

პროდუქტის კოდი (SKU): 1013127

კატეგორია: გამაცივებელი ვენტილატორები | დასახელება მომწოდებლის მონაცემებით: ვენტილატორი ZALMAN ZM-F1 PLUS (SF), 80 x 80 მმ

დასახელება და პროდუქტის სახეობა

ვენტილატორი ZALMAN ZM-F1 PLUS (SF), 80 x 80 მმ

კომპიუტერული ტექნიკა ან პერსონალური კომპიუტერის კომპლექტაციის ნაწილი (მონობლოკი, ნეტტოპი, სისტემური ბლოკის კორპუსი, კვების ბლოკი, დედაპლატა, ვიდეოკარათი, ხმის ბარათი, კონტროლერი, ვიდეომონიტაჟის 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:** ვენტილატორი
- მოდელი:** ZALMAN ZM-F1 PLUS (SF)
- განათების ტიპი:** არა
- განათების კვების კონექტორის ტიპი:** არა
- ჩარჩოს ფერი:** შავი
- სისწრაფის რეგულირება:** არა
- ვენტილატორის კვების კონექტორის ტიპი:** 3 pin
- კომპლექტაცია:** სამაგრების ნაკრები
- დისტანციური მართვის პულტი კომპლექტში:** არა
- ჯაჭვური შეერთება:** არა
- მწარმოებლის კოდი:** [ZM-F1 PLUS(SF)]
- ვენტილატორის ფორმ-ფაქტორი:** 80 მმ
- ვენტილატორის ზომა:** 80 x 80 მმ
- ჰაბის კონტროლერი კომპლექტში:** არა
- ადაპტერები კომპლექტში:** არა
- ვიბრაციის საწინააღმდეგო საფენი:** არა
- ფრთების ფერი:** შავი
- საკისრის ტიპი:** სრიალის (ჰიდროდინამიკური)

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.
- შენახეთ კომპლექტაცია ანტისტატიკურ შეფუთვაში დაყენებამდე.
- დააყენეთ კომპლექტაცია ზუსტად კონექტორის (სლოტის) მიმმართველებისა და გასაღებების მიხედვით, ჭარბი ძალის გამოყენების გარეშე, ფიქსატორების დამახასიათებელ ჩაკაკუნებამდე, 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:

- ვენტილატორებისა და პროცესორის გამაცივებელი სისტემების დაყენებისა და შეცვლისას უზრუნველყავით მათი საიმედო დამაგრება და ჰაერის ნაკადის სწორი მიმართულება მწარმოებლის ინსტრუქციის მიხედვით.
- გაატარეთ ვენტილატორებისა და შუქდიოდური განათების კაბელები ფრთების ბრუნვის ზონის გარეთ.
- კორპუსისა და გაცივების სისტემების მოდიფიკაციისას (მოდინგი) ნუ დაარღვევთ ელექტროსაღებების იზოლაციის მთლიანობას, დამინებას და კომპონენტების მწარმოებლის მიერ გათვალისწინებულ სავენტილაციო ღრწოებს.
- სიფრთხილე გამოიჩინეთ კორპუსის მეტალის კიდეებთან მუშაობისას — დაუმუშავებელი კიდეები შესაძლოა ბასრი იყოს.

შენახვის პირობები:

შენახეთ 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.

