב בפריחה הראשונה.  
טיאור: עם כל אביב חדש מכלים 1&6 הפרחים הראשוניים של השיח כוכב פיי בכל אחד מהם. יש לקטוף את הפרחים ולהשאירם במים במשך יום אחד לפחות, לאחר מכן כל עוד הפרח לא נבל לחלוtin הוא יכול את הפיי.

**מקורה:** עץ תפוחים.  
**כלי קיבול:** תפוחים.  
**שיטה וסוג:** HERO, צמחים ועץ (PLANT & WOOD MAGIC).  
**כמota:** נקודת פיי.  
**התאחדות:** אין.  
טיאור: עץ תפוחים אשר כל תפוח מתפוחיו מכיל תשיעית הפיי (כשישים תפוחים).

המכשף את הפיי מחוץ אחד לשני. לאחר מכן ייספג הפיי בחוץ השני תוך מספר שעות, משום שאין זה כלי הקיבול הטבעי שלו.

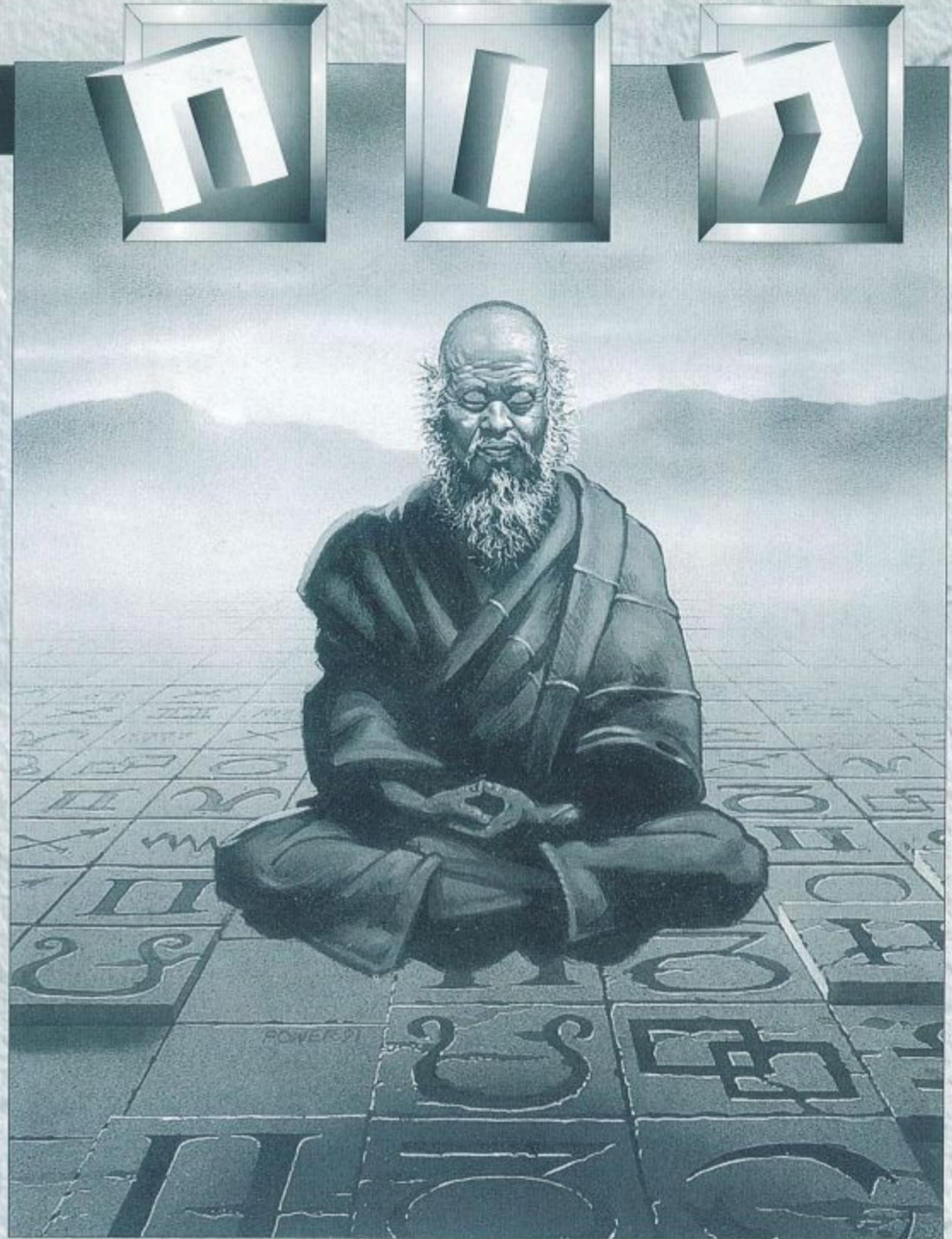
קוסם אחר גילה כי במקום להעביר לחיצים אחרים, ניתן לספוג את הפיי בגוף הקוסם עצמו כדי לחזק את שליטתו באומנוויות הקסם. אבל התהליך הינו בלתי צפוי ומסובך. ב-D&D, בעת ביצוע ספיגה בגוף הקוסם, ייאבד הקוסם 4 נקודות כושר ועוד 1&2 נקודות כוח, בתמורה להעברתו לדרגה הבאה בטבלת הטלת הלחשים (כלומר, הוא נשאר בדרגה שש אבל מטיל לחשים כמו קוסם בדרגה שבע). בשיטת הגיבור ניתן להמיר 1&6 נקודות פעילות של כושר, גוף או כוח בנקודות ניסיון באופן תמידי. הקוסם המקורי שחקר את האפשרות מתוך כדי ניסיונתו, ואחד מתייעודי האחראונים דן באפשרות להמיר את כל כוח החים שלו בתוך שדה הפיי הזורם (שדה הקסם היקומי), אבל קוסמים גדולים שחקרו את

**מקורה:** מעיין.  
**כלי קיבול:** מים.  
**שיטה וסוג:** D&D-הRELON, יסוד מים.  
**כמota:** פרימה פיי.

התאחדות: אחת לשבע שנים.  
טיאור: אחת לשבע שנים ממש מבל המעיין למשך يوم אחד פיי במימי. יש ללקחת בקבוק של מים שעליו הוטל לחש פשוט כלשהו (אור למשל), למלאו במים המעיין, ואו הפיי יזרום לתוך הבקבוק והמים בתוכו ייכלו פרימה פיי.

# למכירה

- לsofar נינטנדו אמריקני. עומר, 08-232864 ✓ למכירה 5 SPACE QUEST ב-30 ש"ח, אינדיינה ג'ונס בעקבות סודה של אטלנטיס ב-60 ש"ח, תעלומת THE LOST FILES "OF SHERLOCK HOLMES" ב-63 ש"ח, QUARANTINE ב-70 ש"ח וחולית 1 ב-50 ש"ח. עמית, 08-542256 ✓ למכירה/החלפה משחקים חדשים: MORTEL KOMBAT 3, DUNE 1-2 MAGIC CHRPE . אפי, 04-216619 ✓ למכירה גיימ-בוי + 7 משחקים: סופר MARIO LAND 1 + 2, 2 + 3, BATMAN (SUPER STAR), WORL CUP, TETRIS שמחבר בין שני מכשירי גיימ-בוי למשחק משותף, במחיר 350 ש"ח. אילן או יובל, 03-9319075 ✓ למכירה משחקים לsofar נינטנדו ART OF FIGHTING, WING COMMANDER NBA JAM T.E , RABBIT RAMPAGE , (SPIDERMAN + VENOM) 130 - MAXIMUM CARNAGE כ"א. משחקים חדשים ל-PC: PHANTASMAGORIA, BIOFORGE ,SPACE QUEST 6 ,REBEL ASSAULT LOST IN TIME ,FULL THROTTLE במחירים של 120-80 ש"ח. ארז, 03-490241 ✓ למכירה הגרסה המקורית האמריקנית של המשחק פנטסמנוגליה, כולל 7 תקליטורים במחיר 150 ש"ח. טוב, 07-906743 ✓ למכירה המשחק דראוליה באриזה מקורית ועוד משחקים חדשים ביותר. איתי, 04-8448592 ✓ למכירה/החלפה משחקים לגיימ-בוי: 3 סוגים של ONCI 5, MK2 CD-ROM: סימולטורים, משחקי הרפתקאות, משחקי תפקידים וקסטה של מגהסון עם 400 משחקים. איתמר, 02-9941139 ✓ למכירה 3DO 3 אמריקני ללא מתאם ל-PAL, כולל משחק 1-2 תקליטורי הדגמה בשווי כולל של 380 ש"ח. 3DO חדש לגמרי כולל חיבור לחישול ולטלויזיה, ערדן, 09-541720 ✓ למכירה משחקי ROM CD-ROM ב-65 ש"ח, BLOODNET



## למכירה

- , TRANSPORT ,SC2000 ,FX FIGHTERS ,PIZZA TYCOON GIF VIRTUAL POLL, HERETIC MOD. גיא, 03-5355614 או ארי אל, 03-6351573 ✓ למכירה המשחק DEMONSGATE (UL CD-ROM) + מפה של העיר + מפה של העולם ב-100 ש"ח. עידן, 09-972374 ✓ למכירה משחקי CD-ROM באриזה RISE OF THE ROBOTS - מקורית - ב-50 ש"ח, MYST ב-80 ש"ח, SLAM CITY ב-120 ש"ח, FX-FIGHTER ב-100 ש"ח. עופר, 09-406188 ✓ למכירהsofar נינטנדו אירופאי עם מתאם למשחקים אמריקניים + ג'ויסטיק + 3 משחקים אמריקניים כולל NBA JAMTE + משחק אירופאי MARIO BROS ALL STAPS SUPER, וג'ויסטיקים משוכלים
- ✓ למכירה סגה דרייב + סגה CD עם 4 תקליטורים 1-2 קלוטות ב-2,000 ש"ח. כמו כן, למכירה גיימ גיר + 4 משחקים ב-500 ש"ח. אפי, 03-9648041 ✓ למכירה 3 קלוטות נינטנדו - 8 BIT מתאם למגסן, GUM SHAE SHOE GRADIUS CITE BIKE, TAKLITOR 3DO בחצי מחיר - IMMORTAL DESCREE מגה דרייב + 2 ג'ויסטיקים + ג'ויסטיק מיוחד + אחריות, מודדי, 04-8510572 ✓ למכירה/החלפה LARRY 6 ,MICRO MACHINES 2 ,JONES ,UFO1 2 ,DUNE 2 ,MK 2 ,WAR CRAFT ,SYNDICAT ,CIV1 2 ,PINBALL FANTASI ,DECENT ,JUNGLE STEIKE

- ✓ מעוניין לקנות את המשחק אולטימה 7. בן, 07-985531.
- ✓ מעוניין לקנות גיליאנות יננים של WIZ: 32,14,13,9,7,6,5,4, 1-49 ב-3 ש"ח גיליון. כמו כן, מעוניין לקבל עיתוני מחשבים יננים (WIZ), זומביט וュיטוניים מחו"ל), על מנת לפתח מרכז מידע לפתרת משחקי שייפתח בקרוב. רונן, 02-351963.

### הצלו

- ✓ הצלו צרייך עוזה ב-HEXEN 2 (HERTIC 2) מה הקודם לרמאיות. אבי, 04-216619.
- ✓ הצלו זוקק לעוזה לתרגילים ו-FATALITY של המשחק MORTAL KOMBAT 2 אתן את הרמאיות של המשחקים MORTAL KOMBAT 2 WOLFENSTEIN 3-D, Warcraft .09-337996. טל, 1-3-1 הצלו במשחק MONDAY NIGHT RAW איך עושים את MEGA MOVES. בתמורהIOC שלעוזר במסחבים רבים שברשותי לדוגמה MK3 ו-MK2. במשחק STAFCONTROL האיך מחזקים את הפצתה של UTWING. ברק, .08-550241.

- ✓ הצלו אני תקוע בסימונו המכשף בשלבים מוקדמים (כמו כניסה למקרה הגמדים, כניסה לשתי הטירות לכל זה טרם הגעתני). אודה מאד למי שיעזר לי וישלח לי פירוט מלא. בתמורה לטיפים דלוננטים אשלה פיזוי הולם (מבטיח). שי כהן, ת.ד. 15346, ראשון לציון.

- ✓ הצלו תקוע במשחק גובלינים 1. מה עושים בשלב של הדחליל והציפוריים בתמורה אוזור בכל המשחק גובלינים 3, Warcraft, דום 2-1, מורתל קומבט ובעל סם ומקס. אלעד, .03-9329117.

### משחקי תפקידיים

- ✓ בני שחנים מנוסים בני 14 מאוזר רמת השرون, מעוניינים להציגך או להקים חבורת AD&D בדרגות 7-4-15-14, לשחקנים/יות מנוסים. אמר, 03-5405428 .03-5492125

- שלטים + האנטנה וטרנספורמטור עם שני משחקים (סטריט אוף ראנ', 3 Capsa 349 ש"ח) סה"כ 700 ש"ח. רונן, 02-351963 ✓ למכירה מגה CD המתחבר למכשיר המגה דרייב 2 עם 2 תקליטורים (ששוים 300 ש"ח כל אחד) ב-1,100 ש"ח. שלומי, 02-288270.

### מעוניינים

- ✓ מעוניין להציג את המשחק EMPIRE CHOPPI GI, 03-5355614.
- ✓ מעוניין לקנות משחקים שנחסמו בבדיקות או שנחסם החלון לפני KING QUEST והם INSTALL SPACE QUEST או POLICE QUEST, כל הפרקים חוץ מ-5 QUEST SPACE לא ל-CD-ROM. עמית, 08-542256.
- ✓ מעוניין להחליף או למכור את המשחקים משימת המלך 7 בגרסת CD-ROM



- THE ORION CONSPIRACY CD-ROM. טל, 03-5351011.
- ✓ מעוניין לעוזר במסחבים שונים וטובים. איתי, 04-8448592.
- ✓ מעוניין לצרף מספר מוגבל של חברים למועדון המחשבים "X.C.C.", אשר במסגרתו כל שבועיים לערך נשלחים לבית הקורא גיליאן של המועדון וקטלוג של משחקי ותוכנות חדשות המוצעים למכירה. החזרפות למועדון היא ללא תשלום: מיועד לגילאי 17-8. כל המעניינים ישלח מכתב ובו פרטיו המלאים (כתובת, סוג המחשב שברשותו ופרטים אישיים), עבור מועדון המחשבים "X.C.C.", שי כהן, ת.ד 15346 ראשון לציון.

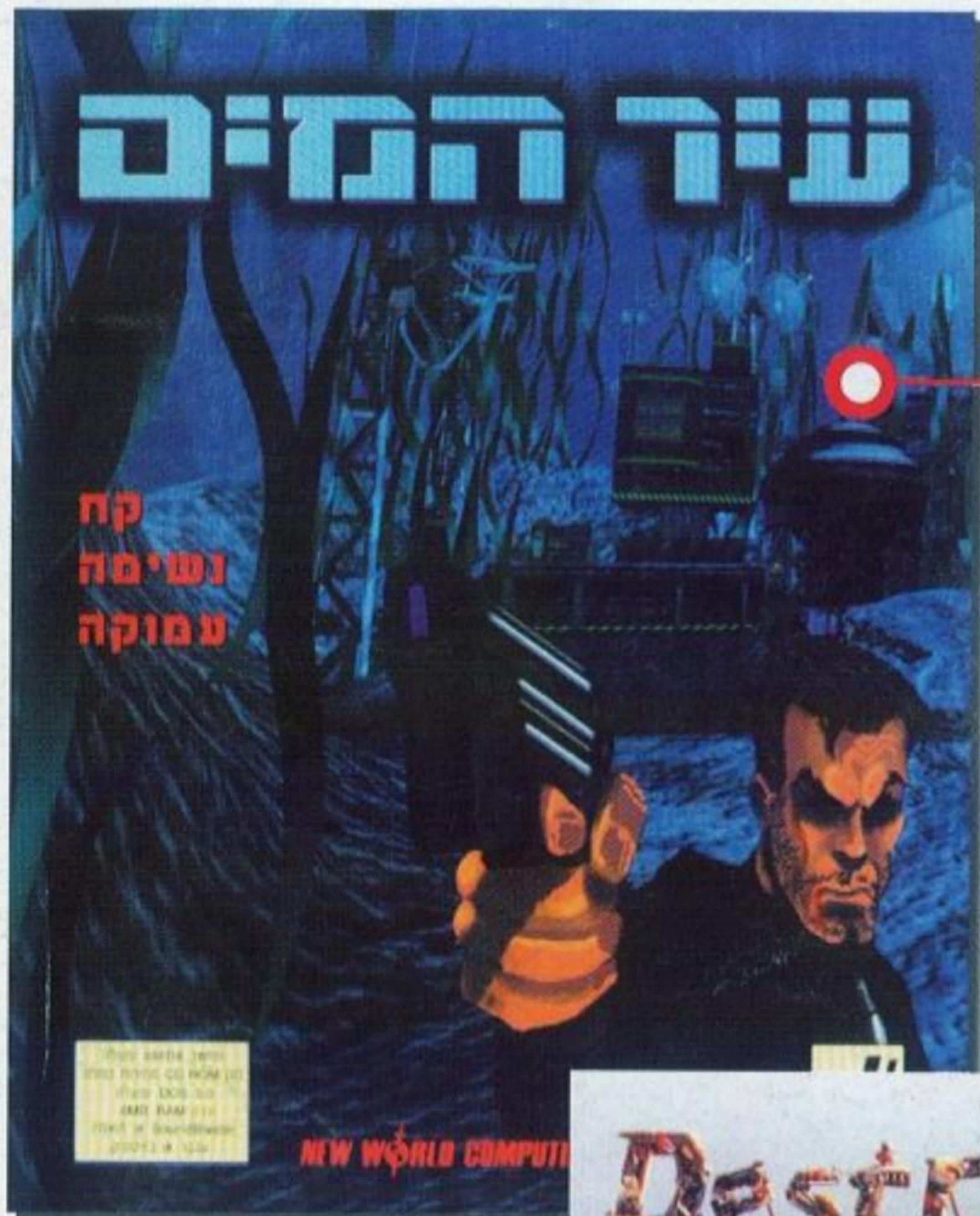
- Full Throttle HEROES OF MIGHT & MAGIL WING COMMANDER 3 ש"ח, 02-70 ש"ח, FINAL UNITY STAR TREK A חדש + חיבור לשקע חשמל + תיק ב-300 ש"ח. כמו כן, למכירה קלטות לגנים גיר: JAM NBA ב-55 ש"ח, SONIC CHAOS MBN-X ב-60 ש"ח, DYNAMITE HEADY ב-50 ש"ח 1-YMBN ✓ למכירה משחקים למחשבי 486 ומעלה: הוקום פוקוס (גרסה המלאה), דום 2-1, מורתל קומבט 2 טורבו, 1-2, סופר סטריט פייטר 2 טורבו, וואקי-ווליין (מיירוץ מכוניות של בע"ח - הגרסה המלאה היישר מראה"ב), מירוץ עגלות (גרסת SHARWERE ספריד רייסר, בונוס (שבץ-נא), קיד פיקס, שרלוק הולמס, סם ומקס, קינג קוסט, מסע בחלל 6 (רוג'ר ווילקו), הארגנים, סיימון המכשף 1, אולפן מוסיקה, בייבי ג'ו, אביש ולאונרדו ב-CD-ROM. שי כהן, ת.ד 15346 ראשון לציון.

- ✓ למכירה רמקולים למחשב, עכבר, סימולטור F16 סגור באירוע חדש, ג'ויסטיק ו/או כרטיס לג'ויסטיק, ותוכנה מקצועית לגרפיקה סגורה מוחדרת למקצועיים בלבד. דני, 03-5442716 ✓ למכירה משחק הרפטකאות על CD-ROM פנטסмагoria של SIERRA הכוללת שבעה תקליטורים (באירוע מקורי), המשחק כולם כסרט וידאו עם שחנים אמיתיים, זמן משוער לפיצוח המשחק - שלושה חודשי משחק אינטנסיביים. אבי, 04-312216

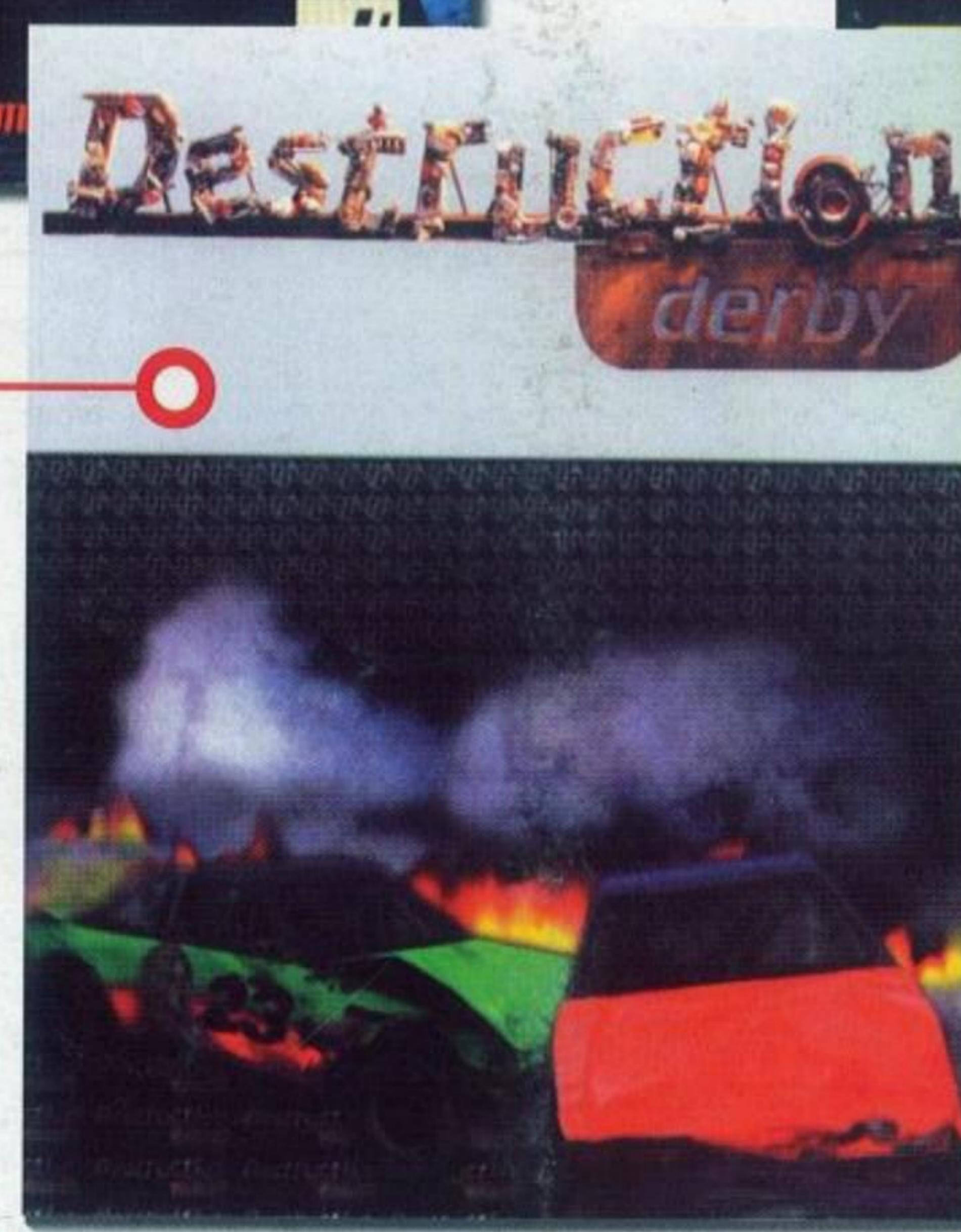
- ✓ למכירה מהלייף מגה-דרייב 2 + קלטה, בגיןה אקוסטית או חשמלית במקבץ טוב. רונן, 02-351963 ✓ למכירה פקס מודם 9600 באוד מקורי באירוע ב-180 ש"ח, משחקי על גבי CD-ROM: שולית המכשף 2 ב-200 ש"ח, אוסף משחקי QUEST ב-200 ש"ח, אוסף משחקי לארי ב-200 ש"ח, משחקי PC: דברי ימי קירנדיה ב-90 ש"ח, אינקה 1 ב-140 ש"ח, מאורת הדרקון הבהיר מארמן סינגן' ב-90 ש"ח, משחקי מורתל קומבט 1 לסופר נינטנדו ב-200 ש"ח. יוסי או משה, 03-6839372 ✓ למכירה מגה דרייב 2 חדש + 2



# חדש מבית מחשבת

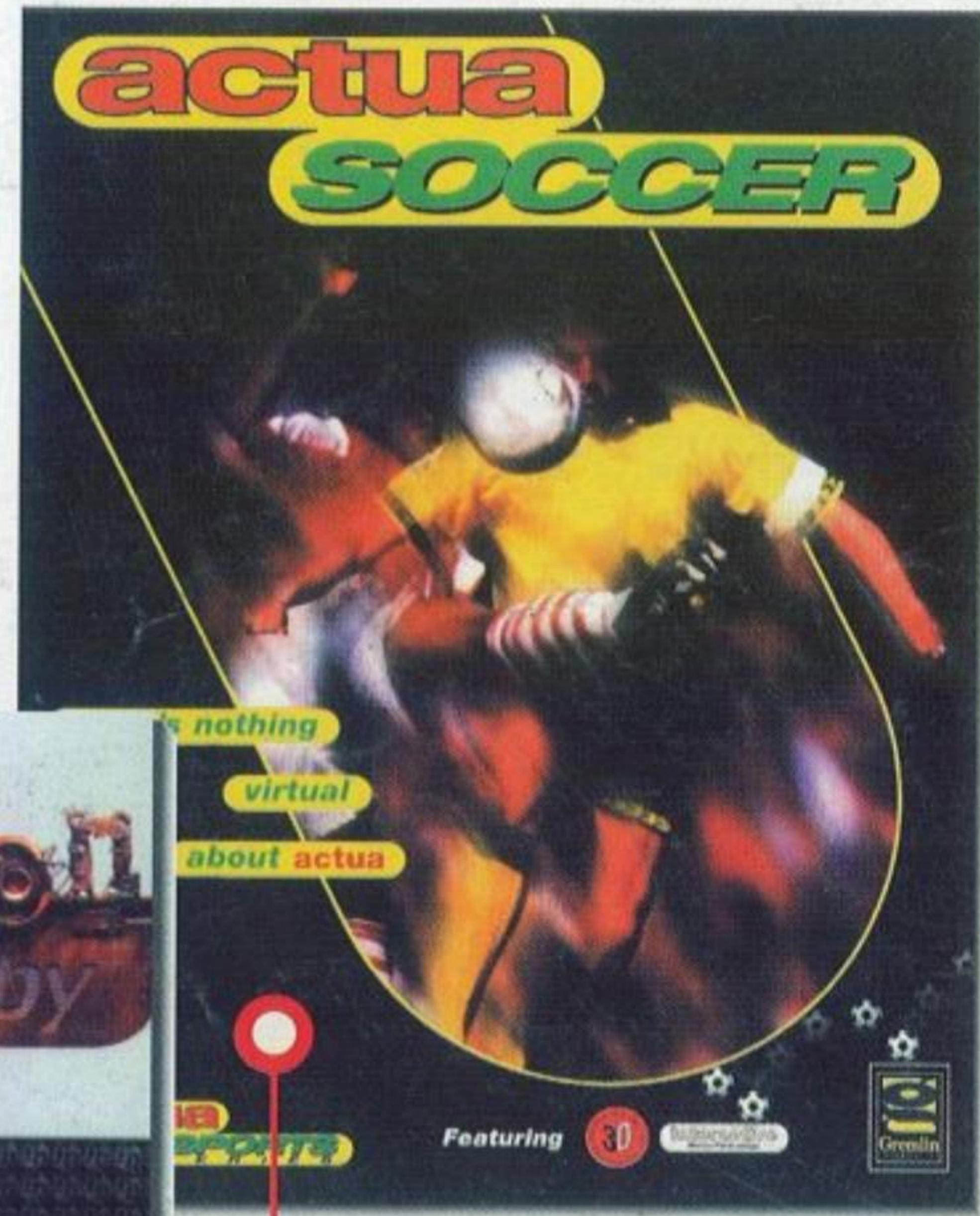


**עיר המים**  
כח נשימה עמוקה וצלול אל תוך עיר המים-מחבאו לרצחים חסרי רחמים וחלאות המין הלא אנושי-בחיפוש אחר פושע מכיריק, מסוכן, ערמומי ורב-תושיה. מותחן עלילתי המשלב אнимציות זו ותלת מימדיות.



## מרוץ קטלני

ראית את זה על המסכים וחלמת לעשות את זה למכוניות של ההורים. "מרוץ קטלני" היא הדרך מהירה להפוך את מכוניות הספורט החדשנית והمبرיקה לעירמת זבל מתחתי. התחרה במרוץ, רק זכור שליריבך לא תמיד חשוב מי מניע ראשון...



## כדורגל 96

אם אתם אוהבים כדורגל, עכשו תוכלו להנות שבעתיכם! משחק מהפכני בו מככבים טובי שחקני הכדורגל בעולם. גרפיקה תלת ממדית חדשנית הנוונת חחשוה אמיתיית, פרשנות מלאה, 44 נבחרות, בחירות מיזמניות, ליגות ואליפויות. סוחף ומרתק!



מחשב-הרפטකאה שאינה נגמרת

בית מחשבת ארלווזר 28 הרצליה 46448 טל': 09-552413 פקס': 09-552402 טל': 09-552417