



**BANAN.CZ**  
WEBHOSTING

**8000 MB/75Kč**

- Novinky
- Rejstřík
- Software
- Hardware
- Média
- Postupy
- Recenze
- Diskuzní fóra
- Bazar
- O nás
- Obchod
- Práce v IT

Rubriky:

- Vyberte -

Hledání ve zprávách

Hledat

Rozšířené

**Dobrovolné předplatné**

Přihlášení:

Přezdívka:

Heslo:

**Přihlásit**

**Dobrovolné předplatné**

server  
konektivita  
administrace

**Nabídka práce v IT**

IT Test Specialist

Project Manager - IT,  
Praha

Knihkupectví

Momentálně nejste přihlášen | [Přihlásit](#) | [Zaregistrovat](#)

# Apacer přichází s SSD+ Optimizer

Středa, 24. září 2008, 12:06 - Martin

Rubriky: Disky, Hardware, Software

Přiznáme se, že k této zprávě jsme trošku skeptičtí, protože se v ní vlastně píše o tom, že defragmentace výrazně zrychluje SSD, což se nám tedy moc nezdá. Ano, u HDD může velká fragmentace souborů opravdu výkon hodně zpomalit, ale u flash paměti? Zkrátka jde o to, že Apacer oznámil spolupráci se známou softwarovou firmou Diskeeper a bude prodávat tzv. SSD+ Optimizer, což má být jakási **speciální** aplikace pro SSD Apacer pracující na pozadí a využívající díky **technologii** InvisiTasking nevyužité zdroje, aby prováděla průběžnou defragmentaci. Jak ze zprávy vyplývá, měl by SSD přidat na rychlosti, prodloužit jeho životnost a zvýšit spolehlivost, považte totiž, že: „SSD použitý jako systémový časem snižuje svůj výkon. Ten se může během **šesti měsíců** normálního používání snížit až o 80 %.“ Tak se to alespoň v oficiální zprávě uvádí a my bychom se to nebáli celé označit za, jak říká WIFT, hezký „PR krasošvást“.

Celkem dobře si umíme představit nástroj, který bude ale spíše vyrovnávací paměť a bude nárazníkem mezi různě dlouhými bloky na straně operačního systému a samotné flash paměti v SSD, který by jistě mohl výkonu hodně pomoci, však také mnohé SSD už si nesou i vlastní SDRAM právě pro tyto účely.

Protože SSD+ Optimizer se na trh teprve dostane, nezbývá nám než si počkat, až se mu někdo podívá na zoubek. Objednávky ale prý už má od firmy Asustek pro Eee PC netbooky.

Zdroje: DigiTimes, Market Wire

**Kontextové odkazy eTarget**

**Kurzy pro IT profesionály**

Gopas nabízí nejširší nabídku kurzů pro IT specialisty i vývojáře!

**RS - 2000 měření a regulace sp**

a energií v jednotlivých místnostech bytů, škol, úřadů, hotelu a penzionů....

**Administrativní bezpečnost**

Ochrana dokumentů a informací v praxi. Důvěrná archivace a skartace, obaly.

**Jubilejní kolekce 5xCD- 500, -**

Dárková sleva k výročí populárního zpěváka a skladatele Jiřího Zmožka.

**Hotové vzory smluv a dokumentů**

Stačí jen doplnit vaše údaje a smlouva, plná moc nebo dohoda je hotová.

**Apacer**  
Access the best

**Reklama**

**Nákupní dům** - Kouzlo levných nákupů!! **Elektronika-MP3, Bílé zboží, Mobilní telefony, Digitální fotoaparáty, PC-notebooky-tiskárny, Dílna a Zahrada, Pneumatiky, Nábytek, Hračky, ...150000 výrobků!!**

**High Definition pro každého a za pár korun:** Digitální kamera **EU3C PARTYSHOT HD720** se záznamem na **SD/SDHC** karty, navíc s foťákem a diktafonem! **Vysoké rozlišení HD na každou party!**

**Hifishop.cz** – Celoroční cenové akce na **MP3 přehrávače, LCD televize, plazmové televize, videokamery, LCD monitory, digitální fotoaparáty** a spousta dalšího! I nakupování je věcí stylu..

Nejtišší a nejvýkonnější chladiče od japonského SCYTHE pro klasické i HTPC počítače spolu dalšími špičkovými výrobky za nejlepší ceny - autorizovaným distributorem SCYTHE je **TNTRADE Česká republika**

**Reklama**

» Přidej odkaz mezi kontextové odkazy

PHP programátor

IT Specialista

Premier Field  
Engineer .NET


[ Další nabídky ]

**SPRÁCE.CZ**

Tipy:

◆◆◆ Granty a dotace ◆◆◆  
 ◆◆◆ Foto, fotky ◆◆◆ Luxury  
 ◆◆◆ Hotels Prague ◆◆◆  
 ◆◆◆ Obnova dat ◆◆◆ Dovolená  
 ◆◆◆ MEXIKO ◆◆◆ čtyřjádrový  
 ◆◆◆ procesor Phenom◆◆◆

## Diskuze k tomuto článku

 **zoki** @ 84.245.82.196 - včera, 24. září 2008, 22:46

WIFT: máš recht. Tiež som zvažoval SSD, ale ako hovoríš, všetky tie výhody ma nepresvedčili, vzhľadom k cene. Proste vyhodit' za rovnakú kapacitu možno desaťnásobok ceny je nezmysel. Tak som kúpil 150 GB Velociraptor a ten je skutočný rýchly a za primeranú cenu. Tú rýchlosť človek okamžite pocíti. Cena je asi 1/5 z ceny SSD rovnakej kapacity. No a ak by som chcel skutočne výkon, čo už na bežný desktop asi nie je potrebné, tak radič a SAS HDD s 15000 ot./sekundu. Ale možno by stačili aj dva Velociraptory do stripu.

 **Julda** ® 89.102.10.xxx - včera, 24. září 2008, 16:58

A taky se přidávám k názoru, že to zpomalení bude nejmíň vidět na Win systému.


 **Julda** ® 89.102.10.xxx - včera, 24. září 2008, 16:51

Vidím že tu nikdo nezmínil teplotní rozsah -40 až +85°C, alespoň u compactflash pro průmyslové použití.


 **WIFT** ® - včera, 24. září 2008, 16:20

>> F:


Ale jo, já věřím, že některé výhody zůstávají. Stejně jako AMD v tuto chvíli vítězí v benchmarcích datové propustnosti paměti :). Nicméně SSD se prostě v mých očích nevyplatí zatím kupovat. Cena neodpovídá tomu, co od toho očekávám.

 **F** @ 195.47.111.102 - včera, 24. září 2008, 15:59


a tipuju ze celkovy vykon urcite neklesa, klesa rychlost zapisu

 **F** @ 195.47.111.102 - včera, 24. září 2008, 15:57


WIFT: myslim to tak ze nektere vyhody proste zustavaji, pokud pouzivam pocitac tak ze se casto nezapisuje ale hodne cte, tahle nevychoda ssd mi nemusi vadit a ticho a nizsi spotreba muze byt dulezitejsi, zalezi na pouziti

 **oo Viper oo** ® 62.168.56.xxx - včera, 24. září 2008, 15:43

2Paco: jenže to je právě ten rozdíl mezi "dospělým" SSD, který má pravděpodobně dokonce 4K bloky, a tím, že si někdo instaluje Windows na CF kartu...

 **oo Viper oo** ® 62.168.56.xxx - včera, 24. září 2008, 15:41

2Cygnus: A+

 **paco** ® 89.111.89.xxx - včera, 24. září 2008, 15:03

wift: pripominas mi "odborniky" posuzujici pametovou propustnost architektury na ulohach s 98+% cache hitrate, neco podobneho jako posuzovat SSD na ulohach s prevazne sekvencnim pristupem  
 Intel u X25-E SSD uvadi >35000IOPS random 4kB reads, i kdyby to v provozu spadlo na polovic, tak HDD nema sancí (<<1000IOPS)

 **WIFT** ® - včera, 24. září 2008, 14:01

>> F:

Připomínáš mi skalní zastánce AMD :) Ti také tvrdí, že je výhodnější HyperTransport než FSB, že je výhodnější paměťový radič v procesoru namísto v čipsetu, že mají procesory K10 nativní čtyřjádro a Intel slepenec. V praxi jsou tyhle výhody naprd, protože Intel má procesory rychlejší než AMD. Chci tím říci: Na co jsou mi u SSD výhody, které jsi jmenoval, když celkový výkon klesá s rostoucí fragmentací prakticky podobně jako u HDD? ;-)  
 (tedy za předpokladu, že Apacer nekecá ;-)

[ Celá diskuze (22 příspěvků) | Přidat příspěvek ]



[www.sw.cz](http://www.sw.cz)

### Související články

Barbone Hammer II - herní PC jaxepatří

Dvoujádrový Atom v Home Serveru od Tranquil PC

Barbone Top Notch - Centrino Pro se SideShow a DVB-T - 2. část

Barbone Top Notch - Centrino Pro se SideShow a DVB-T - 1. část

Asus F3KA (Turion 64 X2 2,0 GHz, 1 GB, 160 GB, DVD±RW/RAM/LS, Radeon HD 2600, 15,4" WXGA)

Sansun SN-U3.5LAN - superlevné síťové úložiště

D-Link DNS-323: všestranný síťový disk

Životnost pevných disků dle Google

nVidia ForceWare IDE ovladač 4.12

PCMark04

Copyright © 1998-2008 CD-R server s.r.o., všechna práva vyhrazena. ISSN 1213-2225.  
Připojení zajišťuje [SuperHosting.cz](http://SuperHosting.cz).

Tipy: [=> Antiradary](#) [=> Autopůjčovna](#) [=> Stěhování Praha levně](#) [=> Nabídky práce](#) [=> Svůdné prádlo](#) [=>=> Snowboard Shop](#) [=> Skate Shop](#) [=> Notebooky od 4 500 Kč](#) [=> Mobilní telefony, GPS navigace](#)