

aktuell

Xbox 360: Erster Blick auf die endgültige Hardware	18
Prozessorgeflüster: IBM power	19
Hardware: 8 GByte RAM für Desktop-PCs	20
Embedded: ARM-Core, FPGA-Entwicklung, PoE	22
Grafikkarten: ATIs Radeon-X1000-Serie	24
Tablet PC im DIN-A5-Format	30
Mobile Computing: Pocket-PCs mit GPS-Navigation	33
Hardware: Notfallhandy, Port-Replikator, Tastatur	34
Peripherie: Flache Fernseher überrunden Röhren-TV's	36
DVD-Nachfolge: Paramount unterstützt Blu-ray Disc	38
Spielkonsole: Firmware 2.0 der PSP gehackt	40
Ausbildung: IT-Stellenangebot wächst weiter	41
Audio/Video: Musikkauportal, Videoschnitt für MCE	42
Robotik: Laufroboter und autonome Fahrzeuge	44
Anwendungen: Office, OCR, Statistik, Webdesign	46
Windows-Tools: Image-Backup, Partitionierung	48
Kommunikation: VoIP, DSL, Online-Briefmarken	49
Sicherheit: Rundumpakete, Virennomenklatur	52
Mac: Apple wertet den mini diskret auf	56
Systems 2005: Mittelstand im Fokus	58
Firmensoftware: Neue Schwerpunkte auf der DMS Expo	60
Messen, Termine, ctmagazin.tv	63
Langzeitarchivierung: Gegen digitalen Alzheimer	66
Physik-Nobelpreis: Mit Kamm zu hoher Datendichte	70
Netzwerke: VoIP-Telefonanlagen mit Komfort	72
Linux: Suse Linux 10 im Handel	73

Magazin

Vorsicht, Kunde: Teures Internet-by-Call	98
Venus Express: Kommunikation mit Raumsonden	100
Computer- und andere Technik an Bord	106
Online-Banking: Angriffe auf Homebanker	148
Recht: Haftung für Suchmaschineneinträge	198
Story: Katharsis von Andrea Stevens	268

Software

Brenn-Suite: Nero 7 mit Media-Center-Oberfläche	74
Audio-Player: Tags, Text und Cover via Internet	79
Bildbearbeitung: Paint Shop Pro, PhotoLine 32	84
Wertpapier-Management: WISO Börse 2006	84
Linux-Distribution: Slackware 10.2	85
OCR-Software: OmniPage 15 kontra FineReader 8	94
Online-Banking: Anti-Phishing-Tools	154
Download-Manager: Schneller saugen	164
Office: OpenOffice 2.0 vs. Microsoft Office 2003	170

Hardware

PDA: Dell Axim X51v mit Windows Mobile 5.0	78
Navigation: Preiswertes Standalone-Gerät	78
DVB-T-Empfänger im USB-Stick mit Fernbedienung	79



Grafik-Power optimal

Im Halbjahres-Rhythmus werfen ATI und Nvidia neue, noch schnellere Grafikkhips mit viel versprechenden Funktionen auf den Markt – das Angebot an Grafikkarten wächst und wächst. c't durchforstet den Kartenschwung auf der Suche nach der optimalen Grafikkarte für Spiele-Fans, Video-Amateure und Büroarbeiter.

Brandneu: ATIs Radeon-X1000-Serie	24
Der Weg zur optimalen Grafikkarte	110
Die richtige Karte für 3D-Spiele	114
Desktop- und Video-Funktionen nutzen	126

OCR-Software	94	Beamer-Kaufberatung	180
DIN-A3-Scanner	136	Netzteile: Nicht alle hielten durch	186
Download-Manager	164	Praktische Windows-Skripte	210

OpenOffice 2.0 kontra MS Office



Im Einsatz zu Hause, in Firmen und Behörden könne das kostenlose OpenOffice 2.0 problemlos Microsofts teure Bürosoftware ersetzen, werben die Entwickler. Wir luden beide Schwergewichte in die Arena.

Venus Express: Die Technik

Ende Oktober startet die europäische Raumsonde Venus Express auf eine hunderte Millionen Kilometer lange Reise, um die Atmosphäre und Oberfläche unseres Nachbarplaneten zu untersuchen. Dazu hat sie nicht nur brandneue, sondern auch uralte Technik an Bord.

Kommunikation mit Raumsonden 100
Technik an Bord des Venus Express 106



Schicke Audio-Server

Musik-Server fürs Wohnzimmer grabben Audio-CDs und legen sie als MP3-Dateien auf der integrierten Festplatte ab. Über das Heimnetz ist die Sammlung – auf Wunsch auch drahtlos – im ganzen Haus verfügbar.

144



Risiko Online-Banking



Die Zahl erfolgreicher Angriffe auf Online-Banking-Nutzer steigt. Mit neuen PIN/TAN-Verfahren versuchen die Banken den Betrügern Einhalt zu gebieten – mit mäßigem Erfolg. Hilfe zum Selbstschutz bieten Anti-Phishing-Tools, die den Anwender warnen, wenn er seine Zugangsdaten dubiosen Dritten preiszugeben droht.

Risiken beim Online-Banking 148
Tricks der Phisher und Tools zur Abwehr 154

Display: 20-Zöller im Breitformat	80
Etikettendrucker: Aufkleber von der Rolle	80
Filmscanner: Dias magazinweise digitalisieren	80
DVB-Empfänger für den 3,5-Zoll-Laufwerksschacht	81
Audio-Interface für DJs	82
NAS-Server: USB-Platten und Speicherkarten ans Netz	83
Netzwerk-Adapter: Datenübertragung per TV-Kabel	83
Display mit LED-Backlight und weitem Farbraum	86
Mini-Barebones: Günstiger AOpen, teurer Shuttle	88
Tintendruck: Canon und HP mit neuer Technik	90
Grafikkarten: Schnittstellen, Bauformen, Kühlung	110
Die richtige Karte für 3D-Spiele	114
Desktop- und Video-Funktionen nutzen	126
DIN-A3-Scanner: Flachbetter für Großformate	136
Audio-Server mit Festplatte, Netzwerk und WLAN	144
Projektoren: Darauf kommts bei der Auswahl an	180
Netzteile für Desktop-PCs	186
CAD: Formen und Kneten am Bildschirm	194

Know-how

Präsentationen: HTML statt PowerPoint	218
LCD-Technik: Größere Einblickwinkel für Displays	222
DVD-Nachfolger: Blu-ray Disc und HD DVD	228
Audiokompression: Spatial Audio Coding	232
Qt-Programmierung: Signals und Slots	236
Daten und Darstellung trennen mit Interview	240

Praxis

Hotline	202
FAQ: Linux	206
Webmail-Formulare: Missbrauch stoppen	208
Windows-Skriptsammlung: ac'tivAid 1.0	210
Netzwerke: Linux tunnelt Ethernet übers Internet	220
c't-Klangcomputer II: Software-Einrichtung	244

Medien

Online: Websites aktuell	250
Buchkritik: Sicherheit, Computerkunst, C++	252
Spiele: Fussball Manager 06, Fahrenheit	254
Total Overdose	255
Dragonshard, UFO Aftershock	256
Kinder: Spielgeschichte, Deutsch 1. Klasse	259

Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Seminare	301
Stellenmarkt	302
Inserentenverzeichnis	305
Vorschau	306

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

