

## aktuell

<b>Computex 2009:</b> Positive Impulse trotz Krise	18
<b>Mac OS X:</b> Version 10.6 kommt im September	21
<b>Smartphones:</b> Apple iPhone 3G S	26
Palm Pre	27
Neue Geräte der anderen Hersteller	28
<b>Hardware:</b> Sparsame „Cloud“-Server, Röhren-PC	30
<b>Embedded:</b> Schnelle FPGAs, lüfterloser Mini-PC	31
<b>Grafik:</b> GeForce GTX 285 für Mac Pro	31
<b>Mobile Internet Devices:</b> Computex-Bestandsaufnahme	32
<b>Prozessorgeflüster:</b> Rock, Power 7 und die anderen	34
<b>Displays:</b> Monitor mit Lichtrahmen, OLED-Minibeamer	36
<b>Notebooks</b> mit schnellen Grafikchips	37
<b>Spielmesse:</b> Pulsmesser und Plattenteller als Controller	38
<b>Ausbildung:</b> Verwaiste Informatik-Studienplätze	40
<b>Audio/Video:</b> HDTV-Kanäle von RTL, Sky und T-Home	42
Musikvideos für PS3, HD-Zuspieler, H.264-Encoder	43
<b>Anwendungen</b> für Wort, Bild und Kundenpflege	44
<b>Web-Browser:</b> Safari 4 hängt die Konkurrenz ab	45
<b>Bildfälscher-Wettbewerb:</b> Abgabetermin naht	46
<b>CAD:</b> Leiterplatten entflechten, Daten konvertieren	47
<b>Linux:</b> Kernel 2.6.30, LinuxTag, Android 2.0	48
<b>Internet:</b> Windows 7 ohne IE, Opera Unite	48
<b>Forschung:</b> Superstabile Speichermethode	49
<b>Netze:</b> Gigabit-Richtfunk, schneller WLAN-Chip	50
<b>Sicherheit:</b> Browser-Updates, Webhoster gehackt	51

## Magazin

<b>Vorsicht, Kunde:</b> Plötzlich ohne Telefon und Internet	64
<b>Breitband-Tarife:</b> Schnelles Internet für wenig Geld	68
<b>Webdesign:</b> Klassische Fehler auf Web-2.0-Seiten	74
IPv6 löst Probleme und schürt Ängste	118
<b>Recht:</b> Gesetzeslage fürs Online-Banking im Umbruch	146
<b>Forschung:</b> Von Open Access zu Open Science	154
<b>Online:</b> Websites aktuell	192
<b>Bücher:</b> Datenbanken, IT-Firmen, Medien	194
<b>Story:</b> Krematorium von Frank Hebben	200

## Software

<b>iPhone-Apps:</b> Elegante Datenbank mit Sync-Funktion	58
Offline-Navigation mit Daten von OpenStreetMap	58
<b>Musik-Flatrate fürs Handy:</b> Nokia comes with music	58
<b>Mind-Mapping</b> mit MindView 3 Business	59
<b>Textsatz:</b> Mac-OS-Oberfläche für TeX4ht	59
<b>OpenSolaris 2009.06</b> mit neuem Netzwerk-Stack	62
<b>Texterkennung:</b> OmniPage Professional 17	63
<b>Wasserzeichen in Fotos:</b> Software, Technik, Qualität	114



# Notebooks mit Ausdauer

„Fünf Minuten verbleiben, wechseln Sie sofort die Batterie!“ Ihrem Akku geht immer dann der Saft aus, wenns drauf ankommt? Wir zeigen, wie Sie die Laufzeit erhöhen und testen Notebooks, die einen ganzen Arbeitstag ohne Steckdose durchhalten – vom Netbook bis zum 17-Zöller.

Marathon-Training für Ihr Notebook	78
15 Langläufer im Test	82

<b>Neue MacBooks</b>	<b>22</b>	<b>IPv6 löst</b>	
<b>DSL-Tarife</b>	<b>68</b>	<b>Internet-Probleme</b>	<b>118</b>
<b>Monitore mit TV-Tuner</b>	<b>98</b>	<b>Mini-ITX-Boards</b>	<b>138</b>
<b>Wasserzeichen in Fotos</b>	<b>114</b>	<b>Open Science</b>	<b>154</b>

## Palm Pre und iPhone 3GS



Apples iPhone 3GS lockt mit mehr Speed, mehr Speicher und neuen Funktionen wie Videoaufnahme und Sprachsteuerung. Palms Pre hält mit einer richtigen Tastatur, Multitasking und coolem Bedienkonzept dagegen. Erste Erfahrungen mit den brandneuen Smartphones.

26

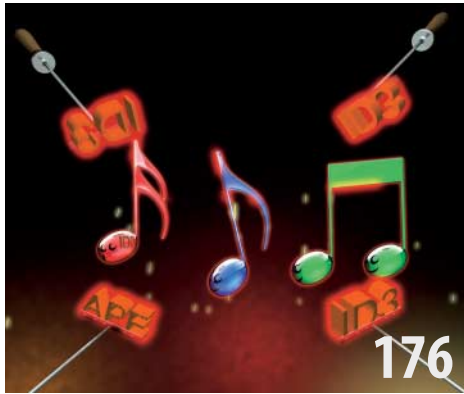
## PC leise machen

Sich bei der Arbeit konzentrieren oder bei einem Film entspannen – schwer möglich, solange der Lüfter dröhnt und die Festplatte rattert. Wir zeigen, wie Sie Lärmquellen im PC identifizieren und ihn mit einfachen Mitteln zum Schweigen bringen.

170



## MP3-Sammlung entwirren



Digitale Musiksammlungen tendieren zum Wuchern und Verwaltungsprogramme wie iTunes oder Windows Media Player verschlimmern die Situation eher. Die richtigen Werkzeuge und ein durchdachter Ansatz machen aus dem Chaos eine ansehnliche Bibliothek.

176

## Bequem synchronisieren

Adressen und Termine auf PC, Notebook und Smartphone immer auf aktuellem Stand: Kostenlose Webdienste synchronisieren Geräte über Betriebssystemgrenzen hinweg. Wer um die Sicherheit seiner Daten auf fremden Servern fürchtet, gleicht seine Organizer-Tools über LAN oder USB ab.

124



Persönliche Daten clever organisieren und abgleichen	124
Adressen und Termine über Webdienste synchron halten	128
Bequemer Abgleich über LAN und USB	134

<b>Spiele:</b> Anno 1404	196
The Void, Patches und Erweiterungen	197
<b>Konsolen:</b> FFIV The After Years, Punch Out, Red Faction	198
<b>Kinder:</b> Gehirn-Jogging, Hannah Montana	199

## Hardware

<b>Apple-Notebooks:</b> MacBook Pro mit 13 und 15 Zoll	22
Weißes MacBook mit 2,13 GHz	52
<b>Drahtloses Headset:</b> Plantronics 995	53
<b>Minitastatur:</b> Handtellergrößer und mit Touchpad	53
<b>DVB-Tuner:</b> Verschlüsseltes HDTV am PC	54
<b>DVB-T-Stick</b> für schwierige Empfangssituationen	55
<b>Maus für Spieler:</b> Trust Xtreme Gaming Mouse	55
<b>UMTS-Stick für Macs:</b> Option iCON 431	56
<b>Basisstation für mehrere WLANs:</b> LevelOne WAP-6010	56
<b>Solid-State Disk</b> für ExpressCard-Slots	56
<b>Midi-Tower-Gehäuse:</b> NZXT Beta	57
<b>Prozessorkühler:</b> Cooler Master Hyper TX3	57
<b>SATA-Wechselrahmen</b> für 2,5"-Festplatten mit RAID	57
<b>E-Mail-Handy</b> mit Tastatur zum Ausschleiben	60
<b>Notebooks mit Ausdauer:</b> Bis zu 21 Stunden Laufzeit	82
<b>Monitore mit TV-Tuner:</b> Arbeiten und Fernsehen	98
<b>DVD-Brenner</b> mit bis zu 24X	106
<b>Kompakte Mainboards</b> mit Atom-CPU	138
<b>Multi-WAN-Router:</b> Viprinet 300	144

## Know-how

<b>JavaScript:</b> Die Bibliothek jQuery im Einsatz	180
---	-----

## Praxis

<b>Notebooks:</b> Laufzeiten verlängern	78
<b>Synchronisieren:</b> Persönliche Daten im Griff	124
Adressen und Termine über Webdienste synchron halten	128
Bequemer Abgleich über LAN und USB	134
<b>Hotline:</b> Tipps und Tricks	162
<b>FAQ:</b> Camcorder	165
<b>Android-Handy:</b> Firmware flashen	166
<b>PCs leise machen</b> mit einfachen Mitteln	170
<b>Audio-Tagging:</b> Verwilderte Musiksammlungen zähmen	176
<b>Nettop-PC</b> als HD-taugliche Medienzentrale	184
<b>Content Management:</b> Einstieg in Drupal	188

## Ständige Rubriken

Editorial	3
Leserforum	10
Impressum	14
Schlagseite	17
Seminare	219
Stellenmarkt	220
Inserentenverzeichnis	225
Vorschau	226