

## Įvadas

SanDisk 4.0GB CompactFlash kortelės vartotojui

## Perjunginėjama SanDisk 4.0GB CompactFlash kortelė. Kas tai?

### Kas yra FAT?

FAT (File Allocation Table) yra failų paskirstymo lentelė. Failų paskirstymų lentelę naudoja tam tikra failų sistema, kad prijungtų adresuotinus stambius gabalus atminties įrenginių (kurie žinomi kaip blokiniai) prie tam tikrų failų. Windows operacinėje sistemoje yra trys populiarūs FAT (FAT12, FAT16 ir FAT32) tipai; jie skiriasi pagal tai, kiek bitų yra naudojama, kad būtų galima adresuoti blokinius. Su kiekvienu FAT tipu yra susieta duomenų struktūra, vadinama direktorija; direktorija laiko atmintyje failų pavadinimus, dydį, informaciją apie modifikacijas ir t.t.

### Koks yra skirtumas tarp FAT16 ir FAT32 ženklinių?

FAT16 ženklinis vartoja 16 bitų, o FAT32 32 bitų numerį, kad nurodytų, kur yra laikomi failo blokiniai. FAT32 įvedė Microsoft tam, kad būtų galima apeiti 2.0GB kortelės talpos limitą ir kad būtų priėjimas prie atminties įrenginių iki kelių terabaitų. Be to, FAT32 direktorijos struktūra padidina maksimalų skaičių failų, kurie gali būti laikomi atminties įrenginyje, palyginus su tuo, ką gali FAT16.

### Kodėl FAT16 ir FAT32 ženkliniai turi poveikį mano 4.0GB CompactFlash kortelei?

Įtaisai su FAT16 riboja jūsų CompactFlash kortelės talpą iki 2.0GB ar mažiau. Tam, kad jūs galėtumėte naudoti 4.0GB kortelę FAT16 įtaise, mes sukūrėme galimybę perjungti kortelę tarp dviejų 2.0GB padalų ir vienos 4.0GB padalos. FAT16 įtaisai negali naudoti CompactFlash kortelių, ženklintų kaip FAT32. FAT32 leidžia jums efektyviau laikyti duomenis atmintyje.

## SanDisk 4.0GB CompactFlash kortelės perjungiklis

### Kurioje kortelės vietoje yra perjungiklis?

Perjungiklis yra kortelės apatinėje kairiojoje vietoje, jei jūs žiūrite į užpakalinę pusę.



## Kaip man perjungti pozicijas?

Jei reikia perjungti pozicijas, paprasčiausiai koku nors plonu instrumentu ar tiesiog savo nagu pastumkite perjungiklį į norimą poziciją.

Perjungiklis	FAT16	FAT32
1	---	4.0GB
2	2.0GB	2.0GB
3	2.0GB	2.0GB

Telefoto/videokamerosė ir įtaisuose, kurie gali naudoti tik FAT16, jums reikės naudoti 2-ąją ir 3-iąją pozicijas. (Pasiskaitykite vartotojo vadovą arba kreipkitės į įtaiso gamintoją, jei jūs nesate įsitikinę, ar jūsų įtaisas gali naudoti tik FAT16).

Pozicija 1 leidžia jums naudoti visą 4.0GB vietą, bet ji yra ženklinama kaip FAT32. Tik tie įtaisai, kurie naudoja FAT32, gali prieiti prie kortelės šioje pozicijoje.

Pozicija 2 leidžia jums naudoti pirmuosius 2.0GB vietas.

Pozicija 3 leidžia jums naudoti antruosius 2.0GB vietas.

## Dažnai užduodami klausimai

### KAS ATŠITINKA MANO FAILAMS, KAI AŠ PERJUNGIU Į POZICIJĄ #1 (4.0GB) IŠ POZICIJOS #2 ARBA #3?

Kai jūs perjungiate į poziciją #1, visi duomenys kortelėje gali dingti. Net jeigu duomenys nebus ištrinti, jų nebus galima matyti pozicijoje #1. Prašom išsaugoti duomenis asmeniniame kompiuteryje prieš perjungiant į poziciją #1.

### Kas atsitinka mano failams, kai aš perjungiu tarp pozicijos #2 ir #3?

Jūs galite perjungti tarp pozicijos #2 ir #3, neprarasdami duomenų. Jūs galite naudoti dvi atskiras 2.0GB padalas tam, kad laikytumėt atmintyje įvairius duomenų tipus arba kad jums būtų leidžiama laikyti atmintyje 4.0GB duomenų naudojant FAT16 įtaisą.

### Mano CompactFlash kortelė neveikia FAT16 įtaise po jos ženklinimo Windows XP programoje. Kodėl?

Windows XP ženklina kortelės 64MB ir aukščiau kaip FAT32 automatiškai. Ženklinkite kortelę dar kartą ir būtinai išrinkite FAT16.