

Az SSD beüzemelésékor mire kell odafigyelni?

Konkrétan a beszerelés és bekapcsolás során semmire, ugyanúgy kell eljárni, mint egy merevlemez esetében. Viszont érdemes szólni az operációs rendszer beállításáról, jó pár dolog van, amit érdemes észben tartani. Először is a BIOS-ban a SATA vezérlőjének módját állítsuk AHCI-ra, ugyanis a TRIM parancsot csak az AHCI meghajtóprogram képes továbbítani. Ha a Windowst előzőleg IDE módban telepítettük fel, akkor sincs gond. Windows Vista/7 operációs rendszerekhez töltsük le ezt a regisztrációs fájlt, Windows XP-hez pedig ezt használjuk. A Windowst IDE módban elindítva importáljuk be a regisztrációs fájlt a Windowsba. Windows XP alatt az innen letölthető fájlt másoljuk be a Windows/System32/Drivers könyvtárba (az XP-s megoldás csak Intel chipsetes alaplapokkal működik), majd indítsuk újra a gépet. A BIOS-ba lépve ezután a SATA módot kapcsoljuk át AHCI-ra, így el fog indulni a Windows, és feltelepíthetjük a déli hídhoz letölthető SATA drivert.

Működik a trim?

Start menü/ futtatás keresőjébe be kell írni azt, hogy "cmd" majd a bejövő ablakba azt, hogy "fsutil behavior query disabledeletenotify". Ha a visszaadott érték 0, akkor jó, viszont ha 1, akkor be kell kapcsolni a TRIM-et, ehhez az "fsutil behavior set disabledeletenotify 0" parancsot használjuk.

Hol kezdődik az első partíció (alignálás, partíció igazítás)

Start menü/ futtatás keresőjébe be kell írni azt hogy "cmd". Majd a felugró ablakba írjuk ezt: "msinfo32" A felugró ablakban keresd ki az "Összetevők/Tárolás/Lemezek" almenüben található "Partíció kezdetének eltolása" mellett található értéket. Osszuk el 4096-tal. Ha a kapott érték egy egész szám, akkor a partíció jó. (Ha nem akkor érdemes újrarakni a rendszert, és a win 7 telepítése során elvégezni a régi partíció törlését és az új létrehozását! Ilyenkor automatikusan elvégzi a telepítő az alignálást vagy magyarul fogalmazva a partíció igazítás.)

Töredezettségmentesítés kikapcsolása:

Start menü/ futtatás keresőjébe be kell írni azt hogy: "dfrgui". Itt szedjük ki a pipát a "Futtatás ütemezés szerint" elől.

Indexelés kikapcsolása:

Start menü/ futtatás keresőjébe be kell írni azt hogy: "services.msc". Keressük meg a Windows Search szolgáltatást és kattintsunk rá kettőt. Kattintsunk a Leállítás gombra és az indítás típusát állítsuk így: "Letiltva"

Hibernáció letiltása

Start menü/ futtatás keresőjébe be kell írni azt hogy "cmd" majd a bejövő ablakba azt hogy "powercfg -h off". Ha vissza akarod kapcsolni akkor "powercfg -h on"

Rendszervisszaállítás letiltása:

1. Kattints a "Start" gombra, és válaszd ki a "Vezérlőpult"-ot. 2. Válaszd ki a "rendszer és biztonság"-ot. 3. Válaszd ki a "rendszer"-t 4. Kattints a "rendszervédelem" menüpontra a bal oldalon. 5. Válaszd ki a rendszer partíciót (ált. C) és kattints a "beállítás" gombra. 6. Be kell pötyöznü a "kikapcsolni a rendszer védelmét" és kattints az "alkalmazás" gombra. 7. Kapsz egy megerősítő párbeszédpanelt, katt az "Igen"-re. 8. Most már le van tiltva a Rendszer-visszaállítás!

Virtuális memória (lapozófájl) kikapcsolása

1.Start / Számítógép ikonra jobb egérgomb, "Tulajdonságok". 2.Balra fent "Speciális rendszerbeállítások". 3.Katt a "Teljesítmény" részen belül a "Beállítások" gombra. 4."Speciális" fül. 5.Itt a "Virtuális memória" részen belül "Módosítás" gomb. 6.Jelöljük be a "Ne legyen lapozófájl opciót" minden partíciónál!

Végül tessék mindig egy kb. 20% helyet szabadon hagyni!