

პროდუქტის კოდი (SKU): 5643121

კატეგორია: კორპუსი | დასახელება მომწოდებლის მონაცემებით: ქეისი MSI MAG PANO 130R PZ

დასახელება და პროდუქტის სახეობა

ქეისი MSI MAG PANO 130R PZ

კომპიუტერული ტექნიკა ან პერსონალური კომპიუტერის კომპლექტაციის ნაწილი (მონობლოკი, ნეტტოპი, სისტემური ბლოკის კორპუსი, კვების ბლოკი, დედაპლატა, ვიდეოკარტა, 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 გაზომვები — მწარმოებლის მონაცემებში მითითებული არ არის.

ძირითადი სამომხმარებლო თვისებები

- **ტიპი:** კომპიუტერის კორპუსი
- **მოდელი:** MSI MAG PANO 130R PZ
- **ძირითადი ფერი:** შავი
- **განათების კონექტორი:** 3 pin 5 ვ-D-G (ARGB)
- **3.5 -> 2.5 ადაპტერ-ჩარჩო (რაოდენობა):** არა
- **წინა ვენტილატორის მხარდაჭერა:** არა
- **ვენტილატორები კომპლექტში:** 4 x 120 მმ
- **განათების ტიპი:** ARGB
- **მხოლოდ Mini-ITX:** არა
- **კვების ბლოკის მთავარი კონექტორი:** არა
- **კვების ბლოკის 15-პინიანი SATA კონექტორების რაოდენობა:** არა
- **განათების მართვის მეთოდი:** MSI MYSTIC LIGHT
- **ფანჯრის მასალა:** დაკალული მინა
- **ქვედა ვენტილატორის მხარდაჭერა:** 3 x 120 მმ
- **კვების ბლოკის 4-პინიანი Molex კონექტორების რაოდენობა:** არა
- **პროცესორის გამაცივებლის სამონტაჟო ხვრელი:** კი
- **კვების ბლოკის განთავსება:** lower
- **გვერდითი პანელების საკეტები:** latches
- **წინა პანელის მასალა:** დაკალული მინა
- **განათების ფერი:** მრავალფეროვანი
- **უკანა ვენტილატორები:** 1 x 120 მმ
- **I/O პანელის მდებარეობა:** side (left)
- **სინათლის წყარო:** ვენტილატორი
- **კომპლექტაცია:** სამაგრების ნაკრები
- **გვერდითი ვენტილატორები:** 3 x 120 მმ
- **ზედა ვენტილატორის მხარდაჭერა:** 2 x 140 or 3 x 120 მმ
- **აუდიო კონექტორები:** 3.5 მმ jack (audio/mic)
- **კვების ბლოკის ფორმ-ფაქტორი:** ATX
- **ხმაურდაცვითი და ვიბრაციის ჩამხშობი კორპუსები:** არა
- **თხევადი გაცივების მხარდაჭერა:** კი
- **ჩაშენებული ბარათის წამკითხველი:** არა
- **წინა/გვერდითი USB პორტების ტიპები:** USB 3.2 Gen 1 Type-A
- **თავსებადი პლატის ფორმ-ფაქტორი:** Mini-ITX
- **დედაპლატის ორიენტაცია:** ვერტიკალური
- **მწარმოებლის კოდი:** [306-7G32R21-HH9]
- **მხარდაჭერილი ვენტილატორების რაოდენობა და ზომები:** 2 x 140 მმ
- **AIO რადიატორის სამონტაჟო ზომები:** 280
- **კორპუსის ზომის სტანდარტი:** Mid-Tower
- **კვების ბლოკის PCIe კონექტორები:** არა
- **ზედა ვენტილატორები:** 3 x 120 მმ
- **დამალული კვების ბლოკი:** კი
- **უკანა ვენტილატორის მხარდაჭერა:** 1 x 120 მმ
- **გვერდითი ვენტილატორის მხარდაჭერა:** 3 x 120 მმ
- **გვერდითი პანელის ფანჯარა:** მარცხენა
- **აკვარიუმის ტიპის კორპუსი:** კი
- **თავსებადი დედაპლატის ფორმ-ფაქტორი უკანა-კონექტორებით:** Micro-ATX
- **ვენტილატორის კვების კონექტორების ტიპი და რაოდენობა:** 4 x 4 pin
- **LCD ეკრანი:** არა
- **კვების ბლოკის პროცესორის კონექტორები:** არა

- ზედა ვენტილატორის მხარდაჭერა: 3 x 120 მმ or 2 x 140 მმ
- სათამაშო კომპიუტერისთვის: კი
- კონექტორები: USB 3.2 Gen 1 Type-A x 1
- თავისებურებები: includes 3 reverse fans
- კვების ბლოკის განთავსება: უკანა
- ქვედა ვენტილატორები: 3 x 120 მმ
- კორპუსის მასალა: ფოლადი
- თავსებადი კვების ბლოკის ფორმ-ფაქტორი: ATX
- **USB Type-A** პორტები: 2 x USB 3.2 Gen 1
- უკანა პანელის საკაბელო მენეჯმენტი: კი
- მტვრის ფილტრი: ზედა
- **USB Type-C** პორტები: 1 x USB 3.2 Gen 2x2
- წინა ვენტილატორი: არა

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 დაემაყოფილდეთ მხოლოდ კვების ღილაკით 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 ჩაკაკუნებამდე, სადაც ეს გათვალისწინებულია; გასაღებების შეუსაბამოხისას 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 ელექტროსაღენების იზოლაციის მთლიანობას, დამინებას და კომპონენტების მწარმოებლის მიერ გათვალისწინებულ სავენტილაციო ღრწოებს.
- სიფრთხილე გამოიჩინეთ კორპუსის მეტალის კიდეებთან მუშაობისას — დაუშუშავებელი კიდეები შესაძლოა ბასრი იყოს.

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 ღონეზე.

მოქმედებები ვარგისიანობის ვადის გასვლის შემდეგ

არ ვრცელდება ამ სახის პროდუქტზე.