

[Text.Zive.cz](#)

Na Invexu u nejvýkonnějších PC

26. 10. 2007 | Vágner Adam

Bezpochyby nejvýkonnější herní mašina byla k vidění na společném stánku předních výrobců hardware v pavilonu F

Stejně jako v loňském roce se na Invexu prezentovali přední výrobci hardware na společném stánku představujícím koncept digitálního obývacího pokoje. Loni byl na společném stánku trhákem [nejvýkonnější osobní počítač ve střední Evropě](#) se čtyřjádrovým Core 2. Letos jsou na stánku nejvýkonnější osobní počítače rovnou dva.



Na úterním představení se vystřídali Martin Wanke z Comforu s HTPC X-Play, Pavel Svoboda z Intelu, Martin Kuchař představil ekologické PC a Igor Staněk z Nvidie nechal přítomné nakouknout pod bočnici střežené skříně.



Prvním z rekordmanů (tedy pokud se budeme bavit o základních taktech), tím méně nápadným, je počítač se čtyřjádrovým procesorem z rodiny Penryn, který bude mít svou celosvětovou premiéru v první polovině listopadu. Pokud jste alespoň trochu v obraze, je asi zbytečné připomínat, že jde v tomto případě o čtyřjádrový procesor vyráběný 45nm výrobním procesem s 12 MB L2 cache, který má 820 milionů tranzistorů. Pod chladičem, který Intel dodává v boxu s procesorem, tepe 3GHz srdce počítače. A pokud přece jen v obraze nejste, doporučujeme náš článek, který se na listopad plánovanými novinkami Intelu [zabývá podrobněji](#).



Pozornost ale zaujme velká černá skříň, vedle které stojí ještě větší 30" LCD panel s rozlišením 2560×1600 pixelů od společnosti Hewlett Packard. Na něm běží demo společnosti Nvidia „Human Head“ – model lidské hlavy s téměř fotorealistickým vzhledem renderovaný v reálném čase. Z výše řečeného je jasné, že sestava, která tohle utáhne, nebude žádné ořezávatko.



Co a jak v počítači běží Nvidia prozatím tutlá, neb na oficiální uvedení vystaveného řešení si budeme muset ještě nějaký čas počkat. Prozatím se tedy musíte spokojit s tiskovou správou, která říká, že:

„Nejvýkonnější osobní počítač kombinuje procesor Intel Core 2 Extreme s trojicí grafických karet nVidia GeForce 8800 Ultra ve verzi Extreme od společnosti XFX. Karty jsou vzájemně propojeny unikátní technologií nVidia SLI, která zajišťuje maximální možný výkon pro provoz 3D aplikací a her v novém operačním systému Microsoft Windows Vista. Celkový teoretický výkon počítače dosahuje hodnoty 2 Teraflops a celkem obsahuje více než tři miliardy tranzistorů.“



Reálná šance, že vás někdo pustí nakouknout za bočnici, je docela malá, během Invexu zmizela před veřejností snad jen na pár vteřin během setkání s novináři s tím, že nebudou fotografovat. Ale co by to bylo za novináře, kdyby...



Novináři tedy nakoukli a někteří díky teleobjektivům ukořistili i slušné fotografie. Bohužel už mají nějaký čas svázané ruce a tak nemohou stejně prozradit víc. Bude vám muset stačit tato lehce upravená fotografie, na které je vidět o mnoho víc, než na zakrytované skříni, a přesto nic důležitého. Když zapátráte v paměti, cože se to mělo objevit v listopadu, možná si vzpomenete. A část už prozradila i samotná tisková zpráva.

Na stánku kromě Intelu a Nvidie vystavují i společnosti Belkin, Comfor, Hewlett Packard, Logitech, LG a Microsoft přispěl... hádejte čím?

Vedle dvou nejvýkonnějších počítačů leží na stolku třetí stroj, který tisková zpráva nazývá také mírně řečeno nadneseně jako „Nejúspornější počítač – ekologické PC“. Vedle dvou předcházejících strojoven

vypadá EKO PC jako popelka, neb využívá běžně dostupné úsporné komponenty jako mobilní procesor Core 2 Duo T7400 či desku MSI s čipovou sadou Intel 945 s integrovanou grafikou.



Za zmínku ale určitě stojí osazený 16GB SSD disk společnosti Hama, který má ve srovnání s běžným pevným diskem výrazně nižší spotřebu a také netradiční skříňka, možná inspirovaná malým [Pisile od Nexusu](#), na které se podepsala asi nejznámější postava českého casemoddingu – StooBi. Škoda jen, že je návratnost investice do SSD disku na spotřebě záležitostí na přinejmenším několik let.

Příznivce modifikovaných skříní ale určitě nadchne i další výstavka.



Dále na stánku najdete produkty společnosti Logitech – můžete si tak osahat třeba ergonomickou klávesnici [Logitech Cordless Wave](#)...



či luxusní [diNovo Edge](#), spatřit reproduktory Z10 s dotykovým ovládáním...



jeden z nejdražších „dálkáčů“ z řady Logitech Harmony s gigantickým displejem...



a pokud ji ještě někdo nešlohnul a baterie jsou v pohotovosti, můžete ve vzduchu pohoupat myš [Logitech MX Air](#) či okouknout reproduktory pro iPod.



Majitelé notebooků mohou považovat nad novým [bezdrátovým podstavcem Alto](#).



A pokud se rádi povalujete s notebookem, možná se vám zalíbí „polštářek“ pro notebook od společnosti Belkin, který je vyroben z materiálů odvádějících teplo.



K digitálnímu obýváků už patří i inkoustovky pro tisk digitálních fotografií, stylový Pavilion od Hewlett Packard, či obrovský HDTV LCD panel společnosti LG, kombinovaný s HTPC X-Play s Blu-ray mechanikou

od společnosti Comfor.



Všechno pak můžete i v obýváku sesíťovat stylovými routery.

