

EDITORIAL

» Erst informieren,
dann günstig kaufen

Thomas Hümmeler,
CHIP-Autor

Im Test-Jahrbuch finden Sie die großen Hardware-Tests aus dem CHIP-Jahrgang 2001, aktualisiert um Preise und Modelle. So haben Sie eine kompakte Übersicht über Qualität und Preise von 652 Produkten.

Alle Angaben im Test-Jahrbuch beziehen sich auf den Zeitpunkt der Erstveröffentlichung. Vor Redaktionsschluss wurden sämtliche Hersteller und Anbieter befragt, welche Geräte noch am Markt sind oder inzwischen durch ein Nachfolgemodell ersetzt wurden. Für alle haben wir die aktuellen Preise erfragt. Diese Angaben finden Sie jeweils im Test-Fazit in den Tabellen.

So sind Sie gewappnet für den nächsten Einkaufsbummel!



IMPRESSUM

Chefredakteur: Thomas Pyczak
Ltg. CHIP-Sonderpublikationen: Andreas Vogelsang
Redaktion: Thomas Hümmeler (verantwortl.)
Autoren dieser Ausgabe: Klaus Baasch, Andreas Eichhorn, Christian Friedrich, Benno Hessler, Andreas Ilmberger, Martin Jäger, Harald B. Karcher, Oliver Ketterer, Michael Lang, Michael Lobmaier, Claudia Mantona, Loys Nachtmann, Torsten Neumann, Gunnar Troitsch
Schlussredaktion: Dr. Alfred-Günther Neumann
Produktmanagement Sonderpublikationen: Sabine Eckl-Thurl (Ltg.), Angelika Reinhard
Grafische Gestaltung, Produktion: Elgin Grabe
Titel: Volker Hildebrand
Fotochef: Christoph Born
Bildredaktion: Martina Siegmund
Geschäftsführer: Hans-Günther Beer, Dr. Markus Witt
Objektleitung Sonderpublikationen: Peter Deppner
Herstellung: Dieter Eichelmann
Verlag: Vogel Burda Communications GmbH, Poccistraße 11, 80336 München, Tel. (089) 746 42-0, Fax: (089) 74 60 56-0
 Die Inhaber- und Verhältnisseverhältnisse lauten wie folgt:
 Alleinige Gesellschafterin: chip Holding GmbH mit dem Sitz in Poccistraße 11, 80336 München, an der mit je 50 Prozent beteiligt sind: Vogel GmbH mit dem Sitz in Max-Planck-Straße 7/9, 97082 Würzburg; Burda GmbH mit dem Sitz in Hauptstraße 130, 77652 Offenburg
Druck: AVD Goldach, CH-9403 Goldach
Nachdruck: © 2001 by Vogel Burda Communications GmbH. Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung der Redaktion erlaubt. Christiane Bertsch, Tel. (089) 746 42-124
Anzeigenverkauf: Brigitta und Karl Reinhart, Tel. (089) 46 47 29, Fax: (089) 46 38 15
Bereichsleiter Vertrieb: Michael Mair
Vertrieb Einzelverkauf: ASV Vertriebs GmbH, Süderstr. 77, 20097 Hamburg, Tel. (040) 34 72 40 41

Schreiben Sie uns!

Anregungen, Fragen, Kritik?

CHIP - Sonderpublikationen
 avogelsang@chip.de
 Fax: (089) 74642-368

INDEX



- 4 **CHIP-Bestenliste:** Aktueller Marktüberblick über die beste Hardware
- 14 **Schnäppchenführer:** Der billigste Weg zum Traum-PC

KOMPONENTEN



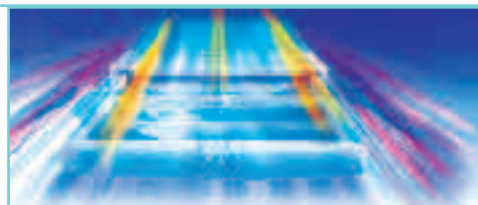
- 18 **Mainboards:** 13 Hauptplatinen für den C-Athlon
- 24 **Grafikchips:** 13 Karten mit den aktuellen Chips
- 32 **Festplatten:** 24 Datenträger für den IDE-Standard U-DMA/100

MOBIL



- 40 **Notebooks:** 15 trag- und bezahlbare Rechner
- 46 **Funk-Netzwerke:** 10 drahtlose 11-Megabit-LANs
- 50 **Datenträger:** 58 Speichermedien für Digicams, MP3 und PDA

CD/DVD



- 54 **DVD-Laufwerke:** 15 günstige, schnelle und teilweise laute Drives
- 61 **CD-Brenner:** 15 mit bis zu 24facher Brenngeschwindigkeit
- 66 **RAW-Brenner:** 12 Geräte, die jeden Kopierschutz überlisten
- 72 **CD-Rohlinge:** 41 Datenträger im CHIP-Härtetest

PERIPHERIE



- 78 **Tintenstrahldrucker:** 29 Drucker zwischen 120 und 900 Mark
- 90 **DVD-Sound:** 8 Dolby-Digital-Lautsprechersysteme
- 94 **Schnurlose Mäuse:** 13 Funk- und Infrarot-Mäuse
- 98 **Digitalkameras:** 18 Einsteiger-Kameras von 500 bis 1.300 Mark
- 104 **17-Zoll-Monitore:** 12 günstige Bildschirme bis 600 Mark
- 110 **Flachbildschirme:** 10 TFT-Monitore unter 1.000 Mark