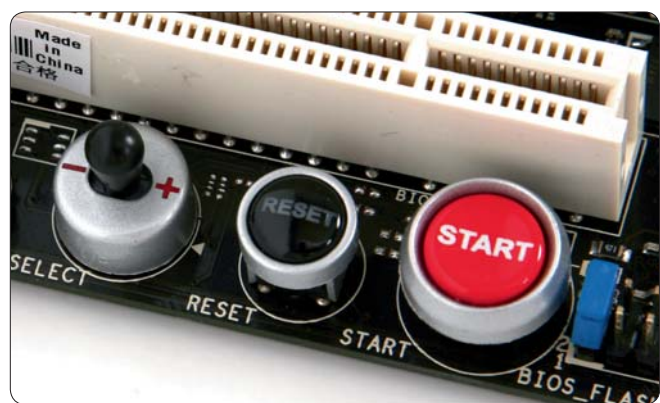


12

Von Low-Cost bis High-End

In zwei Round-Ups testen wir Intel-Mainboards auf Herz und Nieren. Während zunächst zahlreiche Budget-Lösungen um die Krone in unserem „Gut und günstig“-Special kämpfen, müssen anschließend die High-End-Lösungen von ASUS und Foxconn zeigen, dass sie ihren Aufpreis auch wirklich wert sind.



40

Abgespeichert

Zahlreiche HDDs und SSDs müssen in unserem Storage-Special beweisen, was in ihnen steckt. Mit dabei sind günstige und teure 3,5-Zoll-Modelle, aber auch Notebook-Festplatten. Bei den SSDs testen wir 32 und 64 GB-Modelle, die sich auf ihre Performance bezogen teilweise deutlich unterscheiden.

98

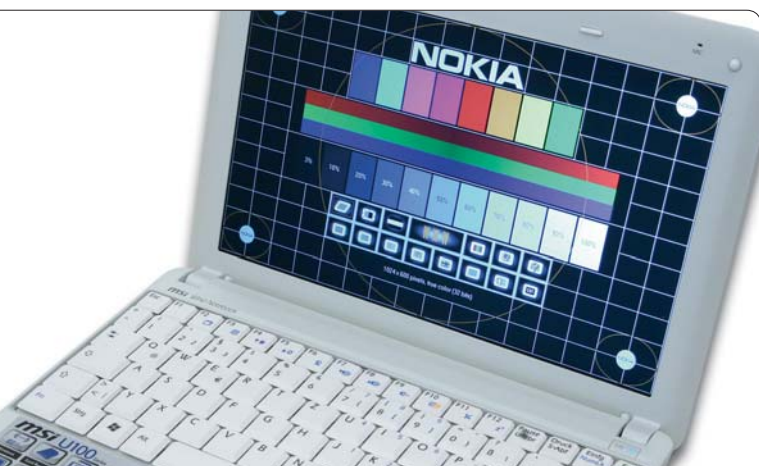
Gut untergebracht

Auf sechs Seiten befassen wir uns mit aktuellen Gehäusen, die bereits für unter 100 Euro den Besitzer wechseln - ein weiterer Teil unseres „Gut und günstig“-Specials. Für unvernünftige Anwender widmen wir uns ab Seite 104 auch zwei Aluminium-Gehäusen.

76

Handlich

Netbooks sind die mobilen Geräte der Stunde. Im Heft präsentieren wir drei Geräte von Acer, MSI und ASUS, die momentan ganz besonders angesagt sind.



▼ News

Gewinnspiel: Hardwareluxx Around the World	4
Aktuelle Hardware-Neuigkeiten	6

▼ Shortcuts

MSI DKA790GX Platinum: Erstes Mainboard mit AMD 790GX-Chipsatz	8
Creative Zen X-Fi: Creative transplantiert die X-Fi-Technik in einen MP3-Player	8
USB-Sticks im Mini-Format: Corsair Flash Voyager mini und A-Data C802	9
Maxtor OneTouch 4 Plus: Ein Desktop-Speichergehäuse in auffälligem Design	10
Crucial SK01: Handliches Storage-Kit für 2,5"-SATA-Festplatten	10

▼ Mainboards

Gut und günstig I: Budget-Mainboards im Test	12
Creme de la Creme: Die Topmodelle von ASUS und Foxconn	22

▼ Speicher

Gut und günstig II: Budget-Speichermodule im Test	30
Toasted Blu: Blu-ray-Brenner im Überblick	36
Platz für alle: Leistungsübersicht aktueller Desktop- und Notebook-HDDs	40
SSDs als Luxusgüter: Eine Auswahl der neuen Solid-State-Fraktion im Test	46
Geballte Ladung: Maxtor Shared Storage II	52

▼ Grafikkarten

Gut und günstig III: Die neue untere Mittelklasse-Grafikkarten um 100 Euro	54
C-Klasse, 3er und A4 im Grafikbereich: Kann NVIDIA mit der GeForce 9800 GT mithalten?	58
Mit Gewalt zurück an die Spitze: AMD kämpft sich mit der Radeon HD 4870 X2 zurück	62

▼ Notebooks, Komplettsysteme und Peripherie

Gamer-Kisten: Komplettsysteme mit HD 4870 - und einem 3-Way-SLI	72
Atomare Aufsteiger: Drei Atom-Netbooks für portables Vergnügen	76
Der Preis ist heiß: Monitore bis maximal 500 Euro im Vergleich	80

▼ Multimedia

Rein kosmetisch: Die neue X-Fi Titanium Fatal1ty Pro begutachtet	92
Apple iPhone 3G: Zwei Schritte vor und einer zurück	94

▼ Kühlung + Modding

Gut und günstig IV: Sechs günstige Gehäuse durchgetestet	98
Purer Luxus: Zwei aktuelle Aluminium-Gehäuse im Test	104
Gut und günstig V: Sieben Standardnetzteile im Bereich von 350 bis 420 Watt	106
Kühler gesucht: Neun Grafikkartenkühler im Vergleich	114

▼ Netzwerk

Streaming per Extender: Der Linksys DMA2200 als Media-Center-Verlängerung	120
---	-----

▼ Allgemeines

Editorial	1
Inhalt	2, 3
Impressum	126
Inserentenverzeichnis	126
Vorschau	128

▼ Vorschläge

Es gibt Themen über die Sie unbedingt mehr erfahren möchten?
Kein Problem: Einfach eine E-Mail an themen@hardwareluxx.de schreiben und wir versuchen, uns Ihrem Wunschthema anzunehmen.