CRYSTAL CGM

CASE

ARDOR GAMING

ქეისი ARDOR GAMING Crystal CGM Minicase მომხმარებლის სახელმძღვანელო

ძვირფასო მომხმარებელო!

გმადლობთ ნდობისთვის!

ჩვენი გუნდი სრულად იზიარებს კომპიუტერული თამაშებისადმი თქვენს გატაცებას, სწორედ ამიტომ ვცდილობთ, რომ თქვენი სათამაშო გამოცდილება ჩვენი გეიმინგ აქსესუარებით დაუვიწყარი გახდეს. გისურვებთ ახალ გამარჯვებებს და ყველაზე ნათელ შთაბეჭდილებებს!

მოწყობილობის დანიშნულება

ქეისი განკუთვნილია კომპიუტერის კომპონენტების გარე ზემოქმედებისგან, მექანიკური დაზიანებებისგან დასაცავად და მათი ტემპერატურული რეჟიმის შესანარჩუნებლად.

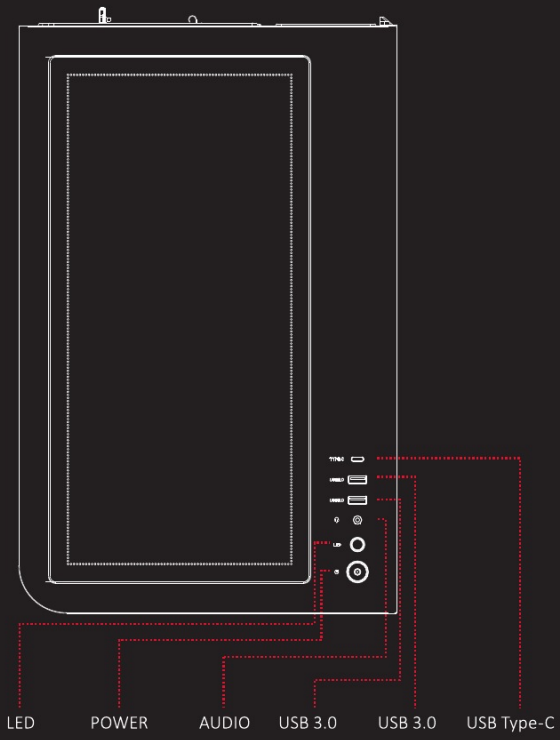
უსაფრთხოების ზომები

- ნუ შეიტანთ ქეისის კონსტრუქციაში რაიმე ცვლილებას.
- ქეისი არ არის განკუთვნილი კომერციული მიზნებისთვის გამოსაყენებლად.
- ქეისი არ არის განკუთვნილი ბავშვებისა და შეზღუდული ფიზიკური, სენსორული ან გონებრივი შესაძლებლობების მქონე პირების მიერ გამოსაყენებლად, გარდა იმ შემთხვევებისა, როდესაც მათზე კონტროლს ახორციელებენ მათ უსაფრთხოებაზე პასუხისმგებელი სხვა პირები. არ მისცეთ ბავშვებს ქეისით თამაშის უფლება.
- არ დაუშვათ, რომ სითხე მოხვდეს მოწყობილობაზე. ნუ შეეხებით ქეისს სველი ხელებით.

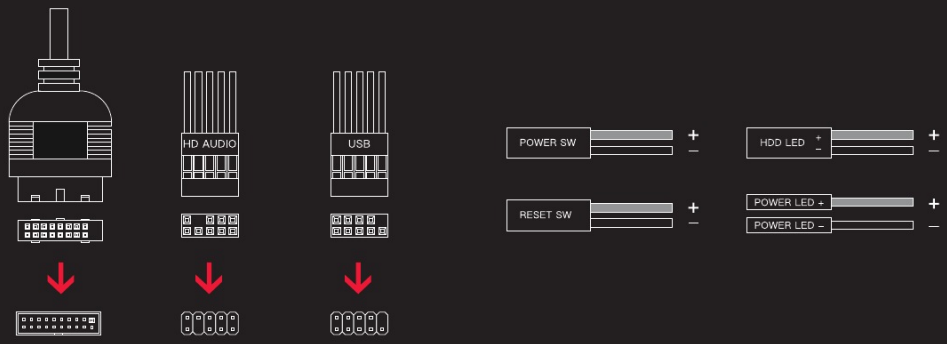
ტექნიკური მახასიათებლები

- მოდელი: Crystal CGM.
- სავაჭრო ნიშანი: ARDOR GAMING.
- ზომის ტიპი: Mini-Tower.
- ვენტილატორის კონტროლერი: ARGB hub-A PWM-ით.
- კვების ბლოკის ფორმ-ფაქტორი: ATX.
- თავსებადი დედაპლატების ფორმ-ფაქტორი:
  - mATX.
  - ITX.
- თხევადი გაგრილების სისტემის რადიატორის გვერდითი სამონტაჟო ზომა:
  - 240 მმ.
  - 280 მმ.
- თხევადი გაგრილების სისტემის რადიატორის ზედა სამონტაჟო ზომა:
  - 240 მმ.
  - 280 მმ.
  - 360 მმ.
- თხევადი გაგრილების სისტემის რადიატორის უკანა სამონტაჟო ზომა: 120 მმ.
- გვერდითი ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 2 × 120 მმ.
- ზედა ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 3 × 120 მმ.
- უკანა ვენტილატორების მხარდაჭერა: 1 × 120 მმ.
- ქვედა ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 3 × 120 მმ.
- ვენტილატორების ზომები (შედის კომპლექტში):
  - გვერდითი: 2 × 120 მმ.
  - უკანა: 1 × 120 მმ.
- მტვრის ფილტრების მხარდაჭერა: ქვედა, ზედა და მარჯვენა პანელები.
- პროცესორის გამაგრილებლის მაქსიმალური სიმაღლე: 240 მმ.
- ვიდეობარათის მაქსიმალური სიგრძე: 420 მმ.
- I/O პანელის განლაგება: ზემოთ.
- კვების ბლოკის განლაგება: ქვემოთ.
- კონექტორები:
  - USB Type-C.
  - 3.5 მმ jack (აუდიო).
  - USB 3.2 Gen1 × 2.
- 2.5" დისკების განყოფილებების რაოდენობა: 3 ც.
- 3.5" დისკების განყოფილებების რაოდენობა: 2 ც.
- გაფართოების სლოტების რაოდენობა: 5 ც.
- წინა პანელის მასალა: მინა.
- მინის სისქე: 4 მმ.
- ლითონის სისქე: 0,45–0,6 მმ.
- ზომები (სიგანე × სიგრძე × სიმაღლე): 277 × 443 × 377 მმ.

I/O პანელის სქემა



I/O პანელის დედაპლატასთან მიერთების სქემა



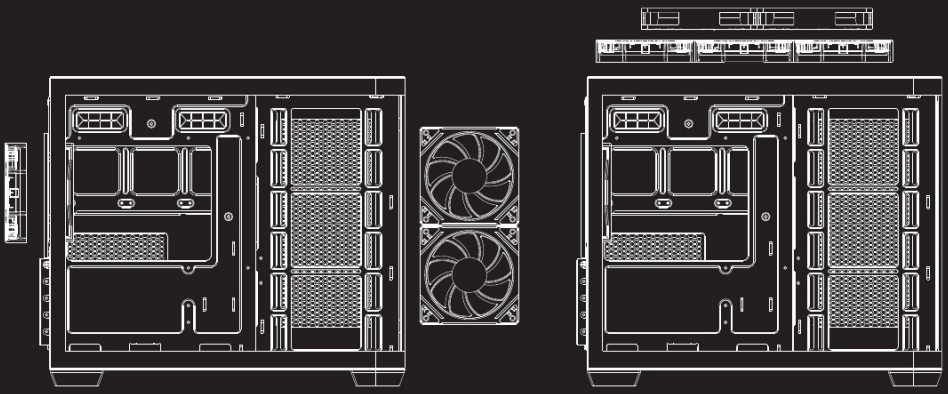
შენიშვნა: მიერთების დაწვრილებითი ინსტრუქციები იხილეთ თქვენს დედაპლატასთან ერთად მოწოდებულ ექსპლუატაციის სახელმძღვანელოში.

აწყობა

სამაგრი ელემენტების ნაკრები

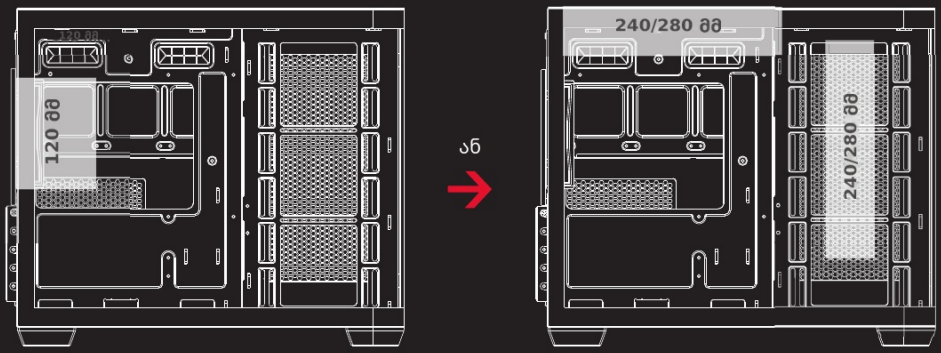
x21	დედაპლატის სამაგრი ხრახნები	x12	მყარი დისკის (HDD) სამაგრი ხრახნები
x6	კვების ბლოკის სამაგრი ხრახნები	x1	ვიდეობარათის დამჭერი
x3	დედაპლატის დგარები	x5	სამაგრი ქამრები
x1	დედაპლატის დგარის მოსაჭერი ბიტი	x1	დინამიკი

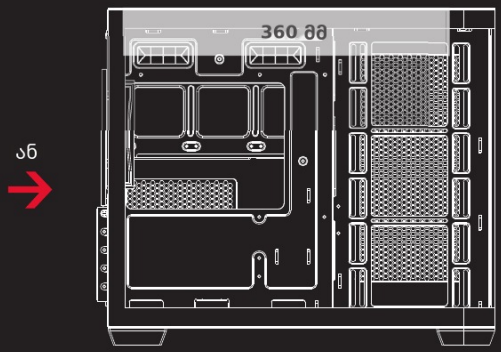
ვენტილატორების დამაგრება



- გვერდითი ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 2 × 120 მმ.
- ზედა ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 3 × 120 მმ.
- უკანა ვენტილატორების მხარდაჭერა: 1 × 120 მმ.
- ქვედა ვენტილატორების მხარდაჭერა:
  - 2 × 140 მმ.
  - 3 × 120 მმ.

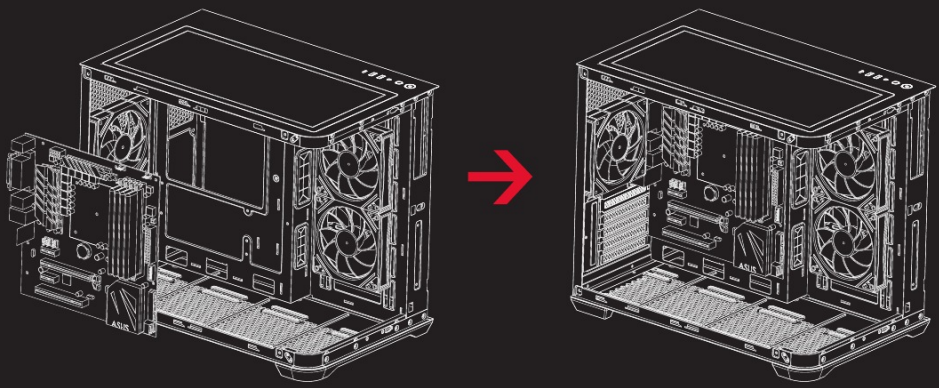
თხევადი გაგრილების სისტემის დამაგრება



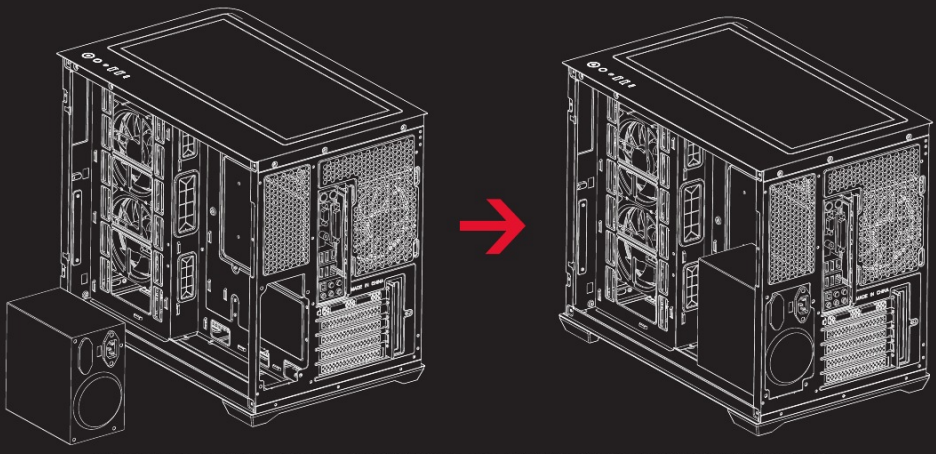


დედაპლატის დაყენება

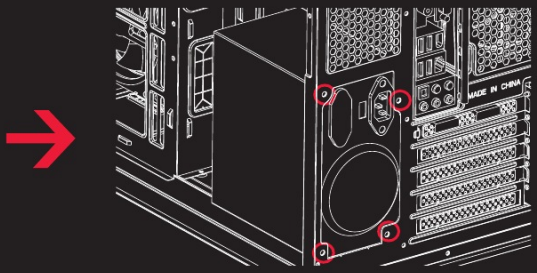
1. დააყენეთ დედაპლატის დგარები ქეისის შესაბამის ხვრელებში.
2. მოათავსეთ დედაპლატა დგარებზე.
3. დააფიქსირეთ დედაპლატა ხრახნებით.



კვების ბლოკის დაყენება



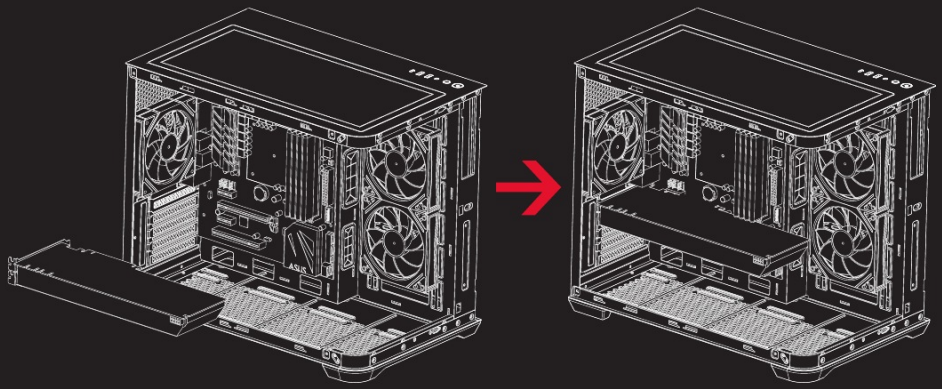
დააყენეთ კვების ბლოკი, მოაბრუნეთ იგი სქემაზე ნაჩვენებ მდგომარეობაში



ჩადეთ და მოუჭირეთ ხრახნები

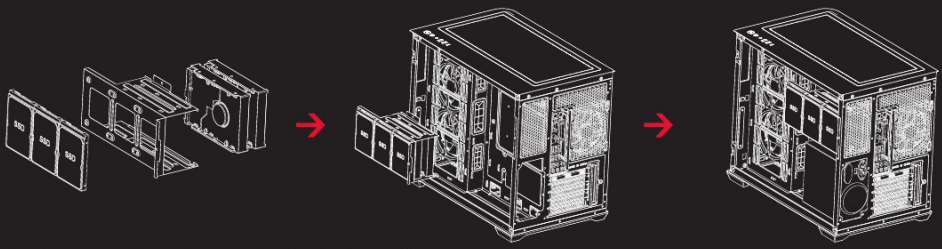
ვიდეობარათის დაყენება

1. ამოიღეთ თქვენი ვიდეობარათისთვის საჭირო რაოდენობის PCI-სლოტის დამცავი ფირფიტები.
2. დააყენეთ ვიდეობარათი და დააფიქსირეთ ხრახნებით.



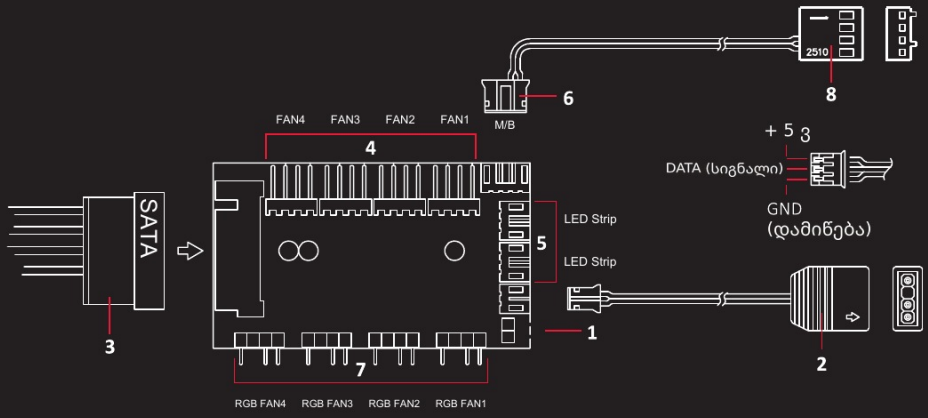
შენიშვნა: ვიდეოკარტის ჩამოწევის თავიდან ასაცილებლად, თავისუფალი კუთხე კომპლექტაციაში შემავალი შესაბამისი საყრდენით გაამაგრეთ.

SSD (2.5'') და HDD (3.5'') დისკების დაყენება



1. ამოიღეთ სამონტაჟო ჩარჩო ქეისიდან.
2. დააყენეთ და დააფიქსირეთ SSD დისკები ან HDD მყარი დისკები სამონტაჟო ჩარჩოში.
3. მოათავსეთ სამონტაჟო ჩარჩო უკან ქეისში.
4. დააფიქსირეთ სამონტაჟო ჩარჩო ხრახნებით.

ARGB-კონტროლერი ვენტილატორების განათების სამართავად



1. LED ღილაკის 2-pin კონექტორი განათების სამართავად.
2. 3-pin ARGB (5 ვ) კონექტორი დედაპლატასთან მისაერთებლად, განათების მწარმოებლის პროგრამული უზრუნველყოფით სამართავად.
3. კვების ბლოკთან მისაერთებელი SATA-კაბელი.
4. PWM ვენტილატორების 4-pin კონექტორი.
5. LED-ლენტის განათების 3-pin კონექტორები.
6. დედაპლატასთან კონტროლერის მისაერთებელი კონექტორი.
7. ვენტილატორების განათების მისაერთებლად და სამართავად 3-pin ARGB (5 ვ) კონექტორები.
8. დედაპლატასთან მისაერთებელი და PWM ვენტილატორების სამართავი კონექტორი.

შენიშვნა: FAN1 კონექტორზე (მონიშნულია წითლად) მიერთებული ვენტილატორიდან დედაპლატა წაიკითხავს ვენტილატორების ბრუნვის სიჩქარეს.

ექსპლუატაცია

- მართვა ხორციელდება ხელით, ქეისის გვერდით პანელზე არსებული LED ღილაკით. პირველი ჩართვისას აქტიურდება განათების შემთხვევითი LED-ეფექტი.
- დააჭირეთ LED ღილაკს და 3 წამის განმავლობაში არ აუშვათ, რათა გადაერთოთ განათების მართვაზე დედაპლატის პროგრამული უზრუნველყოფის საშუალებით.
- დააჭირეთ LED ღილაკს და 5 წამის განმავლობაში არ აუშვათ განათების გამოსართავად.
- კვლავ დააჭირეთ ღილაკს LED ღილაკით მართვაზე დასაბრუნებლად.

ვენტილატორების განათების მართვა LED ღილაკით

1. შეაერთეთ LED ღილაკის კონექტორი 2-pin კონექტორთან.
2. შეაერთეთ ვენტილატორები 4-pin კონექტორებთან.
3. შეაერთეთ კონტროლერთან ვენტილატორების 3-pin ARGB (5 ვ) კონექტორები ვენტილატორების განათების მისაერთებლად და სამართავად.
4. შეაერთეთ LED-ლენტა 3-pin კონექტორებთან.
5. შეაერთეთ SATA-კაბელი კვების კონექტორთან.
6. დააჭირეთ LED ღილაკს კომპიუტერის ქეისზე მუშაობის დასაწყებად.

ვენტილატორების განათების მართვა დედაპლატის პროგრამული უზრუნველყოფით

1. დარწმუნდით, რომ თქვენს დედაპლატას აქვს 3-pin ARGB კონექტორის სამიერთებელი.
2. იპოვეთ კონტროლერზე 3-pin ARBG კონექტორი.
3. შეაერთეთ კონტროლერის 3-pin ARGB კონექტორი დედაპლატასთან.
4. სანამ 3-pin ARGB კონექტორს დედაპლატასთან შეაერთებთ, თქვენი დედაპლატის მწარმოებლის ოფიციალური საიტიდან ჩამოტვირთეთ და დააინსტალირეთ თქვენს კომპიუტერზე ვენტილატორების განათების მართვის პროგრამული უზრუნველყოფა. თქვენს დედაპლატაზე პროგრამული უზრუნველყოფის ჩართვის შემდეგ უნდა აინთოს სინათლის ინდიკატორი, რომელიც ადასტურებს წარმატებულ სინქრონიზაციას (ინდიკატორის მდებარეობა დამოკიდებულია თქვენი დედაპლატის მოდელზე).
5. დააჭირეთ LED ღილაკს თქვენი კომპიუტერის ქეისზე და 3 წამის განმავლობაში არ აუშვათ, რათა გადაერთოთ ვენტილატორების განათების მართვაზე დედაპლატის პროგრამული უზრუნველყოფის საშუალებით. კვლავ დააჭირეთ ღილაკს ღილაკით მართვაზე დასაბრუნებლად.

კომპლექტაცია

- ქეისი.
- სამაგრი ელემენტების ნაკრები.
- მომხმარებლის სახელმძღვანელო.
- ვიდეობარათის დამჭერი.

მონტაჟის, შენახვის, გადაზიდვის (ტრანსპორტირების), რეალიზაციისა და უტილიზაციის წესები და პირობები

- ქეისი არ საჭიროებს რაიმე მონტაჟს ან მუდმივ ფიქსაციას.
- ქეისის შენახვა უნდა განხორციელდეს შეფუთვაში, გათბობად შენობებში, მწარმოებელსა და მომხმარებელთან, ჰაერის ტემპერატურაზე 5 °C-დან 40 °C-მდე და ჰაერის ფარდობითი ტენიანობისას არაუმეტეს 80 %. შენობებში არ უნდა იყოს კოროზიის გამომწვევი აგრესიული მინარევები (მჟავა, ტუტე ორთქლი).
- ქეისის გადაზიდვა უნდა განხორციელდეს მშრალ გარემოში.
- ქეისი მოითხოვს ფრთხილ მოპყრობას; დაიცავით იგი მტვრის, ჭუჭყის, დარტყმების, ტენიანობის, ცეცხლის და ა.შ. ზემოქმედებისგან.
- ქეისის რეალიზაცია უნდა განხორციელდეს ადგილობრივი კანონმდებლობის შესაბამისად.
- ამ ქეისის უტილიზაცია უნდა განხორციელდეს ადგილობრივი ნორმებისა და ნარჩენების გადამუშავების წესების შესაბამისად. ამ ქეისის სწორი უტილიზაციის უზრუნველყოფით, თქვენ ეხმარებით თავიდან აიცილოთ პოტენციური ზიანის მიყენება გარემოსა და ადამიანის ჯანმრთელობისთვის ნარჩენების უკონტროლო გაფრქვევის შედეგად და რაციონალურად გამოიყენოთ მატერიალური რესურსები. ამ ქეისის მიღებისა და უტილიზაციის პუნქტების შესახებ უფრო დაწვრილებითი ინფორმაცია შეგიძლიათ მიიღოთ ადგილობრივ მუნიციპალურ ორგანოებში ან საყოფაცხოვრებო ნარჩენების გატანის საწარმოში.
- ქეისის გაუმართაობის აღმოჩენისას დაუყოვნებლივ მიმართეთ ავტორიზებულ სერვისცენტრს ან გააუტილიზეთ ქეისი.

საგარანტიო ვალდებულებები

მწარმოებელი უზრუნველყოფს ქეისის შეუფერხებელ მუშაობას მთელი საგარანტიო ვადის განმავლობაში, ასევე მასალებსა და აწყობაში დეფექტების არარსებობას. საგარანტიო ვადა აითვლება ნაწარმის შეძენის მომენტიდან და ვრცელდება მხოლოდ ახალ პროდუქტებზე. საგარანტიო მომსახურება მოიცავს იმ ელემენტების უფასო შეკეთებას ან შეცვლას, რომლებიც მწყობრიდან გამოვიდა მომხმარებლის ბრალის გარეშე საგარანტიო ვადის განმავლობაში, მომხმარებლის სახელმძღვანელოს შესაბამისად ნაწარმის ექსპლუატაციის პირობით. ელემენტების შეკეთება ან შეცვლა ხორციელდება უფლებამოსილი სერვისცენტრების ტერიტორიაზე.

საგარანტიო ვადა: 18 თვე / ექსპლუატაციის ვადა: 24 თვე.

დამატებითი ინფორმაცია

მწარმოებელი: გუანდუნ პისენ ინდასტრიალ კო., ლტდ.
გუანტოს ქ. №1, გუანჩჟოუს (ცინიუანის) სატრანსფერო სამრეწველო პარკი, შიცზიაო, ცინჩენის რაიონი, ქ. ცინიუანი, გუანდუნის პროვ., ჩინეთი.

დამზადებულია ჩინეთში.

იმპორტიორი საქართველოში:
შპს არგო ელექტრონიქს ს/კ 405791674 საქართველო,
ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ილია ჭავჭავაძის გამზირი, N 47, სადარბაზო 1, 1-2 სართული.
ელექტრონული ფოსტის მისამართი: info@dns-shop.ge

ნაწარმის გარეგნული სახე და მახასიათებლები შეიძლება შეიცვალოს მომხმარებლისთვის წინასწარი შეტყობინების გარეშე ხარისხის გასაუმჯობესებლად.

ნაწარმის რეალური ინტერფეისი შეიძლება განსხვავდებოდეს ამ სახელმძღვანელოში წარმოდგენილისგან.

საქონელი დამზადებულია (თვ.წწწწ): _____ V.1

გაიგეთ მეტი:

ARDOR-GAMING.COM
VK.COM/ARDOR_GAMING