



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

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

Cena: **184.80 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, wyłączenie, 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 twardech są odporne na wstrząsy i uderzenia. Ponieważ dyski SSD Verbatim są ciche i generują mniej ciepła od dysków twardech, 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

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