

# Korisničko uputstvo

Pantum štampač serije PT14C1A

( Serija CP2100 )

Laserski štampač u boji

**PANTUM**

## Predgovor

Dobro došli u svet Pantum proizvoda!

Srdačno Vam zahvaljujemo na tome što koristite proizvode kompanije Pantum!

U cilju zaštite Vaših važnih interesa, molimo Vas da pažljivo pročitate sledeće izjave. Za više informacija posetite naš zvanični veb-sajt ([www.pantum.com](http://www.pantum.com)).

## Obaveštenje o pravnim aspektima

### Zaštitni znak/žig

Pantum i Pantum logotipovi predstavljaju registrovane zaštitne znake/žigove kompanije Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. Microsoft®, Windows®, Windows Server® i Windows Vista® su zaštitni znaci/žigovi registrovani od strane kompanije Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama ili drugim zemljama/regionima.

Apple, AirPrint, Mac i macOS su zaštitni znakovi/žigovi kompanije Apple Inc., registrovani u SAD i drugim zemljama. Korišćenje oznake „Works with Apple“ znači da je dodatna oprema posebno dizajnirana za rad sa tehnologijom navedenom na oznaci i da je od strane proizvođača sertifikovana kao usklađena sa Apple standardima performansi.

Naziv Mopria™ i Mopria™ logotip predstavljaju registrovane i/ili neregistrovane zaštitne znakove organizacije Mopria Alliance, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim zemljama.

Neovlašćena upotreba je strogo zabranjena.

Naziv i logotip Bluetooth® su registrovani zaštitni znaci/žigovi u vlasništvu kompanije Bluetooth SIG, Inc. i bilo koja upotreba tih žigova od strane kompanije Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. je u skladu sa licencom. Drugi zaštitni znaci i poslovni nazivi pripadaju njihovim odgovarajućim vlasnicima.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup (WPS), WPA, WPA2, WPA3 i Wi-Fi Protected Access su žigovi organizacije Wi-Fi Alliance.

Prava na nazive softvera navedene u ovom Korisničkom uputstvu pripadaju njihovim odgovarajućim kompanijama u skladu sa odgovarajućim ugovorima o licenciranju i navedeni su isključivo u informativne svrhe.

Svi ostali nazivi proizvoda i robnih marki pomenuti u ovom dokumentu mogu predstavljati registrovane zaštitne znakove/žigove, zaštitne znakove ili uslužne marke njihovih vlasnika i navedeni su isključivo u informativne svrhe.

### Autorska prava

Autorska prava na ovo Korisničko uputstvo pripadaju kompaniji Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. Zabranjeno je kopiranje, prevođenje, izmena i slanje ovog Korisničkog uputstva na bilo koji način ili u bilo kom obliku bez prethodne pisane saglasnosti kompanije Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd.

Verzija: V2.1

## **Odricanje od odgovornosti**

Radi unapređenja korisničkog iskustva, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. zadržava pravo da izvrši izmene ovog Korisničkog uputstva. Informacije sadržane u ovom dokumentu mogu biti izmenjene bez prethodne najave. Korisnici su odgovorni za svaku štetu nastalu usled nepoštovanja smernica iz ovog Korisničkog uputstva. Istovremeno, osim izričite garancije navedene u priručniku za održavanje proizvoda ili u izjavi o servisnim obavezama, Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd. ne daje nikakvu izričitu niti prećutnu garanciju u vezi sa ovim Korisničkim uputstvom (uključujući njegov sadržaj ili formulacije).

Upotreba ovog proizvoda za kopiranje, štampanje, skeniranje određenih dokumenata ili slika ili za obavljanje drugih radnji može biti zabranjena lokalnim zakonima. Ukoliko niste sigurni u zakonitost upotrebe ovog proizvoda za određene dokumente ili slike, potrebno je da se unapred konsultujete sa svojim pravnim savetnikom.

# Bezbednosne mere predostrožnosti

## Isključivanje/prekid napajanja

Proizvod treba postaviti u blizini električne utičnice ili na mestu sa kog je lako pristupiti električnoj utičnici, kako bi se omogućilo jednostavno isključivanje napajanja!

## Zaštita od lasera

Lasersko zračenje je štetno po ljudsko telo. Pošto su laserske komponente potpuno zapečaćene u štampaču, lasersko zračenje neće izlaziti iz uređaja. Kako biste izbegli lasersko zračenje, nemojte samoinicijativno rastavljati štampač!

Upozorenje – Upotreba komandi ili podešavanje ili izvršavanje postupaka koji nisu navedeni u ovom uputstvu može dovesti do opasnog izlaganja zračenju.

Štampač je u skladu sa odredbama za laserske proizvode klase 1 prema CFR standardu.



Štampač ima lasersku diodu klase 3B, kod koje ne dolazi do curenja laserskog zračenja između laserskih komponenti. Laserske komponente su u skladu sa zahtevima: SAD Zakonika saveznih uredbi, 21 CFR 1040, IEC 60825-1.

Sledeća nalepnica je zalepljena na laserskim komponentama unutar štampača:



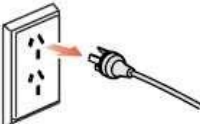



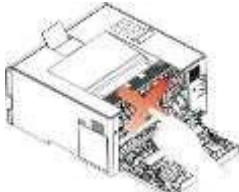

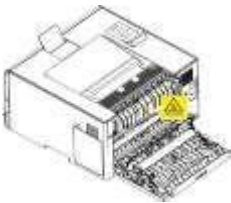


or



## Bezbednosno upozorenje

Pre upotrebe štampača obratite pažnju na sledeća bezbednosna upozorenja:

 <b>Upozorenje</b>		
	U unutrašnjosti štampača je prisutan visok napon. Pre čišćenja štampača uverite se da je napajanje isključeno!	
	Uključivanje i isključivanje utikača kablova za napajanje mokrim rukama može dovesti do strujnog udara.	
	Fiksirna jedinica (fuzer) je vrela tokom i neposredno nakon štampanja. Dodirivanje fiksirne jedinice (zasenčeno područje na prikazu) može izazvati opekotine!	
	Na fiksirnoj jedinici nalazi se oznaka upozorenja na visoku temperaturu. Nemojte uklanjati niti oštećivati ovu oznaku.	

## Bezbednosne informacije

OPREZ: Oznaka „Oprez“ ukazuje na potencijalno opasnu situaciju koja može dovesti do povrede. Napomena: Napomena označava informacije koje vam mogu pomoći ili upozorava na nešto što može oštetiti hardver ili softver proizvoda.

Različite izjave pozivanja na oprez uključuju:



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Ukazuje na rizik od povrede.



OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA: Ukazuje na rizik od strujnog udara.



OPREZ – VRELA POVRŠINA: Ukazuje na rizik od opekotina pri dodiru.



OPREZ – OPASNOST OD PREVRTANJA: Ukazuje na rizik od prignječenja.



OPREZ – OPASNOST OD UKLJEŠTENJA: Ukazuje na rizik od uklještenja između pokretnih delova.



OPREZ – ROTIRAJUĆE LOPATICE VENTILATORA: Ukazuje na rizik od posekotina usled rotirajućih lopatica ventilatora.

## Odricanje od odgovornosti



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Da biste izbegli rizik od požara ili strujnog udara, priključite kabl za napajanje u utičnicu odgovarajućih nazivnih karakteristika i sa odgovarajućim uzemljenjem, koja se nalazi u blizini proizvoda i lako je dostupna.



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Da biste izbegli rizik od požara ili strujnog udara, koristite isključivo kabl za napajanje isporučen uz ovaj proizvod ili zamenski kabl koji je odobrio proizvođač.



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Ne koristite ovaj proizvod sa produžnim kablovima, razdelnicima sa više utičnica ili UPS uređajima. Snaga laserskog štampača lako može premašiti kapacitet ovih vrsta dodatne opreme, što može dovesti do rizika od požara, oštećenja imovine ili loših performansi štampača.



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Ne koristite ovaj proizvod sa linijskom prenaponskom zaštitom. Upotreba prenaponske zaštite može dovesti do rizika od požara, oštećenja imovine ili loših performansi štampača.



OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA: Da biste izbegli rizik od strujnog udara, ne postavljajte niti koristite ovaj proizvod u blizini vode ili na vlažnim mestima.



OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA: Da biste izbegli rizik od strujnog udara, ne postavljajte ovaj proizvod niti izvodite bilo kakvo povezivanje instalacija odnosno kablova tokom oluje sa grmljavinom.



OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA: Ne secite, ne uvijajte, ne vezujte, ne gnječite i ne stavljajte teške predmete na kabl za napajanje. Ne izlažite kabl za napajanje grebanju ili zatezanju. Ne priključujte kabl za napajanje između predmeta, kao što su delovi nameštaja i zidovi.

Ako se bilo šta od navedenog dogodi, to može dovesti do rizika od požara ili strujnog udara. Redovno pregledajte kabl za napajanje da nema tragova ovakvih problema. Pre provere isključite kabl za napajanje iz električne utičnice.



**OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA:** Da biste izbegli rizik od strujnog udara, uverite se da su svi spoljni priključci (kao što je ethernet kabl) pravilno povezani u odgovarajuće označene portove.



**OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA:** Da biste izbegli rizik od strujnog udara, ako pristupate ploči kontrolera ili ugrađujete dodatni hardver ili memorijske uređaje nakon podešavanja štampača, isključite štampač i isključite ga iz struje pre nego što nastavite sa daljim koracima. Ako su na štampač povezani drugi uređaji, isključite i njih i izvadite sve kablove koji su povezani sa štampačem.



**OPREZ – OPASNOST OD STRUJNOG UDARA:** Da biste izbegli rizik od strujnog udara prilikom čišćenja spoljašnjosti štampača, pre nego što počnete isključite štampač iz struje i izvadite sve kablove koji su povezani sa štampačem.



**OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA:** Ako je težina štampača veća od 18 kg, za bezbedno podizanje su potrebne dve ili više osposobljenih osoba.



**OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA:** Prilikom premeštanja štampača pridržavajte se sledećih smernica kako biste izbegli povrede ili oštećenje štampača:

- Uverite se da su svi poklopci i fioke/kasete zatvoreni.
- Isključite štampač, a zatim izvucite kabl za napajanje iz električne utičnice.
- Otkočite sve kablove koji su uključeni u štampač.
- Ako štampač ima točkice na svom postolju, pažljivo ga premestite na novu lokaciju. Budite oprezni pri prelasku preko pragova i neravnina na podu.
- Uvek koristite ručke za nošenje na štampaču prilikom podizanja.
- Svaka kolica koja se koriste za premeštanje štampača moraju sadržati ravnu površinu koja može da prihvati kompletnu osnovu štampača.
- Držite štampač u uspravnom položaju.
- Izbegavajte snažne vibracije tokom premeštanja.
- Vodite računa da vam prsti ne budu ispod štampača prilikom spuštanja.
- Uverite se da je oko štampača ostavljeno dovoljno slobodnog prostora.



**OPREZ – VRELA POVRŠINA:** Unutrašnjost štampača može biti vrela. Da biste smanjili rizik od povreda usled vrelih delova, sačekajte da se površine ohlade pre nego što ih dodirnete.



**OPREZ – VRELA POVRŠINA:** Neki delovi štampača ostaju veoma vrući neko vreme nakon štampanja. Da biste sprečili opekotine, nemojte direktno dodirivati mesta označena upozorenjem na visoku temperaturu koja su u kontaktu sa unutrašnjim komponentama nakon otvaranja prednjeg ili zadnjeg poklopca štampača.



**OPREZ – OPASNOST OD UKLJEŠTENJA:** Da biste izbegli rizik od uklještenja, budite oprezni u blizini delova koji su označeni ovom oznakom. Povrede usled uklještenja mogu se javiti oko pokretnih delova, kao što su zupčanici, poklopci i fioke/kasete.



**OPREZ – ROTIRAJUĆE LOPATICE VENTILATORA:** Da biste izbegli rizik od posekotina usled rotirajućih lopatica ventilatora, isključite štampač i izvadite kabl za napajanje iz električne utičnice pre nego što pristupite delovima koji su označeni ovim simbolom.



**OPREZ – POTENCIJALNA POVREDA:** Ovaj proizvod koristi lasersku tehnologiju. Upotreba komandi, podešavanja ili izvođenje postupaka koji nisu navedeni u Korisničkom uputstvu mogu dovesti do opasnog izlaganja zračenju.

Ovaj proizvod je projektovan, ispitan i odobren u skladu sa strogim globalnim bezbednosnim standardima uz upotrebu specifičnih komponenti proizvođača. Bezbednosna svojstva određenih delova možda nisu uvek očigledna. Proizvođač ne snosi odgovornost za bilo kakve negativne posledice nastale zbog korišćenja delova drugih proizvođača. Za servisiranje ili popravke koje nisu opisane u korisničkoj dokumentaciji, obratite se Centru za korisničku podršku kompanije Pantum. Ovaj proizvod primenjuje proces štampanja koji zagreva papir/medij za štampu, a toplota može prouzrokovati ispuštanje emisija iz papira/medija. Molimo vas da pročitate i razumete odeljak u uputstvu za upotrebu koji se odnosi na smernice za pravilan izbor papira/medija za štampu kako bi se izbegle potencijalne štetne emisije.

Ovaj proizvod može tokom normalnog rada proizvoditi malu količinu ozona i može sadržati filter čija je svrha ograničavanje koncentracije ozona na nivoe znatno ispod preporučenih graničnih vrednosti izloženosti. Da biste izbegli visoke koncentracije ozona tokom dugotrajnog korišćenja, postavite ovaj proizvod u dobro provetren prostor i zamenite filtere za ozon i izduvne filtere ako je to navedeno u uputstvima za održavanje proizvoda. Ako se u uputstvima za održavanje ne pominje filter, zamena filtera kod ovog proizvoda nije potrebna.

Molimo sačuvajte ove bezbednosne smernice.

## Mere predostrožnosti

### Mere predostrožnosti pre korišćenja štampača:

1. Pročitajte i upoznajte se sa svim uputstvima;
2. Upoznajte se sa osnovnim principima rada električnih uređaja;
3. Pridržavajte se svih upozorenja i uputstava navedenih na uređaju ili u priručniku koji se isporučuje sa uređajem;
4. Ako su uputstva za rukovanje uređajem u suprotnosti sa bezbednosnim informacijama, postupite prema bezbednosnim informacijama, jer je moguće da ste pogrešno razumeli uputstva za rukovanje. Ukoliko ne možete da otklonite nedoumice, pozovite korisničku podršku ili se obratite ovlašćenom serviseru za pomoć;
5. Pre čišćenja uređaja, isključite kabl za napajanje iz utičnice. Ne koristite tečna sredstva za čišćenje niti sredstva u spreju;
6. Postavite uređaj na stabilnu radnu površinu kako biste izbegli ozbiljna oštećenja usled pada uređaja;
7. Ne postavljajte uređaj u blizini radijatora, klima-uređaja ili ventilacionih kanala;
8. Ne stavljajte predmete na kabl za napajanje. Ne postavljajte uređaj na mesto gde postoji mogućnost da se kabl za napajanje nagazi;
9. Nemojte izlagati utičnice i produžne kablove prevelikom opterećenju/snazi. To može dovesti do smanjenja performansi i izazvati požar ili strujni udar;
10. Ne dozvolite kućnim ljubimcima da grizu kabl za napajanje ili kabl za povezivanje sa računarom;
11. Ne ubacujte oštre predmete u otvore/proreze na uređaju kako biste izbegli kontakt sa visokonaponskim delovima, jer to može izazvati požar ili strujni udar. Pazite da ne prospete tečnost po uređaju;
12. Ne rastavljajte uređaj kako biste izbegli rizik od strujnog udara. Neophodne popravke može vršiti isključivo stručno servisno osoblje. Otvaranje ili uklanjanje poklopca može dovesti do strujnog udara ili drugih opasnosti. Nepravilno rastavljanje i sastavljanje može takođe dovesti do strujnog udara pri kasnijoj upotrebi;
13. U sledećim slučajevima prekinite vezu između uređaja i računara, izvucite kabl za napajanje iz zidne utičnice i obratite se kvalifikovanom serviseru:
  - U uređaj je prosuta tečnost.
  - Uređaj je bio izložen kiši ili vodi.
  - Uređaj je pao ili je poklopac/kućište oštećeno.
  - Došlo je do značajnih promena u radu uređaja.
14. Podešavajte samo postavke opisane u uputstvima. Nepravilno podešavanje drugih postavki može dovesti do oštećenja i može značiti da će stručnom osoblju zaduženom za održavanje biti potrebno više vremena za otklanjanje kvara;
15. Ne koristite uređaj tokom grmljavine kako biste izbegli rizik od strujnog udara. Ukoliko je moguće, isključite kabl za napajanje iz utičnice tokom grmljavine;
16. Ukoliko neprekidno štampate puno stranica, površina izlazne tacne može postati veoma vruća. Pazite da je ne dodirujete i držite decu dalje od nje;
17. Signalni kabl uređaja povezanog sa štampačem ne sme se povezivati sa spoljašnjom instalacijom;
18. Obezbedite odgovarajuću ventilaciju u slučaju dugotrajne upotrebe ili štampanja velikog broja dokumenata u slabo provetреноj prostoriji;

19. U režimu pripravnosti/mirovanja, proizvod će automatski preći u režim uštede energije (sleep) ukoliko određeno vreme (na primer 1 minut) ne dobije nijedan radni nalog; uređaj može postići nultu potrošnju energije samo ukoliko nije povezan ni sa jednim spoljnim izvorom napajanja;
20. Kao oprema klase 1, proizvod mora biti priključen na utičnicu sa zaštitnim uzemljenjem tokom upotrebe;
21. Tokom transporta, proizvod treba postaviti u skladu sa transportnim oznakama na pakovanju;
22. Ovaj proizvod je niskonaponska oprema. Ukoliko se koristi izvan propisanog naponskog opsega, a toner se razmazuje na odštampanom sadržaju ili se uređaj sporo pokreće, pogledajte mere predostrožnosti za ovaj proizvod ili se obratite Pantum postprodajnom servisnom centru;
23. Ovaj proizvod se prodaje kao kompletan uređaj. Potrošači mogu nabaviti potrebne delove u Pantum postprodajnom servisnom centru. Ukoliko sadržaj pakovanja nije u skladu sa listom pakovanja, obratite se naznačenom postprodajnom servisnom centru radi rešavanja problema;
24. Ovaj proizvod instalirajte na mestu gde je temperatura između 10°C i 35°C a relativna vlažnost vazduha između 20% i 80%;
25. Potrošnja energije proizvoda sa bežičnom funkcijom iznosi 8,00 W, a bez bežične funkcije 2,00 W u režimu mrežne pripravnosti, ukoliko su svi portovi za mrežne kablove povezani i svi portovi za bežično povezivanje aktivirani.
26. Izjava opreza u vezi sa izlaganjem RF zračenju: Kako bi se ispoštovale smernice u vezi sa RF zračenjem, postavite proizvod najmanje 20cm od najbližih osoba.
27. Kako biste izbegli rizik od požara ili strujnog udara, koristite isključivo kabl za napajanje isporučen uz ovaj proizvod ili zamenski kabl koji je odobrio proizvođač.
28. Kabl za napajanje koji je isporučen uz ovaj proizvod je predviđen isključivo za ovaj proizvod. Ne koristite ga za druge proizvode jer može izazvati požar, strujni udar ili druge vrste povreda.
29. Ne koristite zapaljive sprejeve ili sredstva za razređivanje u blizini ili unutar mašine. Uz to, ne postavljajte ih u blizini ili unutar mašine jer mogu izazvati požar ili strujni udar.
30. Molimo Vas da vodite računa o ovom Korisničkom uputstvu.

## Pravne informacije

---



Ovaj simbol označava da se, po isteku radnog veka proizvoda, on ne sme odlagati kao kućni otpad. Umesto toga, korišćenu opremu treba odložiti na predviđeno mesto za prikupljanje električnog i elektronskog otpada radi reciklaže. Ref.: EU Direktiva 2002/96/EZ o električnom i elektronskom otpadu (WEEE). Za dodatne informacije obratite se distributeru/dobavljaču.

---



Ovaj simbol ukazuje na to da se proizvod može koristiti u zatvorenom a ne na otvorenom.

---

Usklađenost sa direktivama Evropske zajednice (EZ)

Ovaj simbol označava da je proizvod usklađen sa zahtevima vezanim za elektromagnetnu kompatibilnost i bezbednost električnih uređaja (za upotrebu u određenom naponskom opsegu) u skladu sa direktivama 2014/30/EU i 2014/35/EU Evropskog parlamenta i Saveta.



Direktiva o radio-opremi 2014/53/EU primenjuje se samo na modele sa bežičnom funkcijom.

Proizvođač ovog proizvoda je: Zhuhai Pantum Electronics Co., Ltd., Building 02,06 and 08, No.888 Shengping Avenue, Pingsha Town, Zhuhai City, provincija Guangdong, 519000, NR Kina.

Izjava o usaglašenosti sa zahtevima direktiva dostupna je na zahtev kod ovlašćenog predstavnika.

Ovaj proizvod ispunjava zahteve klase B standarda EN 55032 / EN 55035 i bezbednosne zahteve standarda EN 62368-1.

---

## Sadržaj

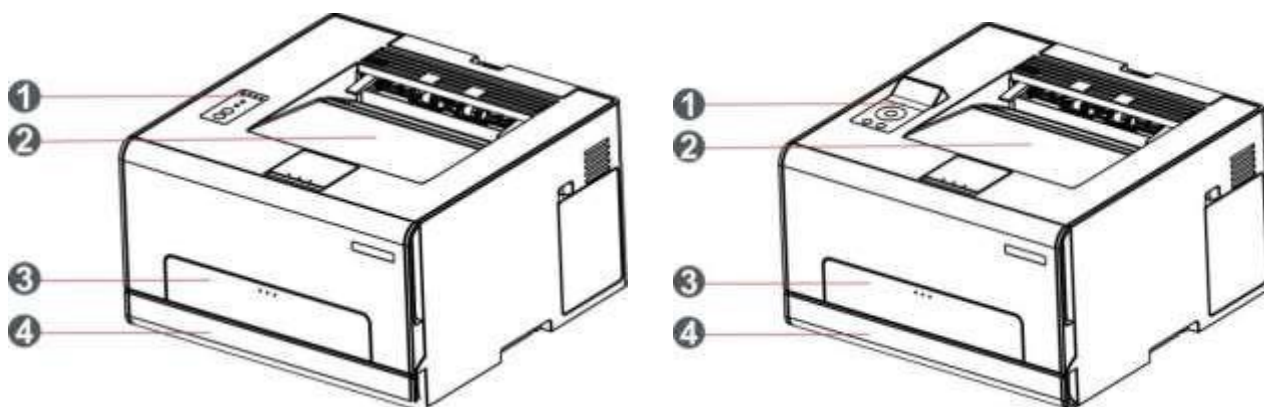
01 Upoznavanje sa štampačem pre upotrebe .....	1
Prikaz proizvoda .....	1
Kontrolna tabla .....	3
Pregled kontrolne table .....	3
Funkcija indikatora statusa potrošnih materijala .....	5
Funkcija indikatora statusa papira .....	5
Funkcija indikatora statusa štampača .....	6
Indikator Wi-Fi mreže/Indikator funkcije uštede tonera .....	7
Funkcija indikatora napajanja .....	7
02 Papir i mediji za štampanje .....	8
Specifikacije papira .....	8
Specijalni papir .....	9
Stavljanje papira .....	10
Stavljanje papira u standardnu kasetu .....	10
Ugradnja višenamenske ulazne tacne .....	12
03 Instalacija i deinstalacija drajvera .....	14
Instalacija drajvera .....	14
Instalacija jednim klikom (za Windows i macOS) .....	14
Deinstalacija drajvera .....	15
Deinstalacija drajvera u Windows sistemu .....	15
04 Podešavanje veze putem mrežnog kabla (važi za modele koji podržavaju vezu mrežnim kablom) .....	16
Podešavanje IP adrese .....	16
Automatsko podešavanje .....	16
Ručno podešavanje .....	16
05 Podešavanje bežične mreže (važi za Wi-Fi modele) .....	17
Osnovni infrastrukturni režim .....	17
Alati za podešavanje bežične mreže .....	18
Početne pripreme .....	18
Metode podešavanja bežične mreže .....	18
Kako onemogućiti povezanu Wi-Fi mrežu .....	18
06 Veb server .....	19
Posetite ugrađeni veb server .....	19
07 Štampanje .....	20
Funkcija štampanja .....	20
Obostrano štampanje .....	21

Štampanje bez margina .....	22
Funkcija automatskog poboljšanja crvene boje .....	23
Podešavanje parametara prenosa pri štampanju .....	25
08 Redovno održavanje .....	27
Čišćenje štampača .....	27
Koristite blaga sredstva za čišćenje .....	28
Zamena delova i potrošnih materijala .....	29
Zamena kertridža .....	30
Zamena kasete .....	35
Premeštanje štampača .....	36
Premeštanje štampača na drugu lokaciju .....	36
Transport štampača .....	36
09 Otklanjanje problema .....	37
Sprečavanje zaglavlivanja .....	37
Pravilno postavljanje papira .....	37
Koristite preporučeni papir .....	38
Lociranje zaglavljenog papira .....	39
Uklanjanje zaglavljenog papira .....	40
Zastoj papira kod automatskoj kaseti .....	40
Papir se zaglavio u kaseti za ručni unos papira .....	42
Zastoj papira na tacni za ručni unos papira .....	44
Zastoj papira kod zadnjeg poklopca .....	45
Softverska greška .....	48
Poruka greške .....	48
Rešavanje uobičajenih problema .....	49
Uobičajeni problemi .....	49
Nedostaci u vezi sa slikom .....	51
10 Specifikacije proizvoda .....	56
Pregled specifikacija .....	56

# 01 Upoznavanje sa štampačem pre upotrebe

## Prikaz proizvoda

### Bočna strana



1 Kontrolna tabla	Prikazuje status štampača radi izvođenja podešavanja i operacija.
2 Standardni izlaz	Za odlaganje odštampanog papira.
3 Višenamenska tacna	Za stavljanje papira/medija za štampanje na višenamensku tacnu.
4 Standardna kasetna	Za stavljanje papira/medija za štampanje iz standardne kasete.

**Napomena:** • Izgled štampača može varirati u zavisnosti od modela i konfiguracije; šematski prikaz je dat isključivo u orijentacione svrhe.

## Zadnja strana

- Napomena:** • Kako bi se izbegao gubitak podataka ili kvar štampača, ne dodirivati USB kabl, bilo koji bežični mrežni adapter, niti prikazane delove štampača, tokom procesa štampanja.
- Izgled štampača može se razlikovati u zavisnosti od modela i funkcija, te je šematski prikaz dat samo u orijentacione svrhe.



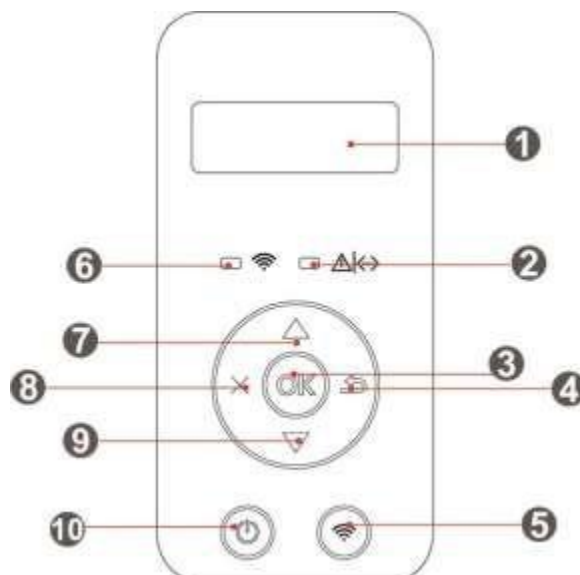
1	USB port	Za povezivanje proizvoda sa računarom pomoću USB kabla.
2	Mrežna veza (primenljivo kod modela koji podržavaju funkciju povezivanja na mrežu)	Za povezivanje proizvoda na mrežu pomoću mrežnog kabla.
3	Priključnica kabla za napajanje	Za povezivanje proizvoda na napajanje pomoću kabla za napajanje.

## Kontrolna tabla

### Pregled kontrolne table

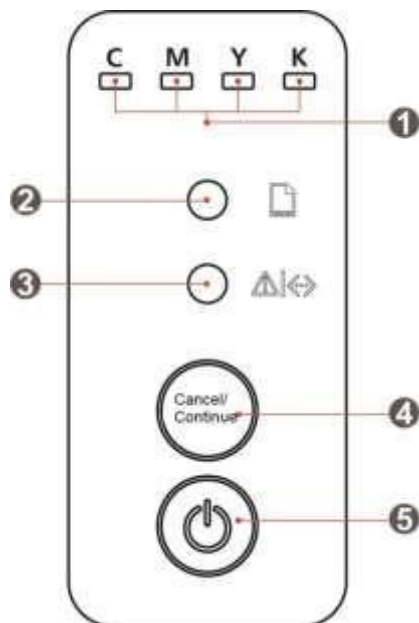
Raspored kontrolne table štampača prikazan je u nastavku:

#### LCD kontrolna tabla



Br.	Naziv	Funkcije
1	LCD ekran	Prikazuje radni interfejs i informacije o proizvodu.
2	Indikator kertridža/statusa	Pokazuje statusa kertridža i štampača
3	OK	Potvrđuje odabranu opciju na ekranu/otvara glavni meni na kontrolnoj tabli.
4	Back (Nazad)	Povratak na prethodni meni.
5	Dugme za Wi-Fi vezu/uštedu tonera	Kratko pritisnite Wi-Fi dugme da biste uključili direktnu Wi-Fi vezu štampača i automatski odštampli stranicu „Čarobnjak za povezivanje mobilnog uređaja na Wi-Fi“ (samo za modele sa Wi-Fi funkcijom). Držite Wi-Fi dugme pritisnuto duže od 2 s da biste pokrenuli WPS kada Wi-Fi nije povezan ili da biste prekinuli Wi-Fi vezu kada je već povezana (samo za modele sa Wi-Fi funkcijom). Uključivanje funkcije uštede tonera (primenljivo samo na modele bez Wi-Fi funkcije).
6	Indikator Wi-Fi veze/indikator uštede tonera	Pokazuje status Wi-Fi veze (primenljivo samo kod Wi-Fi modela). Pokazuje da li je funkcija uštede tonera uključena/isključena (primenljivo samo kod modele bez Wi-Fi funkcije).





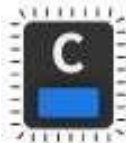
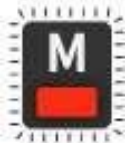






## LED kontrolna tabla



Br. Naziv	Funkcije
1 Indikator statusa potrošnih materijala	Prikazuje status potrošnih materijala
2 Indikator statusa papira	Prikazuje status papira
3 Indikator statusa štampača	Prikazuje status štampača
4 Dugme "Otkazi/Nastavi" (Cancel/Continue)	<p>Ako je štampač u stanju mirovanja, pritisnite ovog dugme kratko ili dugo, kako bi se štampač aktivirao.</p> <p>Pritisnuti i držati ovo dugme pritisnutim tokom štampanja kako bi se otkazao trenutni zadatak štampanja.</p> <p>Kada je štampač u stanju spremnosti za rad, dugim pritiskom na ovo dugme odštampaće se stranica sa informacijama.</p>
5 Dugme "Napajanje" (Power)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uključivanje ili isključivanje štampača.</li> </ul> <p><b>Napomena:</b> Držite ovo dugme pritisnutim duže od 2 sekunde kako bi se štampač isključio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kada je štampač spreman za rad, kratkim pritiskom na ovo dugme štampač ulazi u stanje mirovanja.</li> <li>• Kada je štampač u stanju mirovanja, kratkim pritiskom na ovo dugme štampač se aktivira.</li> </ul>



## Funkcija indikatora statusa potrošnih materijala

### LED indikator statusa potrošnih materijala

Status i opis statusa	C - Cijan	M - Magenta	Y - Žuta	K - Crna
Isključena lampica: Normalno				
Trepti: Toner je pri kraju				
Uključena lampica: Nema više tonera, kertridž nije detektovan, ili je postavljen neodgovarajući kertridž				







## Funkcija indikatora statusa papira

### LED indikator statusa papira







Br.	Indikatori statusa	Status	Opis statusa
1		Ugašeno	Nema nikakvih problema sa papirom u štampaču
2		Crvena lampica upaljena	Problemi u kaseti štampača, npr. zaglavljene papir, nema više papira ili greška pri uvlačenju.

## Funkcija indikatora statusa štampača




### LCD indikator statusa štampača

Br.	Indikatori statusa	Status	Opis statusa
1		Ugašeno	Štampač je isključen ili u režimu mirovanja (Sleep).
2		Zelena lampica upaljena	Štampač je spreman za rad.
3		Zelena lampica trepti	Štampač se zagreva, štampa, obrađuje podatke, otkazuje posao ili vrši kalibraciju.
4		Crvena lampica svetli	Greška u štampaču.
5		Narandžasta lampica upaljena	Ukazuje na problem sa kertridžom štampača (nedostaje, neodgovarajući, istekao mu je rok trajanja) a kutija za otpadni toner je puna ili nije postavljena.
6		Narandžasta lampica trepti	Kada se na štampaču pojavi upozorenje (nivo tonera u kertridžu je nizak ili je bočica za otpadni toner skoro puna).

### LED indikator statusa štampača

Br.	Indikatori statusa	Status	Opis statusa
1		Ugašeno	Štampač je isključen ili u režimu mirovanja (Sleep).
2		Zelena lampica upaljena	Štampač je spreman za rad.
3		Zelena lampica trepti	Štampač se zagreva, štampa, obrađuje podatke, otkazuje posao ili vrši kalibraciju.
4		Crvena lampica upaljena	Greška u štampaču (osim greške bočice za otpadni toner).
5		Narandžasta lampica upaljena	Boca za otpadni toner nije postavljena u štampač ili je boca za otpadni toner puna.
6		Narandžasta lampica trepti	Boca za otpadni toner je skoro puna.

## Indikator Wi-Fi mreže/Indikator funkcije uštede tonera

Br.	Indikator statusa	Status	Opis statusa (primenljivo samo kod Wi-Fi modela)	Opis statusa (primenljivo samo kod modela bez Wi-Fi funkcije)
1		Ugašeno	Wi-Fi nije povezan i režim mirovanja	Uključena funkcija uštede tonera i režim mirovanja
2		Zelena lampica trepti	Wi-Fi se povezuje	Nema
3		Zelena lampica upaljena	Wi-Fi povezan	Uključena funkcija uštede tonera

## Funkcija indikatora napajanja

Br.	Status prikazan preko indikatora napajanja	Status	Opis statusa
1		Ugašeno	Štampač je isključen.
2		Uvek upaljeno	Štampač nije u stanju mirovanja (štampač spreman, štampanje u toku, obrada u toku, itd.)
3		Trepti	Štampač je u stanju mirovanja.

# 02 Papir i mediji za štampanje

## Specifikacije papira

Standardna kasetna	Tip papira/medija	Običan papir1 (70~89g/m <sup>2</sup> ), Običan papir2 (90~105g/m <sup>2</sup> ), tanak papir (60~69g/m <sup>2</sup> )
	Veličina papira/medija	A4, A5, A6, Legal, Letter, JIS-B5, ISO B5, Executive, Folio, Oficio, Statement, 16K, 32K, Big 16K, Big 32K, B6, Prilagođeni format
	Težina papira/medija	660~105 g/m <sup>2</sup>
	Maksimalni kapacitet kasete	250 listova (80 g/m <sup>2</sup> )
Višenamenska ulazna tacna	Tip papira/medija	Običan papir1 (70~89g/m <sup>2</sup> ), Običan papir2 (90~105g/m <sup>2</sup> ), tanak papir (60~69g/m <sup>2</sup> ), debeli papir1 (106~130g/m <sup>2</sup> ), debeli papir2 (130~176g/m <sup>2</sup> ), providna folija, kartonski papir, papir za etikete, koverta
	Veličina papira/medija	A4, A5, A6, Legal, Letter, JIS-B5, ISO B5, Executive, Folio, Oficio, Statement, 16K, 32K, Big 16K, Big 32K, No.10 Env., Monarch Env, DL Env, C5 Env, C6 Env, ZL, Japanese Postcard, Yougata4, Younaga3, Nagagata3, Yougata2, Postcard, B6, Prilagođeni format
	Težina papira / medija	660~200 g/m <sup>2</sup>
	Maksimalni kapacitet kasete	1 list

**Napomena:** • Za ovaj štampač preporučuje se upotreba standardnog papira od gramature 80 g/m<sup>2</sup>.

- Ne preporučuje se intenzivna upotreba specijalnih papira, jer to može uticati na radni vek štampača.
- Mediji za štampu koji ne ispunjavaju smernice navedene u ovom Korisničkom uputstvu mogu dovesti do lošeg kvaliteta štampe, učestalog zaglavlivanja papira i povećanog habanja štampača.
- Svojstva kao što su gramatura/težina, sastav, tekstura i vlažnost predstavljaju važne faktore koji utiču na performanse štampača i kvalitet štampe.

## Specijalni papir

Ovaj štampač podržava korišćenje specijalnog papira za štampanje. Specijalni papir obuhvata: papir za etikete, koverta, providnu foliju, debeli papir, kartonski papir, tanak papir.

**Napomena:** • Kada koristite specijalni papir odnosno medij za štampanje, uverite se da ste izabrali odgovarajući tip štampe i veličinu u podešavanjima štampanja, kako bi se dobio najbolji rezultat štampanja.

### Molimo primenjujte sledeće principe:

Vrste papira/ medija za štampanje	Pravilne prakse	Nepравilne prakse
Papir za etikete	Koristite isključivo papir za etikete bez slobodnih ivica. Papir za etikete se mora ubacivati položen ravno. Koristite isključivo etikete na celom listu. Ne postoji garancija da će etikete dostupne na tržištu ispunjavati odgovarajuće zahteve.	Koristite naboran, naduven (sa mehurićima) ili oštećen papir za etikete.
Koverta	Konverte bi trebalo da se unose ravnomerno. Koristite isključivo nezalepljene koverta.	Koristite naborane, pocepane, slepljene ili oštećene koverta. Koristite koverta sa spajalicama, kopčama, prozorčićima ili premazane zaštitnim slojem. Koristite koverta sa samolepljivim nalepticama ili drugim sintetičkim materijalima.
Providna folija	Koristite isključivo providne folije odobrene za upotrebu u laserskim štampačima.	Koristite providne medije za štampanje koji nisu pogodni za laserske štampače.
Debeli papir, kartonski papir	Koristite isključivo teški papir koji je odobren za upotrebu u laserskim štampačima i koji ispunjava težinske specifikacije ovog štampača.	Koristite papir čija je masa veća od specifikacije papira/medija preporučenih za ovaj štampač, osim ako je papir odobren za upotrebu u ovom štampaču.

## Stavljanje papira

**Napomena:** • Izgled štampača može se razlikovati u zavisnosti od modela i funkcija, te je šematski prikaz dat samo u orijentacione svrhe.

### Stavljanje papira u standardnu kasetu

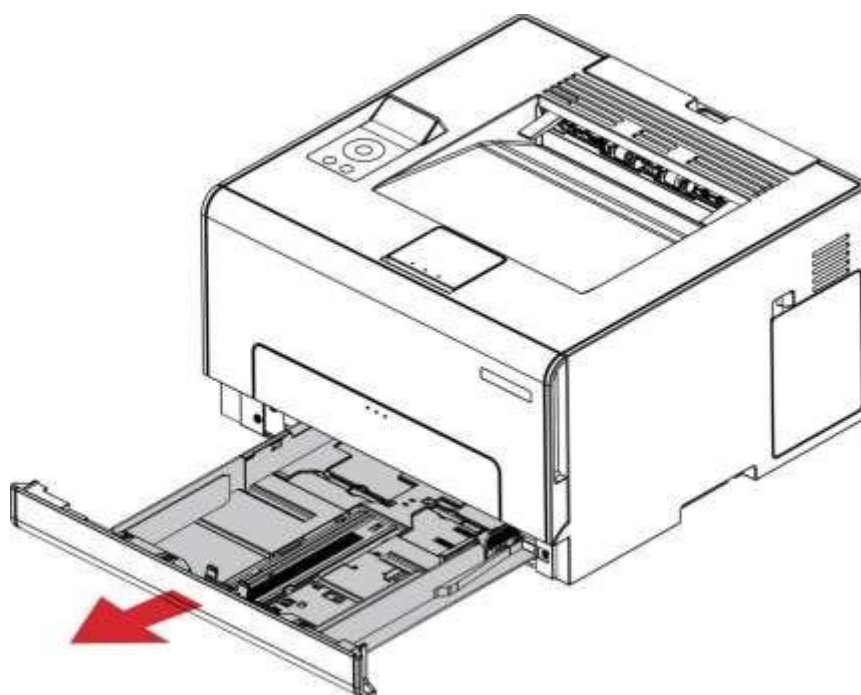


: Da biste izbegli rizik od strujnog udara, ako pristupate ploči kontrolera ili memorijskim uređajima nakon podešavanja štampača, isključite štampač i isključite ga iz struje pre nego što nastavite sa daljim koracima. Ako su na štampač povezani drugi uređaji, isključite i njih i iskopčajte sve kablove koji su povezani sa štampačem.



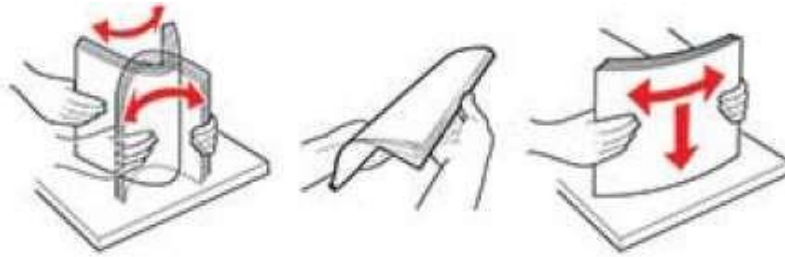
: Kako biste smanjili rizik od nestabilnosti opreme, papir stavljajte u jednu po jednu kasetu/tacnu. Sve ostale kasete/tacne držite zatvorenim dok ne budu potrebne.

1. Izvaditi kompletnu standardnu kasetu iz štampača.

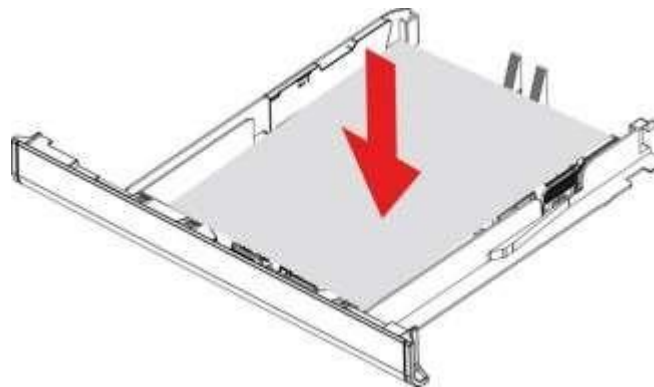


**Napomena:** • Kako bi se izbeglo zaglavljanje papira, ne vadite kasetu dok štampač radi.

2. Presavijte, produvajte i poravnajte ivice papira pre stavljanja u kasetu/na tacnu.

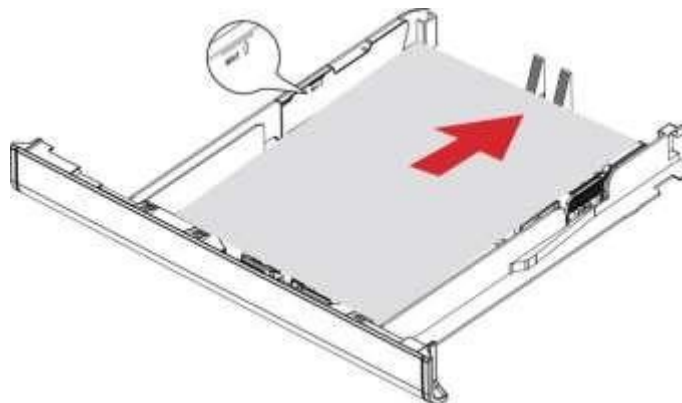


3. Staviti papir tako da je strana na kojoj se štampa okrenuta nagore.

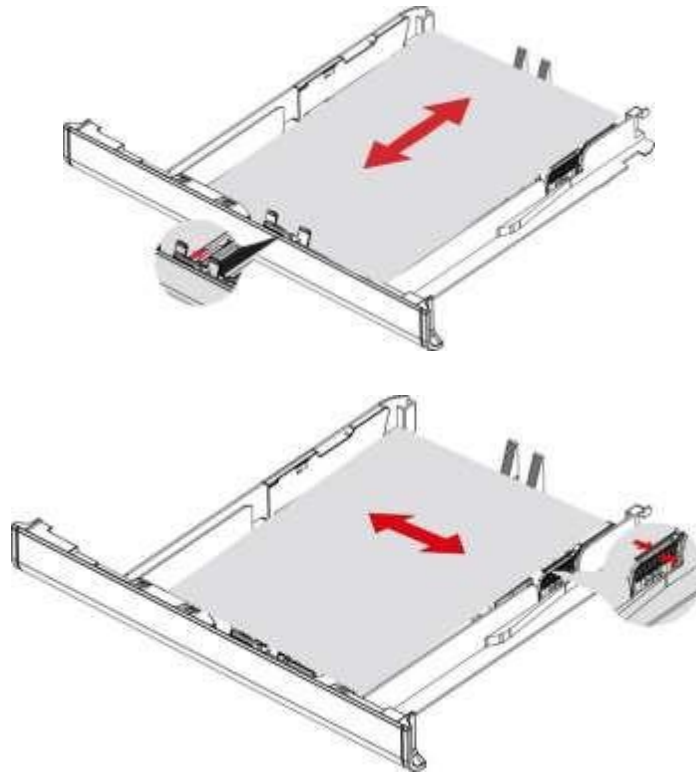


**Napomena:** • U slučaju jednostranog štampanja, staviti papir tako da je strana na kojoj se štampa okrenuta nagore a zaglavlje okrenuto ka unutrašnjoj strani kasete.

- Ne gurati papir u kasetu.
- Kako bi se izbeglo zaglavljivanje papira, uverite se da je visina gomile niža od oznake za maksimalni nivo papira.



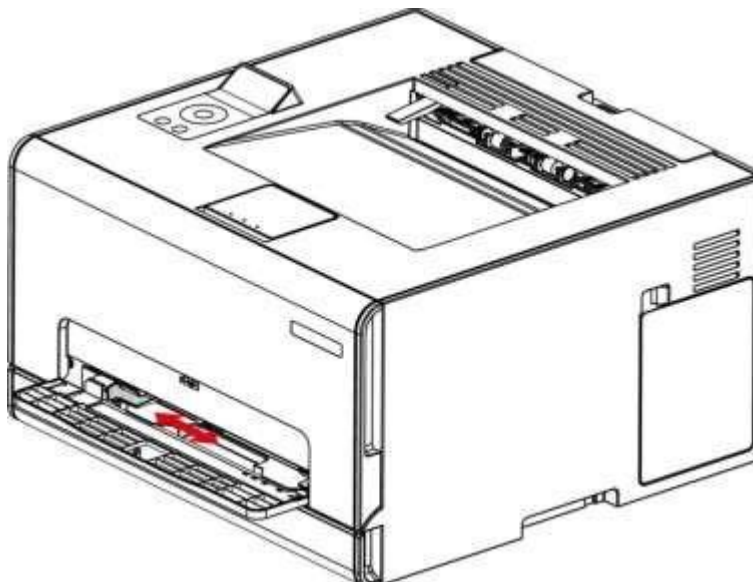
4. Podesiti vođicu tako da odgovara dimenzijama stavljenog papira.



5. Vratiti kasetu u štampač.

### **Ugradnja višenamenske ulazne tacne**

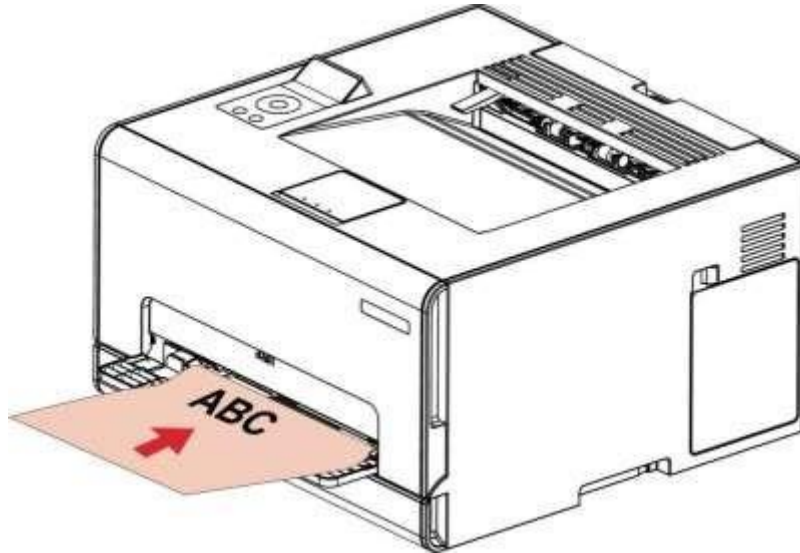
1. Podesiti vođicu tako da odgovara dimenzijama stavljenog papira.



2. Staviti list papira tako da je strana na kojoj se štampa okrenuta nagore.

**Napomena:** • U slučaju jednostranog štampanja, staviti papir tako da je strana na kojoj se štampa okrenuta nagore a gornja ivica prva ulazi u štampač.

• Za bolji efekat štampanja, preporučuje se korišćenje novog, neoštećenog papira.



3. Uneti papir sve dok štampač ne uvuče njegovu prednju ivicu.

**Napomena:** • Ne gurati papir silom u višenamensku ulaznu tacnu kako bi se izbeglo zaglavljivanje papira.

# 03 Instalacija i deinstalacija drajvera

---

## Instalacija drajvera

Ovaj softver omogućuje instalaciju drajvera jednim klikom na Windows i macOS sistemu, što vam može pomoći da automatski obavite instalaciju drajvera brže i jednostavnije.

**Napomena:** • Interfejs za instaliranje drajvera može se razlikovati u zavisnosti od modela i funkcija, te je šematski prikaz dat samo u orijentacione svrhe.

### Instalacija jednim klikom (za Windows i macOS)

Instalacija jednim klikom vam nudi tri načina instaliranja: "Wi-Fi", "USB" i "Veza putem mrežnog kabla". Ovaj priručnik se fokusira na "Instaliranje štampača putem Wi-Fi konekcije"

#### Povezivanje štampača putem Wi-Fi mreže

#### Konfigurisanje Wi-Fi mreže i instalacija drajvera putem USB kabla

1. Računar je već povezan sa ruterom putem Wi-Fi mreže.

**Napomena:** • Štampač podržava samo mrežu od 2,4 GHz prilikom konfiguracije Wi-Fi veze.

• Možete odštampati „Stranicu mrežne konfiguracije” kako biste proverili status mrežne veze štampača i utvrdili da li je povezan na mrežu.

2. Povežite štampač sa računarnom pomoću USB kabla, a zatim uključite štampač.

3. Ubacite instalacioni disk koji je došao uz štampač u CD drajv računara, ili se prijavite na zvanični veb-sajt kompanije Pantum ([www.pantum.com](http://www.pantum.com)) kako biste preuzeli drajver.

4. Pročitajte i prihvatite uslove iz Ugovora o licenciranju krajnjeg korisnika i Politike privatnosti, zatim kliknite na dugme „Next” (Sledeći korak) u donjem desnom uglu interfejsa kako biste pristupili interfejsu za instalaciju drajvera.

5. Kliknite na dugme „Instalacija jednim klikom” (One-click installation) u okviru Wi-Fi opcije kako biste instalirali drajver.



**Napomena:** • Pre klika možete postaviti kursor miša na dugme „Instalacija jednim klikom” kako biste proverili iskačuće informacije i potvrdili da je trenutni štampač onaj koji želite da instalirate putem IP adrese.

## Deinstalacija drajvera

### Deinstalacija drajvera u Windows sistemu

Kao primer u sledećem postupku koristi se Windows 7. Informacije na ekranu Vašeg računara mogu se razlikovati u zavisnosti od operativnog sistema.

1. Kliknite na Start meni računara, a zatim na All Programs (Svi programi).
2. Kliknite na Pantum, zatim na Pantum XXX Series. Kod Pantum XXX Series XXX označava model proizvoda.
3. Kliknite na „Deinstaliraj” (Uninstall) i pratite uputstva u prozoru za deinstalaciju.
4. Po završetku postupka ponovo pokrenite računar.

### Deinstalacija drajvera u macOS sistemu

Kao primer koristi se macOS 10.14. Informacije na ekranu Vašeg računara mogu se razlikovati u zavisnosti od operativnog sistema.

1. Kliknite na „Go” – „Applications” – „Pantum” – „Utilities” – „Pantum Uninstall Tool” (Alat za deinstalaciju Pantum uređaja).
2. U iskačućem prozoru za deinstalaciju pratite uputstva za brisanje drajvera.
3. Deinstalacija je završena.

# 04 Podešavanje veze putem mrežnog kabla (važi za modele koji podržavaju vezu mrežnim kablom)

---

Ukoliko štampač podržava štampanje preko veze putem mrežnog kabla, može se povezati na mrežu radi rada u režimu veze putem mrežnog kabla.

## Podešavanje IP adrese

IP adresa štampača može se automatski dodeliti putem DHCP funkcije ili ručno podesiti.

### Automatsko podešavanje

DHCP funkcija je podrazumevano omogućena na štampaču.

1. Povežite štampač na mrežu pomoću mrežnog kabla i obavite pripremu za pokretanje.
2. Štampač će automatski dobiti IP adresu koju dodeli server. U zavisnosti od mrežnog okruženja, dodela IP adrese može potrajati nekoliko minuta.

IP adresu možete proveriti štampanjem „Stranice mrežnih podešavanja” ili u okviru mrežnih informacija putem kontrolne table štampača. Ako IP adresa nije prikazana, molimo proverite mrežno okruženje i pokušajte ponovo nakon nekoliko minuta.

**Napomena:** • Ako DHCP server ne uspe da automatski dodeli IP adresu, štampač će automatski dobiti link-local adresu koju štampač dodeljuje automatski: 169.254.xxx.xxx.

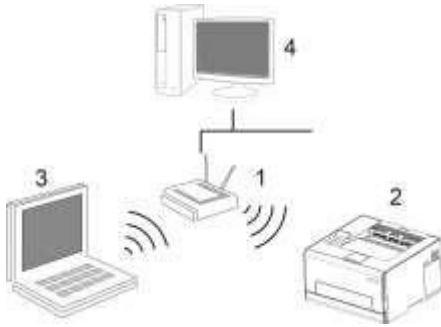
### Ručno podešavanje

IP adresu štampača možete ručno podesiti putem kontrolne table štampača.

IP adresu štampača možete ručno podesiti putem ugrađenog veb-servera.

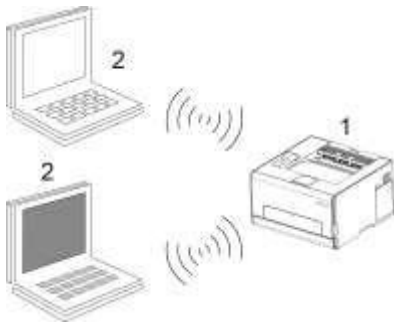
# 05 Podešavanje bežične mreže (važi za Wi-Fi modele)

U zavisnosti od modela, štampač sa funkcijom Wi-Fi štampanja podržava dva tipa bežične mrežne konekcije: Wi-Fi Station i Wi-Fi Direct. Obično je u datom trenutku omogućena samo jedna konekcija između računara i štampača.



Wi-Fi Station: povezivanje sa bežičnim uređajem preko rutera

1. Pristupna tačka (bežični ruter)
2. Štampač koji se povezuje na bežičnu mrežu
3. Računar koji se povezuje na pristupnu tačku preko bežične mreže
4. Računar koji se povezuje na pristupnu tačku preko mrežnog kabla



Režim Wi-Fi Direct: bežični uređaj se povezuje sa štampačem preko Wi-Fi funkcije

1. Štampač koji se povezuje na bežičnu mrežu
2. Bežični uređaj se direktno povezuje sa štampačem koji podržava bežičnu vezu

## Osnovni infrastrukturni režim

Računar možete povezati sa štampačem putem pristupne tačke (bežičnog rutera) kao posrednika. Povezivanje preko pristupne tačke (bežičnog rutera) deli se na podešavanje bežične mreže i Wi-Fi zaštićene postavke (Wi-Fi Protected Setup - WPS).

Važno: Pre povezivanja sa bežičnom mrežom potrebno je da znate SSID (naziv mreže) i lozinku vaše pristupne tačke (bežičnog rutera) kako biste ih koristili tokom podešavanja bežične mreže. Ako ove podatke ne možete da utvrdite, obratite se administratoru mreže.

## Alati za podešavanje bežične mreže

Ukoliko je na vašem računaru instaliran drajver i računar se prethodno povezivao na bežičnu mrežu, ali je došlo do promene bežične mreže, možete ga ponovo podesiti pomoću alata za podešavanje bežične mreže.

### Početne pripreme

1. Pristupna tačka (bežični ruter)
2. Računar koji je povezan na mrežu
3. Štampač sa podrškom za bežičnu mrežu.

### Metode podešavanja bežične mreže

#### 1. Izaberite alat za podešavanje bežične mreže na računaru.

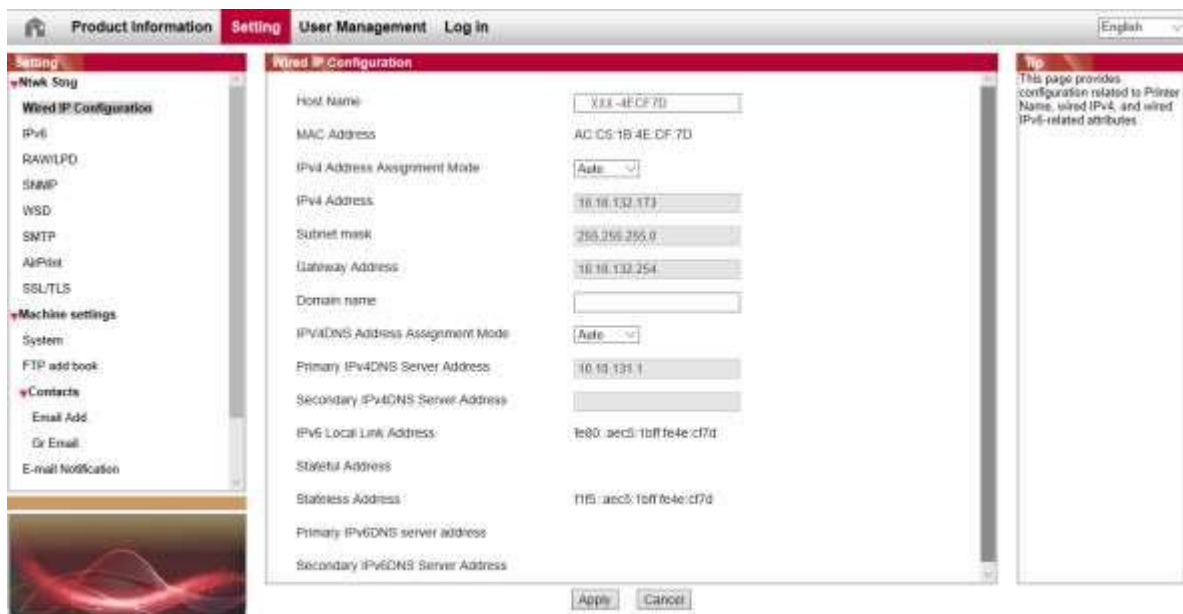
- 1) Windows sistem: Kliknite na meni „Start“ – „All Programs“ – „Pantum“ – Naziv proizvoda – „Wireless Network Setup Tool“ (Alati za podešavanje bežične mreže)
- 2) macOS sistem: Na Finder traci menija na računaru kliknite na „Go“ – „Applications“ – Pantum – „Utilities“ – „Wireless Network Configuration Tool“ (Alat za konfigurisanje bežične mreže).

## Kako onemogućiti povezanu Wi-Fi mrežu

Povežite se na bežičnu mrežu u infrastrukturnom režimu prema gore navedenim koracima. Ako je veza uspostavljena, Wi-Fi lampica na kontrolnoj tabli stalno svetli. Pritisnite i držite ovo dugme duže od 2s kako biste se isključili sa Wi-Fi mreže (Wi-Fi lampica će se ugasiti).

# 06 Veb server

Postavke štopača možete menjati putem ugrađenog veb servera.



## Posetite ugrađeni veb server

1. Uključite napajanje štopača i računara.
2. Povežite štopač na mrežu kako biste se uverili da je štopač povezan na istu mrežu na koju je povezan i računar.
3. Unesite IP adresu štopača u adresnu traku veb pregledača da biste pristupili veb serveru ugrađenom u štopač.
4. Kliknite na opciju „Log in“ (Prijavi se), unesite korisničko ime i lozinku (podrazumevano korisničko ime je admin, a početna lozinka je 000000), a zatim kliknite na „Log in“.

**Napomena:** • Iz bezbednosnih razloga se preporučuje da izmenite podrazumevanu lozinku, što se može obaviti u okviru prozora „User Management“ (Upravljanje korisnicima).

# 07 Štampanje

## Funkcija štampanja

Funkciju štampanja možete podesiti putem „Start“ – „Devices and Printers“ (uređaji i štampači) – izaberite odgovarajući štampač – kliknite desnim tasterom miša – podesite funkciju štampanja u „Printing Preferences“ (postavke štampanja). Neke od funkcija su sledeće:

Funkcije	Ilustracija
Štampanje u boji <sup>1</sup>	
Mohohromatsko štampanje	
Grupisano štampanje (Collate)	
Obrnuti redosled štampanja	
N-u-1	
Poster štampa (samo za Windows operativni sistem)	
Štampa sa skaliranjem (Zoom štampa)	
Štampa brošura	



**Napomena:** • Kao primer u navedenom opisu korišćen je Windows 7.

- Poster štampu možete realizovati izborom opcije 2x2 poster štampe u okviru višestranične štampe (multipage).
- Možete omogućiti željene postavke štampanja i kliknuti na dugme za pomoć kako biste videli detaljan opis funkcija
- Napomena 1: Kada se laserski kertridži za cijan (C), magentu (M) ili žutu (Y) boju ne mogu zameniti neposredno nakon što im istekne rok upotrebe i dalje možete štampati crno-belo.

## Obostrano štampanje

Štampač podržava obostrano štampanje na običnom papiru. Formati papira podržani za obostrano štampanje: A4, Letter, Legal, Folio, Oficio.

**Napomena:** • Neki papiri/mediji nisu pogodni za obostrano štampanje, a pokušaj obostranog štampanja može dovesti do oštećenja štampača.

- Obostrano štampanje nije dostupno za štampanje postera.
- Za informacije o vrstama papira/medija za štampu u kasetama za uvlačenje papira, pogledajte odeljak [„Papir i mediji za štampanje“](#).

## Kako obaviti automatsko obostrano štampanje

1. Otvorite zadatak štampanja koji će biti izvršen.
2. Izaberite „Štampaj” iz menija „Datoteka”.
3. Izaberite odgovarajući model štampača
4. Kliknite na „Željene postavke štampača” (Printer Properties) da biste podesili postavke štampanja.
5. U okviru jezička „Osnovno” (Basics) izaberite „Obostrano štampanje” (Duplex Print) i odaberite opciju „Duža ivica” (Long Edge) ili „Kraća ivica” (Short Edge).
6. Jednim klikom izaberite „OK” kako biste završili podešavanje štampe. Kliknite na „Štampaj” kako biste obavili automatsko obostrano štampanje.

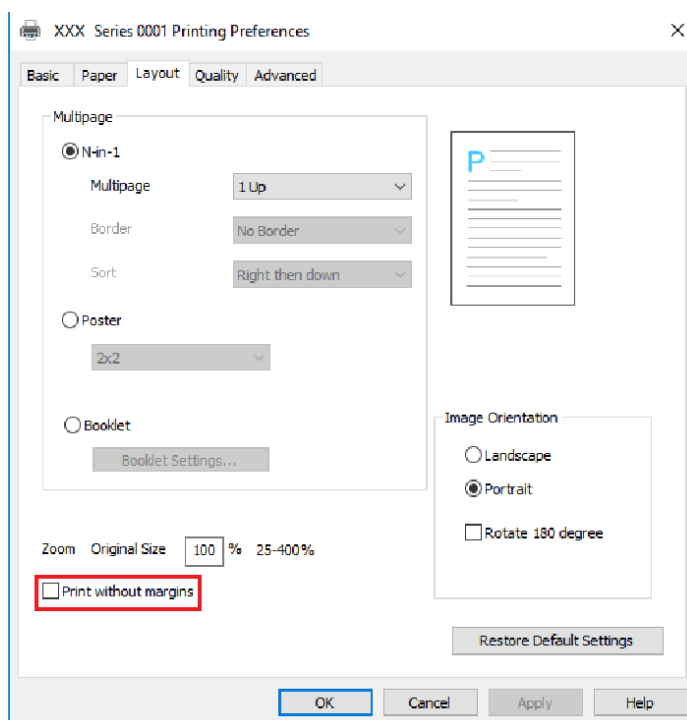
## Štampanje bez margina

Ovaj štampač podržava štampanje bez ivica, tako da možete podesiti margine odštampane slike prateći sledeće korake.

Postupak je sledeći:

Kao primer u navedenom opisu korišćen je Windows 10. Informacije na ekranu Vašeg računara mogu se razlikovati u zavisnosti od operativnog sistema.

1. Otvorite datoteku koju želite da odštampate. Kliknite na meni „Datoteka“ (File) u gornjem levom uglu. Izaberite „Štampaj“ (Print) da bi se aktivirao drajver štampača.
2. Izaberite odgovarajući model štampača.
3. Kliknite na „Svojstva/Željene postavke štampača“ (Printer Properties/Preferences) kako biste konfigurisali štampanje.
4. Uđite u prozor opcije „Raspored“ (Layout), označite „Štampanje bez margina“ (Printing without Margins) i kliknite na „OK“.

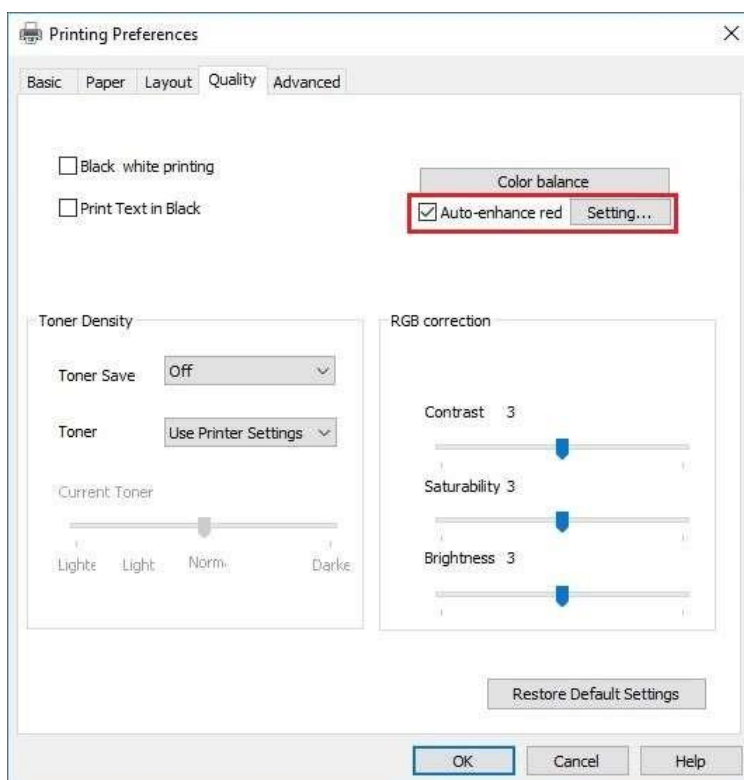


## Funkcija automatskog poboljšanja crvene boje

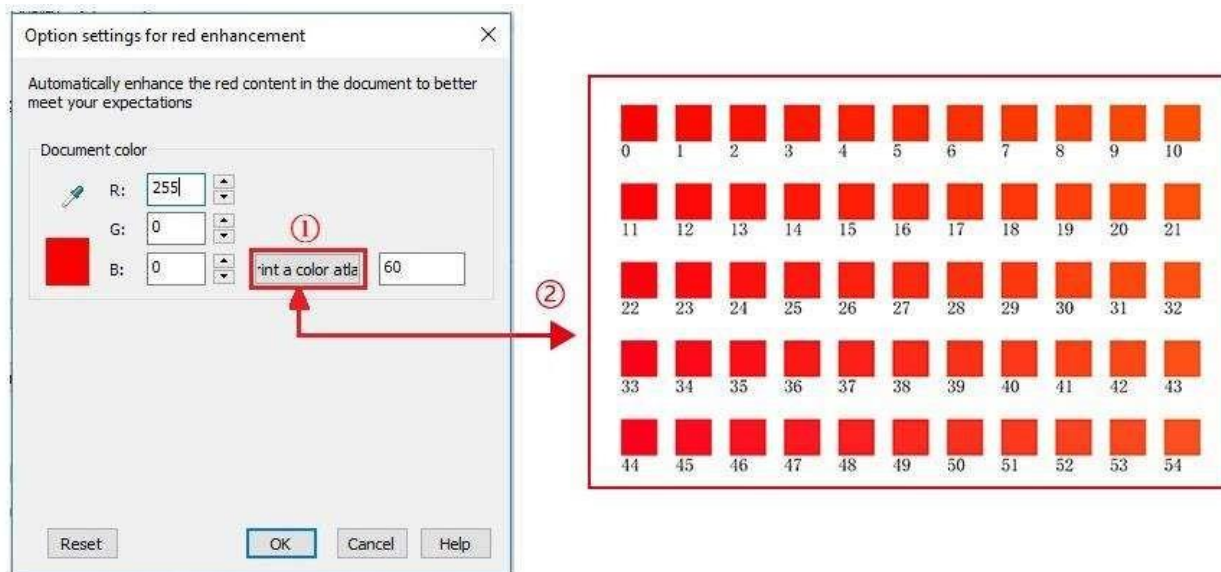
Kada crvena boja na odštampanom primerku ne ispunjava očekivanja, možete pokušati da prilagodite boju pomoću funkcije „Automatskog poboljšanja crvene boje“ (Red Auto Enhancement). Postupak je sledeći:


Kao primer u navedenom opisu korišćen je Windows 7. Informacije na ekranu Vašeg računara mogu se razlikovati u zavisnosti od operativnog sistema.

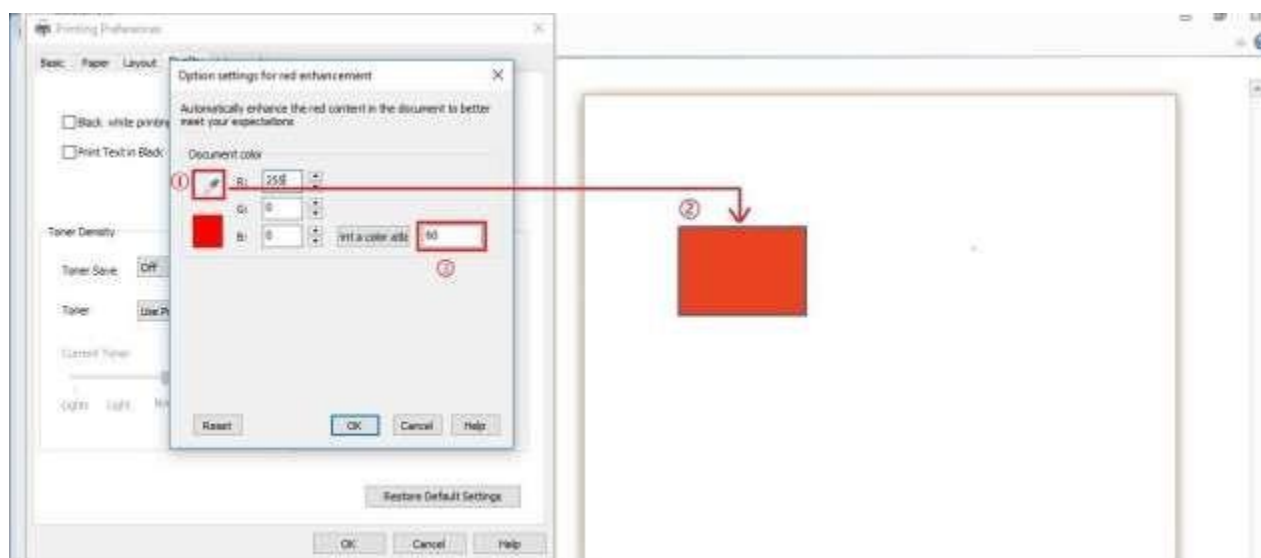
1. Otvorite datoteku koju želite da odštamplate. Kliknite na meni „Datoteka“ (File) u gornjem levom uglu. Izaberite „Štampaj“ (Print) da bi se aktivirao drajver štampača.
2. Izaberite odgovarajući model štampača.
3. Kliknite na „Svojstva/Željene postavke štampača“ (Printer Properties/Preferences) kako biste konfigurisali štampanje.
4. Uđite u prozor opcije „Kvalitet“ (Quality). Označite „Automatsko poboljšanje crvene boje“ (Red Auto Enhancement) i kliknite na „Postavke“ (Settings).



5. U okviru prozora „Podešavanje opcije poboljšanja crvene boje“ (Red Enhancement Option Setting) kliknite na dugme „Odštampaj paletu boja“ (Print A Color Atlas) kako biste odštampali paletu boja.



6. Prevucite „“ na sliku koja se podešava i, uz pomoć odštampane palete boja, prilagodite vrednost okviru opcije „Odštampaj paletu boja“ (Print A Color Atlas) prema potrebi.



7. Kliknite na dugme „OK“/„Primeni“ (Apply) u donjem levom uglu kako biste završili podešavanje štampanja. Kliknite na „Štampaj“ (Print) da biste omogućili funkciju „Automatsko poboljšanje crvene boje“.

**Napomena:** • Štampanje uz poboljšanje crvene boje je moguće samo za pojedinačnu RGB vrednost slike.  
 • Kliknite na dugme „Odštampaj paletu boja“ (Print A Color Atlas) kako biste odštampali test stranicu paleta boja. Vrednost sa paleta boja se kreće od 0 do 120, gde 0 predstavlja čistu crvenu.

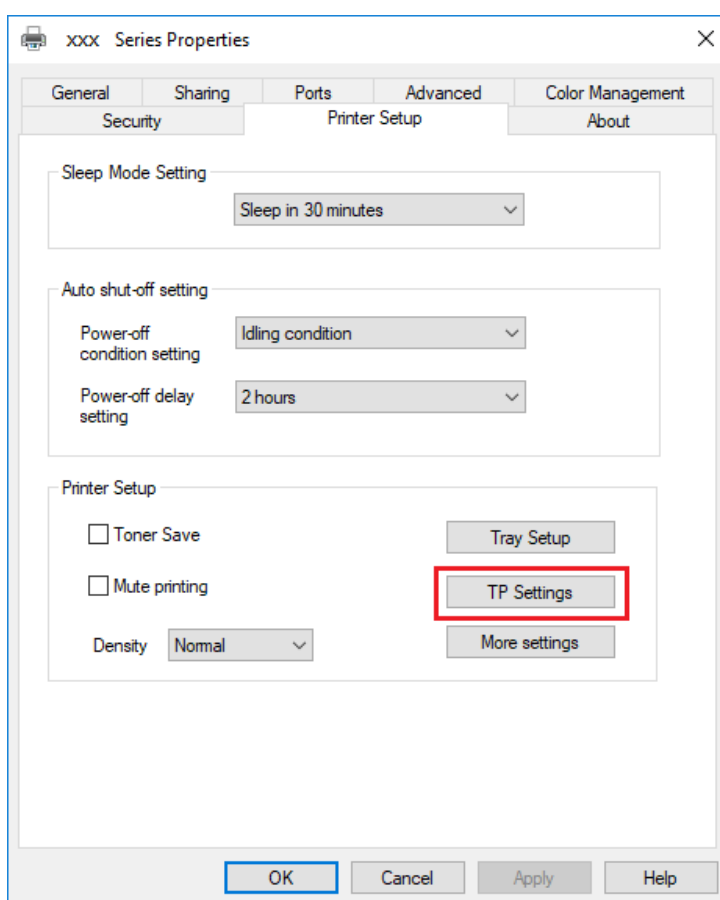
## Podešavanje parametara prenosa pri štampanju

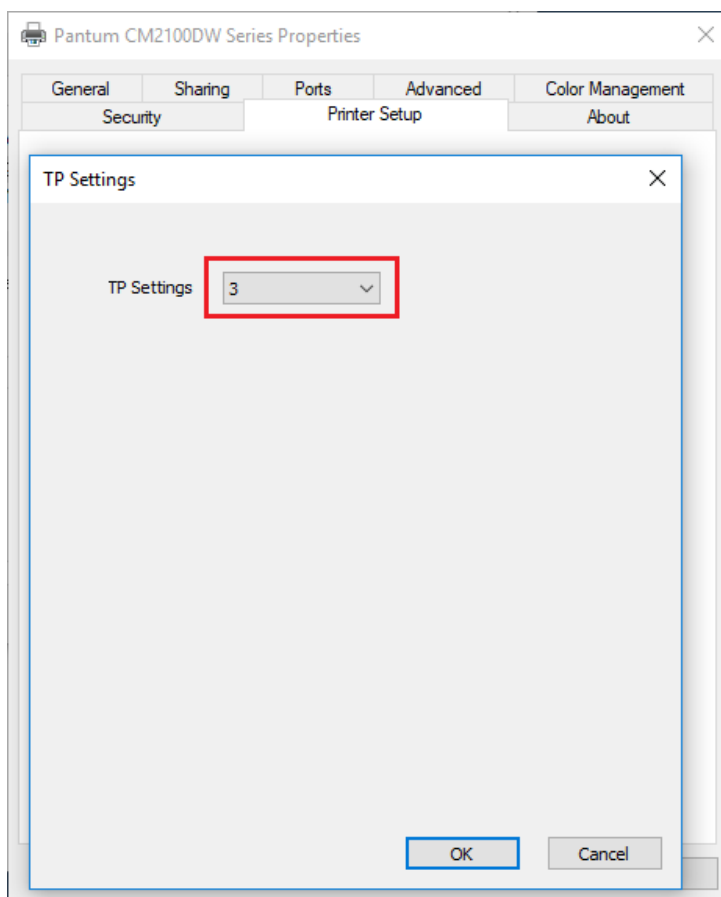
Ako je odštampana slika mrljasta ili neujednačena, možete pokušati da prilagodite parametre prenosa pri štampanju putem opcije „Podešavanje štampača“ (Printer Setup).

Postupak je sledeći: (Podesno za štampače instalirane preko USB konekcije)

Kao primer u sledećem postupku koristi se Windows 7. Informacije na ekranu Vašeg računara mogu se razlikovati u zavisnosti od operativnog sistema.

1. Pristupite meniju „Start“ – „Kontrolna tabla“ – prikažite stavku „Uređaji i štampači“.
2. Kliknite desnim tasterom miša na štampač i u padajućem meniju izaberite „Svojstva štampača“ (Printer properties).
3. Pristupite opciji „Podešavanje štampača“ (Printer Setup).
4. Kliknite na „Podešavanja prenosa“ (Transfer Settings) kako biste podesili parametre prenosa pri štampanju.





**Napomena:** • Takođe možete podesiti parametara prenosa pri štampanju pomoću tastera na kontrolnoj tabli.

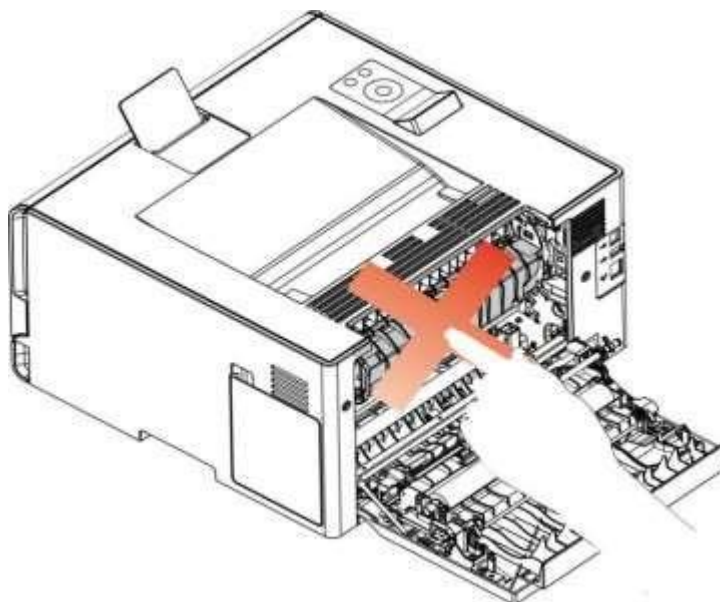
# 08 Redovno održavanje

**Napomena:** • Izgled štampača može se razlikovati u zavisnosti od modela i funkcija, te je šematski prikaz dat samo u orijentacione svrhe.

## Čišćenje štampača




Neki delovi štampača mogu i dalje biti veoma vrući neko vreme nakon štampanja. Da biste sprečili opekotine, nemojte direktno dodirivati mesta označena upozorenjem na visoku temperaturu koja su u kontaktu sa unutrašnjim komponentama nakon otvaranja prednjeg ili zadnjeg poklopca štampača.



**Napomena:** • Isključite štampač iz struje pre čišćenja.

- Koristite blaga sredstva za čišćenje.
- Pažljivo koristite ekran štampača kako biste sprečili pritiskanje i oštećenje ekrana osetljivog na dodir. Molimo Vas da za čišćenje ekrana koristite meku suhu krpu ili krpu navlaženu neutralnim deterdžentom ili etanolom. Ne koristite bilo kakve organske razređivače, kisele ili bazne rastvore.

## Koristite blaga sredstva za čišćenje.

 : Da biste izbegli rizik od strujnog udara prilikom čišćenja spoljašnjosti štampača, pre nego što počnete isključite štampač iz struje i izvadite sve kablove koji su povezani sa štampačem.

**Napomena:** • Molimo obavljajte ovo na svakih par meseci.

• Oštećenje štampača uzrokovano nepropisnim rukovanjem nije pokriveno garancijom.

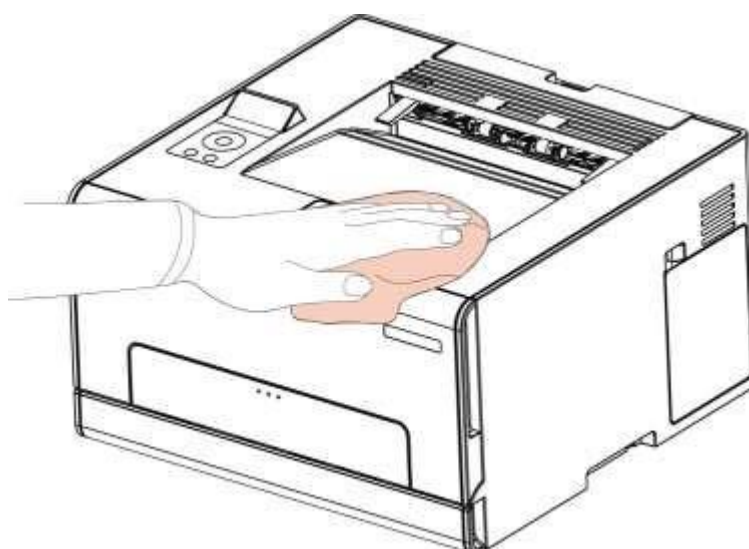
1. Isključite štampač, a zatim izvucite kabl za napajanje iz električne utičnice.



2. Uklonite papir sa standardne izlazne i ulazne tacne.

3. Uklonite svu prašinu, končiće i komade papira oko štampača pomoću meke četke ili usisivača.

4. Prebrišite spoljašnjost štampača vlažnom, mekom krpom, bez končića.



**Napomena:** • Ne koristite sredstva za čišćenje ili deterdžente iz domaćinstva, jer oni mogu oštetiti površinu štampača.

• Uverite se da su sve površine štampača suve nakon čišćenja.

5. Uključite kabl za napajanje u električnu utičnicu a zatim uključite štampač.



: Da biste izbegli rizik od požara ili strujnog udara, priključite kabl za napajanje u utičnicu odgovarajućih nazivnih karakteristika i sa odgovarajućim uzemljenjem, koja se nalazi u blizini proizvoda i lako je dostupna.

## Zamena delova i potrošnih materijala

### 1. Upotreba i održavanje kertridža.

Radi boljeg kvaliteta štampe koristite originalni kertridž.

Prilikom korišćenja kertridža obratite pažnju na sledeće stavke:

- Kertridž čuvajte na suvom i tamnom mestu.
- Ne dopunjujte kertridž bez odobrenja; u suprotnom, oštećenja nastala na taj način neće biti obuhvaćena garancijom štampača.
- Kertridž držite na hladnom i suvom mestu.
- Ne postavljajte kertridž u blizini izvora paljenja, jer je toner u kertridžu zapaljiv i može izazvati požar.
- Obratite pažnju na curenje tonera prilikom vađenja ili rastavljanja. U slučaju curenja tonera i kontakta sa kožom ili ukoliko dospe u oči ili usta, odmah isperite čistom vodom ili se obratite lekaru ako se ne osećate dobro.
- Prilikom odlaganja kertridža, držite ga van domašaja dece.

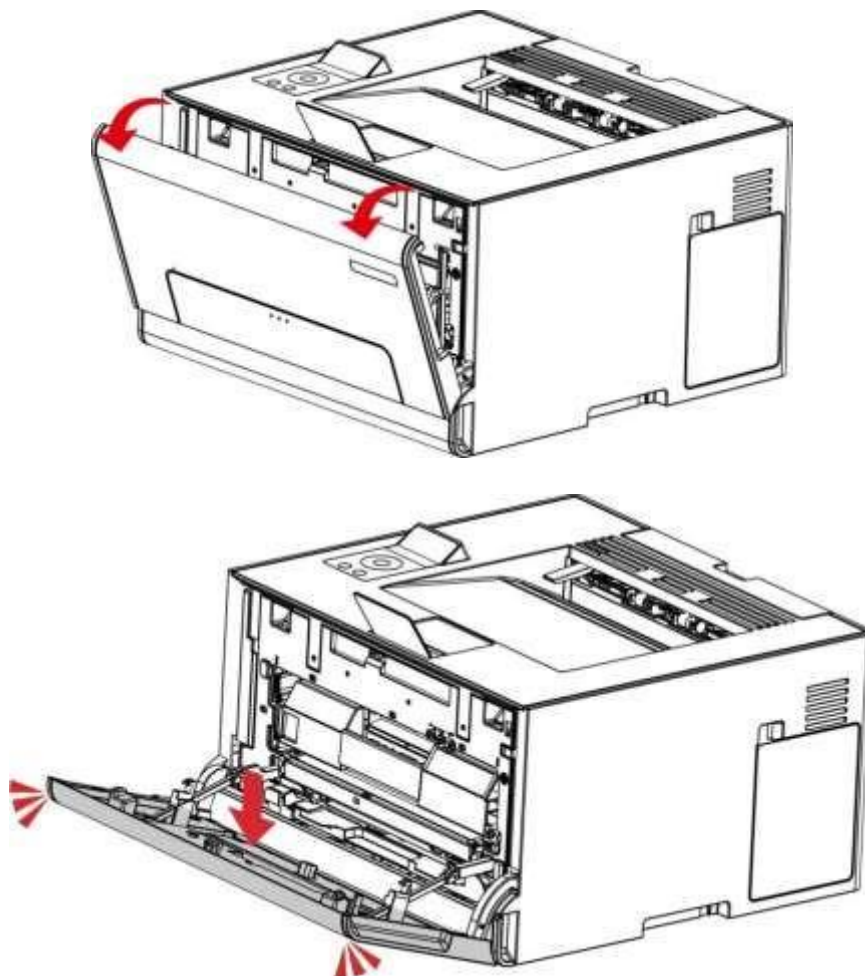
### 2. Vek trajanja kertridža

- Vek trajanja kertridža zavisi od količine tonera potrebne za štampanje.
- Kada se na ekranu pojavi poruka „Upotrební vek kertridža je istekao“, to znači da je istekao radni vek kertridža. Zato ga zamenite.

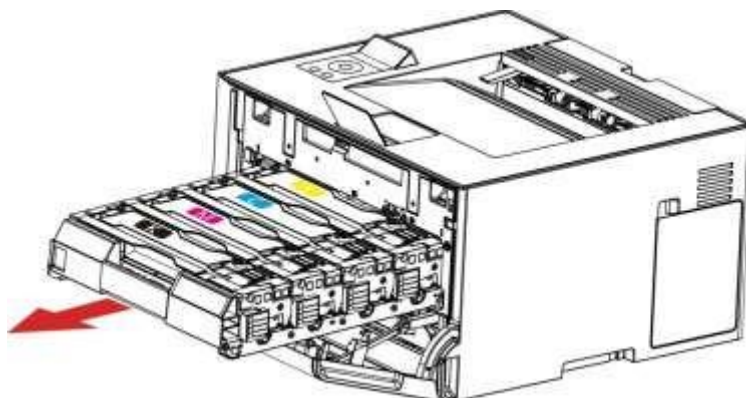
## Zamena kertridža

**Napomena:** • Ukoliko je tacna izvučena, uklonite je pre zamene kertridža.

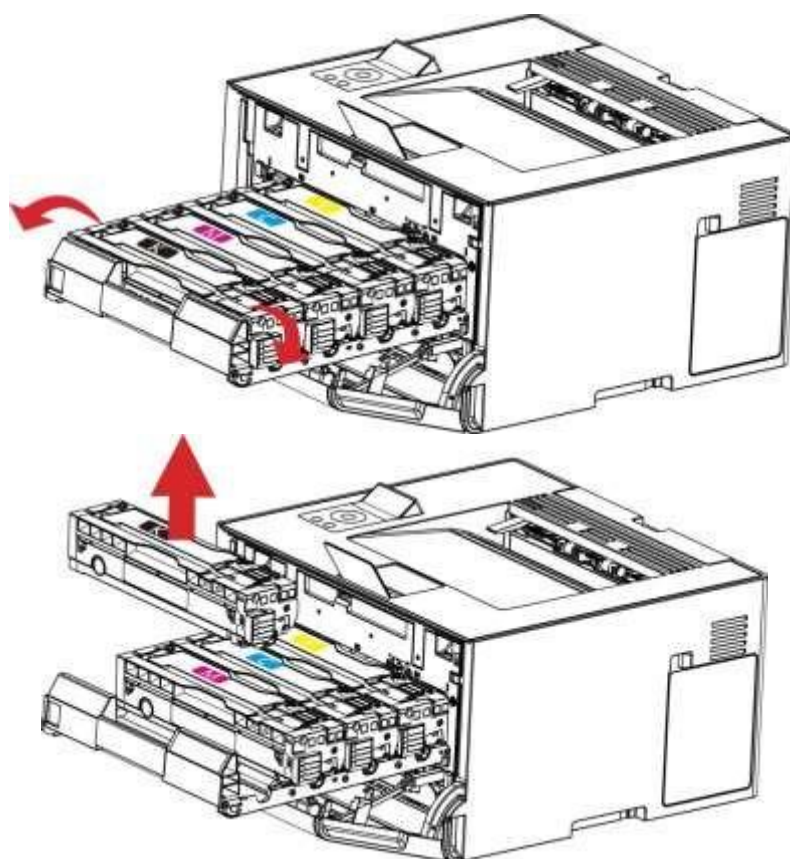
1. Otvorite prednji poklopac, pa zatim ga gurnite na dole do kraja.



2. Izvucite nosač kertridža.



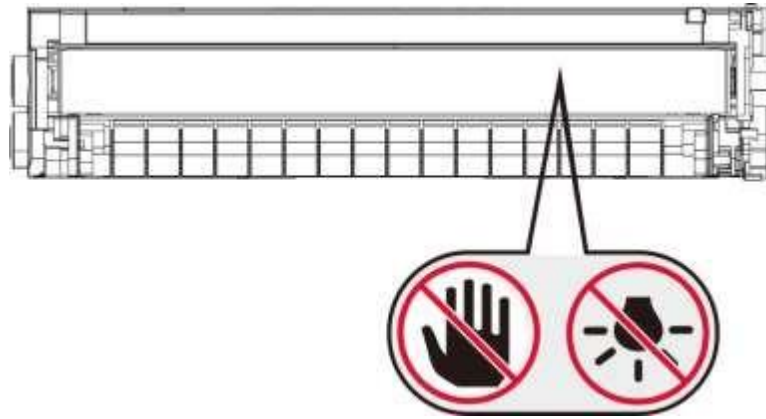
3. Izvadite korišćeni kertridž.



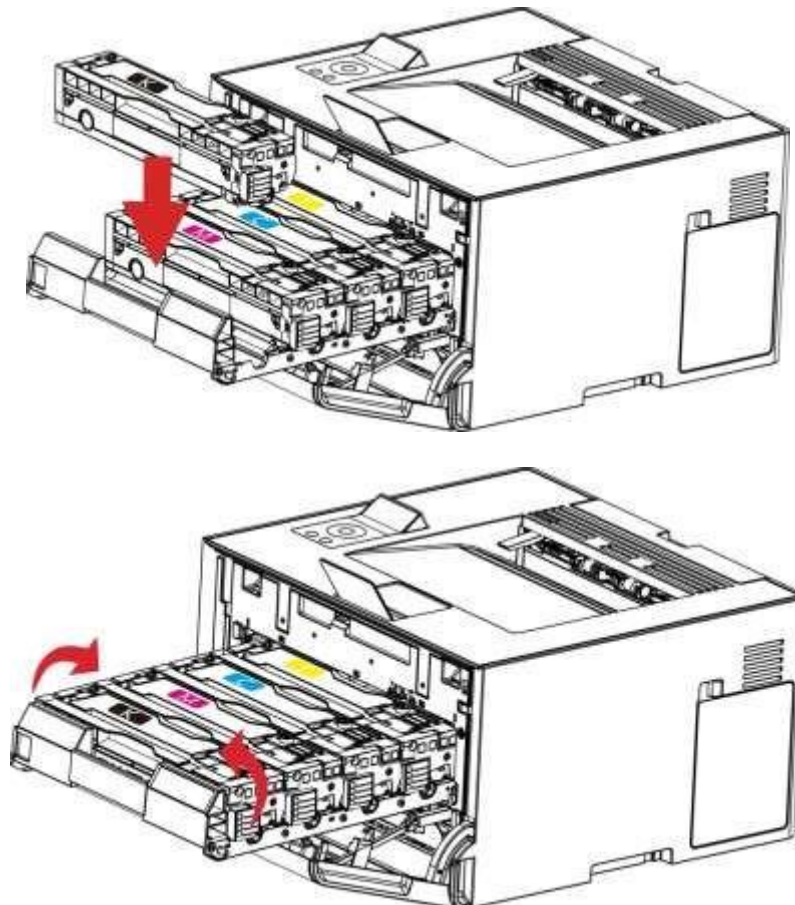
4. Izvadite novi kertridž iz pakovanja.

**Napomena:** • Ne izlažite donji deo kertridža direktnoj svetlosti. Dugo izlaganje svetlosti može izazvati probleme sa kvalitetom štampe.

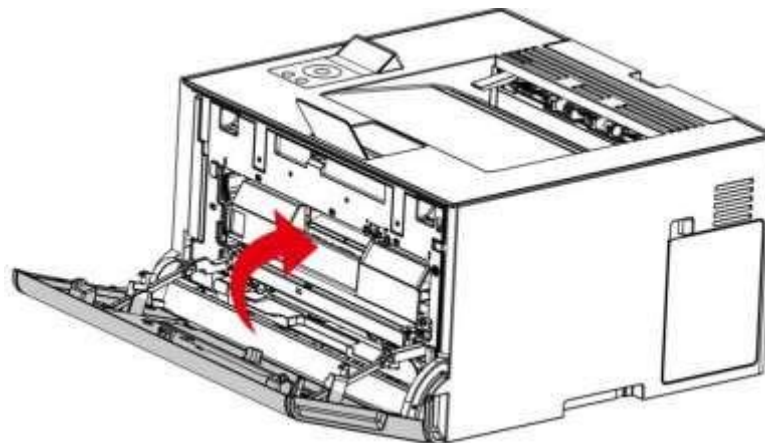
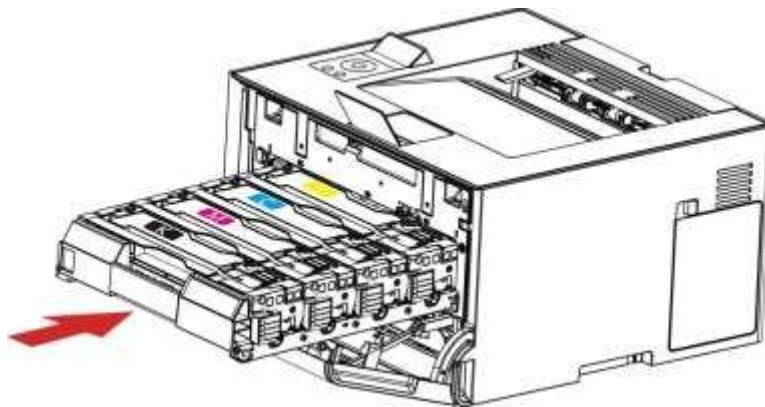
- Ne dodirujte donji deo kertridža. U suprotnom to može uticati na kvalitet budućih zadataka štampe.



5. Umetnite novi kertridž.

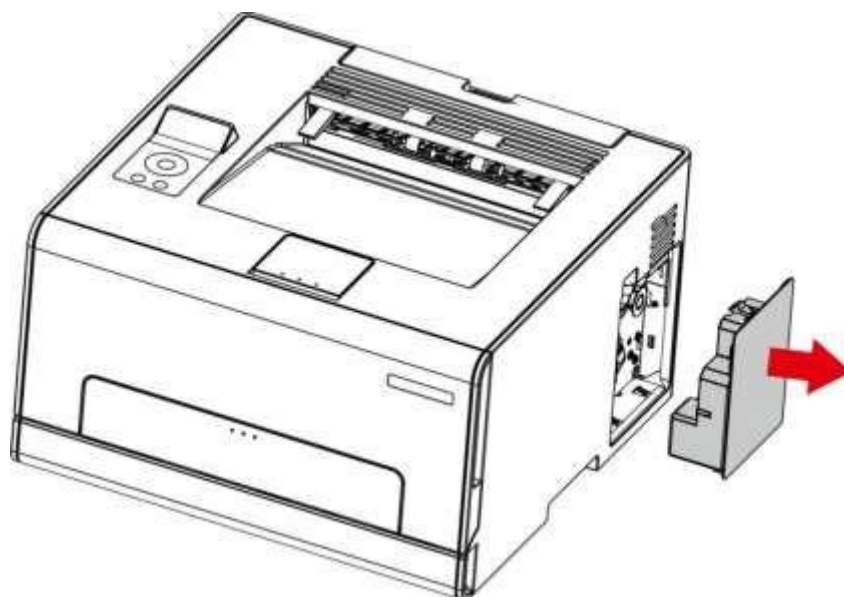


6. Umetnite držač kertridža a zatim zatvorite poklopac.



## Zamena boce za otpadni toner

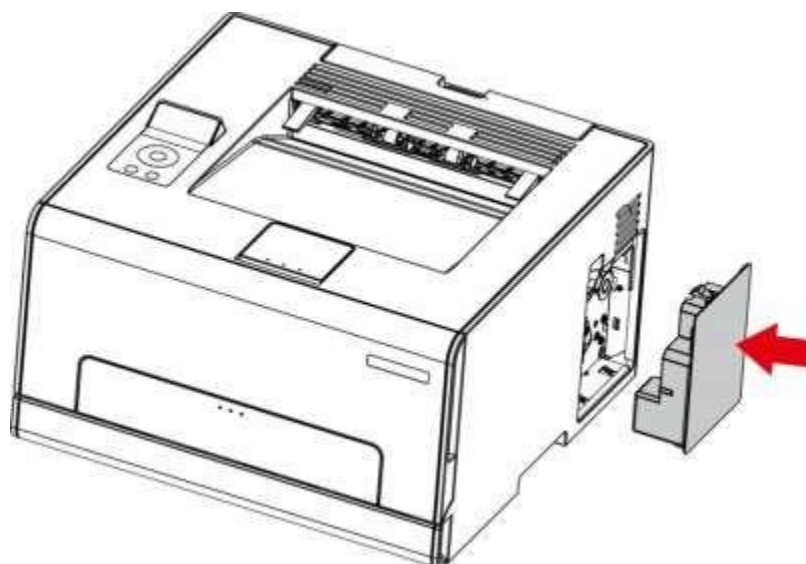
1. Izvadite korišćenu bocu za otpadni toner.



**Napomena:** • Kako bi se izbeglo curenje tonera, držite bocu za otpadni toner uspravno.

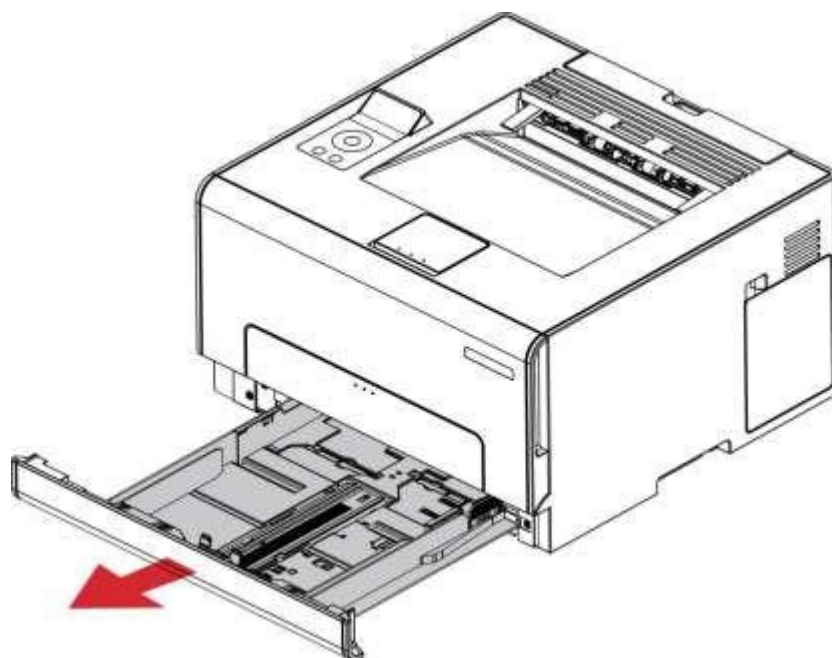
2. Izvadite novu bocu za otpadni toner iz pakovanja.

3. Postavite novu bocu za otpadni toner.



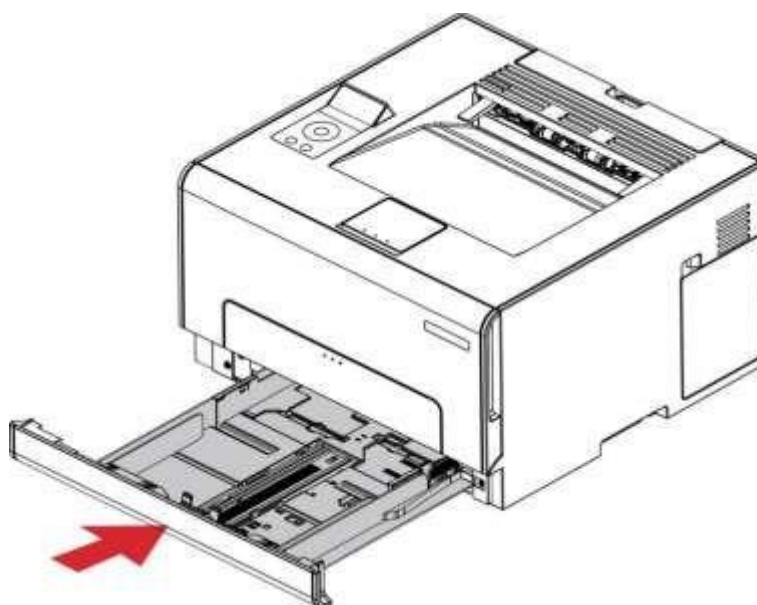
## Zamena kasete

1. Uklonite korišćenu kasetu.



2. Izvadite novu kasetu iz pakovanja.

3. Postavite novu kasetu.



## Premeštanje štampača

### Premeštanje štampača na drugu lokaciju



: Da biste izbegli rizik od strujnog udara, ne postavljajte niti koristite ovaj proizvod u blizini vode ili na vlažnim mestima.



: Ako je težina štampača veća od 18 kg, za bezbedno podizanje su potrebne dve ili više osposobljenih osoba.



: Da biste izbegli rizik od požara ili strujnog udara, koristite isključivo kabl za napajanje isporučen uz ovaj proizvod ili zamenski kabl koji je odobrio proizvođač.



: Prilikom premeštanja štampača pridržavajte se sledećih smernica kako biste izbegli povrede ili oštećenje štampača:

- Uverite se da su svi poklopci i fioke/kasete zatvoreni.
- Isključite štampač, a zatim izvucite kabl za napajanje iz električne utičnice.
- Otključite sve kablove koji su uključeni u štampač.
- Ako štampač ima točkiće na svom postolju, pažljivo ga premestite na novu lokaciju. Budite oprezni pri prelasku preko pragova i neravnina na podu.
- Uvek koristite ručke za nošenje na štampaču prilikom podizanja.
- Svaka kolica koja se koriste za premeštanje štampača moraju sadržati ravnu površinu koja može da prihvati kompletnu osnovu štampača.
- Držite štampač u uspravnom položaju.
- Izbegavajte snažne vibracije tokom premeštanja.
- Vodite računa da vam prsti ne budu ispod štampača prilikom spuštanja.
- Uverite se da je oko štampača ostavljeno dovoljno slobodnog prostora.

**Napomena:** • Oštećenje štampača uzrokovano nepropisnim rukovanjem nije pokriveno garancijom.

### Transport štampača

Prilikom transporta štampača, koristite originalno pakovanje.

# 09 Otklanjanje problema

---

Molimo pažljivo pročitajte ovaj odeljak. Sadržaj ovog odeljka vam može pomoći da otklonite uobičajene probleme na koje nailazite tokom procesa štampanja. Ako se problemi i dalje javljaju, obratite se postprodajnom servisnom centru kompanije Pantum.

Pre rešavanja uobičajenih problema, prvo proverite sledeće:

- Kabl za napajanje je pravilno povezan i štampač je uključen.
- Svi zaštitni delovi su uklonjeni.
- Kertridž je pravilno postavljen.
- Papir je pravilno stavljen u kasetu/na tacnu.
- Kabl za povezivanje štampača i računara je pravilno povezan.
- Izabran je ispravan drajver štampača i pravilno je instaliran.
- Port na računaru je pravilno konfigurisan i povezan je na odgovarajući port na štampaču.

## Sprečavanje zaglavlivanja

### Pravilno postavljanje papira

Uverite se da papir leži ravno u kaseti/na tacni.

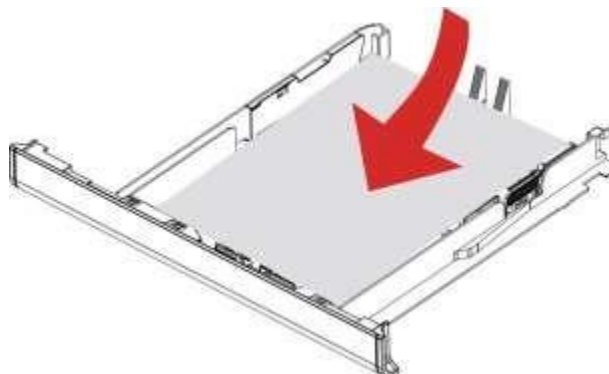
**Pravilno postavljanje papira**



**Nepravilno postavljanje papira**



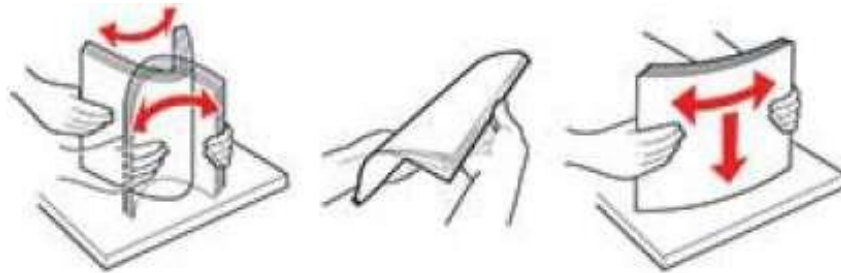
- Ne postavljajte niti uklanjajte kasetu dok štampač radi.
- Ne unosite previše papira. Uverite se da je visina gomile niža od oznake za maksimalni nivo papira.
- Ne gurati papir u kasetu. Papir postavljati na način prikazan na slici.



- Uverite se da su vođice papira pravilno pozicionirane i da ne pritiskaju previše papir odnosno kovertu.
- Nakon stavljanja papira, gurnite kasetu nazad u štampač.

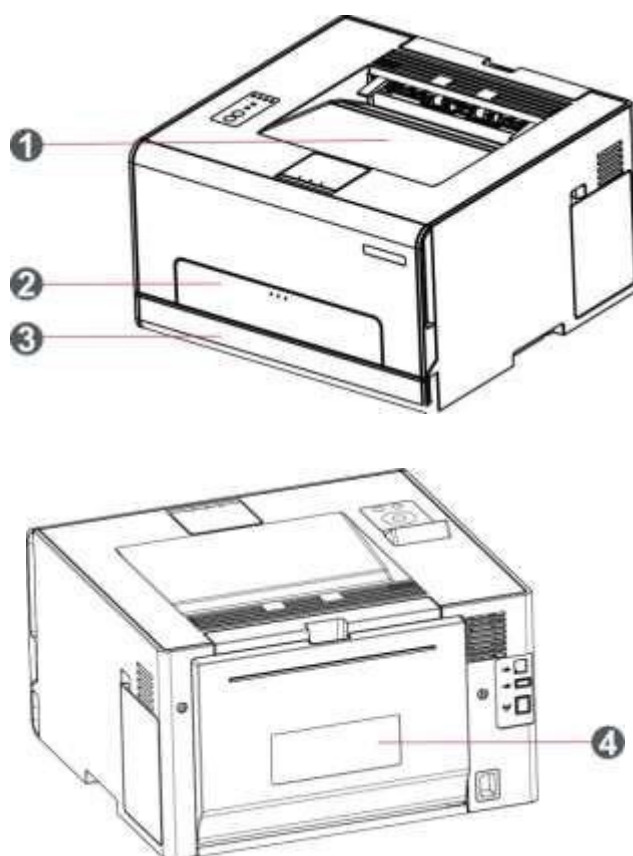
### **Koristite preporučeni papir**

- Koristite isključivo preporučeni papir ili specijalni medij.
- Ne unosite papir koji je izgužvan, naboran, vlažan, presavijent ili upreden.
- Presavijte, produvajte i poravnajte ivice papira pre stavljanja u kasetu/na tacnu.



- Ne koristite papir koji je ručno sečen odnosno skraćivan.
- Ne mešajte papire različitih formata, težina ili vrsta u istoj kaseti/tacni.
- Uverite se da su format i tip papira pravilno podešeni na računaru ili kontrolnoj tabli štampača.
- Papir skladištiti u skladu sa preporukama proizvođača.

## Lociranje zaglavljenog papira

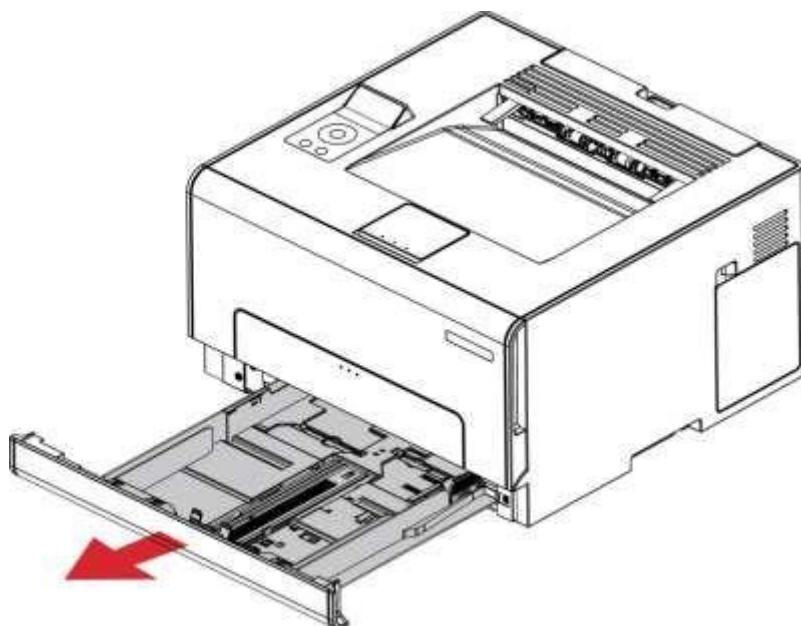


Br.	Tačke zaglavljivanja papira
1	Standardni izlaz
2	Višenamenska ulazna tacna
3	Standardna kasetna
4	Zadnji poklopac

## Uklanjanje zaglavljenog papira

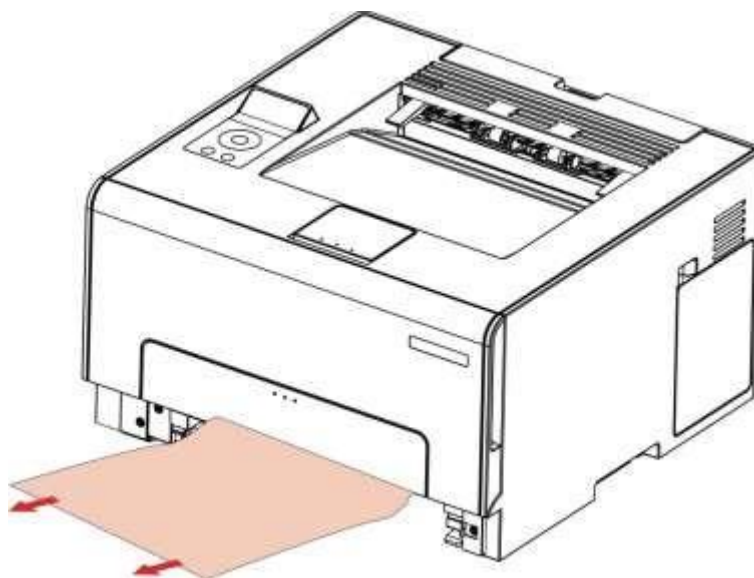
### Zastoj papira u automatskoj kaseti

1. Izvadite kasetu.



2. Uklonite zaglavljeni papir.

**Napomena:** • Uverite se da su svi delovi papira uklonjeni.

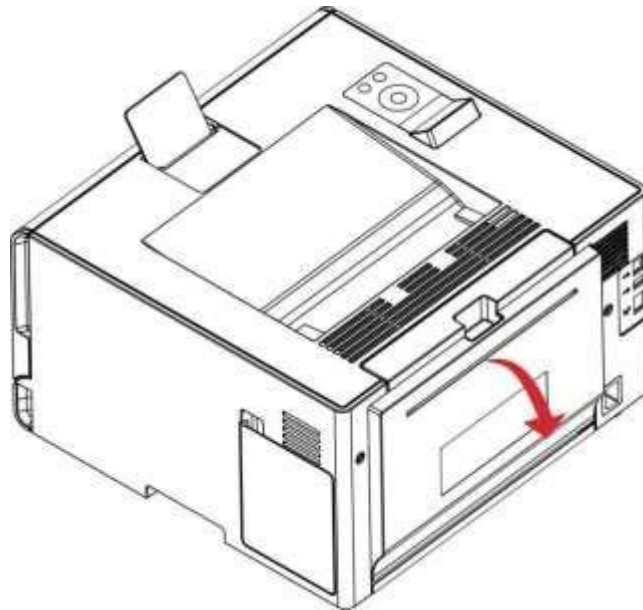


3. Vratiti kasetu u štampač.

4. Otvorite zadnji poklopac.

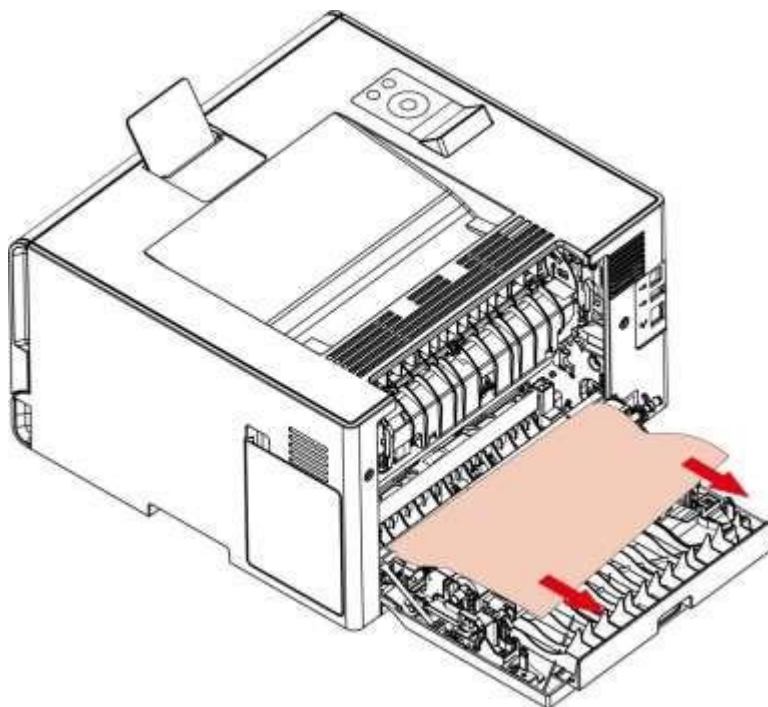


: Unutrašnjost štampača može biti vrela. Da biste smanjili rizik od povreda usled vrelih delova, sačekajte da se površine ohlade pre nego što ih dodirnete.



5. Uklonite zaglavljani papir.

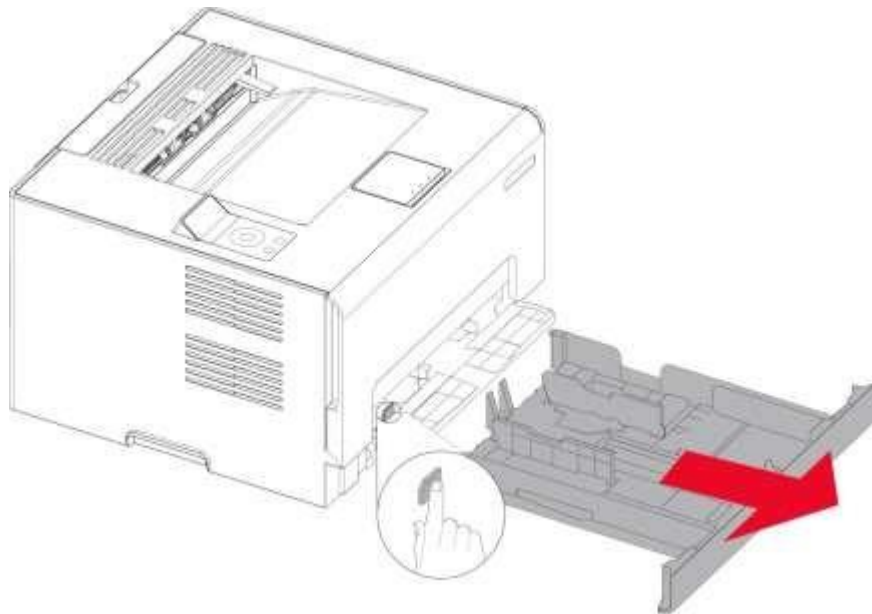
**Napomena:** • Uverite se da su svi delovi papira uklonjeni.



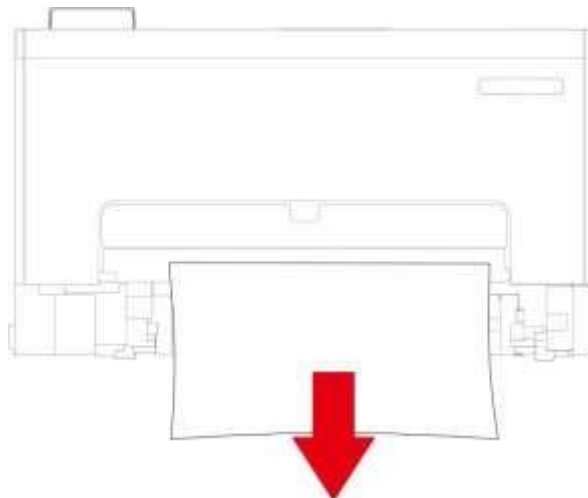
6. Zatvorite poklopac.

## Papir se zaglavio u kaseti za ručni unos papira

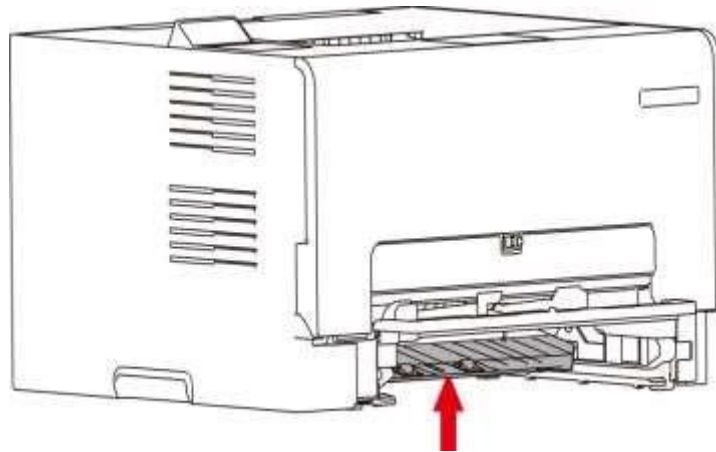
1. Izvadite standardnu ulaznu kasetu i pritisnite plavo dugme za odblokiranje na levoj strani.



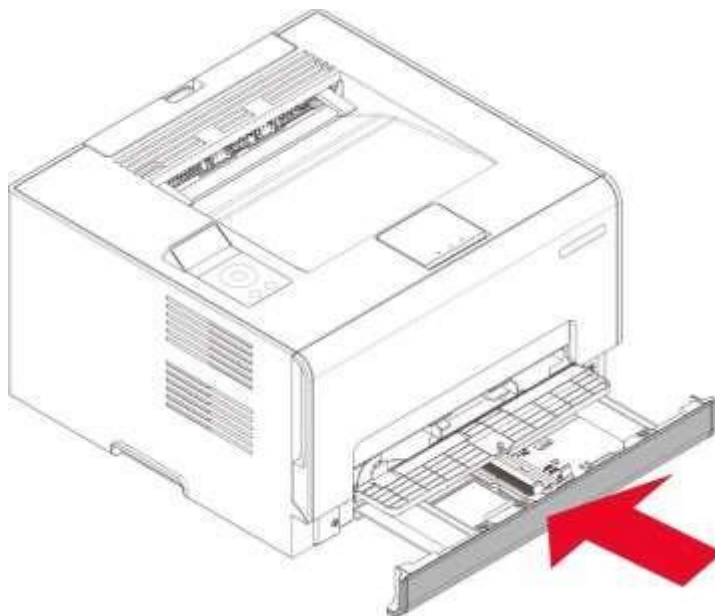
2. Izvucite zaglavljene papir.



3. Pritisnite i gurnite nagore metalnu ploču kako biste je vratili u njen prvobitni položaj.

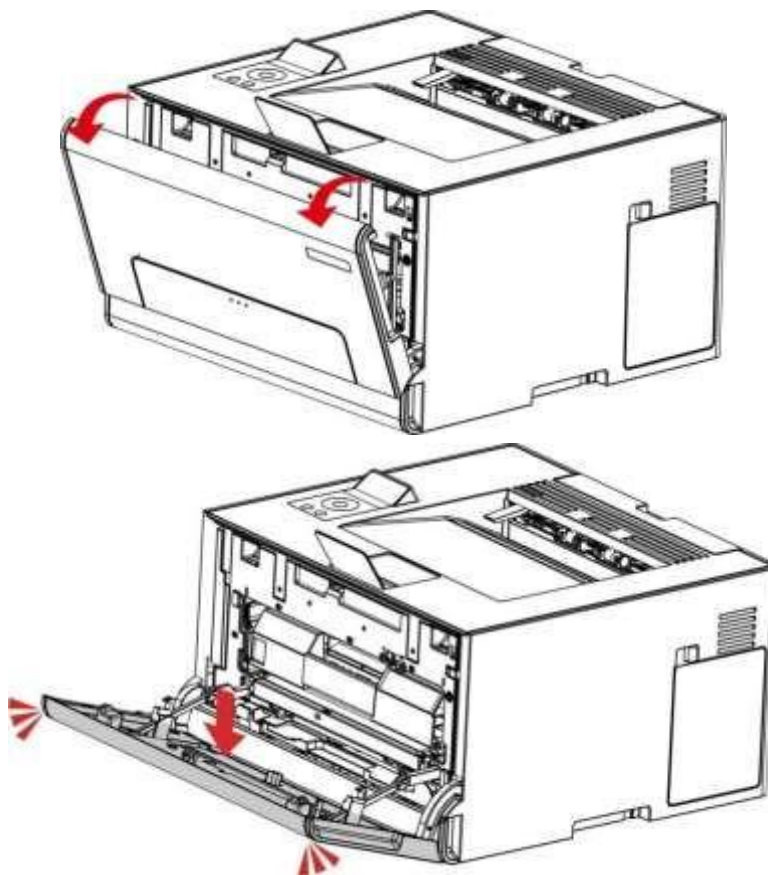


4. Gurnite standardnu ulaznu kasetu nazad u štampač.



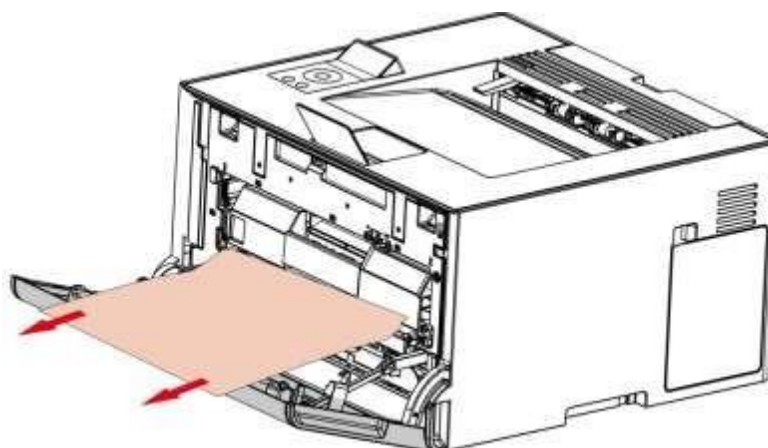
## Zastoj papira na tacni za ručni unos papira

1. Otvorite prednji poklopac, pa zatim ga gurnite na dole do kraja.



2. Uklonite zaglavljene papir.

**Napomena:** • Uverite se da su svi delovi papira uklonjeni.




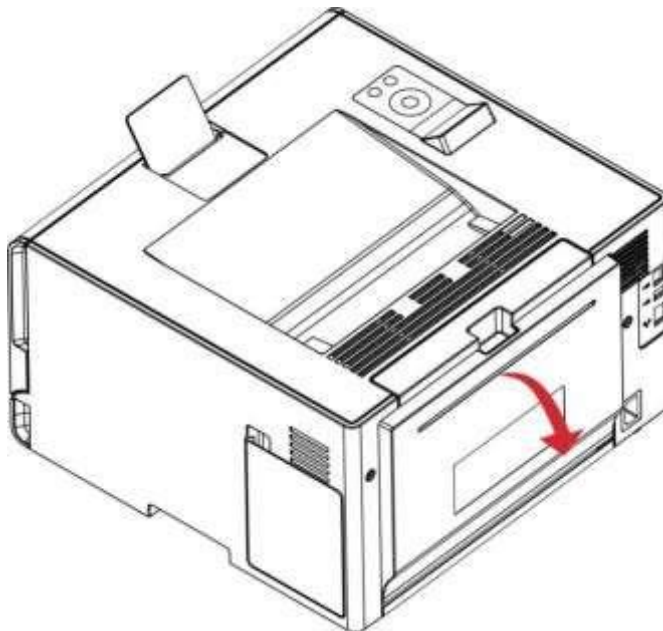
3. Zatvorite prednji poklopac.

**Napomena:** • Ako se problem ne može rešiti, obratite se korisničkoj podršci.

## Zastoj papira kod zadnjeg poklopca

1. Otvorite zadnji poklopac.

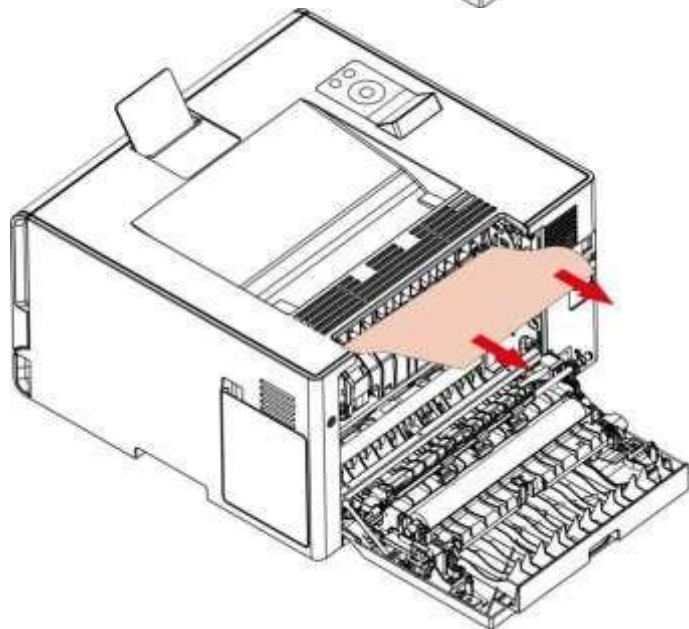
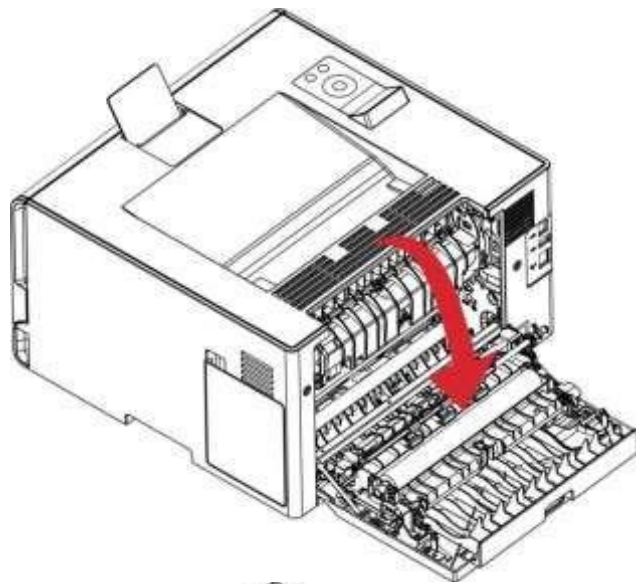
 : Unutrašnjost štampača može biti vrela. Da biste smanjili rizik od povreda usled vrelih delova, sačekajte da se površine ohlade pre nego što ih dodirnete.



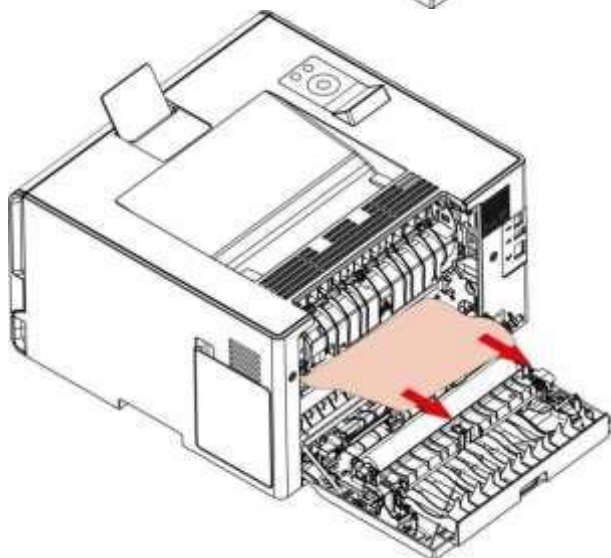
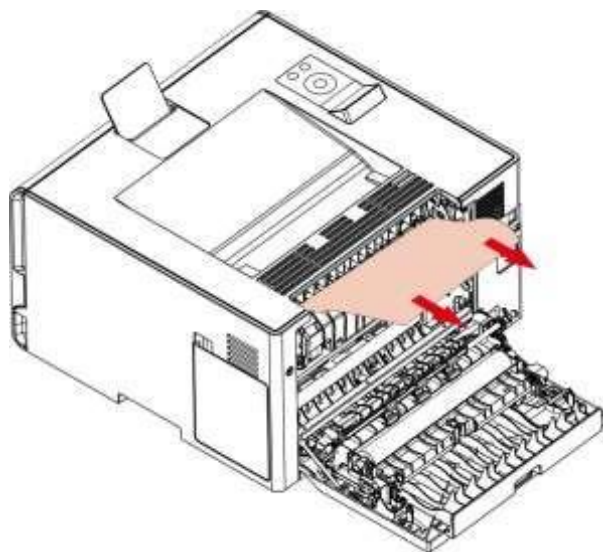
2. Uklonite zaglavljene papir.

**Napomena:** • Uverite se da su svi delovi papira uklonjeni.

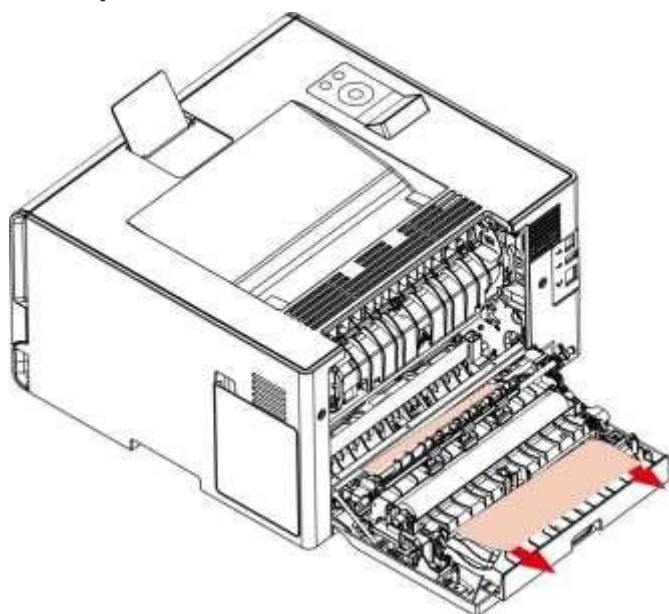
• Fiksirna jedinica



• Ispod fiksirne jedinice



• Jedinica za obostranu štampu



3. Zatvorite poklopac.

## Softverska greška

Problem	Rešenje
Ikonica štampača se ne pojavljuje u fascikli „Uređaji i štampači“.	Ponovo instalirajte drajver štampača. Proverite da li su USB kabl i kabl za napajanje pravilno povezani.
Štampač je u režimu „Spreman“ (Ready), ali ne izvršava nijedan zadatak štampanja.	Ukoliko se problem nastavi i nakon ponovnog pokretanja štampača, molimo ponovo instalirajte drajver štampača. Uverite se da je mrežni kabl ili USB kabl pravilno povezan.
Neuspešna instalacija drajvera	Proverite da li je „Print Spooler“ omogućen. Proverite napajanje i povezanost štampača.
Drajver se ne može koristiti ako je IP adresa štampača promenjena	Izmenite IP adresu porta drajvera štampača. Ako navedena metoda ne funkcioniše, ponovo instalirajte drajver štampača. Preporučuje se da se mrežnom štampaču dodeli fiksna IP adresa. U DHCP mreži preporučuje se vezivanje IP adrese sa MAC adresom štampača.

## Poruka greške

Poruka greške	Uzrok	Rešenje
Nema kertridža	Kertridž nije pravilno postavljen ili je kertridž oštećen.	Postaviti kertridž pravilno ili ga zameniti novim.
Nivo tonera je nizak	U nekom od kertridža nivo tonera je nizak.	Molimo pripremite odgovarajući novi kertridž.
Greška kertridža	Štampač ne podržava kertridž.	Molimo zamenite kertridž novim koji štampač podržava.
Upotrebni vek tonera je istekao	Toner je iskorišćen.	Zamenite kertridž.
Greška pri uvlačenju	Papir nije pravilno postavljen. Papir nije u skladu sa specifikacijama.	Pravilno postavite papir.
Zastoj papira u štampaču	Papir nije pravilno postavljen.	Pravilno postavite papir.
Boca za otpadni toner je skoro puna	Boca za otpadni toner radi smanjenim kapacitetom.	Molimo pripremite novu bocu za otpadni toner.
Rok upotrebe bočice za otpadni toner je istekao	Boca za otpadni toner je puna.	Molimo zamenite bocu za otpadni toner.

**Napomena:** • Ako se problem i dalje javlja, obratite se korisničkoj podršci. Pogledajte sertifikat „Tri garancije“ za kontakt podatke.

## Rešavanje uobičajenih problema



### Uobičajeni problemi

Vrsta problema	Uzrok	Rešenje
Problemi pri štampanju		
Loš kvalitet štampe	Videti detalje u odeljku <a href="#">Nedostaci u vezi sa slikom</a> .	Videti detalje u odeljku <a href="#">Nedostaci u vezi sa slikom</a> .
Štampač ne radi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabl između računara i štampača nije pravilno povezan.</li><li>• Pogrešno je podešen port za štampanje.</li><li>• Štampač nije povezan na mrežu a konsultovano je „Korisničko uputstvo štampača“.</li><li>• Štampač se nije oporavio od interne greške, kao što su zastoj papira, nedostatak papira i sl.</li><li>• Drajver štampača nije pravilno instaliran.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isključite pa zatim ponovo povežite kabl štampača.</li><li>• Proverite postavke štampača u Windows-u kako biste se uverili da je zadatak štampanja poslat na odgovarajući port. Ukoliko računar sadrži više od jednog porta, uverite se da je štampač povezan na odgovarajući port.</li><li>• Uverite se da je štampač povezan na mrežu.</li><li>• Molimo otklonite greške kako bi se štampač vratio u normalno stanje.</li><li>• Deinstalirajte pa zatim ponovo instalirajte drajver štampača.</li></ul>
Problemi sa rukovanjem papirom		
Greška pri uvlačenju papira	<ul style="list-style-type: none"><li>• Papir/medij za štampanje je nepravilno postavljen u štampač.</li><li>• Papir/medij za štampanje je van podržanog opsega.</li><li>• Valjak za uvlačenje je zaprljan.</li><li>• U kaseti ima previše papira.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Molimo pravilno postavite papir/medijum za štampanje; ukoliko se za štampanje koristi specijalni papir/medijum, molimo koristite tacnu za ručni unos papira.</li><li>• Koristite papir/medij za štampanje koji zadovoljava specifikacije.</li><li>• Očistite valjak za uvlačenje.</li><li>• Uklonite višak papira iz kasete. Za štampanje na specijalnom papiru/mediju za štampanje, koristite tacnu za ručni unos papira.</li></ul>

Zastoj papira	<ul style="list-style-type: none"> <li>• U kaseti ima previše papira.</li> <li>• Papir/medij za štampanje je van podržanog opsega.</li> <li>• Strano telo na putanji papira.</li> <li>• Valjak za uvlačenje je zaprljan.</li> <li>• Kvar unutrašnjih delova.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uklonite višak papira iz kasete/sa tacne. Za štampanje na specijalnom papiru/mediju za štampanje, koristite tacnu za ručni unos papira.</li> <li>• Obavezno koristite papir koji ispunjava specifikacije. Za štampanje na specijalnom papiru/mediju za štampanje, koristite tacnu za ručni unos papira.</li> <li>• Očistite putanju papira.</li> <li>• Očistite valjak za uvlačenje.</li> </ul>
Istovremeno uvlačenje više listova pri štampanju	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prekomerni statički elektricitet na papiru/mediju za štampanje.</li> <li>• Papir/medij za štampanje je vlažan ili se listovi lepe jedan za drugi.</li> <li>• Kvar unutrašnjih delova.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Razdvojte papir/medij za štampanje kako biste smanjili statički elektricitet. Preporučuje se upotreba preporučenog papira/medija za štampanje.</li> <li>• Razdvojte papir/medij za štampanje ili koristite kvalitetniji i suv papir/medij za štampanje.</li> </ul>

**Napomena:** • Ako se problem i dalje javlja, obratite se korisničkoj podršci. Pogledajte garanciju za kontakt podatke.

## Nedostaci u vezi sa slikom

Problem	Uzrok	Rešenje
 <p>Prazne ili bele stranice</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kertridž nije pravilno postavljen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.</li> </ul>
 <p>Tamna štampa</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podešena je veća gustina štampe.</li> <li>• Papir/medij za štampanje ne ispunjava specifikacije. Na primer, vlažan ili previše hrapav papir/medij za štampanje.</li> <li>• Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podesite gustinu tonera preko "Željenih postavki štampanja" (Printing Preferences) u zavisnosti od vašeg operativnog sistema, ili odabirom "Gustine štampanja" (Print Density) na kontrolnoj tabli.</li> <li>• Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.</li> <li>• Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.</li> <li>• Obavite kompletna kalibraciona podešavanja.</li> </ul>
 <p>Senke/blede slike</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neuspešno uvlačenje papira/medija iz kasete/sa tacne.</li> <li>• Kertridž nije pravilno postavljen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Molimo pravilno postavite papir. Pogledajte odeljak <a href="#">Stavljanje papira</a> i upoznajte se sa pravilnim načinom postavljanja papira.</li> <li>• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.</li> <li>• Obavite podešavanja u okviru "Kalibracije pozicije" ili "Kompletne kalibracije".</li> </ul>
 <p>Siva ili obojena pozadina</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kertridž nije pravilno postavljen.</li> <li>• Putanja papira je zaprljana.</li> <li>• Prevelika ekspozicija pri skeniranju.</li> <li>• Ako se siva ili obojena pozadina javlja pri kopiranju i skeniranju, staklena ploča može biti zaprljana.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.</li> <li>• Očistite putanju papira.</li> <li>• Molimo zatvorite poklopac preko originala, a zatim izvršite kopiranje i skeniranje.</li> <li>• Očistite staklenu ploču skenera.</li> </ul>



Pogrešne margine

- Neuspešno uvlačenje papira/medija iz kasete/sa tacne.
- Margine papira su nepravilno podešene.

- Molimo pravilno postavite papir. Pogledajte odeljak [Stavljanje papira](#) i upoznajte se sa pravilnim načinom postavljanja papira.
- Molimo podesite odgovarajuću marginu za štampanje.
- Obavite podešavanja u okviru "Kalibracije pozicije" ili "Kompletne kalibracije".



Bleda štampa

- Podešena je manja gustina štampe.
- Papir/medij za štampanje ne ispunjava specifikacije. Na primer, vlažan ili previše hrapav papir/medij za štampanje.
- Podešena rezolucija u programu za štampanje je preniska, a podešena gustina je takođe preniska.
- Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.
- Kertridž nije pravilno postavljen.
- Čekirano je polje Ušteda tonera.

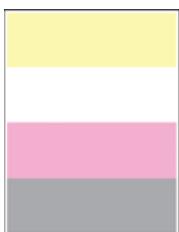
- Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.
- Podesite gustinu tonera preko "Željenih postavki štampanja" (Printing Preferences) u zavisnosti od vašeg operativnog sistema, ili odabirom "Gustine štampanja" (Print Density) na kontrolnoj tabli.
- Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.
- Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.
- Molimo proverite da li je omogućen režim uštede tonera.
- Obavite kompletna kalibraciona podešavanja.



Nedostaje boja

- Kertridž nije pravilno postavljen.
- Jedinica za boju koja nedostaje nije pravilno instalirana.

- Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.
- Molimo izvadite jedinice za boju koja nedostaje i ponovo je postavite u štampač.



Mrlje i tačke

- Kertridž je prljav ili curi toner.
- Papir/medij za štampanje ne ispunjava specifikacije. Na primer, vlažan ili previše hrapav papir/medij za štampanje.
- Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.
- Kertridž nije pravilno postavljen.
- Nepravilna podešavanja prenosa štampe.
- Putanja papira je zaprljana.
- Ako se mrlje od tonera pojavljuju pri kopiranju i skeniranju, staklena ploča može biti zaprljana.

- Obratite se centru za korisničku podršku.
- Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.
- Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.
- Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.
- Ponovo podesite parametre za prenos pri štampanju. Za pravilno podešavanje parametara molimo pogledajte odeljak Podešavanja parametara za prenos pri štampanju.
- Očistite putanju papira.
- Očistite staklenu ploču skenera.



Papir je izgužvan

- Skener je prljav ili oštećen.
- Neuspešno uvlačenje papira/medija iz kasete/sa tacne.
- Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.

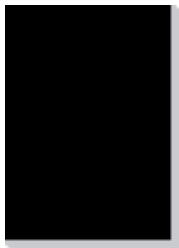
- Molimo pravilno postavite papir. Pogledajte odeljak [Stavljanje papira](#) i upoznajte se sa pravilnim načinom postavljanja papira.
- Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.



Štampa je iskošena ili isprekidana

- Neuspešno uvlačenje papira/medija iz kasete/sa tacne.
- Papir/medij za štampanje ne ispunjava specifikacije. Na primer, vlažan ili previše hrapav papir/medij za štampanje.
- Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.
- Putanja papira je zaprljana.

- Molimo pravilno postavite papir. Pogledajte odeljak [Stavljanje papira](#) i upoznajte se sa pravilnim načinom postavljanja papira.
- Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.
- Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.
- Očistite putanju papira.



Jednoboje ili crne slike

- Kertridž nije pravilno postavljen.
- Ako se pri kopiranju i skeniranju pojavljuje potpuno crna slika, moguće je da je ekspozicija pri skeniranju prevelika i da poklopac preko originala nije pravilno zatvoren.
- Skener je oštećen.

- Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.
- Molimo zatvorite poklopac preko originala, a zatim izvršite kopiranje i skeniranje.
- Obratite se Pantum korisničkoj podršci.



Tekst ili slika su odsečeni

- Neuspešno uvlačenje papira/medija iz kasete/sa tacne.
- Kertridž nije pravilno postavljen.
- U štampaču ima stranih tela.

- Molimo pravilno postavite papir. Pogledajte odeljak [Stavljanje papira](#) i upoznajte se sa pravilnim načinom postavljanja papira.
- Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.
- Obratite se centru za korisničku podršku.



Toner lako spada sa papira

- Korišćeni papir/medij za štampanje ne zadovoljava specifikacije. Na primer, štampač ne podržava težinu papira/medija.
- Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.

- Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.
- Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.



Neravnomerna  
gustina štampe

• Kertridž nije pravilno postavljen.

• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.  
• Obavite kompletna kalibraciona podešavanja.



Horizontalne tamne  
linije

• Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.  
• Kertridž nije pravilno postavljen.

• Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.  
• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.



Vertikalne tamne  
linije

• Korišćeni papir je dugo stajao na vazduhu.  
• Kertridž nije pravilno postavljen.  
• Putanja papira je zaprljana.  
• Ako se crne vertikalne pruge pojavljuju pri kopiranju ili skeniranju, skener ili staklena ploča mogu biti prljavi.  
• Na sijalici skenera ima mrlja.  
• Skener je oštećen.

• Papir držite u originalnom omotu sve do upotrebe.  
• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.  
• Očistite putanju papira.  
• Očistite skener ili staklenu ploču.  
• Obratite se Pantum korisničkoj podršci.



Horizontalne bele  
linije

• Kertridž nije pravilno postavljen.

• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.



Vertikalne bele linije

• Papir/medij za štampanje ne ispunjava specifikacije. Na primer, vlažan ili previše hrapav papir/medij za štampanje.  
• Kertridž nije pravilno postavljen.

• Molimo pravilno koristite papir/medij koji je u skladu sa specifikacijama.  
• Izvucite nosač kertridža, uklonite kertridž, zatim ponovo postavite kertridž i vratite nosač kertridža u štampač.



Problemi koji se ponavljaju

• Kertridž je oštećen.

• Preporučuje se zamena izvrši originalnim kertridžom.  
• Obratite se Pantum korisničkoj podršci.

---

**Napomena:** • Gore navedeni kvarovi mogu se ublažiti čišćenjem ili zamenom kertridža. Ako se problem i dalje javlja, obratite se korisničkoj podršci. Pogledajte sertifikat „Tri garancije“ za kontakt podatke.

# 10 Specifikacije proizvoda

**Napomena:** • Specifikacije se donekle razlikuju kod različitih modela štampača sa različitim funkcijama. Ove vrednosti su zasnovane na početnim podacima. Za više informacija o poslednjim specifikacijama, molimo posetite: [www.pantum.com](http://www.pantum.com).

## Pregled specifikacija

Dimenzije proizvoda (Š*D*V)	401* 400*225mm
Težina proizvoda (sa kertridžom, bez pakovanja)	15,3kg
Okruženje u kojem se obavlja štampanje	Opseg temperature za štampanje: 10-35°C Opseg vlažnosti vazduha za štampanje: 20%RV~80%RV
Napon napajanja	Model za 110V: AC100-127V, 50Hz/60Hz, 8A Model za 220V: AC220-240V,50Hz/60Hz,4A
Buka (NRP)	Štampanje: ≤52dB(A) Mirovanje: ≤30dB(A) Nečujan režim: ≤47dB(A)
Uneti vreme pripravnosti na mreži	1 minut
Podrazumevano vreme do automatskog isključivanja (važi samo za EU)	4 sata
Potrošnja struje	Mrežna pripravnost: bežična veza <8,00W; bez bežične veze <2,00W Pripravnost: <12,00W Ugašeno: <0,15W TEC: u skladu sa zahtevima EnergyStar i kineskog sistema ocena energetske efikasnosti
Operativni sistem	Microsoft Windows XP/ Windows 7/ Windows 8.1/ Windows 10/ Windows 11/Windows Server 2012/2016/2019/2022(32/64 Bit) macOS10.10/10.11/10.12/10.13/10.14/10.15/11.5/11.6/12.0.1/12.3/12.4/12.5/12.6/13.1 Linux Ubuntu 16.04(32/64 Bit)/ Ubuntu 18.04/Ubuntu 20.04/Ubuntu 22.04(64 Bit) iOS 11.0-16.0 Android 6.0-12.0 HarmonyOS 2.0-3.0
Komunikacioni interfejs	USB 2.0 (velika brzina) IEEE802.3 10 /100Base-Tx IEEE802.11b/g/n(podržava WPS) Bluetooth:BLE
Vreme do štampe prve stranice	Mono: ≤ 10s U boji: ≤11s
Maksimalna veličina koja se može štampati	216mm*356mm

Frekvencijski opseg	BLE: 2400MHz – 2483.5MHz
	Wi-Fi 2.4GHz : 2400MHz – 2483.5MHz
Napomena : Navedeni frekvencijski opsezi su uobičajeni frekvencijski opsezi a različita tržišta mogu ograničiti upotrebu određenih frekvencijskih opsega prema regulatornim zahtevima odgovarajuće zemlje.	
Maksimalna izlazna snaga (Izjava o usaglašenosti sa zakonodavstvom EU)	BLE: ≤10.00dBm EIRP
	WLAN 2,4GHz : ≤20.00dBm EIRP

**PANTUM**