

Sandisk SSD



SanDisk SSD ponúka vyšší výkon a väčšiu spoľahlivosť za dostupnú cenu. S SSD spotrebujete menej energie ako s tradičným hardiskom. Je testovaný, aby vydržal až 4,1 milióna hodín strednej doby pred poruchami (MTBF). Je takisto odolný proti nárazom, vibráciám a teplote. Uchová v bezpečí všetky Vaše najdôležitejšie dáta, vrátane fotografií, kancelárskych dokumentov a rodinných videí.

- rýchlosť až 490 MB/s
- umožňuje hladší výkon počítača a rýchlejší prenos súborov
- spoľahlivá robustná konštrukcia
- nižšia spotreba energie= menšia záťaž na Váš systém
- pomáha uvoľniť potenciál vášho počítača
- rýchlejšie bootovanie operačného systému, rýchlejšie štarty programov a plynulejší celkový výkon
- strávite menej času čakáním na prenosy súborov
- na rozdiel od tradičných pevných diskov HDD) nemá žiadne mechanické diely
- viac odolný proti opotrebovaniu a degradácii na rozdiel od tradičného pevného disku

Kompatibilita a záruka:

- kompatibilný so SATA 6Gb, spätne kompatibilný so SATA 3Gb/s SATA a 1,5 GB/s
- záruka: 3 roky

Technické údaje:

- rozmery: 9,5 mm x 69,85 mm x 100,5 mm
- prevádzková teplota: 0 °C až 70 °C
- skladovacia teplota: -55 °C až 95 °C
- rozhranie: SATA 6 Gb/s
- odolnosť proti nárazom: 1500 G@0,5 m/s
- vibrácie (prevádzkové/neprevádzkové): 2, 17 g RMS, 5-700MHz/3,13 RMS, 5-800MHz
- spotreba energie (aktívna): 0,6 W

	obj. č.	VOC bez DPH
128 GB	114874	46,97 €
64 GB	114873	33,69 €

SanDisk SSD Extreme Pro



SanDisk Extreme PRO® SSD udržiava v priebehu času trvalý výkon, a to permanentne, nie len na niekoľko sekúnd. To sa premieta na bleskovej odozve hier a multimédií.

- inovatívna technológia Pro nCache™ prináša trvalo udržateľný vysoký výkon 24 x 7 x 365
- Over-provisioning (OP) a pretaktovanie ponúka vyšší výkon a dlhodobú výdrž
- unikátna SanDisk technológia kešovania medzi jednotlivými ukladacími vrstvami optimalizuje výkon pri zápise i odozvu
- SanDisk SATA SSD disky sú vyrobené s najvyššou kvalitou NAND pamäti
- podpora TRIM technológia zabezpečuje trvalú údržbu nealokovaných častí disku, čím znižuje jeho latenciu a zvyšuje výkon
- technológia Thermal throttling chráni kritické komponenty disku pred extrémnymi teplotami, čím zabezpečuje maximálnu integritu dát
- SSD Dashboard obsahuje S.M.A.R.T. podporu, ktorá sleduje zdravie vášho SSD v reálnom čase, v snahe zabrániť strate dát
- rozmery: 69,85 x 100,5 x 7 mm
- prevádzková teplota: 0 °C až 70 °C
- skladovacia teplota: -55 °C až 85 °C
- rýchlosť čítania: 550 MB/s
- rýchlosť zápisu: 520 MB/s
- random čítania: 100K IOPS
- random zápisu: 90K IOPS
- rozhranie: SATA revízia 3.0 (6 Gb/s)
- šok: odolný až 1500 G@0,5 m/s
- vibrácie (prevádzkové/neprevádzkové): 5 Grms, 10-2000 Hz / 4,9 Grms, 7-800 Hz
- spotreba energie (aktívna): 0,13 w (240 GB), 0,15 w (480 GB, 960 GB)

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
960 GB	124052	414,84 €
480 GB	124051	224,72 €
240 GB	124050	121,03 €



SanDisk SSD Ultra II

- vysokovýkonný SSD disk s rýchlosťou až 28-krát vyššou ako bežný HDD
- zabezpečuje rýchlu odozvu PC alebo notebooku, rýchly štart a fungovanie aplikácií
- oveľa nižšie čakacie časy pri dátových prenosoch
- vysoké kapacity SSD disku Vám umožňujú ho používať ako primárny a zároveň jediný disk vášho PC alebo notebooku
- kvalitná konštrukcia odolná voči nárazom a vibráciám bez mechanicky pohybujúcich sa dielov
- úspora až 15% kapacity batérie, znížené zahrievanie a tichý chod šetrí váš systém
- SanDisk's nCache™ pre vysokú rýchlosť a výdrž
- NCQ podpora pre lepší multitasking
- TRIM podpora a Background Garbage Collection pre neustále uvoľňovanie nealokovaných častí znižuje latenciu disku
- DevSleep znižuje spotrebu disku
- Dynamic and static wear leveling zvyšuje výdrž disku
- Thermal throttling znižuje celkové zahrievanie komponentov disku čím chráni dáta
- S.M.A.R.T. monitoring sleduje kondíciu jednotlivých súčastí disku
- rýchlosti: sekvenčné čítanie: 550 MB/s
sekvenčný zápis: 500 MB/s
random čítanie: 99.000 IOPS
random zápis: 83.000 IOPS
- rozmery: 70 x 101 x 7 mm
- prevádzková teplota: 0 až 70 C
- rozhranie: SATA revision 3.0 (6 Gb/s)
- odolnosť : 1.500G@0,5m/s
- vibrácie(prevádzkové/neprevádzkové): 5 gRMS, 10-2000 Hz / 4,9 gRMS, 7-800 Hz
- životnosť: 1,75 M hodín MTBF

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
960 GB	124084	307,03 €
480 GB	124083	163,83 €
240 GB	124082	84,00 €
120 GB	124081	56,84 €