

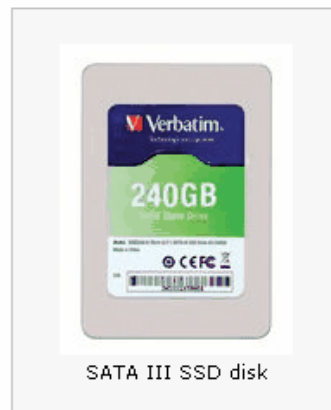
• SATA III SSD od Verbatimu

07.02.2012 (redaktor: Petra Piscová , zdroj: Verbatim)

Až dvojnásobný výkon oproti SATA II nabízí nový 2,5" SSD disk od Verbatimu, který kombinuje výhodu vysoké datové propustnosti rozhraní SATA III, a to až 550 MB/s při čtení a 510 MB/s při zápisu, s rychlejším bootováním systému a rychlejší odezvou.

SSD disky používají k ukládání dat polovodičové čipy flash paměti, takže na rozdíl od pevných disků neobsahují pohyblivé části. Díky tomu jsou mechanicky více stabilní a méně náchylné k chybám. Kromě toho vytvářejí méně hluku a spotřebují malé množství energie.

- K dostání v kapacitách 120 GB a 240 GB
- Dvojnásobná rychlost oproti SATA-II s rychlostí čtení až 550 MB/s a při zápisu až 510 MB/s
- Přenosová rychlost řadiče 6 Gb/s
- Rychlejší bootování systému
- Delší výdrž na baterii a rychlejší systémová odezva
- Lepší odolnost proti nárazům oproti běžným HDD
- Řadič SandForce 2281 je vybaven pokročilým systémem včasného odhalení chyb způsobených například opotřebením, díky němuž si disk uchová dlouhodobě stabilní výkon a spolehlivost
- Funkce S.M.A.R.T. (Self Monitoring and Reporting Technology) a nativní podpora TRIM pro operační systém Windows 7
- Dvouletá záruční lhůta



Rüdiger Theobald, marketingový ředitel společnosti Verbatim EUMEA, řekl: „Nový SSD disk Verbatim 2.5" SATA-III je rychlý a nabízí delší výdrž na baterii, rychlejší odezvu, větší robustnost a rychlejší bootování systému. Zvýšená odolnost SSD technologie z nich dělá náhradu za běžná úložiště v přenosných počítačích.“

Produktové vlastnosti

| | |
|---------------------|--|
| Rozhraní | SATA III 6 Gb/s |
| Kapacita | 120 GB / 240 GB |
| Propustnost řadiče | 6 Gb/s (zpětně kompatibilní s SATA-I a SATA-II) |
| Rychlost čtení | Až 550 MB/s |
| Rychlost zápisu | Až 510 MB/s |
| Výhody | <ul style="list-style-type: none">• Rychlejší bootování systému• Delší výdrž na baterii• Vyšší výkon systému i aplikací• Lepší odolnost vůči nárazům• Tichý provoz |
| Systémové požadavky | Windows 7, Vista, XP Mac OS X 10.4 nebo vyšší Linux 2.4.0 nebo vyšší |

• Orientační koncová cena s daní

120 GB – 5 000 Kč, 240 GB – 10 000 Kč

• Distribuce ČR

Agora Plus, Diskus, eD' system Czech, IT Trade, Lama Plus, Tech Data Distribution, Flexio

• Distribuce SR

Agora Plus, Diskus SK, eD' system Slovakia, Lama Plus Slovakia, Sofos, Tech Data Distribution