

პროდუქტის კოდი (SKU): 5622166

კატეგორია: SSD მყარმდგომი მატარებელი | დასახელება მომწოდებლის მონაცემებით: SSD M.2 დისკნამყვანი Samsung 9100 PRO [MZ-VAP1T0BW]

დასახელება და პროდუქტის სახეობა

SSD M.2 დისკნამყვანი Samsung 9100 PRO [MZ-VAP1T0BW]

კომპიუტერული ტექნიკა ან პერსონალური კომპიუტერის კომპლექტაციის ნაწილი (მონობლოკი, ნეტტოპი, სისტემური ბლოკის კორპუსი, კვების ბლოკი, დედაპლათა, ვიდეობარათი, ხმის ბარათი, კონტროლერი, ვიდეომონტაჟის ბარათი/ტოუნერი, ოპერატიული მეხსიერება, მონაცემთა მატარებელი, დისკის ამძრავი/წამკითხველი, გამაცივებელი ვენტილატორი, პროცესორის გამაცივებელი მონყობილობა, თერმოპასტა/თერმოინტერფეისი, მოდინგის ელემენტები). ნაწარმის ზუსტი დასახელება და სახეობა — კონკრეტული საქონლის შეფუთვის/ეტიკეტის მიხედვით.

ვარგისიანობის ვადა

არ ვრცელდება ამ სახის პროდუქტზე.

წონა / მოცულობა

წონა და გაბარიტები — მწარმოებლის მონაცემებში მითითებული არ არის.

ძირითადი სამომხმარებლო თვისებები

- **ტიპი:** SSD M.2 დისკი
- **მოდელი:** Samsung 9100 PRO
- **ფასიანი პროგრამა დისკის კლონირებისთვის:** არა
- **4KB შემთხვევითი ჩაწერა (QD32):** 2600000 IOPS
- **M.2 ბუდის გასაღები:** M
- **ფორმ-ფაქტორი:** 2280
- **DRAM ქეში:** კი
- **4KB შემთხვევითი წაკითხვა (QD32):** 1850000 IOPS
- **მწარმოებლის კოდი:** [MZ-VAP1T0BW]
- **დამატებითი თავისებურებები:** MTBF (საშუალო დრო გაუმართაობებს შორის) — 1,500,000 საათამდე
- **ფიზიკური ინტერფეისი:** PCIe 5.0 x4
- **ლოგიკური ინტერფეისი:** PCI-E
- **NVMe:** კი
- **ბიტი უჯრედში:** 3-bit TLC
- **რადიატორი:** არა
- **PCI Express ვერსია:** 5.0
- **მეხსიერების სტრუქტურა:** 3D NAND

უსაფრთხო და შედეგიანი გამოყენების წესები და შენახვის პირობები

ზოგადი წესები:

- კორპუსის გახსნამდე, კომპლექტაციის დაყენებამდე ან შეცვლამდე სისტემური ბლოკი მთლიანად გათიშეთ ელექტროქსელიდან — ამოიღეთ შტეფსელი როზეტიდან და არ დაკმაყოფილდეთ მხოლოდ კვების ლილაკით გამორთვით.
- დაიცავით სტატიკური ელექტროენერგიისგან დაცვის ზომები (ESD): პლატებთან და მატარებლებთან მუშაობის წინ მოხსენით სტატიკური მუხტი დამინებულ მეტალის ზედაპირზე შეხებით, ან გამოიყენეთ ანტისტატიკური სამაჯური; პლატები დაიჭირეთ კიდეებზე, კონტაქტების, მიკროსქემებისა და კონექტორების შეხების გარეშე.
- შეინახეთ კომპლექტაცია ანტისტატიკურ შეფუთვაში დაყენებამდე.
- დააყენეთ კომპლექტაცია ზუსტად კონექტორის (სლოტის) მიმმართველებისა და გასაღებების მიხედვით, ჭარბი ძალის გამოყენების გარეშე, ფიქსატორების დამახასიათებელ ჩაკაუნებამდე, სადაც ეს გათვალისწინებულია; გასაღებების შეუსაბამობისას ძალა ნუ გამოიყენებთ.
- უზრუნველყავით საკმარისი ვენტილაცია კორპუსის შიგნით და სისტემური ბლოკის გარშემო — ნუ დახურავთ სავენტილაციო ხვრელებს, დაიცავით ვენტილატორებით ჰაერის შემოდინება-გამოდინების ბალანსი.
- გამოიყენეთ კვების ბლოკი დაყენებული კომპლექტაციის ჯამური დატვირთვისთვის საკმარისი ნომინალური სიმძლავრით, მწარმოებლის მითითებული მარაგით; ნუ გამოიყენებთ სისტემას საჭიროზე ნაკლები სიმძლავრის კვების ბლოკით.
- ნუ დაშლით და დამოუკიდებლად ნუ გახსნით კვების ბლოკს — შიგნით ქსელიდან გათიშვის შემდეგაც შესაძლოა შენარჩუნებული იყოს დამუხტული კონდენსატორები.
- ფრთხილად გაატარეთ კაბელები კორპუსის შიგნით, ვენტილატორების ფრთებთან და მოძრავ ნაწილებთან მათი კონტაქტის გამორიცხვით.

სპეციფიკური წესები:

- მყარ დისკთან იმოქმედეთ ფრთხილად, დარტყმებისა და ჩამოვარდნის თავიდან აცილებით, განსაკუთრებით მისი მუშაობის დროს — მომუშავე მყარ დისკზე მექანიკურმა დარტყმამ შესაძლოა გამოიწვიოს დაზიანება და მონაცემების დაკარგვა.
- გარე მატარებლის კომპიუტერიდან ფიზიკურ გათიშვამდე შეასრულეთ მონყობილობის უსაფრთხო ამოღება ოპერაციული სისტემის საშუალებებით, მონაცემების დაზიანების თავიდან ასაცილებლად.
- დააყენეთ მატარებელი კორპუსის გათვალისწინებულ სამონტაჟო ადგილას საიმედო ფიქსაციით, რომელიც ამცირებს ვიბრაციას მუშაობისას.

შენახვის პირობები:

შეინახეთ კომპლექტაცია ორიგინალურ ან ანტისტატიკურ შეფუთვაში, მშრალ, მტვრის, სტატიკური ელექტროენერგიისა და ტემპერატურის მერყეობისგან დაცულ ადგილას.

საგარანტიო ვადა

მონყობილობის საგარანტიო ვადა მითითებულია პროდუქტის შეფუთვაზე ან თანდართულ საგარანტიო ტალონში და მოწოდებულია გამყიდველის/დისტრიბუტორის მიერ SKU დონეზე.

მოქმედებები ვარგისიანობის ვადის გასვლის შემდეგ

არ ვრცელდება ამ სახის პროდუქტზე.