



მონიტორი
KQ27N1TB

ძვირფასო მომხმარებელი!

გმადლობთ, რომ ირჩევთ ჩვენს პროდუქტებს.

სიამოვნებით შემოგთავაზებთ პროდუქტებსა და მოწყობილობებს, რომლებიც შექმნილია და დამზადებულია ხარისხის, ფუნქციონალურობისა და დიზაინის მაღალი მოთხოვნების შესაბამისად. პროდუქტის გამოყენებამდე, გთხოვთ, ყურადღებით წაიკითხოთ ეს სახელმძღვანელო. ის შეიცავს მნიშვნელოვან ინფორმაციას თქვენი უსაფრთხოების შესახებ, ასევე რეკომენდაციებს სათანადო გამოყენებისა და მოვლის შესახებ. გთხოვთ, შეინახოთ ეს სახელმძღვანელო უსაფრთხო ადგილას და გამოიყენოთ იგი მომავალი გამოყენებისთვის.

მონყობილობის დანიშნულება

მონიტორი შექმნილია პერსონალური კომპიუტერიდან ინფორმაციის ვიზუალიზაციისთვის.

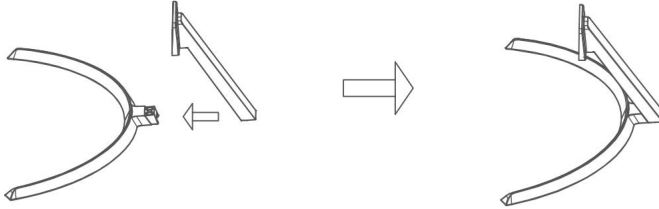
სიფრთხილის ზომები

- გთხოვთ, მონყობილობის გამოყენებამდე ყურადღებით წაიკითხოთ ეს სახელმძღვანელო და შეინახეთ იგი მომავალი მითითებისთვის.
- მონყობილობა ფრთხილად გადაიტანეთ.
- არ გამოიყენოთ მონყობილობა გარეთ.
- მონყობილობა მოათავსეთ სტაბილურ ზედაპირზე კარგად ვენტილირებად ადგილას. ჩემს ოთახში.
- არ დაბლოკოთ ვენტილაციის ღიობები. დარწმუნდით, რომ მონყობილობის რადიუსში (მინიმუმ 10 სმ) არ არის რაიმე შემაფერხებელი ობიექტი.
- როზეტი უნდა იყოს დამონტაჟებული მონყობილობის მახლობლად და ადვილად მისაღებო.
- მოკლე ჩართვის თავიდან ასაცილებლად, არ დაუშვათ მონყობილობის შეხება რაიმესთან სითხეებთან ახლოს არ მოათავსოთ სითხის სავსე ღია კონტეინერები.
- გამოიყენეთ მხოლოდ მონყობილობასთან ერთად მოწოდებული აქსესუარები. ნებისმიერი სხვა კომპონენტის გამოყენებამ შეიძლება საფრთხე შექმნას სიცოცხლისა და ჯანმრთელობას და ასევე გააუქმოს თქვენი უფლება უფასო საგარანტიო მომსახურებაზე.
- დაცავით მონყობილობა მტვრისგან, ნესტისგან და მზის პირდაპირი სხივებისგან. რომელთანაც და ასევე მთავრად სითბოს წყაროებს.
- მონყობილობაზე არ მოათავსოთ ღია ცეცხლის წყაროები, როგორცაა სანთებელი. დამწვარი სანთლები.
- არ დააჭიროთ ან არ გახეხოთ ეკრანი, რადგან ამან შეიძლება დააზიანოს იგი.
- გამოორთეთ მონყობილობა დენის წყაროდან, როდესაც არ იყენებთ.
- თუ შეამჩნევთ უსიამოვნო სუნს, კვამლს ან უჩვეულო ხმებს თუ მონყობილობა არ მუშაობს, დაუყოვნებლივ გათიშეთ მონიტორი კვების წყაროდან.
- არ დააზიანოთ კვების კაბელი ან შტექსელი.
- არ გახსნათ მონყობილობა და არ შეაკეთოთ ის დამოუკიდებლად. მოვლა-პატრონობა და შეკეთება უნდა განხორციელდეს მხოლოდ ავტორიზებული სერვის ცენტრის კვალიფიციური პერსონალის მიერ.
- ეს მონყობილობა არ არის განკუთვნილი ბავშვების ან შეზღუდული ფიზიკური, სენსორული ან გონებრივი შესაძლებლობების მქონე პირების მიერ გამოყენებად, თუ მათ არ აქვთ ზედამხედველობა ან არ აქვთ ინსტრუქცია მათი უსაფრთხოების შესახებ. ბავშვები უნდა იყვნენ ზედამხედველობის ქვეშ, რათა უზრუნველყოფილი იყოს, რომ ისინი არ თამაშობენ მონყობილობასთან.
- არ გამოიყენოთ მონყობილობა კომერციული მიზნებისთვის.

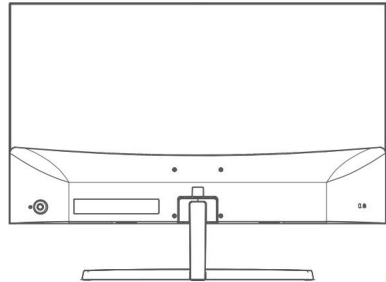
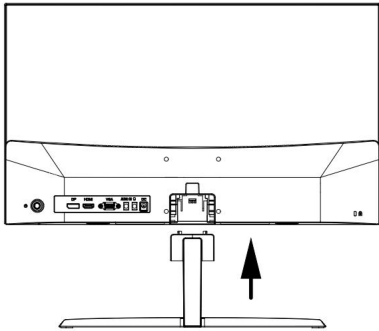
ანყოფილება და განთავსება

შენიშვნა: აქ და ქვემოთ მოცემული მონაცემების დიაგრამები მოცემულია მხოლოდ საინფორმაციო მიზნებისთვის და შეიძლება განსხვავდებოდეს ფაქტობრივი მონაცემებისგან.

1. მონიტორი მოათავსეთ ბრტყელ, რბილ და სტაბილურ ზედაპირზე ეკრანით ზემოთ. ქვემოთ. სადგამი სადგამზე ხრახნის გამკაცრებით დაამაგრეთ.



2. მოათავსეთ სადგამი მონიტორის ჭრილებში და დაამაგრეთ საკეტით. მონაცემების მზადაა გამოსაყენებლად.



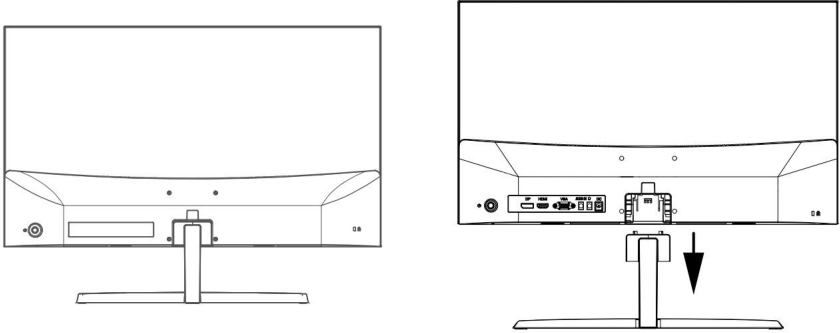
შენიშვნები

- სადგამის სამონტაჟო ხრახნი მხოლოდ ხელით მოუჭირეთ. • მონტაჟის გასაადვილებლად სამაგრი და უკანა პანელი დახრილი დააყენეთ.

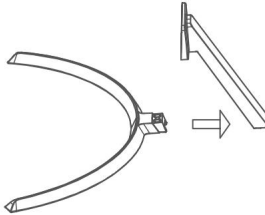
მონიტორის დაშლა

მონიტორის დასაშლელად, მიჰყევით ზემოთ მოცემულ ნაბიჯებს საპირისპირო თანმიმდევრობით.

1. მონიტორი პირით ქვემოთ დადეთ ბრტყელ, რბილ და სტაბილურ ზედაპირზე. ამოიღეთ სადგამი მონიტორის სლოტებიდან.



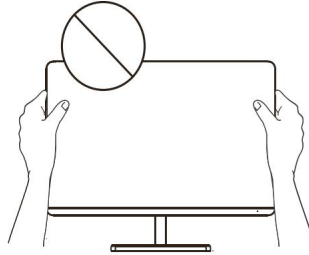
2. მოხსენით სადგამის ხრახნი და მოხსენით სადგამი.



შენიშვნა: მონიტორის დაშლისას, მოათავსეთ იგი ბრტყელ, რბილ და სტაბილურ ზედაპირზე ეკრანით ქვემოთ.

ეკრანის პოზიციის რეგულირება

მონიტორი საშუალებას გაძლევთ დაარეგულიროთ ეკრანის პოზიცია მაქსიმალური კომფორტისთვის გამოყენების დროს. შეგიძლიათ ეკრანი 5°-ით წინ ან 15°-ით უკან დახაროთ. დახრის კუთხის რეგულირებისას, არავითარ შემთხვევაში არ შეეხოთ ეკრანს, რათა თავიდან აიცილოთ მისი ზედაპირის დაზიანება ან ლაქების დაღვრა.



ყურადღება!

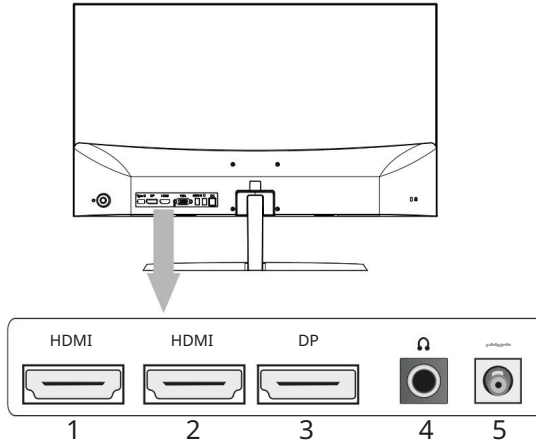
კუთხის რეგულირებისას არ გამოიყენოთ ძალიან დიდი ძალა.

შენიშვნები

- არ გამოიყენოთ ხრახნები, რომლებიც სტანდარტულ სიგრძეზე გრძელია. ან ხრახნები, რომლებიც არ შეესაბამება VESA სტანდარტებს, რადგან მათ შეიძლება დააზიანონ მოწყობილობის შიდა ნაწილები.
- შესაძლოა, გართულდეს მითითებულისგან განსხვავებული კედლის სამაგრის დამონტაჟება.
- ხრახნები ძალიან მჭიდროდ არ მოუჭიროთ. ამან შეიძლება დაზიანება გამოიწვიოს. მოწყობილობა, რაც მის დაცემას გამოიწვევს.
- არ დაამონტაჟოთ მოწყობილობა 15 გრადუსზე მეტი კუთხით.

მონიტორის შეერთების დიაგრამა

სიფრთხილე! შეერთებამდე დარწმუნდით, რომ მონიტორი და კომპიუტერი გათიშულია კვების წყაროდან.



1. HDMI კონექტორი 2. შექმნილია აუდიო და ვიდეო სიგნალების გადასაცემად.
2. HDMI 1 კონექტორი. შექმნილია აუდიო და ვიდეო სიგნალების გადასაცემად.
3. DisplayPort კონექტორი. შექმნილია მაღალი ხარისხის ვიდეო სიგნალების გადასაცემად.
4. ყურსასმენის შესაერთებელი. ყურსასმენები არ მოყვება.
5. ქსელის კონექტორი. ეს კონექტორი ადაპტერის გამოყენებით მონიტორს კვების წყაროსთან აკავშირებს. ჯერ მონიტორი ჩართეთ, შემდეგ კი კომპიუტერი.

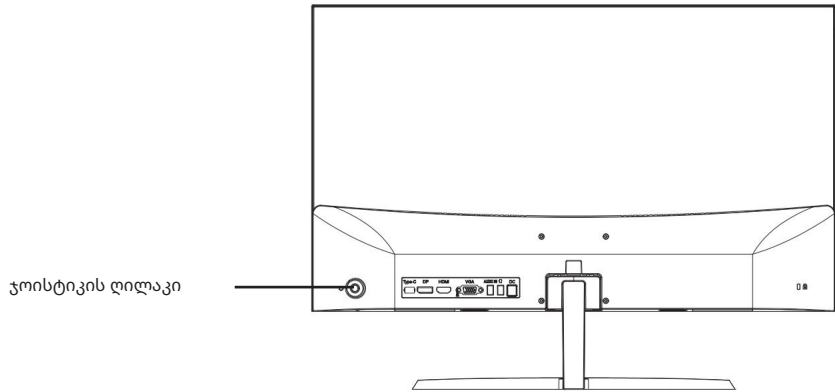
ოპერაცია

გამოყენება

1. აწყობა მონიტორი, როგორც ეს აღწერილია აწყობისა და განლაგების განყოფილებაში.
2. HDMI/DP კაბელების გამოყენებით შეერთეთ მონიტორი კომპიუტერთან.
3. მონიტორი დენის წყაროსთან შეერთეთ დენის კაბელის გამოყენებით.
4. ეკრანის ჩასართავად დააჭირეთ ჯოისტიკის ლილაკს.
5. საჭიროების შემთხვევაში, ჯოისტიკის ლილაკის გამოყენებით შეცვალეთ ეკრანის პარამეტრები.
6. გამოყენების დასრულების შემდეგ, გამორთეთ მონიტორი და გამორთეთ დენის წყაროდან.

ჯოისტიკის მართვა

მონიტორის პარამეტრების შეცვლა შეგიძლიათ კორპუსის უკანა მხარეს განთავსებული ჯოისტიკის ღილაკის გამოყენებით.



- ჯოისტიკის ღილაკზე დაჭერით:

მოკლე - ეკრანის ჩართვა;
long - ეკრანის გამორთვა.

- გადაფურცლეთ მარცხნივ:

ეკრანის მენიუდან გასვლა;
წინა დონის მენიუზე გადასვლა.

- გადაფურცლეთ მარჯვნივ:

ეკრანზე მენიუს გამოძახება;
პარამეტრის არჩევა.

- მენიუს ელემენტის ასარჩევად გადაფურცლეთ ზემოთ ან ქვემოთ.

ეკრანის მენიუ

მენიუს ელემენტი	აღწერა	
წყარო სიგნალი	DP	სიგნალის წყაროს შერჩევა
	HDMI 1	
	HDMI 2	
სიკაშკაშე/ კონტრასტი	სიკაშკაშე	ეკრანის სიკაშკაშისა და კონტრასტის რეგულირება
	კონტრასტი	
	შავი დონე	შავი ეკრანის დონის რეგულირება
	სიმკვეთრე	გამოსახულების დეტალების კორექტირება ობიექტების კიდეების სიმკვეთრით
	სურათის რეჟიმი	მომხმარებელს საშუალება აძლევს შეცვალოს ჩვენების რეჟიმი: სტანდარტული, თამაში, ფილმი, ფოტო, FPS, RTS
დინამიური კონტრასტის თანაფარდობა (DCR)	ამ ფუნქციის ჩართვა/გამორთვა. DCR არის მონიტორის ეკრანზე ყველაზე კაშკაშა თეთრ და ყველაზე მუქ შავ ფერებს შორის თანაფარდობა. DCR ზრდის კონტრასტის თანაფარდობას გამოსახულების მიხედვით განათების ავტომატური რეგულირებით.	
ფერის პარამეტრები	ფერის ტემპერატურა	ფერის ტემპერატურის რეჟიმის არჩევა ან ხელით დარეგულირება (მორგებელი რეჟიმი)
დაყენება ხარისხი სურათი- ნია	სატურაცია	ეკრანის ფერის გაჯერების რეგულირება
	ინტენსივობის შემცირება ლურჯი ფერის ინტენსივობა ta (დაბალი ლურჯი შუქი)	ლურჯი ფერის ინტენსივობის რეგულირება
	გამა კორექცია ფერთა	ფერთა სქემის რეგულირება
	პალიტრა მაღალი	ფერების პალიტრის დაყენება
	დინამიური დიაპაზონის ტექნოლოგია (HDR)	HDR პარამეტრები
	მოძრავი სურათის რეაგირების დრო (MPRT)	ამცირებს ვიდეოს დაბინდვას და აუმჯობესებს რეაგირებას
ეკრანი	ეკრანის ფორმატი:	აირჩიეთ 4:3 ან ფართოეკრანიანი ფორმატი
	ადაპტური სინქრონიზაცია (ადაპტური <small>სინქრონიზაცია</small>)	ამ ფუნქციის ჩართვა/გამორთვა
	Pixel Overdrive ტექნოლოგია (ოვერდრაივი)	აუმჯობესებს ვიდეოს ხარისხს

მენიუს ელემენტი	აღწერა	
ეკრანზე მენიუ	ენა	ენის შენევა
	ეკრანის მენიუს პორიზონტალური პოზიცია	ეკრანის მენიუს პორიზონტალური პოზიციის შეცვლა
	ეკრანის მენიუს ვერტიკალური პოზიცია	ეკრანის მენიუს ვერტიკალური პოზიციის შეცვლა
	ლოდინის დრო	ეკრანის მენიუს ავტომატურად გამორთვა გარკვეული დროის შემდეგ
	ეკრანის გამჭვირვალობა - ახალი მენიუ	ეკრანის გამჭვირვალობის დაყენება
სხვა	გამორთვის ტაიმერი	მონიტორს ავტომატურად თიშავს გარკვეული დროის შემდეგ (1-24 საათი). ნაგულისხმევად, გამორთვის დრო დაყენებული არ არის.
	ხმის	ხმის ჩართვა/გამორთვა
	სიძლიერე	ხმის სიმძლავრის რეგულირება
	გადატვირთვა	ყველა პარამეტრის ქარხნულ პარამეტრებზე დაბრუნება

შესაძლო პრობლემები და მათი გადაწყვეტილებები

პრობლემა	გადაწყვეტა
ეკრანი არ მუშაობს	<ul style="list-style-type: none"> შეამოწმეთ, ჩართულია თუ არა მონიტორი. შეამოწმეთ, სწორად არის თუ არა კვების კაბელი მონიტორთან დაკავშირებული. შეამოწმეთ, სწორად არის თუ არა DP/HDMI კაბელი შეერთებული. შეამოწმეთ, კომპიუტერი ჩართულია თუ ძილის რეჟიმში. ენერჯის დაბოგვა / ძილის რეჟიმი. სიკაშკაშისა და კონტრასტის რეგულირება OSD მენიუში
არასწორი/უჩვეულო ფერის ჩვენება	<ul style="list-style-type: none"> თუ რომელიმე ფერი (წითელი, მწვანე, ლურჯი) აკლია, შეამოწმეთ DP/HDMI კაბელი და დაწმუნდით, რომ ის საიმედოდ არის შეერთებული. კაბელში ფხვიერმა ან გატეხილმა ქინძისთავებმა შეიძლება არასწორი კავშირი გამოიწვიოს. სცადეთ მონიტორის სხვა კომპიუტერთან დაკავშირება
ლაქები ეკრანზე / მოჩვენებების სურათები	ამის თავიდან ასაცილებლად, შეგიძლიათ შეზღუდოთ ჩვენების დრო. გადადით OSD მენიუში, აირჩიეთ „დროის ამოწმების“ პარამეტრი და დააყენეთ უფრო მოკლე დრო OSD-ის ავტომატური გამორთვისთვის.

მოვლა და მოვლა

• განმეორდება გამორთეთ მონიტორი და გამორთეთ ის დენის წყაროდან. •
განმეორდება კორპუსი რბილი, ნესტიანი ქსოვილით. •
განმეორდება ეკრანიდან მტვერი რბილი, სუფთა და მშრალი ქსოვილით. გამოიყენეთ სპეციალური
მონიტორის გასაწმენდად გამოიყენეთ მშრალი ქსოვილი. მონიტორის გასაწმენდად არ გამოიყენოთ
სითხეები, რადგან ამან შეიძლება დააზიანოს ეკრანი. • მონიტორი არ ჩაყოთ
წყალში ან სხვა სითხეში. • არ გამოიყენოთ აბრაზიული ან ქიმიური საწმენდი
საშუალებები.

ტექნიკური სპეციფიკაციები

• მოდელი: KQ27N1TB. •
ბრენდი: KEYRON. • ეკრანის
დიაგონალი: 27". • ასპექტის
თანაფარდობა: 16:9. • ეკრანის
განახლების სიხშირე: 100 Hz. • სიკაშკაშე: 250 cd/
m2. • მატრიცის ტიპი: IPS. •
მატრიცის განათების
ტიპი: LED. • კონტრასტი: 1000:1. •
პიქსელის რეაგირების დრო (GtG):
5 ms. • პიქსელის რეაგირების დრო (MPRT): 1 ms.
• პიქსელის სიმკვრივე: 109 ppi. • ჰორიზონტალური
და ვერტიკალური ხედვის კუთხე: 178°. •
შერთების კონექტორები: HDMI, AUDIO OUT, DisplayPort. • Low Blue
Light ტექნოლოგია. • ადაპტერის კვების პარამეტრები: შეყვანა: 100-
240 V ~ 50 Hz. გამოშვება: 12 V
4 A. • ენერგომოხმარება: 48 W. •
ენერგომოხმარება ძილის რეჟიმში:
0.5 W. • ელექტრომოკისგან
დაცვის კლასი: III. • მტვრისა და
ტენიანობისგან დაცვის ხარისხი: IP20. • კაბელის შერთების ტიპი:
X. • წონა: 3.2 კგ. • ზომები (სიგანე × სიღრმე × სიმაღლე):
61.2 × 17.8 × 44.8 სმ. • VESA ზომა: 75 × 75. • გამოყენების
სფერო: საყოფაცხოვრებო.

აღჭურვილობა

• მონიტორი. • ეკრანის საწმენდი ტილო. • ასაწყობი
კაბელის დამჭერი. • HDMI ხრახნები. • სადგამი. •
კაბელი. • კვების მომხმარებლის
ადაპტერი. • ხრახნიანი. სახელმძღვანელო.

მონტაჟის, შენახვის, ტრანსპორტირების (ტრანსპორტირების), გაყიდვისა და განადგურების წესები და პირობები

- მოწყობილობის დაყენების წესები და პირობები აღწერილია განყოფილებაში „აწყობა და განთავსება“ ამ საოპერაციო სახელმძღვანელოს „კონსტრუქცია“.
- მოწყობილობა უნდა ინახებოდეს შეფუთვაში, მწარმოებლისა და მომხმარებლის საკუთრებაში არსებულ გამთბარ შენობაში, 5°C-დან 40°C-მდე ჰაერის ტემპერატურაზე და არაუმეტეს 80%-იანი ფარდობითი ტენიანობის პირობებში. შენობა არ უნდა შეიცავდეს კოროზიის გამომწვევ აგრესიულ მინარევებს (მჟავა ორთქლი, ტუტეები).
- მოწყობილობას სიფრთხილე სჭირდება, დაიცავით იგი მტვრის ზემოქმედებისგან, ჭუჭყი, დარტყმა, ტენიანობა, ხანძარი და ა.შ.
- მოწყობილობა უნდა გადაიტანოთ მშრალ გარემოში.
- მოწყობილობა უნდა იყოს დანერგილი ადგილობრივი რეგულაციების შესაბამისად. კანონმდებლობა.
- მისი ექსპლუატაციის ვადის ამოწურვის შემდეგ, ეს პროდუქტი არ უნდა გადაყაროთ ჩვეულებრივ საყოფაცხოვრებო ნარჩენებთან ერთად. ამის ნაცვლად, ის უნდა გადაიტანოთ ელექტრო და ელექტრონული მოწყობილობების გადამუშავების შესაბამის შეგროვების პუნქტში, ფედერალური, შტატის ან ადგილობრივი კანონმდებლობის შესაბამისად სათანადო განადგურებისა და გადამუშავების მიზნით. ამ პროდუქტის სწორად განადგურების უზრუნველყოფით, თქვენ ხელს შეუწყობთ ბუნებრივი რესურსების შენარჩუნებას და თავიდან აიცილებთ გარემოსა და ადამიანის ჯანმრთელობისთვის პოტენციურ ზიანს, რაც შეიძლება გამოწვეული იყოს ნარჩენების არასათანადო დამუშავებით. დამატებითი ინფორმაცია შეგროვების პუნქტების და ამ პროდუქტის გადამუშავების შესახებ ინფორმაციის მიღება შეგიძლიათ თქვენი ადგილობრივი მუნიციპალიტეტისგან. განაში ან ნარჩენების გადამუშავების ობიექტზე.
- თუ მოწყობილობის გაუმართაობას აღმოაჩენთ, დაუყოვნებლივ დაუკავშირდით ავტორიზებულ სერვის ცენტრს ან გადაავადეთ მოწყობილობა.

დამატებითი ინფორმაცია

მწარმოებელი: Guangdong Changhong Electronics Co., Ltd.

1, Xingye North Road, Nantou, Zhongshan City, Guangdong Province, ჩინეთი.

მწარმოებელი: Guangdong Changhong Electronics Co., Ltd.

ჩინეთი, გუანდუნის პროვინცია, უონგშანის ქალაქი, ნანტოუს დაბა, ჩრდილოეთ სინიეს გზა, №1.

დამზადებულია ჩინეთში.

იმპორტიორი რუსეთში / მწარმოებლის უფლებამოსილი წარმომადგენელი: შპს „ატლასი“.

690068, რუსეთი, პრიმორსკის ტერიტორია, ვლადივოსტოკი, ვლადივოსტოკის გამზირის 100
წლისთავი, შენობა 155, შენობა 3, ოფისი 5.

ელ. ფოსტა: atlas.llc@mail.dlogistix.com

პროდუქტი შეესაბამება საბაჟო კავშირის (EAEU) მოთხოვნებს.

სპეციფიკაციები, პროდუქტის ინფორმაცია და გარეგნობა შეიძლება შეიცვალოს მომხმარებლისთვის
წინასწარი შეტყობინების გარეშე, ჩვენი პროდუქციის ხარისხის გაუმჯობესების მიზნით.



წარმოებელი პროდუქტი (თთ.წწწწ): _____

გვ. 2

საგარანტიო ბარათი

ს/IMEI: _____

გარანტიის თარიღი: _____

მწარმოებელი იძლევა გარანტიას, რომ მოწყობილობა იმუშავებს შეუფერხებლად მთელი გარანტიის პერიოდის განმავლობაში, ასევე არ ექნება მასალებისა და დამზადების დეფექტები. გარანტიის პერიოდი იწყება შექმნის დღიდან და ვრცელდება მხოლოდ ახალ პროდუქტებზე.

გარანტიის მომსახურება მოიცავს გარანტიის პერიოდში მომხმარებლის ბრალის გარეშე გაუმართავი კომპონენტების უფასო შეკეთებას ან შეცვლას, იმ პირობით, რომ პროდუქტი გამოიყენება მომხმარებლის ინსტრუქციის შესაბამისად. კომპონენტების შეკეთება ან შეცვლა ხორციელდება ავტორიზებულ სერვის ცენტრებში.

გარანტიის პერიოდი: 36 თვე.

მომსახურების ვადა: 48 თვე.

სერვის ცენტრების მიმდინარე სია:

<https://www.dns-shop.ru/service-center/>

გარანტიის ვალდებულებები და უფასო სერვისი არ ვრცელდება პროდუქტის კომპლექტში შემავალ შემდეგ აქსესუარებზე, თუ მათი ჩანაცვლება არ გულისხმობს პროდუქტის დაშლას:

- დისტანციური მართვის კვების ელემენტები (აკუმულატორები).
- შემაერთებული კაბელები, ანტენები და მათთვის ადაპტერები, ყურსასმენები, მიკროფონები, ხელების გარეშე მოწყობილობები; სხვადასხვა ტიპის შენახვის საშუალებები, პროგრამული უზრუნველყოფა და დრაივერები მოყვება კომპლექტში (მათ შორის, მაგრამ არა მხოლოდ, პროდუქტის მყარ დისკზე წინასწარ დაინსტალირებული პროგრამული უზრუნველყოფა), გარე შეყვანის/გამოყვანის მოწყობილობები და მანიპულატორები.
- პროდუქტს მოყვება ჩანთები, ჩანთები, ქაშები, სატარებელი კაბელები, სამონტაჟო აქსესუარები, ხელსაწყოები, დოკუმენტაცია.
- ბუნებრივი ცვეთისადმი დაქვემდებარებული სახარჯი მასალები და ნაწილები.



მწარმოებელი არ იღებს გარანტიის ვალდებულებებს შემდეგ შემთხვევებში:

- გარანტიის ვადა ამოიწურა.
- თუ პირადი (საყოფაცხოვრებო, ოჯახური) საჭიროებებისთვის განკუთვნილი პროდუქტი გამოყენებული იყო სამეწარმეო საქმიანობისთვის, ასევე სხვა მიზნებისთვის, რომლებიც არ შეესაბამება მის დანიშნულებას.
- მწარმოებელი არ არის პასუხისმგებელი რაიმე შესაძლო მასალაზე, მო-პროდუქტის მფლობელის და/ან მესამე მხარის მიერ მიყენებული რეალური და სხვა ზიანი გამოყენების დროს მომხმარებლის სახელმძღვანელოს მოთხოვნების დარღვევის, პროდუქტის მონტაჟისა და მოვლა-პატრონობის რეკომენდაციების შეუსრულებლობის, შეერთების წესების (მოკლე ჩართვის შემთხვევები, ასევე არასათანადო ქსელის დაზიანების შემთხვევებით გამოწვეული, როგორც თავად პროდუქტზე, ასევე მასთან დაკავშირებულ პროდუქტებზე), პროდუქტის შენახვისა და ტრანსპორტირების გამო.
- პროდუქტის ექსპლუატაციის დროს მიღებული მექანიკური დაზიანების ყველა შემთხვევა: ნაკანრები, ბზარები, დეფორმაციები, დარტყმის კვალი, ჩაღრმავებები, ნაოჭები და ა.შ.
- არსებობს მესამე მხარის მიერ მოდიფიკაციის კვალი, არავტორიზებული შეკეთება იმ პირების მიერ, რომლებსაც არ აქვთ უფლებამოსილება განახორციელონ ასეთი სამუშაოები. თუ დეფექტი გამოწვეულია პროდუქტის დაზიანების ან წრედის ცვლილებით, გარე შეერთება მოწყობილობები, რომლებიც არ არის მოწოდებული მწარმოებლის მიერ, მოწყობილობის გამოყენებით, რომელსაც არ აქვს შესაბამისობის სერტიფიკატი ადგილობრივი კანონმდებლობის შესაბამისად.
- თუ პროდუქტის დეფექტი გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის (სტიქიური უბედურებები, ხანძარი, წყალდიდობა, მიწისძვრა, საყოფაცხოვრებო ფაქტორები და მწარმოებლის კონტროლის მიღმა არსებული სხვა სიტუაციები) ან მესამე მხარეების ქმედებით, რომელთა წინასწარ განჭვრეტა მწარმოებელს არ შეეძლო.
- დეფექტი გამოწვეულია პროდუქტში უცხო საგნების, უცხო სხეულების, ნივთიერებების, სითხეების, მწერების ან ცხოველების მოხვედრით, აგრესიული გარემოს შემოქმედებით, მაღალი ტენიანობით, მაღალი ტემპერატურით, რამაც გამოიწვია პროდუქტის სრული ან ნაწილობრივი გაუმართაობა.
- პროდუქტის იდენტიფიკაცია (სერიული ნომერი) აკლია ან არ ემთხვევა. თუ დაზიანება (დეფექტები) გამოწვეულია მავნე პროგრამული უზრუნველყოფის შემოქმედებით; პაროლების (კოდების) ინსტალაცია, შეცვლა ან წაშლა, რამაც გამოიწვია პროდუქტის პროგრამულ რესურსებზე წვდომის არარსებობა, მათი გადატვირთვის/აღდგენის შესაძლებლობის გარეშე, პროგრამული უზრუნველყოფის მიწოდების მიერ ამ სერვისის მიწოდების არარსებობის გამო.
- თუ ექსპლუატაციის დეფექტები გამოწვეულია ელექტროენერჯის მიწოდების, საკაბელო, სატელეკომუნიკაციო ქსელების, რადიოსიგნალის სიმძლავრის სტანდარტების ან ტექნიკური რეგულაციების შეუსრულებლობით, მათ შორის რელიეფის მახასიათებლებისა და სხვა მსგავსი გარე ფაქტორების გამო, პროდუქტის საზღვარზე ან ქსელის დაფარვის ზონის გარეთ გამოყენებით.
- თუ დაზიანება გამოწვეულია არასტანდარტული (არაორიგინალური) მასალის გამოყენებით (უხარისხო) და/ან დაბალი ხარისხის (დაზიანებული) სახარჯო მასალები, აქსესუარები, სათადარიგო ნაწილები, ელემენტები, სხვადასხვა ტიპის შენახვის საშუალებები (მათ შორის CD, DVD, მეხსიერების ბარათები, SIM ბარათები, კარტრიჯები).
- თუ დეფექტები გამოწვეულია არასათანადო აღჭურვილობის მიღებით, მონტაჟით და გამოყენებით შეიცავს შინაარსს (მელოდიები, გრაფიკა, ვიდეოები და სხვა ფაილები, Java აპლიკაციები და მსგავსი პროგრამები).
- სხვა მოწყობილობებისთვის მიყენებული ზიანისთვის, რომლებიც ერთდროულად მუშაობენ ამ პროდუქტით.



