

მომხმარებლის სახელმძღვანელო

PANTUM

WWW.PANTUM.COM

Pantum P2200/P2500 სერია
Pantum P2600 სერია
მონოქრომული ლაზერული პრინტერი

წინასიტყვაობა

კეთილი იყოს თქვენი მობრძანება Pantum-ის პროდუქტების სამყაროში! გმადლობთ, რომ ირჩევთ Pantum-ის პროდუქტებს! თქვენი ინტერესების დასაცავად, გთხოვთ, ყურადღებით წაიკითხოთ შემდეგი ინსტრუქციები.

იურიდიული საკითხები

სავაჭრო ნიშანი

პანტუმი და პანტუმი 奔图 კომპანიის რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშნებია. Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. კონტინენტურ ჩინეთში.

მაიკროსოფტი®, Windows®, Windows სერვერი® და Windows Vista® წარმოადგენს Microsoft Corporation-ის სავაჭრო

ნიშნებს ამერიკის შეერთებულ შტატებში, სხვა ქვეყნებში ან რეგიონებში.

Wi-Fi® და Wi-Fi Protected Setup™ Wi-Fi Alliance-ის რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშნებია.

ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოში მოხსენიებული პროგრამული უზრუნველყოფის სათაურები მათი შესაბამისი კომპანიების საკუთრებაა მათი ლიცენზიის ხელშეკრულებების შესაბამისად. ეს სათაურები გამოიყენება მხოლოდ სასწავლო მიზნებისთვის.

აქ ნახსენები ყველა სხვა პროდუქტი და სავაჭრო დასახელება შეიძლება იყოს მათი შესაბამისი მფლობელების რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშნები

ან მომსახურების ნიშნები და მოხსენიებულია მხოლოდ სასწავლო მიზნებისთვის.

სავტორო უფლებები

ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოს სავტორო უფლებები ეკუთვნის Zhuhai Pantum Electronics Co.,Ltd-ს.

ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოს კოპირება, თარგმნა, შეცვლა ან გადაცემა ნებისმიერი საშუალებით ან ფორმით აკრძალულია „Zhuhai Pantum Electronics Co.,Ltd “-ის წინასწარი წერილობითი ნებართვის გარეშე.

ვერსია: V1.1 RU

პასუხისმგებლობის შეზღუდვა

მომხმარებლისთვის მოწოდებული მომსახურების ხარისხის გასაუმჯობესებლად, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. იტოვებს უფლებას, შეიტანოს ცვლილებები ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოში. ამ სახელმძღვანელოში მოცემული ინფორმაცია შეიძლება შეიცვალოს წინასწარი შეტყობინების გარეშე.

მომხმარებლები სრულად არიან პასუხისმგებელი ნებისმიერ ზიანზე, რომელიც გამოწვეულია ამ სახელმძღვანელოს მოთხოვნების შეუსრულებლობით. გარდა ამისა, ამ სახელმძღვანელოში ან მომსახურების ხელშეკრულებაში მოცემული ნებისმიერი აშკარა გარანტიის გარდა, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. არ იძლევა რაიმე აშკარა ან ნაგულისხმევ გარანტიას ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოს გარდა (მათ შორის შინაარსთან ან სიტყვებთან დაკავშირებით).

ამ პროდუქტის გამოყენება გარკვეული დოკუმენტების ან სურათების კოპირების, ბეჭდვის, სკანირების ან სხვა ოპერაციების შესასრულებლად შეიძლება აკრძალული იყოს ადგილობრივი კანონმდებლობით. თუ არ ხართ დარწმუნებული ამ მოწყობილობის გარკვეულ დოკუმენტებთან ან სურათებთან მუშაობის კანონიერებაში, წინასწარ უნდა გაიაროთ კონსულტაცია იურიდიულ მრჩეველთან.

ეს პროდუქტი გამოდგება სახლისა და ოფისის გამოყენებისთვის. წარმოების თარიღისთვის იხილეთ შეფუთვის გვერდზე არსებული ლურჯი ეტიკეტი.

პროდუქტების მისამართი: No.3883 Zhuhai Avenue, Xiangzhou District, Zhuhai, Guangdong, PR China 519060.

წარმოშობის ქვეყანა: ჩინეთი.

უსაფრთხოების ზომები

ლაზერული უსაფრთხოება

ლაზერული გამოსხივება საზიანოა ადამიანის ჯანმრთელობისთვის. რადგან ლაზერული კომპონენტები მთლიანად დალუქულია პრინტერში, ლაზერული გამოსხივება არ გაჟონავს. ლაზერული გამოსხივების ზემოქმედების თავიდან ასაცილებლად, არავითარ შემთხვევაში არ დაშალოთ პრინტერი!


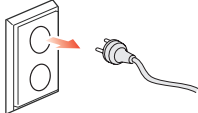

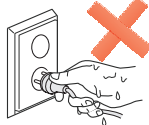

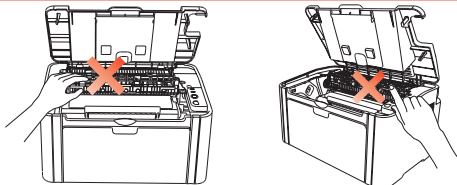

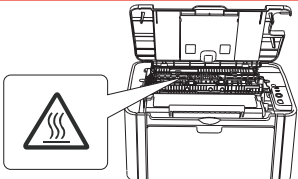
ეს პრინტერი შეესაბამება CFR 1 კლასის ლაზერული პროდუქტის ლიმიტებს. პრინტერი შეიცავს IIIB კლასის ლაზერულ დიოდს, რომლის გამოსხივება არ ვრცელდება სხვა ლაზერულ კომპონენტებზე.

შემდეგი ეტიკეტი განთავსებულია პრინტერის შიგნით მდებარე ლაზერულ კომპონენტებზე:



უსაფრთხოების ზომების მიღება უსაფრთხო გამოყენებისთვის

პრინტერის გამოყენებამდე, გთხოვთ, გაითვალისწინოთ შემდეგი უსაფრთხოების ზომები.

! გაფრთხილება	
 <p>პრინტერში მაღალი ძაბვის ელექტროდია. განმეორდება დარწმუნებით, რომ ის გამორთულია დენის წყაროდან!</p>	
 <p>არ ჩადოთ ან ამოიღოთ დენის შტეფსელი სველი ხელებით, რადგან ამან შეიძლება გამოიწვიოს ელექტროშოკი.</p>	
 <p>ბეჭდვისას, ფიზერის ბლოკი ცხელდება და გარკვეული დროის განმავლობაში ცხელი რჩება. მასთან შეხებამ (ნაჩვენებ დაჩრდილულ ადგილას) შეიძლება დამწვრობა გამოიწვიოს!</p>	
 <p>ფიზერის ბლოკს მიმაგრებული აქვს მაღალი ტემპერატურის გამაფრთხილებელი ეტიკეტი. არ მოაშოროთ ან დააზიანოთ ეს ეტიკეტი.</p>	

უსაფრთხოების ზომები

პრინტერის გამოყენებამდე უსაფრთხოების ზომები:

- წაკითხეთ ყველა ინსტრუქცია და დარწმუნდით, რომ ისინი გესმით.
- თქვენ უნდა გესმოდეთ ელექტრო მოწყობილობებთან მუშაობის საფუძვლები.
- დაიცავით მოწყობილობაზე ან თანდართულ ინსტრუქციაში მოცემული ყველა გაფრთხილება და ინსტრუქცია.
- თუ საოპერაციო ინსტრუქცია ეწინააღმდეგება უსაფრთხოების ინფორმაციას, ხელახლა გადახედეთ უსაფრთხოების ინფორმაციას, რადგან შესაძლოა უსაფრთხოების ინსტრუქციები არასწორად გაიგეთ. თუ კონფლიქტი გაგრძელდა, დახმარებისთვის შეგიძლიათ დაუკავშირდეთ მომხმარებელთა მხარდაჭერის სამსახურს ან სერვისის წარმომადგენელს.
- აღჭურვილობის განმეორებამდე, გამორთეთ კვების კაბელი დენის წყაროდან. არ გამოიყენოთ თხევადი სანმედი საშუალებები ან აეროზოლები.
- დარწმუნდით, რომ აღჭურვილობა სტაბილურ ზედაპირზეა განთავსებული, რათა თავიდან აიცილოთ სერიოზული დაზიანება, რომელიც შეიძლება წარმოიშვას აღჭურვილობის ვარდნის შედეგად.
- არ განათავსოთ აღჭურვილობა რადიატორებთან, კონდიციონერებთან ან ვენტილაციის მილებთან ახლოს.
- არ დადოთ რაიმე ობიექტი დენის კაბელზე. არ განათავსოთ აღჭურვილობა ისეთ ადგილას, სადაც არსებობს რისკი, რომ ადამიანებმა დენის კაბელზე ფეხი დააბიჯონ.
- არ გადატვირთოთ რობეტები და გამაფართოებელი კაბელები. ამან შეიძლება შეამციროს მუშაობის ეფექტურობა და გამოიწვიოს ხანძარი ან ელექტროშოკი.
- დარწმუნდით, რომ ცხოველები არ ღეჭავენ კომპიუტერის კვების კაბელს და ინტერფეისის კაბელს.
- მაღალი ძაბვის ნაწილებთან შეხების თავიდან ასაცილებლად, ბასრი საგნები პრინტერის ღიობიდან მოშორებით შეინახეთ, რადგან ამან შეიძლება ხანძარი ან ელექტროშოკი გამოიწვიოს. არ დაასხათ სითხე მოწყობილობაზე.
- ელექტროშოკის თავიდან ასაცილებლად, არ დაშალოთ აღჭურვილობა. მხოლოდ მომსახურე პერსონალმა უნდა შეასრულოს საჭირო რემონტი. საფარის გახსნამ ან მოხსნამ შეიძლება გამოიწვიოს ელექტროშოკი ან სხვა საფრთხეები. არასწორმა დაშლამ და ხელახლა აწყობამ ასევე შეიძლება გამოიწვიოს ელექტროშოკი შემდგომი გამოყენების დროს.
- თუ რომელიმე შემდეგი შემთხვევა მოხდა, გამორთეთ აღჭურვილობა კომპიუტერიდან და გამორთეთ კვების კაბელი ელექტროგადამცემიდან, შემდეგ კი მომსახურებისთვის მიმართეთ კვალიფიციურ სერვის პერსონალს:
 - სითხე შევიდა აღჭურვილობაში;
 - აღჭურვილობა წვიმის ზემოქმედების ქვეშ მოექცა ან მასზე წყალი დაიღვარა;
 - აღჭურვილობა დაეცა ან საფარი დაზიანდა;
 - აღჭურვილობის მუშაობა მნიშვნელოვნად შეიცვალა.
- დაარეგულირეთ მხოლოდ ინსტრუქციებში მითითებული მართვის საშუალებები. სხვა მართვის საშუალებების არასწორად დარეგულირებამ შეიძლება გამოიწვიოს დაზიანება, რომლის შეკეთებასაც სერვისის ტექნიკოსები უფრო მეტ დროს დასჭირდებიან.
- ელექტროშოკის თავიდან ასაცილებლად, არ გამოიყენოთ ეს აღჭურვილობა ჭექა-ქუხილის დროს. თუ შესაძლებელია, ჭექა-ქუხილის დროს გამორთეთ კვების კაბელი დენის წყაროდან.
- რამდენიმე გვერდის უწყვეტი ბეჭდვისას, უჯრის ზედაპირი ძალიან ცხელდება. არ შეეხოთ ამ ზედაპირს და ბავშვები მოარიდეთ მას.
- პრინტერთან დაკავშირებული მოწყობილობის სიგნალის მავთულის გარეთ გამოყენება არ შეიძლება.
- ხანგრძლივი გამოყენების ან ცუდად ვენტილირებად ადგილას დიდი რაოდენობით დოკუმენტების დაბეჭდვის შემთხვევაში, უზრუნველყოფილი უნდა იყოს რეგულარული ვენტილაცია.
- ლოდინის რეჟიმში, მოწყობილობა ავტომატურად გადადის ენერჯის დაზოგვის (ძილის) რეჟიმში, თუ ის გარკვეული პერიოდის განმავლობაში (მაგ. 1 წუთი) არ მიიღებს ბეჭდვის დავალებას; მოწყობილობა არ მოიხმარს ენერჯიას მხოლოდ იმ შემთხვევაში, თუ ის არ არის მიერთებული რაიმე გარე კვების წყაროსთან.
- მოწყობილობა მიეკუთვნება 1 კლასის აღჭურვილობას და მუშაობის დროს უნდა იყოს მიერთებული დამინებულ ელექტროგადამცემთან.
- მიწოდების დროს ეს მოწყობილობა უნდა იყოს განლაგებული შეფუთვაზე მითითებული გადაზიდვის ნიშნების შესაბამისად.
- ეს მოწყობილობა დაბალი ძაბვის მოწყობილობაა. მოწყობილობის მითითებულ დიაპაზონზე დაბალი ძაბვით გამოყენებისას, მიიღეთ შესაბამისი ზომები ან დაუკავშირდით Pantum-ის გაყიდვების შემდგომი მომსახურების ცენტრს, თუ ტონერი დალაქულია ბეჭდურ ფურცლებზე ან მოწყობილობა ნელა ირთვება.
- მოწყობილობა იყიდება სრულად აწყობილი. საჭიროების შემთხვევაში, დამატებითი კომპონენტების შეძენა შესაძლებელია Pantum-ის გაყიდვების შემდგომი მომსახურების ცენტრში. თუ შეძენილი მოწყობილობა არ შეესაბამება სპეციფიკაციებს, პრობლემის გადასაჭრელად, გთხოვთ, დაუკავშირდეთ მითითებულ გაყიდვების შემდგომი მომსახურების ცენტრს.
- დააინსტალირეთ ეს მოწყობილობა ისეთ ადგილას, სადაც ტემპერატურა 10–32.5°C და ფარდობითი ტენიანობა 20–80%.
- უსაფრთხოებისა და სხვა მიზეზების გამო, უწყვეტი ბეჭდვის გარკვეული პერიოდის შემდეგ, პრინტერი შეიძლება გადავიდეს წყვეტილი ბეჭდვის რეჟიმზე.
- გთხოვთ, ეს მომხმარებლის სახელმძღვანელო უსაფრთხო ადგილას შეინახოთ.

მარეგულირებელი ინფორმაცია



ეს სიმბოლო მიუთითებს, რომ პროდუქტის სიცოცხლის ვადის ამოწურვის შემდეგ ის არ უნდა გადაიყაროს საყოფაცხოვრებო ნარჩენებთან ერთად. ამის ნაცვლად, ის უნდა გადაეცეს შესაბამის შეგროვების პუნქტს ელექტრო და ელექტრონული მოწყობილობების ნარჩენების გადამუშავებისთვის. იხილეთ: დირექტივა 2002/96/EC ელექტრო და ელექტრონული მოწყობილობების ნარჩენების (WEEE) შესახებ. დამატებითი ინფორმაციისთვის, გთხოვთ, დაუკავშირდეთ თქვენს საცალო მოვაჭრეს ან მომწოდებელს.



ეს პროდუქტი განკუთვნილია მხოლოდ შიდა გამოყენებისთვის.



ევროპის თანამეგობრობის (EC) დირექტივებთან შესაბამისობა
ეს პროდუქტი შეესაბამება საბჭოს 2004/108/EC და 2006/95/EC დირექტივების უსაფრთხოების მოთხოვნებს, რომლებიც ეხება ელექტრომაგნიტურ თავსებადობას და გარკვეული ძაბვის ფარგლებში გამოსაყენებელი ელექტრომოწყობილობების უსაფრთხოებას.

ამ პროდუქტის მწარმოებელი: Zhuhai Pantum Electronics Co.,Ltd., No.3883, Zhuhai Avenue, Zhuhai, Guangdong, China.

დირექტივების მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადასტურებას უფლებამოსილი წარმომადგენელი მოთხოვნის შემთხვევაში უზრუნველყოფს.

ეს პროდუქტი აკმაყოფილებს EN 55022 სტანდარტის B კლასის განმარტებას და EN 60950 სტანდარტის უსაფრთხოების მოთხოვნებს.



ეს პრინტერი სრულად შეესაბამება ROHS დირექტივის 2009/95/EC (საშიში ნივთიერებების შეზღუდვა) და გადასინჯული ROHS დირექტივის 2011/65/EU მოთხოვნებს.



სერტიფიცირებულია რუსეთის, ბელორუსის და ყაზახეთის საბაჟო კავშირის მიერ. ერთიანი სიმბოლო: EAC.

შინაარსი

1. პრინტერის გამოყენებამდე.....	1-2
1.1. შეფუთვის სია.	1-2
1.2. პრინტერის კომპონენტები	1-3
1.3. ლაზერული ტონერის კარტრიჯი.....	1-4
2. ქალაქი და საბეჭდი მასალები.....	2-2
2.1. ქალაქის სპეციფიკაციები	2-2
2.2. სპეციალური დოკუმენტი.	2-3
2.3. ქალაქის ჩატვირთვა.	2-4
2.3.1. ქალაქის ჩატვირთვა ავტომატური ქალაქის მიმწოდებლის უჯრაში	2-4
2.3.2 ქალაქის ჩატვირთვა ხელით მიწოდების უჯრაში.....	2-5
2.4. არასაბეჭდი არე	2-7
2.5. ქალაქის გამოყენების ინსტრუქცია	2-7
3. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის ინსტალაცია და დეინსტალაცია	3-2
3.1. დრაივერი Windows-ისთვის.....	3-2
3.1.1. დრაივერის ინსტალაცია	3-2
3.1.2. მოხსნა.....	3-8
3.2. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის ინსტალაცია Macintosh სისტემაზე.....	3-10
4. სადენიანი ქსელის პარამეტრები (ქსელური პრინტერებისთვის).....	4-2
4.1. IP მისამართის დაყენება.....	4-2
4.2. პრინტერის ქსელში ინსტალაცია	4-3
4.3. ქსელური პროდუქტების კონფიგურაცია.....	4-4
4.3.1. ქსელის პარამეტრების ნახვა ან შეცვლა	4-4
4.3.2. ვებ სერვერზე შესასვლელად პაროლის დაყენება ან შეცვლა.....	4-4
4.3.3. ქარხნული პარამეტრების აღდგენა	4-4
5. უკაბელო კავშირის პარამეტრები (Wi-Fi ბეჭდვის შესაძლებლობის მქონე მოდელებისთვის) ...	5-2
5.1. უკაბელო ქსელის ტიპი.....	5-2
5.1.1. ინფრასტრუქტურის რეჟიმში დაყენება.....	5-2
5.1.2. დაყენება გამოყენებითSoft-AP	5-8
5.2. უსადენო მონყობილობის გამორთვა.....	5-8
6. Pantum მობილური ბეჭდვის აპლიკაცია	6-2
6.1. Pantum Mobile Print აპლიკაციის შესახებ	6-2
6.2. Pantum Mobile Print აპლიკაციის ჩამოტვირთვა	6-2
6.3. მხარდაჭერილი მობილური ოპერაციული სისტემები.....	6-2
6.4 მობილური მონყობილობის გამოყენება მობილური ბეჭდვის შესასრულებლად.....	6-2
6.4.1 მობილური ბეჭდვა პრინტერის წვდომის წერტილის გამოყენებით.....	6-2
6.4.2. მობილური ბეჭდვა Wi-Fi ცხელი წერტილების გამოყენებით (ყველა მობილური მონყობილობისთვის)	6-6
7. ბეჭდვა.....	7-2
7.1. ბეჭდვის ფუნქცია	7-2
7.2. დახმარების გამოძახება	7-3
7.3. ხელით ორმხრივი ბეჭდვა.....	7-4
7.4 ბეჭდვის დავალების გაუქმება	7-7
8. მართვის პანელი	8-2
8.1 P2200/P2500 სერიის მართვის პანელის მიმოხილვა	8-2
8.1.1. მართვის პანელზე არსებული ღილაკების ფუნქციები	8-2
8.1.2. მართვის პანელზე LED ინდიკატორების ფუნქციები	8-3
9. პრევენციული ტექნიკური მომსახურება	9-2
9.1 პრინტერის განმენდა	9-2

9.2. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის მომსახურება	9-4
9.2.1 ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გამოყენება და მოვლა.....	9-4
9.2.2. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა.....	9-4
9.2.3. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის შეცვლა.....	9-5
1 პრობლემების მოგვარება	10-2
9.1 ქაღალდის გაჭედვის აღმოფხვრა	10-2
10.1.1 ქაღალდის გაჭედვა მიწოდების პორტში	10-3
10.2. გავრცელებული პრობლემების მოგვარება.....	10-6
10.2.1. გავრცელებული გაუმართაობები.....	10-6
10.2.2. გამოსახულების დეფექტები	10-8
1 პროდუქტის სპეციფიკაციები.....	11-2
11.1 P2200/P2500 სერიის ტექნიკური მახასიათებლები	11-2
11.1.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა	11-2
11.1.2. ბეჭდვის მახასიათებლები	11-3
11.2.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა	11-4
11.2.2. ბეჭდვის მახასიათებლები	11-5

გამოყენებამდე პრინტერი

1

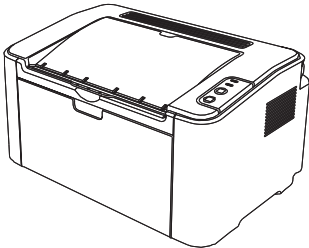
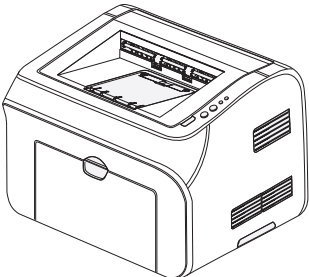
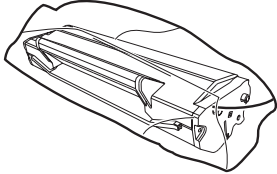
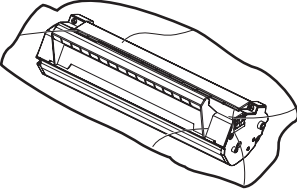
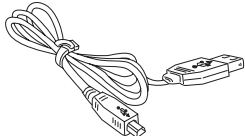
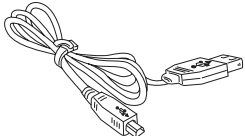
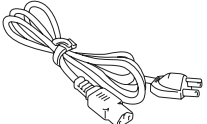
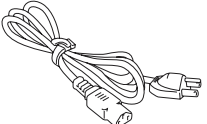


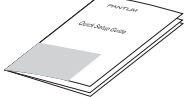
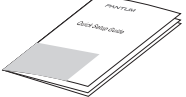


თავი

1. პრინტერის გამოყენებამდე.....	2
1.1. შეფუთვის სია	2
1.2. პრინტერის კომპონენტები.....	3
1.3. ლაზერული ტონერის კარტრიჯი.....	4

1. პრინტერის გამოყენებამდე

1.1. შეფუთვის სია

პაკეტის გახსნის შემდეგ, დარწმუნდით, რომ ყველა შემდეგი კომპონენტი შედის.

P2200/P2500 სერია	P2600 სერია	სახელი	რაოდენობა
		პრინტერი	1
		ლაზერული კარტრიჯი ტონერით	1
		USB ინტერფეისის კაბელი	1
		კვების კაბელი	1
		კომპაქტ დისკი	1
		მოკლე სახელმძღვანელო	1
		პანტუმის გარანტია	1



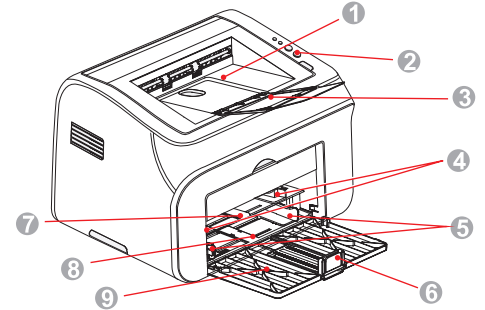
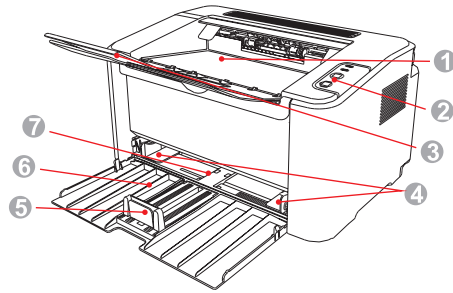
შენიშვნა. • Pantum-ის გარანტია შესაძლოა ზოგიერთ რეგიონში ხელმისაწვდომი არ იყოს.

1.2. პრინტერის კომპონენტები

| წინა ხედი

სერიული ნომერი P2200/P2500 სერია

P2600 სერია



1	გამომავალი უკრა	გამომავალი უკრა
2	საკონტროლო პანელი	საკონტროლო პანელი
3	გამომავალი უკრა	გამომავალი უკრა
4	ავტომატური კვების სახელმძღვანელო	ხელით კვების სახელმძღვანელო
5	ქალაღის საცობი	ავტომატური კვების სახელმძღვანელო
6	მიწოდების უკრა	ქალაღის საცობი
7	ავტომატური მიწოდების უკრა	ხელით მიწოდების უკრა
8		ავტომატური მიწოდების უკრა
9		მიწოდების უკრა

| უკანა ხედი

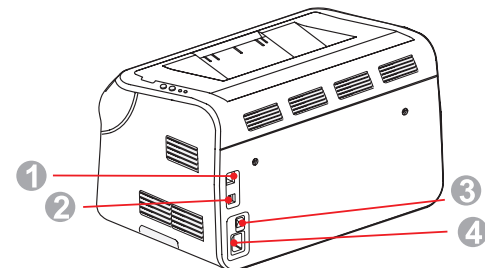
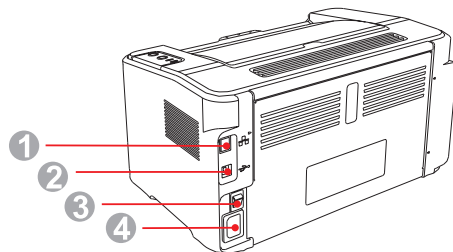


შენიშვნა.

• პრინტერის უკანა ხედი შეიძლება განსხვავდებოდეს მოდელებისა და მახასიათებლების მიხედვით.

სერიული ნომერი P2200/P2500 სერია

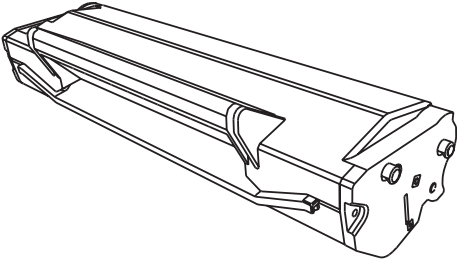
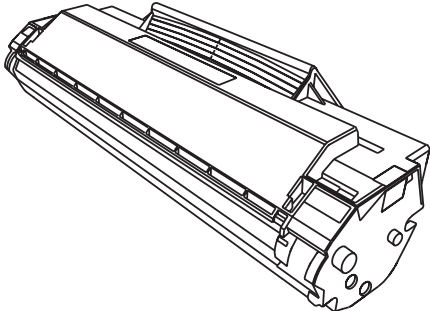
P2600 სერია



1	ქსელის ინტერფეისი	ქსელის ინტერფეისი
2	USB ინტერფეისი	USB ინტერფეისი
3	დენის გადამრთველი	დენის გადამრთველი
4	კვების ინტერფეისი	კვების ინტერფეისი

1.3. ლაზერული ტონერის კარტრიჯი

| ლაზერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა

სერიის სათაური	P2200/P2500 სერია	P2600 სერია
დიაგრამა		
ტიპი	საშუალო ბეჭდვის მოცულობა	
ლაზერი კარტრიჯი ტონერი სტანდარტული ტევადობით	დაახლოებით 1600 გვერდი (ზემოთ მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ISO/IEC 19752 სტანდარტს)	დაახლოებით 1500 გვერდი (ზემოთ მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ISO/IEC 19752 სტანდარტს)
ლაზერული კარტრიჯი ტონერით მაღალი ტევადობა	—	დაახლოებით 2300 გვერდი (ზემოთ მოცემული ინფორმაცია ეფუძნება ISO/IEC 19752 სტანდარტს)



შენიშვნა.

- მოდელი შეიძლება შეიცვალოს შემდეგით შეტყობინების გარეშე.
- სახარჯი მასალის მოხმარება შეიძლება განსხვავდებოდეს გამოყენებული მასალების ტიპების მიხედვით.
- კომპანია გირჩევთ გამოიყენოთ მხოლოდ ორიგინალი Pantum-ის სახარჯი მასალები.
- მესამე მხარის ორიგინალი სახარჯი მასალების გამოყენებით გამოწვეული ნებისმიერი დაზიანება არ ვრცელდება გარანტიაზე.

ქალაქი და მასალები ბეჭდვისთვის

2

თავი

2. ქალაქი და საბეჭდი მასალები.....	2
2.1. ქალაქის სპეციფიკაციები	2
2.2. სპეციალური დოკუმენტი.....	3
2.3. ქალაქის ჩატვირთვა.....	4
2.3.1. ქალაქის ჩატვირთვა ავტომატური მიმწოდებლის უჯრაში	4
2.3.2. ქალაქის ჩატვირთვა ხელით მიწოდების უჯრაში	5
2.4. არასაბეჭდი არეალი	7
2.5. ქალაქის გამოყენების ინსტრუქცია.....	7

2. ქალაქი და საბეჭდი მასალები

2.1 ქალაქის სპეციფიკაცია

		მასალის ტიპი	ჩვეულებრივი, თხელი, სპეციალური ქალაქი (გამჭვირვალე ფირი, საფოსტო ბარათი, ეტიკეტი, კონვერტი, სქელი ქალაქი და ა.შ.).
P2200/P2500 სერია P2600 სერია	ავტომატური მიწოდების უჯრა	მასალის ფორმატი	A4, A5, JIS B5, ISO B5, A6, წერილი, იურიდიული, აღმასრულებელი, ფოლიო, Oficio, განცხადება, იაპონური საფოსტო ბარათი, Monarch Envelope, DL Envelope, C5 Envelope, C6 Envelope, No.10 Envelope, ZL, დიდი 16K, დიდი 32K, 16K, 32K, B6, Yougata4, საფოსტო ბარათი, Younaga3, Nagagata3, Yougata2, ინდივიდუალური ფორმატის და ა.შ.
		მასალის სიმჭიდროვე	P2200/P2500 სერია: 60~105 გ/მ ² P2600 სერია: 60~163 გ/მ ²
		მაქსიმალური უჯრის ტევადობა	150 გვერდი 80 გ/მ ²
P2600 სერია	ხელით მიწოდების უჯრა	მასალის ტიპი	ჩვეულებრივი, თხელი, სპეციალური ქალაქი (გამჭვირვალე ფირი, საფოსტო ბარათი, ეტიკეტი, კონვერტი, სქელი ქალაქი და ა.შ.).
		მასალის სიმკვრივე	60~163 გ/მ ²
		მაქსიმალური უჯრის ტევადობა	1 გვერდი



შენიშვნა.

- რეკომენდებულია სტანდარტული პრინტერის ქალაქის გამოყენება.
- სპეციალური ქალაქის ხშირმა გამოყენებამ შესაძლოა პრინტერის სიცოცხლის ხანგრძლივობაზე იმოქმედოს.
- ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოში მოცემული ინსტრუქციების შეუსაბამო საბეჭდი მედიის გამოყენებამ შეიძლება გამოიწვიოს ბეჭდვის დაბალი ხარისხი, ქალაქის გაჭედვის გახშირება და პრინტერის ნაწილების ზედმეტი ცვეთა.
- ისეთი თვისებები, როგორცაა სიმკვრივე, შემადგენლობა, ტექსტურა და ტენიანობა, პრინტერის მუშაობასა და ბეჭდვის ხარისხზე მოქმედი მნიშვნელოვანი ფაქტორებია.
- საბეჭდი მასალების შერჩევასას გასათვალისწინებელია შემდეგი ფაქტორები.
 1. სასურველი ბეჭდვის შედეგი: შერჩეული ბეჭდვის მასალა უნდა აკმაყოფილებდეს ბეჭდვის დავალებების მოთხოვნებს.
 2. ზედაპირის სიგლუვე: საბეჭდი მასალის სიგლუვეს შეუძლია გავლენა მოახდინოს შედეგად მიღებული ანაბეჭდის სიცხადეზე.
 3. ზოგიერთი საბეჭდი მასალა, მაშინაც კი, თუ ისინი შეესაბამება აქ ჩამოთვლილ ყველა ინსტრუქციას, შეიძლება არ გამოიღოს სასურველი შედეგი. ეს შეიძლება გამოწვეული იყოს არასწორი გამოყენებით, შეუსაბამო ტემპერატურითა და ტენიანობით ან Pantum-ის კონტროლს მიღმა არსებული სხვა ფაქტორებით. დიდი რაოდენობით საბეჭდი მასალების შექენამდე, გთხოვთ, დარწმუნდეთ, რომ ისინი აკმაყოფილებენ ამ მომხმარებლის სახელმძღვანელოში მითითებულ სპეციფიკაციებს.
 4. ბეჭდვისთვის შეუფერებელი მახასიათებლების მქონე მასალების გამოყენებამ შეიძლება დააზიანოს პრინტერი.

2.2 სპეციალური დოკუმენტი

ეს პრინტერი მხარს უჭერს სპეციალური ქაღალდის გამოყენებას. სპეციალური ქაღალდი მოიცავს ეტიკეტებს, კონვერტებს, გამჭვირვალე ქაღალდებს, მუყაოს, საფოსტო ბარათებს და სხვა.



შენიშვნა.

• სპეციალური ქაღალდის ან მედიის გამოყენებისას საუკეთესო ბეჭდვის ეფექტის მისაღწევად, დარწმუნდით, რომ ბეჭდვის პარამეტრებში არჩეულია შესაბამისი ბეჭდვის ტიპი და ქაღალდის ზომა. სპეციალური საბეჭდი ქაღალდის გამოყენებისას, რეკომენდებულია მასში ერთდროულად ერთი

ფურცლის ჩატვირთვა. მოდელში P2200/P2500 სერიის მოდელისთვის საჭიროა ავტომატური მიწოდების უჯრაში ერთდროულად ერთი ფურცელი სპეციალური ქაღალდის ჩატვირთვა. P2 მოდელში 600 სერიის შემთხვევაში, ხელით მიწოდების უჯრაში ერთდროულად ჩადეთ სპეციალური ქაღალდის თითო ფურცელი.

| დაიცავით შემდეგი სტანდარტები:

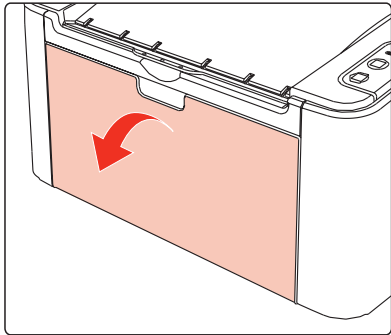
საბეჭდი მასალების ტიპები	სწორი სამუშაო მეთოდები	არასწორი სამუშაო მეთოდები
ეტიკეტი	გამოიყენეთ მხოლოდ ისეთი ეტიკეტები, რომელთა უკანა მხარე კიდეებზე არ არის გამოწეული. გამოყენების დროს ეტიკეტები ბრტყლად უნდა განთავსდეს. გამოიყენეთ მხოლოდ ეტიკეტების სრული ფურცლები. გაყიდვაში არსებული ყველა ეტიკეტისთვის შესაბამის მოთხოვნებთან შესაბამისობა გარანტირებული არ არის.	დაკუჭული, ბუშტუკებიანი ან დაზიანებული ეტიკეტების გამოყენება
კონვერტი	კონვერტები თანაბრად უნდა იყოს ჩატვირთული.	დაკუჭული დაკეცილი, დახეული ან დაზიანებული კონვერტების გამოყენება. შესაკრავებით, კავებით ან საფარით დაფარული კონვერტების გამოყენება. თვითნებვადი ან სხვა სინთეტიკური მასალისგან დამზადებული კონვერტების გამოყენება.
გამჭვირვალე ფირი	მხოლოდ გამოყენება გამჭვირვალე ფირები, რომლებიც განკუთვნილია ლაზერულ პრინტერებში გამოყენებისთვის.	გამჭვირვალე საბეჭდი მასალები, რომლებიც არ არის განკუთვნილი ლაზერული პრინტერებისთვის.
მკვრივი ქაღალდი, საფოსტო ბარათი	გამოიყენეთ მხოლოდ ისეთი მძიმე ქაღალდი, რომელიც დამტკიცებულია ლაზერულ პრინტერებში გამოსაყენებლად და აკმაყოფილებს ამ პრინტერის ქაღალდის წონის სპეციფიკაციებს.	ქაღალდი, რომელიც ამ პრინტერისთვის რეკომენდებულ ქაღალდის წონაზე მძიმეა.

2.3. ქალაღდის ჩატვირთვა

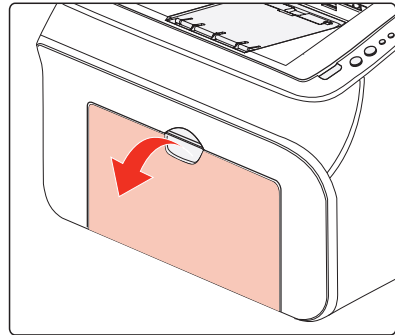
2.3.1. ქალაღდის ჩატვირთვა ავტომატური მიმწოდებლის უკრაში

ა) გახსენით მიწოდების უკრა.

P2200/P2500 სერია

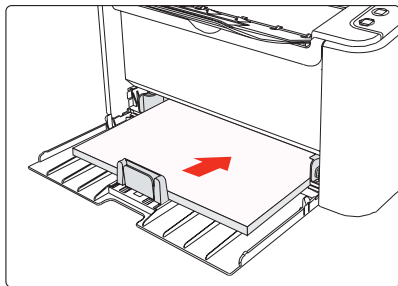


P2600 სერია

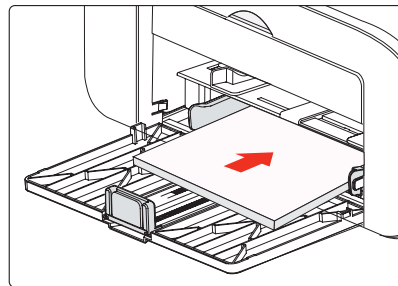


ბ) ავტომატური მიწოდების უკრის ორივე მხარეს ქალაღდის გიდეები ქალაღდის ზომის შესაბამისად გადაწწიეთ.

P2200/P2500 სერია

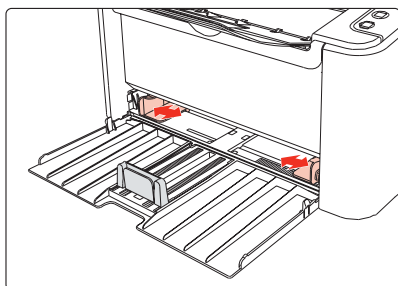


P2600 სერია

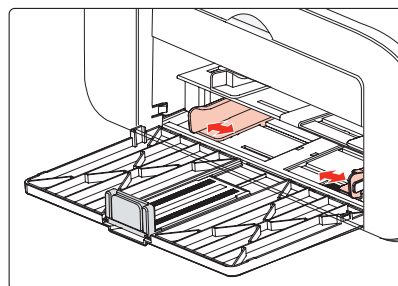


გ) გამოწწიეთ გამომავალი უკრა, რათა ქალაღდი არ გადმოვარდეს აწ არ გაცურდეს.

P2200/P2500 სერია

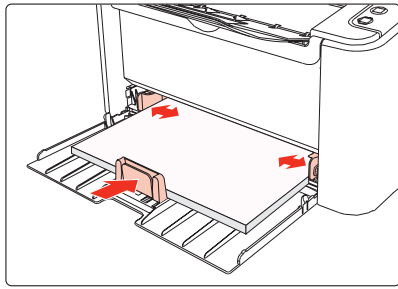


P2600 სერია

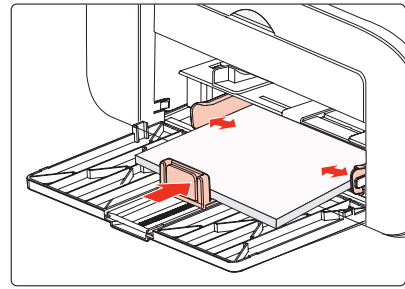


დ) ქალაქლი ავტომატური მიმწოდებლის უჯრაში ჩადეთ საბეჭდი მხარით ზემოთ.

P2200/P2500 სერია

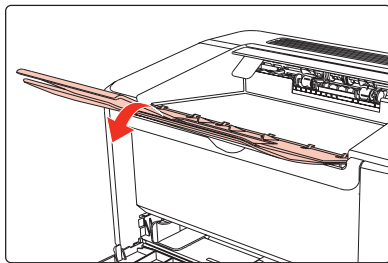


P2600 სერია

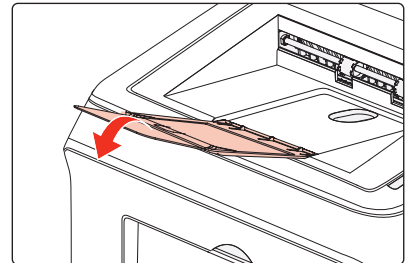


ე) ქალაქლის სამაგრი ფურცლის ზომაზე მოარგეთ.

P2200/P2500 სერია



P2600 სერია



შენიშვნა.

- თუ ავტომატური მიმწოდებლის უჯრაში ერთდროულად 150-ზე მეტი გვერდი ჩაიტვირთება, ქალაქლის გაჭედვა ან ჩატვირთვა შეუძლებელი იქნება.

- როდესაც იყენებთ ქალაქლს, რომლის ანაბეჭდებიც ერთ მხარესაა, გადააბრუნეთ

ის ისე, რომ საბეჭდი მხარე (ცარიელი ფურცელი) ზემოთ იყოს მიმართული.

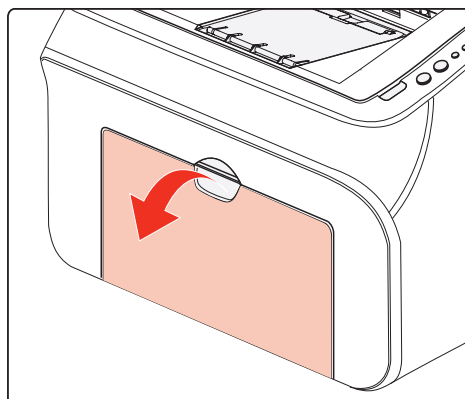
- A5 ქალაქლზე ბეჭდვისას, რეკომენდებულია ქალაქლის მიწოდება ლანდშაფტის ორიენტაციით. ამან შეიძლება გაზარდოს ლაზერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა.

2.3.2. ქალაქლის ჩატვირთვა ხელით მიწოდების უჯრაში

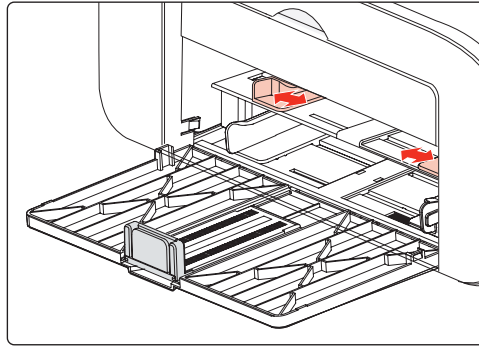


შენიშვნა. • ხელით მიწოდება მხარდაჭერილია მხოლოდ P2600 სერიის მოწყობილობებზე.

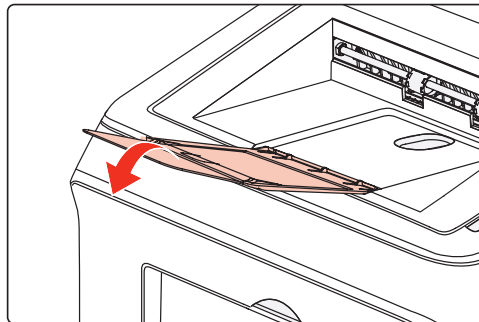
ა) გახსენით მიწოდების უჯრა.



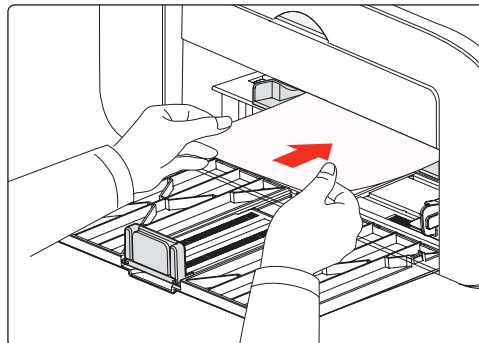
ბ) ხელით მიწოდების უჯრის ორივე მხარეს ქაღალდის გიდები ქაღალდის ზომაზე გადანეთ.



გ) გამონიეთ გამომავალი უჯრა, რათა ქაღალდი არ გადმოვარდეს ან არ გაცურდეს.



დ) ორივე ხელით მოათავსეთ ბეჭდური მედია, როგორცაა კონვერტი ან გამჭვირვალეობა, ხელით მიწოდების უჯრაში, სანამ კონვერტის ან გამჭვირვალეობის წინა კიდე არ შეეხება კორექტორის გორგოლაქს.



შენიშვნა.

- როდესაც ქაღალდს ხელით მიწოდების უჯრაში ჩადებთ, პრინტერი ავტომატურად გადაადის ხელით მიწოდების რეჟიმზე.
- ქაღალდი ხელით მიწოდების უჯრაში ჩადეთ ბეჭდვის მხარით ზემოთ. ქაღალდის ხელით მიწოდების უჯრაში ჩატვირთვისას, ქაღალდის ზედა მხარე პირველ რიგში იკვებება.
- დარწმუნდით, რომ ქაღალდი, კონვერტი ან გამჭვირვალე ფურცელი სწორად არის ჩატვირთული და სწორად არის განთავსებული ხელით მიწოდების უჯრაში. წინააღმდეგ შემთხვევაში, დაბეჭდილი ფურცელი დაიხრება ან ქაღალდი გაიჭედება.

ე) გვერდის დაბეჭდვის შემდეგ, გაიმეორეთ ზემოთ მოცემული პროცედურა სხვა ფურცლის ჩასატვირთად და ბეჭდვის გასაგრძელებლად.



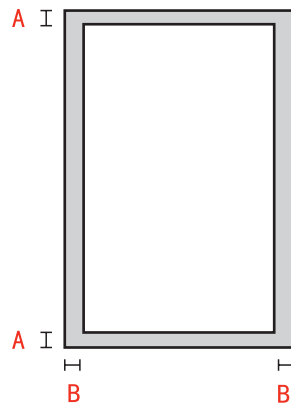
გაფრთხილება



ბეჭდვის შემდეგ, დაუყოვნებლივ ამოიღეთ ქაღალდი, კონვერტები ან გამჭვირვალე ფურცლები პრინტერიდან. ქაღალდის ან კონვერტების დაგროვებამ შეიძლება გამოიწვიოს ქაღალდის გაჭედვა ან ნაკეცები.

2.4 არასაბეჭდი არეალი

დაჩრდილული არე მიუთითებს არასაბეჭდ არეზე.



გამოყენება	ქაღალდის ფორმატი	ზედა და ქვედა ველი (ა)	მარცხენა და მარჯვენა ველი (B)
ბეჭდვა	A4	5 მმ (0.197 ინჩი)	5 მმ (0.197 ინჩი)
	Letter	5 მმ (0.197 ინჩი)	5 მმ (0.197 ინჩი)

2.5. ქაღალდის გამოყენების ინსტრუქცია

• ფხვიერი ტექსტურის, არათანაბარი ზედაპირის, ზეთის ლაქების ან ზედმეტად გლუვი ზედაპირის მქონე ქაღალდის გამოყენება შეამცირებს პრინტერის მუშაობას.

• დარწმუნდით, რომ ქაღალდი არ შეიცავს მტვერს, ღეროებს და ა.შ.

• ქაღალდი უნდა მოთავსდეს ბრტყელ ზედაპირზე და შეინახოს დაბალ ტემპერატურასა და ტენიანობაზე.

პროგრამული დრაივერის ინსტალაცია და დეინსტალაცია

3

თავი

3. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის დაყენება და მოხსნა.....	2
3.1. დრაივერი Windows-ისთვის.....	2
3.1.1. დრაივერის ინსტალაცია	2
3.1.2. დეინსტალაცია.....	9
3.2. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის ინსტალაცია Macintosh სისტემაზე.....	11

3. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის ინსტალაცია და დეინსტალაცია

3.1. დრაივერი Windows-ისტვის

3.1.1. დრაივერის ინსტალაცია

1. შესავალი

პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერი ეხმარება მომხმარებლებს ინსტალაციისა და დეინსტალაციის განხორციელებაში შესაბამისი ოსტატების მეშვეობით და მოიცავს შემდეგ მოდულებსა და ძირითად ფუნქციებს:

- Autorun საშუალებას გაძლევთ ავტომატურად გაუშვათ ინსტალაციის CD.
- ინსტალაციის მოდული: საშუალებას გაძლევთ გამოიყენოთ პრინტერის დრაივერის ინსტალაციის ოსტატი.
- დეინსტალატორი: საშუალებას გაძლევთ გამოიყენოთ პრინტერის დრაივერის დეინსტალაციის ოსტატი.



შენიშვნა.

- Windows XP-სა და Windows Server 2003-ში, პრინტერის პირველად დაკავშირებისას ჩნდება დიალოგური ფანჯარა „აღმოჩენილია ახალი აპარატურის ოსტატი“. ეს დიალოგური ფანჯარა უნდა დახუროთ. თუ დიალოგურ ფანჯარას არ დახურავთ, შესაძლოა პრინტერი ვერ აღმოჩნდეს, რაც ინსტალაციის ჩავარდნას გამოიწვევს.

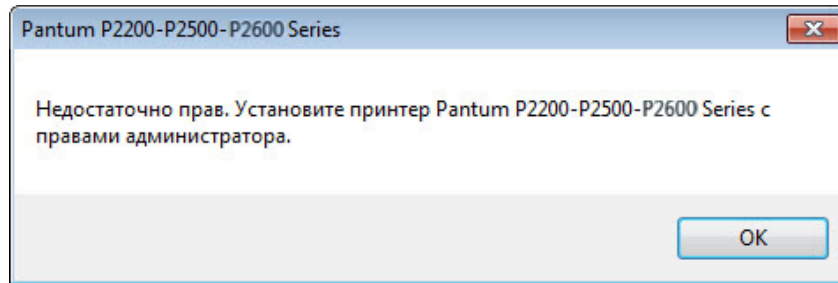
2. ინსტალაციის პროცედურა

1) ინტერფეისის გაშვება

ინსტალაციის CD-ის ჩასმის შემდეგ, Pantum-ის ინტერფეისი გაიხსნება და ინსტალაციის CD ავტომატურად გაეშვება. იხილეთ ქვემოთ მოცემული სურათი:

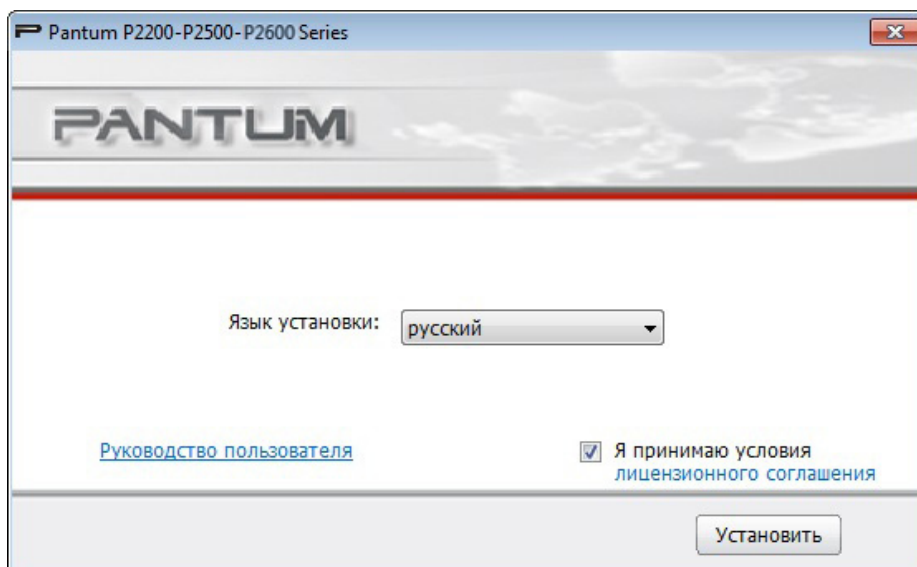


პროგრამის დაწყებამდე მომხმარებლის ავტორიზაცია განხორციელდება. თუ მომხმარებელი ადმინისტრატორია, ეს ინტერფეისი გამოჩნდება. თუ მომხმარებელი ადმინისტრატორი არ არის, გამოჩნდება ამომხმარებელი ფანჯარა: „არასაკმარისი უფლებები. დააინსტალირეთ Pantum P2200-P2500-P2 პრინტერი “.600 სერია ადმინისტრატორის უფლებებით.“



2) ენის შერჩევის ინტერფეისი (ინსტალაცია ერთი დაწკაპუნებით)

ავტომატური გაშვების დასრულების შემდეგ, იხსნება დაკავშირებული P2200/P2500/P2 მოდელის ენის შერჩევის ინტერფეისი.600, სადაც შეგიძლიათ აირჩიოთ ნებისმიერი ენა. ინსტალაციის პროცესის ინტერფეისზე გადასასვლელად დააჭირეთ ლილავს „ინსტალაცია“.



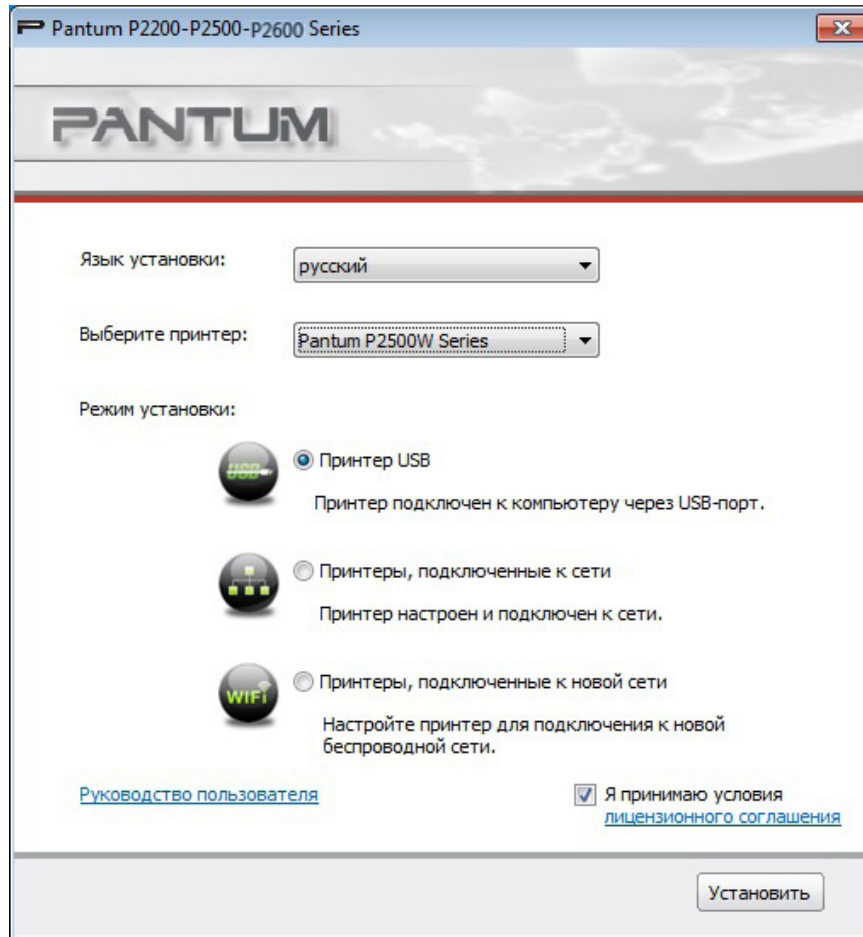
შენიშვნა.

- დააწკაპუნეთ მომხმარებლის სახელმძღვანელოსა და ლიცენზიის ხელშეკრულების შინაარსის სანახავად.

3) დაყენების ინტერფეისი (სტანდარტული ინსტალაცია)

ა) ინსტალაცია

თუ Autorun-ის შემდეგ პრინტერი არ არის დაკავშირებული, გაიხსნება დაყენების ინტერფეისი, რომელიც საშუალებას მოგცემთ აირჩიოთ სხვა ენა, მოდელი და ინსტალაციის რეჟიმი. შემდეგ დააწკაპუნეთ „შემდეგი“.



შენიშვნა.

ამ ინტერფეისში ინსტალაციის რეჟიმი იცვლება არჩეული პრინტერის მოდელის მიხედვით. უბრალოდ აირჩიეთ ინსტალაციის რეჟიმი არსებული ვარიანტებიდან. ინტერფეისის პარამეტრები ჩამოთვლილია ქვემოთ.

- USB მოდელისთვის ან USB პრინტერის დაყენების რეჟიმის მქონე მოდელისთვის:

დაყენება — ინსტალაციის პროცედურა — ინსტალაცია დასრულებულია

- ქსელური პრინტერის ინსტალაციის რეჟიმის მქონე ქსელური

მოდელისთვის: დაყენება — პრინტერების ძიება — პრინტერების სია —

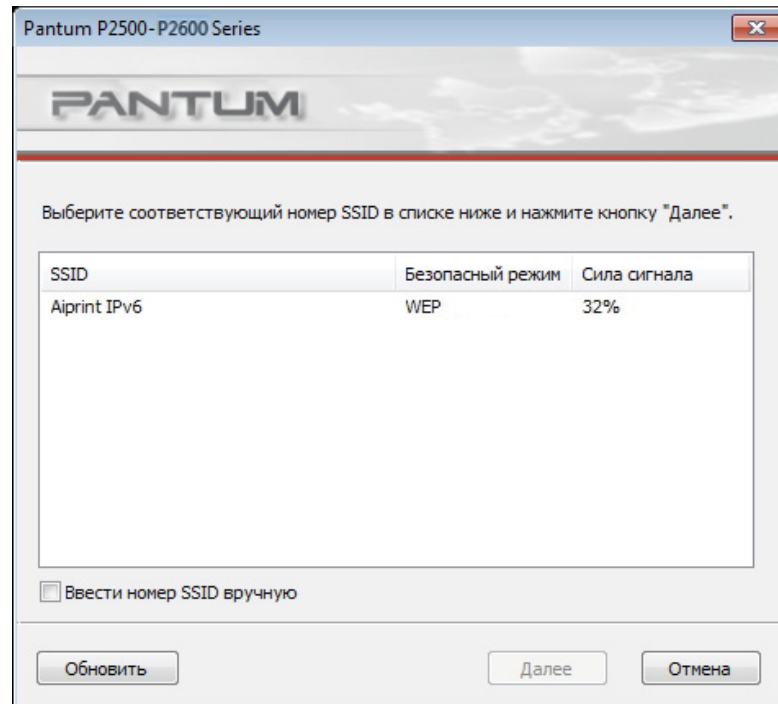
ინსტალაციის პროცედურა — ინსტალაცია დასრულებულია

თუ USB პრინტერს აირჩევთ: ამ ინტერფეისში დააჭირეთ ლილავს „შემდეგი“, რათა გადახვიდეთ „ინსტალაციის პროცედურის“ ინტერფეისში.

თუ ქსელთან დაკავშირებული პრინტერია არჩეული: ამ ინტერფეისში დააჭირეთ ლილავს „შემდეგი“, რათა გადახვიდეთ „პრინტერების ძიებაში“.

თუ აირჩევთ ახალ ქსელთან დაკავშირებულ პრინტერს: „შემდეგი“ ლილავზე დაწკაპუნებით ავტომატურად გაიხსნება WIFI-ს დაყენების ინსტრუმენტი.

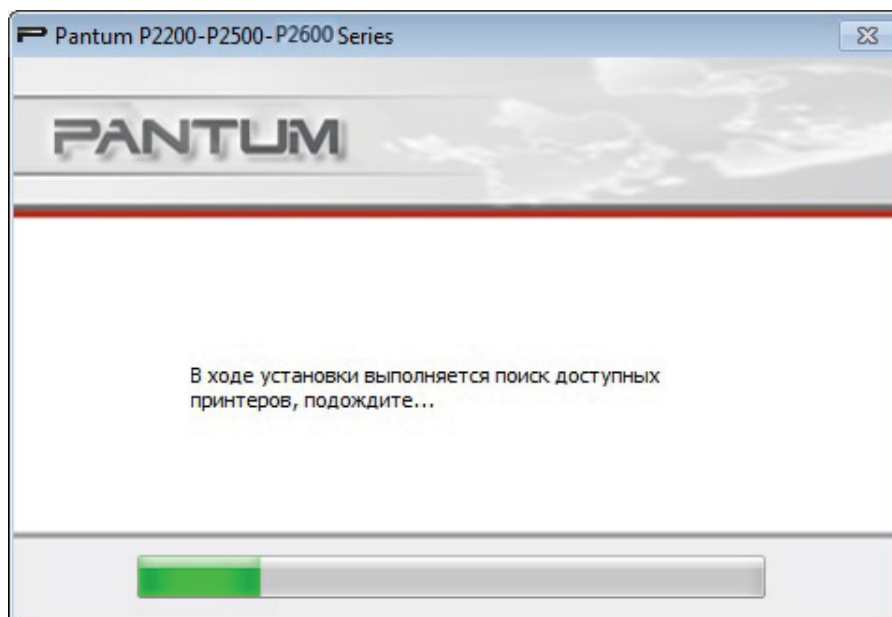
ბ) Wi-Fi კონფიგურაციის ინსტრუმენტის ინტერფეისი (მხოლოდ უსადენო მოდელები):



პრინტერის დასაყენებლად და უკაბელო ქსელთან დასაკავშირებლად, მიჰყევით Wi-Fi-ს დაყენების ხელსაწყოს თითოეულ ეტაპზე მოცემულ ინსტრუქციებს. დეტალური ინსტრუქციისთვის იხილეთ ნაწილი 5.1.1.1.

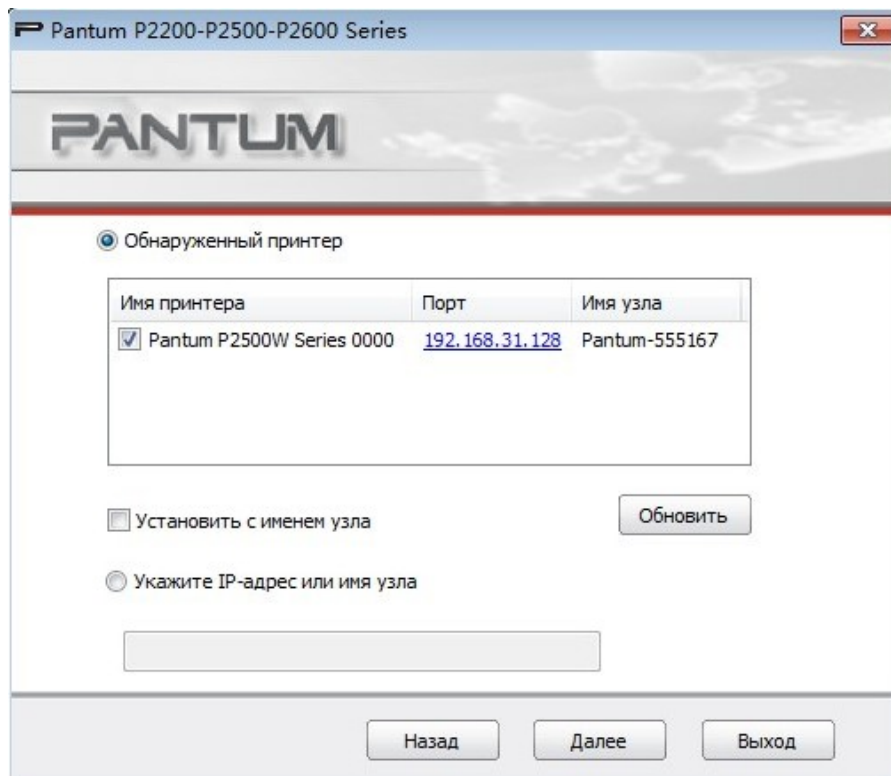
გ) პრინტერების ძიება

როდესაც გახსნით "პრინტერების ძიება" ინტერფეისს, პროგრამა ავტომატურად მოძებნის ქსელში შესაბამის დაკავშირებულ პრინტერს.



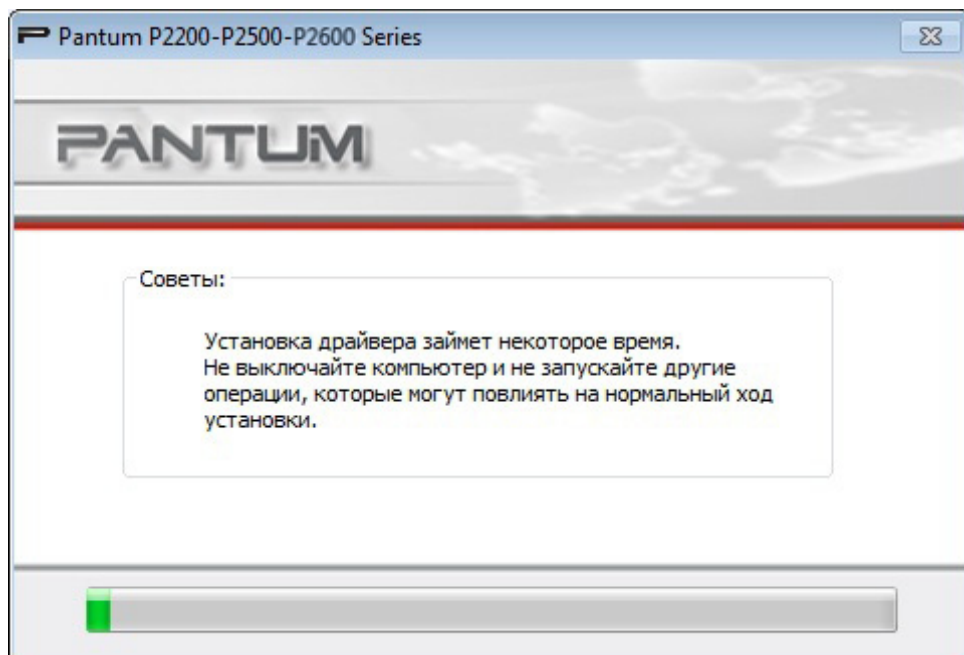
დ) პრინტერების სია

ძიების დასრულების შემდეგ, გაიხსნება პრინტერების სიის ინტერფეისი, სადაც შეგიძლიათ აირჩიოთ ერთი ან მეტი ქსელური პრინტერი ინსტალაციისთვის.



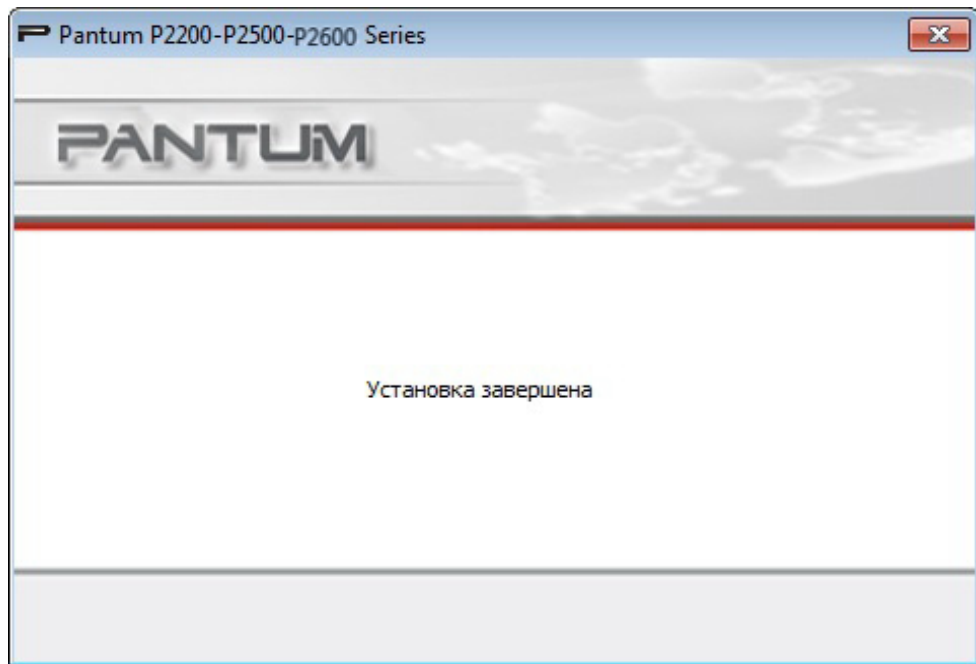
4) ინსტალაციის პროცედურა

ეს ინტერფეისი ძირითადად გამოიყენება პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერების ინსტალაციისთვის.



5) ინტერფეისი „ინსტალაცია დასრულებულია“

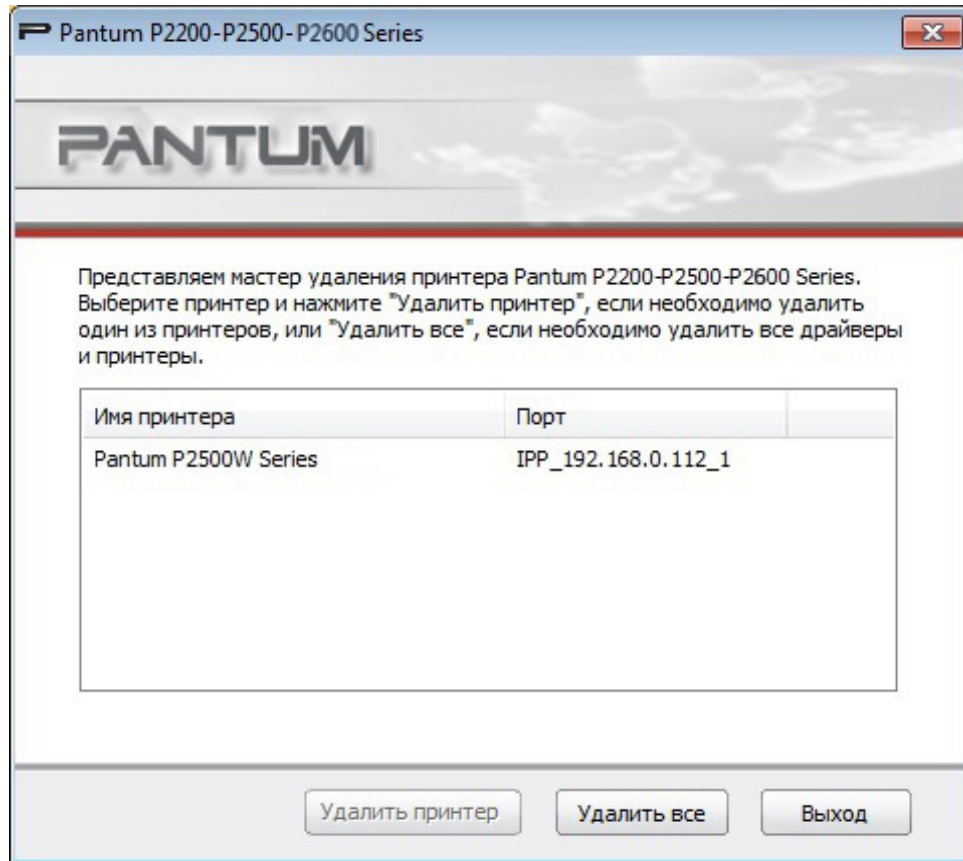
ეს ინტერფეისი მიუთითებს, რომ დრაივერის ინსტალაცია დასრულებულია. ის ავტომატურად იხურება რამდენიმე წამის შემდეგ.



3.1.2. დენსტალაცია

1) აირჩიეთ წაშლის რეჟიმი.

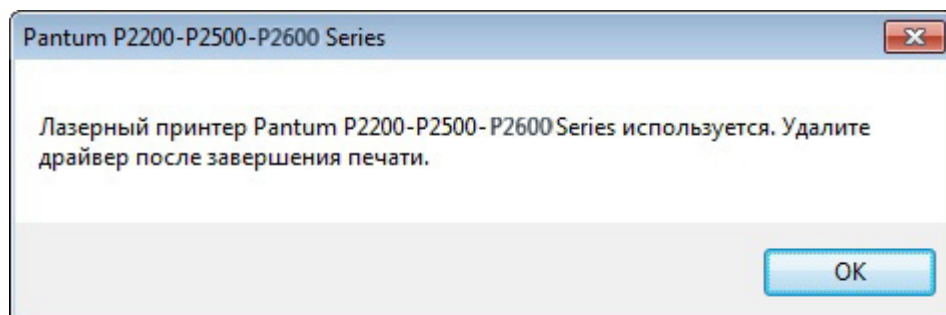
„დაწყების“ მენიუში, დენსტალატორის ინტერფეისში შესასვლელად აირჩიეთ Pantum-ის დენსტალატორის ხატულა. ალტერნატიულად, „მართვის პანელში“ აირჩიეთ „პროგრამების დამატება ან წაშლა“, იპოვეთ შესაბამისი Pantum ვარიანტები და დააწკაპუნეთ „შეცვლა“ და „წაშლა“. გაიხსნება დენსტალატორის ფანჯარა.



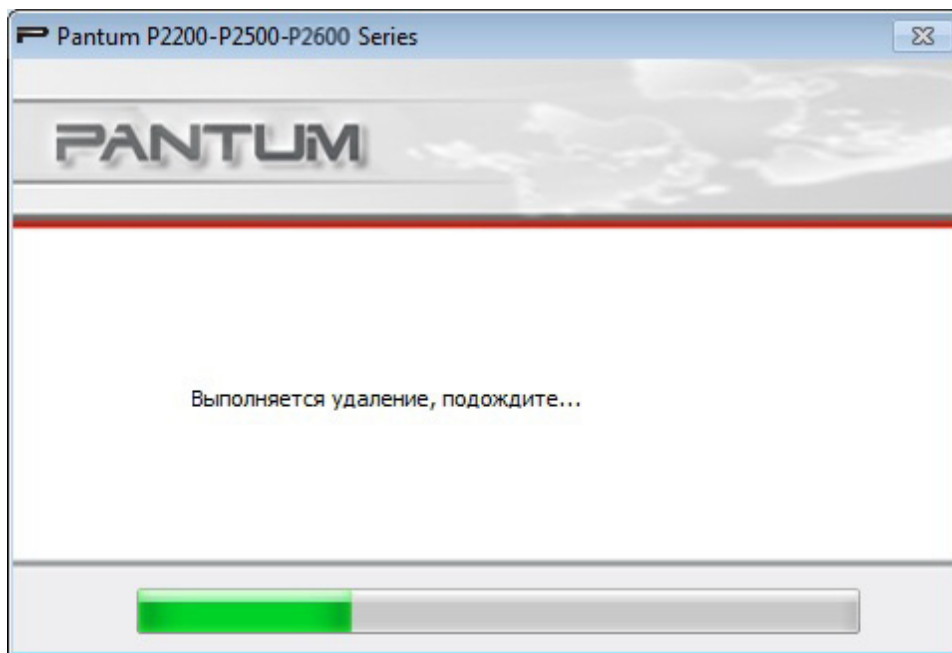
2) წაშლის უფლებების შემოწმება

პროგრამების დენსტალაციას ადმინისტრატორის უფლებები სჭირდება. თუ დენსტალატორს ადმინისტრატორის უფლებების გარეშე გახსნით, გამოჩნდება ამომხტარი ფანჯარა: „პრინტერის დენსტალაციისთვის საჭიროა ადმინისტრატორის უფლებები.“

თუ ბეჭდვის რიგში დარჩენილია დავალებები, გამოჩნდება გამაფრთხილებელი ფანჯარა „Pantum P2200-P2500-P2 ლაზერული პრინტერი“ 600 სერია გამოიყენება. გთხოვთ, ბეჭდვის დასრულების შემდეგ წაშალოთ დრაივერი.

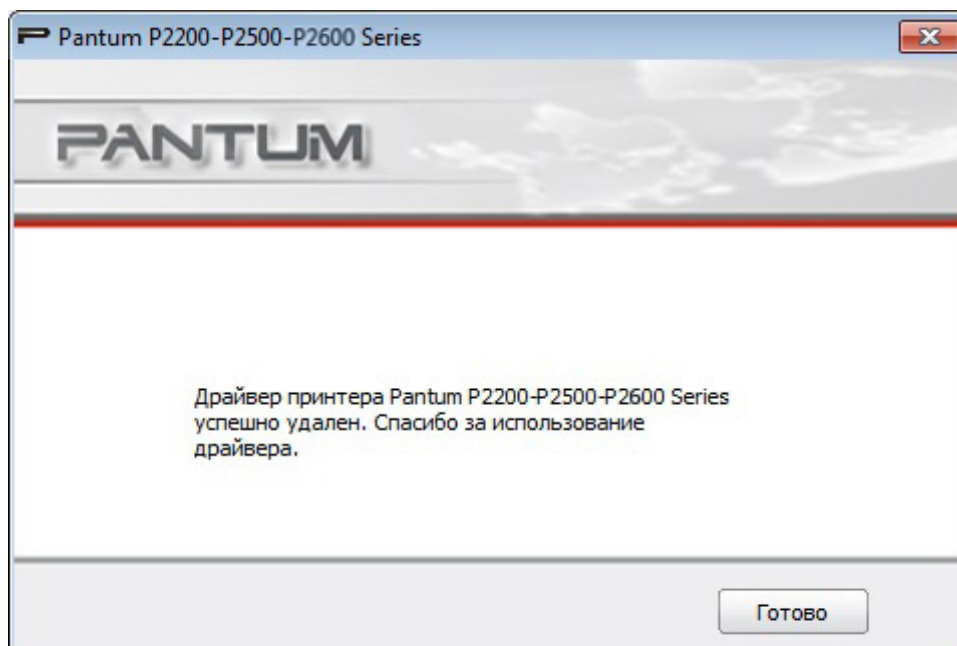


3) დენსტალაციის ინტერფეისი



4) დასრულების ინტერფეისი

როდესაც დენსტალაციის პროგრესის ბოლი ბოლოს მიაღწევს, პროგრამა ავტომატურად გადავა „ნაშლა დასრულებულია“ ინტერფეისზე. დენსტალაციის დასასრულებლად დააჭირეთ ღილაკს „დასრულება“.

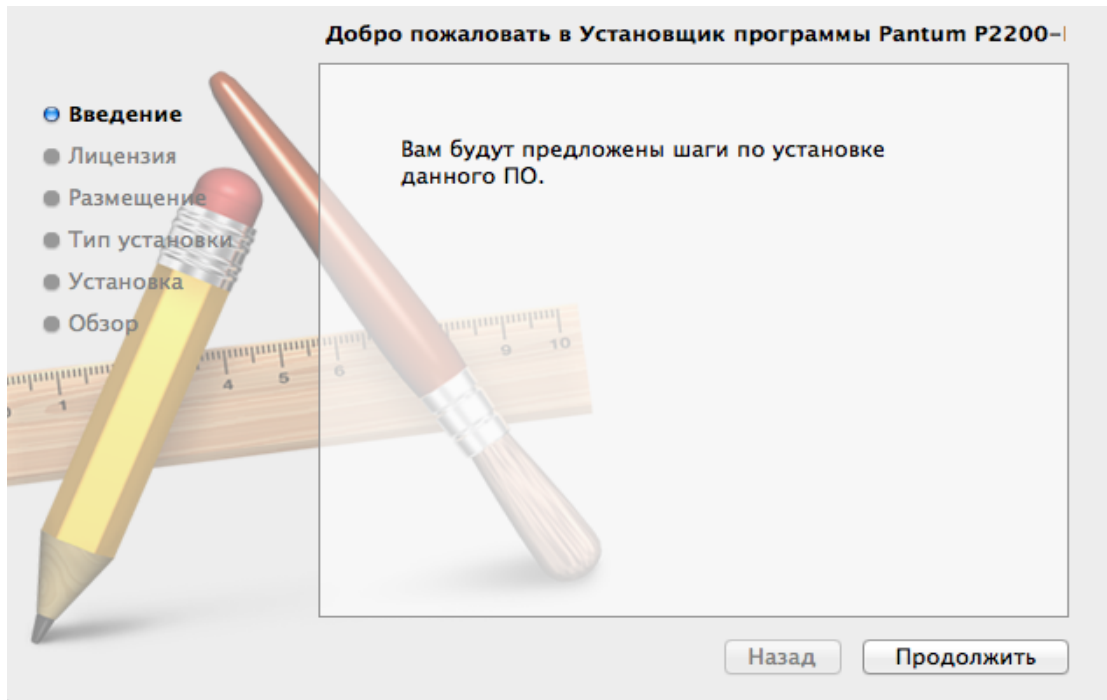


3.2. პროგრამული უზრუნველყოფის დრაივერის ინსტალაცია Macintosh სისტემაზე

Macintosh-ისთვის დრაივერის ინსტალაცია Package Maker პროგრამული უზრუნველყოფის გამოყენებით, რომელიც თქვენს Macintosh სისტემას მოყვება. ინსტალაციის პროცესი არსებითად იდენტურია Macintosh სისტემაზე ნებისმიერი სხვა პროგრამის ინსტალაციისა. ინსტალაცია მოიცავს შემდეგ ნაბიჯებს: შესავალი, ლიცენზია, დანიშნულების ტომი, ინსტალაციის ტიპი, ინსტალაცია და შეჯამება.

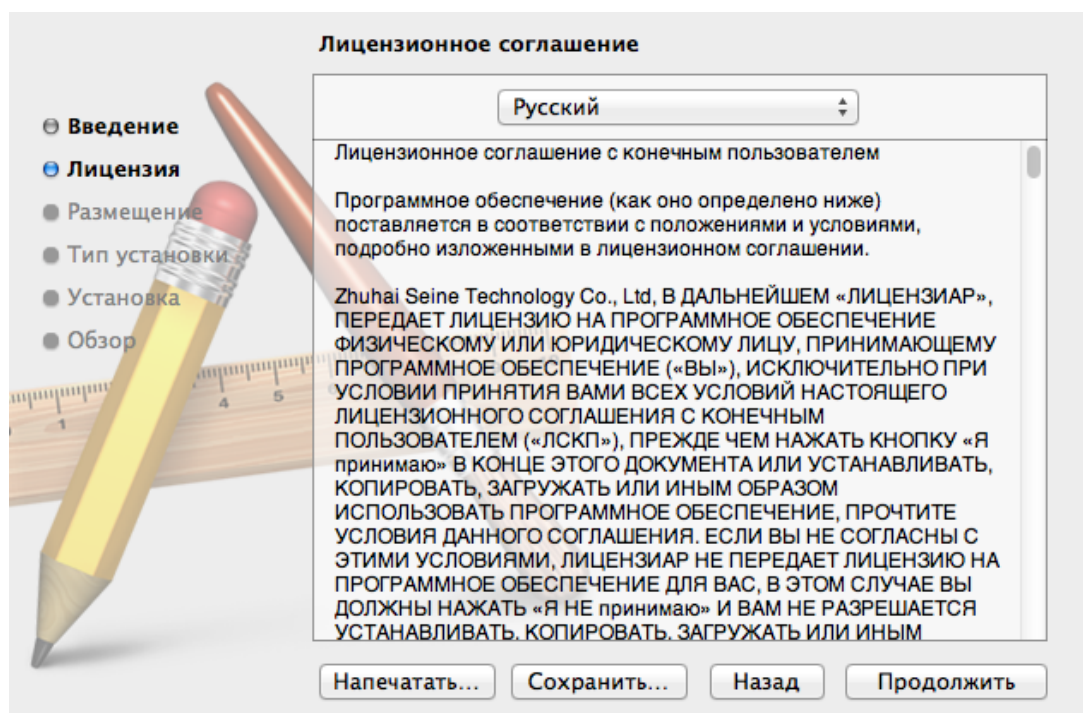
1) შესავალი

გახსენით ლიცენზიის ხელშეკრულება.

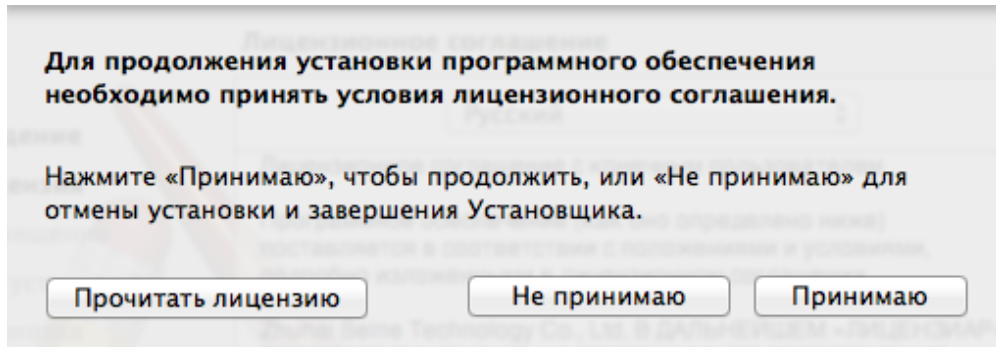


2) ლიცენზია

ლიცენზიის ხელშეკრულების ინფორმაცია ქვემოთ არის ნაჩვენები.



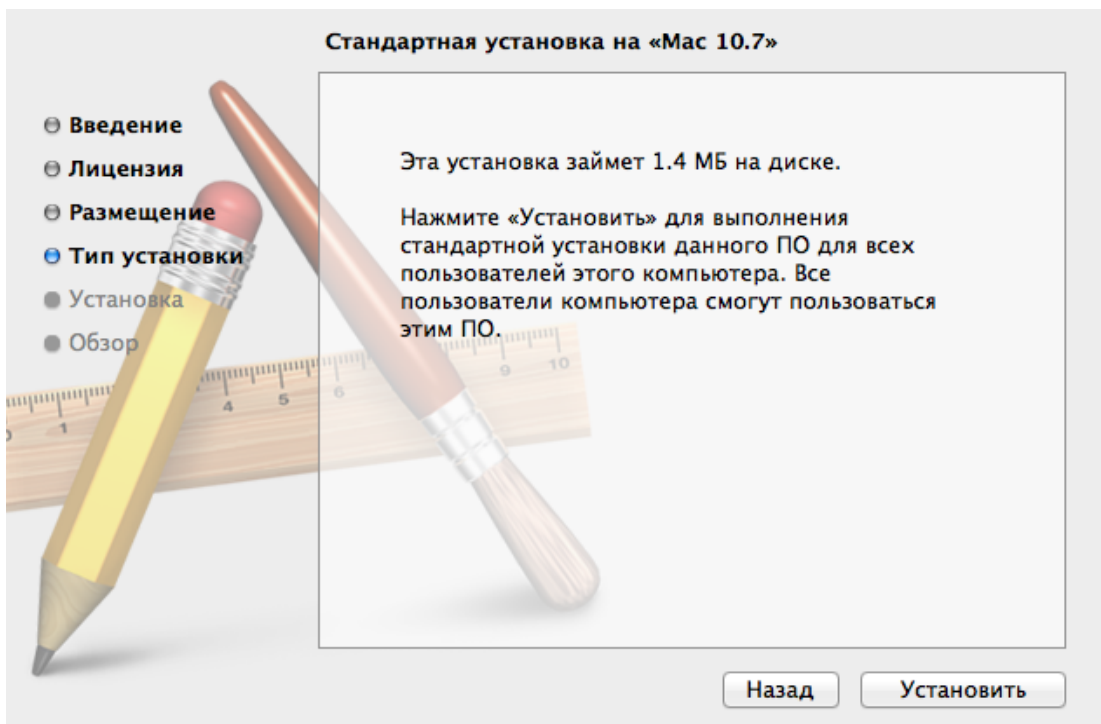
დააჭირეთ ღილაკს „გაგრძელება“. გაიხსნება დიალოგური ფანჯარა „ინსტალაციის გასაგრძელებლად, თქვენ უნდა დაეთანხმოთ ლიცენზიის ხელშეკრულებას“.



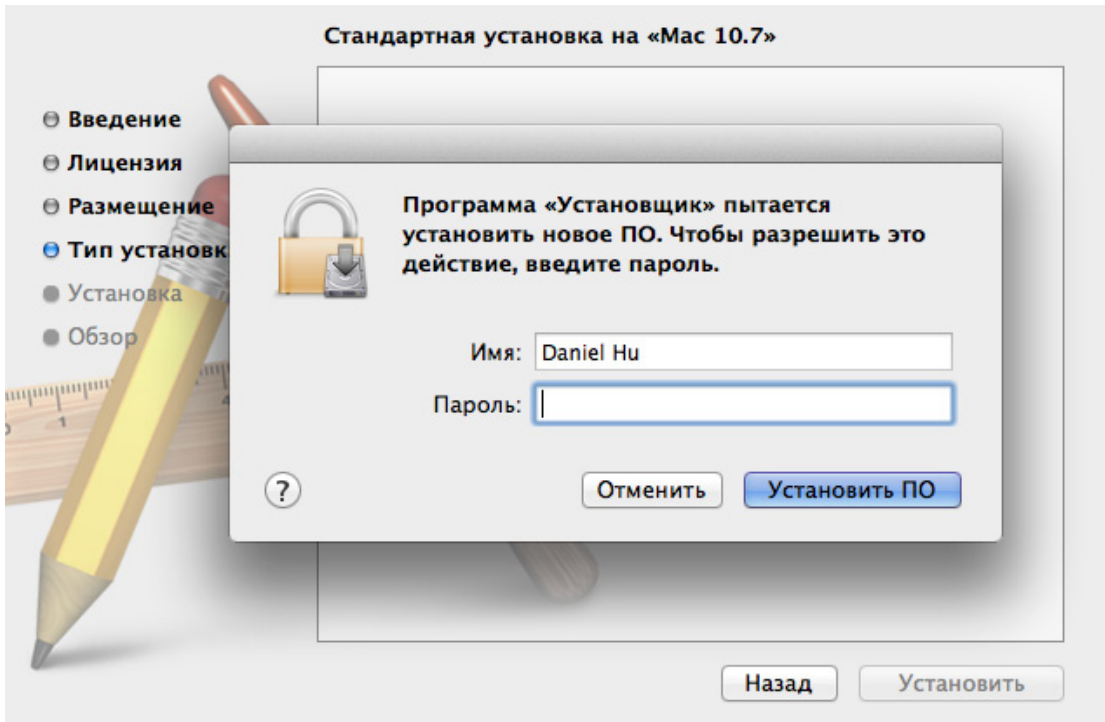
დააჭირეთ ღილაკს "ვეთანხმები", რომ დაეთანხმოთ ლიცენზიის ხელშეკრულებას და გააგრძელოთ ინსტალაცია.

3) ინსტალაციის ტიპი

ინსტალაციასთან დაკავშირებული ინფორმაციის ჩვენება ქვემოთ მოცემული ინსტრუქციის მიხედვით.

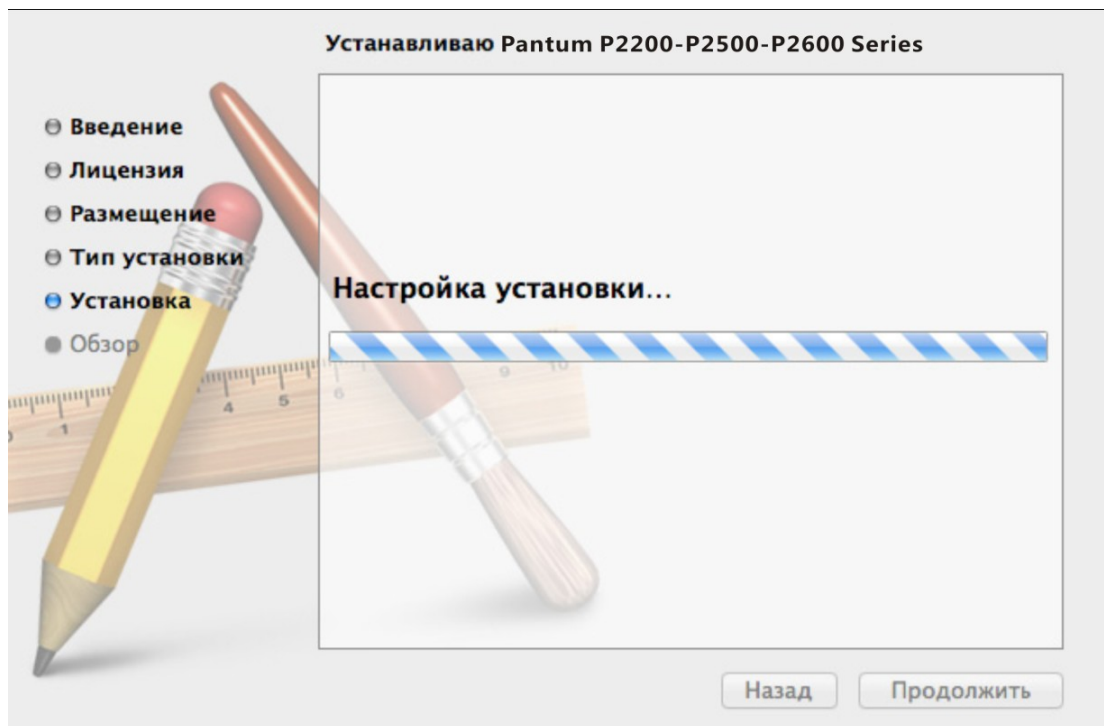


დააჭირეთ ღილაკს „ინსტალაცია“ და გამოჩნდება შემდეგი მოთხოვნა. ადმინისტრატორის სახელით შესვლისა და შესაბამისი უფლებების მიღების შემდეგ, შეგიძლიათ გააგრძელოთ ინსტალაცია.



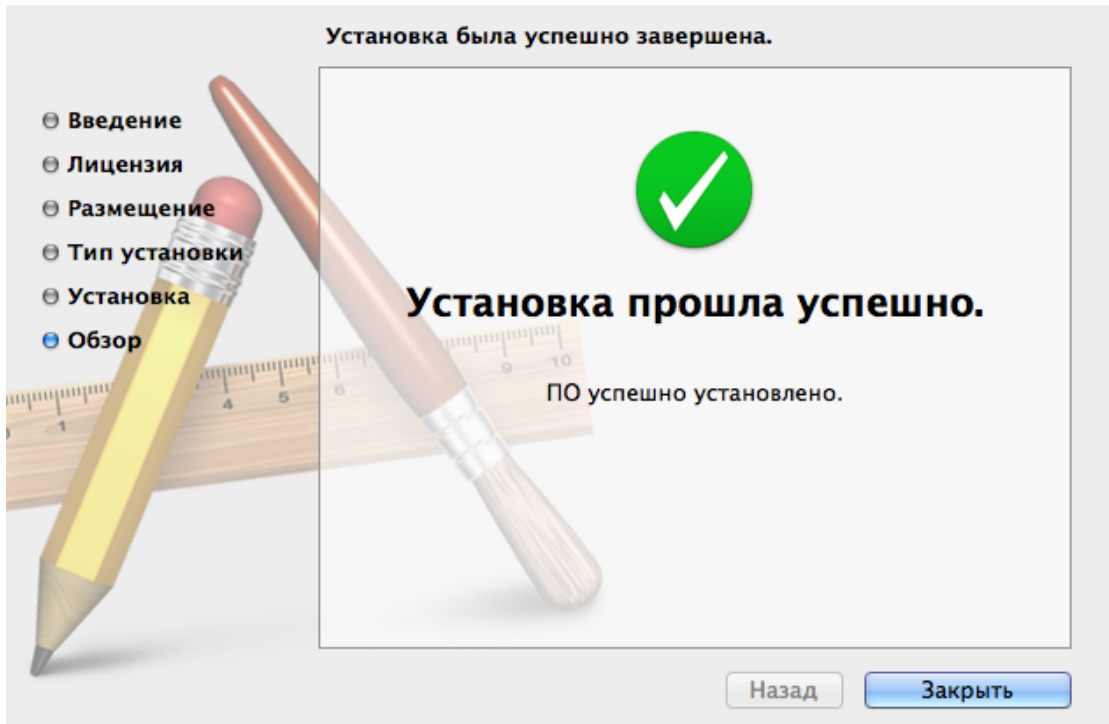
4) ინსტალაცია

ინსტალაციის პროცესი ნაჩვენებია ქვემოთ.



5) შედეგები

ინსტალაცია დასრულდება, როგორც ქვემოთ არის ნაჩვენები.



შენიშვნა.

• Macintosh სისტემებზე დენსტალაცია საჭირო არ არის. თქვენ შეგიძლიათ დაინსტალიროთ ახალი ვერსია თქვენს კომპიუტერზე დრაივერის წინა ვერსიის დენსტალაციის გარეშე.

სადენიანი ქსელების პარამეტრები (ქსელური პრინტერებისთვის)

4

თავი

4. სადენიანი ქსელის პარამეტრები (ქსელური პრინტერებისთვის).....	2
4.1. IP მისამართის დაყენება.....	2
4.2. პრინტერის ქსელში ინსტალაცია	3
4.3. ქსელური პროდუქტების კონფიგურაცია.....	4
4.3.1. ქსელის პარამეტრების ნახვა ან შეცვლა	4
4.3.2. ვებ სერვერზე შესასვლელად პაროლის დაყენება ან შეცვლა.....	4
4.3.3. ქარხნული პარამეტრების აღდგენა	4

4. სადენიანი ქსელის პარამეტრები (ქსელური პრინტერებისთვის)

შესაძლოა, თქვენს პრინტერს ქსელის კონფიგურაცია დასჭირდეს. ამ პარამეტრების კონფიგურაცია შესაძლებელია ჩაშენებული ვებ სერვერის გამოყენებით.

4.1. IP მისამართის დაყენება

პრინტერის IP მისამართის მიღება შესაძლებელია ავტომატურად DHCP ფუნქციის გამოყენებით ან ხელით დაყენებით.

| ავტომატური კონფიგურაცია

DHCP ავტომატური კონფიგურაციის ფუნქცია პრინტერზე სტანდარტულად ჩართულია.

1. შეაერთეთ პრინტერი ქსელთან ქსელური კაბელის გამოყენებით და შემდეგ მოემზადეთ გაშვებისთვის.
2. პრინტერი ავტომატურად მიიღებს სერვერის მიერ მინიჭებულ IP მისამართს. ავტომატურად მინიჭებული IP მისამართის გამოყენება რამდენიმე წუთში იქნება შესაძლებელი.



შენიშვნა.

- თუ DHCP ვერ შეძლებს IP მისამართის ავტომატურად მიღებას, პრინტერი გამოიყენებს ნაგულისხმევ IP მისამართს: 169.254.xx.xx.
- DHCP-ის შემთხვევაში, ქსელის მიერ ავტომატურად მინიჭებული პრინტერის IP მისამართი შეიძლება განსხვავდებოდეს, თუ პრინტერი დიდი ხნის განმავლობაში არ გამოიყენებოდა ან ქსელის წვდომის წერტილი შეიცვალა. ამან შეიძლება გამოიწვიოს პრინტერთან კავშირის შეწყვეტა. DHCP-ის ჩართვის შემთხვევაში, რეკომენდებულია ქსელის მიერ ავტომატურად მინიჭებული IP მისამართის დაკავშირება პრინტერის MAC მისამართთან.

| ხელით დაყენება

ვებ სერვერის გასახსნელად, თქვენს ბრაუზერში შეიყვანეთ IP მისამართი.

1. „პარამეტრების“ ფანჯრის გასახსნელად დააწკაპუნეთ ნავიგაციის ზოლში „პარამეტრები“.
2. აირჩიეთ „ქსელის პარამეტრები - IPv4 პარამეტრები“.
3. დააკონფიგურირეთ IP მისამართის მინიჭების რეჟიმი (ხელით), IP მისამართი და ქვექსელის ნიღაბი. სხვა ელემენტები არასავალდებულოა.
4. პარამეტრების შესანახად დააჭირეთ ღილაკს „გამოყენება“.



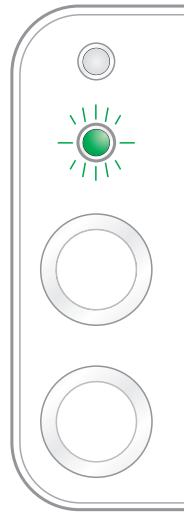
შენიშვნა.

- ჩაშენებული ვებ სერვერის გამოყენებით შეგიძლიათ შეცვალოთ IP მისამართის მინიჭების რეჟიმი ავტომატურ ან მექანიკურ რეჟიმზე.

4.2. პრინტერის ქსელში ინსტალაცია

ეს პარამეტრი საშუალებას გაძლევთ პირდაპირ დააკავშიროთ თქვენი პრინტერი ქსელთან და ქსელში არსებულ ყველა კომპიუტერს მისცეთ ამ პრინტერზე ბეჭდვის უფლება.

1. პრინტერის ჩართვამდე, ქსელთან პირდაპირი კავშირის დასამყარებლად, გთხოვთ, ჯერ ქსელის კაბელი შეაერთოთ პრინტერის ქსელის პორტთან.
2. ჩართეთ პრინტერი და დაელოდეთ სანამ მართვის პანელზე მზადყოფნის სტატუსის ინდიკატორი არ აინთება, როგორც ეს ქვემოთ მოცემულ ნახატზეა ნაჩვენები.



3. ჩადეთ პრინტერის CD კომპიუტერში. თუ ინსტალაციის პროგრამა არ ირთვება, იპოვეთ "setup.exe" ფაილი CD-ზე და ორჯერ დაანკაპუნეთ მასზე გასაშვებად.

4. მიჰყევით ინსტალაციის პროგრამის ინსტრუქციებს.

5. გააგრძელეთ ინსტალაციის დასრულებამდე.



შენიშვნა.

- როდესაც ინსტალური მოგთხოვთ პრინტერის არჩევას, შეგიძლიათ აირჩიოთ შესაბამისი პრინტერის სახელი აღმოჩენილი პრინტერების სიიდან.
- თუ თქვენი პრინტერის სახელი არ ჩანს აღმოჩენილი პრინტერების სიაში, დაანკაპუნეთ განახლებაზე და მოძებნეთ პრინტერები ქსელში.
- თუ იცით იმ პრინტერის IP მისამართი, რომელთანაც აკავშირებთ, შეგიძლიათ აირჩიოთ ვარიანტი „ინსტალაციისთვის IP მისამართის მითითება“ ინსტალაციისთვის IP მისამართის შესაყვანად.

4.3. ქსელური პროდუქტების კონფიგურაცია

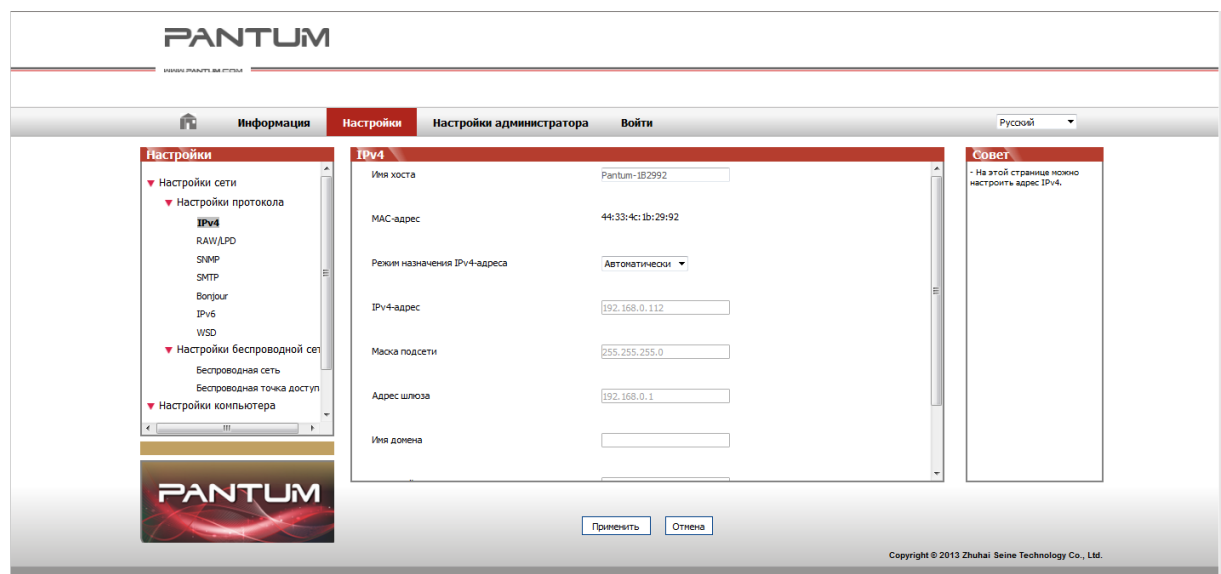
4.3.1. ქსელის პარამეტრების ნახვა ან შეცვლა

IP პარამეტრების სანახავად ან შესაცვლელად შეგიძლიათ გამოიყენოთ ჩაშენებული ვებ სერვერი.

1. პრინტერის IP მისამართის შემცვლელი დემო გვერდის დასაბეჭდად და ინფორმაციის მისაღებად, დააჭირეთ და გეჭიროთ მართვის პანელზე „გაუქმება/გაგრძელება“ ღილაკს. დემო გვერდის დასაბეჭდად, პრინტერის უმოქმედობის დროს, მართვის პანელზე ღილაკზე დააჭირეთ და გეჭიროთ (როგორც ეს ნაჩვენებია ქვემოთ მოცემულ ნახატზე).

2. ჩაშენებულ ვებ სერვერზე წვდომისთვის, შეიყვანეთ IP მისამართი თქვენი ვებ ბრაუზერის მისამართის ზოლში.

3. ქსელის ინფორმაციის სანახავად გადადით „პარამეტრების“ ჩანართზე. აირჩიეთ სასურველი პარამეტრები.



4.3.2. ვებ სერვერზე შესასვლელად პაროლის დაყენება ან შეცვლა

გამოიყენეთ ჩაშენებული ვებ სერვერი ქსელის პაროლის დასაყენებლად ან არსებული პაროლის შესაცვლელად.



შენიშვნა.

• მომხმარებლის სახელი ნაგულისხმევად არის „admin“ და საწყისი პაროლი „000000“.

1. ჩაშენებული ვებ სერვერის გასახსნელად, ჯერ შედით სისტემაში.
2. გადადით "ადმინისტრატორის პარამეტრების" ჩანართზე.
3. შეიყვანეთ ახალი პაროლი „პაროლის“ და „პაროლის დადასტურების“ ველებში.
4. ფანჯრის ბოლოში, პარამეტრების შესანახად დააჭირეთ ღილაკს "Apply".

4.3.3. ქარხნული პარამეტრების აღდგენა

თუ პრინტერის ყველა პარამეტრის გადატვირთვა გჭირდებათ, შეგიძლიათ პრინტერი ქარხნულ პარამეტრებზე აღადგინოთ. ამისათვის, პრინტერის გამორთვისას ჩასართავად დააჭირეთ ღილაკს „გაუქმება/გაგრძელება“ და შემდეგ 10 წამის განმავლობაში გააჩერეთ, სანამ ის „მზად“ მდგომარეობაში არ დაბრუნდება გადატვირთვის დასასრულებლად.

უსადენო კავშირის პარამეტრები (Wi-Fi ბეჭდვის შესაძლებლობის მქონე მოდელებისთვის)

5

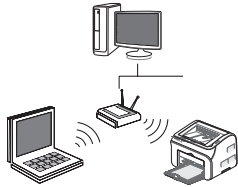
თავი

5. უსადენო კავშირის პარამეტრები (Wi-Fi ბეჭდვის შესაძლებლობის მქონე მოდელებისთვის) .	2
5.1. უკაბელო ქსელის ტიპი.....	2
5.1.1. ინფრასტრუქტურის რეჟიმში დაყენება.....	2
5.1.2. პირდაპირი Wi-Fi კავშირის გამოყენებით დაყენება	8
5.2. უკაბელო მონყობილობის გამორთვა.	8

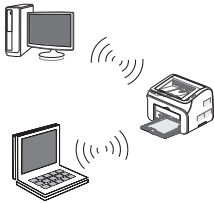
5. უკაბელო კავშირის პარამეტრები (Wi-Fi ბეჭდვის შესაძლებლობის მქონე მოდელებისთვის)

5.1. უკაბელო ქსელის ტიპი

მოდელის მიხედვით, Wi-Fi ბეჭდვის მქონე პრინტერები მხარს უჭერენ უკაბელო კავშირის ორ ტიპს, ინფრასტრუქტურის რეჟიმს და Soft-AP. ერთდროულად კომპიუტერსა და პრინტერს შორის მხოლოდ ერთი კავშირის დამყარებაა შესაძლებელი.



ინფრასტრუქტურის რეჟიმი უკაბელო მოწყობილობასა და პრინტერს შორის მონაცემთა გაცვლა ხორციელდება უკაბელო წვდომის წერტილის მეშვეობით.



Soft-AP უკაბელო კომპიუტერი პირდაპირ უკავშირდება უკაბელო მოწყობილობას.

5.1.1. ინფრასტრუქტურის რეჟიმში დაყენება

თუ თქვენი პრინტერი და წვდომის წერტილი (ან უსადენო როუტერი) მხარს უჭერს WPS-ს (Wi-Fi Protected Setup™), თქვენ შეგიძლიათ მარტივად დააკონფიგურიროთ თქვენი უსადენო ქსელის პარამეტრები მართვის პანელზე Wi-Fi ლილაკის გამოყენებით, კომპიუტერის გამოყენების გარეშე.

ლილაკზე დაყენება: პრინტერის მართვის პანელზე დააჭირეთ და გეჭიროთ Wi-Fi ლილაკს; WPS-ის დანყებიდან 2 წუთის განმავლობაში დააჭირეთ WPS (PBC) ლილაკს წვდომის წერტილზე (ან უკაბელო როუტერზე); პრინტერი დაუკავშირდება უკაბელო ქსელს.



შენიშვნა.

- წვდომის წერტილმა (ან უსადენო როუტერმა) უნდა უზრუნველყოს Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-ის მხარდაჭერა
- WPS უნდა იყოს კონფიგურირებული ქსელის კაბელის გათიშვით

5.1.1.1. უკაბელო ქსელის USB კაბელის გამოყენებით დაკავშირება და დაყენება

USB კაბელის გამოყენებით, შეაერთეთ პრინტერი კომპიუტერთან და გაუშვით უკაბელო კავშირის დაყენების ინსტრუმენტი კომპიუტერზე. პრინტერი შეეცდება კავშირის დამყარებას, როდესაც USB პორტიდან მიიღებს უკაბელო კავშირის კონფიგურაციის ინფორმაციას.

5.1.1.1.1. Wi-Fi-ს დაყენების ინსტრუმენტი

1. ფუნქციის აღწერა

Wi-Fi-ს დაყენების ინსტრუმენტი გამოიყენება პრინტერის კონფიგურაციისთვის SSID ნომრის, დაშიფვრის მეთოდისა და მომხმარებლის მიერ მოწოდებული პაროლის გამოყენებით, რომელიც პრინტერს უკაბელო ქსელთან დააკავშირებს.



შენიშვნა.

- თუ თქვენს კომპიუტერს აქვს უკაბელო ქსელის ბარათი, შეგიძლიათ აირჩიოთ SSID თქვენი კომპიუტერის მიერ აღმოჩენილი უკაბელო ქსელების სიიდან.
- თუ თქვენს კომპიუტერს არ აქვს უკაბელო ქსელის ბარათი, შეგიძლიათ SSID ნომერი ხელით შეიყვანოთ.
- SSID ნომრების სიის მიღება ასევე შეგიძლიათ უკაბელო ქსელის საინფორმაციო გვერდის დაბეჭდვით და შემდეგ SSID ნომრის ხელით შეყვანით.

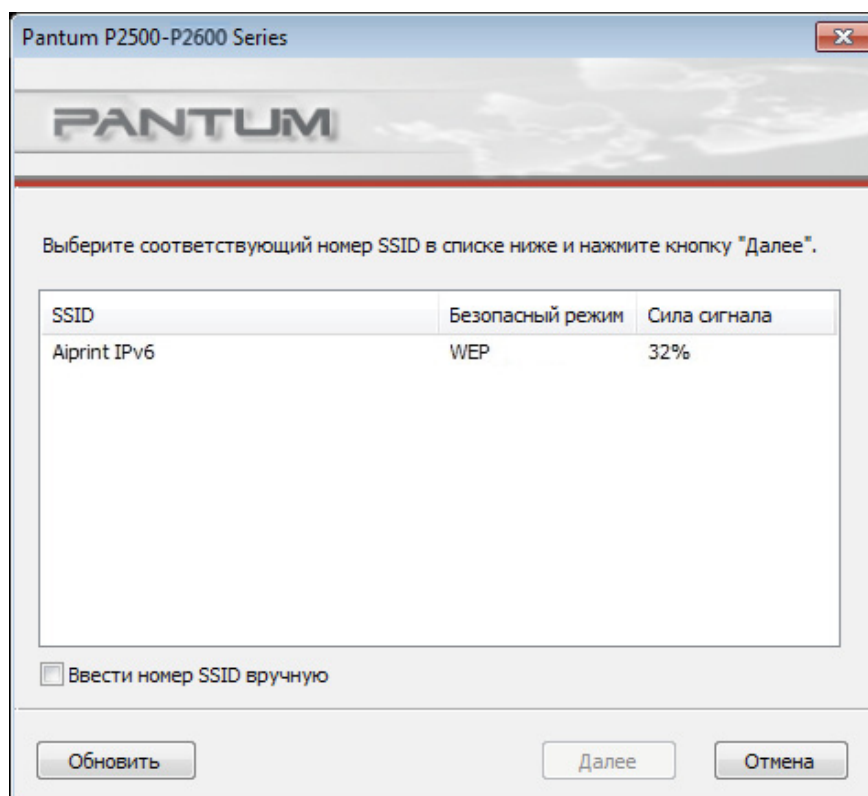
2. ეტაპები

1) უკაბელო ქსელის ბარათის აღმოჩენა

Wi-Fi-ს დაყენების ინსტრუმენტი იყენებს თქვენი კომპიუტერის უკაბელო ქსელის ბარათს უკაბელო ქსელების მოსაძებნად. თუ თქვენს კომპიუტერს არ აქვს დაინსტალირებული უკაბელო ქსელის ბარათი, უკაბელო ქსელების სიის გვერდზე ავტომატურად აირჩევა SSID ნომრის ხელით შეყვანის ვარიანტი. ამ შემთხვევაში, გადაადით მე-3 ნაბიჯზე.

2) უკაბელო ქსელების სია

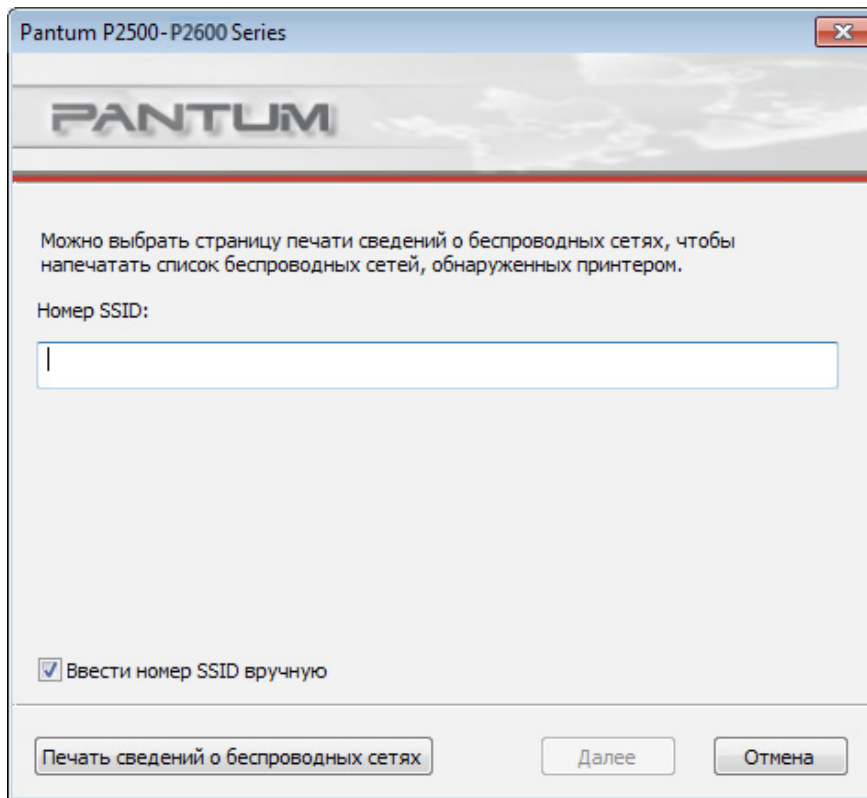
დაყენების ინსტრუმენტის გაშვების შემდეგ, გაიხსნება ეკრანი, რომელიც აჩვენებს უკაბელო დაყენების ინსტრუმენტის მიერ აღმოჩენილი ქსელების სიას, რაც საშუალებას მოგცემთ აირჩიოთ უკაბელო ქსელი.



- ქსელის სია აჩვენებს პროგრამის მიერ მოძიებულ ინფორმაციას, როგორცაა SSID ნომერი, დალაგებული SSID-ის მიხედვით. შეგიძლიათ აირჩიოთ სიიდან ელემენტი და შემდეგ დააჭიროთ ღილაკს „შემდეგი“ ინფორმაციის შეყვანის ინტერფეისში შესასვლელად.
- SSID-ის ხელით შეყვანა: დაანკაპუნეთ SSID-ის ხელით შეყვანის ეკრანზე გადასასვლელად.

3) ეკრანი „SSID ნომრის ხელით შეყვანა“

ეს ეკრანი გამოჩნდება, როდესაც მონიშნავთ ველს „SSID ხელით შეყვანეთ“.



SSID ნომერი: ბეჭდვისას შეიყვანეთ იმ ქსელის SSID ნომერი, რომელთანაც დაკავშირება გსურთ, მაქსიმუმ 32 სიმბოლო.

უსადენო ქსელის დეტალების ბეჭდვა: საშუალებას გაძლევთ დაბეჭდოთ პრინტერის მიერ ნაპოვნი უსადენო ქსელების სია.

4) ინფორმაციის შეყვანის ეკრანი

ინფორმაციის შეყვანის ეკრანი: საშუალებას გაძლევთ შეხვიდეთ უკაბელო ქსელში.

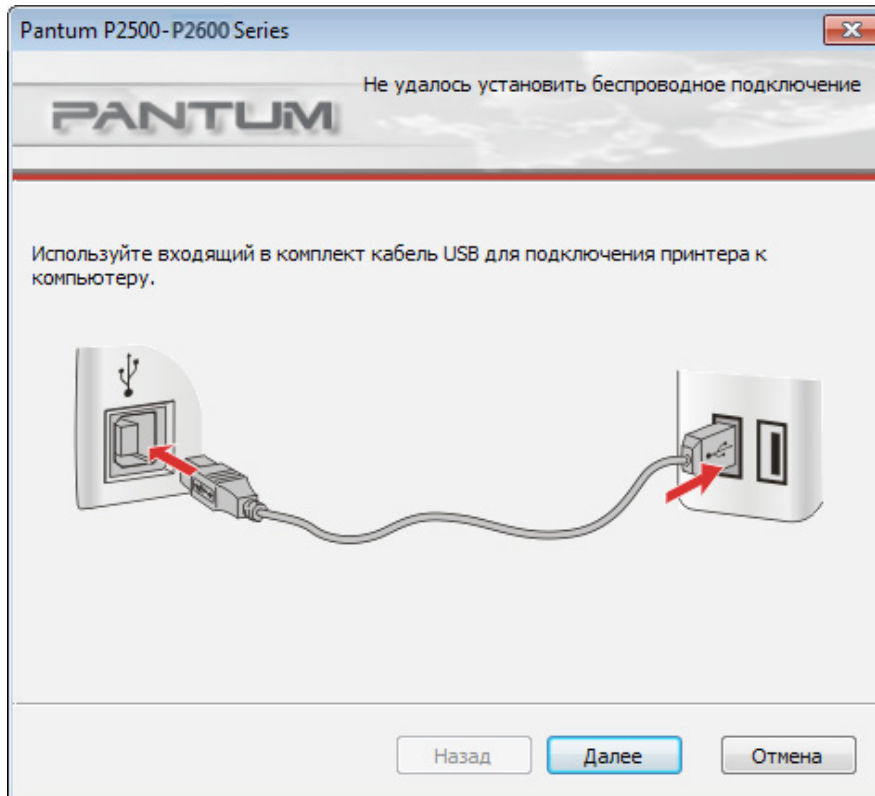
უსაფრთხო რეჟიმი: ამჟამად ხელმისაწვდომია სამი ვარიანტი: „არცერთი“, WEP და WPA/WPA2. თუ არჩეულია „არცერთი“, პაროლის ველი დაიმალება, რაც იმას ნიშნავს, რომ მითითებულ SSID-თან დაკავშირებისას პაროლი არ არის საჭირო. WEP პაროლის დიაპაზონი 1-26 სიმბოლოა, ხოლო WPA/WPA2-ის დიაპაზონი 8-64 სიმბოლოა.

პაროლის ჩვენება: ეს პარამეტრი სტანდარტულად მონიშნული არ არის; მონიშვნის შემთხვევაში, ვარსკვლავის ნაცვლად გამოჩნდება შეყვანილი პაროლი.

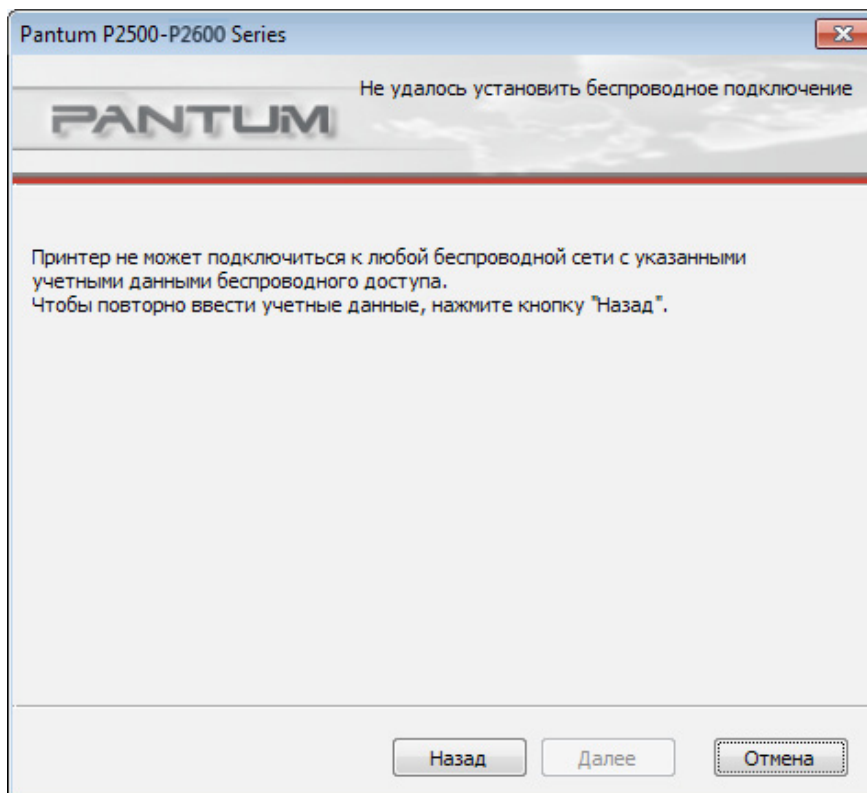
5) პარამეტრების ეკრანი

ქსელის დაყენების ეკრანი: აჩვენებს პრინტერის უკაბელო ქსელის დაყენების შედეგებს. ეკრანზე ნაჩვენებია კომპიუტერიდან პრინტერზე უკაბელო კავშირის დასამყარებლად შეტყობინების გაგზავნის პროგრესი.

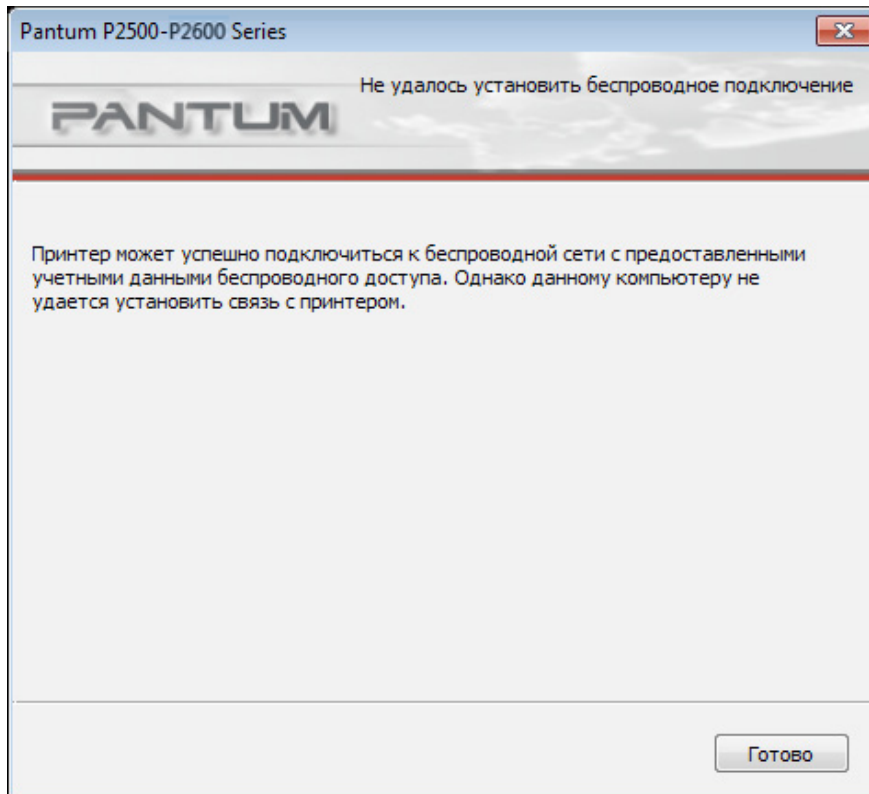
თუ პრინტერი კომპიუტერთან არ არის დაკავშირებული, გამოჩნდება შემდეგი შეტყობინება:



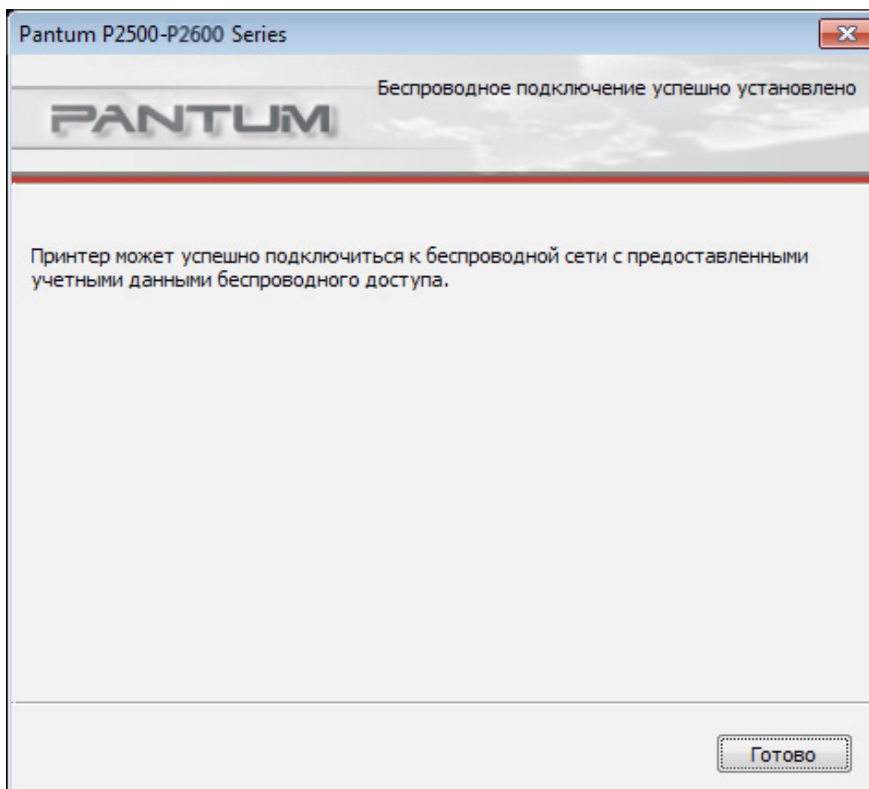
თუ პრინტერი ვერ შეძლებს პარამეტრების გამოყენებას მონოდედებული უკაბელო ქსელის გამოყენებით, გამოჩნდება შემდეგი შეტყობინება:



თუ პრინტერს შეუძლია პარამეტრების გამოყენება მონოდებული უკაბელო ქსელის გამოყენებით და თქვენი კომპიუტერი არ უჭერს მხარს უკაბელო ქსელს, გამოჩნდება შემდეგი შეტყობინება:



თუ პრინტერს შეუძლია პარამეტრების გამოყენება მონოდებული უკაბელო ქსელის გამოყენებით და კომპიუტერი მხარს უჭერს უკაბელო ქსელს, ნარმატებული უკაბელო კავშირისთვის გამოჩნდება შემდეგი შეტყობინება:



5.1.2. დაყენება Soft-AP-ის დახმარებით

როდესაც Wi-Fi წვდომის წერტილი აქტიურია, საბოლოო მომხმარებლებს (სადგურებს) შეუძლიათ პრინტერის Wi-Fi წვდომის წერტილის პოვნა და მასთან დაკავშირება მისი ძიებით. Wi-Fi წვდომის წერტილი ნაგულისხმევად ჩართულია და ნაგულისხმევი პაროლია „12345678 “. პრინტერის SSID და პაროლი შეგიძლიათ იხილოთ ბეჭდვის ინფორმაციის ანგარიშის გვერდზე.

ფუნქცია	აღწერა	კომენტარი
1	IP მისამართი	192.168.223.1 ნაგულისხმევი
2	ქვესელის ნილაბი	255.255.255.0 ნაგულისხმევი
3	DHCP სერვისი	ნაგულისხმევად ჩართულია
4	სერვისის საწყისი მისამართი DHCP	192.168.223.100 ნაგულისხმევი
5	საბოლოო მისამართი DHCP სერვისები	192.168.223.199 ნაგულისხმევად
6	პროდუქტის დასახელება	ნაგულისხმევი XXXXX სერია P2500W შესაძლებელია ვებგვერდზე შეცვლა
7	კავშირის პაროლი პროდუქტისთვის	ნაგულისხმევი 12345678 შესაძლებელია ვებგვერდზე შეცვლა

5.2. უკაბელო მოწყობილობის გამორთვა

თუ საჭიროა პრინტერის უკაბელო ქსელიდან გათიშვა, შეგიძლიათ გამორთოთ უკაბელო მოწყობილობა პრინტერზე.

1. უკაბელო ქსელის გამორთვა შეგიძლიათ პრინტერის მართვის პანელზე Wi-Fi ლილაკზე 2 წამზე მეტი ხნის განმავლობაში დაჭერით.
2. იმის დასადასტურებლად, რომ უკაბელო მოწყობილობა გამორთულია, დაყენების გვერდის ასლის დასაბეჭდად დააჭირეთ და გეჭიროთ ლილაკს „გაუქმება/გაგრძელება “. უკაბელო ქსელი წარმატებით გამოირთვება, თუ კონფიგურაციის გვერდზე პრინტერის IP მისამართია 0.0.0.0.

Pantum აპლიკაცია

მობილური ბეჭდვა

6

თავი

6. Pantum მობილური ბეჭდვის აპლიკაცია	2
6.1. Pantum Mobile Print აპლიკაციის შესახებ	2
6.2. Pantum Mobile Print აპლიკაციის ჩამოტვირთვა	2
6.3. მხარდაჭერილი მობილური ოპერაციული სისტემები.....	2
6.4. მობილური მონაცემების გამოყენება მობილური ბეჭდვის შესასრულებლად	2

6. Pantum Mobile Print აპლიკაცია

6.1. Pantum Mobile Print აპლიკაციის შესახებ

Pantum Mobile Print არის უფასო აპლიკაცია, რომელიც მომხმარებლებს საშუალებას აძლევს, პირდაპირ მობილური მოწყობილობიდან დაბეჭდონ ფოტოები, დოკუმენტები და ვებგვერდები. აპლიკაცია ხელმისაწვდომია Android 2.3 ან უფრო ახალი ვერსიის მქონე მობილური მოწყობილობებისთვის და მხარს უჭერს 240 x 320 dpi ან უფრო მაღალი გარჩევადობას. ის საშუალებას გაძლევთ, თქვენი მობილური მოწყობილობა პრინტერს Wi-Fi ცხელი წერტილების საშუალებით დააკავშიროთ. ქსელის პარამეტრების კონფიგურაციისთვის უბრალოდ დააინსტალირეთ Pantum Mobile Print აპლიკაცია და ის ავტომატურად აღმოაჩენს ბეჭდვისთვის თავსებად პრინტერებს. ის ძალიან მოსახერხებელი და ეფექტურია.

6.2. Pantum Mobile Print აპლიკაციის ჩამოტვირთვა

Pantum Mobile Print აპლიკაციის ჩამოსატვირთად, გთხოვთ, ეწვიოთ Pantum-ის ოფიციალურ ვებსაიტს www.pantum.com.

6.3. მხარდაჭერილი მობილური ოპერაციული სისტემები

Android 2.3 ან უფრო ახალი ვერსია.

6.4 მობილური მოწყობილობის გამოყენება მობილური ბეჭდვის შესასრულებლად

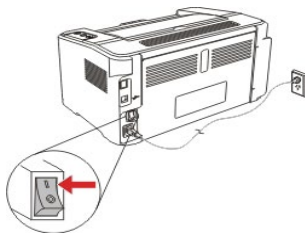
6.4.1 მობილური ბეჭდვა პრინტერის წვდომის წერტილის გამოყენებით

6.4.1.1. Android მოწყობილობებისთვის



შენიშვნა: • მიმდინარე მობილური ბეჭდვის პროდუქტი Pantum Android-ისთვის მხარს უჭერს მხოლოდ ტექსტურ დოკუმენტებს, სურათებს ან ვებგვერდებს, მაგრამ არ უჭერს მხარს დოკუმენტების ბეჭდვას PDF, Word, Excel, PPT და ა.შ. ფორმატებში.

1. ჩართეთ პრინტერი.

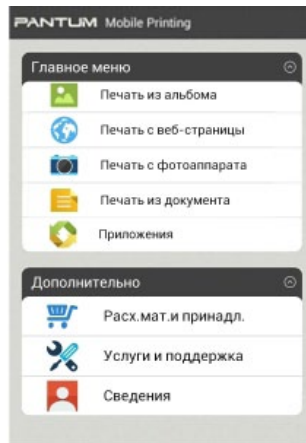


2. ჩართეთ Wi-Fi ფუნქცია თქვენს მობილურ მოწყობილობაზე და დაუკავშირდით Pantum პრინტერის Wi-Fi წვდომის წერტილს (მაგალითად, შეიძლება გამოყენებულ იქნას სახელი Pantum-AP-XXXXXX).

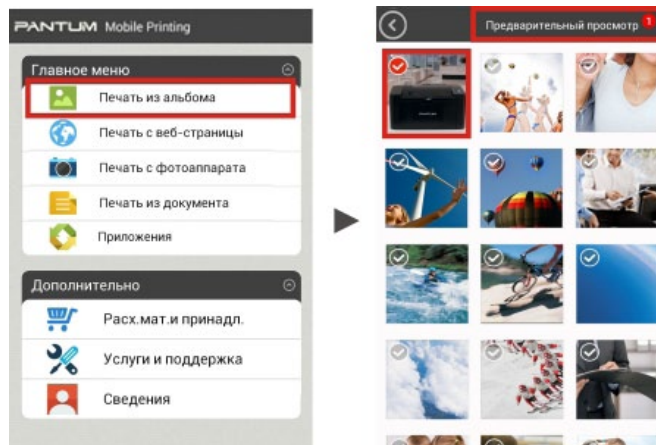


თუ ერთდროულად ხელმისაწვდომია რამდენიმე PANTUM WIFI პრინტერი, პრინტერის წვდომის წერტილების არჩევისას, ინფორმაციის გვერდის დასაბეჭდად ხანგრძლივად დააჭირეთ პრინტერზე ღილაკს „გაუქმება/გაგრძელება“, შემომწმეთ წვდომის წერტილის სახელი „SSID“ ბოლო გვერდზე „WIFI პარამეტრების ინფორმაციის გვერდი“ და დაუკავშირდით შესაბამის წვდომის წერტილს მობილური ტელეფონის გამოყენებით.

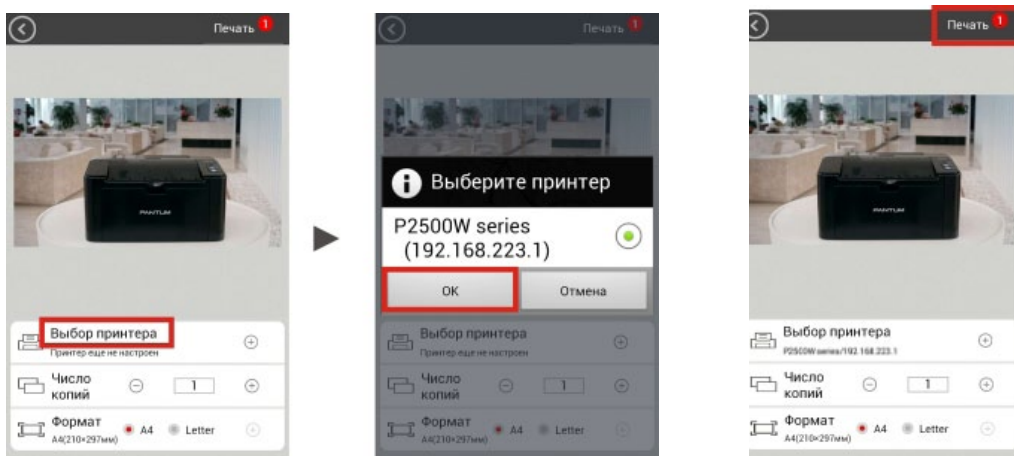
3. ახლა თქვენ მზად ხართ დასაბეჭდად, გახსენით აპლიკაცია და გადადით მთავარ გვერდზე.



4. აირჩიეთ საჭირო ბეჭდვის პარამეტრები. აირჩიეთ ფაილი და შემდეგ „ბეჭდვის წინასწარი ნახვის“ ოფცია.



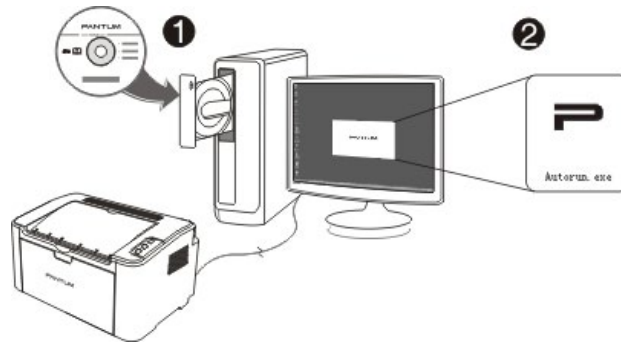
5. აირჩიეთ პრინტერი, ასლების რაოდენობა, ქაღალდის ზომა და შემდეგ „ბეჭდვის“ ოფცია. ბეჭდვა დასრულებულია.



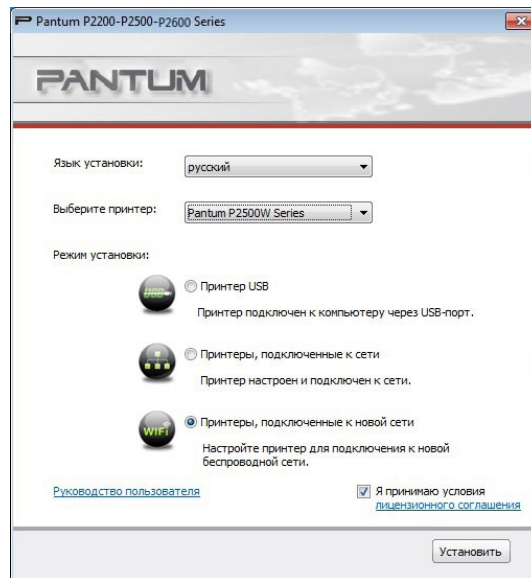
შენიშვნა: • დაინსტალირეთ მობილური ბეჭდვის აპლიკაცია (ხელმისაწვდომია რამდენიმე ინსტალაციის ვარიანტები: QR კოდი, Google Play Store, Pantum-ის ვებსაიტი).
• დაასკანირეთ პრინტერზე დატანილი QR კოდი, ეწვიეთ www.pantum.com-ს ან ჩამოტვირთეთ მობილური ბეჭდვის აპლიკაცია პირდაპირ Google Play Store-დან და დაინსტალირეთ თქვენს მობილურ მონწყობილობაზე.

6.4.2. მობილური ბეჭდვა Wi-Fi წვდომის წერტილების გამოყენებით

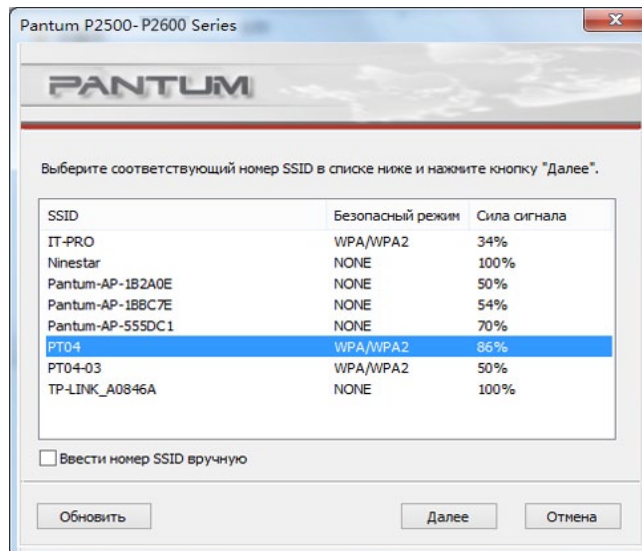
1. დააინსტალირეთ დრაივერი. ჩადეთ CD ან ჩამოტვირთეთ დრაივერი www.pantum.com-დან და დააჭირეთ ღილაკს „Autorun“.



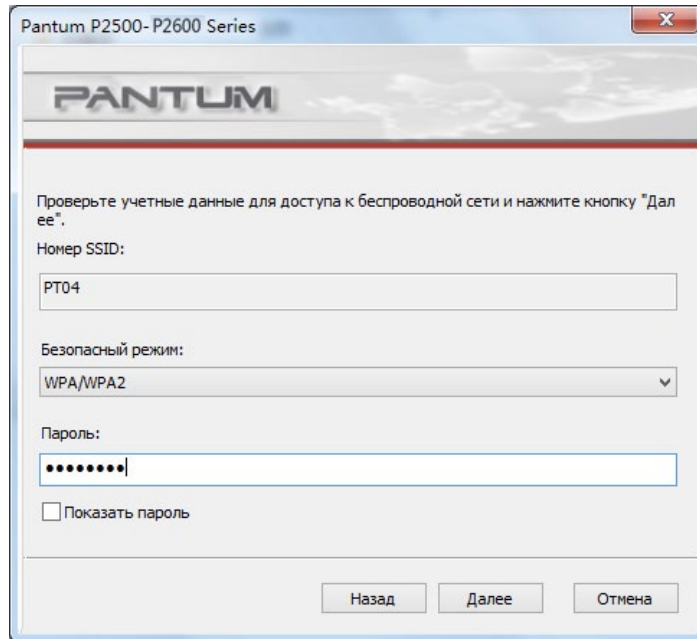
2. მთავარ გვერდზე აირჩიეთ ენა, პრინტერის სერია და ინსტალაციის რეჟიმი, შემდეგ კი „ახალ ქსელთან დაკავშირებული პრინტერები“ და დააჭირეთ ღილაკს „ინსტალაცია“.



3. დააკონფიგურირეთ პრინტერი Wi-Fi წვდომის წერტილთან დასაკავშირებლად. აირჩიეთ Wi-Fi წვდომის წერტილი, რომელთანაც გსურთ პრინტერის დაკავშირება და დააჭირეთ ღილაკს „შემდეგი“.



4. შეიყვანეთ Wi-Fi ქსელის პაროლი და დააჭირეთ ღილაკს „შემდეგი“.



Pantum P2500- P2600 Series

PANTUM

Проверьте учетные данные для доступа к беспроводной сети и нажмите кнопку "Далее".

Номер SSID:

PT04

Безопасный режим:

WPA/WPA2

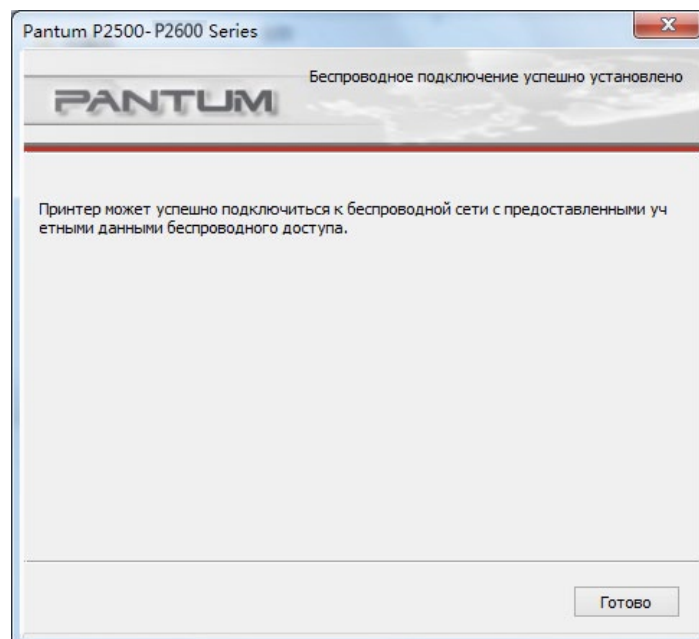
Пароль:

••••••••

Показать пароль

Назад Далее Отмена

5. დაელოდეთ პრინტერის უკაბელო ქსელთან დაკავშირებას და დააჭირეთ ღილაკს „დასრულებულია“.



Pantum P2500- P2600 Series

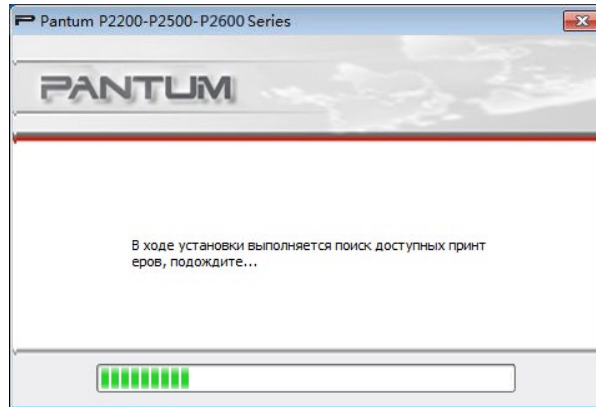
Беспроводное подключение успешно установлено

PANTUM

Принтер может успешно подключиться к беспроводной сети с предоставленными учетными данными беспроводного доступа.

Готово

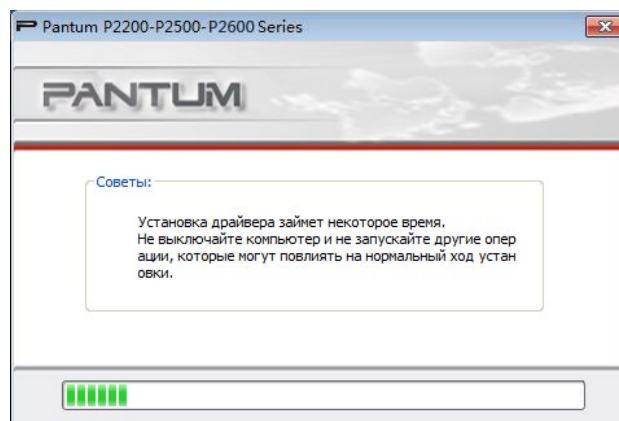
6. დრაივერი ავტომატურად მოძებნის ხელმისაწვდომ პრინტერს.



7. აირჩიეთ P2500W პრინტერი და დააჭირეთ ღილაკს „შემდეგი“.




8. დაელოდეთ ინსტალაციის დასრულებას.



9. ახლა თქვენ შეგიძლიათ გამოიყენოთ თქვენი Pantum პრინტერი ლეპტოპიდან ან მობილური მოწყობილობებიდან დასაბეჭდად, უბრალოდ დარწმუნდით, რომ მოწყობილობა დაკავშირებულია კონფიგურირებულ Wi-Fi წვდომის წერტილთან ან პრინტერის Wi-Fi წვდომის წერტილთან, სახელწოდებით Pantum-AP-XXXXXX.



 **შენიშვნა:** • თუ მოწყობილობის ეკრანზე გამოჩნდება, რომ პრინტერი არ არის აღმოჩენილი, დარწმუნდით, რომ პრინტერის Wi-Fi ქსელთან შეერთებისას ის დაკავშირებულია კვების წყაროსთან და ლეპტოპი ასევე დაკავშირებულია კვების წყაროსთან მოწოდებული კაბელის გამოყენებით.

ბეტდვა

7

თავი

7. ბეტდვა.....	2
7.1. ბეტდვის ფუნქცია	2
7.2. დახმარების გამოძახება	3
7.3. ორმხრივი ხელით ბეტდვა.....	4
7.4. ბეტდვის დავალების გაუქმება	7

7. ბეჭდვა

7.1. ბეჭდვის ფუნქცია

ბეჭდვის პარამეტრების ეკრანზე შეგიძლიათ დააყენოთ ბეჭდვის სხვადასხვა თვისებები, ზოგიერთი ფუნქცია ქვემოთ არის ჩამოთვლილი.

ფუნქცია	დიაგრამა
ხელის ორმხრივი	
დაშლა	
საპირისპირო თანმიმდევრობით ბეჭდვა	
N-by-1	
პოსტერის ბეჭდვა (მხოლოდ სისტემისთვის Windows)	
ბეჭდვა მასშტაბირებით	
მორგებადი ფორმატი	

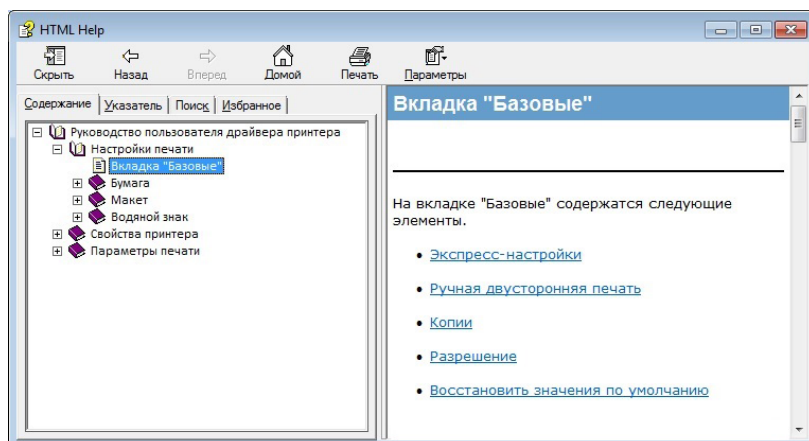
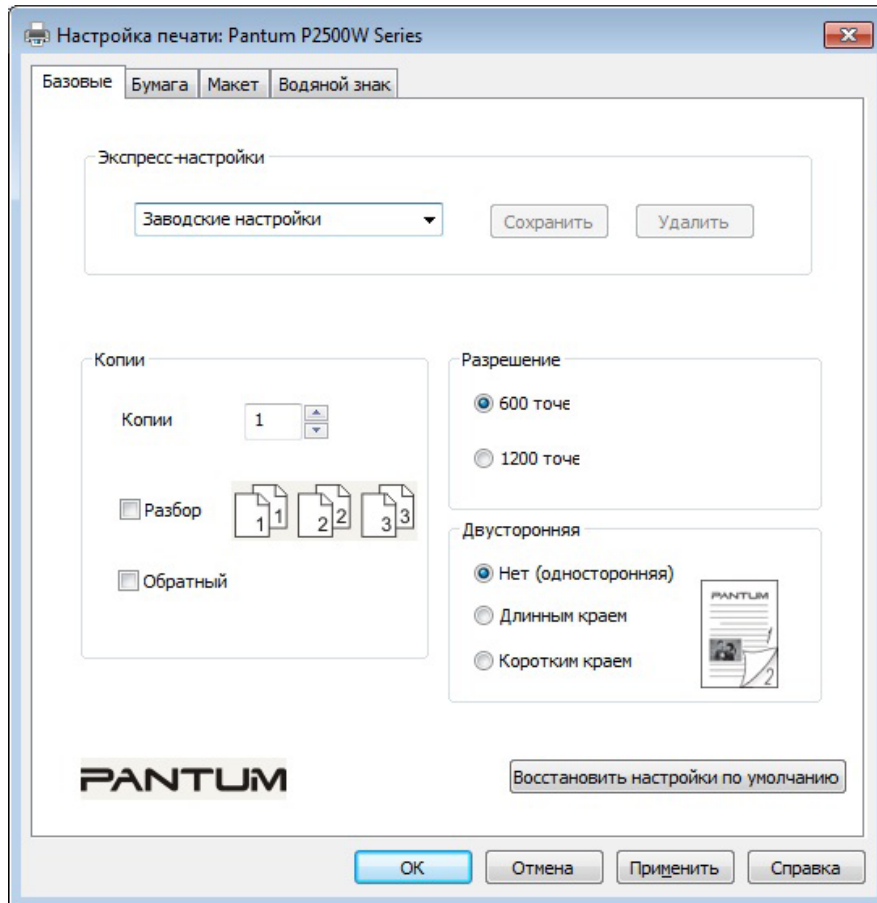


შენიშვნა.

- პოსტერის ბეჭდვის ფუნქციის ჩასართავად შეგიძლიათ აირჩიოთ 2 x 2 პოსტერის ბეჭდვა N-on-1 განლაგებაში.
- კონკრეტული ფუნქციის ახსნის სანახავად, გახსენით ბეჭდვის პარამეტრები და დააწკაპუნეთ დახმარებაზე. დახმარების გახსნის შესახებ ინფორმაციისთვის იხილეთ ნაწილი 7.2.

7.2. დახმარების გამოძახება

შეგიძლიათ გახსნათ ბეჭდვის პარამეტრების ეკრანი და დააწკაპუნოთ დახმარების ლილაკზე (მხოლოდ Windows სისტემებისთვის). დახმარება შეიცავს მომხმარებლის სახელმძღვანელოს ბეჭდვის პარამეტრების შესახებ ინფორმაციით.



7.3. ხელით ორმხრივი ბეჭდვა

1. პრინტერის დრაივერი მხარს უჭერს ხელით ორმხრივ ბეჭდვას.



შენიშვნა.

- თხელი ქაღალდი შეიძლება დაიჭმუჭნოს.
- თუ ქაღალდი დახვეულია, გაასწორეთ და მოათავსეთ ხელით ან ავტომატურად მიმწოდებლის უჯრაში.
- თუ ხელით ორმხრივი ბეჭდვის დროს ქაღალდი გაიჭედა, გაჭედვის გამოსასწორებლად იხილეთ ნაწილი 10.1.

2. ბეჭდვის დაწყებამდე დარწმუნდით, რომ ქაღალდი ჩატვირთულია ავტომატური მიმწოდებლის უჯრაში.

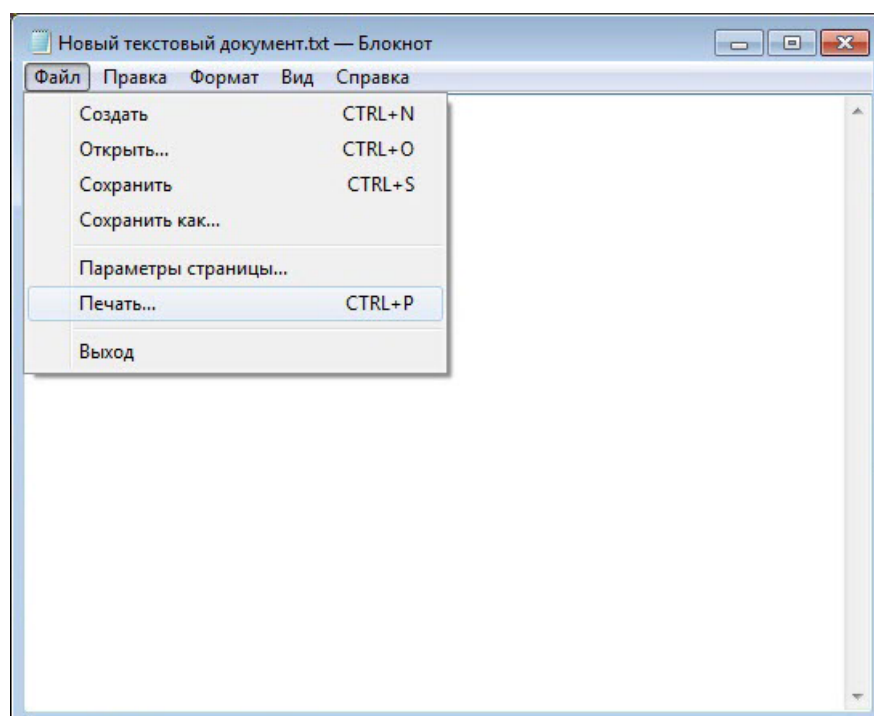


შენიშვნა.

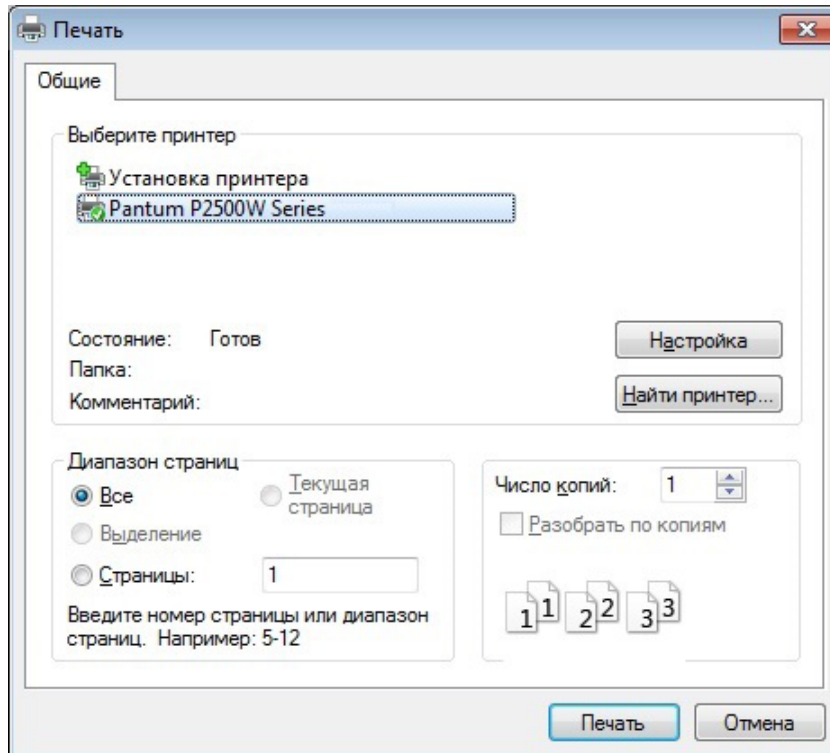
- ქაღალდის ჩასატვირთად იხილეთ ნაწილი 2.2.
- ავტომატური მიმწოდებელი უჯრის გამოყენებით დასაბეჭდი მედიისთვის იხილეთ მე-2.1 ნაწილი. ჩვენ გირჩევთ სტანდარტული ქაღალდის გამოყენებას.
- ზოგიერთი ტიპის ქაღალდი არ არის შესაფერისი ორმხრივი ბეჭდვისთვის. ამ ტიპის ქაღალდზე ორმხრივმა ბეჭდვამ შეიძლება დააზიანოს პრინტერი. არ სცადოთ ორმხრივი ბეჭდვა მძიმე ქაღალდზე ან გამჭვირვალე ფირფიტებზე. თუ ბეჭდვის პარამეტრების დიალოგურ ფანჯარაში არჩეულია 2 x 2 პოსტერის ბეჭდვის ველი, ხელით ორმხრივი ბეჭდვა არ იქნება მხარდაჭერილი.
- ქაღალდის გაჭედვა ან ქაღალდის მიწოდების პრობლემები წარმოიქმნება, როდესაც ADF უჯრაში 150-ზე მეტი ფურცელია ჩატვირთული.

3. დასაბეჭდად, მიჰყევით ამ ნაბიჯებს (მხოლოდ Windows-ისთვის):

ა) გახსენით დასაბეჭდი დოკუმენტი აპლიკაციაში (მაგალითად, Notepad) და ფაილის მენიუდან აირჩიეთ ბეჭდვა.

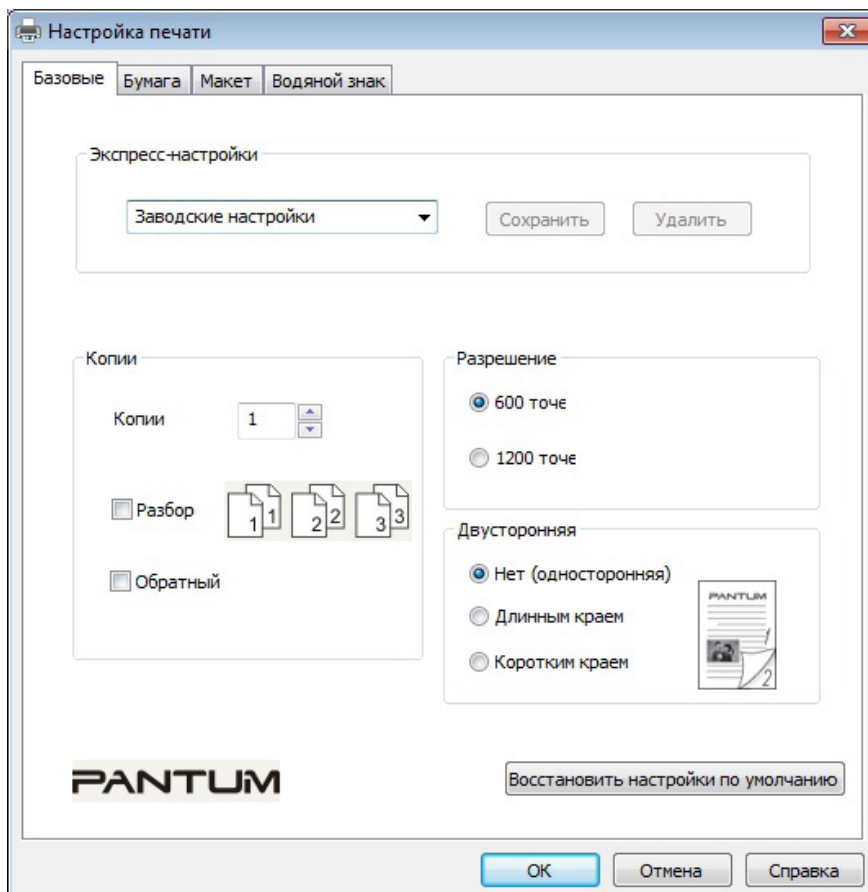


ბ) აირჩიეთ Pantum პრინტერი.

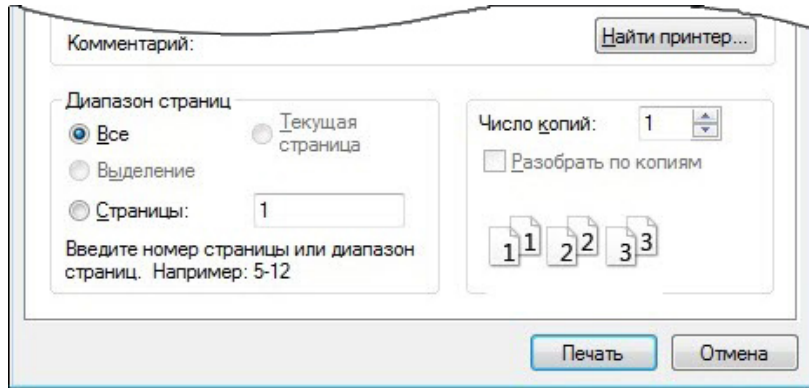


ბეჭდვის პარამეტრების დასაყენებლად დააჭირეთ ლილავს „დაყენება“.

გ) ჩანართზე „ძირითადი“ მონიშნეთ ველი „მექანიკური ორმხრივი ბეჭდვა“ და პარამეტრების დასრულების შემდეგ დააჭირეთ ლილავს „კარგი“.



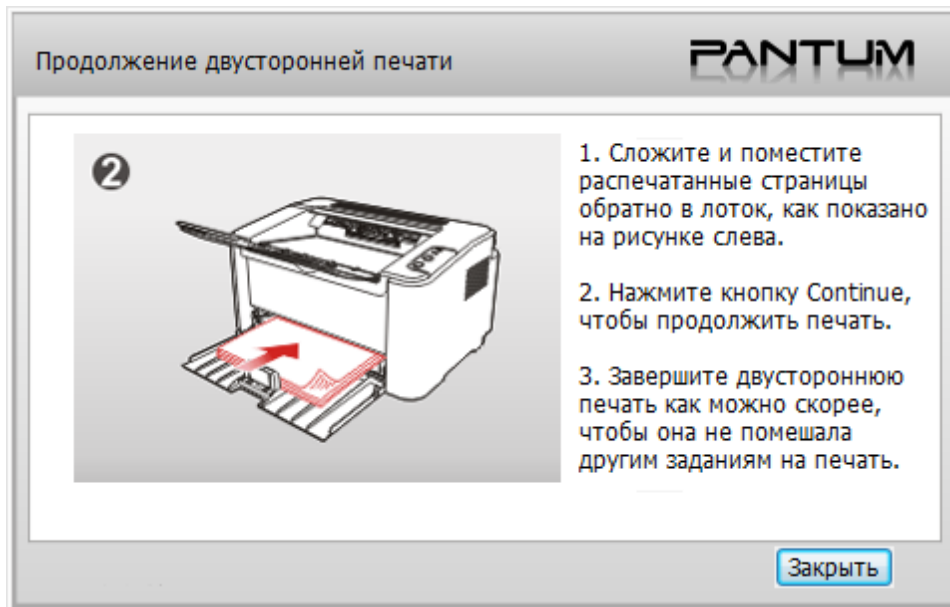
დ) დააჭირეთ ლილავს „ბეჭდვა“.



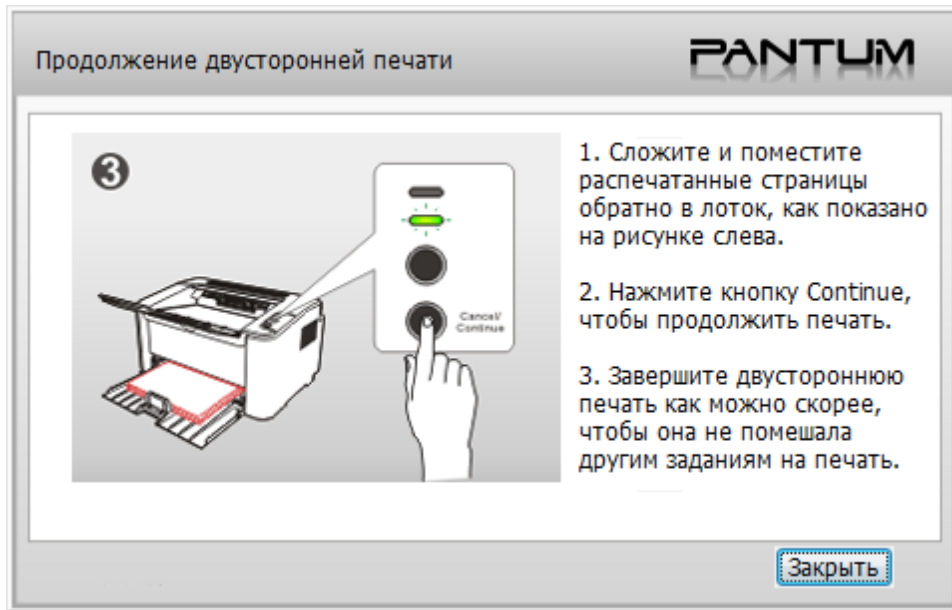
შენიშვნა.

• გამომავალი უჯრიდან ქაღალდის გადმოვარდნის თავიდან ასაცილებლად, რეკომენდებულია გამომავალი უჯრის აწევა. თუ გამომავალი უჯრა არ არის აწეული, რეკომენდებულია პრინტერიდან გამოსვლისას უჯრიდან ამოიღოთ დაბეჭდილი ქაღალდი.

დ) „ხელით ორმხრივი ბეჭდვის“ ოფციის არჩევის შემდეგ, გაგზავნეთ ბეჭდვის დავალება. გაიხსნება ფანჯარა ინსტრუქციებით, თუ როგორ გააგრძელოთ. ინტერფეისები შეიძლება განსხვავდებოდეს მოდელის მიხედვით.



ე) გადააბრუნეთ ქაღალდი ინსტრუქციის მიხედვით და დააჭირეთ პრინტერის ღილაკს „განახლება“, რათა გააგრძელოთ ბეჭდვა მეორე მხარეს.



ზ) ამ ინსტრუქციის ფანჯრის დასახურად შეგიძლიათ დააჭიროთ დახურვის ღილაკს და ის არ გაიხსნება შემდეგი ხელით ორმხრივი ბეჭდვის დავალების მიღებამდე.

7.4 ბეჭდვის დავალების გაუქმება

ბეჭდვის პროცესში გასაუქმებელი დავალების გასაუქმებლად დააჭირეთ და გააჩერეთ ღილაკი „გაუქმება/გაგრძელება“ მართვის პანელზე.

მართვის პანელი

8

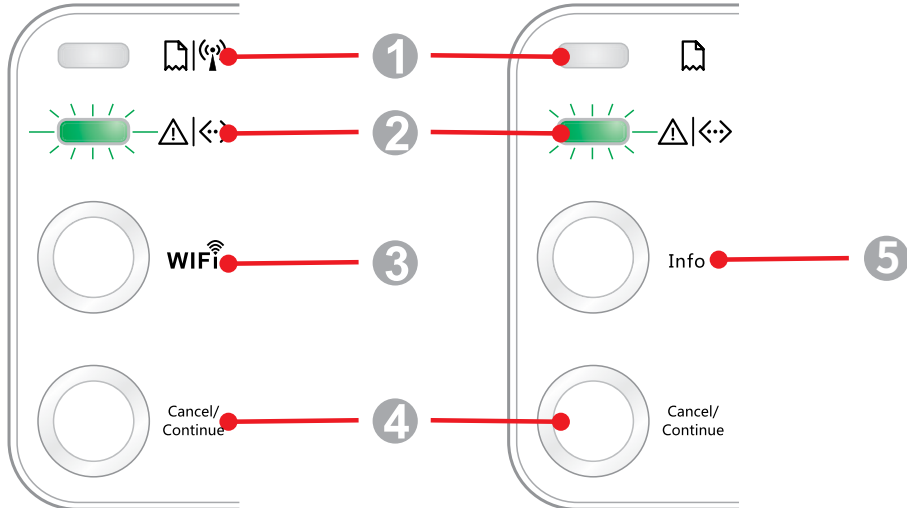
თავი

8. მართვის პანელი	2
8.1. P2200/P2500 სერიის მართვის პანელის მიმოხილვა	2
8.1.1. მართვის პანელზე არსებული ლილაკების ფუნქციები	2
8.1.2. მართვის პანელზე LED ინდიკატორების ფუნქციები	3

8. საკონტროლო პანელი

8.1. მართვის პანელის მიმოხილვა

პრინტერის მართვის პანელს აქვს ორი ღილაკი და ორი მრავალფეროვანი LED ინდიკატორი, როგორც ეს ქვემოთ არის ნაჩვენები. მარცხენა მხარეს მოცემულ სურათზე ნაჩვენებია USB+Wi-Fi ინტერფეისის მქონე პრინტერის მართვის პანელი, ხოლო მარჯვენა მხარეს მოცემულ სურათზე ნაჩვენებია მხოლოდ USB ინტერფეისის მქონე პრინტერის მართვის პანელი:



სერიული ნომერი	სახელი
1	მრავალფეროვანი LED ინდიკატორი 1
2	მრავალფეროვანი LED ინდიკატორი 2
3	Wi-Fi ქსელის ძიების ღილაკი
4	გაუქმების/გაგრძელების ღილაკი
5	ღილაკი „ინფორმაცია“

8.1.1. მართვის პანელზე არსებული ღილაკების ფუნქციები

8.1.1.1. Wi-Fi ქსელის ძიების ღილაკის ფუნქცია

თუ Wi-Fi კავშირი არ არის, დააჭირეთ ამ ღილაკს Wi-Fi კავშირის ინიცირებისა და წვდომის წერტილის მოსაძებნად; შეწყვიტეთ ძებნა, თუ 2 წუთის განმავლობაში წვდომის წერტილი ვერ მოიძებნა.

თუ Wi-Fi კავშირი არ არის, დააჭირეთ და ხანგრძლივად გეჭიროთ ეს ღილაკი WPS კავშირის ინიცირებისთვის, ამავედროულად, 2 წუთის განმავლობაში დააჭირეთ WPS ღილაკს უსადენო როუტერზე; შეწყვიტეთ WPS კავშირი, თუ Wi-Fi კავშირი 2 წუთის განმავლობაში არ დამყარდა.

თუ Wi-Fi კავშირი დამყარებულია, მაგრამ ბეჭდვის დავალება არ შემოსულა, დააჭირეთ და ხანგრძლივად გეჭიროთ ეს ღილაკი Wi-Fi კავშირის გამოსართავად.

თუ Wi-Fi კავშირი დამყარებულია და შემოსულია ბეჭდვის დავალება, დაელოდეთ დავალების შესრულებას, შემდეგ კი დააჭირეთ და ხანგრძლივად გეჭიროთ ეს ღილაკი Wi-Fi ქსელის გამოსართავად.

Wi-Fi ქსელთან დაკავშირების ან WPS ძებნის დროს, ამ ღილაკზე ხანგრძლივი დაჭერა გამოიყენება აღნიშნული პროცესების გასაუქმებლად.

8.1.1.2. ლილაკის „გაუქმება/გაგრძელება“ ფუნქცია

ამ ლილაკზე დაჭერა ან მისი ხანგრძლივად დაჭერა, როდესაც პრინტერი ძილის რეჟიმშია, გამოიწვევს მის გამოსვლას ძილის რეჟიმიდან.

ბეჭდვის პროცესში ამ ლილაკზე დაჭერა და მისი დაყოვნება აუქმებს მიმდინარე ბეჭდვის დავალებას.

თუ ლილაკს დააჭერთ და დააყოვნებთ მაშინ, როდესაც პრინტერი მზადყოფნის რეჟიმშია, შეგიძლიათ ამობეჭდოთ ტესტური გვერდი.







8.1.1.3. ლილაკის „ინფორმაცია“ სამუშაო ფუნქცია

თუ ამ ლილაკს დააჭერთ და ხანგრძლივად გეჭიროთ მაშინ, როდესაც პრინტერი მზადყოფნის რეჟიმშია, შეგიძლიათ ამობეჭდოთ ტესტური გვერდი.

8.1.2. მართვის პანელის შუქდიოდური ინდიკატორების ფუნქციები

8.1.2.1. მდგომარეობის შუქდიოდური ინდიკატორი 1

შუქდიოდურ ინდიკატორ 1-ს შეუძლია შემდეგი მდგომარეობების ჩვენება:

სერიული ნომერი	მრავალფეროვანი ქაღალდის/Wi-Fi მდგომარეობის შუქდიოდური ინდიკატორი 1	სტატუსის აღწერა (USB+Wi-Fi ინტერფეისის მქონე პრინტერებისთვის)	მდგომარეობის აღწერა (USB ინტერფეისის პრინტერებისთვის)
1		Wi-Fi კავშირი არ არის, ქაღალდის პრობლემები არ არის, ძილის რეჟიმი ინდიკატორი 1 გამორთულია.	WiFi კავშირი არ არის, ქაღალდის პრობლემები არ არის, ძილის რეჟიმი ინდიკატორი 1 გამორთულია.
2		Wi-Fi-ს ძიება ქაღალდის პრობლემებს არ აჩვენებს ინდიკატორი 1 ნელი მოციმციმე მწვანე	—
3		Wi-Fi კავშირი..., პრობლემაზე არ მიუთითებს ქაღალდი ინდიკატორი 1 სწრაფად ციმციმებს მწვანედ	—
4		წარმატებული Wi-Fi კავშირი, ქაღალდის პრობლემები არ არის ინდიკატორი 1 მწვანეა	—
5		ქაღალდის გაჭედვის შეცდომის ინდიკატორი 1 წითელია	ქაღალდის გაჭედვის შეცდომის ინდიკატორი 1 წითელია
6		ბეჭდვისას გათავდა ქაღალდი ან არის მინოდების პრობლემა ინდიკატორი 1 სწრაფად ციმციმებს წითლად	ბეჭდვისას გათავდა ქაღალდი ან არის მინოდების პრობლემა ინდიკატორი 1 სწრაფად ციმციმებს წითლად

8.1.2.2. სტატუსის LED 2 ინდიკატორი





LED ინდიკატორი 2-ს შეუძლია შემდეგი მდგომარეობების ჩვენება:

სერიული ნომერი	მრავალფეროვანი მონაცემების/ კარტრიჯის მდგომარეობის შუქდიოდური ინდიკატორი 2	მდგომარეობის აღწერა (USB+Wi-Fi და მხოლოდ USB ინტერფეისის მქონე პრინტერებისთვის)
1		პრინტერის ჩართვა და გათბობა, ძილის რეჟიმიდან გამოსვლა და პრინტერის გათბობა, პრინტერის გათბობა მისი საფარის გახსნით და დახურვით. ინდიკატორი 2 ნელა ციმციმებს მწვანედ
2		პრინტერი მზადყოფნის მდგომარეობაშია. ინდიკატორი 2 მწვანეა.
3		ძილის რეჟიმი ინდიკატორი 2 ნელა ციმციმებს მწვანედ
4		ბეჭდვა მრავალფეროვანი ინდიკატორი 2 სწრაფად ციმციმებს მწვანედ
5		ტონერის დაბალი დონის შესახებ გაფრთხილება ინდიკატორი 2 სწრაფად ციმციმებს ნარინჯისფრად
6		კარტრიჯის შეცდომა (არ არის დაინსტალირებული, შეუსაბამოა, ვადაგასულია) ინდიკატორი 2 ნარინჯისფერია.
7		პრინტერის სერიოზული შეცდომა (სითბოს ლილვაკის გაუმართაობა, ლაზერული ძრავის გაუმართაობა, კომუნიკაციის შეცდომა, საფარის გახსნა და ა.შ.) ინდიკატორი 2 წითელია
8		დავალემა გაუქმდა პანელის გამოყენებით. ინდიკატორი 2 სწრაფად ციმციმებს.

8.1.2.3. LED სტატუსის ინდიკატორების 1 და 2 კომბინაცია

პრინტერის მუშაობის სტატუსის შესახებ ინფორმაცია მოცემულია ინდიკატორის ნათურების კომბინაციების სიაში. ქვემოთ მოცემულია ინდიკატორის ნათურების რამდენიმე კომბინაცია 1 და 2:

სერიული ნომერი	შტატი		მდგომარეობის აღწერა
	ქალაქი/Wi-Fi (მრავალფეროვანი ინდიკატორი 1)	მონაცემები/კარტრიჯი (მრავალფეროვანი ინდიკატორი 2)	
1			ქალაქის გაჭედვა, პრინტერი მზადყოფნაშია ინდიკატორი 1 ნითელია, ინდიკატორი 2 გამორთულია.
2			ქალაქის გაჭედვა ბეჭდვის დროს ინდიკატორი 1 ნითელია, მრავალფეროვანი ინდიკატორი 2 გამორთულია.
3			ქალაქის გაჭედვის, ტონერის დაბალი დონის გაფრთხილება ინდიკატორი 1 ნითელია, ინდიკატორი 2 გამორთულია.
4			ქალაქის გაჭედვა, კარტრიჯის შეცდომა (დაუყენებელი, შეუსაბამო, ვადაგასული) ინდიკატორი 1 ნითელია, ინდიკატორი 2 გამორთულია.
5			ქალაქის გაჭედვა, პრინტერის სერიოზული შეცდომა (სითბოს ლილვაკის გაუმართაობა, ლაზერული ძრავის გაუმართაობა, კომუნიკაციის შეცდომა, საფარის გახსნა და ა. შ.) ინდიკატორი 1 არ ანათებს, ინდიკატორი 2 ნითელია
6			ქალაქის გაჭედვა, დავალება გაუქმდა მართვის პანელიდან ინდიკატორი 1 გამორთულია, ინდიკატორი 2 სწრაფად ციმციმებს მწვანედ
7			ბეჭდვისას ქალაქი ამოიწურა ან ქალაქის მიწოდების პრობლემაა, მხოლოდ ქალაქის პრობლემებზე მიუთითებს ინდიკატორი 1 სწრაფად ციმციმებს ნითლად, ინდიკატორი 2 გამორთულია.
8			ბეჭდვის დროს ქალაქი ამოიწურა ან ქალაქის მიწოდების პრობლემები, გაფრთხილება ტონერის დაბალი დონის შესახებ ინდიკატორი 1 სწრაფად ციმციმებს ნითლად, ინდიკატორი 2 გამორთულია.
9			ბეჭდვის დროს ქალაქი ამოიწურა ან მიწოდების პრობლემები, კარტრიჯის შეცდომა (დაუყენებელი, შეუსაბამო, ვადაგასული) ინდიკატორი 1 არ ანათებს, ინდიკატორი 2 ნარინჯისფერია

სერიული ნომერი	მდგომარეობა		მდგომარეობის აღწერა
	ქალაქი/Wi-Fi (მრავალფეროვანი ინდიკატორი 1)	მონაცემები/ კარტრიჯი (მრავალფეროვანი ინდიკატორი 2)	
10			ბეტდვის დროს ქალაქი ამოიწურა ან მიწოდების პრობლემებია, ამავდროულად პრინტერის სერიოზული შეცდომაა (გამათბობელი ლილვაკის გაუმართაობა, ლაზერული ძრავის გაუმართაობა, კომუნიკაციის შეცდომა, სახურავის გახსნა და ა.შ.) ინდიკატორი 1 არ ანათებს, ინდიკატორი 2 წითელია
11			დავალემა პანელიდან გაუქმდა, რადგან პრინტერს ქალაქი გაუთავდა ან ქალაქის მიწოდებასთან დაკავშირებით პრობლემა შეექმნა. ინდიკატორი 1 არ ანათებს, ინდიკატორი 2 სწრაფად ციმციმებს

პრევენციული მომსახურება

9

თავი

9. პრევენციული მომსახურება	2
9.1. პრინტერის განმეხდა	2
9.2. ლაბერული ტონერის კარტრიჯის მომსახურება.....	4
9.2.1. ლაბერული ტონერის კარტრიჯის გამოყენება და მოვლა.....	4
9.2.2. ლაბერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა.....	4
9.2.3. ლაბერული ტონერის კარტრიჯის შეცვლა.....	5

9. პრევენციული მომსახურება

9.1 პრინტერის განმუნდა

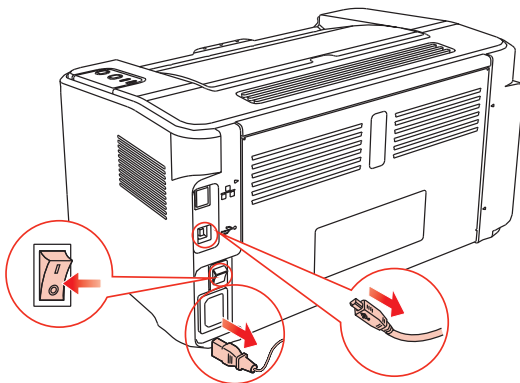


შენიშვნა. • გამოიყენეთ რბილი სარეცხი საშუალებები.

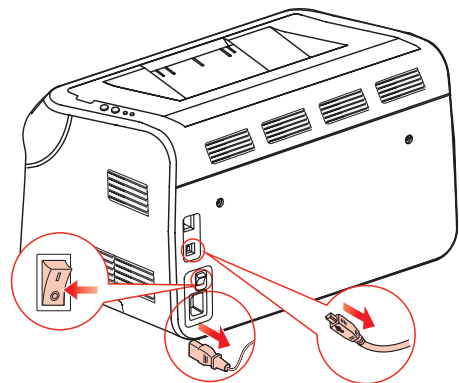
პრინტერის გასანმუნდად, მიჰყევით ამ ნაბიჯებს.

1. გამორთეთ მთავარი დენის ჩამრთველი, გამორთეთ კვების კაბელი და USB კაბელი.

P2200/P2500 სერია

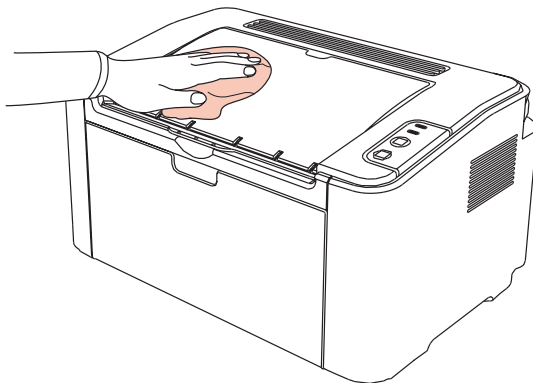


P2600 სერია

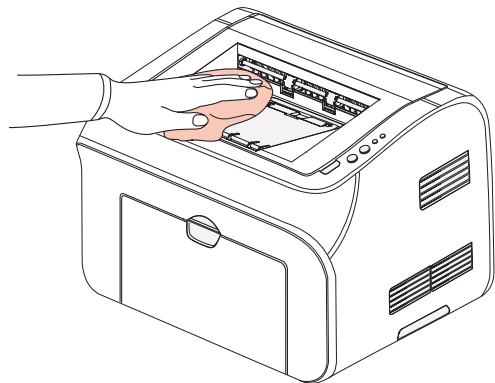


2. პრინტერის გარე მხარე რბილი ქსოვილით განმინდეთ.

P2200/P2500 სერია

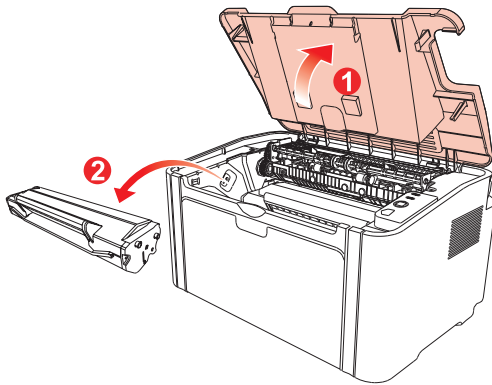


P2600 სერია

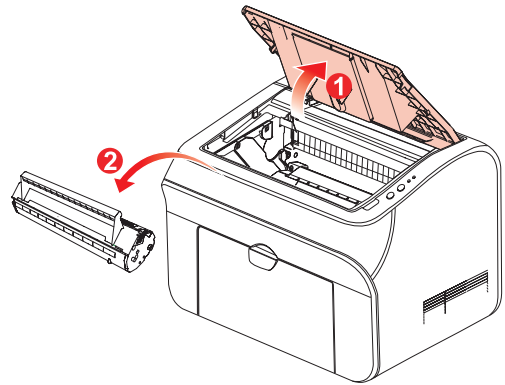


3. გახსენით ზედა საფარი და ამოიღეთ ლაზერული ტონერის კარტრიჯი.

P2200/P2500 სერია



P2600 სერია

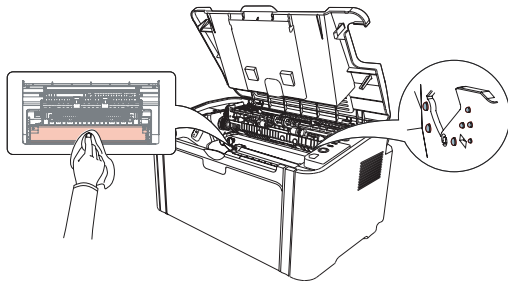


შენიშვნა.

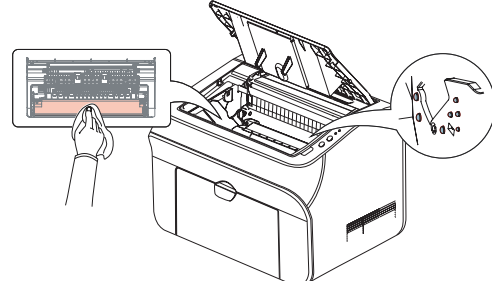
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის პრინტერიდან ამოღების შემდეგ, მოათავსეთ იგი დამცავ პარკში ან შეახვიეთ სქელ ქაღალდში, რათა სინათლემ არ დააზიანოს ფოტომგრძობიარე ბარაბანი.

4. პრინტერის შიდა მხარე განმინდეთ მშრალი, უბუსუსო ქსოვილით, ფრთხილად განმინდეთ ქვემოთ მოცემულ სურათზე გამოსახული დაჩრდილული ადგილი.

P2200/P2500 სერია



P2600 სერია



9.2. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის მომსახურება

9.2.1. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გამოყენება და მოვლა

საუკეთესო ხარისხის ბეჭდვისთვის გამოიყენეთ ორიგინალი Pantum ლაზერული ტონერის კარტრიჯი.



შენიშვნა. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გამოყენებისას, გთხოვთ,

გაამახვილოთ ყურადღება შემდეგზე:

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი შეფუთვიდან არ ამოიღოთ, თუ მისი დაუყოვნებლივ გამოყენება არ გსურთ.

არ სცადოთ კარტრიჯის შევსება ნებართვის გარეშე. სხვა შემთხვევაში შესაძლო დაზიანება არ ვრცელდება პრინტერის გარანტიაზე.

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი შეინახეთ გრილ, მშრალ ადგილას.

- კარტრიჯში არსებული ტონერი აალებადია. ხანძრის თავიდან ასაცილებლად, კარტრიჯი აალების წყაროებისგან მოშორებით შეინახეთ.

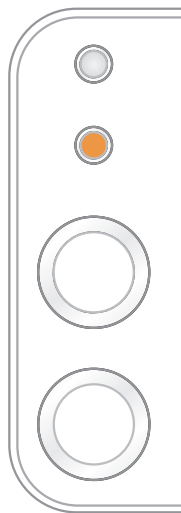
- კარტრიჯის ამოღების ან დაშლისას, ფრთხილად იყავით, რომ ტონერი არ დაიღვაროს. ტონერის დაღვრის შემთხვევაში მისი კანთან, თვალებთან ან პირთან მოხვედრისდას, დაუყოვნებლივ ჩამოიბანეთ სუფთა წყლით და თუ თავს ცუდად გრძნობთ, მიმართეთ ექიმს.

- კარტრიჯი ბავშვებისთვის მიუწვდომელ ადგილას შეინახეთ.

9.2.2. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა

ლაზერული ტონერის კარტრიჯის სიცოცხლის ხანგრძლივობა დამოკიდებულია ბეჭდვისთვის საჭირო ტონერის რაოდენობაზე.

პრინტერის შუქდიოდური ინდიკატორი, როგორც შემდეგ ნახაზზეა ნაჩვენები, მიუთითებს, რომ ტონერიანი ლაზერული კარტრიჯის ექსპლუატაციის ვადა ამოიწურა და საჭიროა მისი შეცვლა.



9.2.3. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის შეცვლა



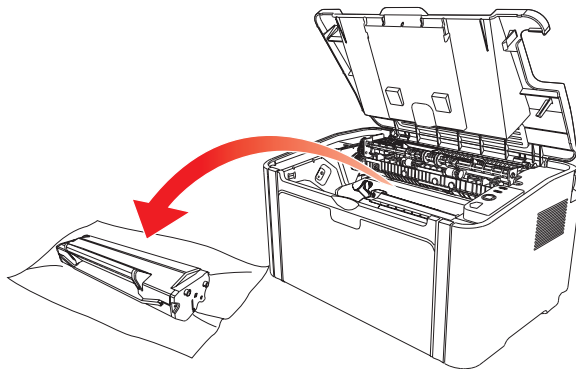
შენიშვნა. ლაზერული ტონერის კარტრიჯის შეცვლამდე, გთხოვთ, ყურადღება გაამახვილოთ შემდეგზე:

- ტონერი შეიძლება დაილექოს კარტრიჯის ზედაპირზე. ფრთხილად ამოიღეთ ის, რომ არ დაიღვაროს.
- ამოღებული კარტრიჯი დადეთ ფურცელზე, რათა ტონერი შემთხვევით არ გადმოიღვაროს.
- დამცავი საფარის მოხსნის შემდეგ, დაუყოვნებლივ ჩადეთ კარტრიჯი პრინტერში, რათა თავიდან აიცილოთ დაზიანება მზის პირდაპირი სხივების ან ოთახის განათების ზემოქმედებით.
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის დაყენებისას, არ შეეხოთ ფოტომგრძობიარე ბარაბნის ზედაპირს, რათა თავიდან აიცილოთ მისი დაკანრვა.

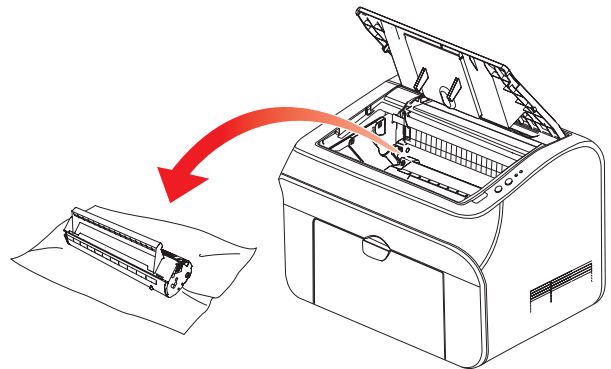
ჩანაცვლებისთვის, თქვენ უნდა გააკეთოთ შემდეგი:

1. გახსენით ზედა საფარი და ამოიღეთ ცარიელი ლაზერული ტონერის კარტრიჯი გიდების გასწვრივ.

P2200/P2500 სერია

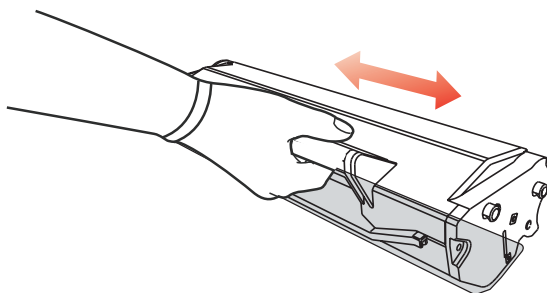


P2600 სერია

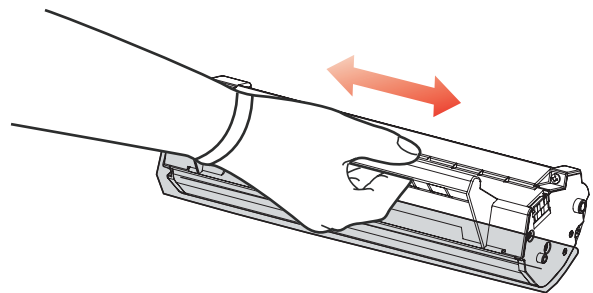


2. გახსენით ახალი ლაზერული ტონერის კარტრიჯის შეფუთვა, დაიჭირეთ კარტრიჯი სახელურით და ნაზად შეანჯღრიეთ 5-6-ჯერ, რათა ტონერი თანაბრად გადანაწილდეს კარტრიჯში.

P2200/P2500 სერია

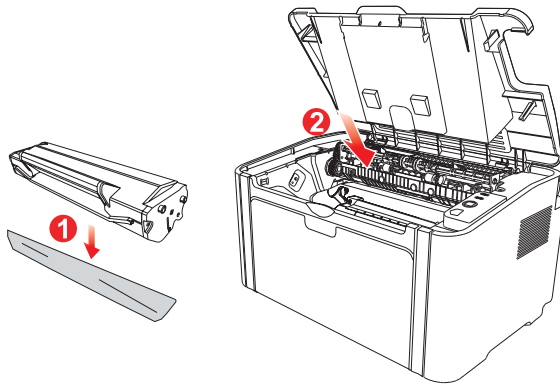


P2600 სერია

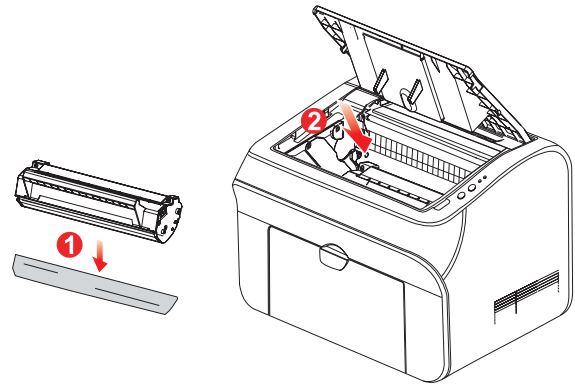


3. მოხსენით დამცავი საფარი და ჩადეთ ლაზერული ტონერის კარტრიჯი პრინტერში გიდების გასწვრივ.

P2200/P2500 სერია



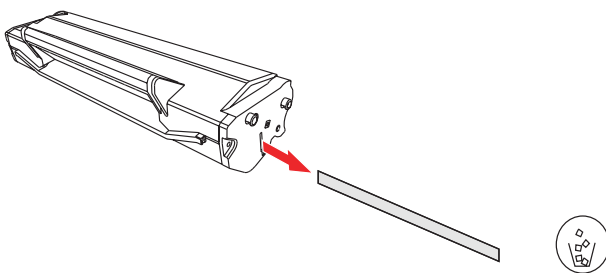
P2600 სერია



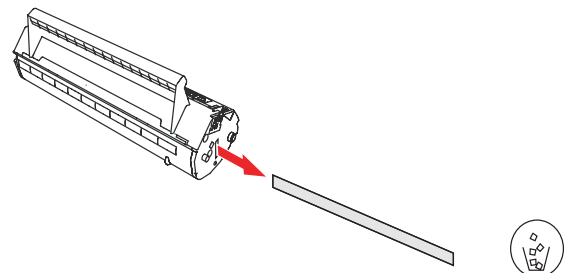
შენიშვნა.

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის პრინტერში ჩამონტაჟებამდე შეამოწმეთ, არის თუ არა მასზე ბეჭედი; თუ არის, მოხსენით იგი და შემდეგ ჩამონტაჟეთ კარტრიჯი.

P2200/P2500 სერია

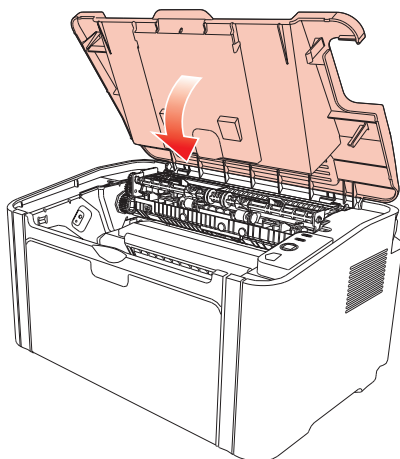


P2600 სერია

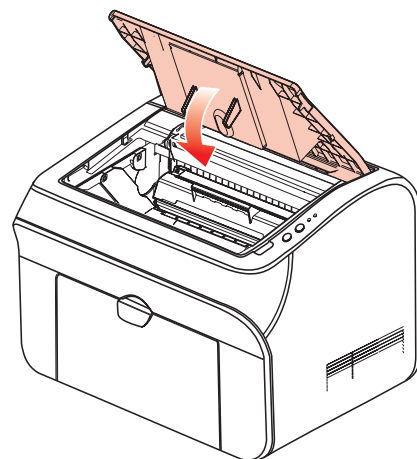


4. მჭიდროდ დახურეთ ზედა სახურავი.

P2200/P2500 სერია



P2600 სერია 0



გაუმართაობის აღმოფხვრა

10

თავი

10. პრობლემების მოგვარება	2
10.1 ქალაქის გაჭედვის აღმოფხვრა	2
10.1.1 ქალაქის გაჭედვა ქალაქის მიმწოდებელ ჭრილში	3
10.2. გავრცელებული პრობლემების მოგვარება.....	6
10.2.1. გავრცელებული ხარვეზები.....	6
10.2.2. გამოსახულების დეფექტები.....	7

10. პრობლემების მოგვარება

გთხოვთ, ყურადღებით წაიკითხოთ ეს განყოფილება. ის დაგეხმარებათ ბეჭდვის გავრცელებული შეცდომების მოგვარებაში. თუ წააწყდებით რაიმე შეცდომას, რომლის გამოსწორებაც შეუძლებელია, გთხოვთ, დაუკავშირდეთ Pantum-ის გაყიდვების შემდგომი მომსახურების ცენტრს.

გავრცელებული შეცდომის გამოსავლის ძიებამდე, დარწმუნდით, რომ:

- კვების კაბელი სწორად არის შეერთებული და პრინტერი ჩართულია;
- ყველა დამცავი კომპონენტი ამოღებულია;
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი სწორად არის დამონტაჟებული;
- გამომავალი უკრა მთლიანად დახურულია;
- ქალაქი სწორად არის ჩატვირთული უკრაში;
- ინტერფეისის კაბელი სწორად არის დაკავშირებული პრინტერსა და კომპიუტერს შორის;
- სწორი პრინტერის დრაივერი შერჩეული და სწორად დაინსტალირებულია;
- კომპიუტერის პორტი სწორად არის კონფიგურირებული და დაკავშირებული პრინტერის სწორ პორტთან.

10.1 ქალაქის გაჭედვის აღმოფხვრა



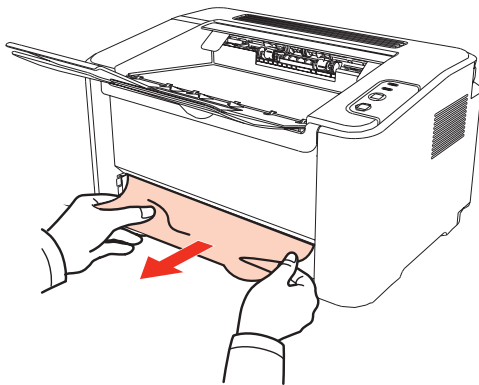
შენიშვნა.

- ამოიღეთ გაჭედილი ქალაქი შემდეგი ნაბიჯების გამოყენებით: დახურეთ წინა საფარი და მოაწესრიგეთ ქალაქი უკრაში. ბეჭდვა ავტომატურად განახლდება. თუ პრინტერი ავტომატურად არ ბეჭდავს, დააჭირეთ ლილაკს მართვის პანელზე.
- თუ პრინტერი მაინც არ იწყებს ბეჭდვას, შეამოწმეთ, რომ პრინტერში ყველა გაჭედილი ქალაქი ამოღებულია.
- თუ გაჭედილი ქალაქის ამოღებას თავად ვერ ახერხებთ, დაუკავშირდით თქვენს ადგილობრივ ავტორიზებულ Pantum-ის სარემონტო ცენტრს ან პრინტერი გაგზავნეთ უახლოეს ავტორიზებულ Pantum-ის სერვის ცენტრში.

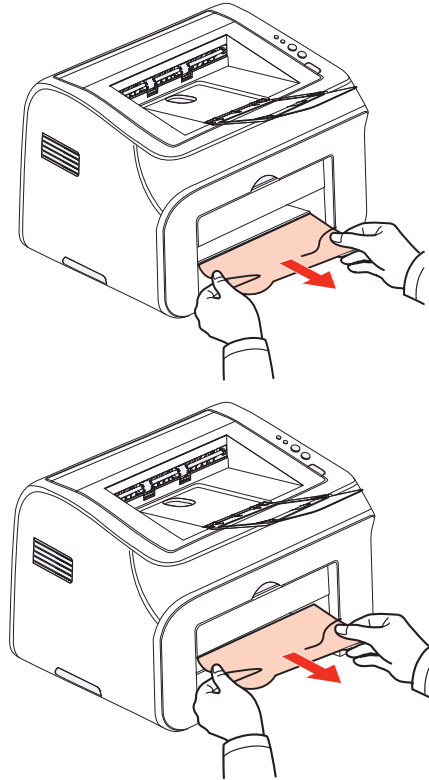
10.1.1 ქაღალდის გაჭედვა მიწოდების ღიობში

დახურეთ გამომავალი უჯრა, თუ ის ღიაა. ფრთხილად ამოიღეთ გაჭედილი ქაღალდი.

P2200/P2500 სერია



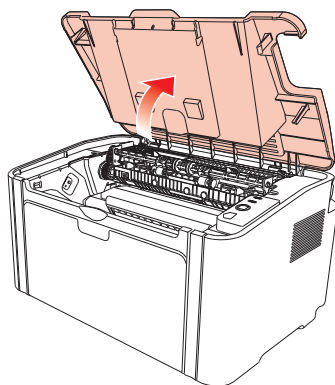
P2600 სერია (ავტომატური და მექანიკური მიწოდებელი უჯრა)



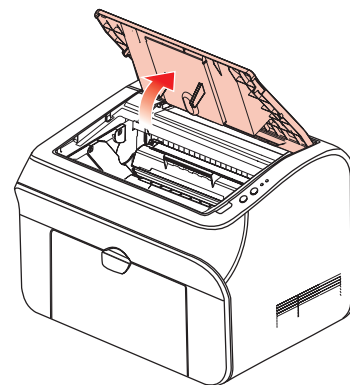
თუ ქაღალდი არ მოძრაობს ან ამ ადგილას ქაღალდი არ არის, შეამოწმეთ პრინტერის შიგნით. **10.1.2. პრინტერის შიგნით ქაღალდის გაჭედვა**

1. გახსენით ზედა საფარი.

P2200/P2500 სერია

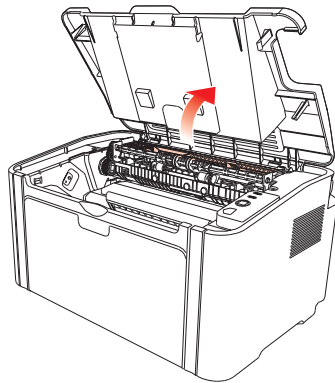


P2600 სერია

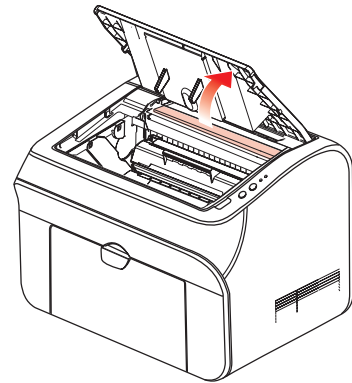


2. გახსენით თერმოგამამყარებელი ბლოკის ზედა მიმართველი ზამბარის ზენოლის შესამცირებლად.

P2200/P2500 სერია

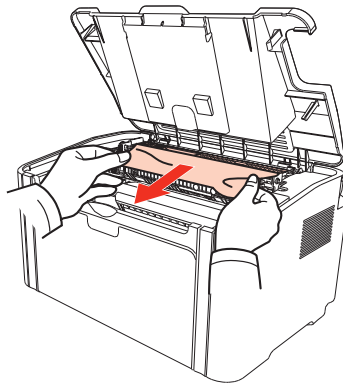


P2600 სერია

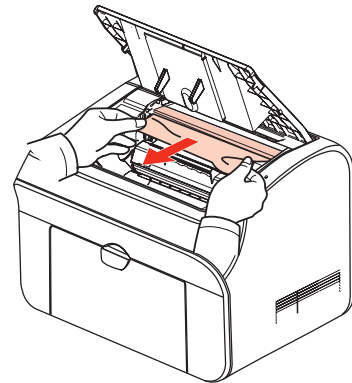


3. გამოიღეთ გაჭედილი ქაღალდი თერმოგამამყარებელი ბლოკიდან

P2200/P2500 სერია



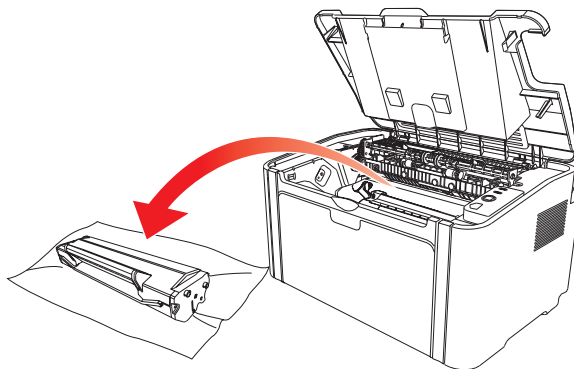
P2600 სერია



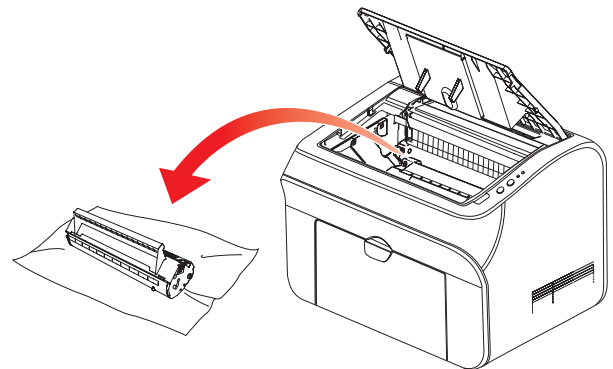
თუ გაჭედილი ქაღალდი ვერ მოიძებნა, გადადით შემდეგ ეტაპზე.

4. ამოიღეთ ლაბერული ტონერის კარტრიჯი გიდების გასწვრივ.

P2200/P2500 სერია

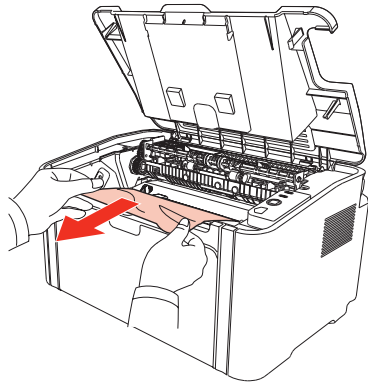


P2600 სერია

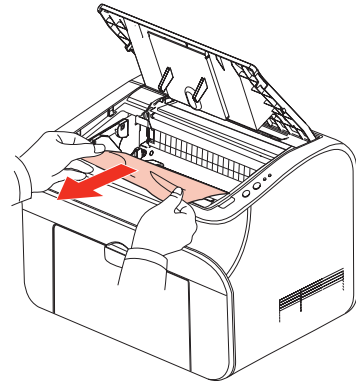


5. ნელა გამოწიეთ გაჭედილი ქაღალდი ქაღალდის გასასვლელის მიმართულებით.

P2200/P2500 სერია

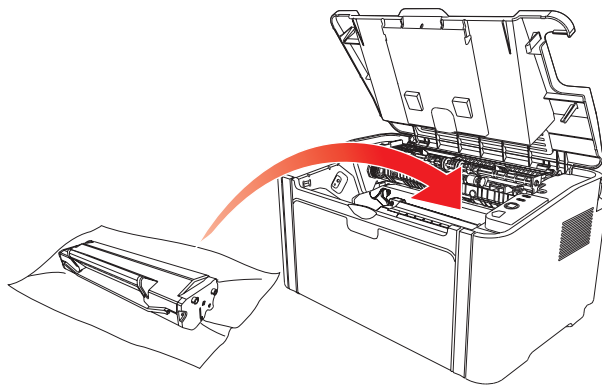


P2600 სერია

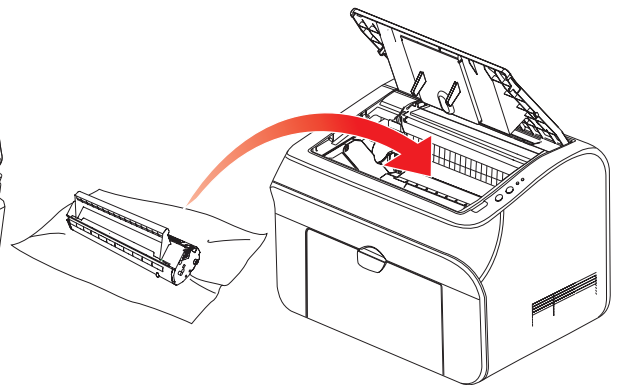


6. როდესაც გაჭედილ ქაღალდს გამოიღებთ, ჩასვით კარტრიჯი პრინტერის მიმმართველებში ჩაკეტვის ხმაამდე (წკაპუნამდე). წკაპუნი ნიშნავს, რომ კარტრიჯი თავის ადგილზე დაჯდა.

P2200/P2500 სერია

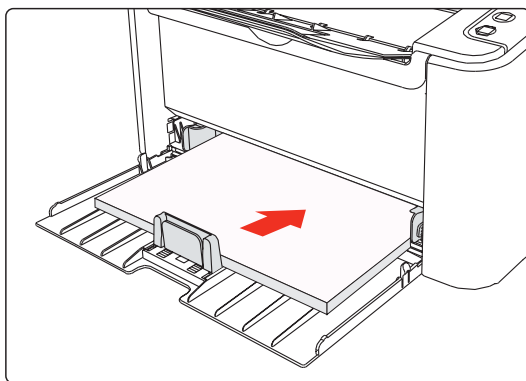


P2600 სერია

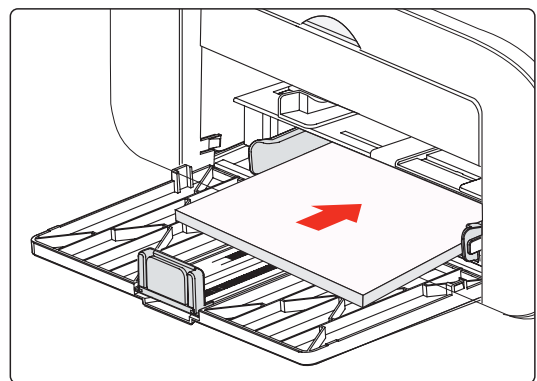


7. ბეჭდვის გასაგრძელებლად, ფრთხილად ჩადეთ ქაღალდი უჯრაში და არ დაბეჭდოთ მანამ, სანამ ინდიკატორი არ აჩვენებს, რომ პრინტერი კვლავ მზადაა.

P2200/P2500 სერია



P2600 სერია



10.2. გავრცელებული პრობლემების მოგვარება

10.2.1. გავრცელებული გაუმართაობები

პრობლემა	მიზეზი	გადაწყვეტა
პრინტერის პრობლემები		
პრინტერი არ მუშაობს	კომპიუტერსა და პრინტერს შორის კაბელი სწორად არ არის დაკავშირებული. ბეჭდვის პორტის მითითებისას შეცდომაა. პრინტერი ოფლაინშია და არჩეულია ოფცია „პრინტერის გამოყენება სისტემაში“. "ოფლაინ რეჟიმი". პრინტერი არ მუშაობს ალდგება ისეთი შეცდომის შემდეგ, როგორცაა ქალაქის გაჭედვა, ქალაქის ნაკლებობა და ა.შ.	გათიშეთ და შემდეგ ხელახლა შეაერთეთ პრინტერის კაბელი. შეამოწმეთ პრინტერის პარამეტრები, რათა დარწმუნდეთ, რომ ბეჭდვის დავალება სწორ პორტზეა გაგზავნილი. თუ თქვენს კომპიუტერს რამდენიმე პორტი აქვს, დარწმუნდით, რომ პრინტერი სწორ პორტთან არის დაკავშირებული. დარწმუნდით, რომ პრინტერი ნორმალურ ქსელურ მდგომარეობაშია.
კარტრიჯის პრობლემა		
კარტრიჯის ჩიპი ვერ იდენტიფიცირდება	კარტრიჯის ჩიპი დაბინძურებულია. ჩიპის წნევის ზამბარა ან სპილენძის კონტაქტები დაბინძურებულია.	განმინდეთ კარტრიჯის ჩიპის ზედაპირი. განმინდეთ წნევის ზამბარა ან სპილენძის კონტაქტები.
ქალაქთან დაკავშირებული პრობლემები		
ქალაქის მონოდების შეფერხება	საბეჭდი მასალები არასწორად იყო ჩატვირთული. საბეჭდი მასალები სპეციფიკაციაში არ შედის. მიმწოდებელი ლილვაკი ჭუჭყიანია.	სწორად ჩატვირთეთ საბეჭდი მედია. სპეციალური მედიის გამოყენებისას, ბეჭდეთ ხელით მიმწოდებელიდან. გამოიყენეთ სპეციფიკაციების შესაბამისი საბეჭდი მედია. განმინდეთ მიმწოდებელი ლილვაკი.
გაჭედვითი ქალაქი	უჯრაში ძალიან ბევრი ქალაქია. საბეჭდი მედია არ აკმაყოფილებს სპეციფიკაციებს. მიწოდების არხში უცხო ობიექტია. მიმწოდებელი ლილვაკი ჭუჭყიანია. შიდა კომპონენტების გაუმართაობა.	უჯრიდან ზედმეტი ქალაქი მოაშორეთ. თუ სპეციალურ მედიაზე ბეჭდავთ, გამოიყენეთ ხელით გადაწოდებელი. გამოიყენეთ სპეციფიკაციებს შესაბამისი ქალაქი. თუ სპეციალურ მედიაზე ბეჭდავთ, გამოიყენეთ ხელით მიმწოდებელი. განმინდეთ კვების არხი. განმინდეთ მიმწოდებელი გორგოლაჭი
ერთდროულად რამდენიმე ფურცლის მიწოდება ბეჭდვისას	გადაჭარბებული სტატიკური ელექტროენერგია საბეჭდი მასალაზე. საბეჭდი მასალები სველია და ერთმანეთზეა მიკრული. შიდა კომპონენტების გაუმართაობა.	სტატიკური ელექტროენერგიის მოსაშორებლად გამოაცალკევეთ ბეჭდური მედია. რეკომენდებულია რეკომენდებული ბეჭდური მედიის გამოყენება. გამოაცალკევეთ საბეჭდი მასალები და შეარჩიეთ ყველაზე მშრალი.

პრობლემა	მიზეზი	გადწყვეტა
ქალაქთან დაკავშირებული პრობლემები		
ქალაქის გამოსვლის ადგილას გაჩნდა ორთქლი.	ტონერის დამაგრების დროს გამოყოფილი სითბო იწვევს ქალაქიდან ტენის აორთქლებას (ეს უფრო ხშირად ხდება დატენიანებული ქალაქის გამოყენებისას გარემოს დაბალ ტემპერატურაზე).	ორთქლი ამ შემთხვევაში გაუმართაობას არ წარმოადგენს, თუმცა ორთქლის წარმოქმნის თავიდან ასაცილებლად მაინც რეკომენდებულია ახლად გახსნილი შეფუთვის ქალაქის გამოყენება. მოერიდეთ ქალაქის ტენიანობას. თუ წვის სუნს იგრძნობთ, გამორთეთ პრინტერი და გამორთეთ დენის კაბელი. დაუკავშირდით Pantum-ის მომხმარებელთა მხარდაჭერის ცენტრს. ამ სიტუაციაში პრინტერის გამოყენების გაგრძელებამ შეიძლება გამოიწვიოს ხანძარი ან ელექტროშოკი.



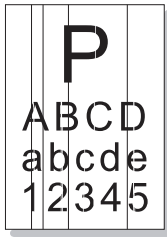
შენიშვნა

- თუ პრობლემა კვლავ გაგრძელდა, გთხოვთ, დაუკავშირდეთ Pantum-ის მომხმარებელთა მხარდაჭერის სამსახურს.

10.2.2. გამოსახულების დეფექტები

პრობლემა	მიზეზი	გადაწყვეტა
 <p>ამონაბეჭდი ძალიან თეთრი ან ღიაა</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ტონერის დონე დაბალია. • საბეჭდი მედია არ შეესაბამება ბეჭდვის სპეციფიკაციებს, მაგალითად, ძალიან სველი ან უხეშია. • თქვენს ბეჭდვის პროგრამაში გარჩევადობა ძალიან დაბალ დონეზეა დაყენებული. • ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაზიანებულია. 	<ul style="list-style-type: none"> • გამოიყენეთ სპეციფიკაციებში მითითებული საბეჭდი მასალები. • გარჩევადობის რეგულირება პროგრამაში ბეჭდვა.
 <p>ტონერის ლაქები</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაბინძურებულია ან ტონერი ჟონავს. • ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაზიანებულია. • ბეჭდური მედია არ შეესაბამება შესრულების სპეციფიკაციებს, მაგალითად, გამოყენებული მედია ძალიან სველი ან ძალიან უხეშია. • მიმწოდებელი არხი დაბინძურებულია. 	<ul style="list-style-type: none"> • გამოიყენეთ საბეჭდი მასალები, რომლებიც სპეციფიკაციის ფარგლებშია. • განმინდეთ მიმწოდებელი არხი.
 <p>თეთრი ლაქები</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ბეჭდური მედია არ შეესაბამება შესრულების სპეციფიკაციებს, მაგალითად, გამოყენებული მედია ძალიან სველი ან ძალიან უხეშია. • მიმწოდებელი არხი დაბინძურებულია. • შიდა დაზიანება • პრინტერის შიგნით ლაზერის ამრეკლავი მინა ჭუჭყიანია. 	<ul style="list-style-type: none"> • გამოიყენეთ საბეჭდი მასალები, რომლებიც სპეციფიკაციის ფარგლებშია. • განმინდეთ მიმწოდებელი არხი. • განმინდეთ ლაზერის ამრეკლავი მინა.
 <p>ტონერი დღაბნის</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ბეჭდური მედია არ შეესაბამება შესრულების სპეციფიკაციებს, მაგალითად, გამოყენებული მედია ძალიან სველი ან ძალიან უხეშია. • პრინტერის შიდა მხარე დაბინძურებულია. • ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაზიანებულია. 	<ul style="list-style-type: none"> • გამოიყენეთ სწორი სპეციფიკაციების მქონე საბეჭდი მასალები. • სპეციალური ბეჭდვის მასალების გამოყენებით გამოიყენეთ ხელით მიწოდების უჯრა. • განმინდეთ პრინტერის შიდა მხარე.

პრობლემა



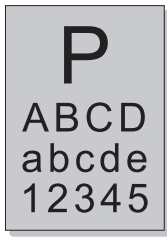
შავი
ვერტიკალური
ზოლები

მიზეზი

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაბინძურებულია.
- შიდა დაზიანება
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის კომპონენტი.
 - პრინტერის შიგნით ლაზერის ამრეკლავი მინა ჭუჭყიანია.
 - მიმწოდებელი არხი დაბინძურებულია.

გადაწყვეტა

- ამრეკლავი ზედაპირის განმენდა
- ლაზერული მინა პრინტერის უკანა მხარეს.
- განმინდეთ პრინტერის უკანა მხარეს მდებარე მიწოდების არხი.

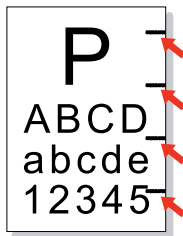


შავი ფონი
(ნაცრისფერი ფონი)

- ბეჭდური მედია არ შეესაბამება შესრულების სპეციფიკაციებს, მაგალითად, გამოყენებული მედია ძალიან სველი ან ძალიან უხეშია.
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაბინძურებულია.
- შიდა დაზიანება:
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის კომპონენტი.

- გამოიყენეთ საბეჭდი მასალები, რომლებიც სპეციფიკაციის ფარგლებშია.
- განმინდეთ პრინტერის შიგნით არსებული მიმწოდებელი არხი.

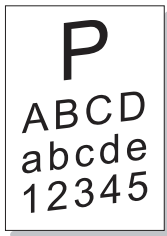
- მიმწოდებელი არხი დაბინძურებულია.
- პრინტერის შიგნით გადაცემის დაბვა ნორმალური არ არის.



რჩება კვალი
თანაბარი
ინტერვალით

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაბინძურებულია.
- შიდა დაზიანება
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯის კომპონენტი.
- თერმული ფიქსაციის მოწყობილობა დაზიანებულია.

- განმინდეთ ლაზერული ტონერის კარტრიჯი ან შეცვალეთ იგი ახლით.
- ფიზურის ბლოკის შეკეთებისა და შეცვლისთვის დაუკავშირდით Pantum-ის მომხმარებელთა მომსახურების სამსახურს.



დახრილი
გვერდები

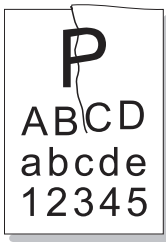
- საბეჭდი მასალები სწორად არ არის ჩატვირთული.
- პრინტერის მიწოდების არხი დაბინძურებულია

- დარწმუნდით, რომ თქვენი საბეჭდი მასალები სწორად არის ჩატვირთული
- განმინდეთ პრინტერის შიგნით არსებული მიმწოდებელი არხი.

პრობლემა

მიზეზი

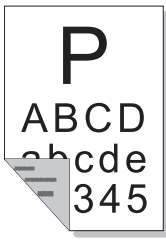
გადაწყვეტა



დაკუჭული ქაღალდი

- საბეჭდი მასალები სწორად არ არის ჩატვირთული.
- საბეჭდი მასალა არ აკმაყოფილებს შესრულების სპეციფიკაციებს.
- პრინტერის შიგნით მიწოდების არხი დაბინძურებულია
- თერმული ფიქსაციის პრინტერის მოწყობილობა დაზიანებულია.

- დარწმუნდით, რომ თქვენი საბეჭდი მასალები ჩატვირთულია სწორად
- გამოიყენეთ საბეჭდი მასალები, რომლებიც სპეციფიკაციის ფარგლებშია.
- განმინდეთ პრინტერის შიგნით არსებული მიწოდებელი არხი.



დაბეჭდილი ფურცლების უკანა მხარე ჭუჭყიანია

- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაბინძურებულია.
- პრინტერის შიგნით მიწოდებელი ლილვაკი ჭუჭყიანია.
- პრინტერის შიგნით გადაცემის ძაბვა ნორმალური არ არის.

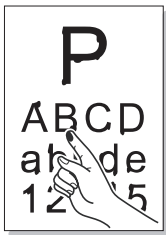
- განმინდეთ ლაზერული ტონერის კარტრიჯი ან შეცვალეთ იგი ახლით.
- განმინდეთ პრინტერში შიდა ქაღალდის მიწოდებელი ლილვაკი



სრული გვერდი ბნელი

- ლაზერული ტონერ-კარტრიჯი დაყენებულია არასწორად.
- დაზიანებულია ლაზერული ტონერ-კარტრიჯის შიდა კომპონენტი.
- პრინტერის შიდა ელემენტების არასწორი დამუხტვა, კარტრიჯი არ იტენება.

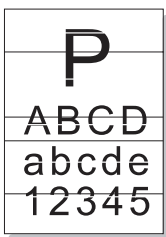
- სწორად დააინსტალირეთ კარტრიჯი



ტონერი არ ეკვრის ქაღალდს

- ბეჭდური მედია არ შეესაბამება შესრულების სპეციფიკაციებს, მაგალითად, გამოყენებული მედია ძალიან სველი ან ძალიან უხეშია.
- პრინტერის შიდა მხარე დაბინძურებულია.
- ლაზერული ტონერის კარტრიჯი დაზიანებულია.
- პრინტერის შიდა კომპონენტი დაზიანებულია

- გამოიყენეთ სწორი სპეციფიკაციების მქონე საბეჭდი მასალები. სპეციალური ბეჭდვის მასალების გამოყენებით მიწოდების უჭრა.
- განმინდეთ პრინტერის შიდა მხარე.



ჰორიზონტალური ზოლები

- ლაზერული ტონერ-კარტრიჯი არასწორად არის დაყენებული.
- შესაძლებელია, კარტრიჯი დაზიანებულია.
- პრინტერის შიდა კომპონენტი დაზიანებულია.

- სწორად დააინსტალირეთ კარტრიჯი

ტექნიკური პროდუქტის მახასიათებლები

11
თავი

11. პროდუქტის სპეციფიკაციები	2
11.1. P2200/P2500 სერიის ტექნიკური მახასიათებლები	2
11.1.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა.....	2
11.1.2. ბეჭდვის მახასიათებლები	3
11.2. P2-ის ტექნიკური მახასიათებლები 600 სერია	4
11.2.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა.....	4
11.2.2. ბეჭდვის მახასიათებლები	5

11. პროდუქტის სპეციფიკაციები

11.1. P2200/P2500 სერიის ტექნიკური მახასიათებლები



შენიშვნა.

• სპეციფიკაციები შეიძლება ოდნავ განსხვავდებოდეს სხვადასხვა მახასიათებლების მქონე მოდელებს შორის. ეს მნიშვნელობები ეფუძნება დაუმუშავებელ მონაცემებს. უახლესი სპეციფიკაციებისთვის, გთხოვთ, ეწვიოთ www.pantum.com-ს.

11.1.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა

ცენტრალური პროცესორი	600 MHz
მეხსიერება	64/128/256 მბ
ელექტრომომარაგება	220 ვ მოდელი: ~220-240 ვ, 50/60 ჰც, 3.0 ა 100 ვ მოდელი: ~100-127 ვ, 50/60 ჰც, 6.0 ა (შენიშვნა: თქვენი პრინტერისთვის შესაფერისი ძაბვა და კვების წყარო მითითებულია პრინტერის უკანა მხარეს არსებულ ეტიკეტზე. თქვენი პრინტერის კვების წყარო ზუსტად უნდა შეესაბამებოდეს სპეციფიკაციებს.)
საკომუნიკაციო ინტერფეისი	მაღალსიჩქარიანი USB 2.0; WiFi 802.11b/g/n
საუკეთესო ხარისხის ბეჭდვა	10-32 °C
მოქმედების დიაპაზონი ტენიანობა	20-80% (ფარდობითი)
ზომები (სიგანე*სიღრმე*სიმაღლე)	დაახლ. 337 x 220 x 178 მმ
წონა (ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გარეშე)	დაახლოებით 4.0 კგ (ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გარეშე)
საკონტროლო პანელი	LED

11.1.2. ბეჭდვის მახასიათებლები

ბეჭდვის სიჩქარე	A4	20/22 ppm
	Letter	2 1/23 ppm
პირველი გვერდის ბეჭდვის დრო		7.8 წმ
ბეჭდვის ენა		GDI
მაქსიმალური ბეჭდვის ფორმატი		იურიდიული (216 x 355.6 მმ)
გამძლეობა	მაქსიმალური ბეჭდვის მოცულობა თვეში	15,000 გვერდი
ქაღალდის ჩატვირთვის მოცულობა	სტანდარტული უჯრა	150 ფურცელი (80 გ/მ ²)
გამოსავალზე გვერდების რაოდენობა	დასაბეჭდი მხარით ქვემოთ	100 ფურცელი (80 გ/მ ²)
საბეჭდი მასალები	მასალის ტიპი	ჩვეულებრივი ქაღალდი, თხელი ქაღალდი, სქელი ქაღალდი, გამჭვირვალე ფირი, მუყაო, ეტიკეტის ქაღალდი , კონვერტი
	მასალის ფორმატი	A4, A5, JIS B5, ISO B5, A6, წერილი, იურიდიული, აღმასრულებელი, ფოლიო, ოფისი, განცხადება, იაპონური საფოსტო ბარათი, მონარქის კონვერტი, DL კონვერტი, C5 კონვერტი, C6 კონვერტი, No. 10 კონვერტი, ZL, დიდი 16K, დიდი 32K, 16K, 32K, B6, Yougata4, საფოსტო ბარათი, Younaga3, Nagagata3, Yougata2.
	მასალის სიმჭიდროვე	60~163 გ/მ ²

11.2. ტექნიკური მახასიათებლები P2600 სერია



შენიშვნა.

- სპეციფიკაციები შეიძლება ოდნავ განსხვავდებოდეს სხვადასხვა მახასიათებლების მქონე მოდელებს შორის. ეს მნიშვნელობები ეფუძნება დაუმუშავებელ მონაცემებს. უახლესი სპეციფიკაციებისთვის, გთხოვთ, ეწვიოთ www.pantum.com-ს.

11.2.1. ტექნიკური მახასიათებლების მიმოხილვა

ცენტრალური პროცესორი	600 MHz	
მეხსიერება	64/128 მბ	
ელექტრომომარაგება	220 ვ მოდელი: ~220-240 ვ, 50/60 ჰც, 3.0 ა 100 ვ მოდელი: ~100-127 ვ, 50/60 ჰც, 6.0 ა (შენიშვნა: თქვენი პრინტერისთვის შესაფერისი ძაბვა და კვების წყარო მითითებულია პრინტერის უკანა მხარეს არსებულ ეტიკეტზე. თქვენი პრინტერის კვების წყარო ზუსტად უნდა შეესაბამებოდეს სპეციფიკაციებს.)	
კავშირის ინტერფეისი	მაღალსიჩქარიანი USB 2.0; WiFi 802.11b/g/n 100Base-Tx Ethernet;	
მუშაობის გარემო	ბეჭდვის საუკეთესო ხარისხი	10-32 °C
	სამუშაო ტენიანობის დიაპაზონი	20-80% (ფარდობითი)
ზომები (სიგანე*სიღრმე*სიმაღლე)	380 x 261 x 236 მმ	
წონა (ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გარეშე)	დაახლ. 5.3 კგ (ლაზერული ტონერის კარტრიჯის გარეშე)	
საკონტროლო პანელი	LED	

11.2.2. ბეჭდვის მახასიათებლები

ბეჭდვის სიჩქარე	A4	24 ppm
	Letter	25 ppm
პირველი გვერდის გამოსვლის დრო		< 8.5 წმ
ბეჭდვის ენა		GDI
მაქსიმალური ბეჭდვის ფორმატი		იურიდიული (216 x 355.6 მმ)
გამძლეობა	მაქსიმალური ბეჭდვის მოცულობა თვე	20,000 გვერდი
ჩატვირთული ქაღალდის მოცულობა	სტანდარტული უჯრა	150 ფურცელი (80 გ/მ ²)
	უნივერსალური უჯრა	1 ფურცელი (60~163 გ/მ ²)
გამოსასვლელი გვერდების რაოდენობა	დასაბეჭდი მხარით ქვემოთ	100 ფურცელი (80 გ/მ ²)
საბეჭდი მასალები	მასალის ტიპი	ჩვეულებრივი ქაღალდი, თხელი ქაღალდი, სქელი ქაღალდი, გამჭვირვალე ფირი, მუყაო, ეტიკეტის ქაღალდი, კონვერტი
	მასალის ფორმატი	A4, A5, JIS B5, ISO B5, A6, წერილი, იურიდიული, აღმასრულებელი, ფოლიო, ოფისი, განცხადება, იაპონური საფოსტო ბარათი, მონარქის კონვერტი, DL კონვერტი, C5 კონვერტი, C6 კონვერტი, No. 10 კონვერტი, ZL, დიდი 16K, დიდი 32K, 16K, 32K, B6, Yougata4, საფოსტო ბარათი, Younaga3, Nagagata3, Yougata2.
	მასალის სიმჭიდროვე	60~163 გ/მ ²

PANTUM