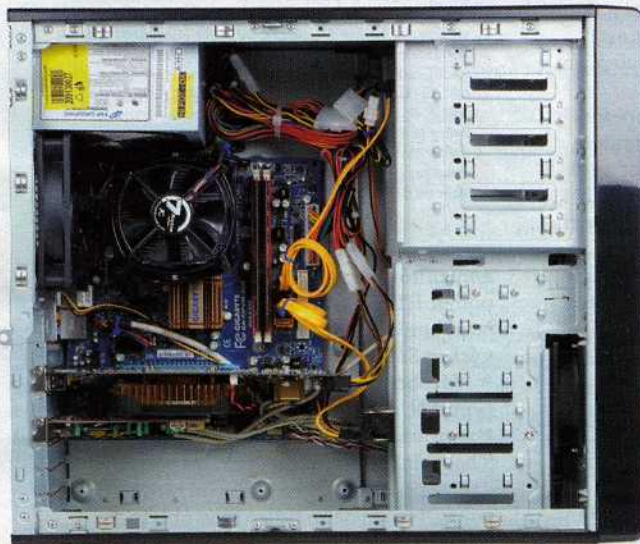


45 NM VÝKONU LEVNĚ

Dušan Šimonovič



Moderní, výkonný, plnohodnotně vybavený počítač. Takový hezký univerzál pro všechno: hry, multimédia, jednoduše co vás napadne. Comfor Boxer III obsahuje dobře zvolenou kombinaci moderních komponent, které dohromady vytvářejí výkonnostně vyvážený celek s velmi atraktivní cenou. Najdou se však i nějaké nedokonalosti.



Kvalitní montáž s dobře svázanými kabely pomáhá bezproblémovému proudění vzduchu

S tříbrnočerná skříň nijak neoslňuje, ale to je spíše výhodou. Šílené kreace světýlek, okýnek a dalších designových prvků raději oželím v zájmu funkcionality. Jednoduché příslušenství zahrnuje základní klávesnici a myš spolu s běžnými doplňky použitých komponent. Do výbavy standardně patří v dané ceně i 20" LCD monitor Samsung 2043NW v ceně 4 790 Kč. Ačkoliv nebyl v našem

U herního počítače se samozřejmě klade důraz na grafickou kartu – v tomto případě GeForce 8800 GT, 512 MB z produkce Asus odvádí výbornou práci. S touto kartou si zahrajete cokoliv, na co si vzpomenete, ve velmi vysoké kvalitě na běžných LCD do 24". Většinu uživa-

telů zřejmě nebude vadit relativně malý pevný disk s kapacitou 320 GB.

Všechny zmíněné komponenty jsou samozřejmě spojeny základní deskou, která je v tomto případě mírně neobvyklá. Má totiž formát micro ATX a zároveň i integrovanou grafiku, kterou vzhledem k přítomnosti výkonné dedikované karty využijete tak maximálně na připojení dalších dvou monitorů nebo televize přes HDMI. Omezení plynoucí z menšího rozměru

Naměřili jsme

PCMark05 - celkově [body]	7526 7240	
PCMark05 - pevný disk [body]	5622 5795	
3DMark06 - celkově [body]	11841 11014	
komprese zvuku [s]	212 218	
komprese videa [s]	285 297	
spotřeba bez zátěže [W]	100 108	
spotřeba při hraní her [W]	183 210	

■ Comfor Boxer III
■ Alfa Armor Jr. GT (Core 2 Duo 2,66 GHz, GeForce 8800GT 512MB, 2 GB RAM, 500 GB)

desky jsou nemalé – nezůstaly žádné volné paměťové sloty ani PCI slot – jeden zabírá chlazení grafiky a druhý televizní karta. Na desce jsou také pouze dva konektory na větráky a proto je čelní 92mm větrák připojení přímo k zdroji a točí se zcela zbytečně úplně naplno. Omezení se dotkla i pevných disků – na desce zůstal jediný volný SATA port a další eSATA vstup na zadním panelu.

Zbytečná chybička

Chlazení komponent je zabezpečeno na velmi dobré úrovni: 120mm větrák na zadní straně, levný a tichý AC Alpine 7 na procesoru a 92mm větrák na chlazení pevného disku vpředu. Celková hlučnost byla bohužel velkým zklamáním. Lví podíl na hučení má přední větrák, který není nijak regulován, po jeho odpojení se zase nejvíce projevuje grafická karta. Bez řvoucího předního větráku by si celková hlučnost zasloužila osmičku, s ním dáváme nekompromisně pět bodů z deseti. Vnitřek počítače má příkladně uhlazené sestavení – známka profesionální montáže. ■

VERDIKT

8,0

- + vysoký výkon
- + dobrá volba grafické karty
- + velmi výhodná cena
- vyšší hlučnost
- omezené možnosti rozšíření

HERNÍ VÝKON



SYSTÉMOVÝ VÝKON



CHLAZENÍ A SPOTŘEBA



KONFIGURACE



SERVIS



CENA



Kromě dobrého výkonu i vybavy počítač zaujme velmi agresivní cenou. Za 26 tisíc si takto vybavenou sestavu s monitorem i operačním systémem jednoduše nikde jinde nepořídíte. Nevýhodou však zůstává nedořešená hlučnost a omezení způsobená základní deskou.

25 990 Kč

Comfor Boxer III

počítačová sestava s monitorem
Comfor, www.comfor.cz

procesor: Intel Core 2 Duo E8200 (Wolfdale), 2,66 GHz **čipová sada:** nVidia 630i **paměť:** 2x 1GB DDR2-667 DIMM **pevný disk:** WD3200AAKS, 320 GB, 7 200 ot./min, SATA **grafika:** Asus EN8800GT TOP, 512MB DDR3 **kommunikace:** nVidia Gigabit LAN **optická mechanika:** Samsung SH-S203D **vstupy a výstupy:** 6x USB 2.0, 3x DVH, 1x HDMI, 1x FireWire, 1x RJ-45, 1x eSATA, 2x PS/2, 8x audio vstup/výstup jack, čtečka karet **rozměry** (š x v x h): 190 x 410 x 450 mm **ostatní:** TV karta Pinnacle PCTV 310i **příslušenství:** klávesnice Logitech Deluxe 250, myš Logitech, LCD monitor Samsung 2043NW (20", 1 680 x 1 050 px, TN, 8 000:1, 5ms, černý) **software:** Windows Vista Home Premium **záruka:** 2 roky

Takto levnou a výkonnou sestavu jen tak neseženete

testlabu doposud testován, tak odhadujeme, že za danou cenu odvede svou práci dobře – nečekejte však, že uspokojí nějakého náročného fotografa. Z ceny si jej bohužel neodečte, sestava se prodává pouze s ním.

Ambiciózní hráč

Sestava patří do kategorie počítačů na hry, čemuž odpovídá i jeho dobře zvolená konfigurace. Srdcem je 45nm Intel Core 2 Duo E8200 s frekvencí 2,66 GHz. Ten bohatě stačí na jakoukoliv myslitelnou činnost, snad pouze velcí fanoušci zpracování videa by možná měli uvažovat nad čtyřjádrovým čipem. Dva gigabajty operační paměti jsou dnes zcela dostatečné a zároveň i standardní výbavou moderních počítačů.