



Neue CDs

Unsere Nach-Sommerferien-Auswahl der neuesten CD-ROM-Scheiben.

■ Von Matthias W. Zehnder/Bt

Faszinierender Flugsimulator

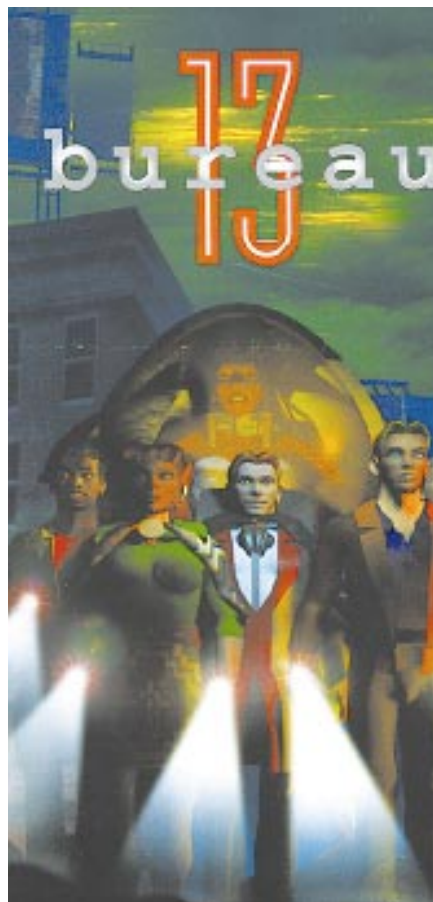
Flight unlimited

DOS Looking Glass, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **5**

Die Flugsimulator-Szene ist bisher von Microsofts «Flight Simulator» beherrscht worden. Das könnte sich jetzt ändern: Looking Glass hat einen Flugsimulator auf CD-ROM herausgebracht, der seinesgleichen sucht. Schon am Boden, d.h. im Hangar, werden Sie von der attraktiven Grafik begeistert sein. Zur Auswahl stehen fünf Flugzeugtypen – darunter auch ein Segelflugzeug. Zum Glück lassen sich die Vorbereitungen am Boden, die komplizierten Cockpit-Manipulationen, die thermischen Effekte und die Hindernisse im Flughafen umgehen, das Flugzeug lässt sich per Knopfdruck in die Luft bringen. Da erwartet den PC-Piloten ein atemberaubendes Flugerlebnis: Bildschirmfüllende Landschaften in nie gesehener Detailtreue machen aus der Simulation schon fast ein echtes



Erlebnis. Unterstützt werden die Bilder mit täuschend echten Geräuschen: Wenn das Flugzeug einen Looping fliegt, ist das nicht nur sichtbar, sondern am Motorengeräusch auch hörbar. Selbst Leute, die einem Flugsimulator sonst nicht viel abgewinnen können, dürften ob den hör- und sichtbaren Zuckerchen diesem Programm gerne ein paar Stunden Aufmerksamkeit schenken: Wir wünschen jetzt schon Hals und Beinbruch!



Geheimnisvolles Detektivspiel

Bureau 13

DOS Gametek, Deutsch
Preiskategorie **B**, Bewertung **4**

Im Bureau 13 ist alles geheim: die Organisation, die Aufträge und die Mitarbeiter. Beim aktuellen Auftrag geht es noch geheimer zu als sonst. Ein eigener Agent hat versucht, den Sheriff von Stratusburg umzubringen. Das Team von Bureau 13 muss den Agenten aufspüren und ohne grosses Aufsehen herausfinden, was los ist. Der Spieler wählt sich dazu einige der sechs Agenten aus, die einen Teil des Auftrages übernehmen sollen. Die Helfer haben sehr unterschiedliche Fähigkeiten: Da gibt es eine Agentin mit Roboter-Kampfanzug, eine Zauberin, einen Pfarrer, einen Hacker, einen Vampir und einen ehemaligen Taschendieb. Mit Hilfe dieser illustren Agenten machen Sie sich auf die Suche nach J.P. Withers, dem abtrünnigen Agenten. Ziel dabei ist es natürlich, unentdeckt und eben geheim zu bleiben. Also nicht gleich mit dem Vampir auf dem Marktplatz von Stratusburg auffahren, sondern vielleicht eher diskret vom Pfarrer ein paar Leute ausfragen lassen. Der Spieler muss viel Phantasie und Denkvermögen einsetzen, um seine geheimen Agenten mit der Maus in die richtigen Räume zu führen und die entscheidenden Leute zu befragen. Das Spiel ist

spannend gestaltet, die Grafik bildschirmfüllend animiert, lässt aber zuweilen etwas zu wünschen übrig, und die Musik ist schnell mal monoton. Dank Maussteuerung und guter Spielidee ist «Bureau 13» aber durchaus gelungen.

Einfach tierisch

Die letzten ihrer Art



Systema, Deutsch
Preiskategorie **B**, Bewertung **5**



Dass er den Auftrag erhielt, zusammen mit WWF-Zoologe Mark Carwardine eine Reise zu den aussterbenden Tieren unserer Erde zu unternehmen, hat Douglas Adams zwar als jour-

Preiskategorien/Wertung

Für die **Bewertung** der hier vorgestellten CD-ROMs gelten folgende «Noten»:

6 = Hervorragend; **5** = Sehr gut; **4** = Gut; **3** = Brauchbar; **2** = Unbefriedigend; **1** = Wertlos

Für die Bewertung sind unter anderem folgende Kriterien ausschlaggebend:

Gesamteindruck/Aufmachung/Oberfläche, Geschwindigkeit, Funktionen, Nutzen, Einfachheit der Bedienung, Dokumentation, Preis-/Leistungsverhältnis.

Preiskategorien:

- A** bis Fr. 50.–
- B** Fr. 51.– bis Fr. 100.–
- C** Fr. 101.– bis Fr. 200.–
- D** Fr. 201.– bis Fr. 500.–
- E** CD kostet über Fr. 500.–

CD-ROMs gibt es in Computer-Fachgeschäften, in Computerläden und im Buchhandel.

Computer-Systeme, auf denen die CD-ROMs gelesen werden können:



= CD für Apple Macintosh



= CD für Windows-Rechner



= Sogenannte Hybrid-CD, die sich sowohl auf dem Mac als auch unter Windows abspielen lässt.

nalistischen Irrtum bezeichnet. Nichtsdestotrotz hat der Autor des Kultbuchs «Per Anhalter durch die Galaxis» ein wunderbar komisches Werk über die auf tragische Weise aussterbenden Tierarten vorgelegt. Von menschenfressenden Waranen über flugunfähige Vögel, sexuell gestörte Falken und sehgeschädigte Delphine bis zu waghalsigen Piloten und stier-nackigen Zollbeamten präsentiert Adams ein Universum, das skurriler nicht sein könnte. Die CD-ROM enthält den kompletten Text des Buches in deutsch, 800 Fotos der ausgefallenen Tiere, Auszüge aus einer BBC-Radioserie über das Buch und speziell für die CD aufgenommene Soundtracks. Douglas Adams liest zudem das Buch auch gleich noch selbst vor – allerdings auf Englisch.

Schauerlich

The Essential Frankenstein

 Byron Preiss Multimedia, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **3**

Frankenstein ist neben King Kong und Tarzan einer der Longseller der Kinoindustrie. Die CD-ROM enthält den ersten Frankenstein-Roman von Mary Shelley aus dem Jahr 1818, der Auslöser der «Frankenstein-Kultur» war. Dazu finden sich Kommentare des Horror-Literatur-Experten Leonard Wolf. Der Text ist angereichert mit vielen Bildern, dramatischen Audio-Clips und zeitgenössischer Musik. Auf der CD sind auch Ausschnitte aus den Frankenstein-Verfilmungen samt Filmplakat sowie ein schauriger Bildschirmschoner und ein Spiel abgespeichert.

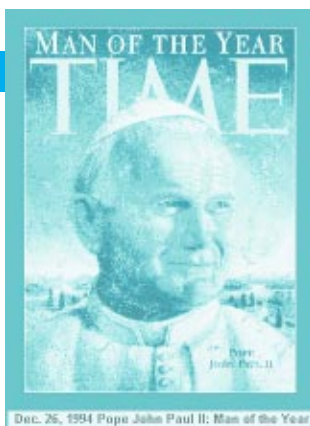


Multimediale Megalomanie

Time Almanac 1995: Reference Edition

 Softkey International, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **4**

Softkey hat alle «Time»-Ausgaben zwischen 1989 und 1995 auf eine CD-ROM gepackt und zu einem Almanach verschmolzen. Die Scheibe enthält beeindruckend viel Material: 20'000 Artikel, 70 Videos, 520 Fotos und Hunderte von Landkarten. Der Fundus des Nachrichtenmagazins



zins ist thematisch erschlossen nach Amerikanischer Politik, Weltpolitik, Umwelt und Vermischtem. Die Ausgaben lassen sich aber auch nach Erscheinungsdatum ansehen oder mit Hilfe des Suchwerkzeugs nach einem bestimmten Wort abschnappen: Eine Fundgrube für Rechercheure.

Unter Dampf fröhseln

History of Railroads

 Multi Educator, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **2**



Wer an dieser CD-ROM Freude hat, muss wirklich ein eingefleischter «Eisenbahnler» sein. Natürlich sind die Bilder alter Dampflokomotiven und Zugkompositionen zum Teil schön und die Grafiken, wann wieviele Dieselloks im Einsatz standen und wie die Elektrizität den Dampf abgelöst hat, einigermaßen informativ. Doch die Geschichte der Eisenbahnen ist recht simpel abgefeigert, die verwendeten Farben sind augenfällig bis aufdringlich und das Programm etwas gar einfach. Einen echten Bähnler wird's nicht stören: Die Bilder und Filme sind hübsch.

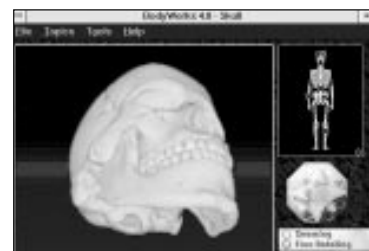
Dreidimensionale Anatomie

Bodyworks 4.0

 Softkey International, Deutsch
Preiskategorie **B**, Bewertung **5**

Bereits frühere Versionen von Bodyworks waren vor allem für eines bekannt: für dreidimensionale Bilder von Körperteilen und Organen. Die Version 4.0 des Anatomie-Atlases bietet noch mehr solche plastische Bilder. Mit dem

Mauszeiger drehen Sie die Organe in alle Richtungen und betrachten sie aus der gewünschten Perspektive. Auch andere Anatomie-Atlanten haben sich an dreidimensionalen Bildern versucht (darunter etwa «Erlebnis Mensch» von Starcom) – doch die Bildqualität von Bodyworks ist unerreicht. Einzig die Informationen darum herum lassen manchmal leider etwas zu wünschen übrig.

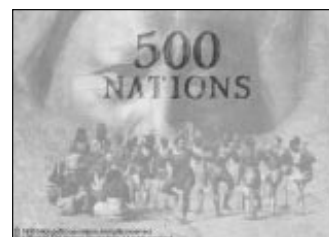


Indianerepos mit Kevin Costner

500 Nations

 Microsoft, Englisch
Preiskategorie **C**, Bewertung **5**

Der im Kino nicht gerade vom Glück verfolgte Schauspieler Kevin Costner hat mit «500 Nations» eine Fernsehserie produziert, welche die Geschichte des amerikanischen Kontinents vor seiner Entdeckung aufarbeitet. Basierend auf dem Material der TV-Reihe hat Microsoft zusammen mit Costner nun eine CD-ROM produziert. Weil die Indianer ihre Geschichte mündlich überlieferten, lässt Costner sie ausführlich selbst zu Wort kommen. Mehr als 2000 Bilder, darunter viele Abbildungen indianischer Kunstwerke, geben zudem ein umfassendes Bild der vergangenen Kulturen.



Sprachkurs für Fortgeschrittene

Language Trainer English Advanced I

 Bertelsmann, Deutsch, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **3**

Zusammen mit Berlitz produzierte Bertelsmann den Language Trainer. Das Programm bietet im «Advanced Level» ein breitgefächertes Lern-

PRAxis

CD-ROMs für Windows, DOS und Macintosh

und Übungsangebot für Fortgeschrittene mit guten Vorkenntnissen. Es will interaktiv den englischen Sprachgebrauch und Wortschatz vermitteln und trainieren. Gute Englischkenntnisse sind Voraussetzung. Zusätzlich enthält die CD-ROM ein kleines Abenteuerspiel, das histo-



rische und kulturelle Fakten mit Fiktion verbindet. Ziel ist es dabei, dem Lernenden ein «authentisches Umfeld für effektives, natürliches Sprachtraining» zu schaffen. Sprachdidaktisch ist der Trainer gut aufgebaut, es bleibt tatsächlich nicht beim Einpacken. Grafisch allerdings lässt das Programm zu wünschen übrig. Obwohl es unter Windows läuft, wirkt es wie aus frühester DOS-Zeit: Kitschige Farben, pixelige Grafik und simple Clipart prägen den Auftritt. Schade.

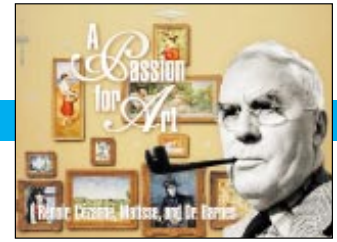
Der grüne Daumen

Landdesigner



Green Thumb Software, Englisch
Preiskategorie **B**, Bewertung **4**

Wem eine Blumenwiese Garten genug ist, der rümpft die Nase, wenn er von einem Gartenplanungs-Tool wie dem Landdesigner liest. Für Leute aber, denen die richtige Blüh-Reihenfolge am Herzen liegt, oder die das ganze Jahr irgendwo hinter ihrem Haus Blumen blühen sehen wollen, ist diese CD-ROM von einem Verlag mit dem programmatischen Namen «Grüner Daumen» genau das richtige. Landdesigner ist eine Mischung aus Gartenzyklopädie und Architekturprogramm. Auf Knopfdruck setzen Sie Hyazinthen und Narzissen, Buchenhecken und Apfelbäume, ziehen Gartenzäune und bauen ganze Biotope. Dabei wird Hobbygärtnerin oder Hobbygärtner am Bildschirm gut beraten, denn die Pflanzen lassen sich in über 1000 Bildern am



Bildschirm ansehen. Auf Knopfdruck wird auch gleich die Bestellung für das Gartencenter kreiert! Nachteil: Sprache und Massangaben des Landdesigners sind englisch.

Renoir, Cézanne, Matisse & Co.

A Passion for Art



Corbis, Englisch
Preiskategorie **C**, Bewertung **6**

Die Kunstsammlung von Albert C. Barnes gilt als eine der schönsten postimpressionistischen Sammlungen der Welt. Jetzt sind die Bilder in Form einer multimedialen Galerie bei Corbis auf CD-ROM erschienen. Dabei sind nicht nur die Bilder, sondern auch die Räume der Sammlung digitalisiert worden: Ein Klick auf eine Tür führt in den nächsten Raum, ein Klick auf eines der Bilder an der Wand lädt das Gemälde auf den Bildschirm. Unter den mehreren hundert Werken befinden sich Bilder von Matisse, Renoir, Cézanne und Klee. Zu den Bildern lassen sich Kommentare von Kunsthistorikern und von Barnes abrufen und zudem diverse Dokumente anzeigen, die den Kauf der Bilder durch Barnes belegen.

Kurz & bündig

Weitere, diesen Monat auf den Markt gekommene Titel, die wir Ihnen nicht vorenthalten möchten:



Truths and Fiction

Eine interaktive Reise vom Dokumentarbild zur digitalen Fotografie birgt diese CD-ROM von und mit Pedro Meyer.
Voyager, Englisch, B

DOS

Star Trek The Next Generation: A Final Unity

Das Spiel zur Fernsehserie: Jetzt erobern Captain Picard und seine Mannen den PC.
Spectrum Holobyte, Englisch, B

A4 Network\$

Eine Wirtschaftssimulation à la Simcity für angehende Manager. Nur mit Köpfchen kommt der Spieler hier ans grosse Töpfchen.
Infogrames, Deutsch, B

Battle Bugs

Im Kampf um Hamburgerkrümel, Saucenresten und andere Ernährungsbestandteile befiehlt der Spieler in diesem originellen Strategiespiel Insektensoldaten.
Sierra on Line, Deutsch, Englisch, Franz., B



Paris

In der Reihe der Dumont-Reiseführer für den PC ist nach Venedig (siehe PCtip 5/95) jetzt in ähnlicher Aufmachung ein Führer über Paris erschienen.
Dumont, Deutsch, B

Mosby's Medical Encyclopedia

Dieses umfassende Nachschlagewerk der Medizin hat eigentlich nur einen Nachteil: Es ist englisch. Ärzten macht das kaum etwas aus, weil Fachleute heute ohnehin häufig in Englisch reden und schreiben, für Heimanwender dürfte es indes eher schwierig zu benutzen sein.
Softkey International, Englisch, B

German only Vol. 4

Wer sich nicht mit kryptischen, englischen Behelfsmanuals und noch kryptischerer englischsprachiger Software abquälen will, bekommt mit dieser CD eine gute Sammlung praktischer deutschsprachiger Shareware-Programme.
NBG Verlag, Deutsch, A

Nine Month Miracle

Nach dem faszinierenden Anatomie-Lexikon jetzt ein bemerkenswertes elektronisches Buch über das Wunder der Geburt.
A.D.A.M. Software Inc., Englisch, B



Jewels of the Oracle

Eine faszinierende Entdeckungsreise zu den Ursprüngen der Zivilisation.
Navigo, Deutsch, B

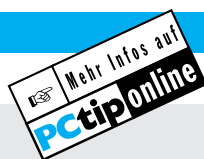
Ollies Welt

Ein Umwelt-Abenteuer für Kinder
Navigo, Deutsch, B

Die Veteranen

Die Leipziger Künstlergruppe «Die Veteranen» nutzt auf dieser CD die Chancen des neuen Mediums, um eigene, völlig neue Ausdrucksformen zu entwickeln. Die vier Künstler bauen aus Formen, Farben und Tönen ein multimediales Gesamtkunstwerk.
Systema, Deutsch, B

CD-ROM Bestseller im Juli 1995

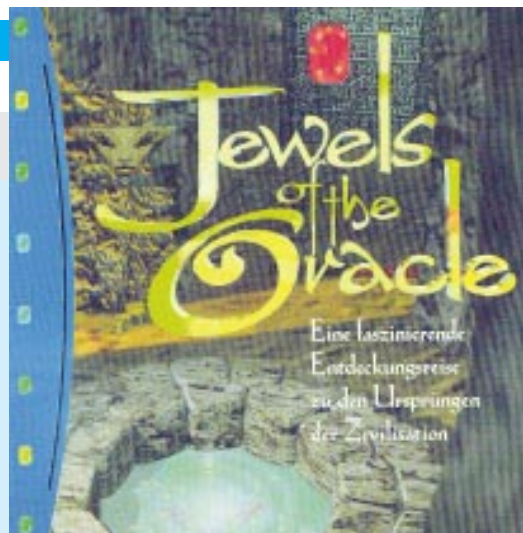


Für Schallplatten und Bücher werden seit jeher Bestsellerlisten erstellt. Das hat den Vorteil, dass jedermann und jede Frau erfahren, welches die erklärten Lieblinge der anderen Käufer sind und so ihren Geschmack entsprechend anpassen können.

Was für Bücher, Platten und Filme gut ist, sollte uns auch für das neuere Medium CD-ROM billig sein. Hier ist eine Liste der meistverkauften CD-ROMs. Sie basiert auf den Verkaufszahlen von Trade Up, einem CD-ROM-

Distributor, der über 500 Wiederverkäufer in der Schweiz beliefert – vor allem Buchhandlungen, aber auch PC-Shops und Warenhäuser. Da die Liste auf die Verkaufszahlen eines einzigen, wenn auch recht grossen Distributors abstellt, ist sie natürlich nicht ganz unabhängig von dessen Angebot und Kundenkreis. Trotzdem scheint sie uns einigermaßen repräsentativ.

Sie werden diese Liste übrigens in Zukunft jeden Monat auch im PCtip Online-Dienst finden.



Platz	Vormonat	Titel	Produzent	Plattform	Preis
1.	Neu	Jewels of the Oracle	Navigo	HYB	Fr. 119.–
2.	(1)	St. W. Hawkins: Eine kurze Geschichte der Zeit	Navigo	HYB	Fr. 109.–
3.	(2)	LexiROM 1.0	Microsoft	MPC	Fr. 298.–
4.	(4)	Star Trek Final Unity	Micropose	MPC	Fr. 98.–
5.	(11)	Twixtel lite 12 – Telefonbuch der Schweiz	Twix	MPC	Fr. 99.–
6.	(3)	Map'n Go – Routenplaner für Nordamerika	De Lorme	MPC	Fr. 99.–
7.	Neu	Venedig – DuMonts Reise an den Canal Grande	Navigo	MPC	Fr. 79.–
8.	(7)	Linux 4/95	S.U.S.E	DOS	Fr. 89.–
9.	(8)	Pegasus 1/95	Canyon	MPC	Fr. 38.–
10.	(13)	Paris – DuMonts Reise an die Seine	Navigo	MPC	Fr. 79.–
11.	Neu	Flightsimulator 5.1	Microsoft	MPC	Fr. 79.–
12.	Neu	My House	Softkey	MPC	Fr. 99.–
13.	(4)	A4 Networks – A-Train IV	Infogames	MPC	Fr. 89.–
14.	(5)	A Passion for Art	Corbis	MPC	Fr. 98.–
15.	(20)	Nine Month Miracle	Adam Inc.	MPC	Fr. 98.–
16.	(17)	Star Trek – Interactive Technical Manual	Simon & Schuster	MPC	Fr. 109.–
17.	(10)	Bodyworks 4.0	Softkey	MPC	Fr. 99.–
18.	(9)	A.D.A.M. – The inside Story	Adam Inc.	MPC	Fr. 98.–
19.	(16)	Englisch von heute 1 & 2	Livre de Poche	HYB	je Fr. 99.–
20.	Neu	Myst – komplett in deutsch	Broderbund	MPC	Fr. 79.–
21.	(21)	Visual Basic Access II	Neuro Media	DOS/WIN	Fr. 68.–
22.	Neu	Laurie Anderson Puppet Motel	Voyager	MAC	Fr. 69.–
23.	(23)	Luftfotographie der Schweiz	M.A.C	HYB	Fr. 89.–
24.	(19)	Patchwork I & II	Retrivalsoft	DOS/WIN	Fr. 45.–
25.	Neu	Circus	Voyager	MPC	Fr. 69.–

MPC = Multimedia-PC-Standard, HYB = Hybrid (Windows/Mac), DOS/WIN = DOS/Windows, MAC = Mac, DOS = DOS