



Dysk SSD wewnętrzny Verbatim Vi550 S3 512GB 2.5" SATA III czarny

Indeks: **147590** Producent: **Verbatim** Kod producenta: **49352**

Cena: **138.81 zł**

Opis

DYSK WEWNĘTRZNY VERBATIM VI550 S3 SSD 512GB 2.5" SATA III CZARNY

Producent: Verbatim

Dyski półprzewodnikowe Verbatim 2,5 cala SATA III 7 mm mogą ożywić działanie systemu. Korzystając z najnowszej technologii 3D NAND, oferują idealny sposób na modernizację systemu opartego na dysku HDD lub starszym dysku SSD. Model Vi550 posiada znacznie lepszy kontroler, co zapewnia większą trwałość, pojemność i wyższą prędkość zapisu i odczytu. Tchnij nowe życie w starszy system, wymieniając wysłużone dyski HDD lub starsze dyski SSD 2D NAND na nowy model Vi550 S3 SSD. Dysk Vi550 oferuje prędkość odczytu do 560 MB/s, czyli nawet 20 razy większą od standardowego dysku twardego. Współczynnik MTBF (średni czas przed wystąpieniem awarii) wynosi 2 miliony godzin, a TBW (łączna ilość zapisanych bajtów) to 480 TB przy pojemności 1 TB, dzięki czemu model Vi550 to niezawodny dysk SSD o bardzo dobrych parametrach. Zalecana profesjonalna instalacja. Szybkie układy 3D NAND Flash w połączeniu z kontrolerem najnowszej generacji poprawią czasy reakcji systemu. Szybsze uruchamianie, wyłączanie, czas wczytywania i płynna obsługa wielu zadań przekładają się na większą wydajność systemu. Dyski SSD firmy Verbatim nie posiadają ruchomych części złożonych z delikatnych podzespołów, dlatego w przeciwieństwie do dysków twardych są odporne na wstrząsy i uderzenia. Ponieważ dyski SSD Verbatim są ciche i generują mniej ciepła od dysków twardych, Twój laptop będzie działał dłużej na jednym ładowaniu. Wewnętrzny dysk półprzewodnikowy 2,5 cala, SATA III, 7 mm Duża niezawodność za sprawą kontrolera pamięci Flash Klienci dyski SSD do modernizacji komputerów i laptopów Prędkość odczytu: do 560 MB/s Popraw wydajność komputera i szybciej uruchamiaj aplikacje Niskie zużycie energii przedłuża żywotność baterii Zalecana profesjonalna instalacja Format: 2,5 cala, 7 mm Interfejs hosta: SATA wersja 3.2. Interfejs SATA 1,5 Gb/s, 3 Gb/s i 6 Gb/s Odczyt IOPS: 128 GB: 61 279 / 256 GB: 64 784 / 512 GB: 75 413 / 1 TB: 71 262 Zapis IOPS: 128 GB: 81 727 / 256 GB: 85 901 / 512 GB: 86 756 / 1 TB: 85 241 Niezawodność systemu (czas MTBF): 2 miliony godzin Parametr TBW: 128 GB: 75 TB / 256 GB: 150 TB / 512 GB: 360 TB / 1 TB: 480 TB Temperatura podczas pracy: Od 0°C do 70°C Temperatura przechowywania: Od -40°C do 85°C Wilgotność: względna 90%, poniżej 40°C (robocza) Odporność na wstrząsy: 1500 G, czas trwania 0,5 ms, impuls 1/2 fali sinusoidalnej Prędkość odczytu: do 560 MB/s Prędkość zapisu: do 535 MB/s

- **Złącza** SATA III (6 Gbps)
- **Kolor** Czarny
- **Materiał** Tworzywo sztuczne
- **Sygnalizacja pracy** Nie
- **NAND Flash** Tak
- **Prędkość odczytu** 560 MB/s
- **Prędkość zapisu** 535 MB/s
- **Odporność na wstrząsy** 1500 G
- **Zabezpieczenia** Przeciwwstrząsowe
- **Rozmiar dysku** 2.5"
- **Pojemność** 512 GB

- Rodzaj dysku SSD
- Długość 100 mm
- Szerokość 69.9 mm
- Wysokość 7 mm
- Prędkość interfejsu 6 Gbps

Parametry

Producent	Verbatim
Model	VI550 S3 SSD 512GB 2.5" SATA III
EAN	023942493525
Pojemność dysku	512
Interfejs	SATA III
Seria	VI550 S3
Kod producenta	49352
Format dysku	2,5"
Wysokość produktu	160
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.07
Maksymalna prędkość odczytu	560
Maksymalna prędkość zapisu	535
Rodzaj kości pamięci	TLC
Nominalny czas pracy	2
Cechy dodatkowe	-
Stan	Nowy