

aktuell

CES 2004: Windows Media PC, DivX und HD-DVD	18
Mobile Computing: Notebook-Grafik, PDAs	22
Prozessor: Billigversion des Pentium M	23
Notebooks: Microsoft gibt SmartDisplays auf	24
Prozessorgeflüster: Aufschwung mit 90 nm	25
Chipkarten: Vom Fußballticket zur Patientenkarte	26
Musikdienste: Angebote von RealNetworks und Sony	28
Mainboards für ISA-Karten oder Pentium M	30
Peripherie: Drucken mit roter Tinte, große LCDs	31
Apple: Höchster Quartals-Umsatz seit Jahren	32
CNO-Domains: Strato streitet mit NSI	34
UMTS: T-Mobile gibt 3G-Netz für Kunden frei	35
Internet: Umlaut-Domains, Google	36
Linux: Hilfsfonds gegen SCO	37
Sicherheit: Probleme mit Norton Internet Security	37
Netzwerke: 54-MBit-Modul für Centrino	38
Anwendungen: Grafik, Datenbanken und Büro	40
Medizintechnik: Augmented Reality in der Chirurgie	42
Gehälter: c't-Umfrage und Ausbildungsvergütungen	43
Geldscheine: Photoshop & Co. verweigern Bearbeitung	44
Forschung: Magnetischer Mikro-Oszillator	45
RFID: Funkchips lösen Barcode ab	46
DVD-Rohlinge: Dual Layer DVD-R speichert 8 GByte	48
Messen, Termine, ctmagazin.tv	48
CeBIT: Software im Vordergrund	49

Magazin

Vorsicht, Kunde: Zweite Rechnung nach zwei Jahren	68
Online-Shopping: Bezahlsysteme fürs Internet	150
Recht: Pseudonyme als Domainnamen	158
Essay: 20 Jahre Macintosh	204

Software

Audio-Player: Foobar2000 ist nicht schön, aber gut	54
OCR: Handschrifterkennung per Software	54
Acrobat-Alternative: PDFpen editiert PDF-Dokumente	54
Texteditor: Kile für Linux hilft bei LaTeX	55
Musik-Mixer: Software für DJs	56
Synthesizer: Software-Klänge mit Absynth 2	56
Kreativsoftware: Apple iLife samt „GarageBand“	62
Audio-Sequenzer: Ableton Live 3	64
DTP: Adobe InDesign CS vs. QuarkXPress 6.1	98
Office-Add-ins: Die besten Tools für Word & Co.	102
Angriffe aus dem Netz: Hintertüren und Trojaner	118
Virens Scanner: 13 Programme im Vergleichstest	122
.NET-Entwicklung: Delphi 8 .NET	156
Compiler: Intel vs. GCC, Portland und Microsoft	160



Angriffe aus dem Netz

Mit der Forderung „Mein PC gehört mir!“ ist es nicht getan. Es gilt, die Hintertüren zum Internet zu schließen und Spione auszusperrern. Dreizehn Windows-Virens Scanner zeigen, wie viel sie als Kammerjäger taugen, und wir erklären, warum nicht Würmer das Problem sind, sondern Pferde.

Hintertüren und Spionageprogramme	118
Antivirensoftware für Windows	122

QuarkXPress vs. InDesign	98	Debian auf dem iBook	176
T-DSL-Provider	138	Fax und ISDN unter Linux	182
39 aktuelle Festplatten	146	Windows-Skripte mit GUI	190
Delphi 8 für .NET	156		

Add-ins für Office

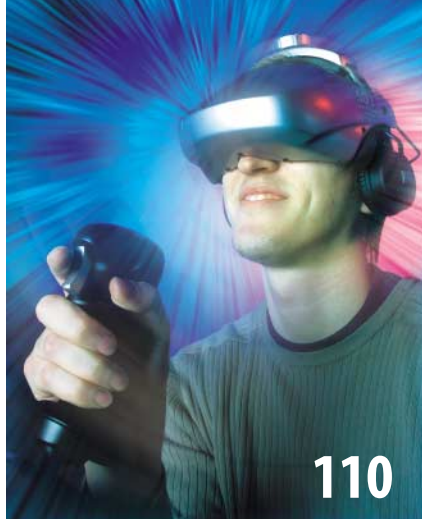


Word & Co. strotzen nur so vor Features, und doch fehlen wichtige Funktionen: Add-ins für Office 2000, XP und 2003 rüsten PDF-Konverter oder Datenmanagement-Funktionen nach, erzeugen Diagramme mit Rendering-Effekten und pepfen Präsentationen auf.

102

Kino in der Brille

Head Mounted Displays verheißen dem Konsumenten den Eintritt in den Cyberspace. Wie mit einer Großleinwand vor Augen wird er mitten ins Geschehen eines Kinofilms oder Spiels versetzt. Mit einem zusätzlichen Head Tracker folgt das Bild sogar den Kopfbewegungen.



110

Farblaserdrucker

Ein Drucker fürs Büro soll schnell sein, sparsam im Verbrauch und gemeinschaftlich nutzbar durch einen Netzwerkanschluss. Farblaser mit kleinem Vierfach-Druckwerk bieten all dies und werden nun auch preislich attraktiv. Fünf Modelle ab 1000 Euro unter der Lupe.



132

Schicke, leise Mini-PCs



PCs müssen nicht aussehen wie klobige graue Kisten. Wer sich einen schicken, leisen Rechner bauen will, findet ein reichhaltiges Angebot an so genannten Barebone-PCs vor, die er ganz nach eigenem Geschmack mit CPU, Speicher und Laufwerken ausstatten kann.

78

Hardware

USB-Kombi: Acer MP3+Radio Flash Stick	52
MP3-Audio: Player für Musik und Video	52
Lüfter-Regelung: Vier Ventilatoren im Griff	53
TV-Empfänger mit USB 2.0	53
Fernbedienung: Lernfähig und mit LC-Touchscreen	53
CD-Reparatur-Sets: Skip Dr. und Dr. Fix it	55
Billignotebook: DeskNote A535 ab 700 Euro	60
Notebooks: Preiswerte Centrino-Modelle	66
Mini-PCs: 35 Barebones zum Selbstkomplettieren	78
Head Mounted Displays für den heimischen PC	110
Farblaserdrucker: Schnell mit Vierfach-Druckwerk	132
Festplatten: Serial ATA im Kommen	146

Know-how

Linux: ISDN-Grundlagen	182
Domainnamen: Mit Umlauten und Sonderzeichen	194

Praxis

Hotline	164
FAQ	168
Diaschau: Beamer statt Dia-Projektor	170
iBook: Debian-Linux auf dem Apple	176
Linux-Heimserver: Anrufbeantworter und Fax	186
Scripting: Windows-Skripte mit GUI	190

Medien

Online: Websites aktuell	58
Webdesign: Was Besucher von Websites vertreibt	70
T-DSL: Provider-Vergleichstest	138
Weblog-Hoster: Heimat fürs persönliche Journal	142
Buchkritik: Office, Palm-Geschichte, Supramanie	198
CD-ROM-Kritik: Piano-Kurs, Historisches Lexikon	199
Spiele: Beyond Good & Evil, Fußballmanager	200
Kinder: Experimentierkasten, Ökologie-Reise	202

Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Stellenmarkt	240
Inserentenverzeichnis	243
Vorschau	244

Downloads: Geben Sie auf ctmagazin.de die Soft-Link-Nummer ein.

