

# Korisnički priručnik

---

Samsung Printer *Xpress*

C43x series

C43xW series

## OSNOVNI

Ovaj vodič pruža informacije koje se odnose na instaliranje, osnovni rad i rješavanje problema u sustavu Windows.

## NAPREDNI

Ovaj vodič pruža informacije o instaliranju, naprednoj konfiguraciji, radu i rješavanju problema u različitim operativnim sustavima.

Neke značajke možda neće biti dostupne, ovisno o modelima i zemljama.

# OSNOVNI



## 1. Uvod

Glavne prednosti	4
Značajke po modelu	6
Korisno je znati	9
O ovom korisničkom priručniku	10
Informacije o sigurnosti	11
Prikaz stroja	17
Prikaz upravljačke ploče	20
Uključivanje uređaja	22
Instaliranje upravljačkog programa lokalno	23
Ponovno instaliranje upravljačkog programa pisača	25



## 2. Saznajte o osnovnoj uporabi

Mediji i ladica	27
Osnovno ispisivanje	36



## 3. Održavanje

Naručivanje potrošnog materijala i pribora	42
--	----

Dostupni potrošni materijal	43
Dostupni dijelovi za održavanje	44
Pohrana spremnika za toner	45
Preraspodjela tonera	47
Zamjena spremnika za toner	49
Zamjena spremnika za tintu	51
Zamjena uređaja za snimanje	53
Čišćenje uređaja	55
Savjeti za micanje i pohranu uređaja	57



## 4. Rješavanje problema

Savjeti za izbjegavanje zaglavljivanja papira	59
Uklanjanje zaglavljenja papira	60
Razumijevanje LED svjetlo Statusni	63



## 5. Dodatak

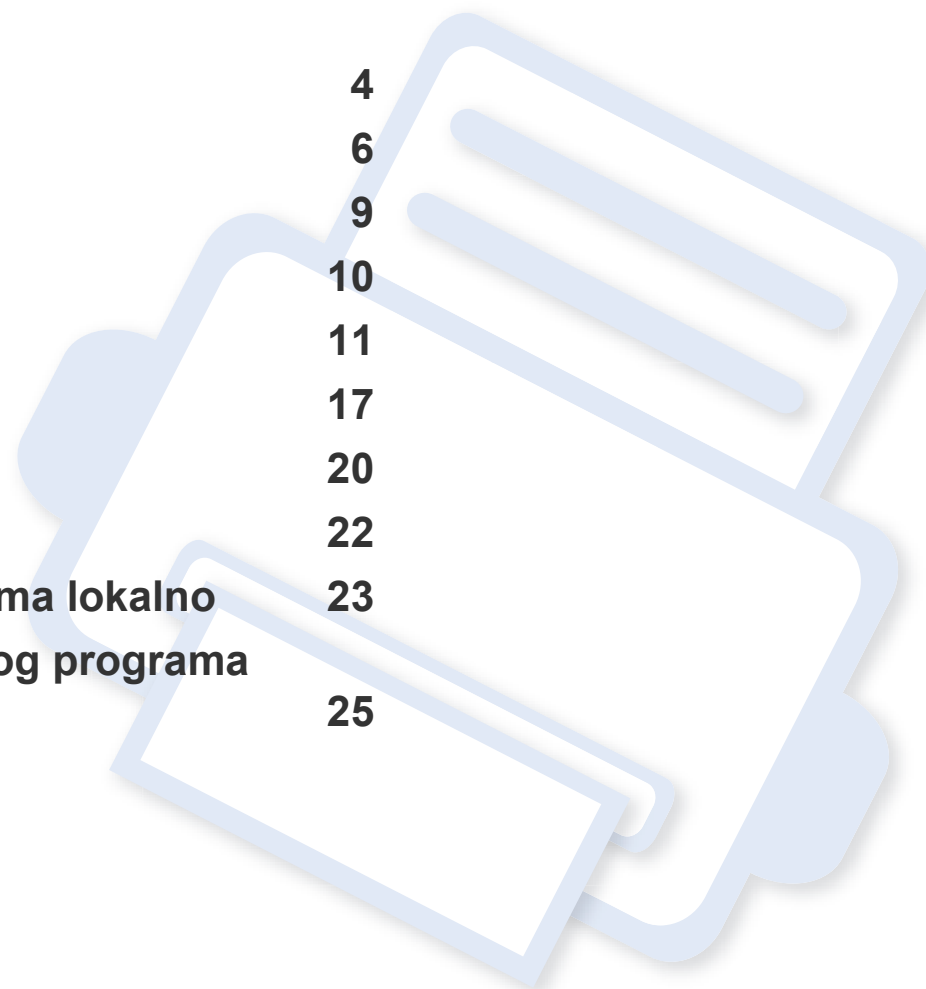
Specifikacije	68
Informacije o propisima	77
Autorska prava	88



# 1. Uvod

Ovo poglavlje pruža Vam informacije koje morate znati prije korištenja uređaja.

- **Glavne prednosti** 4
- **Značajke po modelu** 6
- **Korisno je znati** 9
- **O ovom korisničkom priručniku** 10
- **Informacije o sigurnosti** 11
- **Prikaz stroja** 17
- **Prikaz upravljačke ploče** 20
- **Uključivanje uređaja** 22
- **Instaliranje upravljačkog programa lokalno** 23
- **Ponovno instaliranje upravljačkog programa pisača** 25



# Glavne prednosti

## U skladu s očuvanjem okoliša



- Da biste uštedjeli toner i papir, stroj podržava značajku Eco (pogledajte "Easy Eco Driver" na stranici ).
- Kako biste uštedjeli papir, na jednom listu papira možete ispisivati više stranica (pogledajte "Korištenje naprednih značajki ispisa" na stranici 3).
- Kako biste uštedjeli papir, možete ispisivati na obje strane papira (ručni dvostrani ispis) (pogledajte "Korištenje naprednih značajki ispisa" na stranici 3).
- Za uštedu električne energije ovaj uređaj automatski štedi električnu energiju bitno smanjujući potrošnju struje dok ne ispisuje.
- Radi uštede energije preporučujemo korištenje recikliranog papira.

## Brzi ispis visoke rezolucije



- Možete ispisivati u cijeloj paleti boja, koristeći cijan crvenu, magentu, žutu i crnu.
- Učinkovito možete ispisivati razlučivošću do 2.400 x 600 dpi (600 x 600 x 2 bita).
- Brzi ispis na zahtjev.

## Pogodnost



- Vašim mobilnim telefonom jednostavno dotaknite oznaku NFC na vašem pisaču i zadatak ispisa bit će izvršen (pogledajte "Primjena značajke NFC" na stranici ).
- Možete ispisivati u pokretu sa svojega pametnog telefona ili računala pomoću aplikacije Samsung Cloud Print (pogledajte "Samsung Cloud Print" na stranici ).
- Možete ispisivati u pokretu sa svojega pametnog telefona ili računala, pomoću aplikacije Google Cloud Print (pogledajte "Google Cloud Print™" na stranici ).

# Glavne prednosti

- Program Easy Capture Manager omogućuje Vam da jednostavno uređujete i ispisujete štogod zahvatite pomoću tipke Print Screen na tipkovnici (pogledajte "Easy Capture Manager" na stranici ).
- Samsung Easy Printer Manager i Samsung Printer Status su programi koji nadziru i informiraju Vas o statusu uređaja te Vam omogućuju da prilagodite postavke uređaja (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager" na stranici ili "Uporaba značajke Samsung Printer Status" na stranici ).
- Smart Update Vam omogućuje da provjerite najnoviji softver i instalirate najnoviju verziju tijekom postupka instaliranja upravljačkog programa pisača. Dostupno samo za korisnike sustava Windows.
- Ako imate pristup Internetu, pomoć, podršku, upravljačke programe pisača, priručnike i informacije o naručivanju možete dobiti na web-lokaciji [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja.

## Široki raspon funkcionalnosti i podrška u primjeni



- Podrška različite veličine papira (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).
- Ispis vodenog žiga: Svoje dokumente možete prilagoditi riječima, kao što je npr. **"CONFIDENTIAL"** (pogledajte "Korištenje naprednih značajki ispisa" na stranici 3).

- Ispis plakata: Tekst i slike svake stranice vašeg dokumenta povećavaju se i ispisuju preko višestrukih listova papira i spajaju zajedno kako bi oblikovale plakat (pogledajte "Korištenje naprednih značajki ispisa" na stranici 3).
- Ispisivati možete u različitim operativnim sustavima (pogledajte "Zahtjevi sustava" na stranici 3).
- Vaš stroj je opremljen USB sučeljem i/ili mrežnim sučeljem.

## Podrška različite metode postavljanja bežične mreže



- Korištenje gumba WPS (Wi-Fi Protected Setup™)
  - Na bežičnu se mrežu lako možete spojiti pomoću gumba WPS na uređaju ili pristupnoj točki (bežični usmjerivač).
- Korištenje USB kabela ili mrežnog kabela
  - Koristeći USB kabel ili mrežni kabel možete spojiti i podesiti razne postavke bežične mreže.
- Korištenje značajke Wi-Fi Direct
  - Pomoću značajke Wi-Fi ili Wi-Fi Direct možete jednostavnije ispisivati s mobilnog uređaja.



Pogledajte "Uvođenje bežičnih metoda postavljanja" na stranici 9.

# Značajke po modelu

Neke značajke i pogodnosti opcija možda neće biti dostupne, ovisno o modelima ili zemljama.

## Operativni sustav

Operativni sustav	C43x series	C43xW series
Windows	•	•
Mac	•	•
Linux	•	•

(•: podržano)

# Značajke po modelu

## Softver

Možete instalirati pokretački program pisača i softver kad umetnete CD sa softverom u CD-ROM pogon. Za operacijski sustav Windows odaberite pokretački program pisača i softver u prozoru **Select Software to Install**.

Softver	C43x series	C43xW series
SPL upravljački program pisača	●	●
XPS upravljački program pisača <sup>a</sup>	●	●
Samsung Easy Color Manager <sup>a</sup>	●	●
Samsung Easy Printer Manager	●	●
Samsung Printer Center	●	●
Samsung Printer Status	●	●
Eco Driver Pack <sup>b</sup>	●	●
Samsung Stylish Driver Pack <sup>c</sup>	●	●
SyncThru™ Web Service		●

a. Preuzmite softver sa web-mjesta Samsung te ga instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja). Prije instaliranja provjerite podržava li OS Vašeg računala ovaj softver.

b. Za korištenje značajki Easy Eco Driver treba biti instaliran softver Eco Driver Pack .

c. Upravljački program pisača uključuje korisničko sučelje koje je optimizirano za dodirne zaslone. Za korištenje tog korisničkog sučelja kliknite na opciju **Samsung Printer Center > Device Options** i odaberite opciju **Stylish User Interface** (pogledajte "Korištenje opcije Samsung Printer Center" na stranici ).

(●: Podržano, prazno: nije podržano)

# Značajke po modelu

## Značajka vrste

Značajke	C43x series	C43xW series
Brzi USB 2.0	●	●
Mrežno sučelje Ethernet 10/100 Base TX ožičeno LAN		●
Mrežno sučelje 802.11b/g/n bežični LAN <sup>a</sup>		●
IPv6		●
Ispis putem značajke NFC (Near Field Communication, bežična tehnologija kratkog dometa)		●
Mopria™		●
Samsung Mobile Print		●
Samaung Cloud Print		●
Google Cloud Print™		●
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)		●
Ekološki ispis(Easy Eco Driver) <sup>b</sup>	●	●
Ručno duplex (dvostrano) ispisivanje <sup>c</sup>	●	●

a. Bežična LAN kartica možda neće biti dostupna, ovisno o zemlji. U nekim zemljama moguće je primijeniti samo 802,11 b/g. Kontaktirajte lokalnog Samsungovog dobavljača ili trgovca kod kojeg ste kupili uređaj.

b. Postavljanje postavki ECO dostupno je iz prozora upravljačkog programa.

c. Dostupno samo za korisnike sustava Windows OS.

(●: Podržano, prazno: nije podržano)



# Korisno je znati



## Gdje mogu preuzeti upravljački program stroja?

- Posjetite [www.samsung.com/printer](http://www.samsung.com/printer) za preuzimanje najnovijeg upravljačkog programa stroja i instalirajte ga u sustav.



## Gdje mogu kupiti dodatke ili pribor?

- Raspitajte se kod dobavljača tvrtke Samsung ili svojeg trgovca.
- Posjetite [www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies). Odaberite svoju zemlju/regiju da biste vidjeli servisne informacije za proizvod.



## Statusni LED lampica bljeska ili je stalno uključena.

- Isključite uređaj i ponovno ga uključite.
- U priručniku provjerite značenje LED pokazatelja i u skladu s tim riješite problem (pogledajte "Razumijevanje LED svjetlo Statusni" na stranici ).



## Došlo je do zaglavljenja papira.

- Otvorite i zatvorite poklopac (pogledajte "Pogled s prednje strane" na stranici 10).
- U priručniku provjerite upute o uklanjanju zaglavljenog papira i u skladu s tim riješite problem (pogledajte "Uklanjanje zaglavljenja papira" na stranici ).



## Ispisi su mutni.

- Razina tonera je možda niska ili neujednačena. Protresite spremnik za toner.
- Pokušajte koristiti druge postavke za kvalitetu ispisa.
- Zamijenite uložak za toner.



## Uređaj ne ispisuje.

- Otvorite popis reda čekanja za ispis i uklonite dokument s popisa (pogledajte "Otkazivanje ispisa" na stranici 7).
- Uklonite upravljački program i ponovno ga instalirajte (pogledajte "Instaliranje upravljačkog programa lokalno" na stranici ).
- Odaberite uređaj kao vaš zadani uređaj u sustavu Windows.

# O ovom korisničkom priručniku

Ovaj korisnički priručnik pruža informacije o osnovnom razumijevanju stroja kao i detaljne korake uporabe stroja.




- Ne bacajte ovaj priručnik, nego ga sačuvajte za buduće potrebe.
- Pročitajte sigurnosne informacije prije uporabe stroja.
- Ako imate problema s uporabom stroja, pogledajte poglavlje o rješavanju problema.
- Pojmovi korišteni u ovom korisničkom priručniku su objašnjeni u poglavlju pojmovnika.
- Sve slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od vašeg stroja, ovisno o njegovim mogućnostima ili modela koji ste kupili.
- Sve zaslonske slike u ovom priručniku mogu se razlikovati od vašeg stroja, ovisno o njegovom ugrađenom softveru/ verziji upravljačkog programa.
- Postupci korišteni u ovom korisničkom priručniku uglavnom se temelje na sustavu Windows 7.

## Sporazumi

Neki pojmovi u ovom priručniku se koriste istoznačno, kao što je navedeno dolje:

- Dokument je istoznačno s izvornikom.
- Papir je istoznačno s medijima ili medijima za ispis.
- Stroj se odnosi na pisač ili MFP.

## Opće ikone




Ikona	Text	Opis
	<b>Oprez</b>	Korisnicima daje informacije o zaštiti stroja od mogućeg mehaničkog oštećenja ili kvara.
	<b>Upozoren je</b>	Koristi se za upozoravanje korisnika na mogućnost nastanka tjelesne ozljede.
	<b>Napomena</b>	Pružuje dodatne informacije i detaljne specifikacije o funkcijama i značajkama stroja.

# Informacije o sigurnosti

Ta upozorenja i mjere opreza su uključeni kako bi spriječile ozljede Vama i drugima te kako bi se spriječila eventualna šteta na Vašem stroju. Budite sigurni da ste pročitali i razumjeli sve ove upute prije uporabe stroja. Nakon čitanja ovog odjeljka, čuvajte ga na sigurnom mjestu za buduću uporabu.



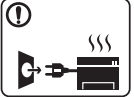


## Važni sigurnosni simboli

### Značenje svih ikona i oznaka korištenih u ovom poglavlju

	<b>Upozorenje</b>	Opasnosti ili nesigurna praksa koji mogu dovesti do ozbiljne osobne ozljede ili smrt.
	<b>Oprez</b>	Opasnosti ili nesigurna praksa koji mogu dovesti do manjih osobnih ozljeda ili oštećenja vlasništva.
	Nemojte pokušavati.	

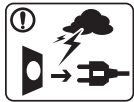





## Radno okruženje

### Upozorenje

	<p>Ne koristite ako je strujni kabel oštećen ili ako utičnice nisu uzemljene.</p> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<p>Ne stavljajte ništa na vrh stroja (voda, mali metalni ili teški predmeti, svijeće, upaljene cigarete itd.).</p> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Ako se stroj pregrijava, ispušta dim, čini čudne zvukove ili generiraju neugodni miris, odmah isključite prekidač napajanja i odspojite stroj.</li><li>Korisnik bi trebao biti u mogućnosti pristupiti utičnici u slučaju izvanrednih situacija koje bi mogle zahtijevati od korisnika da iskopčate utikač.</li></ul> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<p>Nemojte savijati ni stavljati teške predmete na kabel za napajanje.</p> <p>Stajanjem na kabel ili dopuštanjem da napojni kabel bude prelomljen teškim predmetom, može se prouzročiti strujni udar ili požar.</p>
	<p>Ne uklanjajte utikač povlačenjem kabela, ne dodirujte utikač mokrim rukama.</p> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara.</p>





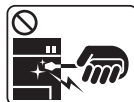
# Informacije o sigurnosti

## Oprez





	<p>Tijekom grmljavinske oluje ili u razdoblju nerada, uklonite utikač iz električne utičnice.</p> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<p>Budite pažljivi, područje izlaza papira je vruće.</p> <p>Može doći do zapaljenja.</p>
	<p>Ako stroj padne ili ako se kućište ošteti, isključite stroj iz svih veza sučelja i zatražite pomoć od kvalificiranog osoblja.</p> <p>U protivnom tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<p>Ako stroj ne radi pravilno nakon ovih uputa, isključite stroj iz svih veza sučelja i zatražite pomoć od kvalificiranog osoblja.</p> <p>U protivnom tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<p>Ako utikač ne ulazi lako u električnu utičnicu, ne pokušavajte ga silom utaknuti.</p> <p>Za zamjenu električne utičnice pozovite električara, jer inače može doći do električnog udara.</p>
	<p>Nemojte dopustiti da kućni ljubimci žvaču kabel za izmjeničnu struju, telefonske ili kablove računalnih sučelja.</p> <p>Tako može doći do električnog udara ili požara i/ili ozljede životinje.</p>

## Metoda rada

### Oprez

	<p>Nemojte nasilno izvaditi papir tijekom ispisa.</p> <p>U protivnom se time stroj može oštetiti.</p>
	<p>Pazite da ne stavite svoju ruku između stroja i ladice za papir.</p> <p>Mogli biste se ozlijediti.</p>
	<p>Budite oprezni prilikom zamjene papira ili uklanjanja zaglavljenog papira.</p> <p>Novi papir ima oštre rubove i može prouzročiti bolne porezotine.</p>
	<p>Pri tiskanju velikih količina, donji dio područja izlaza papira se može zagrijati. Nemojte dopustiti djeci da dodiruju.</p> <p>Može doći do zapaljenja.</p>
	<p>Prilikom uklanjanja zaglavljenog papira, nemojte koristiti pincete ni oštre metalne.</p> <p>Time se stroj može oštetiti.</p>

# Informacije o sigurnosti

	Nemojte dopustiti da se naslaže previše papira u ladicu za izlaz papira. Time se stroj može oštetiti.
	Nemojte blokirati ventilacijski otvor ni u njega gurati predmete. To bi moglo rezultirati povišenim temperaturama komponenti, što može prouzročiti oštećenje ili požar.
	Uporaba kontrola ili podešavanja, ili izvedbi postupaka osim onih ovdje navedenih može dovesti do opasne izloženosti radijaciji.
	Prijemni uređaj za napajanje ovog stroja je kabel za napajanje. Da biste isključili napajanje, izvadite mrežni kabel iz električne utičnice.

## Instalacija / pomicanje

### Upozorenje



Ne postavljajte stroj u području u koje prodire prašina, vlaga ili voda.

Tako može doći do električnog udara ili požara.



Uređaj stavite u okruženje gdje su ispunjeni zahtjevi radne temperature i vlažnosti.

Ne koristite uređaj kad se nalazi na temperaturi ispod nule ili je nedavno premješten s lokacije s temperaturom ispod nule. Ako to učinite, možete oštetiti uređaj. Uređajem rukujte samo kad je unutrašnja temperatura uređaja u okviru specifikacija radne temperature i vlažnosti.

U suprotnom, mogu se pojaviti problemi s kvalitetom ispisa i uzrokovati oštećenje uređaja.

Pogledajte "Opće specifikacije" na stranici 1.

### Oprez



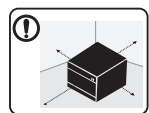
Prije pomicanja stroja, isključite napajanje i otpojite sve kablove. Donje informacije su samo sugestije na temelju mase uređaja. Ako zbog zdravstvenog stanja ne smijete podizati teret, nemojte dizati uređaj. Zatražite pomoć i uvijek koristite odgovarajući broj ljudi za sigurno podizanje uređaja.

Zatim podignite stroj:

- Ako je stroj lakši od 20 kg (44,09 lbs), podiže ga 1 osoba.
- Ako stroj teži 20 kg (44,09 lbs)-40 kg (88,18 lbs), podižu ga 2 osobe
- Ako je stroj lakši od 40 kg (88,18 lbs), podižu ga 4 osoba.

Stroj bi mogao pasti i izazvati ozljede ili oštećenja stroja.

# Informacije o sigurnosti



Za postavljanje uređaja odaberite ravnu površinu s dovoljno prostora za ventilaciju. Imajte u vidu i prostor koji je potreban za otvaranje poklopca i ladica.

Mjesto bi trebalo biti dobro prozračeno i podalje od izravne svjetlosti, topline i vlage.



Korištenje uređaja dulje vrijeme ili vršenje ispisa velikog broja stranica u prostoru koji nije dobro prozračen može onečistiti zrak i imati loš utjecaj na vaše zdravlje. Uređaj postavite u dobro prozračeni prostor ili otvorite prozor za radi povremene cirkulacije zraka.



Ne postavljajte stroj na nestabilnu površinu.  
Stroj bi mogao pasti i izazvati ozljede ili oštećenja stroja.



Koristite samo br.26 AWG<sup>a</sup> ili veći, žica telefonske linije, ako je potrebno.  
U protivnom se time stroj može oštetiti.



Provjerite da ste uključili kabel za napajanje u uzemljenu utičnicu.  
U protivnom tako može doći do električnog udara ili požara.



Koristite kabel isporučen s Vašim strojem za siguran rad. Ako koristite kabel koji je dulji od 2 metra (6 stopa) sa strojem od 110V, onda mjerilo treba biti 16 AWG ili veće.  
U protivnom može doći do oštećenja stroja i može doći do električnog udara ili požara.



Nemojte staviti poklopac iznad stroja ili ga postaviti na hermetičnom mjestu, kao što je ormar.  
Ako stroj nije dobro ventiliran, to bi moglo rezultirati zapaljenjem.



Nemojte preopteretiti zidne utičnice i produžne kablove.  
Time se mogu smanjiti radne karakteristike i može doći do električnog udara ili požara.



Stroj treba biti spojen na razinu snage koja je navedena na naljepnici.  
Ako niste sigurni i želite provjeriti razinu snage koju koristite, kontaktirajte poduzeće za električarske usluge.

a. AWG: Američki mjerač žice







## Održavanje/ provjera

### Oprez







Odspojite proizvod iz zidne utičnice prije čišćenja unutrašnjosti stroja. Ne čistite stroj benzenom, razrjeđivačem za boju ni alkoholom, ne prskanje vodu izravno u stroj.  
Tako može doći do električnog udara ili požara.

# Informacije o sigurnosti

	<p>Nemojte raditi uređajem ako vršite zamjenu potrošnog materijala u stroju ili čistite unutrašnjost stroja.</p> <p>Mogli biste se ozlijediti.</p>
	<p>Sredstva za čišćenje držite podalje od djece.</p> <p>Djeca bi se mogla ozlijediti.</p>
	<p>Stroj nemojte rastavljati, popravljati ni obnavljati sami.</p> <p>Time se stroj može oštetiti. Pozovite certificiranog tehničara kada stroj treba popravak.</p>
	<p>Za čišćenje i rad stroja, strogo slijedite upute u priručniku koje su dostavljene sa strojem.</p> <p>U protivnom se stroj može oštetiti.</p>
	<p>Držite kabel za napajanje i kontaktne površine utikača čistima od prašine ili vode.</p> <p>U protivnom tako može doći do električnog udara ili požara.</p>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Nemojte ukloniti sve pokrove ni osigurače koji su učvršćeni vijcima.</li><li>Jedinice grijača bi trebao popravljati samo certificirani servisni tehničar. Ako ga popravljaju neovlašteni tehničari, može doći do električnog udara ili požara.</li><li>Stroj bi trebao popravljati samo certificirani servisni tehničar tvrtke Samsung.</li></ul>

## Korištenje izvora napajanja

### Oprez

	<p>Uložak tonera nemojte rastavljati.</p> <p>Prah tonera može biti opasan ako se udahne ili proguta.</p>
	<p>Ne palite potrošni materijal, kao što su uložak tonera ili osigurač.</p> <p>Tako može doći do eksplozije ili nekontroliranog požara.</p>
	<p>Kad skladištite potrošni materijal, kao što je uložak tonera, držite ga podalje od djece.</p> <p>Prah tonera može biti opasan ako se udahne ili proguta.</p>
	<p>Korištenje recikliranih potrošnih materijala, kao što je toner, može prouzročiti oštećenja stroja.</p> <p>U slučaju oštećenja uslijed korištenja recikliranih potrošnih materijala naplaćuje se naknada za servisne usluge.</p>

# Informacije o sigurnosti



Za potrošni materijal koji sadrži prašinu tonera (uložak tonera, spremnik za otpadni toner, jedinica za snimanje, itd.) slijedite upute u nastavku.

- Kod zbrinjavanja potrošnog materijala slijedite upute za zbrinjavanje. Obratite se prodavaču radi uputa o zbrinjavanju.
- Ne perite potrošni materijal.
- Spremnik za otpadni toner ne koristite nakon pražnjenja.

Ako ne slijedite gore navedene upute, to može prouzročiti neispravan rad stroja i zagađenje okoliša. Jamstvo ne pokriva oštećenja nastala uslijed nemara korisnika.



Kada toner dospije na odjeću, nemojte koristiti vruću vodu za njezino pranje.

Vruća voda veže toner s tkaninom. Koristite hladnu vodu.



Kad mijenjate toner ili uklanjate zaglavljene papir, pazite da ne dopustite da prah tonera dodiruje vaše tijelo ili odjeću.

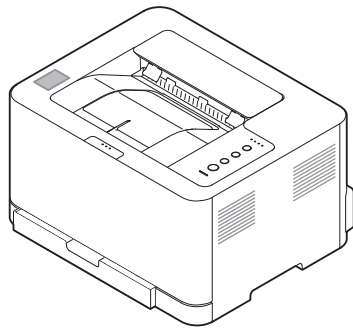
Prah tonera može biti opasan ako se udahne ili proguta.



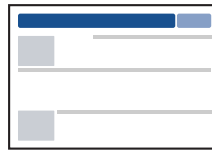
# Prikaz stroja

## Komponente

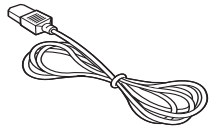
Aktualna komponenta može se razlikovati od slike u nastavku. Neke komponente mogu se promijeniti ovisno o konfiguraciji.



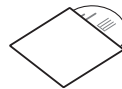
Uređaj



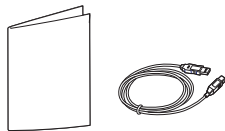
Brzi vodič za instaliranje



Napojni kabel



CD sa softverom<sup>a</sup>



Razni pribor<sup>b</sup>

a. CD sa softverom sadrži upravljačke programe pisača, korisnički priručnik i softverske aplikacije.

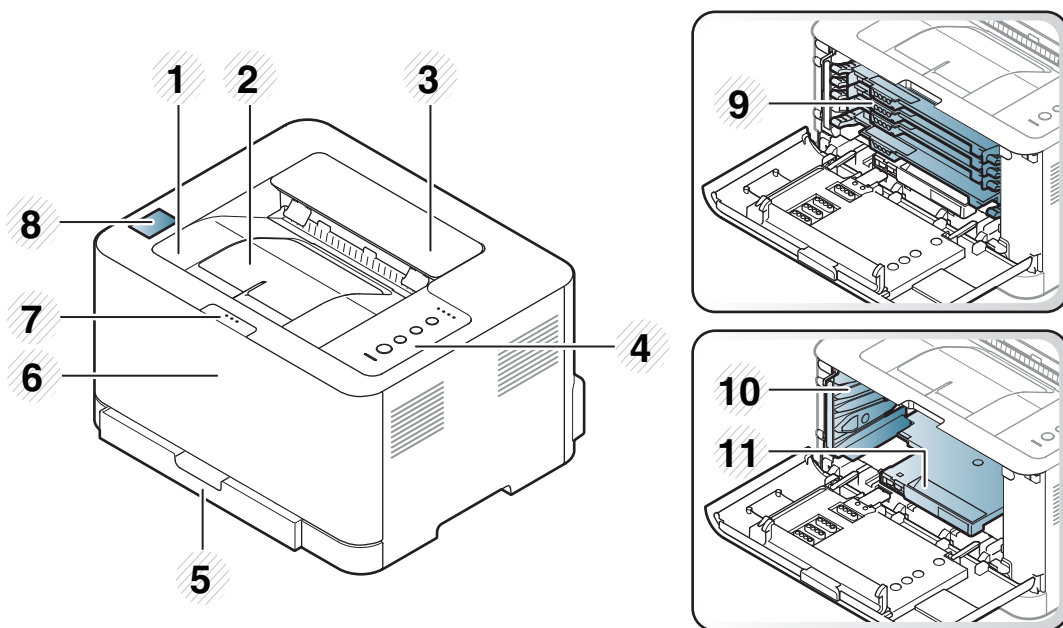
b. Razni pribor priložen Vašem stroju može varirati ovisno o zemlji kupnje i specifičnom modelu.

# Prikaz stroja

## Pogled s prednje strane



- Ova ilustracija se može razlikovati od vašeg stroja ovisno o njegovom modelu.
- Neke značajke i pogodnosti opcija možda neće biti dostupne, ovisno o modelima ili zemljama (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici).



1	Izlazna ladica	7	Gumb za otpuštanje prednjeg pokrova
---	----------------	---	-------------------------------------

2	Izlazni držač	8	NFC oznaka <sup>a</sup>
3	Gornji poklopac	9	Ulošci za toner
4	Upravljačka ploča	10	Istrošeni spremnik za tintu
5	ladica	11	Uređaja za snimanje
6	Prednji poklopac		

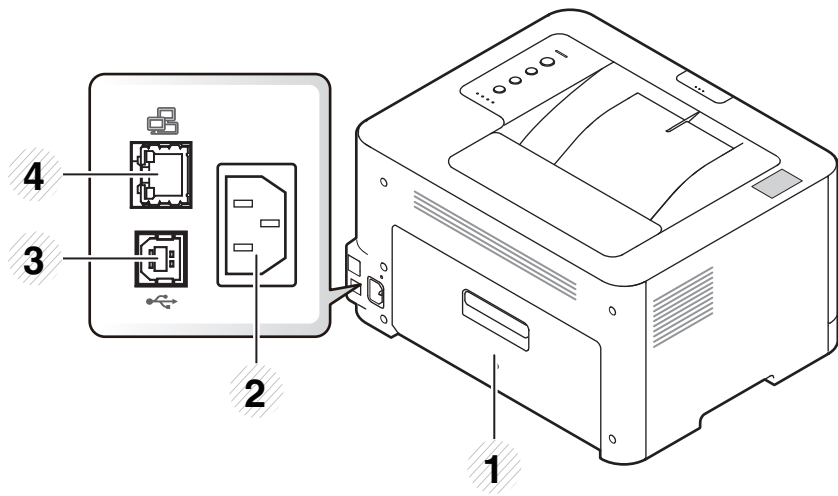
a. Samo C43xW series.

# Prikaz stroja

## Pogled sa stražnje strane



- Ova ilustracija se može razlikovati od vašeg stroja ovisno o njegovom modelu.
- Neke značajke i pogodnosti opcija možda neće biti dostupne, ovisno o modelima ili zemljama (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

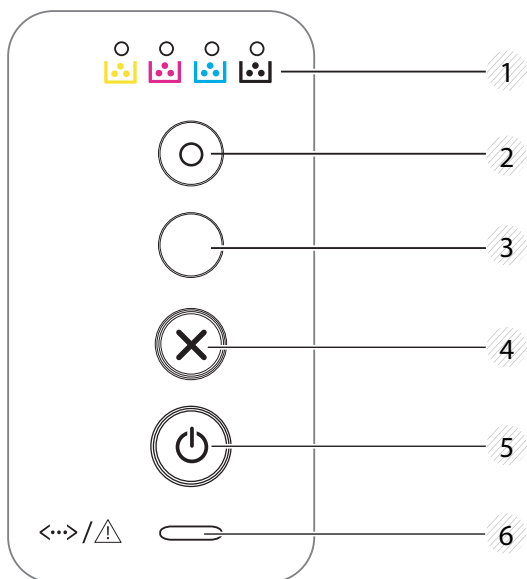


- |   |                    |
|---|--------------------|
| 1 | Stražnji poklopac  |
| 2 | Utičnica napajanja |
| 3 | USB ulaz           |
| 4 | Mrežni ulaz        |

# Prikaz upravljačke ploče



Ova kontrolna ploča se može razlikovati od vašeg stroja ovisno o njegovom modelu. Postoji više vrsta kontrolnih ploča.



1	<b>LED svjetlo Toner</b>	Pokazuje stanje tonera (pogledajte "LED svjetlo Statusni" na stranici 4).
2	<b>Eco</b>	Uvodi u ekološki modus kako bi se smanjila potrošnja tonera i papira samo prilikom ispisivanja na računalo (pogledajte "Ekološko ispisivanje" na stranici 10).

3



(WPS)<sup>a</sup>

Jednostavno konfigurira bežičnu mrežu bez računala (pogledajte "Postavljanje bežične mreže" na stranici ).

- **Ručni ispis**

- Ovaj gumb pritisnite svaki put kad uložite list papira u ladicu ako ste odabrali **Manual Feeder** za **Source** u upravljačkom programu pisača.



(Print Screen)  
b

- **Ispisuje zaslon**

- Pritisnite ovaj gumb i plavi će LED indikator početi treperiti. Ako želite ispisati samo aktivni zaslon, otpustite gumb kad LED indikator prestane treperiti. Ako želite ispisati cijeli zaslon, pustite gumb dok treperi.

- **Ručni ispis**

- Ovaj gumb pritisnite svaki put kad uložite list papira u ladicu ako ste odabrali **Manual Feeder** za **Source** u upravljačkom programu pisača.






- **Print Screen** može se koristiti samo u operativnim sustavima Windows i Mac.

- Ovu funkciju možete koristiti samo na strojevima s priključenim USB-uređajem.

- Kad ispisujete aktivni prozor/cijeli zaslon koristeći gumb Print screen, stroj može koristiti više tonera, ovisno o tome što se ispisuje.

- Ako koristite OS Mac, ovu funkciju možete koristiti samo ako je instaliran program Easy Printer Manager. Za korištenje funkcije ispisa zaslona, u programu Easy Printer Manager potrebno je omogućiti opciju **Screen Print Settings**.

# Prikaz upravljačke ploče

4	 (Cancel )	<p>Postupak možete zaustaviti u bilo koje vrijeme. Također možete izvesti sljedeće funkcije.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Konfiguracija / Izvešće o mrežnoj konfiguraciji<sup>a</sup></b><ul style="list-style-type: none"><li>- Pritisnite ovaj gumb i držite ga pritisnutim oko 2 sekunde dok plavi LED indikator počne sporije treperiti, a zatim otpustite gumb.</li></ul></li><li>• <b>Informacija o pogreški / brojač korištenja</b><ul style="list-style-type: none"><li>- Pritisnite ovaj gumb i držite ga pritisnutim oko 4 sekunde dok plavi LED indikator ne počne ubrzano treperiti, a zatim otpustite gumb.</li></ul></li><li>• <b>Informacije potrošnog materijala</b><ul style="list-style-type: none"><li>- Pritisnite ovaj gumb i držite ga pritisnutim oko 6 sekundi dok se plavi LED indikator ne uključi, a zatim otpustite gumb.</li></ul></li></ul>
5	 (Power/ Wake Up)	<p>Ovim gumbom možete isključiti ili probuditi stroj iz stanja mirovanja.</p>
6	 (LED svjetlo Status)	<p>Prikazuje status vašeg uređaja (pogledajte "LED svjetlo Statusni" na stranici 4).</p>

a. Samo C43xW series.

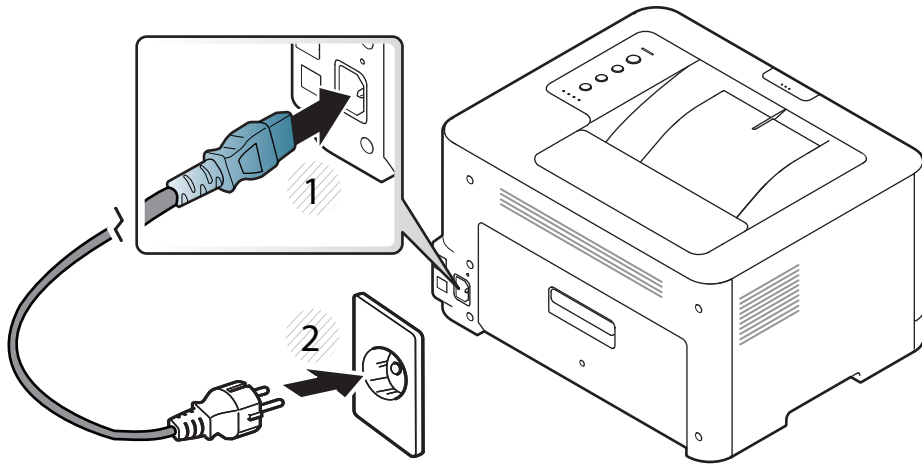
b. Samo C43x series.

# Uključivanje uređaja



Imajte na umu da trebate koristiti strujni kabel isporučen s uređajem. To u protivnom može rezultirati oštećenjem uređaja ili požarom.

- 1 Najprije stroj uključite u električno napajanje.



- 2 Pritisnite gumb  (Power/Wake Up) na upravljačkoj ploči.



Ako uređaj želite isključiti, pritisnite gumb  (Power/Wake Up) i držite ga pritisnutim oko 3 sekunde.

# Instaliranje upravljačkog programa lokalno

Lokalno spojeni uređaj je uređaj izravno spojen na vaše računalo pomoću USB kabela. Ako je vaš stroj priključen na mrežu, preskočite sljedeće korake i krenite na instaliranje upravljačkog programa stroja priključenog na mrežu (pogledajte "Instaliranje upravljačkog programa preko mreže" na stranici ).



- Ako koristite operativni sustav Mac ili Linux, pogledajte "Instalacija za Mac" na stranici ili "Instalacija za Linux" na stranici .
- Instalacijski prozor u ovom Korisnički priručnik može se razlikovati ovisno o uređaju i sučelju koji se koriste.
- Koristite samo USB kabel koji nije dulji od 3 metra (118 inča).

## Windows

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.

Ako se ne pojavi prozor instalacije, kliknite na **Početak > Svi programi > Pomagala > Pokreni**.

X:\Setup.exe umjesto „X” unesite slovo koje predstavlja Vaš pogon CD-ROM-a i kliknite na **OK**.

- Za operacijski sustav Windows 8,

Ako se instalacijski prozor ne pojavi, iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Apps(Aplikacija)** , a zatim potražite opciju **Pokreni**. Unesite X:\Setup.exe uz zamjenu slova “X” slovom koje predstavlja vaš pogon za CD-ROM i kliknite **U redu**.

Ako se pojavi skočni prozor “**Dodirnite kako biste saznali što se dešava s diskom.**”, kliknite na prozor i odaberite opciju **Run Setup.exe**.

- 3 Pregledajte i prihvatite ugovore o instalaciji u instalacijskom prozoru. Zatim kliknite na **Next**.
- 4 Odaberite **USB** na zaslону **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.
- 5 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

# Instaliranje upravljačkog programa lokalno



Aplikacije softvera možete odabrati u prozoru **Select Software to Install**.

## Iz zaslona Početak operacijskom sustava Windows 8



- Ako je vaše računalo spojeno na internet, pokretački se program V4 automatski preuzima sa servisa za ažuriranje programa Windows. Ako to nije slučaj, imate mogućnost ručnog preuzimanja pokretačkog programa V4 s internetske stranice proizvođača Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja.
- Aplikaciju Samsung Printer Experience možete preuzeti u dućanu **Windows Trgovina**. Za korištenje dućana Windows **Store(Trgovina)** potrebno je imati korisnički račun Microsoft.
  - 1 Iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje**.
  - 2 Kliknite na **Store(Trgovina)**.
  - 3 Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.
  - 4 Pritisnite na **Install**.

- Ako pokretački program instalirate pomoću priloženog CD-a sa softverom, pokretački program V4 neće biti instaliran. Ako pokretački program V4 želite koristiti na zaslonu radne površine **radnu površinu**, možete ga preuzeti s internetske stranice proizvođača Samsung, [www.samsung.com](http://www.samsung.com) > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja.
- Ako želite instalirati upravljačke alate pisača Samsung, potrebno ih je instalirati pomoću priloženog CD-a sa softverom.

- 1 Provjerite je li vaše računalo spojeno na internet i uključeno.
- 2 Provjerite je li stroj uključen.
- 3 Spojite računalo i uređaj pomoću USB kabela.

Pokretački program instalira se automatski sa servisa za ažuriranje programa Windows, **Windows Update**.



# Ponovno instaliranje upravljačkog programa pisača

Ako upravljački program za pisač ne radi pravilno, slijedite korake u nastavku kako biste ponovno instalirati upravljački program.

## Windows

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Iz izbornika **Početak** odaberite opciju **Programi** ili **Svi programi** > **Samsung Printers** > **Uninstall Samsung Printer Software**.
  - Za operacijski sustav Windows 8,
    - 1 Iz opcije Charms odaberite **Pretraživanje** > **Aps(Aplikacija)**.
    - 2 Potražite i kliknite na **Upravljačka ploča**.
    - 3 Kliknite na **Programi i značajke**.
    - 4 Desnom tipkom kliknite na pokretački program koji želite deinstalirati i odaberite **Deinstaliraj**.
- 3 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.
- 4 Umetnite priloženi CD u pogon za CD-ROM i ponovno instalirajte upravljački program (pogledajte "Instaliranje upravljačkog programa lokalno" na stranici ).

## Iz zaslona Početak operacijskom sustava Windows 8

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Kliknite na opciju **Uninstall Samsung Printer Software** na zaslonu **Start**.
- 3 Slijedite upute u prozoru.



- Ako ne možete pronaći pločicu za softver pisača Samsung, deinstaliranje izvršite iz načina prikaza zaslona radne površine.
- Ako želite deinstalirati upravljačke alate pisača Samsung iz početnog zaslona **Početak**, desnom tipkom kliknite na aplikaciju > **Deinstaliraj** >, desnom tipkom kliknite na program koji želite deinstalirati > **Deinstaliraj**, a zatim slijedite upute u prozoru.



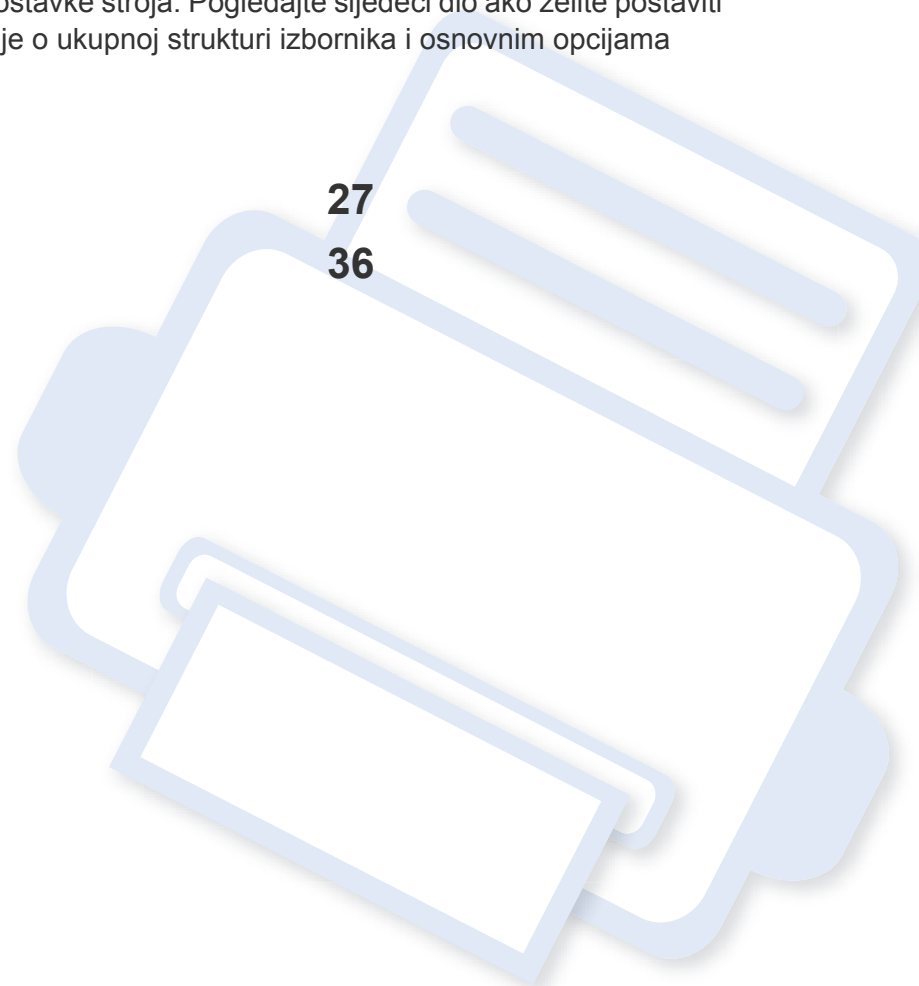
## 2. Saznajte o osnovnoj uporabi

Nakon dovršetka instalacije, možete podesiti zadane postavke stroja. Pogledajte sljedeći dio ako želite postaviti ili promijeniti vrijednosti. Ovo poglavlje sadrži informacije o ukupnoj strukturi izbornika i osnovnim opcijama podešavanja.

- **Mediji i ladica**
- **Osnovno ispisivanje**

27

36



# Mediji i ladica

Ovo poglavlje vam pruža informacije o tome kako umetnuti medije za ispis u vaš uređaj.

## Odabir medija za ispis

Možete ispisivati na različite medije za ispis, kao što su običan papir, omotnice, naljepnice i prozirnice. Uvijek koristite medij za ispis koji ispunjava zahtjeve smjernica za korištenje s vašim uređajem.

## Smjernice za odabir medija za ispis

Medij za ispis koji ne ispunjava zahtjeve smjernica navedenih u ovom korisničkom priručniku može prouzročiti sljedeće probleme:

- Lošu kvalitetu ispisa
- Učestalije zaglavljivanje papira
- Preuranjeno trošenje uređaja.

Svojstva kao što su masa, sastav, granulacija i sadržaj vlage važni su čimbenici koji utječu na učinkovitost uređaja i kvalitetu ispisa. Pri odabiru materijala za ispis uzmite u obzir sljedeće:

- Vrsta, veličina i masa medija za ispis za vaš uređaj opisani su u specifikacijama medija za ispis (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).
- Željeni ishod: Medij za ispis koji odaberete mora biti prikladan za vaš projekt.
- Svjetlina: Neki mediji za ispis su bjelji od drugih i stvaraju oštrije i živopisnije slike.
- Glatkoća površine: Glatkoća medija za ispis utječe na oštrinu izgleda ispisa na papiru.



- Neki mediji za ispis mogu ispunjavati zahtjeve svih smjernica navedenih u ovom korisničkom priručniku, ali ipak ne davati zadovoljavajuće rezultate. To može biti rezultat karakteristika listova, nepravilnog rukovanja, neprihvatljivih razina temperature i vlažnosti ili drugih varijabli nad kojima nema mogućnosti nadzora.
- Prije kupnje veće količine medija za ispis provjerite ispunjavaju li mediji za ispis zahtjeve navedene u ovom korisničkom priručniku.

# Mediji i ladica



- Uporaba medija za ispis koji ne udovoljavaju ovim specifikacijama može prouzročiti probleme ili zahtijevati popravak. Takvi popravci nisu pokriveni jamstvom tvrtke Samsung niti ugovorima o servisu.
- Količina papira koja se stavlja u ladicu može se razlikovati ovisno o korištenoj vrsti medija (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).
- Pazite da s ovim strojem ne koristite ne koristite inkjet fotografski papir. Time biste mogli oštetiti uređaj.
- Korištenje zapaljivih medija za ispis može prouzročiti požar.
- Koristite preporučene medije za ispis (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).

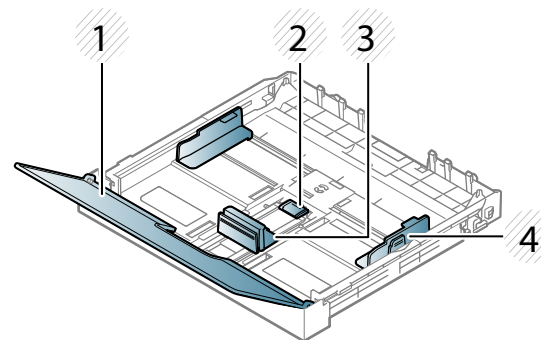


Korištenje zapaljivih medija ili stranog materijala ostavljenog u pisaču može dovesti do pregrijavanja jedinice i u rijetkim slučajevima prouzročiti požar.

Količina papira koja se stavlja u ladicu može se razlikovati ovisno o korištenoj vrsti medija (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).

## Pregled ladice

Da biste promijenili veličinu, morate prilagoditi vodilice papira.



- 1 Poklopac za papir
- 2 Brava vodilica
- 3 Vodilica za duljinu papira
- 4 Vodilica za širinu papira

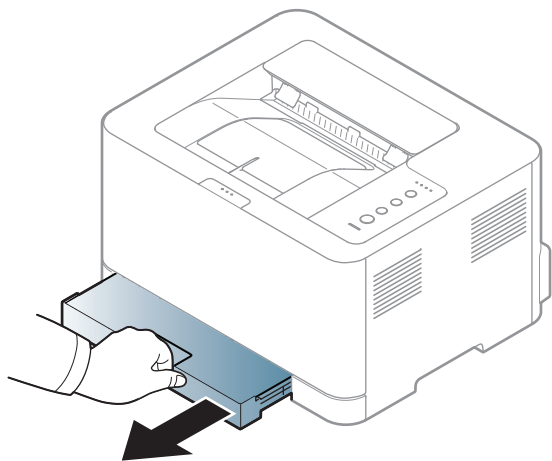


Ako ne podesite vodilicu, može doći do unošenja papira, iskrivljenja slike ili zaglavlivanja papira.

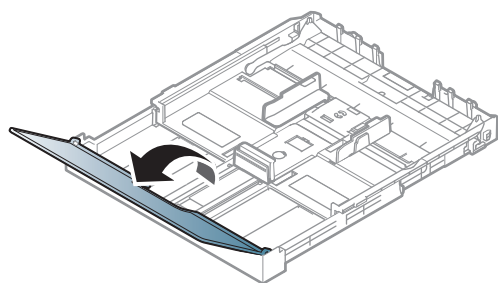
# Mediji i ladica

## Stavljanje papira u ladicu

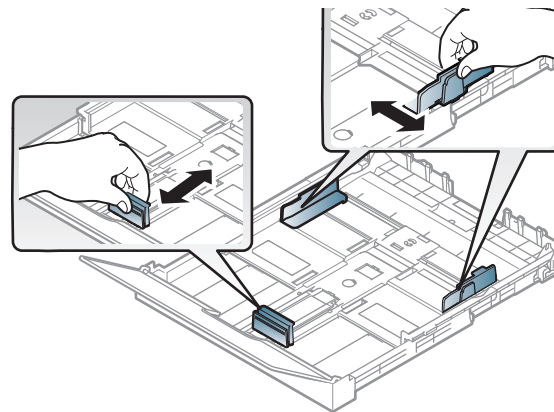
- 1 Izvucite ladicu za papir (pogledajte "Pregled ladice" na stranici 2).



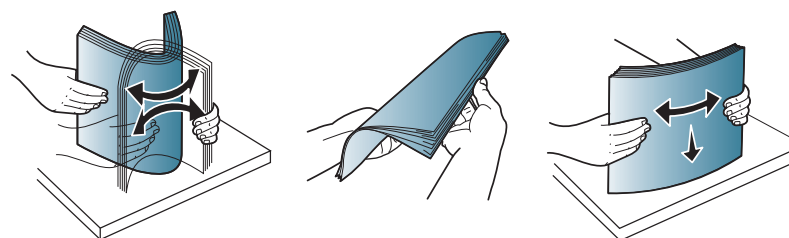
- 2 Otvorite poklopac papira.



- 3 Stisnite vodilicu za širinu papira i polugu za duljinu papira kako biste ih postavili u pravilnom utoru za veličinu papira, koji je označen na dnu ladice radi podešavanja veličine.

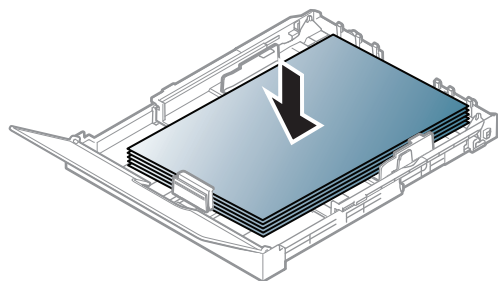


- 4 Presavijte ili prelistajte rub snopa papira da biste razdvojili stranice prije stavljanja papira.

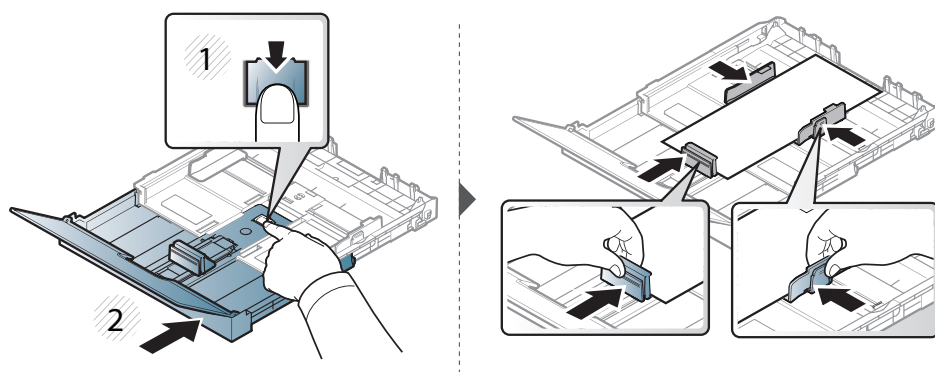


# Mediji i ladica

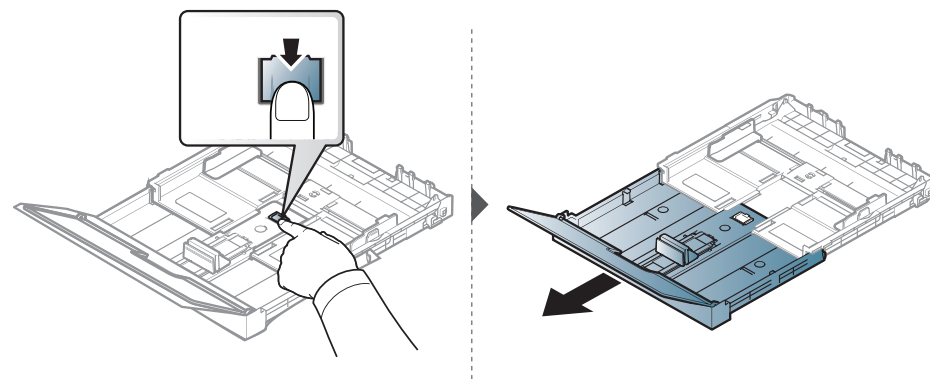
- 5 Postavite papir sa stranom koju želite ispisati licem prema gore.



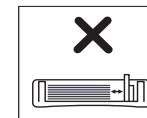
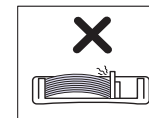
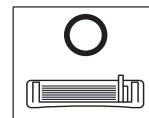
Kod papira s dimenzijama manjima od veličine Letter, pritisnite i odblokirajte blokadu vodilice u ladici, ručno uvucite ladicu. Zatim podesite vodilicu za duljinu papira i vodilicu za širinu papira.



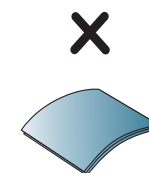
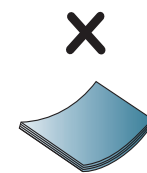
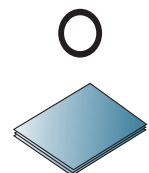
Kod papira dimenzija većih od veličine A4 (poput 'Legal') pritisnite i odblokirajte blokadu vodilice u ladici i ručno izvucite ladicu. Zatim podesite vodilicu za duljinu papira i vodilicu za širinu papira.



- Vodilicu za širinu papira ne gurajte predaleko kako ne bi došlo do izvijanja medija.
- Ako ne podesite vodilicu za širinu papira, može doći do zaglavljivanja papira.

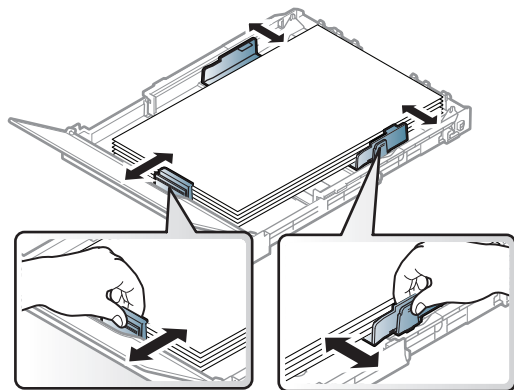


- Nemojte koristiti papir sa uvrnutim rubovima, jer to može prouzročiti zastoj papira ili se papir može izgužvati.

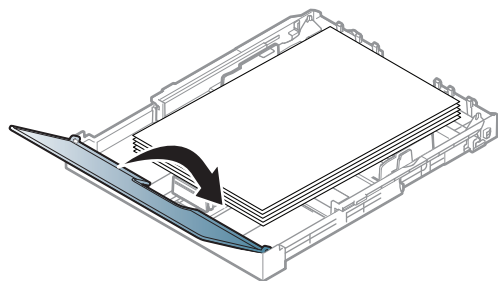


# Mediji i ladica

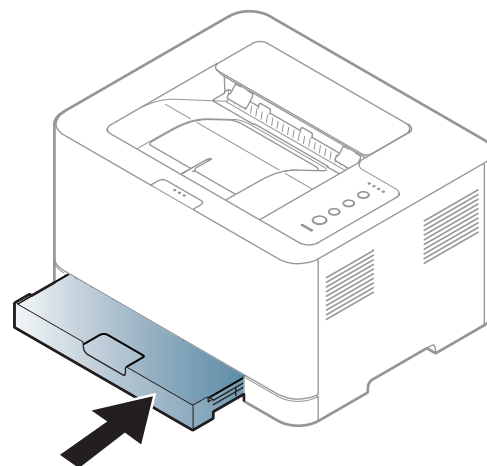
- 6** Stisnite vodilicu za širinu papira i povucite ju do ruba stoga papira, bez izvijanja.



- 7** Zatvorite poklopac za papir.



- 8** Umetnite ladicu za papir.

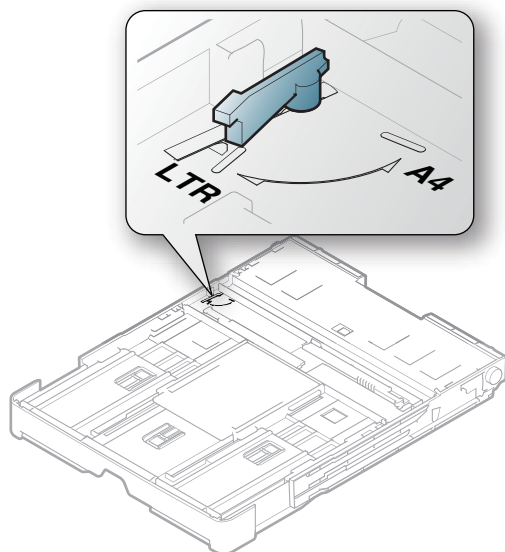


- 9** Kad ispisujete dokument, postavite vrstu i veličinu za ladicu (pogledajte "Postavljanje veličine i vrste papira" na stranici 5).

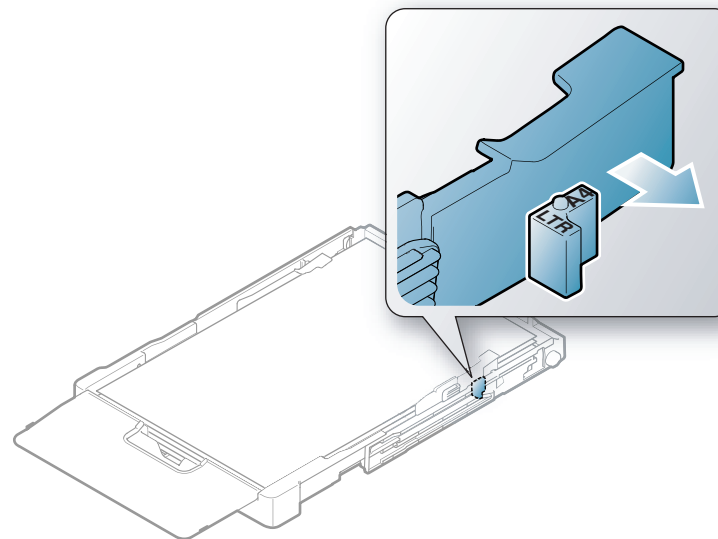
Ladica je ovisno o zemlji tvornički podešena na veličinu Letter ili A4. Za promjenu veličine na A4 ili Letter morate propisno podesiti polugicu i vodilicu za širinu papira.

# Mediji i ladica

- 1 Izvucite ladicu iz stroja. Otvorite poklopac za papir i ako je potrebno izvadite papir iz ladice.
- 2 Ako želite promijeniti veličinu na Letter, držite polugicu na poleđini ladice i okrenite je u smjeru kretanja kazaljki na satu. Polugicu ćete vidjeti kada vodilicu duljine papira pomaknete na papir veličine Legal (LGL).



- 3 Stisnite vodilicu za širinu papira i gurnite je do ruba polugice.



Ako želite promijeniti veličinu na A4, najprije vodilicu za širinu papira pomaknite ulijevo i okrenite polugicu u smjeru suprotnom smjeru kretanja kazaljki na satu. Ako primjenjujete silu na polugicu, možete oštetiti ladicu.



# Mediji i ladica

## Ispis na posebne medije

Postavke papira u uređaju i pokretačkom programu trebali bi se podudarati za ispis bez pogreške nepodudaranja papira.

- Podešene postavke papira mijenjate na uređaju iz programa Samsung Easy Printer Manager ili usluge SyncThru™ Web Service.
  - Ako je vaš uređaj spojen na lokal, postavke uređaja možete podesiti iz opcije **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager" na stranici ).
  - Ako je vaš uređaj spojen na mrežu, postavke uređaja možete podesiti iz usluge **SyncThru™ Web Service > kartica Settings > Machine Settings** (pogledajte "Korištenje usluge SyncThru™ Web Service" na stranici ).



Kod uporabe posebnih medija, preporučamo umetanje jednog po jednog lista (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).

Da biste vidjeli mase papira za svaki list, pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2.

Vrste	ladica <sup>a</sup>
Plain	•

Vrste	ladica <sup>a</sup>
Thick	•
Thin	•
Bond	•
Papir u boji	•
CardStock	•
Labels	•
Preprinted	•
Cotton	•
Recycled	•
Archive	•
Glossy Photo	•
Matte Photo	•

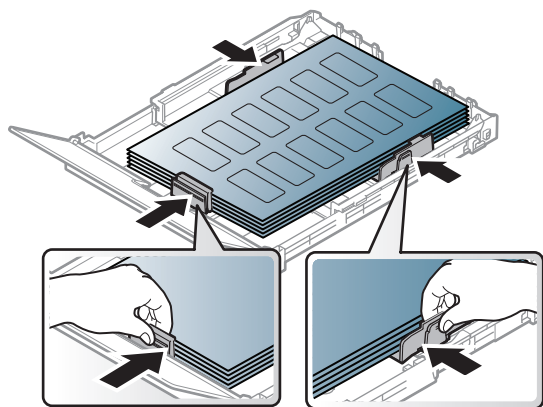
a. Vrste papira dostupne za ručno ulaganje u ladicu.

(•: podržano)

# Mediji i ladica

## Naljepnice

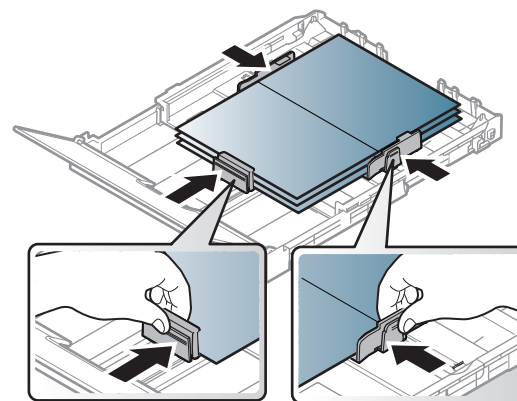
Kako biste izbjegli oštećenje uređaja, koristite samo naljepnice namijenjene korištenju u laserskim pisačima.



- Kad odabirete naljepnice, uzmite u obzir sljedeće čimbenike:
  - **Ljepila:** Mora biti otporan na temperaturu spajanja na stroju. Provjerite specifikacije stroja kako biste vidjeli temperaturu spajanja (oko 170°C (338°F)).
  - **Raspored:** Koristite samo naljepnice između kojih nema izložene podloge. S listova s naljepnicama između kojih postoji razmak može doći do odljepljivanja naljepnica, što izaziva ozbiljna zaglavljenja.
  - **Savijanje:** Moraju ležati ravno bez savijenosti veće od 5 mm u bilo kojem pravcu.
  - **Uvjet:** Ne koristiti naljepnice s naborima, balončićima ili drugim naznakama razdvojenosti.

- Provjerite da između naljepnica nema izloženog ljepljivog materijala. Izložena područja mogu uzrokovati odljepljivanje naljepnica tijekom ispisa, što može dovesti do zaglavlivanja papira. Izloženo ljepilo također može uzrokovati oštećenja komponenti uređaja.
- List s naljepnicama ne propuštajte kroz uređaj više od jedanput. Ljepljiva podloga namijenjena je samo za prolazak kroz uređaj.
- Ne koristite naljepnice koje se odvajaju od lista podloge ili su naborane, namreškane ili oštećene na neki drugi način.

## Snop kartica/Prilagođena veličina papira

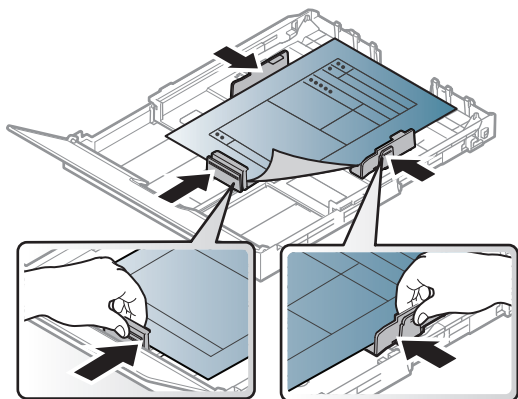


- U aplikaciji softvera postavite margine na najmanje 6,4 mm (0,25 inča) od rubova materijala.

# Mediji i ladica

## Prethodno ispisani papir

Kada ulažete prethodno ispisani papir, ispisana strana treba biti okrenuta prema gore, s nenaboranim rubom na prednjoj strani. Ako imate problema s umetanjem papira, okrenite papir. Imajte na umu da kvaliteta ispisa nije zajamčena.



- Mora biti ispisano s toplinski otpornom tintom koja se neće rastopiti, ispariti ni oslobađati opasna isparenja kada je podvrgnut temperaturi zagrijavanja stroja (oko 170°C (338°F)) za 0,1 sekunde.
- Prethodno ispisanog papira mora biti nezapaljiva i ne smije negativno utjecati na valjke pisača.
- Prije umetanja prethodno ispisanog papira, provjerite je li tinta na papiru suha. Tijekom procesa fiksiranja vlažna se tinta može skinuti s prethodno ispisanog papira, smanjujući time kvalitetu ispisa.

## Postavljanje veličine i vrste papira


Nakon umetanja papira u ladicu za papir veličinu i vrstu papira postavite pomoću zaslona. Za računalni ispis odaberite veličinu i tip papira u aplikacijskom programu koji koristite na svom računalu (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).




Postavke papira u uređaju i pokretačkom programu trebali bi se podudarati za ispis bez pogreške nepodudaranja papira.

- Podešene postavke papira mijenjate na uređaju iz programa Samsung Easy Printer Manager ili usluge SyncThru™ Web Service.
  - Ako je vaš uređaj spojen na lokal, postavke uređaja možete podesiti iz opcije **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager" na stranici ).
  - Ako je vaš uređaj spojen na mrežu, postavke uređaja možete podesiti iz usluge **SyncThru™ Web Service > kartica Settings > Machine Settings** (pogledajte "Korištenje usluge SyncThru™ Web Service" na stranici ).

# Osnovno ispisivanje

 Za osnovne značajke ispisivanja proučite Napredni vodič (pogledajte "Korištenje naprednih značajki ispisa" na stranici 3).

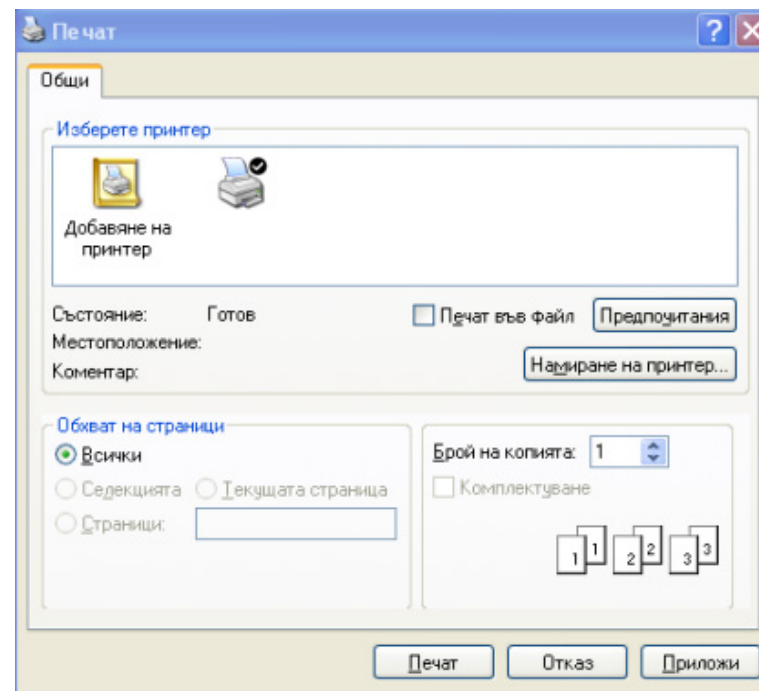
## Ispis

 Ako koristite Mac ili Linux, pogledajte "Ispis na računalu Mac" na stranici 4 ili "Linux ispis" na stranici 5.


Sljedeći prozor **Postavke ispisa** je za Notepad u sustavu Windows 7.

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Odaberite **Ispis** na izborniku **Datoteka**.

- 3 Odaberite vaš uređaj s popisa **Odabir pisača**.



- 4 Osnovne postavke ispisa uključujući broj kopija i raspon ispisa se odabiru unutar prozora **Ispis**.



 Da biste koristili napredne značajke ispisa, kliknite na **Svojstva** ili **Postavke** u prozoru **Ispis** (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).

- 5 Da biste pokrenuli posao ispisa, kliknite na **U redu** ili **Ispis** u prozoru **Ispis**.

# Osnovno ispisivanje





## Otkazivanje ispisa

Ako posao ispisa čeka u redu za ispis ili presretaču ispisa, opozovite posao na sljedeći način:

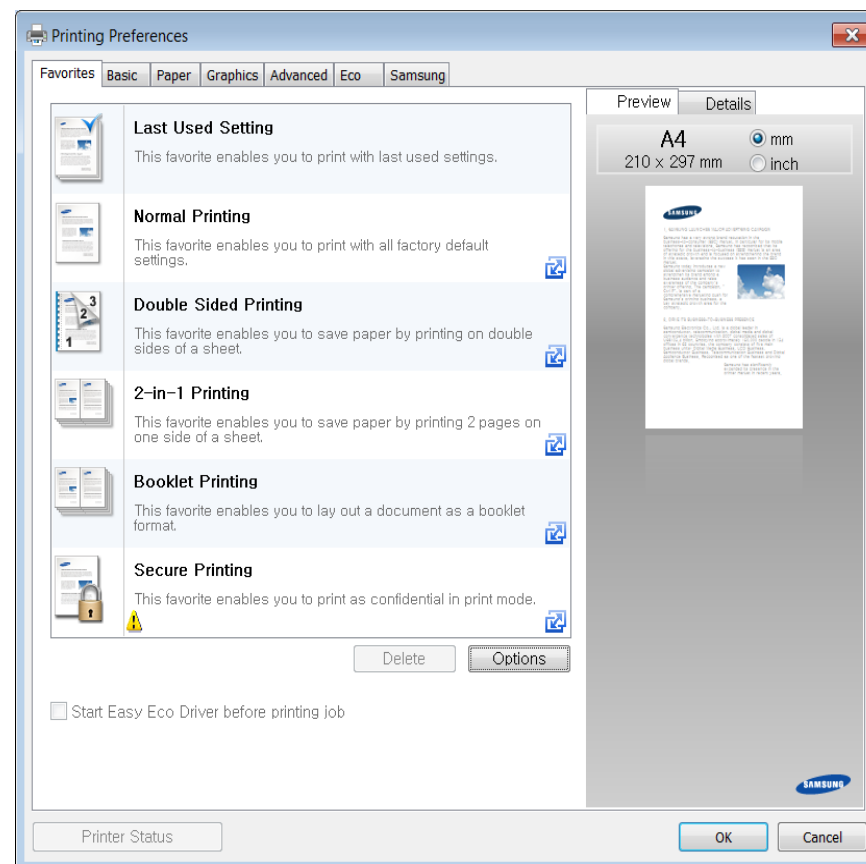
- Prozoru možete pristupiti jednostavnim dvostrukim pritiskom na ikonu stroja (  ) na traci sa zadacima u sustavu Windows.
- Također možete obustaviti trenutni zadatak pritiskom na  (**Cancel**) na kontrolnoj ploči.

## Otvaranje postavki ispisa



- Prozor **Postavke ispisa** koji se pojavljuje u ovom korisničkom priručniku može se razlikovati ovisno o uređaju koji se koristi. Međutim, sastav prozora **Postavke ispisa** je sličan.
- Kad odaberete opciju u **Postavke ispisa**, možete vidjeti upozoravajuću oznaku,  ili . Znak () znači da možete odabrati određene opcije, ali to se ne preporučuje i () znak znači da možete odabrati opciju zbog postavki stroja ili okruženja.

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Odaberite **Ispis** iz izbornika Datoteka.
- 3 Odaberite vaš uređaj s popisa **Odabir pisača**.
- 4 Kliknite na **Svojstva** ili **Postavke**.



# Osnovno ispisivanje



- Možete primijeniti značajku **Eco** kako biste uštedjeli papir i tintu prije ispisa (pogledajte "Easy Eco Driver" na stranici ).
- Pomoću gumba **Printer Status** možete provjeriti trenutni status stroja (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Printer Status" na stranici ).
- Upravljački program pisača uključuje korisničko sučelje koje je optimizirano za dodirne zaslone. Za korištenje tog korisničkog sučelja kliknite na opciju **Samsung Printer Center > Device Options** i odaberite opciju **Stylish User Interface** (pogledajte "Korištenje opcije Samsung Printer Center" na stranici ).

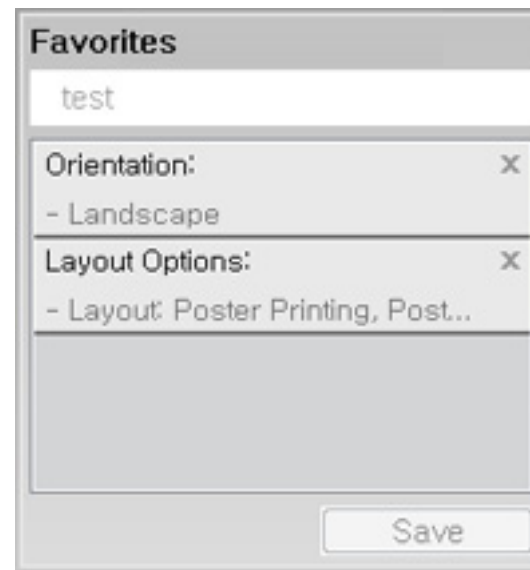
## Upotreba najdraže postavke

Opcija **Favorites**, koja je vidljiva na svakoj kartici s karakteristikama osim za karticu **Samsung**, omogućuje Vam da spremite trenutne karakteristike za buduće korištenje.

Za spremanje stavke **Favorites** slijedite ove korake:

1 Prema potrebi spremite postavke na pojedinoj kartici.

2 Unesite naziv u okvir za unos **Favorites**.



3 Kliknite na **Save**.

4 Unesite naziv i opis, a zatim odaberite željenu ikonu.

5 Kliknite **OK**. Kada spremite **Favorites**, spremaju se sve trenutne postavke upravljačkog programa.

# Osnovno ispisivanje



Da biste koristili spremljene postavke, na padajućem popisu **Favorites** odaberite stavku. Uređaj je sada postavljen za ispis u skladu s postavkama koje ste odabrali. Za brisanje spremljenih postavki odaberite ih na padajućem popisu **Favorites** i kliknite na **Delete**.

## Korištenje pomoći

Pritisnite opciju koju želite poznavati u prozoru **Postavke ispisa** i pritisnite **F1** na tipkovnici.

## Ekološko ispisivanje

Funkcija **Eco** smanjuje potrošnju tonera i papira. Funkcija **Eco** omogućuje spremanje resursa ispisa i vodi Vas kroz ekološki prihvatljivo ispisivanje.

Ako na kontrolnoj ploči pritisnete gumb **Eco**, omogućuje se ekološki modus. Zadana postavka ekološkog načina rada je **Multiple Pages per Side** (2) i **Toner Save**. Neke značajke možda neće biti dostupne ovisno o modelu.



- Podešene postavke uređaja mijenjate na uređaju iz programa Samsung Easy Printer Manager ili usluge SyncThru™ Web Service.
  - Ako je vaš uređaj spojen na lokal, postavke uređaja možete postaviti iz programa **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings** (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager" na stranici ).
  - Ako je vaš uređaj spojen na mrežu, postavke uređaja možete podesiti iz usluge **SyncThru™ Web Service > kartica Settings > Machine Settings** (pogledajte "Korištenje usluge SyncThru™ Web Service" na stranici ).



Ovisno o upravljačkom programu pisača koji koristite, značajka "Skip blank pages" možda neće pravilno raditi. Ako značajka preskakanja praznih stranica ne radi ispravno, podesite ju iz opcije Easy Eco Driver (pogledajte "Easy Eco Driver" na stranici ).

## Postavljanje ekološkog modusa na kontrolnoj ploči


Ako na kontrolnoj ploči pritisnete gumb **Eco**, omogućuje se ekološki modus. Zadana postavka ekološkog načina rada je **Multiple Pages per Side** (2) i **Toner Save**.

# Osnovno ispisivanje



Ako postavite ekološki modus s lozinkom s kartice SyncThru™ Web Service (**Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), pojavljuje se poruka **On force**. Za promjenu statusa ekološkog modusa potrebno je promijeniti lozinku.

## Setting eco mode on the driver

Otvorite karticu Eco kako biste postavili ekološki način rada. Ako ugledate sliku ekološkog načina rada ( ) , to znači da je trenutno omogućen ekološki način rada.

Drugi način za ekološko ispisivanje je pomoću aplikacije Easy Eco Driver. Pogledajte "Easy Eco Driver" na stranici .

## Ekološke opcije

- **Printer Default:** Slijedi postavke iz upravljačke ploče stroja.
- **None:** Onemogućuje ekološki modus.
- **Eco Printing:** Omogućuje ekološki modus. Aktivirajte razne ekološke stavke koje želite koristiti.
- **Password:** Ako je administrator utvrdio omogućavanje ekološkog modusa, za promjenu statusa potrebno je promijeniti lozinku.

## Simulator rezultata

**Result Simulator** pokazuje rezultate smanjene emisije ugljičnog dioksida, korištenu električnu energiju i količinu uštedenog papira u skladu s postavkama koje ste odabrali.

- Rezultati su izračunani na temelju da je ukupni broj ispisanih papira sto, bez prazne stranice, kad je ekološki modus onemogućen.
- Odnosi se na koeficijent izračuna za CO2, energiju i papir iz **IEA**, indeksa Ministarstva unutarnjih poslova i komunikacija Japana i [www.remanufacturing.org.uk](http://www.remanufacturing.org.uk). Svaki model ima drugi indeks.
- Potrošnja energije u modusu ispisa odnosi se na srednju potrošnju energije ispisa na ovom stroju.
- Stvarna prikazana količina samo je procjena stvarne količine i može se razlikovati prema korištenom operativnom sustavu, radnim karakteristikama računala, aplikacijskom softveru, načinu povezivanja, mediju, veličini medija i složenosti posla.

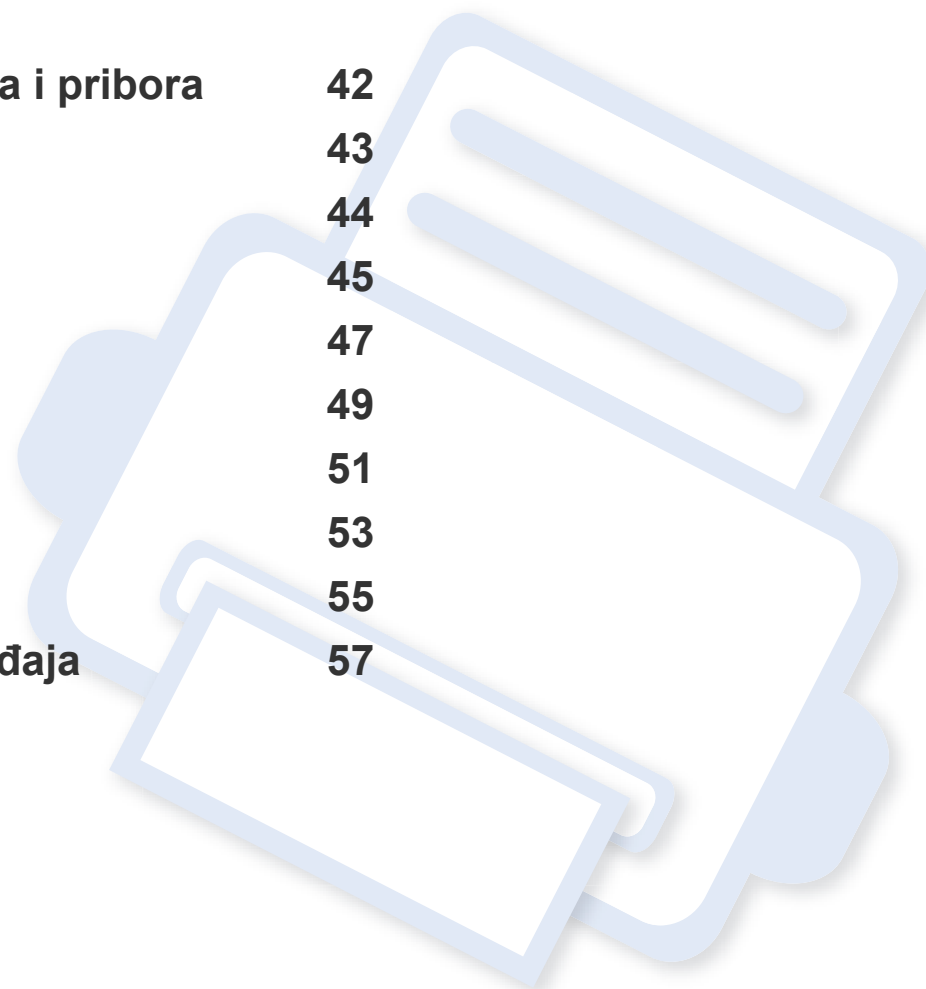




# 3. Održavanje

Ovo poglavlje pruža vam informacije za kupnju potrošnog materijala, pribora i dijelova za održavanje raspoloživih za vaš uređaj.

- **Naručivanje potrošnog materijala i pribora** 42
- **Dostupni potrošni materijal** 43
- **Dostupni dijelovi za održavanje** 44
- **Pohrana spremnika za toner** 45
- **Preraspodjela tonera** 47
- **Zamjena spremnika za toner** 49
- **Zamjena spremnika za tintu** 51
- **Zamjena uređaja za snimanje** 53
- **Čišćenje uređaja** 55
- **Savjeti za micanje i pohranu uređaja** 57



# Naručivanje potrošnog materijala i pribora



Dostupni potrošni materijal može biti različit od države do države. Obratite se svojem prodajnom predstavniku da biste dobili popis raspoloživih zaliha i dijelova za održavanje.

Da biste naručili potrošni materijal, pribor i dijelove za održavanje odobrene od tvrtke Samsung, javite se svom lokalnom Samsung dobavljaču ili trgovini u kojoj ste kupili uređaj. Možete također posjetiti [www.samsung.com/supplies](http://www.samsung.com/supplies), odabrati svoju državu/regiju i dobiti informacije o servisu.

# Dostupni potrošni materijal

Kad potrošni materijal dođe do kraja vijeka trajanja, za svoj uređaj možete naručiti sljedeće vrste potrošnog materijala:

Vrsta	Prosječni kapacitet <sup>a</sup>	Naziv dijela
Spremnik za toner	<ul style="list-style-type: none"><li>Prosječni kapacitet trajnog uložka s crnom bojom Približno 1.500 standardnih stranica (Crno)</li><li>Prosječni kapacitet trajnog uložka s bojom: Približno 1.000 standardnih stranica (Žuto/Magenta/Cijan)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>K404 (CLT-K404S)</b>: Crno</li><li><b>C404 (CLT-C404S)</b>: Cijan</li><li><b>M404 (CLT-M404S)</b>: Magenta</li><li><b>Y404 (CLT-Y404S)</b>: Žuto</li></ul>
Uređaja za snimanje	Približno 16.000 slika <sup>b</sup>	<b>CLT-R406</b>
Istrošeni spremnik za tintu	Približno 7.000 slika <sup>b</sup>	<b>CLT-W406</b>

a. Objavljena vrijednost za kapacitet u skladu s ISO/IEC 19798. Na broj stranica mogu utjecati radno okruženje, intervali ispisa, grafika, vrsta i veličina medija.

b. Broj slika na temelju jedne boje na svakoj stranici. Ako dokumente ispisujete sa svim bojama (Cijan, Magenta, Žuto, Crno), vijek trajanja bit će smanjen za 25%.



Ovisno o opcijama, postotku površine slike i korištenom načinu rada, vijek trajanja spremnika tonera se može razlikovati.



Kad kupujete nove uloške tonera ili druge dodatke, oni moraju biti kupljeni u istoj zemlji kao i stroj koji koristite. U suprotnom novi ulošci toner ili druge potrepštine neće biti kompatibilni sa strojem zbog različitih konfiguracija uložaka tonera i drugih potrepština, u skladu sa specifičnim uvjetima zemlje.



- Uložak tonera u pisaču/proizvodu "sve-u-jednom" koji ste kupili nije dostupan za prodaju i ne jamčimo njegovu kompatibilnost s drugim pisačem.
- Samsung ne preporučuje korištenje uložaka tonera koje ne potječu od tvrtke Samsung, kao što je ponovno punjeni ili prerađeni toner. Samsung ne može jamčiti kvalitetu zamjenskih Samsungovih spremnika tonera. Servis i popravci koji su rezultat korištenja uložaka tonera koji ne potječu od tvrtke Samsung, ne spadaju pod jamstvo stroja.

# Dostupni dijelovi za održavanje

Potrebno je zamijeniti potrošne dijelove u određenim intervalima kako bi se stroj održao u najboljem stanju i izbjegli problemi s kvalitetom ispisa i uvlačenjem papira koji su rezultat istrošenih dijelova. Potrošni dijelovi uglavnom su valjci, trake i podloge. Period zamjene i dijelovi mogu se razlikovati ovisno o modelu. Zamjenu dijelova za održavanje smije izvršiti samo ovlaštenu servisera, dobavljač ili trgovina u kojoj ste kupili stroj. Za kupnju potrošnih dijelova obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj. Informacije o periodu zamjene potrošnih dijelova daje program "Samsung Printer Status". Ili na korisničkom sučelju ako vaš uređaj podržava zaslonski prikaz. Period zamjene razlikuje se ovisno o operativnom sustavu koji koristite, performansama računala, aplikacijskog softvera, načina povezivanja, tipa papira, veličine papira i složenosti posla.

# Pohrana spremnika za toner

Spremnici za toner sadrže dijelove koji su osjetljivi na svjetlost, temperaturu i vlagu. Samsung preporučuje korisnicima sljedeće da bi se osigurale optimalne performanse, najviša kvaliteta i najdulji vijek trajanja vašeg novog Samsungovog spremnika za toner.

Uložak spremite u isto okruženje u kojem će se pisač koristiti. To moraju biti kontrolirani uvjeti temperature i vlage. Spremnik tonera treba ostati u originalnom, neotvorenom pakovanju do montaže - ako originalno pakovanje nije dostupno, zatvorite gornji otvor spremnika papirom i spremite u mračni ormar.

Otvaranje pakovanja spremnika prije uporabe značajno smanjuje njegov vijek trajanja i radni vijek. Ne držite na podu. Ako se uložak tonera ukloni iz pisača, slijedite donje upute da biste pravilno spremili uložak tonera.

- Uložak spremite unutar zaštitne vreće iz originalnog pakovanja.
- Pohranjajte tako da leži horizontalno (da ne stoji na jednom kraju) s istom stranom prema gore kako je bio montiran u uređaju.
- Potrošni materijal nemojte spremati u sljedećim uvjetima:
  - Temperaturi višoj od 40 °C.
  - Rasponu vlažnosti manjom od 20 % i većom od 80 %.
  - Uvjetima s ekstremnim promjenama u vlažnosti ili temperaturi.
  - Direktnoj sunčevoj ili sobnoj svjetlosti.
  - Prašnjavim mjestima.
  - Automobilu dulje vrijeme.
  - Uvjetima gdje su prisutni nagrizaajući plinovi.
  - Uvjetima sa slanim zrakom.

# Pohrana spremnika za toner

## Upute za rukovanje

- Ne dodirujte površinu fotovodljivog bubnja u spremniku.
- Ne izlažite spremnik nepotrebnim vibracijama ili udarcima.
- Nikada nemojte rukom okretati bubanj, posebno u suprotnom smjeru; to može izazvati unutarnje oštećenje i prolijevanje tonera.

## Korištenje uloška za toner

Tvrtka Samsung Electronics ne preporučuje i ne odobrava uporabu uloška koji nisu marke Samsung u Vašem pisaču uključujući generičke, punjene ili prerađene uloške tonera.



Samsungovo jamstvo za pisač ne pokriva oštećenje uređaja nastalo zbog uporabe punjenih ili prerađenih uložaka tonera ili onih koji nisu marke Samsung.

## Očekivani vijek uporabe spremnika

Vijek uporabe uloška za toner (ili jedinice snimanja) ovisi o količini tonera koju zahtijevaju zadaci ispisa. Stvarni kapacitet ispisa može biti različit, ovisno o gustoći ispisa na stranicama koje ispisujete, radnim uvjetima, postotku područja slike, intervalu ispisa, vrsti medija i/ili veličini medija. Na primjer, ako ispisujete puno grafike, potrošnja tonera je viša i možda ćete morati češće mijenjati uloške.

# Preraspodjela tonera

Kad je spremnik za toner pri kraju:

- Pojavljuju se bijele pruge ili svijetli tisak i/ili razlika u gustoći jedne strane od druge.
- LED svjetlo **Toner** treperi narančasto. Na zaslonu se može pojaviti poruka koja se odnosi na tintu i poručuje da je niska napunjenost tintom.
- Prozor programa Samsung Printing Status pojavljuje se na računalu i govori koji uložak tonera je skoro prazan (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Printer Status" na stranici ).

U tom slučaju privremeno možete ponovno uspostaviti kvalitetu ispisa preraspodjelom preostalog tonera u spremniku. U nekim će se slučajevima bijele pruge ili svijetli ispis nastaviti pojavljivati čak i nakon preraspodjele tonera.

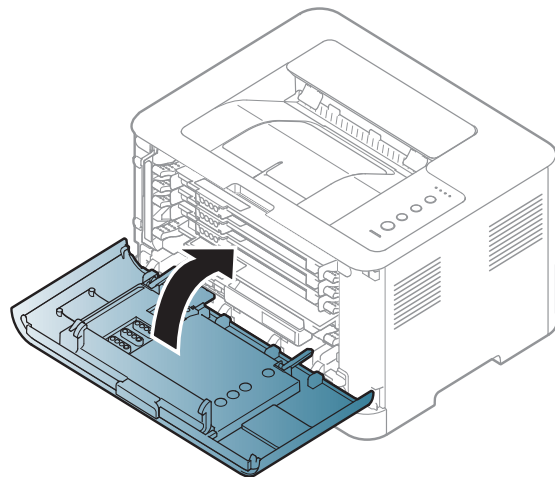
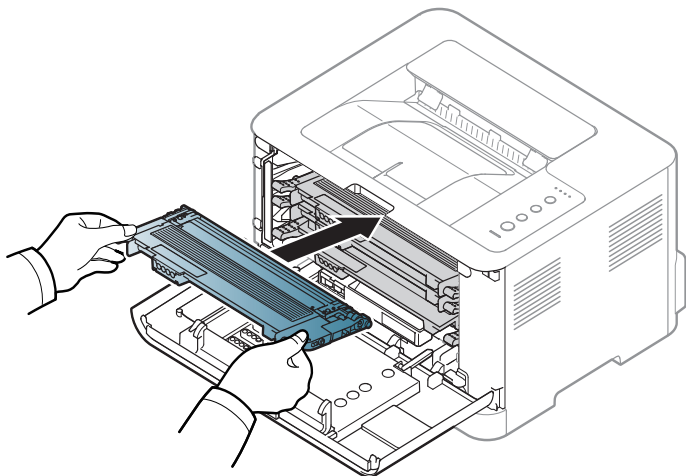
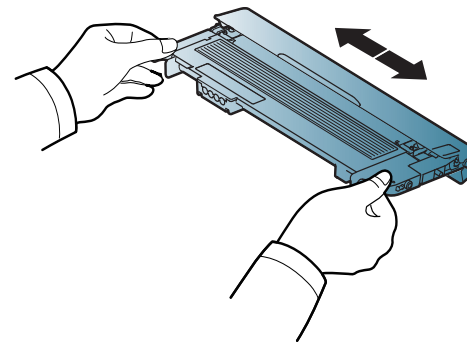
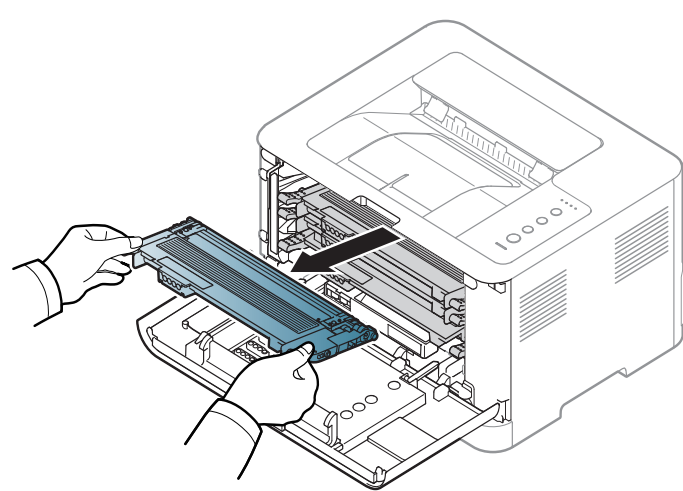
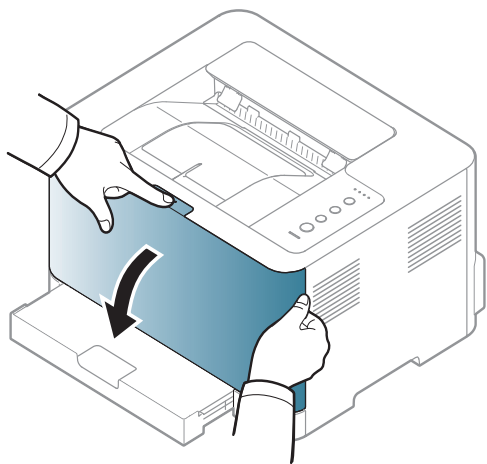


Slike u ovom korisničkom priručniku mogu se razlikovati od vašeg stroja ovisno o njegovim opcijama ili modelu. Provjerite tip svog uređaja (pogledajte "Pogled s prednje strane" na stranici 10).



- Prije otvaranja gornjeg poklopca, najprije zatvorite izlazni držač.
- Za otvaranje omota uložka tonera nemojte koristiti oštre predmete kao što je nož ili škare. Time bi se mogao izgresti bubanj uložka.
- Ako toner dospije na vašu odjeću, obrišite ga suhom krpom i isperite odjeću u hladnoj vodi. Vruća voda veže toner s tkaninom.
- Ispis čak i ako je toner prazan može uzrokovati ozbiljnu štetu na vašem računalu.

# Preraspodjela tonera





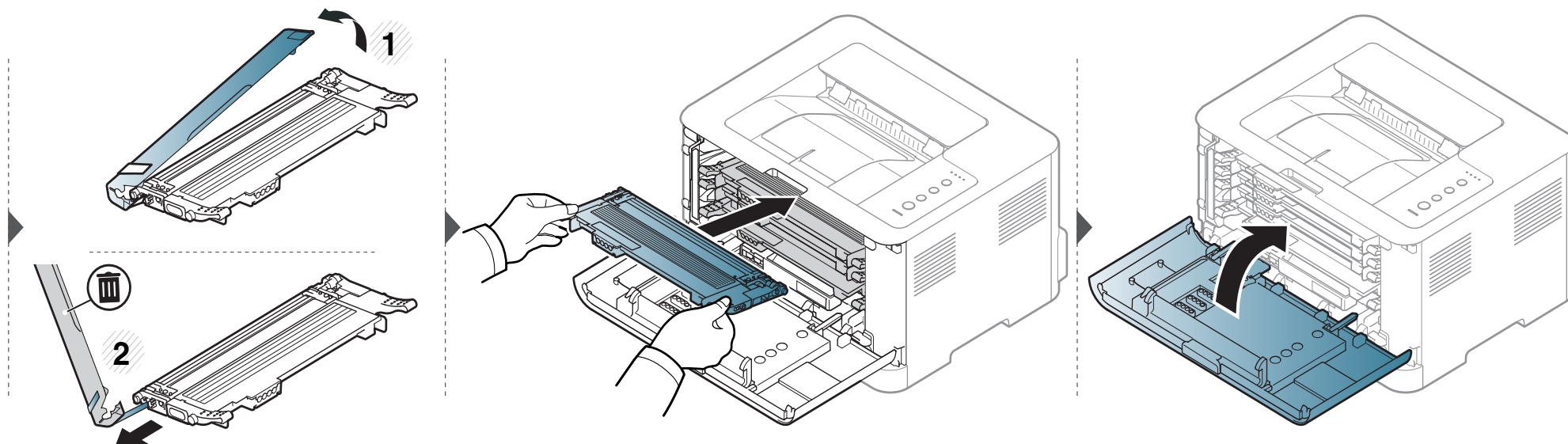
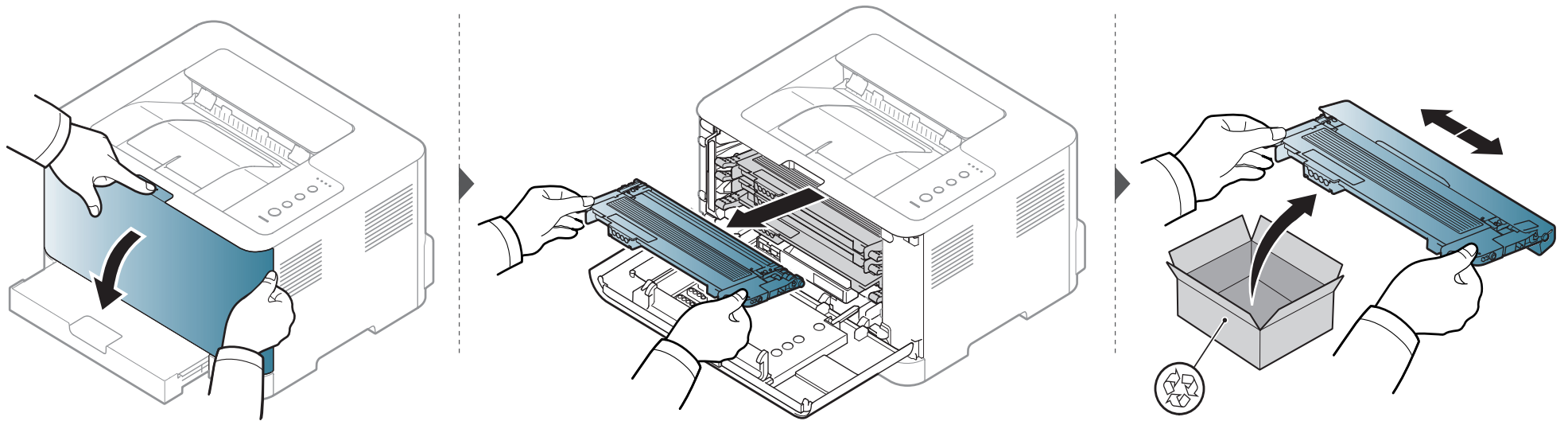
# Zamjena spremnika za toner



- Prije otvaranja gornjeg poklopca, najprije zatvorite izlazni držač.
- Za otvaranje omota uložka tonera nemojte koristiti oštre predmete kao što je nož ili škare. Time bi se mogao izgrepti bubanj uložka.
- Ako toner dospije na vašu odjeću, obrišite ga suhom krpom i isperite odjeću u hladnoj vodi. Vruća voda veže toner s tkaninom.
- Temeljito protresite uložak tonera, time će se povećati početna kvaliteta ispisa.
- Ne dodirujte zelenu donju površinu spremnika za toner. Koristite dršku na spremniku za toner kako biste izbjegli dodirivanje ovog područja.
- Ispis čak i ako je toner prazan može uzrokovati ozbiljnu štetu na vašem računalu.

# Zamjena spremnika za toner

Kad je spremnik za tintu pri kraju vijeka trajanja, na zaslonu računala pojavljuje se prozor programa Printing Status, koji ukazuje da je spremnik tinte istrošen te da ga treba zamijeniti.



# Zamjena spremnika za tintu

Kad istekne vijek trajanja spremnika za tintu, na zaslonu računala pojavljuje se prozor programa Smart Panel koji ukazuje da je spremnik tinte istrošen te da ga treba zamijeniti. U suprotnom pisač prestaje s ispisivanjem.



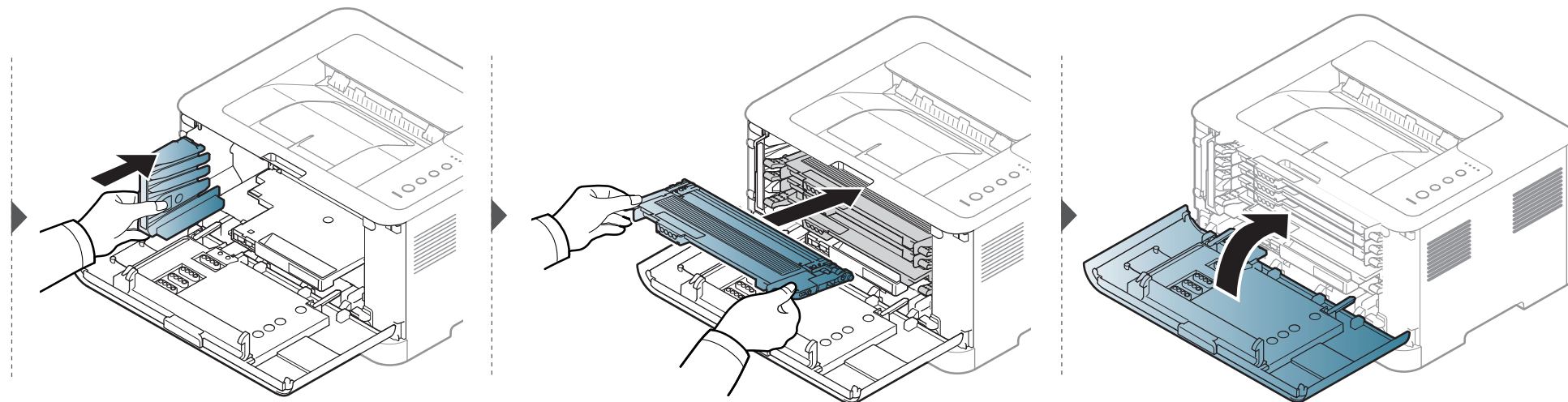
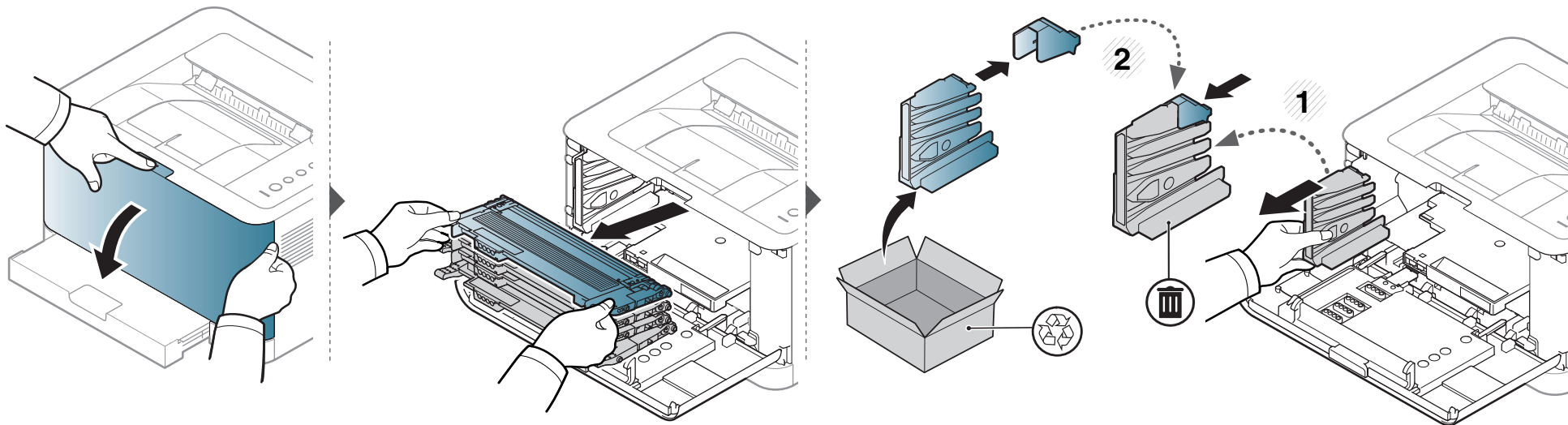
- Čestice tinte mogu se raspršiti unutar uređaja, ali to ne znači da je uređaj oštećen. Ako se pojave problemi s kvalitetom ispisa, kontaktirajte servisnog predstavnika.
- Kad vadite istrošeni spremnik za tintu iz uređaja, pažljivo pomičite spremnik, pazeći da Vam ne ispadne iz ruku.
- Istrošeni spremnik za tintu položite na ravnu površinu, tako da se tinta je proljeva.



Spremnik nemojte nagnjati ni okretati naopačke.

# Zamjena spremnika za tintu

Navedene su informacije za narudžbu opcijskih dodataka (pogledajte "Dostupni potrošni materijal" na stranici ).



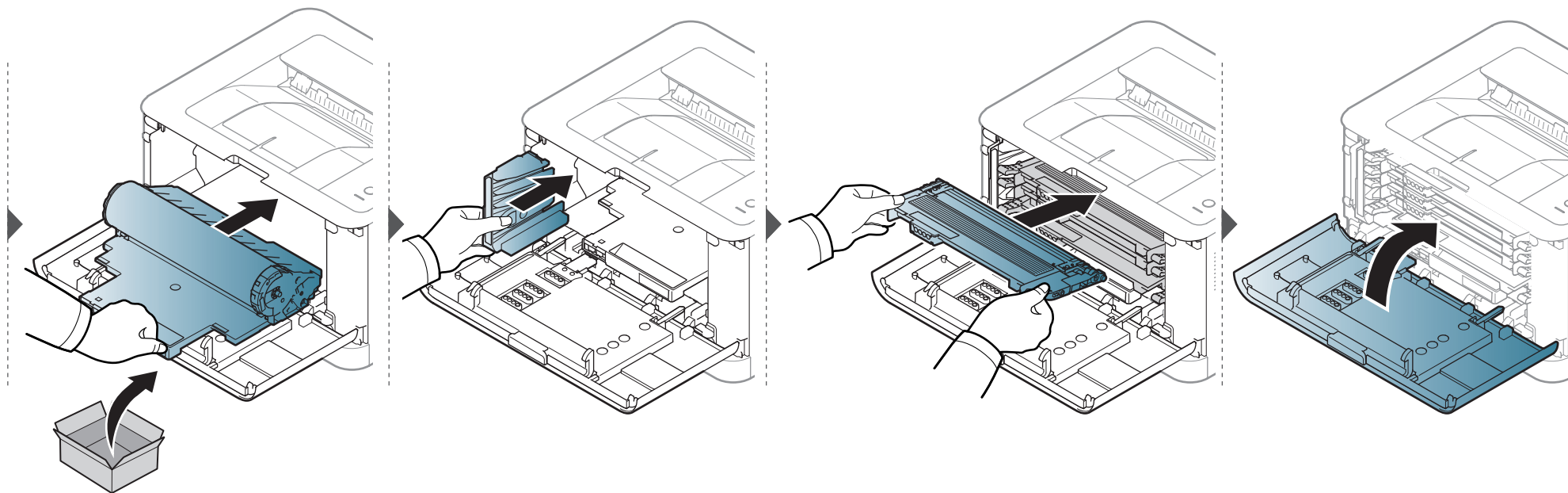
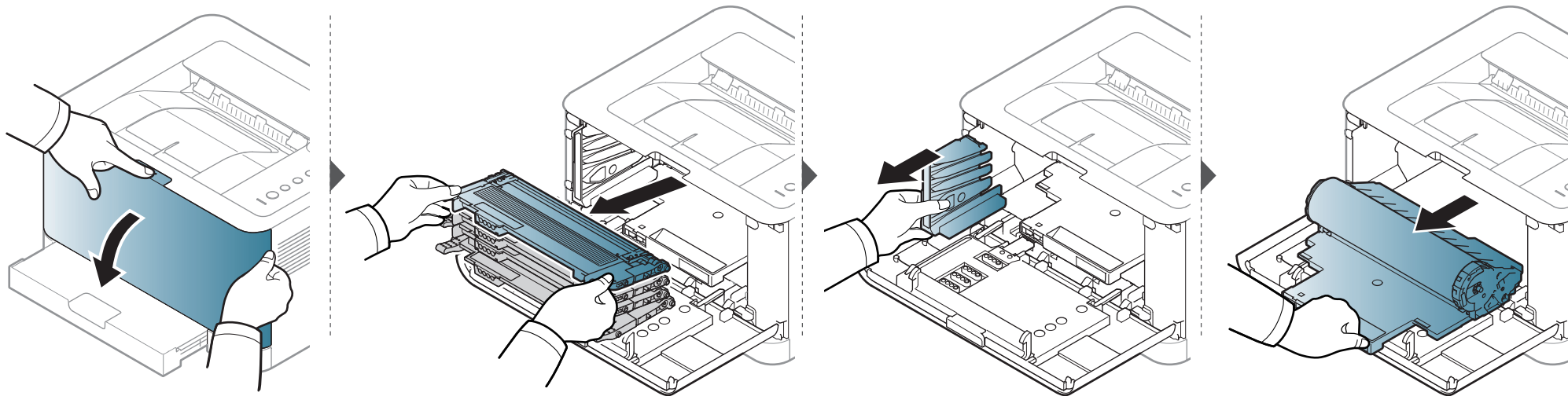
# Zamjena uređaja za snimanje

Kad istekne vijek trajanja uređaja za snimanje, na zaslonu računala pojavljuje se prozor programa Smart Panel koji ukazuje da je uređaj za snimanje istrošen te da ga treba zamijeniti. U suprotnom uređaj prestaje s ispisivanjem.



- Za otvaranje omota uređaja za snimanje nemojte koristiti oštre predmete kao što je nož ili škare. Mogli biste oštetiti površinu uređaja za snimanje.
- Budite pažljivi da ne ogrebete površinu uređaja za snimanje.
- Kako biste spriječili oštećenje, uređaj za snimanje ne izlažite svjetlosti dulje od nekoliko minuta. Po potrebi ga prekrijte komadom papira da biste ga zaštitili.
- Prije zatvaranja prednjeg poklopca se uvjerite da su svi tintni ulošci pravilno instalirani.

# Zamjena uređaja za snimanje



# Čišćenje uređaja

Ako dođe do problema s kvalitetom ispisa ili koristite uređaj u prašnjavom okruženju, morate redovito čistiti svoj uređaj da biste održavali najbolje uvjete ispisa i koristili svoj uređaj dulje.



- Čišćenje kućišta uređaja sredstvima za čišćenje koja sadrže veliki udio alkohola, otapala ili ostalih jakih tvari može dovesti do promjene boje ili pucanja kućišta.
- Ako su uređaj ili njegova okolina onečišćeni tonerom, preporučujemo da za čišćenje koristite krpu ili maramicu natopljenu vodom. Ako koristite usisavač, toner se ispuhuje u zrak i može biti štetan za vas.
- U uređaju se tijekom postupka ispisivanja mogu nakupiti čestice papira, tonera i prašine. Ove naslage mogu uzrokovati probleme s kvalitetom ispisa, kao što su mrlje ili razmazivanje tonera. Čišćenje unutrašnjosti uređaja rješava ili smanjuje ove probleme.

## Čišćenje vanjskih dijelova ili zaslona

Kućište uređaja ili zaslon čistite mekom krpom koja ne ostavlja dlačice. Krpu možete lagano navlažiti vodom, no pazite da vam voda ne kaplje na ili u uređaj.

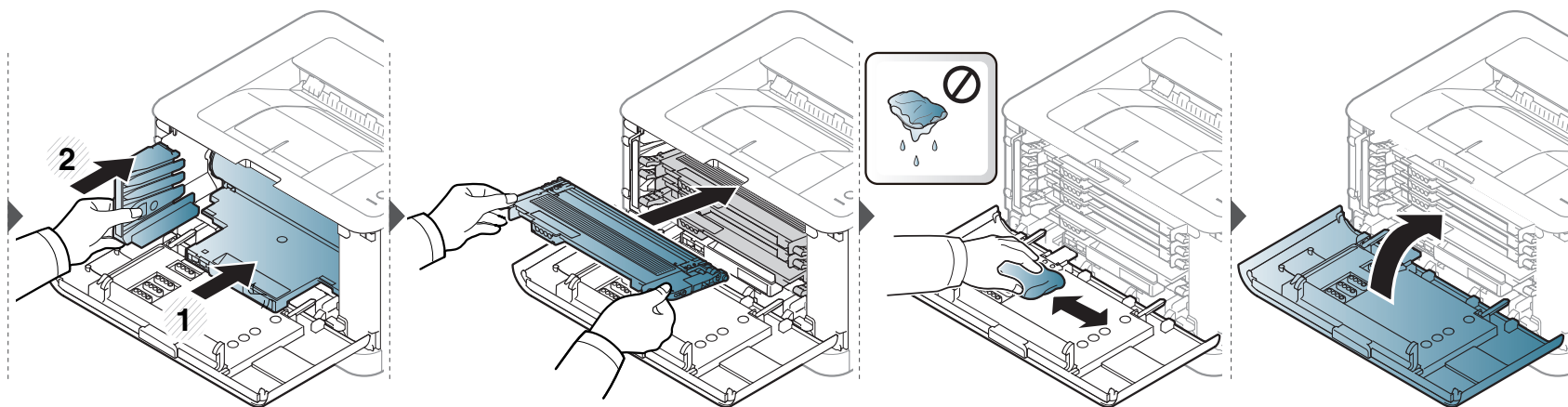
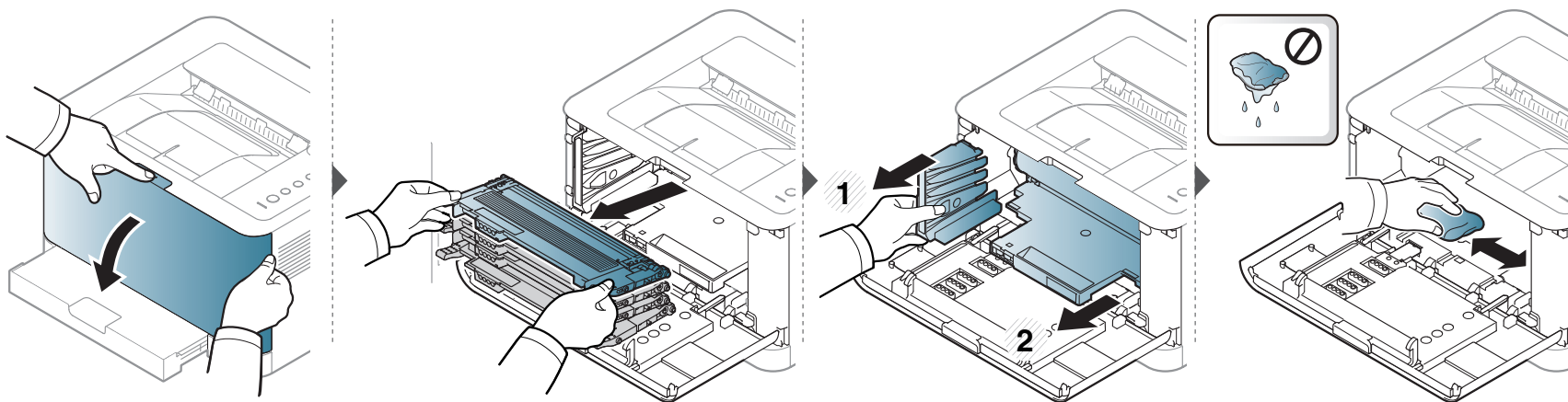
## Čišćenje unutrašnjosti

U uređaju se tijekom postupka ispisivanja mogu nakupiti čestice papira, tonera i prašine. Ove naslage mogu uzrokovati probleme s kvalitetom ispisa, kao što su mrlje ili razmazivanje tonera. Čišćenje unutrašnjosti uređaja rješava ili smanjuje ove probleme.

# Čišćenje uređaja



- Za čišćenje uređaja koristite suhu tkaninu bez dlačica.
- Ako stroj ima sklopku za uklanjanje napajanja, isključite je prije čišćenja stroja.
- Prije otvaranja gornjeg poklopca, najprije zatvorite izlazni držač.





# Savjeti za micanje i pohranu uređaja

- Kad pomičete uređaj, nemojte ga nagnjati ili okretati. U suprotnom, unutrašnjost uređaja može onečistiti toner, što može prouzročiti oštećenje uređaja ili smanjiti kvalitetu ispisa.
- Kad pomičete uređaj, pazite da ga sigurno drže bar dvoje ljudi.



# 4. Rješavanje problema

Ovo poglavlje pruža korisne informacije o tome što da učinite ako naiđete na pogrešku.

- **Savjeti za izbjegavanje zaglavlivanja papira** 59
- **Uklanjanje zaglavljenja papira** 60
- **Razumijevanje LED svjetlo Statusni** 63




Ovo poglavlje daje korisne informacije što učiniti ako naiđete na pogrešku. Ako Vaš stroj ima zaslonski prikaz, najprije provjerite poruku na zaslonu da biste ispravili pogrešku. Ako u ovom poglavlju ne možete pronaći rješenje za svoj problem, pogledajte poglavlje **Rješavanje problema** pod Napredni Korisnički priručnik (pogledajte "Rješavanje problema" na stranici 5.). Ako ne možete pronaći rješenje u Korisnički priručnik ili se problem i dalje javlja, nazovite servis.

# Savjeti za izbjegavanje zaglavljivanja papira

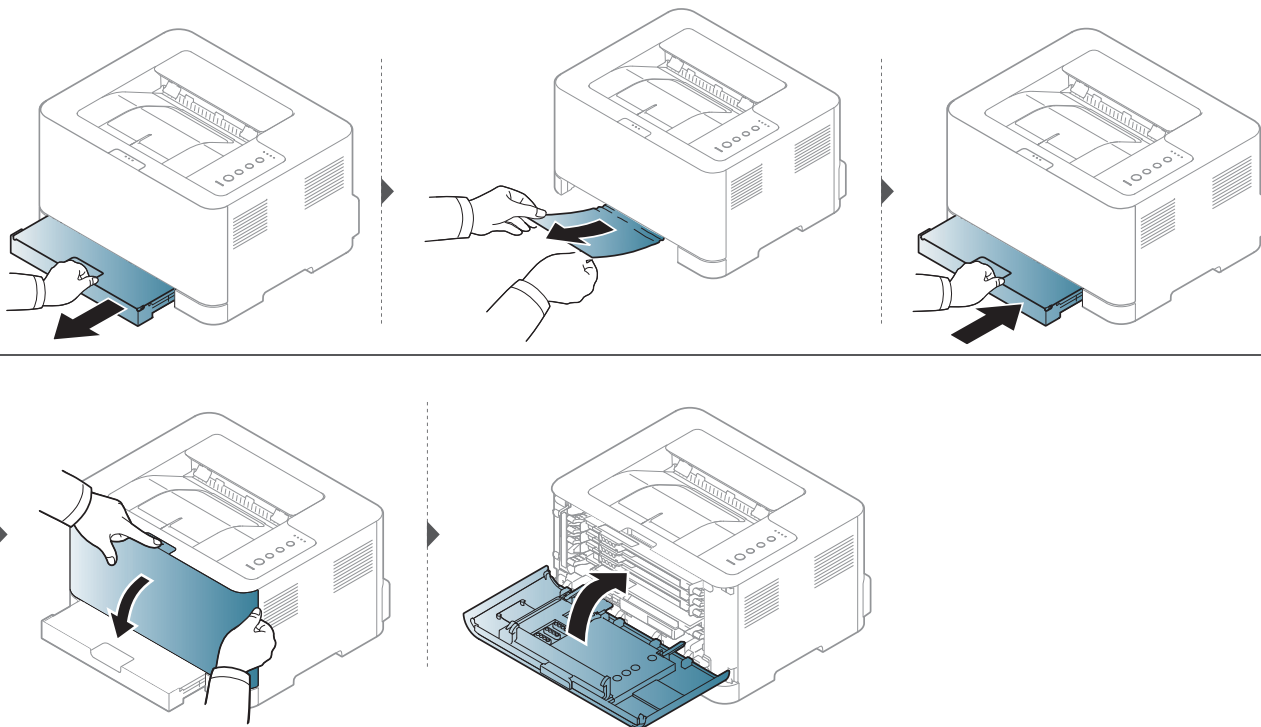
Odabiranjem pravilnih vrsta papira može se izbjeći većina zaglavljenja papira. Da biste izbjegli zaglavljivanje papira, pogledajte sljedeće smjernice:

- Provjerite jesu li prilagodljive vodilice pravilno pozicionirane (pogledajte "Pregled ladice" na stranici 2).
- Nemojte preopteretiti ladicu. Provjerite nalazi li se papir ispod oznake kapaciteta papira na unutrašnjoj stjenici ulazne ladice za papir.
- Ne uklanjajte papir iz ladice za papir dok vaš uređaj ispisuje.
- Savijte, prelistajte i poravnajte papir prije umetanja.
- Ne koristite naboran, vlažan ili savijen papir.
- Ne miješajte vrste papira u ladici.
- Koristite preporučene medije za ispis (pogledajte "Specifikacije medija za ispis" na stranici 2).
- Perforirani papir ili papir reljefne strukture ne odvaja se jednostavno. Savijte listove prema natrag i naprijed kako biste ih odvojili, a zatim ih brzo prelistajte. Stavite pojedinačni papir iz ladice u slučaju višestrukih umetanja ili zaglavljenog papira.
- Granulacija se odnosi na poravnavanje vlakana papira u listu papira. Preporučujemo papir s uzdužnim vlaknima.
- Ne koristite papir grubih rubova.

# Uklanjanje zaglavljenja papira

 Kako biste izbjegli kidanje papira, zaglavljeni papir izvucite nježno i polako.

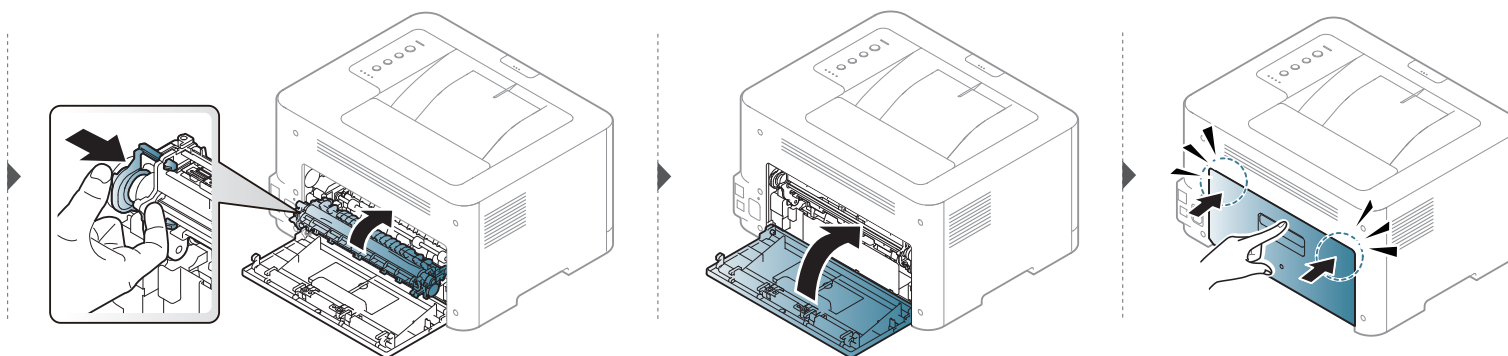
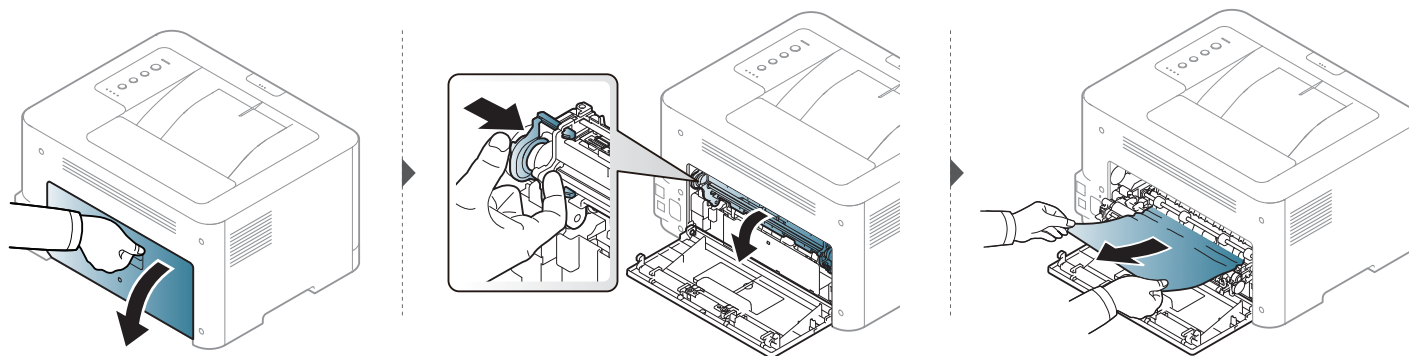
## U ladici



# Uklanjanje zaglavljenja papira

## Unutar stroja

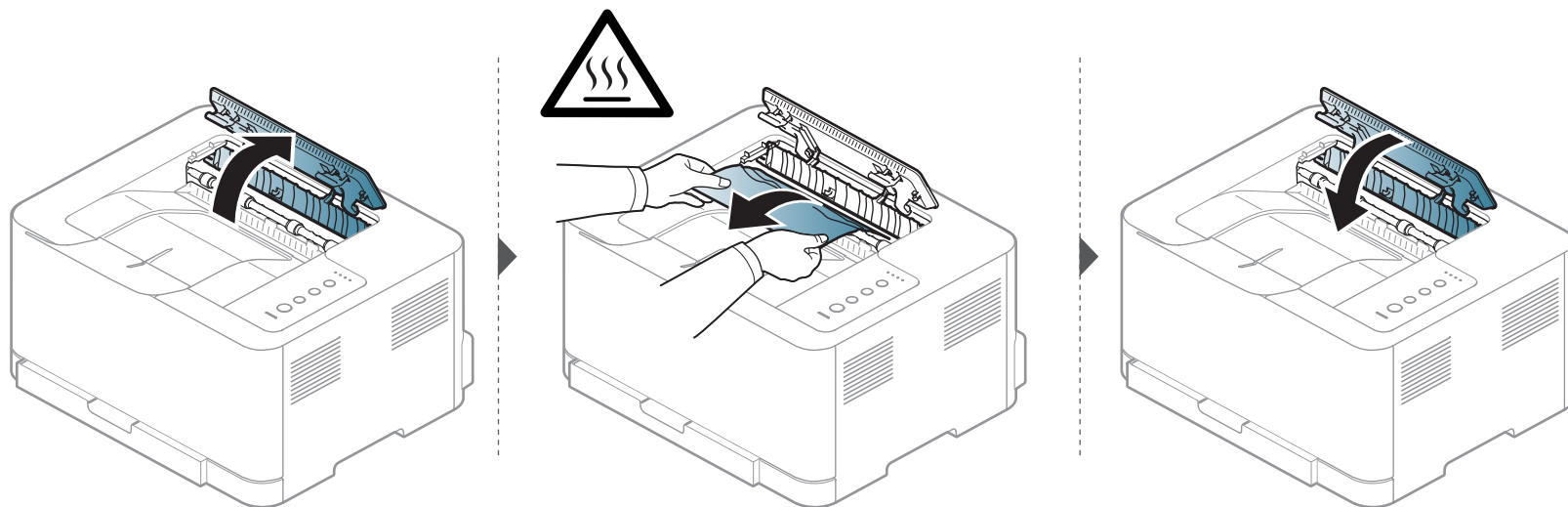
 Područje fiksatora je vruće. Budite oprezni kad uklanjate papir iz uređaja.



# Uklanjanje zaglavljenja papira

## U području izlaza

 Područje fiksatora je vruće. Budite oprezni kad uklanjate papir iz uređaja.



# Razumijevanje LED svjetlo Statusni

Boja LED lampica označava trenutni status stroja.




- Neka LED svjetla možda neće biti omogućena, ovisno o modelima i zemljama (pogledajte "Prikaz upravljačke ploče" na stranici ).
- Da biste ispravili pogrešku, pogledajte poruku o pogrešci i njezine upute u dijelu o rješavanju problema (pogledajte "Rješavanje problema" na stranici 5.).
- Pogrešku možete ispraviti i pomoću uputa u prozoru programa Samsung Printing Status (pogledajte "Uporaba značajke Samsung Printer Status" na stranici ).
- Ako problem ustraje, nazovite predstavnika servisa.

## LED svjetlo Statusni

Boja statusnih LED indikatora ukazuje na trenutačni status stroja.



# Razumijevanje LED svjetlo Statusni

Status	Opis		
 (LED svjetlo Status)	<b>Isklj</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uređaj je isključen.</li><li>• Uređaj je u načinu rada uštede energije. Kada uređaj primi podatke ili kada pritisnete neki gumb, uređaj se automatski uključuje.</li></ul>	
	<b>Plava</b>	<b>Uklj</b>	Uređaj je na mreži i može se koristiti.
		<b>Trepere nje</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kada statusni LED indikator lagano treperi, uređaj prima podatke s računala.</li><li>• Kada statusni LED indikator treperi brzo, uređaj ispisuje podatke.</li></ul>
	<b>Narančasto</b>	<b>Uklj</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Došlo je do zaglavljenja papira (pogledajte "Uklanjanje zaglavljenja papira" na stranici ).</li><li>• Vrata su otvorena. Zatvorite vrata.</li><li>• Nema papira u ladicu za papir. Uložite papir u ladicu (pogledajte "Stavljanje papira u ladicu" na stranici 3).</li><li>• Uređaj se zaustavio zbog velike pogreške.</li><li>• Spremnik za otpadni toner nije ugrađen u uređaj ili je pun (pogledajte "Zamjena spremnika za tintu" na stranici ).</li><li>• Jedinica za snimanje gotovo je dosegla predviđeni vijek trajanja uloška. Preporučujemo zamjenu jedinice za snimanje.</li></ul>
		<b>Trepere nje</b>	Dogodila se manja pogreška i uređaj čeka da pogreška bude otklonjena. Kada se problem riješi, uređaj nastavlja s izvornim zadatkom.



# Razumijevanje LED svjetlo Statusni

## LED svjetlo tonera / Statusni

 (LED svjetlo tonera)		 (LED svjetlo Status)		Opis
Narančasto	Isklj	Plava	Uklj	Kapacitet svih uložaka tonera je normalan.
	Trepere nje	Plava	Uklj	U spremniku je ostala mala količina tonera. Procijenjeni vijek trajanja uložka tonera je blizu isteka. Pripremite novi spremnik za zamjenu. Kvalitetu ispisa privremeno možete poboljšati preraspodjelom tonera (pogledajte "Preraspodjela tonera" na stranici ). <sup>a</sup>
	Uklj	Plava	Uklj	Vijek trajanja uložka tonera <sup>b</sup> je potpuno prazan. Uklonite stari uložak tonera i ugradite novi.
	Uklj	Narančasto	Uklj	<ul style="list-style-type: none"><li>Uložak tonera je gotovo dosegao predviđeni vijek trajanja uložka<sup>c</sup>. Preporučuje se da zamijenite uložak s tonerom (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li><li>Tintni uložak nije instaliran ili je instaliran pogrešni tintni uložak (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li></ul>



a. Neka LED svjetla možda neće biti omogućena, ovisno o modelima i zemljama (pogledajte "Prikaz upravljačke ploče" na stranici ).

b. Procijenjeni vijek trajanja uložka znači očekivani ili procijenjeni vijek trajanja uložka tonera, što ukazuje na prosječni kapacitet ispisa i dizajniran je u skladu s normom ISO / IEC 19798. Na broj stranica mogu utjecati radno okruženje, interval ispisivanja, vrsta medija i veličina medija. Mala količina tonera može zaostati u ulošku čak i kad je uključen narančasti LED indikator i pisač prestane ispisivati.

c. Procijenjeni vijek trajanja uložka znači očekivani ili procijenjeni vijek trajanja uložka tonera, što ukazuje na prosječni kapacitet ispisa i dizajniran je u skladu s normom ISO / IEC 19798. Na broj stranica mogu utjecati radno okruženje, interval ispisivanja, vrsta medija i veličina medija. Mala količina tonera može zaostati u ulošku čak i kad je uključen narančasti LED indikator i pisač prestane ispisivati.

# Razumijevanje LED svjetlo Statusni

## LED svjetlo WPS / Napajanje / Ekološki

Status		Opis	
 (LED svjetlo WPS) <sup>a</sup>	Plava	<b>Treperenje</b>	Stroj je priključen na bežičnu mrežu.
		<b>Uklj</b>	Stroj je priključen na bežičnu mrežu (pogledajte "Pomoću gumba WPS" na stranici 10).
		<b>Isklj</b>	Stroj je isključen iz bežične mreže.
 (LED svjetlo Power/ Wake Up)	Plava	<b>Uklj</b>	Uređaj je u načinu rada uštede energije.
		<b>Isklj</b>	Uređaj je u stanju pripravnosti ili je isključeno napajanje uređaja.
Eco	Zeleno	<b>Uklj</b>	Ekološki modus je uključen (pogledajte "Ekološko ispisivanje" na stranici 10).
		<b>Isklj</b>	Ekološki modus je isključen.

a. Samo bežični model (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).



# 5. Dodatak

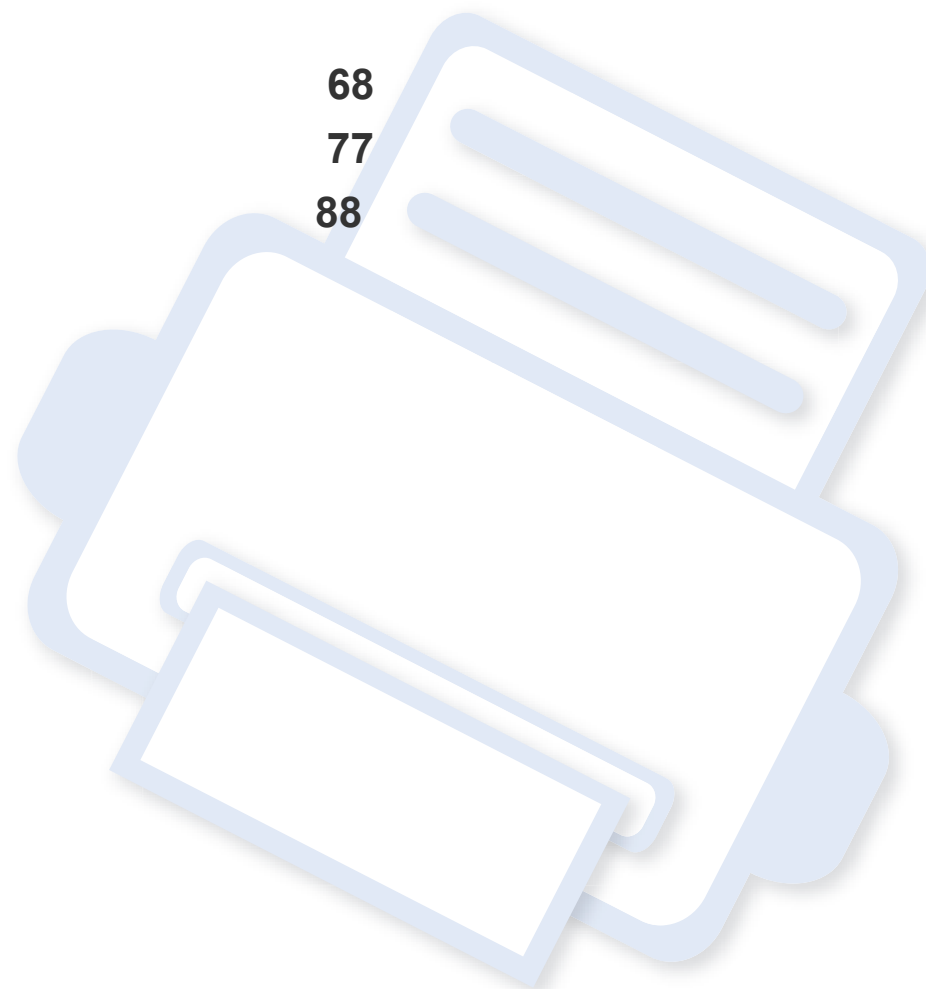
Ovo poglavlje sadrži tehničke specifikacije i informacije koje se odnose na primjenjive propise.

- **Specifikacije**
- **Informacije o propisima**
- **Autorska prava**

68

77

88



# Specifikacije

## Opće specifikacije



Ove specifikacije predmet su izmjene bez najave. Za dodatne specifikacije i informacije o izmjenama specifikacija posjetite internetsku stranicu [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

	Stavke	Opis
Dimenzije <sup>a</sup>	Širina x duljina x visina	382 x 309 x 211 mm (15,0 x 12,2 x 8,3 inča)
masa <sup>a</sup>	Uređaj s potrošnim materijalom	9,96 kg (21,96 lbs)
Razina buke <sup>bc</sup>	Modus pripravnosti	Razina pozadinske buke
	Način ispisa	<ul style="list-style-type: none"><li>Ispis u boji: Manje od 46 dB(A)</li><li>Crno-bijeli ispis: Manje od 48 dB(A)</li></ul>
Temperatura	Rad	10 do 30°C (50 do 86°F)
	Skladištenje (zapakirano)	- 20 do 40°C (- 4 do 104°F)
Vlažnost	Rad	20 do 80% RH
	Skladištenje (zapakirano)	10 do 90% RH
Nazivna struja <sup>d</sup>	Modeli od 110 volti	AC 110 - 127 V
	Modeli od 220 volti	AC 220 - 240 V

# Specifikacije

Stavke		Opis
Potrošnja struje <sup>e</sup>	Prosječni način rada	Manje od 290 W
	Modus pripravnosti	Manje od 60 W
	Način štednje struje	Manje od 1,4 W
	Način rada za isključivanje <sup>f</sup>	0,45 W
	Način rada u pripravnosti mreže (aktivacija svih priključaka)	Manje od 1,1 W
Bežično <sup>g</sup>	Modul	SPW-B43143S

a. Dimenzije i masa mjere se bez druge dodatne opreme.

b. Razina zvučnog tlaka, ISO 7779. Testirana konfiguracija: osnovna instalacija stroja, papir A4, jednostrani ispis.

c. samo Kina Ako je buka koju stvara oprema veća od 63 db (A), opremu je potrebno smjestiti u relativno neovisno područje.

d. Pogledajte oznaku razreda na uređaju za točni napon (V), frekvenciju (hertz) i vrstu struje (A) vašeg uređaja.

e. Na potrošnju struje može utjecati status stroja, uvjeti postavki, radno okruženje, mjerna oprema i metoda koja se koristi u odnosnoj zemlji.

f. Potrošnju struje moguće je u potpunosti izbjeći samo u slučaju kad naponski kabel nije priključen.

g. Samo bežični model (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

# Specifikacije

## Specifikacije medija za ispis

Vrsta	Veličina	Dimenzije	Masa/kapacitet medija za ispis <sup>a</sup>
			ladica
Obični papir	Letter	216 x 279 mm (8,5 x 11 inča)	60 do 85 g/m <sup>2</sup> (16 do 23 lbs bond)
	Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)	• 150 listova od 75 g/m <sup>2</sup> (20 lbs bond)
	US Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 inča)	• Maksimalna visina stoga: 15,5 mm (0,6 inča)
	A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,69 inča)	
	Oficio	216 x 343 mm (8,5 x 13,5 inča)	
	JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10,12 inča)	
	ISO B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 inča)	
	Executive	184 x 267 mm (7,25 x 10,5 inča)	
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 inča)	
	A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 inča)	
Debeli papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	86 do 120 g/m <sup>2</sup> (23 do 32 lbs bond) • 5 listova papira
Tanki papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	60 do 70 g/m <sup>2</sup> (16 do 19 lbs bond) • 150 listova od 60 g/m <sup>2</sup> (16 lbs bond) • Maksimalna visina stoga: 15,5 mm (0,6 inča)

# Specifikacije

Vrsta	Veličina	Dimenzije	Masa/kapacitet medija za ispis <sup>a</sup>
			ladica
Pamuk	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	75 do 90 g/m <sup>2</sup> (20 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>150 listova od 75 g/m<sup>2</sup> (20 lbs bond)</li> <li>Maksimalna visina stoga: 15,5 mm (0,6 inča)</li> </ul>
U boji, unaprijed ispisano, Recikliranje	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	60 do 85 g/m <sup>2</sup> (16 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>150 listova od 75 g/m<sup>2</sup> (20 lbs bond)</li> <li>Maksimalna visina stoga: 15,5 mm (0,6 inča)</li> </ul>
Oznake <sup>b</sup>	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Pogledajte odjeljak za obični papir	120 do 150 g/m <sup>2</sup> (32 do 40 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>5 listova papira</li> </ul>
Snop posjetnica	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5, Razglednica 4x6	Pogledajte odjeljak za obični papir	121 do 163 g/m <sup>2</sup> (32 do 43 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>5 listova papira</li> </ul>
uvezani papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	105 do 120 g/m <sup>2</sup> (28 do 32 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>10 listova papira</li> </ul>
Arhiva	Pogledajte odjeljak za obični papir	Pogledajte odjeljak za obični papir	70 do 90 g/m <sup>2</sup> (18,6 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> <li>100 listova papira</li> <li>Maksimalna visina stoga: 15,5 mm (0,6 inča)</li> </ul>

# Specifikacije

Vrsta	Veličina	Dimenzije	Masa/kapacitet medija za ispis <sup>a</sup>
			ladica
<b>Rječnik Foto,</b> <b>Matiran Foto</b>	<b>Letter, A4</b> <b>Razglednica 4x6</b>	Pogledajte odjeljak za obični papir	111 do 220 g/m <sup>2</sup> (30 do 58 lbs bond) • 1 listova papira
<b>Minimalna veličina (prilagođena)</b>		76 x 152 mm (4,13 x 5,58 inča)	60 do 120 g/m <sup>2</sup> (16 do 32 lbs bond)
<b>Maksimalna veličina (prilagođena)</b>		216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)	

a. Maksimalni kapacitet se može razlikovati ovisno o težini medija, debljini i okolnim uvjetima.

b. Glatkoća korištenih oznaka na ovom stroju je 100 do 250 (sheffield). To znači numerička razina glatkoće.



Ako je masa medija preko 120 g/m<sup>2</sup>, (32 lbs bond) u ladicu stavlajte jedan po jedan list papira.



# Specifikacije

## Zahtjevi sustava

### Microsoft® Windows®

Operativni sustav	Zahtjevi (preporučeno)		
	CPU	RAM	slobodni prostor na HDD-u
<b>Windows® XP Service Pack 3</b>	Intel® Pentium® III 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (1 GB)	1,5 GB
<b>Windows Server® 2003</b>	Intel® Pentium® III 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (1 GB)	1,5 GB
<b>Windows Server® 2008</b>	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
<b>Windows Vista®</b>	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
<b>Windows® 7</b>	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podrška za DirectX® 9 grafiku s 128 MB memorije (za omogućavanje Aero teme).</li><li>• DVD-R/W pogon</li></ul>		
<b>Windows Server® 2008 R2</b>	Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) procesori (2 GHz ili brži)	512 MB (2 GB)	10 GB
<b>Windows® 8</b>	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači	2 GB (2 GB)	20 GB
<b>Windows® 8.1</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podrška za DirectX® 9 grafiku s 128 MB memorije (za omogućavanje Aero teme).</li></ul>		
<b>Windows® 10</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DVD-R/W pogon</li></ul>		
<b>Windows Server® 2016</b>			

# Specifikacije

Operativni sustav	Zahtjevi (preporučeno)		
	CPU	RAM	slobodni prostor na HDD-u
Windows Server® 2012	Intel® Pentium® IV 1,4 GHz (x64) procesori (2 GHz ili brži)	512 MB (2 GB)	32GB
Windows Server® 2012 R2			



- Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtjev za sve Windows operativne sustave.
- Softver mogu instalirati korisnici s administratorskim ovlastima.
- Značajka **Windows Terminal Services** je kompatibilna s Vašim strojem.

## Mac

Operativni sustav	Zahtjevi (preporučeno)		
	CPU	RAM	Slobodni prostor na tvrdom disku
Mac OS X 10.6	• Intel® procesori	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7-10.10	• Intel® procesori	2 GB	4 GB

# Specifikacije

## Linux

Stavke	Zahtjevi
<b>Operativni sustav</b>	Redhat® Enterprise Linux 5, 6,7 Fedora 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 OpenSuSE® 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04 SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 6, 7 Mint 13, 14, 15, 16, 17
<b>CPU</b>	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
<b>RAM</b>	512 MB (1 GB)
<b>Slobodni prostor na tvrdom disku</b>	1 GB (2 GB)

# Specifikacije

## Mrežno okruženje

 Samo mrežni i bežični model (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

Morate postaviti mrežne protokole na stroju kako biste ga koristili kao svoj mrežni stroj. Sljedeća tablica prikazuje mrežna okruženja koja stroj podržava.

Stavke	Specifikacije
<b>Mrežno sučelje</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet 10/100 Base-TX Wired Lan</li><li>• 802.11b/g/n bežični LAN</li></ul>
<b>Mrežni operativni sustav</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows® XP Service Pack 3, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2008 R2</li><li>• Razni Linux OS</li><li>• Mac OS X 10.6 - 10.10</li></ul>
<b>Mrežni protokoli</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IPv4</li><li>• DHCP, BOOTP</li><li>• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP</li><li>• Standardni TCP/IP Printing (RAW), LPR, IPP, WSD</li><li>• SNMPv 1/2/3, HTTP</li><li>• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)</li></ul>
<b>Bežična sigurnost</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Autentikacija: Otvoreni sustav, dijeljeni ključ, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)</li><li>• Kodiranje: WEP64, WEP128, TKIP, AES</li></ul>

# Informacije o propisima

Ovaj uređaj je napravljen za normalne radne uvjete i posjeduje certifikat s nekoliko izjava o propisima.

## Izjava o sigurnosti lasera

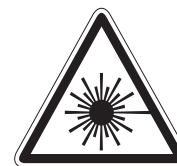
Pisač je certificiran u SAD-u kako bi se prilagodio zahtjevima DHHS 21 CFR, poglavlje 1 podpoglavlje J za klasu I (1) laserskih proizvoda, a drugdje je certificiran kao klasa I laserskih proizvoda u skladu sa zahtjevima IEC 60825-1 : 2007.

Laserski proizvodi I klase ne smatraju se opasnim. Laserski sustav i pisač konstruirani su tako da tijekom redovnog rada, održavanja od strane korisnika ili propisanog uvjeta servisiranja nigdje nema ljudskog pristupa laserskoj radijaciji iznad razine klase I.

## Upozorenje

Nikada ne rukujte pisačem ili ga ne servisirajte ako je uklonjen zaštitni poklopac sklopa laser/skener. Reflektirani snop, iako nevidljiv, može oštetiti vaše oči.

Ovih osnovnih mjera opreza uvijek se valja pridržavati prilikom korištenja ovog proizvoda kako biste smanjili opasnost od požara, strujnog udara i tjelesnih ozljeda:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

ATTENTION - CLASSE 3B. RADIATION LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER L'EXPOSITION AU FAISCEAU.

GEFAHREN - KLASSE 3B: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEOFFNET. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIAZIONI LASER INVISIBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNNGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

WARNING - KLASSE 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注意 - CLASS 3B。嚴禁打開，以免被不可見激光輻射洩漏灼傷  
주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선이 방출됩니다.  
광선에 노출을 피하십시오.

注意 - CLASS 3B。嚴禁打開，以免被不可見激光輻射洩漏灼傷

# Informacije o propisima

## Zaštita od ozona



Ozonska emisija proizvoda je ispod 0,1 ppm. Budući da je ozon teži od zraka, proizvod držite na mjestu s dobrom ventilacijom.

## Upozorenje za perklorat

Ovo upozorenje primjenjivo je samo za primarne CR (manganov dioksid) litijske gumb baterije u proizvodu koje su prodane ili distribuirane SAMO u Kaliforniji, SAD.

Materijal koji sadrži perklorat - potrebno specijalno rukovanje.

Pogledajte [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate). (samo za SAD)

## Ušteda energije



Ovaj pisač sadrži naprednu tehnologiju čuvanja energije koja smanjuje potrošnju struje kad uređaj nije u aktivnoj uporabi.

Kad pisač dulje vrijeme ne prima podatke, automatski se smanjuje potrošnja struje.

ENERGY STAR i oznaka ENERGY STAR registrirani su američki znakovi.

Za više informacija o programu ENERGY STAR pogledajte <http://www.energystar.gov>

Kod certificiranih ENERGY STAR modela, na uređaju se nalazi naljepnica ENERGY STAR. Provjerite je li uređaj certificirani ENERGY STAR uređaj.

## Recikliranje



Ambalažni materijal ovog proizvoda reciklirajte ili zbrinite na ekološki odgovoran način.

# Informacije o propisima

## Pravilno zbrinjavanje ovog proizvoda (otpadna električna i elektronička oprema)

### (Primjenjivo u zemljama sa sustavima odvojenog sakupljanja otpada)



Ova oznaka na proizvodu, dodacima ili literaturi označava da se proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabel) ne smiju odlagati s drugim kućnim otpadom na kraju svog vijeka trajanja. Kako biste spriječili moguće štete za prirodno okruženje ili ljudsko zdravlje od nekontroliranog zbrinjavanja otpada, odvojite ovaj otpad od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste podržali održivu ponovnu uporabu materijalnih resursa.

Korisnici u domaćinstvima trebaju se obratiti ili trgovcu na malo kod kojega su kupili ovaj proizvod ili svojem lokalnom vladinom uredu kako bi doznali pojedinosti o tome gdje i kako mogu za te predmete osigurati ekološki sigurno recikliranje.

Poslovni korisnici trebaju se obratiti svojim dobavljačima i provjeriti uvjete i odredbe kupoprodajnog ugovora. Ovaj proizvod i njegovi elektronički dodaci ne smije se pri zbrinjavanju miješati s ostalim komercijalnim otpadom.

## (Samo Sjedinjene Američke Države)

Odložite neželjenu elektroniku na odobreno reciklažno mjesto. Najbližu lokaciju za recikliranje potražite na web-mjestu: [www.samsung.com/recyclingdirect](http://www.samsung.com/recyclingdirect) ili nazovite, (877) 278 - 0799

## Izjava uz EU uredbu REACH o SVHC

Za informacije o predanosti tvrtke Samsung zaštiti okoliša i regulatorne obveze (npr. REACH) vezane uz pojedinačne proizvode, posjetite: [www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data\\_corner.html](http://www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html)

## Upozorenje Prijedloga zakona 65 savezne države Kalifornije (samo SAD)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the state of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. This appliance and its accessories can cause low-level exposure to chemicals during operation, which can be reduced by operating the appliance in a well ventilated area, and low-level exposure to chemicals through other use or handling.

# Informacije o propisima

## Emisije radio-frekvencija

### Informacije FCC korisniku

Ovaj uređaj sukladan je Dijelu 15 FCC propisa. Rad uređaja podliježe sljedećim uvjetima:

- Ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje.
- Ovaj uređaj mora prihvaćati bilo koje primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu uzrokovati neželjen rad.

Ova je oprema testirana i za nju je utvrđeno da je u skladu s ograničenjima za digitalne uređaje klase B u skladu s Dijelom 15 FCC propisa. Ova ograničenja stvorena su kako bi pružila razumnu zaštitu od štetnih smetnji u rezidentnim instalacijama. Ova oprema generira, koristi i može zračiti radiofrekvencijsku energiju i, ako se ne instalira i koristi u skladu s uputama, može uzrokovati štetne smetnje u radio komunikaciji. Međutim, nema jamstva da se kod neke određene instalacije neće pojaviti nikakve smetnje. Ako ova oprema uzrokuje štetne smetnje radijskog ili televizijskog prijama, što se može utvrditi uključivanjem i isključivanjem opreme, korisniku se preporučuje da pokuša ispraviti smetnje poduzimanjem jedne ili više sljedećih mjera:

- Ponovno orijentiranje ili premještanje prijamne antene.
- Povećanje udaljenosti između opreme i prijarnika.
- Spajanje opreme na izlaz na strujni krug koji je drugačiji od onog na koji je spojen prijarnik.

- Konzultiranje dobavljača ili iskusnog radio/TV tehničara za pomoć.



Izmjene ili preinake ovog uređaja koje nisu izričito odobrene od strane proizvođača odgovornog za sukladnost mogu poništiti korisnikovo dopuštenje za rukovanje opremom.

### Kanadski propisi o radio-smetnjama

Ovaj digitalni uređaj ne premašuje ograničenje klase B za emisije radio šuma iz digitalnog uređaja kao što je određeno u normi za opremu koja uzrokuje smetnje pod nazivom „Digital Apparatus”, ICES-003 Industrije i znanosti Kanade.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: “Appareils Numériques”, ICES-003 édictée par l’Industrie et Sciences Canada.

### RFID (Radio Frequency Interface Device)

Rad RFID predmet je sljedeća dva uvjeta: (1) Ovaj uređaj neće prouzročiti štetne smetnje i (2), uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu prouzročiti neželjeni rad uređaja. (samo za SAD, Francusku, Tajvan)



# Informacije o propisima

## Sjedinjene Američke Države

### Savezna komisija za komunikacije (FCC)

#### Namjerno odašiljanje po FCC, dio 15

Uređaji radio LAN niske snage (bežični komunikacijski uređaji radijske frekvencije (RF)), koji rade u području 2,4 GHz/5 GHz, mogu se nalaziti (ugrađeni) u sustavu Vašeg pisača. Ovo poglavlje se primjenjuje samo ako su ti uređaji prisutni. Provjerite na oznaci sustava postoje li bežični uređaji.

Bežični uređaji koji mogu biti u Vašem sustavu kvalificirani su samo za uporabu u Sjedinjenim Američkim Državama, ako je broj FCC ID na oznaci sustava.

FCC postavila je opće smjernice od 20 cm (8 inča) razmaka između uređaja i tijela, za korištenje bežičnog uređaja pored tijela (to ne podrazumijeva ekstremitete). Uređaj se mora koristiti na udaljenosti većoj od 20 cm (8 inča) od tijela dok je bežični uređaj uključen. Izlazna snaga bežičnog uređaja (ili više uređaja), koji može biti ugrađen u Vaš pisač, u redu je ispod ograničenja izloženosti RF zračenju, kako određuje FCC.

Ovaj odašiljač ne smije biti kolociran ni raditi zajedno s nekom drugom antenom ili odašiljačem.

Rad ovog uređaja podliježe sljedećim uvjetima: (1) Ovaj uređaj neće prouzročiti štetne smetnje i (2), uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu prouzročiti neželjeni rad uređaja.



Bežične uređaje ne mogu servisirati korisnici. Nemojte na njima raditi nikakve izmjene. Izmjene na bežičnom uređaju poništavaju odobrenje za njihovo korištenje. Za servis se obratite proizvođaču.

### FCC izjava za korištenje bežičnog LAN-a:



Tijekom instaliranja i rada ove kombinacije odašiljača i antene, ograničenje izloženosti radijskim frekvencijama od  $1\text{M W/cm}^2$  smije se prekoračiti na udaljenostima blizu instalirane antene. Zato korisnik mora cijelo vrijeme održavati minimalnu udaljenost od 20 cm od antene. Ovaj uređaj ne može se kolocirati s drugim odašiljačem i antenom za emitiranje.

# Informacije o propisima

## Zamjena instaliranog utikača (samo za Veliku Britaniju)

### Važno

Glavni vod za ovaj uređaj opremljen je standardnim (BS 1363) 13 A utikačem i ima osigurač od 13 A. Kad mijenjate ili ispitujete osigurač, morate ponovno postaviti ispravan osigurač od 13 A. Zatim trebate zamijeniti poklopac osigurača. Ako ste izgubili poklopac osigurača, ne koristite utičnicu dok ne nabavite drugi poklopac osigurača.

Obratite se osobama od kojih ste kupili uređaj.

Utikač od 13 A je najšire korišteni tip utikača u Velikoj Britaniji i trebao bi biti prikladan. Međutim, neke zgrade (uglavnom starije) nemaju uobičajene utičnice od 13 A. Morate kupiti prikladan adapter utikača. Ne uklanjajte lijevani utikač.



Ako odrežete lijevani utikač, odmah ga bacite. Ne možete ponovno spajati žice utikača i možete doživjeti el. udar ako ga uključite u utičnicu.

### Važno upozorenje:



Morate uzemljiti ovaj uređaj.

Žice u glavnom vodu imaju sljedeći kod boja:

- **Zelena i žuta:** Uzemljenje
- **Plava:** Nula
- **Smeđa:** Faza

Ako se žice u glavnom vodu ne podudaraju oznakama boje u vašoj utičnici, tada učinite sljedeće:

Zelenu i žutu žicu morate spojiti na iglicu označenu slovom „E” ili na zaštitni simbol „Uzemljenje” ili zelene i žute ili zelene boje.

Plavu žicu morate spojiti na iglicu označenu slovom „N” ili crne boje.

Smeđu žicu morate spojiti na iglicu označenu slovom „L” ili crvene boje.

U utikaču, adapteru ili na razvodnoj ploči morate imati osigurač od 13 A.

# Informacije o propisima

## Izjava o sukladnosti (europske zemlje)

### Odobrenja i certifikati

Samsung Electronics ovim izjavljuje da je model [C43x series] u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive o niskom naponu (2006/95/EZ) i Direktive o elektromagnetskoj kompatibilnosti EMC (2004/108/EZ).



Samsung Electronics ovim izjavljuje da je pisač [C43xW series] u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive R&TTE 1999/5/EZ.

Izjavu o usklađenosti možete pogledati na [www.samsung.com](http://www.samsung.com), idite na Podrška > Centar za preuzimanje i unesite naziv svog pisača (MFP) da biste pregledali EuDoC.

**1. siječanj, 1995:** Direktiva Vijeća 2006/95/EZ o usklađivanju propisa država članica koji se odnose na niskonaponsku električnu opremu.

**1. siječanj, 1996:** Direktiva Vijeća 2004/108/EC o usklađivanju propisa država članica koji se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost.

**9. ožujak, 1999:** Direktiva Vijeća 1999/5/EZ o radio opremi i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi te o uzajamnome priznavanju njihove usklađenosti. Potpunu deklaraciju koja definira odgovarajuće Direktive i norme na koje se poziva možete nabaviti kod vašeg predstavnika Samsung Electronics Co., Ltd.

### Atestiranje EZ

Certifikacija u skladu s Direktivom 1999/5/EZ o radijskoj i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi (telefaks).

Ovaj Samsungov proizvod se samopotvrdio od strane tvrtke Samsung za pan europski pojedinačni priključak veze za javnu analognu telefonsku mrežu (PSTN) sukladno s Direktivom 1999/5/EZ. Proizvod je predviđen za rad s nacionalnim PSTN mrežama i kompatibilnom PBX opremom europskih zemalja:

U slučaju problema u prvom se redu trebete obratiti tvrtki Euro QA Lab tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.

Ovaj je proizvod testiran prema TBR21. Kao pomoć pri korištenju i primjeni terminalne opreme koja je sukladna s normom, Europski institut za telekomunikacijske norme (ETSI) izdao je savjetodavni dokument (EG 201 121) koji sadrži napomene i dodatne zahtjeve za osiguranje mrežne kompatibilnosti TBR21 terminala. Proizvod je konstruiran u skladu s i potpuno je sukladan sa svim relevantnim savjetodavnim napomenama sadržanima u ovom dokumentu.

# Informacije o propisima

## Europske informacije o odobrenju korištenja radijskih frekvencija (za proizvode opremljene radio uređajima koje odobrava EU)

Vrsta uređaja radio LAN niske snage (bežični komunikacijski uređaji radijske frekvencije (RF)), koji rade u području 2,4 GHz/5 GHz, mogu se nalaziti (ugrađeni) u sustavu Vašeg pisača, a namjena im je korištenje u kući ili uredu. Ovo poglavlje se primjenjuje samo ako su ti uređaji prisutni. Provjerite na oznaci sustava postoje li bežični uređaji.



Bežični uređaji koji mogu biti u Vašem sustavu, kvalificirani su samo za uporabu u Europskoj uniji ili pridruženim članicama ako se na oznaci sustava nalazi oznaka CE s registracijskim brojem prijavljenog tijela i simbolom upozorenja.

Izlazna snaga bežičnog uređaja ili više uređaja, koji može biti ugrađen u Vaš pisač, u redu je ispod ograničenja izloženosti RF zračenju, kako određuje Europska komisija putem R&TTE smjernice.

### Europske države s odobrenjima za bežične uređaje:

Zemlje EU

### Europske države s ograničenjima u korištenju:

EU

U Francuskoj, ovaj uređaj se može koristiti samo u zatvorenom prostoru.

Zemlje EEA/EFTA

Trenutno nema ograničenja

## Izjave o regulatornoj sukladnosti

### Bežično upravljanje

Uređaji radio LAN niske snage (bežični komunikacijski uređaji radijske frekvencije (RF)), koji rade u području 2,4 GHz/5 GHz, mogu se nalaziti (ugrađeni) u sustavu Vašeg pisača. Sljedeće poglavlje je opći pregled razmatranja tijekom rada bežičnog uređaja.

Dodatna ograničenja, mjere opreza i brige za određene zemlje navedene su u poglavljima za određene zemlje (ili poglavljima grupa zemalja). Bežični uređaji u sustavu kvalificirani su samo za uporabu u zemljama navedenima na natpisnoj oznaci sustava, odobrenima oznakama odobrenja radijske frekvencije. Ako nije navedena zemlja u kojoj koristite bežični uređaj, kontaktirajte lokalnu agenciju za dodjelu radijskih frekvencija. Bežični uređaji pažljivo se reguliraju i moguće je da ne budu odobreni.

Izlazna snaga bežičnog uređaja ili više uređaja, koji može biti ugrađen u Vaš pisač, u redu je ispod ograničenja izloženosti RF zračenju, trenutno poznatima. Obzirom da bežični uređaji (koji mogu biti ugrađeni u Vaš pisač) ispuštaju manje energije nego što dopuštaju sigurnosni standardi i preporuke o radijskim frekvencijama, proizvođač smatra da su ovi uređaji sigurni za uporabu. Bez obzira na razine snage, potrebno je paziti kako bi se minimizirao ljudski kontakt tijekom normalnog rada.

# Informacije o propisima

Kao opća smjernica, uobičajen je razmak od 20 cm (8 inča) između uređaja i tijela, za korištenje bežičnog uređaja uz tijelo (to ne podrazumijeva ekstremitete). Uređaj se mora koristiti na udaljenosti većoj od 20 cm (8 inča) od tijela dok je bežični uređaj uključen i emitira.

Ovaj odašiljač ne smije biti kolociran ni raditi zajedno s nekom drugom antenom ili odašiljačem.

Neke okolnosti zahtijevaju ograničenja za bežične uređaje. U nastavku su navedena uobičajena ograničenja:



Radio frekvencija bežične komunikacije može ometati opremu komercijalnih zrakoplova. Trenutni propisi u zrakoplovstvu zahtijevaju da se bežični uređaji isključe tijekom putovanja u zrakoplovu. Komunikacijski uređaji IEEE 802.11 (poznat također kao bežični Ethernet) i Bluetooth su primjeri uređaja koji omogućuju bežičnu komunikaciju.



U sredinama u kojima je rizik od interferencije s drugim uređajima ili uslugama štetan ili se smatra štetnim, mogućnost korištenja bežičnih uređaja može biti ograničena ili uklonjena. Zračne luke, bolnice te atmosfere zasićene kisikom ili zapaljivim plinovima, primjeri su mjesta na kojima uporaba bežičnih uređaja može biti ograničena ili uklonjena. Kada ste u sredinama u kojima niste sigurni od sankcija za korištenje bežičnih uređaja, od odgovornog tijela zatražite izdavanje odobrenja prije korištenja ili uključivanja bežičnog uređaja.



Svaka država ima drugačija ograničenja za korištenje bežičnih uređaja. Budući da je Vaš sustav opremljen bežičnim uređajem, kada putujete u druge zemlje sa svojim sustavom, kod lokalnih ovlaštenih tijela za odobrenje radijskih frekvencija prije svakog preseljenja ili putovanja provjerite sva ograničenja o uporabi bežičnih uređaja u određenoj zemlji.



Ako je Vaš sustav isporučen opremljen unutarnjim ugrađenim bežičnim uređajem, bežični uređaj nemojte koristiti ako svi poklopci i pločice nisu na mjestu i sustav nije u potpunosti sastavljen.



Bežične uređaje ne mogu servisirati korisnici. Nemojte na njima raditi nikakve izmjene. Izmjene na bežičnom uređaju poništavaju odobrenje za njihovo korištenje. Za servis se obratite proizvođaču.



Koristite samo upravljačke programe odobrene za državu u kojoj će se uređaj koristiti. Za više informacija pogledajte Pribor za obnovu sustava ili kontaktirajte tehničku podršku proizvođača.

## Samo Tajvan

### 警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險  
請依製造商說明書處理用過之電池

# Informacije o propisima

## Samo Tajvan

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

- 第十二條** 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 第十四條** 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

## Samo Rusija/Kazakhstan/Bjelorusija



Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»  
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея  
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»  
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд  
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы  
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС  
Заңды мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

## Samo Njemačku

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß Bildschirmarbeitsverordnung vorgesehen.

Das Gerät kann der Bildschirmarbeitsverordnung unterliegen und in diesem Zusammenhang Abweichungen von an Bildschirmarbeitsplätze zu stellenden Anforderungen (Zeichengröße auf Bildschirmgerät und Tastatur) aufweisen. Es ist daher für Tätigkeiten nicht geeignet, bei denen Beschäftigte das Gerät für einen nicht unwesentlichen Teil ihrer normalen Arbeit mit Bildschirmarbeit benutzen.

Bei Aufstellung des Gerätes darauf achten, dass Blendungen durch in der Anzeige spiegelnde Lichtquellen vermieden werden.

## Samo Tursku

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

## Samo Tajland

Ova telekomunikacijska oprema ispunjava tehničke zahtjeve NTC-a.

# Informacije o propisima

## Samo za Kina

### 回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。当您废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，我们会及时为您提供服务。

Internetska stranica: <http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION>

### 中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗 (kWh)
Xpress C430	1	1.02
Xpress C430W	1	1.02

依据国家标准 GB 21521-2014

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	×	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	×	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	×	○	○	○	○	○
电源设备	×	○	○	○	○	○
电源线	×	○	○	○	○	○
机械部件	×	○	○	○	○	○
卡盒部件	×	○	○	○	○	○
定影部件	×	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	×	×	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	×	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	×	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

# Autorska prava

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava pridržana.

Ovaj priručnik stavlja se na raspolaganje samo informativno. Sve informacije sadržane u njemu podliježu izmjenama bez prethodne najave.

Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna ni za kakve izravne ili neizravne štete koje proizlaze iz ili su vezane uz korištenje ovog priručnika.

- Samsung i logotip Samsung zaštitni su znakovi tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows XP Service Pack 3, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 i Windows Server 2016 registrirane su trgovačke marke ili trgovačke marke tvrtke Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint i Outlook su registrirane trgovačke marke ili trgovačke marke tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama ili drugim zemljama.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android i Gmail registrirane su trgovačke marke ili trgovačke marke tvrtke Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac i Mac OS su trgovačke oznake tvrtke Apple Inc., registrirane u SAD-u i drugim državama.
- AirPrint i logotip AirPrint trgovačke su marke tvrtke Apple Inc.
- Sve ostale marke ili nazivi proizvoda predstavljaju zaštitne znakove njihovih odgovarajućih vlasnika ili organizacija.



QR kod

Softver uključen u ovaj proizvod sadrži softver otvorenog izvora. Možete dobiti kompletan odgovarajući izvorni kod za period od tri godine nakon zadnje isporuke ovog proizvoda slanjem e-pošte na <mailto:oss.request@samsung.com>. Kompletan odgovarajući kod moguće je dobiti i na fizičkom mediju poput CD-ROM-a; uz minimalnu doplatu.

**Sljedeća URL adresa [https://opensource.samsung.com/opensource/Samsung\\_C43x\\_Series/seq/49](https://opensource.samsung.com/opensource/Samsung_C43x_Series/seq/49) vodi na stranicu za preuzimanje omogućenog izvornog koda i informacija o licenci otvorenog koda koji se odnose na ovaj proizvod.** Ova ponuda vrijedi za svakoga tko primi ovu informaciju.



# Korisnički priručnik

---

Samsung Printer **Xpress**

C43x series

C43xW series

## NAPREDNI

Ovaj vodič pruža informacije o instaliranju, naprednoj konfiguraciji, radu i rješavanju problema u različitim operativnim sustavima.

Neke značajke možda neće biti dostupne, ovisno o modelima i zemljama.

## OSNOVNI

Vodič pruža informacije koje se odnose na instaliranje, osnovni rad i rješavanje problema u sustavu Windows.



## 1. Instalacija softvera

Instalacija za Mac	93
Reinstalacija za Mac	94
Instalacija za Linux	95
Ponovno instaliranje za Linux	96



## 2. Korištenje uređaja spojenog na mrežu

Korisni mrežni programi	98
Postavljanje žičane mreže	99
Instaliranje upravljačkog programa preko mreže	102
IPv6 konfiguracija	107
Postavljanje bežične mreže	109
Samsung Mobile Print	127
Primjena značajke NFC	128
Mopria™	132
AirPrint	134
Samsung Cloud Print	136
Google Cloud Print™	138



## 3. Posebne značajke

Prilagodba nadmorskoj visini	142
Značajke ispisivanja	143



## 4. Korisni upravljački alati

Pristup upravljačkim alatima	156
Easy Capture Manager	157
Samsung Easy Color Manager	158
Easy Eco Driver	159
Korištenje opcije Samsung Printer Center	160
Korištenje usluge SyncThru™ Web Service	163
Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager	166
Uporaba značajke Samsung Printer Status	168
Korištenje aplikacije Samsung Printer Experience	170



## 5. Rješavanje problema

Problemi s uvlačenjem papira	177
------------------------------	-----

# NAPREDNI

<b>Problemi s napajanjem i kablovima</b>	<b>178</b>
<b>Problemi kod ispisivanja</b>	<b>179</b>
<b>Problemi s kvalitetom ispisa</b>	<b>183</b>
<b>Problemi s operativnim sustavom</b>	<b>191</b>



# 1. Instalacija softvera

Ovo poglavlje pruža upute za instaliranje osnovnog softvera korisnog za primjenu u okruženju gdje je stroj spojen preko kabela. Lokalno spojeni uređaj je uređaj izravno spojen na vaše računalo pomoću USB kabela. Ako je vaš stroj priključen na mrežu, preskočite sljedeće korake i krenite na instaliranje upravljačkog programa stroja priključenog na mrežu (pogledajte Instaliranje upravljačkog programa preko mreže<sup>102</sup>).

- **Instalacija za Mac** **93**
- **Reinstalacija za Mac** **94**
- **Instalacija za Linux** **95**
- **Ponovno instaliranje za Linux** **96**



- Ako koristite OS Windows, pogledajte "Instaliranje upravljačkog programa lokalno" na stranici [za instaliranje upravljačkog programa stroja](#).
- Koristite samo USB kabel koji nije dulji od 3 metra (118 inča).

# Instalacija za Mac

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.
- 3 Odaberite glasnoću CD-ROM-a koja se pojavljuje u opciji **Finder**.
- 4 Dva puta kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Pročitajte ugovor o licenci i označite gumb za ugovor o instalaciji.
- 6 Kliknite na gumb **Next**, a zatim slijedite upute u instalacijskom prozoru.



Za instaliranje upravljačkog programa telefaksa:

- a Otvorite mapu **Aplikacije > Samsung > Faks red čekanja Autor**.
- b Vaš se uređaj pojavljuje na popisu **Printer List**
- c Odaberite uređaj koji ćete koristiti i kliknite na gumb **Create**

# Reinstalacija za Mac

Ako upravljački program za pisač ne radi pravilno, deinstalirajte upravljački program i ponovno ga instalirajte.

- 1 Otvorite mapu **Applications > Samsung > Printer Software Uninstaller**.
- 2 Za deinstalaciju softvera pisača kliknite na gumb **Continue**.
- 3 Obilježite program koji želite obrisati, a zatim kliknite na gumb **Uninstall**.
- 4 Unesite zaporku i kliknite na **OK**.
- 5 Nakon okončanja deinstalacije kliknite na gumb **Close**.



Ako je stroj već dodan, izbrišite ga iz **Print Setup Utility** ili **Print & Fax**.

# Instalacija za Linux

Potrebno je preuzeti softverski paket Linux sa web-lokacije tvrtke Samsung kako bi se instalirao softver pisača (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja).

## Instaliranje upravljačkog programa Unified Linux Driver



Morate se prijaviti kao superkorisnik (korijen) kako biste instalirali softver stroja. Ako niste superkorisnik, zatražite to od administratora Vašeg sustava.

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Na svoj sustav kopirajte paket **Unified Linux Driver**.
- 3 Otvorite program terminala i idite na mapu u koju ste kopirali paket.
- 4 Raspakirajte paket.
- 5 Idite na mapu **uld**.
- 6 Provedite naredbu **./install.sh** (Ako niste prijavljeni kao korijenski korisnik, naredbu provedite sa **sudo** kao **sudo ./install.sh**)
- 7 Nastavite s instalacijom.

- 8 Po završenoj instalaciji pokrenite uslužni program za ispis (Idite na **System > Administration > Printing** ili provedite naredbu **"system-config-printer"** u programu terminala).
- 9 Kliknite na gumb **Add**.
- 10 Odaberite svoj pisač.
- 11 Kliknite na gumb **Forward** i dodajte ga svom sustavu.

# Ponovno instaliranje za Linux

Ako upravljački program za pisač ne radi pravilno, deinstalirajte upravljački program i ponovno ga instalirajte.

- 1 Otvorite program **Terminal**.
- 2 Idite u mapu **uld** raspakiranu iz paketa **Unified Linux Driver**.
- 3 Provedite naredbu **./uninstall.sh** (Ako niste prijavljeni kao korijenski korisnik, naredbu provedite sa **sudo** kao **sudo ./uninstall.sh**)
- 4 Nastavite s deinstalacijom.





## 2. Korištenje uređaja spojenog na mrežu

Ovo poglavlje daje vam postupne upute za podešavanje uređaja spojenog na mrežu i softvera.

- **Korisni mrežni programi** 98
- **Postavljanje žičane mreže** 99
- **Instaliranje upravljačkog programa preko mreže** 102
- **IPv6 konfiguracija** 107
- **Postavljanje bežične mreže** 109
- **Samsung Mobile Print** 127
- **Primjena značajke NFC** 128
- **Mopria™** 132
- **AirPrint** 134
- **Samsung Cloud Print** 136
- **Google Cloud Print™** 138



Podržani opcijski uređaji i značajke mogu se razlikovati prema Vašem modelu (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

# Korisni mrežni programi

Postoji nekoliko programa dostupnih za postavljanje mrežnih postavki, jednostavno u mrežnom okruženju. Posebno za mrežnog administratora moguće je upravljanje s više uređaja u mreži.



- Prije korištenja donjih programa, najprije postavite IP adresu.
- Neke značajke i pogodnosti opcija možda neće biti dostupne, ovisno o modelima ili zemljama (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

## SyncThru™ Web Service

Web-poslužitelj ugrađen u mrežni uređaj omogućuje da izvršite sljedeće zadatke (pogledajte "Korištenje usluge SyncThru™ Web Service" na stranici ).

- Provjerite informacije o izvorima i status.
- Prilagodite postavke stroja.
- Postavite opcije za obavijesti putem e-pošte. Kada postavite ovu opciju, status uređaja (nedostatak uloška tonera ili pogreška uređaja) bit će automatski poslana na adrese e-pošte određene osobe.
- Konfiguriranje mrežnih parametara potrebnih da se uređaj priključi u razna mrežna okruženja.

## SetIP postavljanje žičane mreže

Ovaj uslužni program Vam omogućuje da odaberete mrežno sučelje i ručno konfigurirate IP adrese za korištenje s TCP/IP protokolom.

- Pogledajte "IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Windows)" na stranici .
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Mac)" na stranici .
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Linux)" na stranici .




- Ako vaš uređaj ne podržava mrežnu vezu, neće biti moguće koristiti ovu značajku (pogledajte "Pogled sa stražnje strane" na stranici 11).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.

# Postavljanje žičane mreže

## Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji

**Izvještaj o mrežnoj konfiguraciji**, koji će prikazati trenutne mrežne postavke uređaja, možete ispisati s upravljačke ploče. To će Vam pomoći da postavite mrežu.

Pritisnite gumb  (**Cancel** ili **Stop/Clear**) na upravljačkoj ploči na dulje od 2 sekunde.

Koristeći **Izvještaj o mrežnoj konfiguraciji** možete pronaći MAC-adresu u IP-adresu svojeg uređaja.

Na primjer:

- MAC adresa: 00:15:99:41:A2:78
- IP adresa: 169.254.192.192

## Postavljanje IP adrese



- Ako vaš uređaj ne podržava mrežnu vezu, neće biti moguće koristiti ovu značajku (pogledajte "Pogled sa stražnje strane" na stranici 11).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.


Najprije morate postaviti IP adresu za mrežno ispisivanje i upravljanje. U većini slučajeva nova će IP adresa biti automatski dodijeljena od strane DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) poslužitelja, koji se nalazi na mreži.

## IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Windows)

Prije korištenja programa SetIP, onemogućite vatrozid sustava putem **Upravljačka ploča > Centar sigurnosti > Vatrozid sustava Windows**.



Sljedeće se upute mogu razlikovati od Vašeg modela.

- 1 Preuzmite softver sa Samsung internetske stranice, a zatim ga raspakirajte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja).
- 2 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.
- 3 Priključite svoj uređaj na mrežu putem mrežnog kabela.
- 4 Uključite uređaj.
- 5 Na izborniku **Početak** u sustavu Windows odaberite **Svi programi > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
- 6 Pritisnite na  ikonu (treća slijeva) u prozoru SetIP kako biste otvorili konfiguracijski prozor za TCP/IP.

# Postavljanje žičane mreže

- 7 Unesite nove informacije uređaja u konfiguracijski prozor kako slijedi. U korporativnom intranetu, prije nastavka ćete možda trebati ove informacije dodijeljene od upravitelja mreže.




Pronađite MAC adresu uređaja u **Izveštaju o mrežnoj konfiguraciji** (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3) i unesite je bez dvotočaka. Na primjer, 00:15:99:29:51:A8 postaje 0015992951A8.

- 8 Pritisnite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uređaj će automatski ispisati **Izveštaj o mrežnoj konfiguraciji**. Potvrdite da su sve postavke točne.

## IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Mac)

Prije korištenja programa SetIP onemogućite vatrozid sustava putem **System Preferences > Security** (ili **Security & Privacy**) > **Firewall**.

- 1 Preuzmite softver sa Samsung internetske stranice, a zatim ga raspakirajte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja).
- 2 Uključite uređaj.
- 3 Pokrenite preuzetu **SetIP** aplikaciju.

- 4 Pritisnite na  ikonu (treća slijeva) u prozoru SetIP kako biste otvorili konfiguracijski prozor za TCP/IP.

- 5 Unesite nove informacije uređaja u konfiguracijski prozor kako slijedi. U korporativnom intranetu, prije nastavka ćete možda trebati ove informacije dodijeljene od upravitelja mreže.



Pronađite MAC adresu uređaja u **Izveštaju o mrežnoj konfiguraciji** (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3) i unesite je bez dvotočaka. Na primjer, 00:15:99:29:51:A8 postaje 0015992951A8.

- 6 Pritisnite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uređaj će automatski ispisati **Izveštaj o mrežnoj konfiguraciji**. Potvrdite da su sve postavke točne.

## IPv4 konfiguracija pomoću SetIP (Linux)

Prije korištenja programa SetIP, onemogućite vatrozid sustava putem **System Preferences** or **Administrator**.



Sljedeće se upute mogu razlikovati od Vašeg modela ili operativnog sustava.

# Postavljanje žičane mreže

- 1 Preuzmite program SetIP s internetske stranice Samsungi raspakirajte ga.
- 2 Dva puta kliknite na datoteku **SetIPApplet.html** u mapi **cdroot/Linux/noarch/at\_opt/share/utils** .
- 3 Pritisnite da biste otvorili konfiguracijski prozor za TCP/IP.
- 4 Unesite nove informacije uređaja u konfiguracijski prozor kako slijedi. U korporativnom intranetu, prije nastavka ćete možda trebati ove informacije dodijeljene od upravitelja mreže.



Pronađite MAC adresu uređaja u **Izveštaju o mrežnoj konfiguraciji** (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3) i unesite je bez dvotočaka. Na primjer, 00:15:99:29:51:A8 postaje 0015992951A8.

- 5 Uređaj će automatski ispisati **Izveštaj o mrežnoj konfiguraciji**.

# Instaliranje upravljačkog programa preko mreže



- Neke značajke i pogodnosti opcija možda neće biti dostupne, ovisno o modelima ili zemljama (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).
- Uređaj koji ne podržava mrežno sučelje neće moći koristiti ovu značajku (pogledajte "Pogled sa stražnje strane" na stranici 11).
- Upravljački program pisača i softver možete instalirati umetanjem CD-a u pogon CD-ROM-a. Za sustav windows upravljački program i softver odaberite u prozoru **Select Software to Install**.

## Windows



Softver vatrozida može blokirati komunikaciju u mreži. Prije spajanja uređaja u mrežu, onemogućite vatrozid računala.

- 1 Provjerite je li uređaj spojen s mrežom i je li uključen. Također je potrebno postaviti IP adresu uređaja (pogledajte "Postavljanje IP adrese" na stranici 4).
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.  
Ako se ne pojavi prozor instalacije, kliknite na **Početak > Svi programi > Pomagala > Pokreni**.  
X:\Setup.exe umjesto „X” unesite slovo koje predstavlja Vaš pogon CD-ROM-a i kliknite na **OK**.  
  
•Za operacijski sustav Windows 8,  
  
Ako se instalacijski prozor ne pojavi, iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Apps(Aplikacija)** , a zatim potražite opciju **Pokreni**. Unesite X:\Setup.exe uz zamjenu slova “X” slovom koje predstavlja vaš pogon za CD-ROM i kliknite **U redu**.  
  
Ako se pojavi skočni prozor “**Dodirnite kako biste saznali što se dešava s diskom.**”, kliknite na prozor i odaberite opciju **Run Setup.exe**.
- 3 Pregledajte i prihvatite ugovore o instalaciji u instalacijskom prozoru. Zatim kliknite na **Next**.
- 4 Odaberite **Network** na zaslonu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.
- 5 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

# Instaliranje upravljačkog programa preko

## Iz zaslona Početak operacijskom sustava Windows 8



- Ako je vaše računalo spojeno na internet, pokretački se program V4 automatski preuzima sa servisa za ažuriranje programa Windows. Ako to nije slučaj, upravljački program V4 možete ručno preuzeti s internetske stranice Samsung, <http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili preuzimanja.
- Aplikaciju **Samsung Printer Experience** možete preuzeti iz dućana **Windows Trgovina**. Za korištenje dućana **Windows Store(Trgovina)** potrebno je imati korisnički račun Microsoft.
  - a Iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje**.
  - b Kliknite na **Store(Trgovina)**.
  - c Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.
  - d Pritisnite na **Install**.
- Ako pokretački program instalirate pomoću priloženog CD-a sa softverom, pokretački program V4 neće biti instaliran. Ako upravljački program V4 želite koristiti na zaslonu radne površine **radnu površinu**, možete ga preuzeti na internetskoj stranici Samsung, <http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili preuzimanja.
- Ako želite instalirati upravljačke alate pisača Samsung potrebno ih je instalirati pomoću priloženog CD-a sa softverom.

- 1 Provjerite je li uređaj spojen s mrežom i je li uključen. Također je potrebno postaviti IP adresu uređaja (pogledajte "Postavljanje IP adrese" na stranici 4).
- 2 Iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Postavke > Promjena postavki PC-ja > Uređaj**.
- 3 Kliknite na **Dodaj uređaj**.  
Na zaslonu bit će prikazani otkriveni uređaji.
- 4 Kliknite na naziv modela ili naziv računala domaćina koji želite koristiti.



S upravljačke ploče uređaja možete ispisati Izvješće o konfiguraciji mreže koje će prikazati trenutni naziv računala domaćina uređaja (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici ).

- 5 Pokretački program instalira se automatski sa servisa za ažuriranje programa Windows, **Windows Update**.

## Tihi modus instalacije

Tihi modus instalacije je metoda instaliranja koja ne zahtijeva intervenciju korisnika. Kad jednom pokrenete instalaciju, upravljački program uređaja i softver automatski se instaliraju na Vaše računalo. Tihu instalaciju možete pokrenuti upisivanjem **/s** ili **/S** u naredbeni prozor.

# Instaliranje upravljačkog programa preko



## Parametri naredbenog retka

Sljedeća tablica pokazuje naredbe koje se mogu koristiti u naredbenom prozoru.



Sljedeći naredbeni redak je učinkovit i djeluje kad se naredba koristi s **/s** ili **/S**. Ali, **/h**, **/H** ili **/?** su izvanredne naredbe koje se isključivo mogu koristiti.

Naredbeni redak	Definicija	Opis
/s or/S	Pokrenite tihu instalaciju.	Instalira upravljačke programe uređaja bez traženja UI ili korisnikove intervencije.

Naredbeni redak	Definicija	Opis
/p"<port name>" ili/P"<port name>"	<p>Određuje ulaz pisača.</p> <p> Mrežni ulaz stvara se korištenjem standardnog monitora TCP/IP ulaza. Za lokalni ulaz ovaj ulaz mora postojati u sustavu prije nego što ga naredba odredi.</p>	<p>Naziv ulaza pisača može se navesti kao IP adresa, naziv računala domaćina, naziv lokalnog USB ulaza ili naziv IEEE1284 ulaza.</p> <p>Na primjer:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>/p"xxx.xxx.xxx.xxx" u kojem "xxx.xxx.xxx.xxx" znači IP adresu za mrežni pisač. /p"USB001", /P"LPT1.", /p"hostname"</li></ul>
/a"<dest_path>" ili/A"<dest_path>"	<p>Određuje odredišni put za instaliranje.</p> <p> Odredišni put mora biti potpuno kvalificirani put.</p>	<p>Budući da bi se upravljački program uređaja trebao instalirati na lokaciju specifičnu za OS, ova naredba se odnosi samo na aplikacijski softver.</p>
/n"<Printer name>" ili/N"<Printer name>"	<p>Određuje naziv pisača. Instanca pisača treba biti stvorena kao određeni naziv pisača.</p>	<p>S ovim parametrom po želji možete dodavati instance pisača.</p>



# Instaliranje upravljačkog programa preko

Naredbeni redak	Definicija	Opis
/nd ili/ND	Naredbe nisu za postavljanje instaliranog upravljačkog programa kao zadanog upravljačkog programa uređaja.	To pokazuje da instalirani upravljački program uređaja neće biti zadani upravljački program u Vašem sustavu ako postoji jedan ili više instaliranih upravljačkih programa za pisač. Ako nema instaliranog upravljačkog programa u Vašem sustavu, onda se ova opcija neće primijeniti, jer će Windows OS postaviti instalirani upravljački program pisača kao zadani upravljački program za uređaj.
/x ili/X	Koristi postojeće datoteke upravljačkog programa uređaja za stvaranje instance pisača ako je on već instaliran.	Ova naredba pruža način za instaliranje instance pisača koji koristi instalirane datoteke upravljačkog programa pisača, bez instaliranja dodatnog upravljačkog programa.

Naredbeni redak	Definicija	Opis
/up"<printer name>" ili/UP"<printer name>"	Uklanja samo određenu instancu pisača, a ne datoteke upravljačkog programa.	Ova naredba pruža način za uklanjanje samo određene instance pisača iz Vašeg sustava, bez utjecaja na druge upravljačke programe pisača. Njome se neće ukloniti datoteke upravljačkog programa pisača iz sustava.
/d ili/D	Deinstalira sve upravljačke programe i aplikacije uređaja iz sustava.	Ova naredba će ukloniti sve instalirane upravljačke programe uređaja i softverske aplikacije iz sustava.
/v"<share name>" ili/V"<share name>"	Dijeli instalirani uređaj i dodaje druge dostupne upravljačke programe platforme za značajku Pokaži i ispiši.	Instalirat će u sustav sve podržane upravljačke programe uređaja s platformom Windows OS i dijeliti ga s navedenim <naziv mjesta dijeljenja> za pokazivanje i ispis.
/o ili /O	Otvora mapu <b>Pisači i telefaksi</b> nakon instaliranja.	Ova će naredba otvoriti mapu <b>Pisači i telefaksi</b> nakon tihe instalacije.
/h, /H ili /?	Pokazuje uporabu naredbenog retka.	

# Instaliranje upravljačkog programa preko

## Mac

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.
- 3 Odaberite glasnoću CD-ROM-a koja se pojavljuje u opciji **Finder**.
- 4 Dva puta kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Pročitajte ugovor o licencijski i označite gumb za ugovor o instalaciji.
- 6 Kliknite na **Next**.
- 7 Odaberite opciju **Network** u opciji vrste veze pisača.
- 8 Kliknite na **Next**.
- 9 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

## Linux

Potrebno je preuzeti softverski paket Linux sa web-lokacije tvrtke Samsung kako bi se instalirao softver pisača (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja).

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašom mrežom i uključen. Također je potrebno postaviti IP adresu uređaja.
- 2 Na svoj sustav kopirajte paket **Unified Linux Driver**.
- 3 Otvorite program terminala i idite na mapu u koju ste kopirali paket.
- 4 Raspakirajte paket.
- 5 Idite na mapu **uld**.
- 6 Provedite naredbu "`./install.sh`" (Ako niste prijavljeni kao korijenski korisnik, naredbu provedite s "`sudo`" kao "`sudo ./install.sh`").
- 7 Nastavite s instalacijom.
- 8 Po završenoj instalaciji pokrenite uslužni program za ispis **Printing** (Idite na **System** > **Administration** > **Printing** ili provedite naredbu "`system-config-printer`" u programu terminala).
- 9 Kliknite na gumb **Add**.
- 10 Odaberite **AppSocket/HP JetDirect** i unesite IP adresu svog uređaja.
- 11 Kliknite na gumb **Forward** i dodajte ga svom sustavu.

# IPv6 konfiguracija



**IPv6** je pravilno podržana samo u sustavu Windows Vista ili višem.



Ako IPv6 mreža izgleda kao da ne radi, postavite sve mrežne postavke na zadane tvorničke postavke i pokušajte ponovo pomoću **Clear Setting**.

Uređaj podržava sljedeće IPv6 adrese za mrežni ispis i upravljanje.

- **Link-local Address:** Samokonfigurirana lokalna IPv6 adresa (Adresa započinje s FE80).
- **Stateless Address:** Automatski konfigurirana IPv6 adresa od strane mrežnog usmjerivača.
- **Stateful Address:** IPv6 adresa konfigurirana od strane DHCPv6 poslužitelja.
- **Manual Address:** Ručno konfigurirana IPv6 adresa od strane korisnika.

U okruženju IPv6 mreže, slijedite sljedeći postupak za korištenje IPv6 adrese.

## Iz usluge SyncThru™ Web Service

### Aktiviranje IPv6

- 1 Otvorite web-preglednik kao što je Internet Explorer iz sustava Windows. Unesite IP adresu Vašeg pisača (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite tipku Enter ili kliknite na **Idi**.
- 2 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod upišite zadanu ID-oznaku i lozinku. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.
  - ID:** admin
  - Password:** sec00000
- 3 Kad se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, pokazivač miša pomaknite preko stavke **Settings** na traci gornjeg izbornika, a zatim kliknite na **Network Settings**.
- 4 Kliknite na **TCP/IPv6** na lijevom okviru web-mjesta.
- 5 Označite potvrdni okvir **IPv6 Protocol** kako biste aktivirali IPv6.
- 6 Kliknite na gumb **Apply**.
- 7 Isključite uređaj i ponovno ga uključite.

# IPv6 konfiguracija



- Također možete postaviti postavke za DHCPv6.
- Za ručno postavljanje IPv6 adrese:  
Označite potvrdni okvir **Manual Address**. Zatim se aktivira tekstni okvir **Address/Prefix**. Unesite ostatak adrese (npr., :3FFE:10:88:194::**AAAA**. "A" je heksadecimalan, od 0 do 9, od A do F).

3

Unesite IPv6 adresu (npr.: `http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]`).



Adresa mora biti zatvorena uglatim zagradama '[' ]'.

## Konfiguracija IPv6 adrese

- 1 Pokrenite web-preglednik kao što je Internet Explorer, koji podržava IPv6 adrese za URL.
- 2 Odaberite jednu od IPv6 adresa (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) iz izvještaja o mrežnoj konfiguraciji (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3).
  - **Link-local Address**: Samokonfigurirana lokalna IPv6 adresa (Adresa započinje s FE80).
  - **Stateless Address**: Automatski konfigurirana IPv6 adresa od strane mrežnog usmjerivača.
  - **Stateful Address**: IPv6 adresa konfigurirana od strane DHCPv6 poslužitelja.
  - **Manual Address**: Ručno konfigurirana IPv6 adresa od strane korisnika.

# Postavljanje bežične mreže



- Bežična mreža možda neće biti dostupna, ovisno o modelu (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

Bežične mreže zahtijevaju veća sigurnost pa kad se pristupna točka postavlja po prvi puta, za mrežu se stvaraju naziv mreže (SSID), vrsta korištenog osiguranja i mrežne lozinke. Od mrežnog administratora zatražite te informacije prije provođenja instaliranja uređaja.

## Uvođenje bežičnih metoda postavljanja

Bežične postavke možete postaviti s uređaja ili s računala. Izaberite metodu postavljanja iz donje tablice.



- Neke vrste instalacija bežične mreže možda neće biti omogućene, ovisno o modelima i zemljama.
- Izričito preporučujemo podešavanje zaporke na pristupnim točkama. Ako ne podesite zaporku na pristupnim točkama, postoji mogućnost da budu izložene nezakonskom pristupu od strane nepoznatih strojeva uključujući osobna računala, pametne telefone i pisače. Za postavke zaporke pogledajte korisnički priručnik za pristupnu točku.

Metoda postavljanja	Način povezivanja	Opis i reference
S pristupnom točkom	Sa računala	Pogledajte "Postavljanje putem USB kabela" na stranici za Windows.
		Pogledajte "Pristupna točka bez USB kabela" na stranici za Windows.
		Pogledajte "Postavljanje putem USB kabela" na stranici za Mac.
		Pogledajte "Pristupna točka bez USB kabela" na stranici za Mac.
	Pogledajte "Korištenje mrežnog kabela" na stranici 13.	
	S upravljačke ploče uređaja	Pogledajte "Pomoću gumba WPS" na stranici 10.
Postavljanje Wi-Fi Directa		Pogledajte "Postavljanje značajke Wi-Fi Direct za mobilno ispisivanje" na stranici 15.

# Postavljanje bežične mreže

## Pomoću gumba WPS

Ako vaš uređaj i pristupna točka (ili bežični usmjerivač) podržavaju Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), postavke bežične mrežne možete jednostavno konfigurirati u pomoću izbornika **WPS** bez potrebe za računalom.



- Ako želite koristiti bežičnu mrežu pomoću infrastrukturnog modusa, pobrinite se da je mrežni kabel otpojen od uređaja. Pomoću gumba **WPS (PBC)** ili unosom PIN-a s računala za spajanje na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač) razlikuje se ovisno o pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču) koju koristite. Provjerite u korisničkom priručniku pristupne točke (ili bežičniog usmjerivača) koju koristite.
- Kad za postavljanje bežične mreže koristite gumb WPS, sigurnosne postavke se mogu promijeniti. Da biste to spriječili, zablokirajte opciju WPS za trenutne sigurnosne postavke bežične mreže. Naziv opcije se može razlikovati ovisno o pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču) koju koristite.

## Stavke za pripremu

- Provjerite podržava li pristupna točka (ili bežični usmjerivač) Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Provjerite podržava li uređaj Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Mrežno računalo (samo modus s PIN-om)

## Izaberite svoju vrstu

Za spajanje uređaja na bežičnu mrežu dostupne su dvije metode.


- Metoda **Push Button Configuration (PBC)** omogućuje spajanje uređaja na bežičnu mrežu pritiskom na gumb izbornika **WPS** na upravljačkoj ploči uređaja i gumb WPS (PBC) na pristupnoj točki Wi-Fi Protected Setup™ s omogućenom značajkom WPS (ili bežičnom usmjerivaču).
- Metoda **Personal Identification Number (PIN)** vam pomaže da uređaj spojite na bežičnu mrežu unosom navedenog PIN-a na pristupnoj točki Wi-Fi Protected Setup™ s omogućenom značajkom WPS (ili bežičnom usmjerivaču).

# Postavljanje bežične mreže

## Spajanje WPS

Tvornički zadana postavka u uređaju je **PBC** modus, koji se preporučuje za tipično okruženje bežične mreže.

### Spajanje u PBC modusu

- 1 Pritisnite gumb  (WPS) na upravljačkoj ploči i držite ga pritisnutim u trajanju 2 - 4 sekunde, dok statusno LED-svjetlo ne počne brzo treptati.

Uređaj započinje s povezivanjem na bežičnu mrežu. LED polako trepće za do dvije minute, dok ne pritisnete PBC gumb na pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču).

- 2 Pritisnite gumb **WPS (PBC)** na pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču).


**a** Na LED zaslonu WPS-a svjetlo brzo trepće. Uređaj se povezuje na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač).


**b** Kad je uređaj uspješno spojen na bežičnu mrežu, WPS LED svjetlo ostaje svijetliti.

- 3 Umetnite priloženi CD sa softverom u pogon za CD-ROM te slijedite upute u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

## Spajanje u PIN modusu

- 1 Potrebno je ispisati izvještaj o konfiguraciji mreže, uključujući PIN (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3).

U modusu pripravnosti pritisnite i držite gumb  (**Cancel** ili **Stop/Clear**) na upravljačkoj ploči oko 5 sekundi. Možete pronaći PIN svojeg uređaja.

- 2 Pritisnite gumb  (WPS) na upravljačkoj ploči i držite ga pritisnutim dulje od 4 sekunde, dok statusno LED-svjetlo ne ostane uključeno.

Uređaj započinje s povezivanjem na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač).

- 3 Osmeroznamenasti PIN morate unijeti u roku od dvije minute u računalo koje je povezano s pristupnom točkom (ili bežičnim usmjerivačem).

LED polagano trepće do dvije minute dok ne unesete osmeroznamenasti PIN.

WPS LED trepće po sljedećem redoslijedu:

**a** Na LED zaslonu WPS-a svjetlo brzo trepće. Uređaj se povezuje na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač).

**b** Kad je uređaj uspješno spojen na bežičnu mrežu, WPS LED svjetlo ostaje svijetliti.

- 4 Umetnite priloženi CD sa softverom u pogon za CD-ROM te slijedite upute u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

# Postavljanje bežične mreže

## Ponovno spajanje na mrežu


Kada je bežična funkcija isključena, uređaj se automatski pokušava ponovno spojiti na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač), s prethodno korištenim postavkama bežične veze i adresom.




U sljedećim slučajevima uređaj se automatski ponovno spaja na bežičnu mrežu:

- Uređaj se isključuje i ponovno uključuje.
- Pristupna točka (ili bežični usmjerivač) se isključuje i ponovno uključuje.

## Obustavljanje postupka povezivanja

Da biste obustavili povezivanje na bežičnu mrežu dok se uređaj spaja na bežičnu mrežu, pritisnite i otpustite  (**Cancel** ili **Stop/Clear**) na upravljačkoj ploči. **Za ponovno povezivanje na bežičnu mrežu morate pričekati 2 minute.**

## Otpajanje s mreže

Za odspajanje veze bežične mreže pritisnite gumb  (WPS) na upravljačkoj ploči dulje od dvije sekunde.

- **Kad je Wi-Fi mreža u modusu mirovanja:** Uređaj se odmah otpaja od bežične mreže, a LED za WPS se isključuje.
- **Kad se koristi Wi-Fi mreža:** Dok uređaj čeka dovršenje trenutnog postupka, svjetlo na WPS LED-u brzo trepće. Zatim se veza bežične mreže automatski otpaja, a LED za WPS se isključuje.

## Postavljanje pomoću sustava Windows



Prečac do programa **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a: Ako ste jednom instalirali pokretački program pisača, programu **Samsung Easy Wireless Setup** možete pristupiti bez CD-a.

## Postavljanje putem USB kabela

### Stavke za pripremu

- Pristupna točka
- Računalo povezano na mrežu



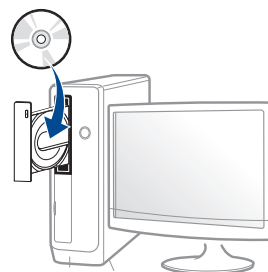
# Postavljanje bežične mreže

- CD sa softverom koji je priložen uređaju
- Uređaj instaliran sa sučeljem bežične mreže
- USB kabel

## Stvaranje infrastrukturne mreže

- 1 Provjerite je li USB kabel spojen na stroj.
- 2 Uključite računalo, pristupnu točku i uređaj.

- 3 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.



Ako se ne pojavi prozor instalacije, kliknite na **Početak > Svi programi > Pomagala > Pokreni**.

X:\Setup.exe umjesto „X” unesite slovo koje predstavlja Vaš pogon CD-ROM-a i kliknite na **OK**.

• Za operacijski sustav Windows 8,

Ako se instalacijski prozor ne pojavi, iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Apps(Aplikacija)**, a zatim potražite opciju **Pokreni**. Unesite X:\Setup.exe uz zamjenu slova “X” slovom koje predstavlja vaš pogon za CD-ROM i kliknite **U redu**.

Ako se pojavi skočni prozor “**Dodirnite kako biste saznali što se dešava s diskom.**”, kliknite na prozor i odaberite opciju **Run Setup.exe**.

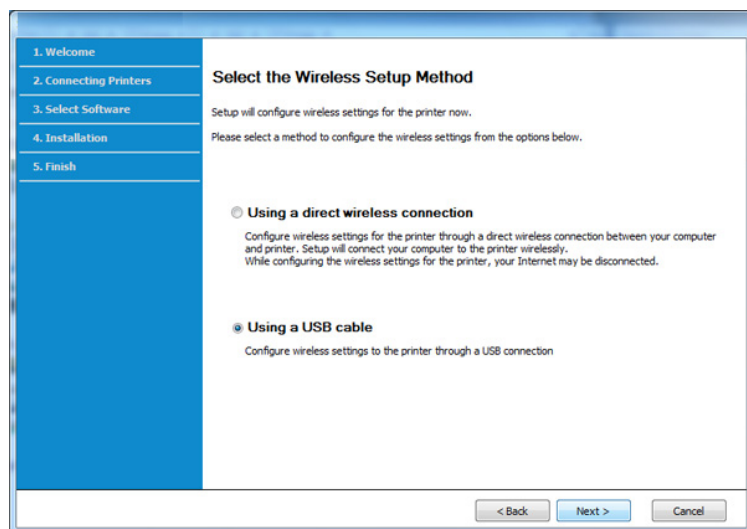
- 4 Pregledajte i prihvatite ugovore o instalaciji u instalacijskom prozoru. Zatim kliknite na **Next**.
- 5 Odaberite **Wireless** na zaslonu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.

# Postavljanje bežične mreže

- 6 Na zaslону **Are you setting up your printer for the first time?** odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network.** Zatim kliknite na gumb **Next.**

Ako je vaš pisač već spojen na mrežu odaberite **No, My printer is already connected to my network.**

- 7 Odaberite opciju **Using a USB cable** na zaslону **Select the Wireless Setup Method.** Zatim kliknite na **Next.**



- 8 Nakon pretraživanja prozor pokazuje uređaje bežične mreže. Odaberite naziv (SSID) pristupne točke koju želite koristiti i kliknite **Next.**



Ako ne možete pronaći naziv mreže koju želite izabrati ili ako želite ručno postaviti bežičnu konfiguraciju, kliknite na **Advanced Setting.**

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne točke (SSID je osjetljiv na velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odaberite **Infrastructure.**
- **Authentication:** Odaberite vrstu autentikacije.
  - Open System:** Autentikacija se ne koristi, a šifriranje se može ili ne mora koristiti, ovisno o potrebi za sigurnost podataka.
  - Shared Key:** Autentikacija se koristi. Uređaj koji ima odgovarajući WEP ključ može pristupiti mreži.
  - WPA Personal ili WPA2 Personal:** Odaberite ovu opciju za autentikaciju poslužitelja ispisa na osnovi WPA unaprijed dijeljenog ključa. Koristi zajednički tajni ključ (općenito se naziva lozinka unaprijed dijeljenog ključa) koji je ručno konfiguriran za pristupnu točku i svaki od svojih klijenata.
- **Encryption:** Odaberite šifriranje (None, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Unesite šifriranu vrijednost mrežne lozinke.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite šifriranu vrijednost mrežne lozinke.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP šifriranje, odaberite odgovarajući **WEP Key Index.**

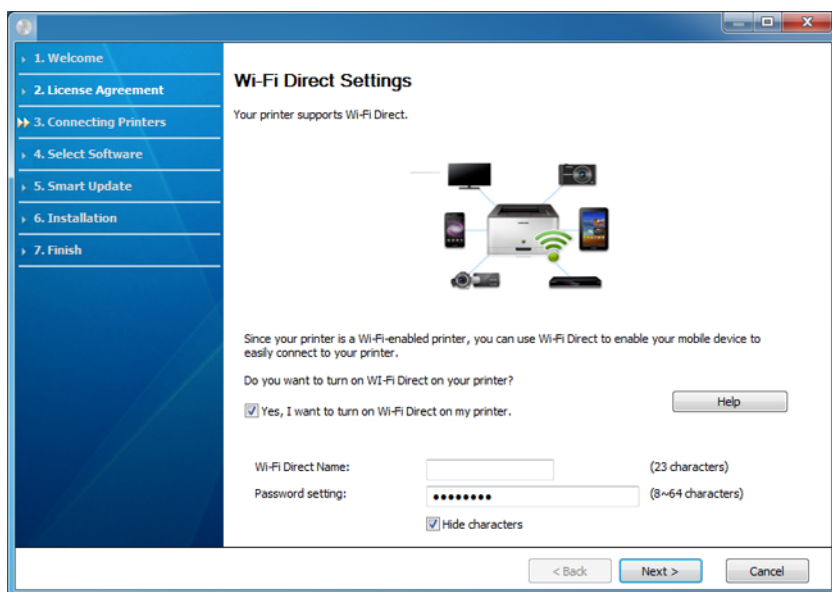
# Postavljanje bežične mreže



Kad pristupna točka ima sigurnosne postavke, pojavljuje se sigurnosni prozor bežične mreže.

Unesite novu lozinku pristupne točke (ili usmjerivača).

- 9 Ako Vaš pislač podržava Wi-Fi Direct, pojavljuje se sljedeći zaslon. Kliknite na **Next**.



- Na zaslonu se pojavljuje opcija Wi-Fi Direct samo ako vaš pislač podržava tu značajku.
- Može započeti s građenjem značajke Wi-Fi Direct pomoću programa Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Postavljanje značajke Wi-Fi Direct" na stranici).

- **Wi-Fi Direct Name:** Zadani naziv za Wi-Fi Direct je naziv modela, a maksimalna duljina mu je 22 znaka.
- **Password setting** je numerički niz duljine 8 ~ 64 znakova.

10 Kada dovršite postavke bežične mreže, otpojite USB kabel između računala i uređaja. Kliknite na **Next**.

11 Odaberite komponente za instaliranje.

12 Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

## Pristupna točka bez USB kabela

### Stavke za pripremu

- Značajka WiFi omogućena, PC s operacijskim sustavom Windows 7 ili novijim i pristupna točka (usmjerivač)
- CD sa softverom koji je priložen uređaju
- Uređaj instaliran sa sučeljem bežične mreže



Pri podešavanju bežične mreže, stroj koristi bežični LAN računala. Možda se nećete moći spojiti na internet.

# Postavljanje bežične mreže

## Stvaranje infrastrukturne mreže

- 1 Uključite računalo, pristupnu točku i uređaj.
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.



Ako se ne pojavi prozor instalacije, kliknite na **Početak > Svi programi > Pomagala > Pokreni**.

X:\Setup.exe umjesto „X” unesite slovo koje predstavlja Vaš pogon CD-ROM-a i kliknite na **OK**.

• Za operacijski sustav Windows 8,

Ako se instalacijski prozor ne pojavi, iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Apps(Aplikacija)**, a zatim potražite opciju **Pokreni**. Unesite X:\Setup.exe uz zamjenu slova “X” slovom koje predstavlja vaš pogon za CD-ROM i kliknite **U redu**.

Ako se pojavi skočni prozor “**Dodirnite kako biste saznali što se dešava s diskom.**”, kliknite na prozor i odaberite opciju **Run Setup.exe**.

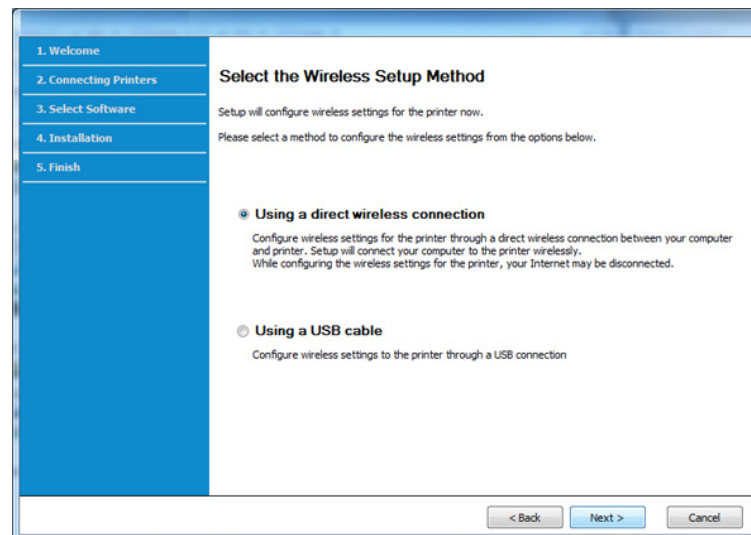
- 3 Pregledajte i prihvatite ugovore o instalaciji u instalacijskom prozoru. Zatim kliknite na **Next**.

- 4 Odaberite **Wireless** na zaslonu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.

- 5 Na zaslonu **Are you setting up your printer for the first time?** odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Zatim kliknite na gumb **Next**.


Ako je vaš pisač već spojen na mrežu odaberite opciju **Ne, moj pisač je već spojen na moju mrežu**.

- 6 Odaberite opciju **Using a direct wireless connection** na zaslonu **Select the Wireless Setup Method**. Zatim kliknite na **Next**.



# Postavljanje bežične mreže



- Ako je na vašem računalu instaliran sustav Windows 7 ili noviji, ovu značajku ne možete koristiti ako vaše računalo ne podržava bežičnu mrežu. Podesite bežičnu mrežu pomoću USB kabela (pogledajte "Postavljanje putem USB kabela" na stranici ).
- Ako se pojavi donji zaslon, iz upravljačke ploče pritisnite gumb  (WPS) u roku od 2 minute.

**7** Po okončanju podešavanja bežične mreže kliknite na gumb **Next**.

**8** Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

## Postavljanje pomoću sustava Mac

### Stavke za pripremu

- Pristupna točka
- Računalo povezano na mrežu
- CD sa softverom koji je priložen uređaju
- Uređaj instaliran sa sučeljem bežične mreže
- USB kabal

## Postavljanje putem USB kabela

- 1** Provjerite je li stroj spojen s vašim računalom i je li uključen.
- 2** Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.
- 3** Odaberite glasnoću CD-ROM-a koja se pojavljuje u opciji **Finder**.
- 4** Dva puta kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5** Pročitajte ugovor o licenci i označite gumb za ugovor o instalaciji.
- 6** Kliknite na **Next**.
- 7** Odaberite **Wireless** na **Printer Connection Type**.
- 8** Kliknite na **Next**.
- 9** Ako program za instaliranje zahtijeva pristup usluzi upravljanja lozinkama, kliknite na **Deny**.



Ako u ovom koraku kliknete na opciju **Always Allow**, prozor **Select a wireless printer** pojavljuje se bez zahtjeva za pristup usluzi upravljanja lozinkama. Ako se ovo pojavi, kliknite na **Cancel** u prozoru **Select a wireless printer**.

# Postavljanje bežične mreže

- 10** Na zaslону **Select the Wireless Setup Method** odaberite opciju **Using a USB cable**, a zatim kliknite na **Next**.

Ako se zaslon ne pojavi, idite na korak 14.

- 11** Nakon pretraživanja prozor pokazuje uređaje bežične mreže. Odaberite naziv (SSID) pristupne točke koju želite koristiti i kliknite **Next**.



Kad bežičnu mrežu postavljate ručno, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne točke (SSID je osjetljiv na velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odaberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Odaberite vrstu autentikacije.  
**Open System:** Autentikacija se ne koristi, a šifriranje se može ili ne mora koristiti, ovisno o potrebi za sigurnost podataka.  
**Shared Key:** Autentikacija se koristi. Uređaj koji ima odgovarajući WEP ključ može pristupiti mreži.  
**WPA Personal ili WPA2 Personal:** Odaberite ovu opciju za autentikaciju poslužitelja ispisa na WPA unaprijed dijeljenom ključu. Koristi zajednički tajni ključ (općenito se naziva lozinka unaprijed dijeljenog ključa) koji je ručno konfiguriran za pristupnu točku i svaki od svojih klijenata.
- **Encryption:** Odaberite šifriranje. (Bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES)
- **Network Key:** Unesite šifriranu vrijednost mrežnog ključa.

- **Confirm Network Key:** Potvrdite šifriranu vrijednost mrežnog ključa.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP šifriranje, odaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Kad pristupna točka ima omogućene sigurnosne postavke, pojavljuje se prozor sa sigurnosnim postavkama bežične mreže.

Unesite mrežni ključ pristupne točke (ili usmjerivača).

- 12** Pojavljuje se prozor koji pokazuje postavke bežične mreže. Provjerite postavke i kliknite na **Next**.



- Može započeti s građenjem značajke Wi-Fi Direct pomoću programa Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Postavljanje značajke Wi-Fi Direct" na stranici ).
- **Wi-Fi Direct Name:** Zadani naziv za Wi-Fi Direct je naziv modela, a maksimalna duljina mu je 22 znaka.
- **Password setting** je numerički niz duljine 8 ~ 64 znakova.

- 13** Pojavljuje se prozor **Wireless Network Setting Complete**. Kliknite na **Next**.

- 14** Kada dovršite postavke bežične mreže, odspojite USB kabel između računala i uređaja. Kliknite na **Next**.

- 15** Slijedite upute u instalacijskom prozoru.

# Postavljanje bežične mreže

## Pristupna točka bez USB kabela


### Stavke za pripremu

- Značajka WiFi omogućena, računalo Mac s operacijskim sustavom Mac 10.7 ili novijim i pristupna točka (usmjerivač)
- CD sa softverom koji je priložen uređaju
- Uređaj instaliran sa sučeljem bežične mreže

- 1 Provjerite je li stroj spojen s vašim računalom i je li uključen.
- 2 Umetnite priloženi CD-ROM u pogon za CD-ROM.
- 3 Odaberite glasnoću CD-ROM-a koja se pojavljuje u opciji **Finder**.
- 4 Dva puta kliknite na ikonu **Install Software**.
- 5 Pročitajte ugovor o licenci i označite gumb za ugovor o instalaciji.
- 6 Kliknite na **Next**.
- 7 Odaberite **Wireless** na zaslону **Printer Connection Type**.
- 8 Kliknite na **Next**.
- 9 Ako program za instaliranje zahtijeva pristup usluzi upravljanja lozinkama, kliknite na **Allow**.

- 10 Ako se pojavi prozor **Select a wireless printer**, odaberite pišač DIRECT-xxx.



Ako se pojavi zaslon **Press WPS button on your printer**, pritisnite gumb  (WPS) na upravljačkoj ploči u roku od 2 minute.

- 11 Po završetku postavljanja bežične mreže slijedite upute u instalacijskom prozoru.

## Korištenje mrežnog kabela



Pogledajte kod mrežnog administratora ili osobe koja postavlja bežičnu mrežu za informacije o Vašoj mrežnoj konfiguraciji.

Vaš uređaj je uređaj kompatibilan s mrežom. Da biste omogućili da Vaš uređaj radi s mrežom, morat ćete provesti neke konfiguracijske postupke.

### Stavke za pripremu

- Pristupna točka
- Računalo povezano na mrežu
- CD sa softverom koji je priložen uređaju

# Postavljanje bežične mreže

- Uređaj instaliran sa sučeljem bežične mreže
- Mrežni kabel

## Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji

Možete identificirati mrežne postavke Vašeg uređaja za ispis izvješća o konfiguraciji mreže.

Pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3.

## IP postavke pomoću programa SetIP (Windows)

Ovaj program se koristi za ručno postavljanje mrežne IP adrese Vašeg uređaja, koristeći njegovu MAC adresu za komunikaciju s uređajem. MAC adresa je serijski broj mrežnog sučelja na hardveru i može se pronaći pod **Network Configuration Report**.

Pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3.

## Konfiguriranje bežične mreže uređaja

Prije započinjanja, potrebno je znati naziv mreže (SSID) za bežičnu mrežu i mrežni ključ ako je kodiran. Ova informacija je bila postavljena kada je instalirana pristupna točka (ili bežični usmjerivač). Ako ne znate o Vašem bežičnom okruženju, obratite se osobi koja je postavila mrežu.

Za konfiguriranje bežičnih parametara možete koristiti **SyncThru™ Web Service**.

## Korištenje usluge SyncThru™ Web Service

Prije početka konfiguriranja bežičnog parametra, provjerite status kablanske veze.

- 1 Provjerite je li mrežni kabel priključen na uređaj. Ako ne, povežite uređaj sa standardnim mrežnim kabelom.
- 2 Pokrenite web-preglednik, kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu Vašeg uređaja u prozor preglednika.

Na primjer,



- 3 Kliknite na **Login** u gornjem desnom dijelu web-mjesta SyncThru™ Web Service.
- 4 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod upišite zadanu ID-oznaku i lozinku. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.

•**ID: admin**

•**Password: sec0000**




# Postavljanje bežične mreže

- 5 Kad se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Network Settings**.
- 6 Kliknite na **Wi-Fi > Wizard**.
- 7 Odaberite jedan **Network Name(SSID)** na popisu.
- 8 Kliknite na **Next**.  
Ako se pojavi prozor postavki bežične sigurnosne mreže, unesite registriranu lozinku (mrežna lozinka) i kliknite **Next**.
- 9 Pojavljuje se potvrdni prozor, molimo provjerite svoje bežične postavke. Ako su postavke točne, kliknite na **Apply**.

## Uključivanje/isključivanje Wi-Fi mreže

- 1 Provjerite je li mrežni kabel priključen na uređaj. Ako ne, povežite uređaj sa standardnim mrežnim kabelom.
- 2 Pokrenite web-preglednik, kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu Vašeg uređaja u prozor preglednika.

Na primjer,



http://192.168.1.133/

- 3 Kliknite na **Login** u gornjem desnom dijelu web-mjesta SyncThru™ Web Service.

- 4 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod upišite zadanu ID-oznaku i lozinku. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.
  - ID: admin
  - Password: sec00000
- 5 Kad se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Network Settings**.
- 6 Kliknite na **Wi-Fi**.
- 7 Možete uključiti/isključiti Wi-Fi mrežu.

## Postavljanje značajke Wi-Fi Direct za mobilno ispisivanje

Wi-Fi Direct je sigurna i jednostavna metoda povezivanja ravnopravnih subjekata između pisača s omogućenom značajkom Wi-Fi Direct i mobilnog uređaja.

Sa značajkom Wi-Fi Direct pisač možete povezati na mrežu Wi-Fi Direct dok se istovremeno spajate na pristupnu točku. Možete istovremeno koristiti žičanu mrežu i mrežu Wi-Fi Direct, tako da više korisnika može pristupiti dokumentima i ispisivati ih, kako iz značajke Wi-Fi Direct, tako i putem žičane mreže.

# Postavljanje bežične mreže



- Mobilni uređaj ne možete priključiti na Internet putem značajke Wi-Fi Direct pisača.
- Popis podržanih protokola može se razlikovati za Vaš model, Wi-Fi Direct mreže NE podržavaju IPv6, mrežno filtriranje, IPSec, WINS i SLP servise.
- Maksimalni broj uređaja koji se mogu spojiti putem značajke Wi-Fi Direct je 4.

## Postavljanje značajke Wi-Fi Direct

Značajku Wi-Fi Direct možete omogućiti na jedan od sljedećih načina.

### S računala povezanog na mrežu

Ako Vaš pisač koristi mrežni kabel ili bežičnu pristupnu točku, možete omogućiti i konfigurirati web-uslugu Wi-Fi Direct iz SyncThru™ Web Service.

- Pristupite usluzi **SyncThru™ Web Service**, odaberite **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Omogućite ili onemogućite **Wi-Fi Direct** i postavite druge opcije.

## Postavljanje mobilnog uređaja

- Nakon postavljanja značajke Wi-Fi Direct s pisača, proučite korisnički priručnik mobilnog uređaja koji koristite za postavljanje njegove značajke Wi-Fi Direct.
- Nakon postavljanja značajke Wi-Fi Direct, morate preuzeti aplikaciju za mobilni ispis (na primjer: Samsung Mobile printer) za ispis sa pametnog telefona.



- Kad pronađete pisač na koji se želite povezati s Vašeg mobilnog uređaja, odaberite pisač i LED svjetlo pisača će bljeskati. Pritisnite gumb WPS pisača i on će se povezati s Vašim mobilnim uređajem.
- Ako Vaš mobilni uređaj ne podržava Wi-Fi Direct, morate unijeti "mrežni ključ" pisača umjesto pritiskanja gumba WPS.

# Postavljanje bežične mreže

## Rješavanje problema

### Problemi tijekom postavljanja ili instaliranja upravljačkog programa

---

#### Printers Not Found

- Uređaj se možda ne može uključiti. Uključite računalo i uređaj.
- USB kabel nije spojen između računala i uređaja. Spojite uređaj na računalo koristeći USB kabel.
- Uređaj ne podržava bežičnu mrežu. Provjerite korisnički priručnik uređaja koji se nalazi na CD-u sa softverom isporučenom uz računalo i pripremite uređaj bežične mreže.

#### Connecting Failure - SSID Not Found

- Uređaj nije u mogućnosti pretraživati naziv mreže (SSID) koji ste odabrali ili unijeli. Provjerite naziv mreže (SSID) na Vašoj pristupnoj točki i pokušajte ponovno spojiti.
- Pristupna točka nije uključena. Uključite svoju pristupnu točku.

# Postavljanje bežične mreže

## Connecting Failure - Invalid Security

- Sigurnost nije pravilno konfigurirana. Provjerite konfiguriranu sigurnost na Vašoj pristupnoj točki i uređaju.

## Connecting Failure - General Connection Error

- Vaše računalo ne prima signal od Vašeg uređaja. Provjerite USB kabel i napajanje Vašeg uređaja.

## Connecting Failure - Connected Wired Network

- Vaš uređaj je spojen pomoću žičanog mrežnog kabela. Uklonite žičani mrežni kabel iz Vašeg uređaja.

## Connecting Failure - Assigning the IP address

- Uključite napajanje za pristupnu točku (ili bežični usmjerivač) i uređaj.

## PC Connection Error

- Konfigurirana mrežna adresa se ne može spojiti između računala i uređaja.

-Za DHCP mrežno okruženje

Automatski prima IP adresu (DHCP) kad je računalo konfigurirano na DHCP.



Ako postupak ispisivanja ne radi u DHCP modusu, problem je možda prouzročila automatski promijenjena IP adresa Usporedite IP adresu

između IP adrese proizvođača i IP adrese ulaza pisača.

### Kako usporediti:

- 1 Ispišite izvještaj o mrežnim informacijama svojeg pisača, a zatim provjerite IP adresu (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3).
- 2 Provjerite IP adresu ulaza pisača na svojem računalu.
  - a Kliknite na izbornik **Početak** u sustavu Windows.
    - Za sustav Windows 8, iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Postavke**.
  - b Za Windows XP Service Pack 3/Server 2003 odaberite opciju **Pisači i faksovi**.
    - Za Windows Server 2008/Vista izaberite **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Pisači**.
    - Za Windows Server 2008 R2 izaberite **Upravljačka ploča > Hardver > Uređaji i pisači**.
    - Za sustav Windows 7/Windows 8, odaberite **Upravljačka ploča > Uređaji i pisači**.
  - c Kliknite desnom tipkom na vaš uređaj.
  - d Za Windows XP Service Pack 3/2003/2008/Vista pritisnite **Svojstva**.  
Za sustav Windows 7/ Windows 8 ili Windows Server 2008 R2 iz kontekstnih izbornika odaberite **Printer properties**.  
Ako stavka **Svojstva pisača** (Svojstva pisača) ima oznaku ?, možete odabrati druge upravljačke programe za pisač, pridružene uz odabrani pisač.
  - e Kliknite na pločicu **Priključak** (Ulaz).
  - f Kliknite na gumb **Konfiguriraj priključak...**

# Postavljanje bežične mreže

- g Provjerite je li **Naziv pisača** ili **IP adresa**: na listu mrežne konfiguracije.
- 3 Promijenite IP adresu ulaza pisača ako se razlikuje od one u izvješću mrežnih informacija.  
Ako želite koristiti CD s instalacijskim softverom da biste promijenili IP ulaza, priključite na mrežni pisač. Za ponovno povezivanje IP adrese.

-Za mrežno okruženje Static

Uređaj koristi statičku adresu kada je računalo konfigurirano za statičku adresu.

Na primjer,

Ako su mrežne informacije računala kako slijedi:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

Zatim, informacije o računalnoj mreži moraju biti kako slijedi:

- IP adresa: 169.254.133.**43**
- Maska podmreže: 255.255.0.0 (Koristite masku računalne podmreže.)
- Ulaz: 169.254.133.1

## Drugi problemi

Ako se problemi javljaju prilikom korištenja uređaja na mreži, provjerite sljedeće:



Informacije o pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču) pogledajte u njezinom vlastitom korisničkom priručniku.

- Ne možete u isto vrijeme omogućiti žičanu i bežičnu mrežu.
- Vaše računalo, pristupna točka (ili bežični usmjerivač) ili uređaj možda nisu uključeni.
- Provjerite bežični prijem oko uređaja. Ako je usmjerivač daleko od uređaja ili postoji prepreka, možda ćete imati poteškoća s primanjem signala.
- Uključite napajanje za pristupnu točku (ili bežični usmjerivač), uređaj i računalo. Ponekad pokretanje napajanja može oporaviti mrežnu komunikaciju.
- Provjerite blokira li softver vatrozida (V3 ili Norton) komunikaciju.  
Ako su računalo i uređaj povezani na istu mrežu i nije ih moguće pronaći prilikom pretraživanja, softver vatrozida možda blokira komunikaciju. Pogledajte u korisničkom priručniku za softver kako biste ga isključili i pokušajte ponovno tražiti uređaj.
- Provjerite je li IP adresa uređaja pravilno dodijeljena. IP adresu možete provjeriti prilikom ispisa izvještaja mrežne konfiguracije.
- Provjerite je li pristupna točka (ili bežični usmjerivač) podešen sigurno (lozinka). Ako ima lozinku, provjerite kod administratora pristupne točke (ili bežični usmjerivač).

# Postavljanje bežične mreže

- Provjerite IP adresu uređaja. Ponovno instalirajte upravljački program uređaja i promijenite postavke za spajanje na uređaj na mreži. Zbog karakteristika DHCP, dodijeljena IP adresa se može promijeniti ako se uređaj ne koristi dulje vrijeme ili ako se pristupna točka ponovno postavi.

Kad konfigurirate DHCP poslužitelj na pristupnoj točki (ili bežičnom usmjerivaču), registrirajte MAC adresu proizvoda. Tako uvijek možete koristiti IP adresu koja je postavljena s MAC adresom. Možete identificirati Mac adresu Vašeg uređaja za ispis izvješća o konfiguraciji mreže (pogledajte "Ispis izvještaja o mrežnoj konfiguraciji" na stranici 3).

- Provjerite bežično okruženje. Možda se nećete moći spojiti na mrežu u infrastrukturnom okruženju u kojem prije spajanja na pristupnu točku (ili bežični usmjerivač) trebate upisati korisničke podatke.
- Ovaj uređaj podržava samo IEEE 802.11 b/g/n i Wi-Fi. Druge vrste bežične komunikacije (npr. Bluetooth) nisu podržane.
- Ne možete istovremeno koristiti infrastrukturni način rada za Samsung bežične mrežne uređaje.
- Uređaj je unutar raspona bežične mreže.
- Uređaj se nalazi daleko od prepreka koje bi mogle blokirati bežični signal.

Uklonite sve velike metalne predmete između pristupne točke (ili bežičnog usmjerivača) i uređaja.

Uvjerite se da uređaj i bežična pristupna točka (ili bežični usmjerivač) nisu odvojeni stupovima, zidovima ili potpornjevima koji sadrže metal ili beton.

- Uređaj se nalazi daleko od drugih elektroničkih uređaja koji bi mogli ometati bežični signal.

Mnogi uređaji mogu ometati signal bežične mreže, uključujući mikrovalnu pećnicu i neke Bluetooth uređaje.

- Kad god se konfiguracija Vaše pristupne točke (ili bežičnog usmjerivača) promijeni, morate ponoviti postavljanje bežične mreže ovog proizvoda.
- Maksimalni broj uređaja koji se mogu spojiti putem značajke **Wi-Fi Direct** je 3.
- Ako je **Wi-Fi Direct** UKLJUČEN, **ON** stroj podržava samo IEEE 802.11b/g.
- Ako je pristupna točka podešena da radi samo sa standardnim 802.11n, možda se neće spojiti s vašim strojem.

# Samsung Mobile Print

## Što je Samsung Mobile Print?

**Samsung Mobile Print** je besplatna aplikacija koja korisnicima omogućuje ispis fotografija, dokumenata i web-stranica izravno s pametnog telefona ili tableta. **Samsung Mobile Print** je osim s Android i iOS pametnim telefonima kompatibilan i s uređajima iPod Touch i tablet PC. On povezuje Vaš mobilni uređaj s mrežnim pisačem Samsung ili na bežični pisač putem Wi-Fi pristupne točke. Nije potrebno instalirati novi pokretački program niti konfigurirati mrežne postavke - nego samo instalirati aplikaciju **Samsung Mobile Print**, a ona će automatski detektirati kompatibilni Samsung pisač. Osim ispisivanja fotografija, web-stranica i PDF-a, podržano je i skeniranje. Ako imate Samsungov višefunkcijski pisač, svaki dokument možete skenirati u JPG, PDF ili PNG format, kako biste ga brzo i lako pregledavali na mobilnom uređaju.

## Preuzimanje aplikacije Samsung Mobile Print

Za preuzimanje aplikacije **Samsung Mobile Print** idite u dućan aplikacija (Samsung Apps, Play Store, App Store) na svojem mobilnom uređaju i potražite "**Samsung Mobile Print**." Također možete posjetiti iTunes za Appleove uređaje na svom računalu.



Android



iOS

## Podržani OS za mobilne telefone

- Android OS 2.3 ili noviji
- iOS 4.0 ili noviji

# Primjena značajke NFC

Pisač sa značajkom NFC (bežična tehnologija kratkog dometa) vam omogućuje izravan ispis s vašeg mobilnog telefona samo držanjem vašeg mobilnog telefona iznad oznake NFC na vašem pisaču. Ne zahtijeva instaliranje upravljačkog programa pisača niti spajanje na pristupnu točku. Potreban vam je samo mobilni telefon koji podržava značajku NFC. Kako biste mogli koristiti ovu značajku, potrebno je da na svoj mobilni telefon instalirate aplikaciju Samsung Mobile Print.



- Funkcija prepoznavanja značajke NFC možda neće raditi pravilno, ovisno o materijalu navlake mobilnog telefona.
- Brzina prijenosa može se razlikovati, ovisno o mobilnom telefonu koji koristite.

## Zahtjevi

- Omogućene značajke NFC i Wi-Fi Direct, mobilni telefon s instaliranom aplikacijom Mobile Print s Android OS 4.0 ili novijim.



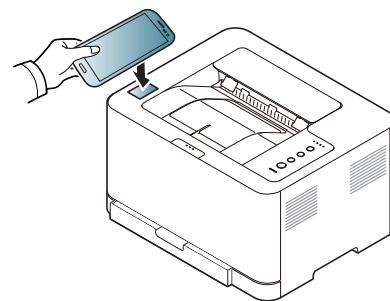
Kada omogućite značajku NFC, samo OS Android 4.1 ili noviji automatski će omogućiti značajku Wi-Fi Direct na vašem mobilnom telefonu. Za korištenje značajke NFC preporučujemo da svoj mobilni telefon ažurirate na OS Android 4.1 ili noviji.

- Pisač s omogućenom značajkom Wi-Fi Direct. Značajka Wi-Fi Direct standardno je omogućena.

## Ispis

- 1 Provjerite jesu li na vašem mobilnom telefonu omogućene značajke NFC i Wi-Fi Direct, a na vašem pisaču značajka Wi-Fi Direct (pogledajte "Postavljanje značajke Wi-Fi Direct" na stranici).
- 2 Nanesite NFC antenu na vašem mobilnom telefonu (obično smještenu na poleđini mobilnog telefona) iznad NFC oznake (NFC) na vašem pisaču.

Pričekajte nekoliko sekundi da se pokrene aplikacija Samsung Mobile Print.





# Primjena značajke NFC




- Kod nekih mobilnih telefona NFC antena možda neće biti smještena na poleđini mobilnog telefona. Prije označavanja provjerite položaj NFC antene na svom mobilnom telefonu.
- Ako se pojavi poruka o pogreški zbog promijenjenog PIN broja, unesite promijenjeni PIN broj i pritisnite gumb OK. Slijedite upute na zaslonu aplikacije kako biste ažurirali PIN broj.
- Ako na svom mobilnom telefonu nemate instaliranu aplikaciju Samsung Mobile Print mobilni telefon automatski se spaja sa stranicom za preuzimanje aplikacije Samsung Mobile Print. Preuzmite aplikaciju i pokušajte ponovno.



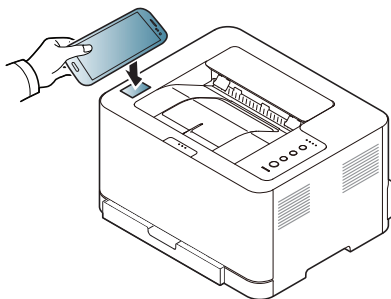
- Kod nekih mobilnih telefona NFC antena možda neće biti smještena na poleđini mobilnog telefona. Prije označavanja provjerite položaj NFC antene na svom mobilnom telefonu.
- Ako se pojavi poruka o pogreški zbog promijenjenog PIN broja, unesite promijenjeni PIN broj i pritisnite gumb OK. Slijedite upute na zaslonu aplikacije kako biste ažurirali PIN broj.

## 3 Odaberite sadržaj koji želite ispisati.

Ako je potrebno, opcije ispisa promijenite pritiskom na .

## 4 Nanesite NFC antenu na vašem mobilnom telefonu (obično smještenu na poleđini mobilnog telefona) iznad NFC oznake ( ) na vašem pisaču.

Pričekajte nekoliko sekundi da se mobilni telefon poveže s pisačem.



## 5 Pisač počinje s ispisom.

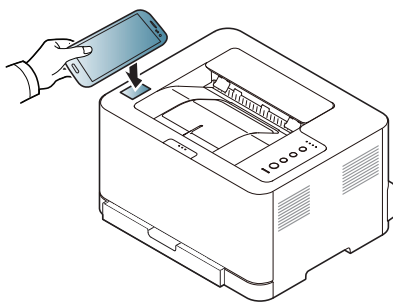
# Primjena značajke NFC

## Registriranje Google Cloud Printer

**1** Provjerite jesu li na vašem mobilnom telefonu omogućene značajke NFC i Wi-Fi Direct, a na vašem pisaču značajka Wi-Fi Direct.

**2** Nanesite oznaku NFC na vašem mobilnom telefonu (obično smještenu na poleđini mobilnog telefona) iznad oznake NFC (NFC) na vašem pisaču.

Pričekajte nekoliko sekundi da se aplikacija **Samsung Mobile Print** pokrene.



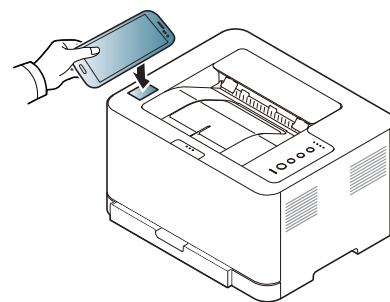
- Kod nekih mobilnih telefona oznaka NFC možda se neće nalaziti na poleđini. Prije označavanja provjerite položaj NFC antene na svom mobilnom telefonu.
- Ako se pojavi poruka o pogreški zbog promijenjenog PIN broja, unesite promijenjeni PIN broj i pritisnite gumb **OK**. Slijedite upute na zaslonu aplikacije kako biste ažurirali PIN broj.
- Ako na svom mobilnom telefonu nemate instaliranu aplikaciju **Samsung Mobile Print**, mobilni telefon automatski se spaja sa stranicom za preuzimanje aplikacije **Samsung Mobile Print**. Preuzmite aplikaciju i pokušajte ponovno.

**3** Odaberite ikonu statusa uređaja.

**4** Odaberite **Google Cloud Print > Register Google Cloud Printer**.

**5** Nanesite oznaku NFC na vašem mobilnom telefonu (obično smještenu na poleđini mobilnog telefona) iznad oznake NFC (NFC) na vašem pisaču.

Pričekajte nekoliko sekundi da se mobilni telefon poveže s pisačem.



# Primjena značajke NFC



- Kod nekih mobilnih telefona oznaka NFC možda se neće nalaziti na poleđini. Prije označavanja provjerite položaj NFC antene na svom mobilnom telefonu.
- Ako se pojavi poruka o pogreški zbog promijenjenog PIN broja, unesite promijenjeni PIN broj i pritisnite gumb **OK**. Slijedite upute na zaslonu aplikacije kako biste ažurirali PIN broj.

**6** Potvrdite svoj pisač u skočnom prozoru.

Sada je vaš pisač registriran na usluzi Google Cloud Print™.




Samo uređaji koji posjeduju Mopria certifikat mogu koristiti značajku Mopria. Provjerite je li u kutiji vašeg uređaja došao logotip certifikata Mopria.



Usluga ispisa Mopria™ Print Service je mobilno rješenje za ispis koje poboljšava funkcionalnost novog ispisa na Android telefonima ili tablet računaru (Android verzija 4.4 ili novija). S ovom uslugom možete se spojiti na pisač i ispisivati na pisaču sa certifikatom Mopria na istoj mreži koju koristi i vaš mobilni uređaj bez dodatnog podešavanja. Mnoge izvorne Android aplikacije podržavaju ispis, uključujući Chrome, Gmail, Gallery, Drive i Quickoffice.

## Postavljanje uređaja za Mopria ispis

Za korištenje značajke **Mopria** na uređaju su potrebni protokoli Bonjour(mDNS) i IPP. Za omogućavanje značajke **Mopria** obavite sljedeće korake.

- 1 Uvjerite se da je uređaj priključen na mrežu.
- 2 Na računaru otvorite internetski preglednik (Internet Explorer, Safari ili Firefox) i unesite IP adresu uređaja u traku za adresu. Zatim pritisnite tipku Enter.  
Na primjer,  

- 3 Kliknite na **Login** u gornjem desnom uglu web-mjesta SyncThru™ Web Service.
- 4 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod ispišite zadanu **ID** i **Password**. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.
  - ID: admin
  - Password: sec00000
- 5 Kad se otvori prozor SyncThru™ Web Service, kliknite na **Settings** > **Network Settings** > **Standard TCP/IP, LPR, IPP** > **IPP**. Zatim odaberite opciju **Enable**.
- 6 Kliknite na **Settings** > **Network Settings** > **mDNS**. Zatim odaberite opciju **Enable**.
- 7 Kliknite na **Security** > **System Security** > **Feature Management** > **Mopria**. Zatim odaberite opciju **Enable**.

## Postavljanje značajke Mopria na mobilnom uređaju

Ako na svom mobilnom uređaju nemate instaliranu aplikaciju **Mopria Print Service**, otvorite trgovinu aplikacija (Play Store, App Store) na svom mobilnom uređaju i potražite uslugu **Mopria Print Service**, a zatim preuzmite i instalirajte aplikaciju.

- 1 U izborniku **Settings** za vaš Android uređaj dotaknite opciju **Printing**.



Lokacija ove opcije može se razlikovati ovisno o vašem mobilnom uređaju. Ako opciju **Printing** ne možete locirati, pogledajte korisnički priručnik svog mobilnog uređaja.

- 2 U opciji **Print Services** dotaknite uslugu **Mopria Print Service**.
- 3 Dotaknite klizač **On/Off** kako biste omogućili uslugu **Mopria Print Service**.

## Ispis putem aplikacije Mopria

Za ispis putem aplikacije Mopria na Android uređaju:

- 1 Otvorite e-poštu, fotografiju, internetsku stranicu ili dokument koje želite ispisati.
- 2 U izborniku u aplikaciji dotaknite opciju **Print**.
- 3 Odaberite **svoj pisač**, a zatim konfigurirajte opcije ispisa.
- 4 Za ispis dokumenta ponovno dotaknite opciju **Ispis**.



**Za prekid zadatka ispisa:** Odaberite i izbrišite dokument iz reda za ispis u **traci obavijesti**.

# AirPrint



Samo strojevi s AirPrint certifikacijom mogu koristiti značajku AirPrint. Provjerite je li u kutiji vašeg stroja došla oznaka certifikacije AirPrint.




AirPrint vam daje da preko Wi-Fi-a ispisujete izravno s iPhone, iPad i iPod touch-a koristeći posljednju verziju iOS-a.

## Postavljanje značajke AirPrint

Bonjour(mDNS) i IPP protokoli su potrebni na uređaju da bi se mogla koristiti značajka **AirPrint**. Značajku **AirPrint** možete omogućiti po jednoj od sljedećih metoda.

- 1 Provjerite je li uređaj priključen na mrežu.
- 2 Pokrenite web-preglednik, kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu Vašeg uređaja u prozor preglednika.

Na primjer,



- 3 Kliknite na **Login** u gornjem desnom dijelu web-mjesta SyncThru™ Web Service.

- 4 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod ispišite zadanu **ID** i **Password**. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**


- 5 Kad se otvori prozor **Embedded Web Service**, kliknite na **Settings** > **Network Settings**.

- 6 Kliknite na **Raw TCP/IP, LPR, IPP** ili **mDNS**.


Možete omogućiti IPP protokol ili mDNS protokol.

## Ispisivanje putem AirPrinta

Na primjer, priručnik za iPad pruža sljedeće upute:

- 1 Otvorite poruku e-pošte, fotografiju, web-stranicu ili dokument koje želite ispisati.
- 2 Dotaknite ikonu za pokretanje (  ).
- 3 Odaberite **naziv upravljačkog programa za pisač** i izbornik s opcijama za postavljanje.
- 4 Dodirnite gumb **Ispis** (Ispis). Ispišite.




**Opoziv ispisa:** Ako želite odustati od postupka ispisivanja ili želite pogledati sažetak ispisa, pritisnite središnju ikonu za ispis (  ) u višezadaćnom području. U središtu ispisa možete pritisnuti za odustajanje.

# Samsung Cloud Print

Samsung Cloud Print je besplatna usluga u oblaku koja vam omogućuje ispisivanje ili skeniranje s pametnog telefona ili tableta na vaš pisač marke Samsung ili MFP. Nakon instalacije aplikacije Samsung Cloud Print, možete se registrirati na uslugu Samsung Cloud Print korištenjem samo broja mobilnog telefona za autentikaciju. Nije potrebna nikakva druga prijava na račun, iako možete povezati aplikaciju sa svojim Samsung računom ako to želite.



Ako pritisnete gumb (  ) iz aplikacije Samsung Cloud Print, vaš mobilni uređaj i pisač ili MFP mogu se upariti, QR kodom ili ručno unosom MAC adrese. Nakon uparivanja možete ispisivati ili skenirati bilo gdje.

## Registracija pisača na poslužitelj Samsung Cloud

### Registracija iz internetskog preglednika



Uvjerite se da je uređaj pisača uključen i spojen na žičanu ili bežičnu mrežu s pristupom na Internet.

- 1 Otvorite internetski preglednik.
- 2 IP adresu svojega pisača unesite u polje za adresu i pritisnite tipku Enter ili kliknite na **Idi**.
- 3 Kliknite na **Login** u gornjem desnom uglu web-mjesta SyncThru™ Web Service.
- 4 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod ispišite zadanu **ID** i **Password**. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.
  - ID: admin**
  - Password: sec00000**
- 5 Kada se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings > Network Settings > Samsung Cloud Print**.
- 6 Omogućite Samsung Cloud Print Protocol.
- 7 Vaš pisač sada je registriran na usluzi Samsung Cloud Print.



Ako želite kreirati novi korisnički račun ili promijeniti zaporku, pogledajte "Kartica Security" na stranici .



# Samsung Cloud Print

## Ispis s uslugom Samsung Cloud Print



Uvjerite se da je pisač uključen i spojen na žičanu ili bežičnu mrežu s pristupom na Internet.


## Registracija pisača s aplikacije na mobilnom uređaju

Sljedeći su koraci primjer korištenja aplikacije **Samsung Cloud Print** s mobilnog telefona Android.

- 1 Otvorite aplikaciju **Samsung Cloud Print**.



Ako na svom mobilnom telefonu nemate instaliranu aplikaciju **Samsung Cloud Print**, idite u trgovinu aplikacija (Samsung Apps, Play Store, App Store) na svom mobilnom uređaju i samo potražite preuzimanje aplikacija te pokušajte ponovno.

- 2 Pritisnite gumb () iz aplikacije Samsung Cloud Print.
- 3 Vaš mobilni uređaj i pisač ili MFP mogu se upariti NFC dodirrom, QR kodom ili ručno unosom MAC adrese.

## Ispis s aplikacije na mobilnom uređaju

Sljedeći su koraci primjer korištenja aplikacije **Samsung Cloud Print** s mobilnog telefona Android.

- 1 Otvorite aplikaciju **Samsung Cloud Print**.



Ako na svom mobilnom telefonu nemate instaliranu aplikaciju **Samsung Cloud Print**, idite u trgovinu aplikacija (Samsung Apps, Play Store, App Store) na svom mobilnom uređaju i samo potražite preuzimanje aplikacija te pokušajte ponovno.

- 2 Dotaknite gumb za označavanje opcije dokumenta koji želite ispisati.
- 3 Odaberite opcije ispisa ako želite.
- 4 Dotaknite **Send Job**.

# Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ je usluga koja omogućuje ispisivanje na pisaču korištenjem pametnog telefona, tableta ili nekog drugog uređaja povezanog s webom. Jednostavno za pisač registrirajte račun u Google i spremni ste za korištenje usluge Google Cloud Print. Svoj dokument ili poruku e-pošte možete ispisati pomoću aplikacije Chrome OS, Chrome browser ili Gmail™/Google Docs™ na svojem mobilnom uređaju, tako da ne morate instalirati upravljački program za pisač na mobilnom uređaju. Pogledajte Googleovo web-mjesto (<http://support.google.com/cloudprint>) za više informacija o usluzi Google Cloud Print.

## Registriranje Googleovog računa za pisač



- Uvjerite se da je uređaj pisača uključen i spojen na žičanu ili bežičnu mrežu s pristupom na Internet.
- Možete stvoriti svoj Google račun unaprijed.

- 1 Otvorite preglednik Chrome.
- 2 Posjetite [www.google.com](http://www.google.com).
- 3 Pomoću svoje Gmail adrese prijavite se na internetsku stranicu Google.
- 4 IP adresu svojega pisača unesite u polje za adresu i pritisnite tipku Enter ili kliknite na **Idi**.

5 Kliknite na **Login** u gornjem desnom uglu web-mjesta SyncThru™ Web Service.

6 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod ispišite zadanu **ID** i **Password**. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.

•**ID: admin**

•**Password: sec00000**



Ako mrežno okruženje koristi proxy poslužitelj, morate konfigurirati proxy IP adresu i broj ulaza iz **Settings > Network Settings > Google Cloud Print > Proxy Setting**. Za više informacija kontaktirajte davatelja mrežnih usluga ili mrežnog administratora.

7 Kad se otvori prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings > Network Settings > Google Cloud Print**.

8 Unesite naziv i opis svojega pisača.

9 Kliknite na **Register** (Registriraj se).  
Pojavljuje se potvrdni skočni prozor.



Ako u pregledniku blokirate skočne prozore, potvrdni prozor se neće pojaviti. Omogućite da web-mjesto prikazuje skočne prozore.

# Google Cloud Print™

**10** Kliknite na **Finish printer registration** (Dovrši registriranje pisača).

**11** Kliknite **Manage your printers** (Upravljaj svojim pisačima).

Sad je Vaš pisač registriran na usluzi Google Cloud Print.

Na popisu će se pojaviti uređaji spremni za uslugu Google Cloud Print.

## Ispis s uslugom Google Cloud Print™

Postupak ispisivanja razlikuje se ovisno o aplikaciji ili uređaju koji koristite. Možete vidjeti popis aplikacija koje podržavaju uslugu Google Cloud Print.



Uvjerite se da je pisač uključen i spojen na žičanu ili bežičnu mrežu s pristupom na Internet.

## Ispis s aplikacije na mobilnom uređaju

Sljedeći koraci su primjer korištenja aplikacije Google Docs s mobilnog telefona Android.

**1** Instalirajte aplikaciju Cloud Print na svoj mobilni uređaj.




Ako nemate aplikaciju, preuzmite je iz prodavaonice s aplikacijama, kao što je Android Market ili App Store.

**2** Pristupite aplikaciji Google Docs sa svojega mobilnog uređaja.

**3** Dotaknite gumb opcije  dokumenta koji želite ispisati.

**4** Dotaknite gumb  za slanje.

**5** Dotaknite gumb Cloud Print .


**6** Odaberite opcije ispisa ako želite.

**7** Dodirnite **Click here to Print** (Ovdje pritisnite za ispis).

## Ispis iz preglednika Chrome

---

Sljedeći koraci su primjer korištenja preglednika Chrome.

- 1 Pokrenite Chrome.
- 2 Otvorite dokument ili poruku e-pošte koje želite ispisati.
- 3 Kliknite na ikonu ključa  u gornjem desnom kutu preglednika.
- 4 Kliknite na **Ispis**. Pojavljuje se nova kartica za ispis.
- 5 Odaberite **Print with Google Cloud Print** (Ispis pomoću značajke Google Cloud Print).
- 6 Kliknite na gumb **Ispis** (Ispis).



# 3. Posebne značajke

Ovo poglavlje objašnjava posebne značajke ispisivanja.

- **Prilagodba nadmorskoj visini** 142
- **Značajke ispisivanja** 143



Postupci korišteni u ovom poglavlju uglavnom se temelje na sustavu Windows 7.

# Prilagodba nadmorskoj visini

Na kvalitetu ispisa utječe atmosferski pritisak, kojega određuje visina stroja iznad razine mora. Sljedeće informacije će Vas voditi kroz postavljanje ??stroja za najbolju kvalitetu ispisa.

Prije postavljanja vrijednosti nadmorske visine, utvrdite nadmorsku visinu na kojoj se nalazite.

- **Normal:** 0 - 1.000 m (3.280 ft)
- **High1:** 1.000 m (3.280 ft) - 2.000 m (6.561 ft)
- **High2:** 2.000 m (6.561 ft) -3.000 m (9.842 ft)
- **High3:** 3.000 m (9.842 ft) -4.000 m (13.123 ft)
- **High4:** 4.000 m (399.989,04 cm) - 5.000 m (499.993,92 cm)
- Za korisnike sustava Windows i Mac postavljate iz programa **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Device Settings**. Pogledajte "Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager" na stranici .



Ako je Vaš stroj spojen na mrežu, možete postaviti visinu putem značajke SyncThru™ Web Service (pogledajte "Korištenje usluge SyncThru™ Web Service" na stranici ).

# Značajke ispisivanja



- Za osnovne značajke ispisivanja proučite Osnovni vodič (pogledajte "Osnovno ispisivanje" na stranici ).
- Ova značajka možda neće biti dostupna, ovisno o modelu ili opcijama (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

## Promjena zadanih postavki ispisa

- 1** Kliknite na izbornik **Početak** u sustavu Windows.
  - Za sustav Windows 8, iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Postavke**.
- 2** Za Windows XP/Server 2003 odaberite **Pisači i faksovi**.
  - Za Windows Server 2008/Vista izaberite **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Pisači**.
  - Za Windows Server 2008 R2 izaberite **Upravljačka ploča > Hardver > Uređaji i pisači**.
  - Za Windows 7/8, odaberite opciju **Upravljačka ploča > Uređaji i pisači**.
- 3** Kliknite desnom tipkom na Vaš uređaj.

- 4** Za Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista odaberite **Postavke ispisa**.

Za sustav Windows 7/8 ili Windows Server 2008 R2 u kontekstnim izbornicima odaberite **Postavke ispisa**.



Ako **Postavke ispisa** imaju ?, možete odabrati druge upravljačke programe za pisač priključene odabranom pisaču.

- 5** Na svakoj kartici promijenite postavke.

- 6** Kliknite **U redu**.



Ako želite promijeniti postavke za svaki posao ispisa, promijenite to u **Postavke ispisa**.

# Značajke ispisivanja

## Postavljanje vašeg uređaja kao zadanog uređaja

- 1 Kliknite na izbornik **Početak** u sustavu Windows.
  - Za sustav Windows 8, iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Postavke**.
- 2 Za Windows XP/Server 2003 odaberite **Pisači i faksovi**.
  - Za Windows Server 2008/Vista izaberite **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Pisači**.
  - Za Windows Server 2008 R2 izaberite **Upravljačka ploča > Hardver > Uređaji i pisači**.
  - Za Windows 7/8, odaberite opciju **Upravljačka ploča > Uređaji i pisači**.
- 3 Odaberite svoj uređaj.
- 4 Desnom tipkom kliknite na svoj stroj i odaberite **Postavi kao zadani pisač**.



Za Windows 7 ili Windows Server 2008 R2, ako **Postavi kao zadani pisač** sadrži oznaku ►, moći ćete izabrati druge upravljačke programe pisača povezane s ovim pisačem.

## Korištenje naprednih značajki ispisa



**upravljački program XPS pisača:** koristi se za ispis XPS formata datoteka.

- Pogledajte "Značajke po modelu" na stranici .
- Upravljački program XPS pisača može se instalirati samo u sustav Windows Vista OS ili noviji.
- Za modele koji pružaju XPS pokretački program na internetskoj stranici tvrtke Samsung, <http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili preuzimanja.

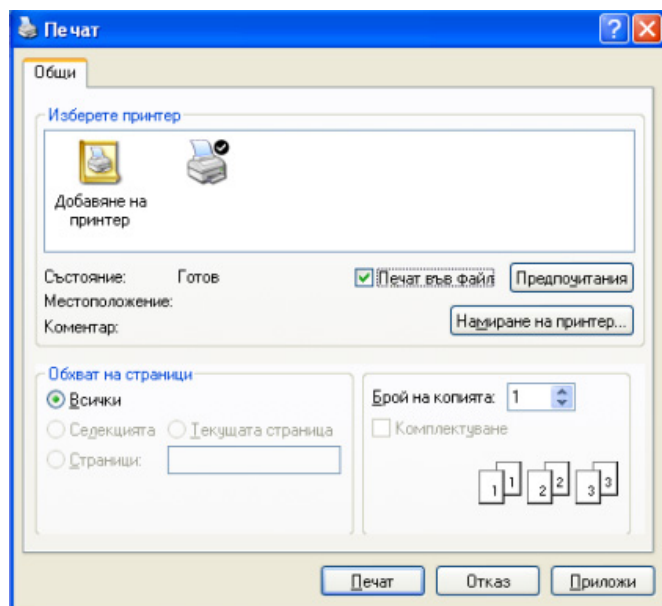
## Ispis u datoteku (PRN)

Ponekad će vam zatrebati spremanje podataka za ispis u obliku datoteke.



# Značajke ispisivanja

- 1 Označite okvir **Ispiši u datoteku** u prozoru **Ispis**.



- 2 Kliknite na **Ispis**.
- 3 Upišite odredišnu putanju i naziv datoteke i zatim kliknite na **U redu**.  
Na primjer **c:\Temp\file name**.



Ako upišete samo naziv datoteke, datoteka se automatski snima u **Moji dokumenti**, **Documents and Settings** ili **Korisnici**. Snimljena mapa se može razlikovati ovisno o operativnom sustavu ili aplikaciji koju koristite.


# Značajke ispisivanja


## Razumijevanje posebnih značajki pisača

Možete koristiti napredne postavke ispisa kada koristite pisač.

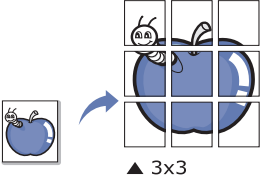
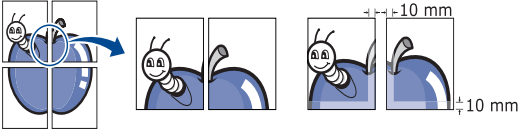
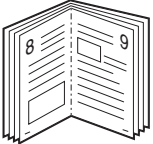

Da biste iskoristili značajke pisača koje daje pokretački program vašeg pisača, kliknite na **Svojstva** ili **Postavke** u prozoru aplikacije **Ispis** da biste promijenili postavke ispisa. Naziv stroja, koji se pojavljuje u prozoru svojstava pisača, može se razlikovati ovisno o stroju koji se koristi.




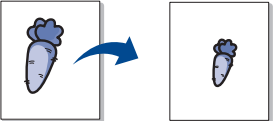
- Neki izbornici možda se neće pojaviti na zaslону, ovisno o opcijama i modelima. Ako je tako, nije primjenjivo na Vaš stroj.
- Odaberite izbornik **Help** ili kliknite na gumb  u prozoru ili pritisnite **F1** na tipkovnici i pritisnite bilo koju opciju o kojoj želite nešto saznati (pogledajte "Korištenje pomoći" na stranici 9).

Stavka	Opis
<p data-bbox="51 815 331 884"><b>Multiple Pages per Side</b></p> 	<p data-bbox="383 815 2190 884">Odabire više stranica za ispis na jednom listu papira. Da biste ispisali više stranica na jednom listu, stranice će biti smanjene veličine i složene redom koji odredite. Možete ispisati najviše 16 stranica na jednom listu.</p>


# Značajke ispisivanja

Stavka	Opis
<p><b>Poster Printing</b></p> 	<p>Ispisuje jednostranični dokument na 4 (plakat 2x2), 9 (plakat 3x3) ili 16 (plakat 4x4) listova papira, u svrhu lijepljenja listova i stvaranja dokumenta veličine plakata.</p> <p>Odaberite vrijednost <b>Poster Overlap</b>. Odredite <b>Poster Overlap</b> u milimetrima ili inčima odabirom radijske tipke u gornjem desnom dijelu kartice <b>Basic</b> da biste lakše zalijepili listove jedan za drugi.</p> 
<p><b>Booklet Printing</b></p> 	<p>Ispisuje dokument na obje strane lista papira te uređuje stranice tako da ih je nakon ispisa moguće presaviti napola kako bi se napravila brošura.</p> <div data-bbox="383 770 2197 1098"><ul style="list-style-type: none"><li>• Ova opcija je dostupna samo kad koristite upravljački program PCL/SPL pisača. Ova opcija nije dostupna kad koristite upravljački program za XPS.</li><li>• Mogućnost <b>Booklet Printing</b> nije dostupna za sve veličine papira. Odabire dostupnu opciju <b>Size</b> za papir na kartici <b>Paper</b> kako bi otkrio koje veličine papira su dostupne.</li><li>• Ako odaberete nedostupnu vrstu papira, ova opcija se može automatski poništiti. Odaberite samo dostupni papir (papir bez oznake ⚠ ili ✖).</li></ul></div>



# Značajke ispisivanja

Stavka	Opis
<b>Double-sided Printing (Manual)</b>	<p>Ispis je moguć na obje strane papira (duplex). Prije ispisa odaberite orijentaciju dokumenta.</p> <div data-bbox="383 357 2197 644" style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><ul style="list-style-type: none"><li> Ova opcija je dostupna samo kad koristite upravljački program PCL/SPL pisača. Ova opcija nije dostupna kad koristite upravljački program za XPS.</li><li>Ako pisač nema jedinicu za dvostrani ispis, posao ispisa obavite ručno. Pisač prvo ispisuje svaku drugu stranicu dokumenta. Nakon toga, pojavljuje se poruka na vašem računalu.</li><li>Značajka <b>Skip Blank Pages</b> ne radi kad odaberete opciju duplex.</li></ul></div> <ul style="list-style-type: none"><li><b>None:</b> Onemogućuje ovu značajku.</li><li><b>Long Edge:</b> Ova opcija je uobičajeni izgled za uvez knjige.</li></ul> <div data-bbox="421 788 633 895"></div> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Short Edge:</b> Ova opcija je uobičajeni izgled za kalendare.</li></ul> <div data-bbox="421 983 633 1114"></div>
<b>Paper Options</b> 	Mijenja veličinu dokumenta tako da bi izgledao veći ili manji na ispisanoj stranici, upisivanjem postotka za koji želite povećati ili smanjiti dokument.

# Značajke ispisivanja

Stavka	Opis
<b>Watermark</b> 	Mogućnost vodenog žiga omogućava ispis teksta preko postojećeg dokumenta. Na primjer, možete to koristiti kad želite ispisati veliki sivi natpis " <b>DRAFT</b> " ili " <b>CONFIDENTIAL</b> " dijagonalno na prvoj stranici ili na svim stranicama dokumenta.
<b>Watermark</b> (Stvaranje vodenog žiga)	<p><b>a</b>Za promjenu postavki ispisa iz svoje aplikacije softvera pristupite značajki <b>Postavke ispisa</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</p> <p><b>b</b>Iz kartice <b>Advanced</b> odaberite <b>Edit...</b> u padajućem popisu <b>Watermark</b>.</p> <p><b>c</b>Unesite tekstnu poruku u okviru <b>Watermark Message</b>. Možete unijeti najviše 256 znakova. Kada je okvir <b>First Page Only</b> označen, vodeni žig ispisuje se samo na prvoj stranici.</p> <p><b>d</b>Odaberite opcije vodenog žiga. Možete odabrati naziv fonta, stil, veličinu ili osjenjenje u odjeljku <b>Font Attributes</b>, a kut vodenog žiga možete postaviti u odjeljku <b>Watermark Alignment and Angle</b>.</p> <p><b>e</b>Kliknite na <b>Add</b> kako biste popisu <b>Current Watermarks</b> dodali novi vodeni žig.</p> <p><b>f</b>Kada završite s uređivanjem, kliknite na <b>OK</b> ili <b>Ispis</b> sve dok ne izađete iz prozora <b>Print</b>.</p>
<b>Watermark</b> (Uređivanje vodenog žiga)	<p><b>a</b>Za promjenu postavki ispisa iz svoje aplikacije softvera pristupite značajki <b>Postavke ispisa</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</p> <p><b>b</b>Kliknite na karticu <b>Advanced</b>, odaberite <b>Edit...</b> u padajućem popisu <b>Watermark</b>.</p> <p><b>c</b>Na popisu <b>Current Watermarks</b> odaberite vodeni žig koji želite urediti, a zatim promijenite poruku i mogućnosti.</p> <p><b>d</b>Kliknite na <b>Update</b> kako biste spremili promjene.</p> <p><b>e</b>Kliknite na <b>OK</b> ili <b>Ispis</b> dok ne zatvorite prozor <b>Print</b>.</p>
<b>Watermark</b> (Brisanje vodenog žiga)	<p><b>a</b>Da biste u programu promijenili postavke ispisa, pristupite <b>Postavke ispisa</b>.</p> <p><b>b</b>Kliknite na karticu <b>Advanced</b>, odaberite <b>Edit...</b> u padajućem popisu <b>Watermark</b>.</p> <p><b>c</b>Na popisu <b>Current Watermarks</b> odaberite vodeni žig koji želite izbrisati i kliknite na <b>Delete</b>.</p> <p><b>d</b>Kliknite na <b>OK</b> ili <b>Ispis</b> dok ne zatvorite prozor <b>Print</b>.</p>

# Značajke ispisivanja

Stavka	Opis
<p data-bbox="53 411 181 443"><b>Overlay<sup>a</sup></b></p> 	<p data-bbox="383 272 2136 347">Ova opcija je dostupna samo kad koristite upravljački program PCL/SPL pisača. Ova opcija nije dostupna kad koristite upravljački program za XPS.</p> <p data-bbox="383 368 2190 523">Sloj je tekst i/ili slike pohranjene na tvrdom disku računala (HDD) u obliku posebnog oblika datoteke koje se mogu ispisati na bilo kojem dokumentu. Slojevi se često koriste kao zamjena za papire sa zaglavlja. Umjesto korištenja papira s unaprijed otisnutim zaglavljem, možete stvoriti sloj koji sadrži točno one podatke koji se trenutno nalaze u zaglavlju. Da biste ispisali pismo sa zaglavljem svoje tvrtke, u pisač ne morate umetnuti papir s prethodno otisnutim zaglavljem: samo se sloj zaglavlja ispisuje na vašem dokumentu.</p> <p data-bbox="383 549 1509 580">Da biste koristili sloj stranice, morate stvoriti novi sloj stranice s logotipom ili slikom.</p> <div data-bbox="383 635 2197 794"><ul data-bbox="479 660 2190 746" style="list-style-type: none"><li>• Veličina dokumenta sloja mora biti jednaka kao i dokumenti koje ispisujete sa slojem. Nemojte stvarati sloj s vodenim žigom.</li><li>• Razlučivost dokumenta sloja mora biti jednaka razlučivosti dokumenta koji ispisujete sa slojem.</li></ul></div>
<p data-bbox="53 975 304 1102"><b>Overlay<sup>a</sup></b> <b>(Stvaranje novog sloja stranice)</b></p>	<p data-bbox="383 826 2190 895"><b>a</b>Kreirajte ili otvorite dokument koji sadrži tekst ili sliku koju ćete koristiti kao novi sloj stranice. Postavite stavke točno kako želite da se prikažu nakon ispisa sloja.</p> <p data-bbox="383 911 1272 943"><b>b</b>Da biste dokument spremili kao sloj, pristupite <b>Postavke ispisa</b>.</p> <p data-bbox="383 959 1547 991"><b>c</b>Kliknite na karticu <b>Advanced</b> i odaberite opciju <b>Create</b> u padajućem popisu <b>Overlay</b>.</p> <p data-bbox="383 1007 2119 1070"><b>d</b>U prozoru <b>Spremi kao</b> upišite naziv s do osam znakova u okvir <b>File name</b>. Ako je potrebno, odaberite put odredišta (Zadano je C:\Formover).</p> <p data-bbox="383 1086 629 1118"><b>e</b>Kliknite na <b>Save</b>.</p> <p data-bbox="383 1134 1099 1166"><b>f</b>Kliknite na <b>OK</b> ili <b>Ispis</b> dok ne zatvorite prozor <b>Print</b>.</p> <p data-bbox="421 1182 1200 1214">Kad se prikaže prozor s porukom za potvrdu, kliknite <b>Yes</b>.</p> <p data-bbox="383 1230 1473 1262"><b>g</b>Datoteka se ne ispisuje. Umjesto toga, pohranjuje se na tvrdom disku računala.</p>

# Značajke ispisivanja

Stavka	Opis
<b>Overlay<sup>a</sup></b> (Upotreba sloja stranice)	<p><b>a</b>Kreirajte ili otvorite dokument koji želite ispisati.</p> <p><b>b</b>Da biste u programu promijenili postavke ispisa, pristupite <b>Postavke ispisa</b>.</p> <p><b>c</b>Kliknite na karticu <b>Advanced</b>.</p> <p><b>d</b>Odaberite <b>Print Overlay</b> u padajućem popisu <b>Overlay</b>.</p> <p><b>e</b>Ako se željena datoteka slojeva ne pojavi u padajućem popisu <b>Overlay File 1</b> ili <b>Overlay File 2</b>, odaberite <b>Load</b> u padajućem popisu <b>Overlay List</b>. Odaberite datoteku sloja kojeg želite koristiti.</p> <p>Ako ste željenu datoteku sloja pohranili na vanjski izvor, datoteku možete učitati kada pristupite prozoru <b>Load</b>.</p> <p>Nakon odabira datoteke kliknite na <b>Otvori</b>. Datoteka se prikazuje u okviru <b>Overlay List</b> te je dostupna za ispis. Sloj odaberite u okviru <b>Overlay List</b>.</p> <p><b>f</b>Po potrebi, označite potvrdni okvir <b>Confirm Page Overlay When Printing</b>. Ako je taj okvir označen, svaki put kad pošaljete dokument na ispis prikazuje se prozor s porukom zahtjeva za potvrdom ispisa sloja na dokument.</p> <p>Ako okvir nije označen, a odabran je sloj, sloj se automatski ispisuje s dokumentom.</p> <p><b>g</b>Kliknite na <b>OK</b> ili <b>Ispis</b> dok ne zatvorite prozor <b>Print</b>.</p> <p>Odabrani sloj ispisat će se na vaš dokument.</p>
<b>Overlay<sup>a</sup></b> (Brisanje sloja stranice)	<p><b>a</b>U prozoru <b>Printing Preferences</b> kliknite na karticu <b>Advanced</b>.</p> <p><b>b</b>Odaberite <b>Edit</b> u padajućem popisu <b>Text</b>.</p> <p><b>c</b>Sloj koji želite izbrisati odaberite u okviru <b>Overlay List</b>.</p> <p><b>d</b>Kliknite <b>Delete</b>.</p> <p><b>e</b>Kad se prikaže prozor s porukom za potvrdu, kliknite <b>Yes</b>.</p> <p><b>f</b>Kliknite na <b>OK</b> ili <b>Print</b> dok ne zatvorite prozor <b>Ispis</b>. Možete izbrisati slojeve stranice koje više ne koristite.</p>

a. Ova opcija nije dostupna kad koristite upravljački program za XPS.

# Značajke ispisivanja

## Ispis na računalu Mac



Neke značajke možda neće biti dostupne, ovisno o modelima i opcijama. To znači da značajke nisu podržane.

## Ispisivanje dokumenta

Kada ispisujete s Macintosha, trebate provjeriti postavke pisača u svakoj aplikaciji koju koristite. Slijedite ove korake za ispis iz Macintosha.

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Otvorite izbornik **File** i kliknite na **Page Setup** (u nekim aplikacijama **Document Setup**).
- 3 Odaberite veličinu, orijentaciju, skaliranje i druge opcije svog papira i pazite da odaberete svoj uređaj. Kliknite **OK**.
- 4 Otvorite izbornik **File** i kliknite na **Print**.
- 5 Odaberite broj primjeraka i označite stranice za ispis.
- 6 Kliknite na **Print**.

## Mijenjanje postavki pisača

Možete koristiti napredne postavke ispisa kada koristite pisač.

Otvorite aplikaciju i odaberite **Print** iz izbornika **File**. Naziv stroja, koje se pojavljuje u prozoru svojstava pisača, može se razlikovati ovisno o stroju koji se koristi. Osim naziva, sastav okna svojstava pisača je sličan sljedećem.

## Ispisivanje više stranica na jednom listu papira

Možete ispisati više stranica na jedan list papira. Ova značajka omogućuje ekonomičan način ispisa kopija nacrtā.

- 1 Otvorite aplikaciju i odaberite **Print** iz izbornika **File**.
- 2 Odaberite **Layout** s padajućeg popisa pod **Orientation**. Odaberite broj stranica koje želite ispisati na jednom listu papira na padajućem popisu **Pages per Sheet**.
- 3 Odaberite druge opcije za korištenje.
- 4 Kliknite na **Print**.  
Stroj ispisuje odabrani broj stranica za ispis na jednom listu papira.



# Značajke ispisivanja

## Ispis na obje strane papira



Neke značajke možda neće biti dostupne, ovisno o modelima i opcijama. To znači da značajke nisu podržane (pogledajte "Značajka vrste" na stranici ).

Prije ispisa u duplex načinu rada, odlučite na kojem kraju ćete uvezati završeni dokument. Mogućnosti uvezivanja su sljedeće:

- **Long-Edge Binding:** Ova opcija je uobičajeni izgled za uvez knjiga.
- **Short-Edge Binding:** Ova opcija se obično koristi za kalendare.

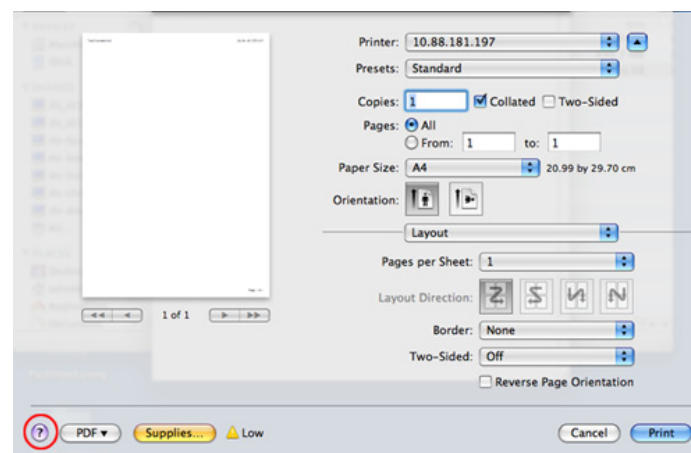
- 1 U aplikaciji u sustavu Mac odaberite **Print** (Ispis) na izborniku **File** (Datoteka).
- 2 Odaberite **Layout** s padajućeg popisa pod **Orientation**.
- 3 Odaberite usmjerenje uvezivanja u opciji **Two-Sided**.
- 4 Odaberite druge opcije za korištenje.
- 5 Kliknite **Print** i stroj ispisuje na obje strane papira.



Ako ispisujete više od 2 kopije, prva kopija i druga kopija moraju se ispisati na isti list papira. Izbjegavajte ispis na obje strane papira kada ispisujete više od 1 kopije.

## Korištenje pomoći

Pritisnite upitnik u donjem lijevom kutu prozora i pritisnite na temu o kojoj želite nešto saznati. Pojavljuje se skočni prozor s informacijama o značajki te opcije, koja je omogućena od strane upravljačkog programa.



## Linux ispis



Neke značajke možda neće biti dostupne, ovisno o modelima i opcijama. To znači da značajke nisu podržane.

# Značajke ispisivanja

## Ispis iz programa

Postoje brojni programi sustava Linux iz kojih možete obavljati ispis putem značajke Common UNIX Printing System (CUPS). Ispis možete obavljati iz bilo kojeg programa te vrste.

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Otvorite izbornik **File** i kliknite na **Page Setup (Print Setup** za neke aplikacije).
- 3 Odaberite veličinu papira, orijentaciju i provjerite je li vaš uređaj odabran. Kliknite na **Apply**.
- 4 Otvorite izbornik **File** i kliknite na **Print**.
- 5 Odaberite stroj za ispis.
- 6 Odaberite broj primjeraka i označite stranice za ispis.
- 7 Ako je potrebno promijenite opcije ispisa u svakoj kartici.
- 8 Kliknite na **Print**.



Automatsko/ručno dvostruko ispisivanje možda neće biti dostupno, ovisno o modelima. Alternativno možete koristiti sustav lpr ispisa ili druge aplikacije za parni-neparni ispis (pogledajte "Značajke po modelu" na stranici ).

## Ispis datoteka

Pomoću standardnog CUPS-a na svom stroju možete ispisati tekst, sliku, pdf datoteke, izravno iz sučelja naredbenog retka. To vam omogućuje uslužni program CUPS lp ili lpr. Ove datoteke možete ispisati pomoću donjeg oblika naredbe.

```
"lp -d <naziv pisača> -o <opcija> <naziv datoteke>"
```

Za više informacija pogledajte lp ili lpr man stranicu u svom sustavu.

## Konfiguracija svojstava pisača

Možete mijenjati zadane opcije ispisa ili tip povezivanja s uslužnim programom za ispis koji je isporučen s o/s.

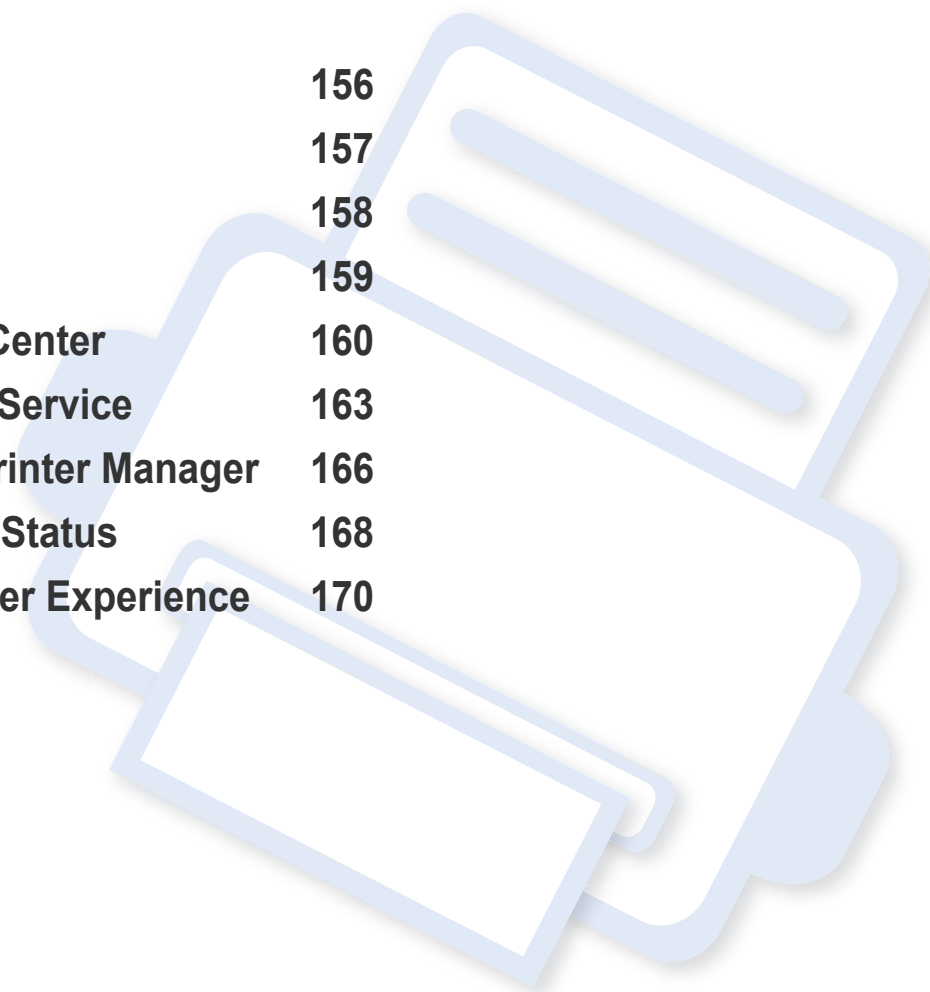
- 1 Pokrenite uslužni program za ispis (Idite na **System > Administration > Printing** ili provedite naredbu "**system-config-printer**" u programu terminala).
- 2 Odaberite svoj pisač i dvaput kliknite na njega.
- 3 Promijenite zadane opcije ispisa ili tip povezivanja.
- 4 Kliknite na gumb **Apply**.



## 4. Korisni upravljački alati

Ovo poglavlje predstavlja dostavljene alate za upravljanje koji vam pomažu da u potpunosti iskoristite svoj uređaj.

- **Pristup upravljačkim alatima** 156
- **Easy Capture Manager** 157
- **Samsung Easy Color Manager** 158
- **Easy Eco Driver** 159
- **Korištenje opcije Samsung Printer Center** 160
- **Korištenje usluge SyncThru™ Web Service** 163
- **Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager** 166
- **Uporaba značajke Samsung Printer Status** 168
- **Korištenje aplikacije Samsung Printer Experience** 170



# Pristup upravljačkim alatima

Za svoje pisače Samsung nudi različite upravljačke alate.

- 1 Provjerite je li uređaj povezan s Vašim računalom i uključen.
- 2 Iz početnog izbornika **Početak** odaberite opciju **Programi** ili **Svi programi**.
  - Za sustav Windows 8; iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite **Pretraživanje > Apps(Aplikacija)**.
- 3 Pronađite **Samsung Printers**.
- 4 U opciji **Samsung Printers** možete vidjeti instalirane upravljačke alate.
- 5 Kliknite na upravljački alat koji želite koristiti.



- Nakon instaliranja upravljačkog programa nekim upravljačkim alatima možete pristupiti izravno iz izbornika **Početak > Programi** ili **Svi programi**.
- Za sustav Windows 8, nakon instaliranja upravljačkog programa nekim upravljačkim alatima možete pristupiti izravno iz početnog zaslona **Početak** klikom na odgovarajuću pločicu.

# Easy Capture Manager



- Ova značajka možda neće biti dostupna, ovisno o modelu ili opcijama (pogledajte "Softver" na stranici ).
- Dostupno samo za korisnike sustava Windows OS (pogledajte "Softver" na stranici ).

Učitajte zaslon i pokrenite Easy Capture Manager jednostavnim pritiskom na tipku Print Screen na tipkovnici. Sada možete jednostavno ispisati svoj snimljeni zaslon kao snimljeni ili uređeni.

# Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager korisnicima pomaže pri finom podešavanju s nijansama 6 boja i drugim svojstvima, kao što je svjetlina, kontrast i zasićenje boje. Promjene nijanse boje mogu se spremiti kao profil te se mogu koristiti iz upravljačkog programa ili iz unutrašnjosti uređaja.



- Ova značajka možda neće biti dostupna, ovisno o modelu ili opcijama (pogledajte "Softver" na stranici ).
- Dostupno samo za korisnike sustava Windows i Macintosh OS (pogledajte "Softver" na stranici ).

Pomaže korisnicima laserskog pisača u boji marke Samsung pri podešavanju boje koju žele.

Preuzmite softver sa web-mjesta Samsung te ga raspakirajte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađi svoj proizvod > Podrška ili Preuzimanja).

# Easy Eco Driver



- Dostupno samo za korisnike sustava Windows OS (pogledajte "Softver" na stranici ).
- Za korištenje značajki Easy Eco Driver treba biti instaliran softver Eco Driver Pack .

Pomoću značajke Easy Eco Driver možete koristiti značajke ekološkog načina rada, kako biste uštedjeli papir i toner prije ispisivanja.

Easy Eco Driver omogućuje i jednostavno uređivanje poput uklanjanja slika i teksta, itd. Često korištene postavke možete pohraniti kao omiljene stavke.

## Kako koristiti:

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Otvorite prozor "printing preference" (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).
- 3 Iz kartice **Favorites** odaberite **Eco Printing Preview**.
- 4 U prozoru kliknite na gumb **U redu > Ispis**. Pojavljuje se prozor za pregled.
- 5 Odaberite opcije koje želite primijeniti na dokument.  
Možete unaprijed pregledati primijenjene značajke.
- 6 Kliknite na **Ispis**.



- Ako Easy Eco Driver želite pokrenuti svaki put prilikom ispisa, provjerite potvrdi okvir **Start Easy Eco Driver before printing job** u kartici **Basic** u prozoru svojstava ispisa.
- Za korištenje te značajke na stilskom korisničkom sučelju kliknite na opciju **Samsung Printer Center > Device Options**, a zatim odaberite opciju **Stylish User Interface** (pogledajte "Korištenje opcije Samsung Printer Center" na stranici ).

# Korištenje opcije Samsung Printer Center



- Dostupno samo za korisnike sustava Windows.

Opcija **Samsung Printer Center** omogućuje vam upravljanje svim upravljačkim programima pisača instaliranim na vašem računalu iz jedne integrirane aplikacije. Opciju **Samsung Printer Center** možete koristiti za dodavanje ili uklanjanje upravljačkih programa pisača, provjeru statusa pisača, ažuriranje softvera pisača i konfiguraciju postavki upravljačkog programa pisača.

## Razumijevanje opcije Samsung Printer Center

Za otvaranje programa:

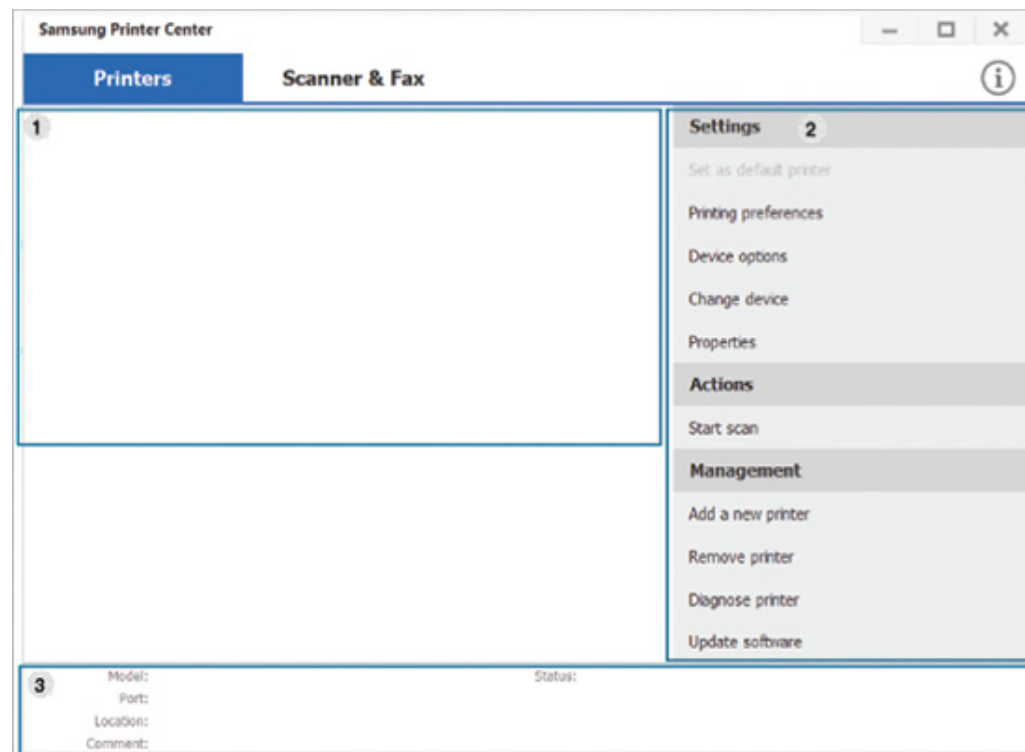
**Za Windows,**


Odaberite **Početak > Programi ili Svi programi > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

## Kartica Printers



Zaslonske snimke mogu se razlikovati ovisno o operativnom sustavu koji koristite.



1	<b>Printer list</b>	Prikazuje upravljačke programe pisača instalirane na vašem računalu. Za dodavanje upravljačkog programa pisača popisu kliknite na gumb  .
---	---------------------	--



# Korištenje opcije Samsung Printer Center

## Brze veze

Prikazuje poveznice na različite funkcije upravljanja upravljačkog programa pisača. Brze poveznice u kartici **Printers** povezuju sljedeće funkcije:

- **Settings:** Omogućuje vam konfiguraciju postavki za individualni upravljački program pisača.
  - **Set as default printer:** Postavlja odabrani upravljački program pisača kao zadani pisač. Ako je odabrani upravljački program pisača već postavljen kao zadani pisač, ova opcija nije aktivirana.
  - **Printing preferences:** Omogućuje vam konfiguraciju zadanih postavki ispisa.
  - **Device options:** Omogućuje vam konfiguraciju naprednih opcija kao što su postavke za opsijske uređaje i dodatne funkcije.



Opcija vam omogućuje mijenjanje postavki opcije **Printer Status** i **Stylish User Interface**.

- **Change device:** Omogućuje vam promjenu uređaja u drugi uređaj.
- **Properties:** Omogućuje vam konfiguraciju svojstava upravljačkog programa pisača, kao što su naziv upravljačkog programa pisača i njegova lokacija, ili dodavanje komentara o upravljačkom programu pisača.
- **Actions:** Omogućuje vam korištenje funkcije skeniranja (ova opcija omogućena je samo ako odabrani uređaj podržava funkciju skeniranja).
- **Management:** Omogućuje vam upravljanje uređajima registriranim u programu.
  - **Add a new printer / Remove printer:** Dodaje nove uređaje ili uklanja postojeće uređaje.
  - **Diagnose printer:** Dijagnosticira probleme u odabranom uređaju i predlaže rješenja.
  - **Update software:** Preuzima i primjenjuje primjenjiva ažuriranja softvera.

3

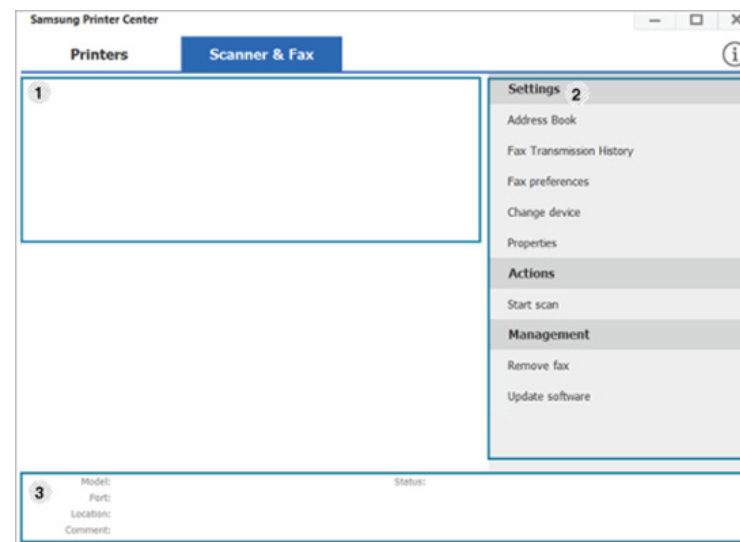
## Printer information

Pružaju opće informacije o odabranom uređaju, kao što su model, IP adresa, broj priključka i status uređaja

## Kartica Scanner & Fax






- Zaslonske snimke mogu se razlikovati ovisno o operativnom sustavu koji koristite.
- Dostupno samo višefunkcijske proizvode.



2

# Korištenje opcije Samsung Printer Center

1	<b>Printer list</b>	Prikazuje upravljačke programe telefaksa i skenera instalirane na vašem računalu. Za dodavanje upravljačkog programa telefaksa ili skenera kliknite na gumb  ( <b>Add Fax</b> ) ili  ( <b>Add Scanner</b> ).
---	---------------------	--

2	<b>Brze veze</b>	<p>Prikazuje poveznice na funkcije dostupne za upravljanje upravljačkim programima telefaksa ili skenera. Brze poveznice u kartici <b>Scanner &amp; Fax</b> nude sljedeće funkcije:</p> <p> Za korištenje ove funkcije upravljački program skenera i telefaksa mora biti instaliran na računalu.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Settings:</b> Omogućuje vam konfiguraciju postavki za upravljačke programe telefaksa i skenera.<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Address Book</b> (samo telefaks): Otvara adresar.</li><li>- <b>Fax Transmission History</b> (samo telefaks): Otvara povijest prijenosa faksova.</li><li>- <b>Fax preferences</b> (samo telefaks): Omogućuje vam konfiguraciju zadanih postavki telefaksa.</li><li>- <b>Change device:</b> Omogućuje vam promjenu uređaja u drugi uređaj.</li><li>- <b>Properties:</b> Omogućuje vam konfiguraciju svojstava uređaja, kao što su lokacija i dodavanje komentara o uređaju.</li></ul></li><li>• <b>Actions:</b> Omogućuje vam korištenje funkcije skeniranja.</li><li>• <b>Management:</b> Omogućuje vam upravljanje uređajima registriranim u programu.<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Remove fax</b> ili <b>Remove scan:</b> Uklanja odabrani upravljački program telefaksa ili skenera.</li><li>- <b>Update software:</b> Preuzima i primjenjuje primjenjiva ažuriranja softvera.</li></ul></li></ul>
3	<b>Printer information</b>	Pružaju opće informacije o odabranom uređaju, kao što su model, IP adresa, broj priključka i status uređaja.

# Korištenje usluge SyncThru™ Web Service



- Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtjev za SyncThru™ Web Service.
- Objašnjenje za SyncThru™ Web Service u ovom priručniku može se razlikovati od Vašeg stroja, ovisno o njegovim mogućnostima ili modelu.
- Samo za mrežni model.

## Pristup usluzi SyncThru™ Web Service

- 1 Otvorite web-preglednik kao što je Internet Explorer iz sustava Windows.

Unesite IP adresu Vašeg pisača (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite tipku Enter ili kliknite na **Idi**.

- 2 Otvara se web-mjesto ugrađeno u uređaj.

## Prijava u uslugu SyncThru™ Web Service

Prije konfiguriranja opcija u SyncThru™ Web Service, morate se prijaviti kao administrator. I dalje možete koristiti SyncThru™ Web Service bez prijavljivanja, ali nećete imati pristup karticama **Settings** i **Security**.

- 1 Kliknite na **Login** u gornjem desnom dijelu web-mjesta SyncThru™ Web Service.

- 2 Ako je ovo prvi put da se prijavljujete u **SyncThru™ Web Service**, morate se prijaviti kao administrator. Ispod upišite zadanu ID-oznaku i lozinku. Preporučujemo da promijenite zadanu lozinku iz sigurnosnih razloga.

•ID: admin

•Password: sec00000

## Pregled SyncThru™ Web Service



Information

Settings

Security

Maintenance



Neke kartice možda se ne pojavljuju, ovisno o modelu.

# Korištenje usluge SyncThru™ Web Service

## Kartica Information

---

Ova kartica Vam pruža opće informacije o Vašem uređaju. Možete provjeriti neke stvari, kao što je preostala količina tonera. Također možete ispisati izvještaje, kao što je izvještaj o pogrešci.

- **Active Alerts:** Prikazuje upozorenja koja su se pojavila na stroju i njihovu ozbiljnost.
- **Supplies:** Pokazuje koliko stranica je ispisano i količinu tonera preostalog u spremniku.
- **Usage Counters:** Pokazuje broj uporaba po vrstama ispisa: simplex i duplex.
- **Current Settings:** Pokazuje informacije o stroju i mreži.
- **Print information:** Ispisuje izvještaje, kao što su izvještaji koji se odnose na sustav i font.

## Kartica Settings

---

Ova kartica Vam omogućuje da postavite konfiguracije koje nudi uređaj i mreža. Da biste vidjeli ovu karticu, morate se prijaviti kao administrator.

- Kartica **Machine Settings:** Postavlja opcije koje omogućuje uređaj.
- Kartica **Network Settings:** Pokazuje opcije za mrežno okruženje. Postavlja opcije kao što su TCP/IP i mrežni protokoli.

## Kartica Security

---

Ova kartica Vam omogućuje da postavite informacije sustava i mrežne sigurnosti. Da biste vidjeli ovu karticu, morate se prijaviti kao administrator.

- **System Security:** Postavlja informacije za administratora sustava i također omogućuje ili onemogućuje značajke stroja.
- **Network Security:** Postavlja postavke za IPv4/IPv6 filtriranje.

## Kartica Maintenance

---

Ova kartica Vam omogućuje da održavate uređaj nadogradnjom ugrađenog softvera i postavite kontaktne informacije za slanje e-pošte. Također se možete povezati na web-mjesto Samsung ili preuzeti upravljačke programe odabirom izbornika **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Nadogradite ugrađeni softver svojeg uređaja.
- **Contact Information:** Pokazuje kontaktne informacije.
- **Link:** Pokazuje veze do korisnih mjesta na kojima možete preuzeti ili provjeriti informacije.

# Korištenje usluge SyncThru™ Web Service

## Postavljanje informacija o administratoru sustava

Ova postavka je potrebna za korištenje opcije obavijesti putem e-pošte.

- 1** Pokrenite web-preglednik kao što je Internet Explorer iz sustava Windows.  
Unesite IP adresu Vašeg pisača (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite tipku Enter ili kliknite na **Idi**.
- 2** Otvara se web-mjesto ugrađeno u uređaj.
- 3** Na kartici **Security** odaberite **System Security > System Administrator**
- 4** Unesite ime administratora, broj telefona, lokaciju i adresu e-pošte.
- 5** Kliknite na **Apply**.

# Uporaba značajke Samsung Easy Printer Manager



- Dostupno samo za korisnike sustava Windows i Mac OS.
- Za Windows Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtjev za Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager je aplikacija koja kombinira postavke stroja Samsung u jednu lokaciju. Samsung Easy Printer Manager kombinira postavke uređaja kao i okruženje ispisivanja, postavke/ akcije i pokretanje. Sve ove značajke pružaju pristup za ugodno korištenje stroja Samsung. Samsung Easy Printer Manager nudi dva različita korisnička sučelja za korisnika za izabrati iz: osnovnog korisničkog sučelja i naprednog korisničkog sučelja. Prebacivanje između dvaju sučelja je lako: samo pritisnite gumb.

## Razumijevanje programa Samsung Easy Printer Manager

Za otvaranje programa:

**Za Windows,**

Odaberite **Početak > Programi ili Svi programi > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager** .

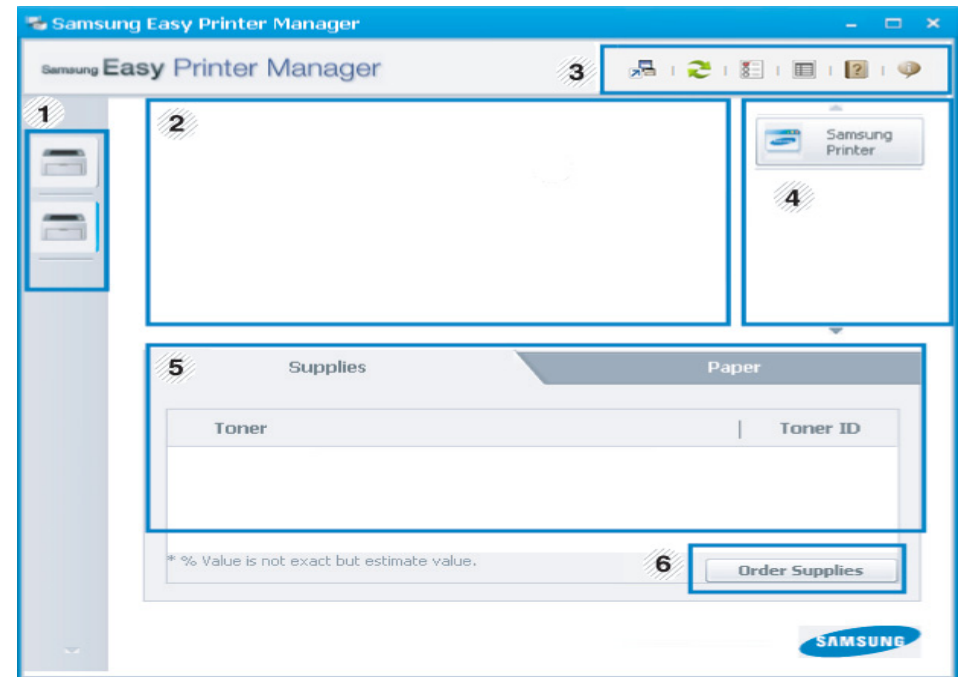
**Za Mac,**

Otvorite mapu **Applications > mapu Samsung > Samsung Easy Printer Manager**.

Sučelje Samsung Easy Printer Manager sastoji se od raznih osnovnih dijelova, kako je opisano u tablici koja slijedi:







Zaslonske snimke mogu se razlikovati ovisno o operativnom sustavu koji koristite.



1	<b>Popis pisača</b>	Popis pisača prikazuje pisače instalirane na računalo i mrežne pisače dodane mrežnim pronalaženjem (samo Windows).
---	---------------------	--

# Uporaba značajke Samsung Easy Printer

2	<b>Naprednim postavkama</b>	<p>Napredno korisničko sučelje je namijenjeno da ga koristi osoba odgovorna za upravljanje mrežom i uređajima.</p> <p> Neki izbornici možda se neće pojaviti na zaslonu, ovisno o opcijama i modelima. Ako je tako, nije primjenjivo na Vaš stroj.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Device Settings:</b> Možete konfigurirati različite postavke stroja, kao što su postavljanje stroja, papir, izgled, emulacija, mreža te informacije o ispisu.</li></ul> <p> Ako uređaj priključite na mrežu, omogućuje se ikona SyncThru™ Web Service.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alert Settings</b> (samo sustav Windows): Ovaj izbornik sadrži postavke koje se odnose na upozorenja o pogreškama.<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Printer Alert:</b> Pruža postavke koje se odnose na vrijeme kad će upozorenja biti primljena.</li><li>- <b>Email Alert:</b> Pruža opcije koje se odnose na primanje upozorenja putem e-pošte.</li><li>- <b>Alert History:</b> Daje povijest upozorenja koja se odnose na uređaj i toner.</li></ul></li></ul>
3	<b>Informacije o aplikaciji</b>	<p>Uključuje poveznice za promjenu na opciju za osvježavanje, postavke svojstava, pomoć i informacije o uređaju.</p>

4	<b>Informacije o pisaču</b>	<p>Ovo poglavlje Vam pruža opće informacije o Vašem uređaju. Možete provjeriti informacije, poput naziva modela uređaja, IP adrese (ili naziv ulaza) i statusa uređaja.</p> <p> Taj gumb otvara <b>Troubleshooting Guide</b> kad se pojavi pogreška. Možete izravno otvoriti odlomak o rješavanju problema u korisničkom priručniku.</p>
5	<b>Brze veze</b>	<p>Prikazuje <b>Quick links</b> za specifične funkcije stroja. Ovaj odlomak također uključuje i veze do aplikacija u naprednim postavkama.</p> <p> Ako uređaj priključite na mrežu, omogućuje se ikona SyncThru™ Web Service.</p>
6	<b>Područje sadržaja</b>	<p>Prikazuje podatke o odabranom uređaju, razini preostalog tonera i papiru. Informacije će se razlikovati na temelju odabranog uređaja. Neki pisači nemaju ovu značajku.</p>
7	<b>Naručivanje potrošnog materijala</b>	<p>Pritisnite gumb <b>Order</b> u prozoru za naručivanje. Zamjenski uložak za toner možete naručiti na mreži.</p>



Odaberite izbornik **Help** ili kliknite na gumb ( ? ) u prozoru i kliknite na bilo koju opciju o kojoj želite nešto saznati.

# Uporaba značajke Samsung Printer Status

Samsung Printer Status je program koji nadzire i informira Vas o statusu stroja.



- Prozor Samsung Printer Status i njegov sadržaj prikazan u ovom korisničkom priručniku mogu se razlikovati ovisno o stroju ili operativnom sustavu koji se koristi.
- Provjerite koji je operativni sustav(i) kompatibilan s vašim uređajem (pogledajte "Zahtjevi sustava" na stranici 3).
- Dostupno samo za korisnike sustava Windows OS.

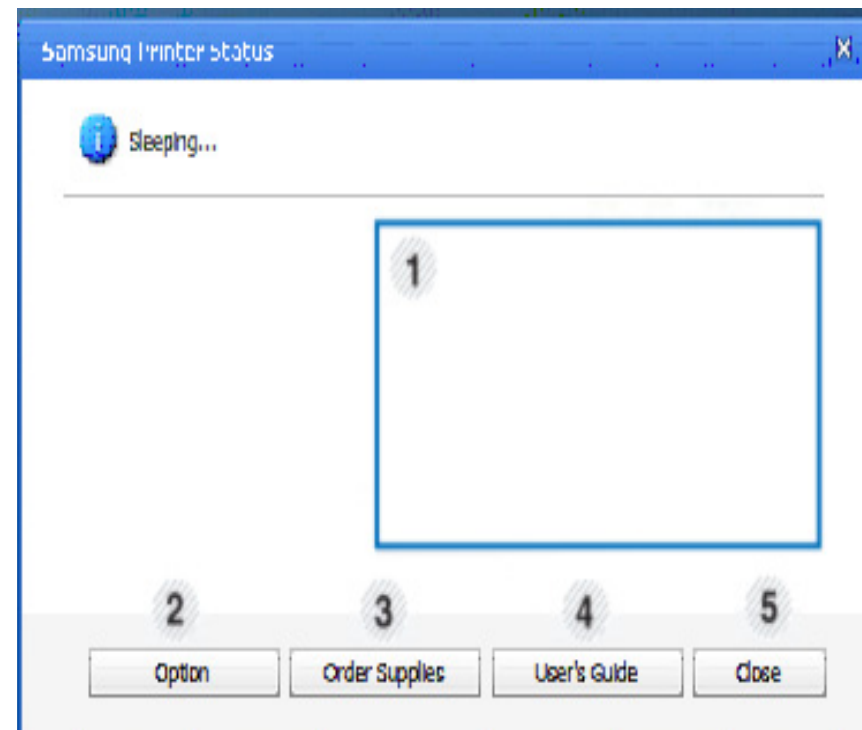
## Pregled Samsung Printer Status

Ako se pogreška pojavi tijekom rada, pogreške možete provjeriti iz Samsung Printer Status. Značajka Samsung Printer Status se automatski instalira kad instalirate softver stroja.

Samsung Printer Status možete također pokrenuti ručno. Idite na **Postavke ispisa**, kliknite na karticu **Basic** > gumb **Printer Status**.


Te se ikone pojavljuju na traci sa zadacima sustava Windows:

Ikona	Značenje	Opis
	Normal	Stroj je u stanju pripravnosti i bez pogreški ili upozorenja.
	Upozorenje	Stroj se nalazi u stanju u kojem se pogreška može pojaviti u budućnosti. Na primjer, to bi moglo biti u slaboj napunjenosti tonera, što može dovesti do nedostatka tonera.
	Pogreška	Stroj ima najmanje jednu pogrešku.





# Uporaba značajke Samsung Printer Status

1	<b>Device Information</b>	Možete vidjeti status uređaja, naziv modela trenutnog pisača, naziv spojenog priključka u tom području.
2	<b>User's Guide</b>	Možete pogledati Korisnički priručnik na mreži.   Taj gumb otvara <b>Troubleshooting Guide</b> kad se pojavi pogreška. Možete izravno otvoriti odlomak o rješavanju problema u korisničkom priručniku.
3	<b>Supplies Information</b>	Možete vidjeti postotak tonera preostalog u svakom ulošku. Pisač i broj spremnika prikazani u gornjem prozoru razlikuju se u ovisnosti o pisaču koji se koristi. Neki pisači nemaju ovu značajku.
4	<b>Option</b>	Možete postaviti postavke koje se odnose na upozorenje na postupak ispisa.
5	<b>Order Supplies</b>	Zamjenski uložak za toner možete naručiti na mreži.
6	<b>Cancel Print</b> ili <b>Close</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cancel Print</b> : Ako je zadatak ispisa na čekanju u redu za ispis ili pisaču, opozovite sve zadatke ispisa korisnika koji su u redu ili pisaču.</li><li>• <b>Close</b> : Ovisno o statusu uređaja ili podržanim funkcijama, gumb <b>Close</b> može se pojaviti radi zatvaranja statusnog prozora.</li></ul>

7	<b>Informacije o toneru/papiru</b>	Ova područja gumba za informacije o papiru i toneru bit će dostupna ovisno o uređaju.
---	------------------------------------	---

# Korištenje aplikacije Samsung Printer Experience

**Samsung Printer Experience** aplikacija je proizvođača Samsung koja kombinira postavke uređaja Samsung i upravljanje uređajima na jednom mjestu. Možete podesiti postavke uređaja, naručiti potrošni materijal, otvoriti poglavlje o rješavanju problema, posjetiti internetsku stranicu proizvođača Samsung i provjeriti podatke spojenog uređaja. Ova se aplikacija automatski preuzima uz dućana Windows **Store(Trgovina)** ako je uređaj spojen na računalo s pristupom internetu.

## Razumijevanje aplikacije Samsung Printer Experience

Otvaranje aplikacije

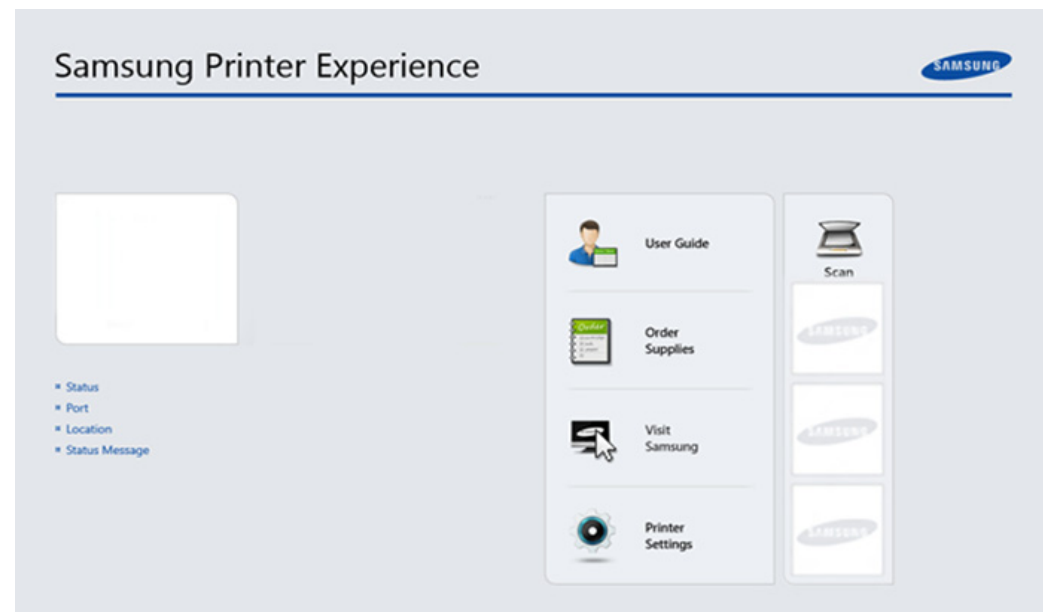
Iz zaslona **Početak** odaberite pločicu **Samsung Printer Experience**



Sučelje aplikacije **Samsung Printer Experience** obuhvaća razne korisne značajke koje su opisane u sljedećoj tablici:




Zaslonske se snimke mogu razlikovati ovisno o modelu koji koristite.



1	<b>Informacije o pisaču</b>	Ovo poglavlje Vam pruža opće informacije o Vašem uređaju. Možete provjeriti informacije kao što su status uređaja, lokacija, IP adresa i razina preostalog tonera.
---	-----------------------------	--

# Korištenje aplikacije Samsung Printer

2	<b>User's Guide</b>	Možete pogledati Korisnički priručnik na mreži. Za korištenje ove značajke potrebno je da budete spojeni na internet.   Taj gumb otvara <b>Troubleshooting Guide</b> kad se pojavi pogreška. Možete izravno otvoriti odlomak o rješavanju problema u korisničkom priručniku.
3	<b>Order Supplies</b>	Kliknite na ovaj gumb kako biste izvršili online narudžbu zamjenskog tonera. Za korištenje ove značajke potrebno je da budete spojeni na internet.
4	<b>Visit Samsung</b>	Poveznice na internetsku stranicu pisača Samsung. Za korištenje ove značajke potrebno je da budete spojeni na internet.
5	<b>Printer Settings</b>	Pomoću <b>SyncThru™ Web Service</b> možete konfigurirati različite postavke stroja, kao što su podešavanje stroja, papir, izgled, emulacija, umrežavanje te informacije o ispisu. Za korištenje ove značajke potrebno je da uređaj bude spojen na mrežu. Ovaj gumb bit će onemogućen ako je uređaj spojen preko USB kabela.
6	<b>Popis uređaja &amp; Posljednja skenirana slika</b>	Popis skenera prikazuje uređaje koji podržavaju aplikaciju <b>Samsung Printer Experience</b> . Ispod uređaja možete vidjeti posljednje skenirane slike. Za skeniranje iz ovog mjesta potrebno je da uređaj bude spojen na mrežu. Ovo je poglavlje namijenjeno korisnicima s višefunkcijskim pisačima.

## Dodavanje/brisanje pisača

Ako nemate pisač dodan na **Samsung Printer Experience** ili želite dodati/izbrisati pisač, slijedite upute navedene u nastavku.





Možete dodati/izbrisati samo pisače spojene na mrežu.

## Dodavanje pisača

- 1 Iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite opciju **Postavke**. Ili desnom tipkom miša kliknite na stranicu **Samsung Printer Experience** i odaberite opciju **Postavke**.
- 2 Odaberite opciju **Dodaj pisač**
- 3 Odaberite pisač koji želite dodati. Možete vidjeti dodani pisač.



Ako vidite oznaku , za dodavanje pisača možete kliknuti i na oznaku .

# Korištenje aplikacije Samsung Printer

## Brisanje pisača

- 1 Iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite opciju **Postavke**.  
Ili desnom tipkom miša kliknite na stranicu **Samsung Printer Experience** i odaberite opciju **Postavke**.
- 2 Odaberite opciju **Uklanjanje pisača**
- 3 Odaberite pisač koji želite izbrisati.
- 4 Kliknite na gumb **Yes**.  
Možete vidjeti da je izbrisani pisač uklonjen sa zaslona.

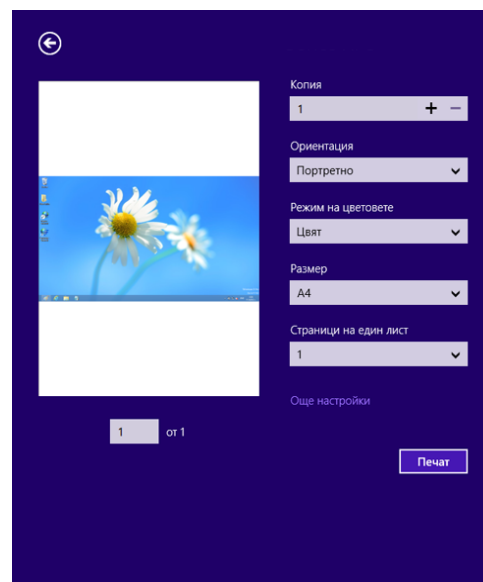
## Ispis iz operativnog sustava Windows 8

Ovo poglavlje objašnjava uobičajene zadatke ispisivanja iz početnog zaslona **Početak**.

## Osnovno ispisivanje

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Uređaj**.
- 3 Odaberite svoj pisač s popisa.



- 4 Odaberite postavke pisača, kao što su brojevi kopija i usmjerenje stranice.
- 5 Za pokretanje zadatka ispisa kliknite na gumb **Ispis**.



# Korištenje aplikacije Samsung Printer

## Opoziv zadatka ispisa

Ako zadatak ispisa čeka u redu za ispis ili usmjerivaču ispisa, zadatak opozovite na sljedeći način:

- Prozoru možete pristupiti jednostavnim dvostrukim pritiskom na ikonu stroja (  ) na traci sa zadacima u sustavu Windows.
- Trenutni zadatak možete prekinuti pritiskom na gumb  (**Cancel** ili **Stop/Clear**) na upravljačkoj ploči.

## Otvaranje više postavki

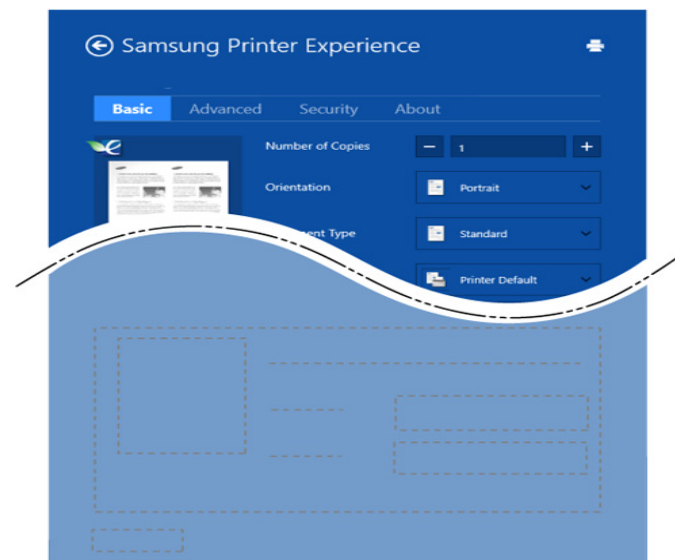


Zaslon može izgledati malo drugačije od prikazanog ovisno o modelu ili opciji.

Možete podesiti više parametara ispisa.

- 1 Otvorite dokument koji želite ispisati.
- 2 Iz opcije **Charms(Gumbići)** odaberite **Uređaj**.
- 3 Odaberite svoj pisač s popisa.
- 4 Kliknite na **Dodatne postavke**.

## Kartica Basic



### Basic

Ova vam opcija omogućava odabir osnovnih postavki ispisa, kao što su kopije, usmjerenje stranice i vrsta dokumenta.

### Eco settings

Ova vam opcija omogućava odabir višestruke stranice po strani u cilju uštede medija.

# Korištenje aplikacije Samsung Printer

## Kartica Advanced



### Paper settings

Ova vam opcija omogućava podešavanje osnovnih specifikacija rukovanja papirom.

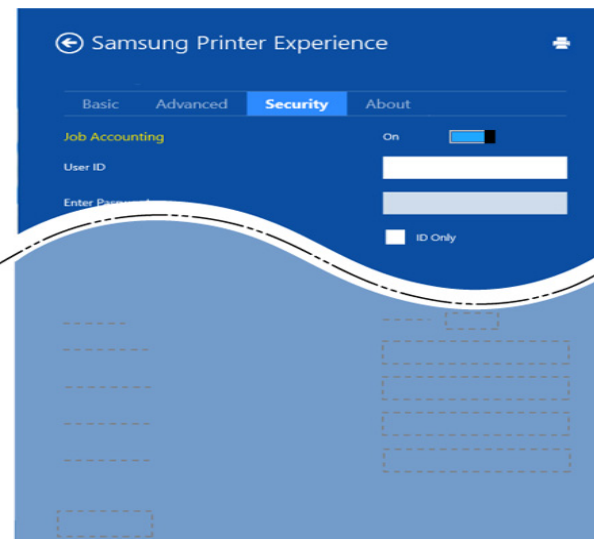
### Layout settings

Ova vam opcija omogućava podešavanje različitih načina izgleda vaših dokumenata.

## Kartica Security



Neke značajke možda neće biti dostupne ovisno o modelu ili opciji. Ako ova kartica nije prikazana ili ako je onemogućena, to znači da te značajke nisu podržane.



### Job Accounting

Ova opcija Vam omogućuje da ispisujete pomoću dane dozvole.

### Confidential Printing

Ova se opcija koristi za ispis povjerljivih dokumenata. Za korištenje ove opcije ispisa potrebno je unijeti zaporku.

# Korištenje aplikacije Samsung Printer

## Korištenje značajke dijeljenja

**Samsung Printer Experience** omogućuje vam ispis iz drugih aplikacija instaliranih na računalu pomoću značajke dijeljenja.



Ova značajka dostupna je samo za ispis datoteka formata jpeg, bmp, tiff, gif i png.

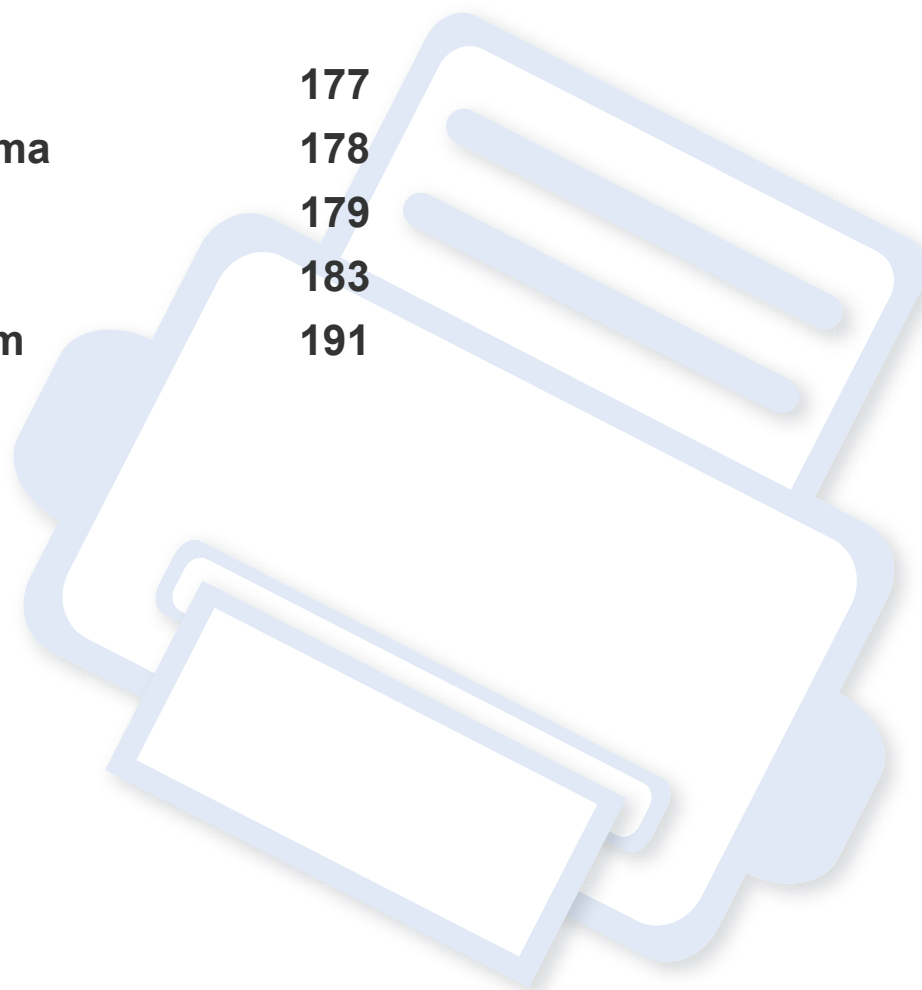
- 1 Odaberite sadržaj koji želite ispisivati iz drugih aplikacija.
- 2 Iz izbornika **Charms(Gumbići)** odaberite opciju **Share > Samsung Printer Experience** .
- 3 Odaberite postavke pisača, kao što su brojevi kopija i usmjerenje stranice.
- 4 Za pokretanje zadatka ispisa kliknite na gumb **Ispis**.



# 5. Rješavanje problema

Ovo poglavlje pruža korisne informacije o tome što da učinite ako naiđete na pogrešku.

- **Problemi s uvlačenjem papira** 177
- **Problemi s napajanjem i kablovima** 178
- **Problemi kod ispisivanja** 179
- **Problemi s kvalitetom ispisa** 183
- **Problemi s operativnim sustavom** 191



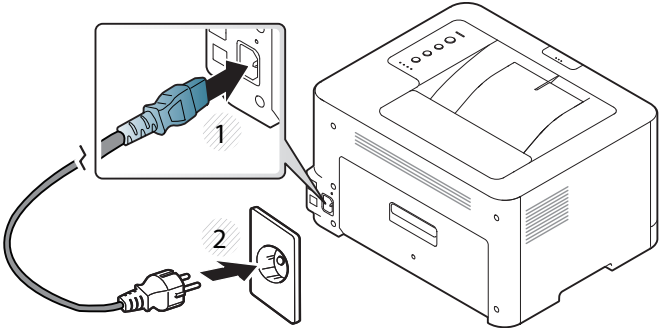
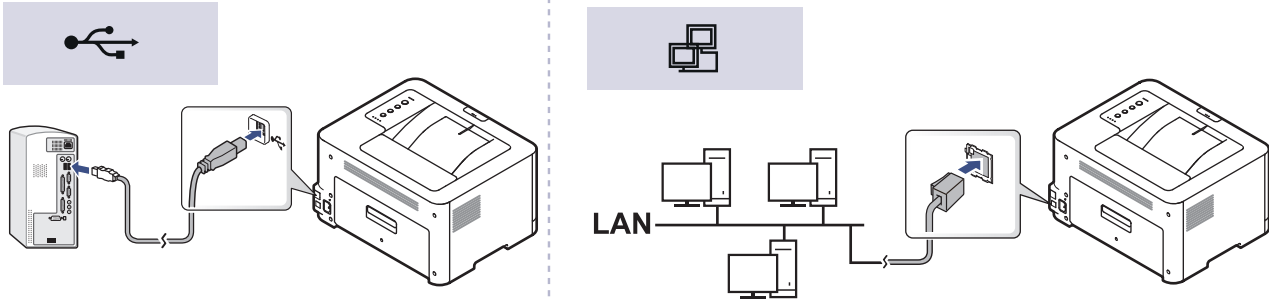


# Problemi s uvlačenjem papira

Uvjet	Predložena rješenja
Papir se zaglavio tijekom ispisivanja.	Uklonite zaglavljenu papir.
Listovi papira se ne razdvajaju.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite maksimalni kapacitet ladice.</li><li>• Pobrinite se za to da koristite pravilnu vrstu papira.</li><li>• Uklonite papir iz ladice za papir i savijte ga ili prelistajte.</li><li>• Vlažni uvjeti mogu uzrokovati da se neki papiri drže zajedno.</li></ul>
Ne uvlačite višestruke listove papira.	U ladici za papir mogu se nalaziti različite vrste papira. Umetnite papir samo jedne vrste, veličine i težine.
Papir nije uvučen u uređaj.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uklonite sve zapreke unutar uređaja.</li><li>• Papir je bio nepravilno umetnut. Uklonite papir iz ladice za papir i ponovno ga umetnite.</li><li>• U ladici za papir ima previše papira. Uklonite višak papira iz ladice.</li><li>• Papir je predebeo. Koristite samo papir koji odgovara specifikacijama koje uređaj zahtijeva.</li></ul>
Papir se i dalje zaglavljuje.	<ul style="list-style-type: none"><li>• U ladici za papir ima previše papira. Uklonite višak papira iz ladice. Ako ispisujete na posebnim materijalima, ručno ih uložite u ladicu.</li><li>• Korištena je nepravilna vrsta papira. Koristite samo papir koji odgovara specifikacijama koje uređaj zahtijeva.</li><li>• Možda unutar uređaja ima ostataka materijala. Otvorite gornji poklopac i uklonite ostatke materijala.</li></ul>

# Problemi s napajanjem i kablovima

Ponovno uključite napajanje. Ako problem ustraje, nazovite servis.

Uvjet	Predložena rješenja
<p data-bbox="51 357 582 485"><b>Uređaj je bez napajanja, ili priključni kabel između računala i uređaja nije pravilno spojen.</b></p>	<p data-bbox="658 357 1276 389"><b>1</b> Najprije stroj uključite u električno napajanje.</p>  <p data-bbox="658 772 1451 804"><b>2</b> Provjerite USB kabel ili mrežni kabel na poleđini uređaja.</p>  <p data-bbox="658 1276 1818 1308"><b>3</b> Odspojite USB kabel ili mrežni kabel na poleđini uređaja, a zatim ih ponovno spojite.</p>


# Problemi kod ispisivanja

Uvjet	Mogući uzrok	Predložena rješenja
Uređaj ne ispisuje.	Uređaj je bez napajanja.	Provjerite priključke kabela za napajanje. Provjerite napojnu sklopku i izvor napajanja.
	Uređaj nije odabran kao zadani pisač.	Odaberite uređaj kao vaš zadani uređaj u sustavu Windows.
	Provjerite uređaj u pogledu sljedećeg:	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gornji poklopac nije zatvoren. Zatvorite gornji poklopac.</li><li>• Papir je zaglavljnjen. Odstranite zaglavljnjeni papir (pogledajte "Uklanjanje zaglavljnjenja papira" na stranici ).</li><li>• Papir nije umetnut. Umetnite papir (pogledajte "Stavljanje papira u ladicu" na stranici 3).</li><li>• Spremnik za toner nije montiran. Montirajte spremnik za toner (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li><li>• Uvjerite se da su zaštitni poklopac i listovi uklonjeni s uloška tonera (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li></ul>	
	Ako se javlja pogreška sustava, obratite se svom ovlaštenom servisu.	
	Priključni kabel između računala i uređaja nije pravilno spojen.	Isključite kabel uređaja i ponovno ga spojite (pogledajte "Pogled sa stražnje strane" na stranici 11).
	Priključni kabel između računala i uređaja nije pravilno spojen.	Po mogućnosti spojite kabel na drugo računalo koje pravilno radi i izvršite ispis. Možete pokušati koristiti drugi kabel uređaja.
	Postavka ulaza nije valjana.	Provjerite postavke Windows pisača da biste provjerili je li posao ispisa poslan na odgovarajući priključak. Ako računalo ima više od jednog priključka, provjerite je li stroj spojen na odgovarajući.
Možda je uređaj nepravilno konfiguriran.	Provjerite <b>Postavke ispisa</b> kako biste osigurali da su postavke ispisa točne.	

# Problemi kod ispisivanja

Uvjet	Mogući uzrok	Predložena rješenja
<b>Uređaj ne ispisuje.</b>	Upravljački program pisača možda nije pravilno instaliran.	Deinstalirajte i ponovno instalirajte upravljački program stroja.
	Uređaj je neispravan.	Provjerite poruku na zaslonu na upravljačkoj ploči kako biste vidjeli naznačava li uređaj pogrešku pogrešku sustava. Obratite se ovlaštenom servisu.
	Veličina dokumenta je tako velika da je prostor na tvrdom disku računala nedovoljan za pristup poslu ispisa.	Oslobodite još prostora na tvrdom disku i ponovno ispišite dokument.
	Izlazna ladica je puna.	Kad se ukloni papir iz izlazne ladice, stroj nastavlja s ispisom.
<b>Uređaj odabire materijale za ispis iz pogrešnog izvora papira.</b>	Opcija papira koja je odabrana u <b>Postavke ispisa</b> možda nije točna.	Za mnoge aplikacije softvera odabir izvora papira nalazi se pod karticom <b>Paper</b> unutar značajke <b>Postavke ispisa</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8). Odaberite pravilan izvor papira. Pogledajte zaslon s pomoći za pokretački program pisača (pogledajte "Korištenje pomoći" na stranici 9).
<b>Ispis je iznimno spor.</b>	Možda je ispis vrlo složen.	Smanjite složenost stranice ili pokušajte prilagoditi postavke kvalitete ispisa.
<b>Polovica stranice je prazna.</b>	Možda je nepravilna postavka usmjerenja stranice.	Promijenite usmjerenje stranice u vašoj aplikaciji (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8). Pogledajte zaslon s pomoći za pokretački program pisača (pogledajte "Korištenje pomoći" na stranici 9).
	Veličina papira i postavke veličine papira se ne podudaraju.	Provjerite da li veličina papira u postavkama pokretačkog programa pisača odgovara papiru u ladici. Ili provjerite da li veličina papira u postavkama pokretačkog programa pisača odgovara odabiru papira u softverskoj aplikaciji koju koristite (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).

# Problemi kod ispisivanja

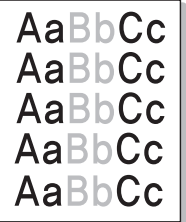
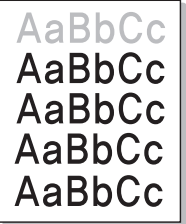
Uvjet	Mogući uzrok	Predložena rješenja
<b>Uređaj obavlja ispis, ali tekst je pogrešan, iskrivljen ili nepotpun.</b>	Kabel uređaja je labav ili neispravan.	Isključite kabel uređaja i ponovno ga spojite. Pokušajte ispisati nešto što ste već ranije uspješno ispisali. Po mogućnosti priključite kabel i uređaj na drugo računalo za koje znate da radi i pokušajte ispisati nešto. Naposljetku probajte koristiti novi kabel uređaja.
	Odabran je krivi upravljački program pisača.	Provjerite aplikacijski izbornik za odabir pisača kako biste osigurali da je odabran vaš uređaj.
	Aplikacija softvera je neispravna.	Pokušajte izvršiti ispis iz neke druge aplikacije.
	Operativni sustav je neispravan.	Izađite iz Windowsa i ponovno pokrenite računalo. Isključite uređaj i ponovno ga uključite.
<b>Stranice se ispisuju, ali su prazne.</b>	Spremnik za toner je neispravan ili nema tonera.	Po potrebi raspodijelite toner. Po potrebi zamijenite spremnik za toner. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pogledajte "Preraspodjela tonera" na stranici .</li><li>• Pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici .</li></ul>
	Datoteka možda ima prazne stranice.	Provjerite datoteku kako biste bili sigurni da ne sadrži prazne stranice.
	Moguće je da su neki dijelovi, kao kontrolor ili matična ploča, neispravni.	Obratite se ovlaštenom servisu.
<b>Stroj ne ispisuje pravilno PDF datoteke. Nedostaju neki dijelovi grafike, teksta ili ilustracija.</b>	Nekompatibilnost između PDF datoteke i Acrobatovih proizvoda.	Ispis datoteke može omogućiti ispisivanje PDF datoteke kao slike. Uključite <b>Ispiši kao sliku</b> s Acrobatovih opcija ispisa.   Kad ispisujete PDF datoteku kao sliku, to će dulje potrajati.

# Problemi kod ispisivanja

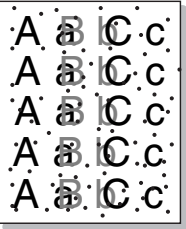
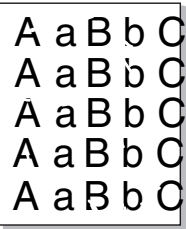

Uvjet	Mogući uzrok	Predložena rješenja
<b>Kvaliteta ispisa fotografija nije dobra. Slike nisu jasne.</b>	Rezolucija fotografija je vrlo niska.	Smanjite veličinu fotografije. Ako povećate veličinu fotografije u softverskoj aplikaciji, rezolucija će biti smanjena.
<b>Prije ispisa, stroj izbacuje paru blizu izlazne ladice.</b>	Paru [bijeli dim] tijekom ispisivanja može uzrokovati uporaba vlažnog/mokrog papira.	To nije problem, samo nastavite s ispisom. Ako vam smeta dim [para], papir zamijenite s novim papirom iz neotvorenog pakiranja.
<b>Stroj ne ispisuje papir posebnih veličina, kao što su računi.</b>	Veličina papira i postavke veličine papira ne odgovaraju.	Postavite odgovarajuću veličinu papira pod <b>Custom</b> na kartici <b>Paper</b> u <b>Postavke ispisa</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).
<b>Ispisani papir za izdavanje računa je savijen.</b>	Ne odgovaraju postavke za vrstu papira.	Promijenite opciju pisača i pokušajte ponovno. Idite na <b>Postavke ispisa</b> , kliknite na pločicu <b>Paper</b> , i postavite vrstu na <b>Thick</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).

# Problemi s kvalitetom ispisa

Ako se unutar uređaja nalazi prljavština ili je papir nepravilno uvučen, možda zamijetite smanjenje kvalitete ispisa. Pogledajte tablicu u nastavku kako biste riješili problem.

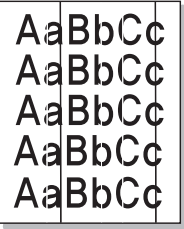
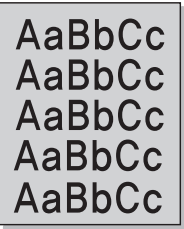
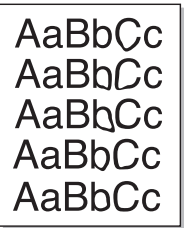
Uvjet	Predložena rješenja
<p><b>Svijetli ili izbledjeli ispis</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ako se na stranici pojavljuju bijele pruge ili izbledjelo područje, zaliha u toneru je mala. Montirajte novi uložak za toner (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li><li>• Ako se i dalje javlja okomita bijela crta ili izbledjelo područje na stranici iako uređaj ima dovoljno tonera, otvorite i zatvorite prednji poklopac 3 ili 4 puta (pogledajte "Prikaz stroja" na stranici ).</li><li>• Papir možda ne odgovara specifikacijama papira; na primjer, papir je prevlažan ili pregrub.</li><li>• Ako je cijela stranica svijetla, postavka razlučivosti ispisa je preniska ili je uključen način štednje tonera. Podesite razlučivost ispisa i isključite način štednje tonera. Pogledajte zaslon s pomoći za pokretački program pisača.</li><li>• Kombinacija blijedih i razmazanih nepravilnosti može ukazivati na potrebu čišćenja spremnika za toner. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li><li>• Površina dijela LSU-a unutar uređaja možda je zaprljana. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ). Ako ovi koraci ne riješe problem, obratite se ovlaštenom servisu.</li></ul>
<p><b>Gornja polovica papira se ispisa svjetlije od ostatka papira</b></p> 	<p>Toner pravilno ne prianja na ovu vrstu papira.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Promijenite opciju pisača i pokušajte ponovno. Idite na <b>Postavke ispisa</b>, pritisnite karticu <b>Paper</b> i postavite vrstu papira na <b>Recycled</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</li></ul>

# Problemi s kvalitetom ispisa

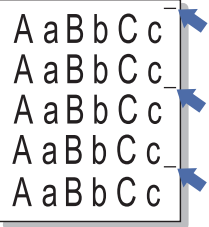
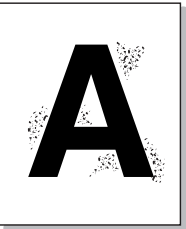
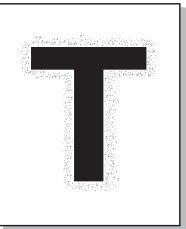
Uvjet	Predložena rješenja
<p><b>Čestice tonera</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Papir možda ne odgovara specifikacijama; na primjer, papir je prevlažan ili pregrub.</li><li>• Prijenosni valjak možda je zaprljan. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li><li>• Stazi papira možda je potrebno čišćenje. Obratite se ovlaštenom servisu (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li></ul>
<p><b>Neispisana područja</b></p> 	<p>Ako se na stranici nasumično pojavljuju izbljedjela područja, najčešće kružnog oblika:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Možda je neispravan list papira. Pokušajte ponovno izvršiti ispis.</li><li>• Sadržaj vlage papira je neravnomjeran ili se na površini papira nalaze vlažne točke. Pokušajte koristiti drugu marku papira.</li><li>• Serija papira je loša. Postupak proizvodnje će izazvati neprihvaćanje tonera u nekim područjima. Pokušajte koristiti drugu vrstu ili marku papira.</li><li>• Promijenite opciju pisača i pokušajte ponovno. Idite na <b>Postavke ispisa</b>, kliknite na pločicu <b>Paper</b>, i postavite vrstu na <b>Thick</b> ili <b>Thicker</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</li></ul> <p>Ako ovi koraci ne riješe problem, obratite se ovlaštenom servisu.</p>
<p><b>Bijele točke</b></p> 	<p>Ako se na stranici pojavljuju bijele točke:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Papir je pregrub i puno prljavštine s papira pada na unutarnje komponente u uređaju, tako da je valjak za prijelaz možda prljav. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li><li>• Stazi papira možda je potrebno čišćenje. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li></ul> <p>Ako ovi koraci ne riješe problem, obratite se ovlaštenom servisu.</p>



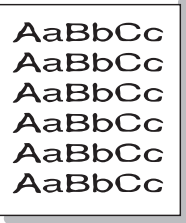
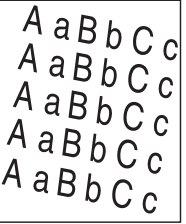
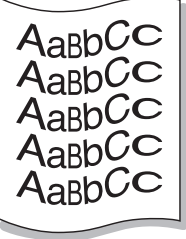
# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<p><b>Okomite linije</b></p> 	<p>Ako se na stranici pojavljuju okomite crne pruge:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Površina (bubnja) uređaja za snimanje u stroju je vjerojatno ogrebana. Uklonite spremnik za toner i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li></ul> <p>Ako se na stranici pojavljuju okomite bijele pruge:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Površina dijela LSU-a unutar uređaja možda je zaprljana. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ). Ako ovi koraci ne riješe problem, obratite se ovlaštenom servisu.</li></ul>
<p><b>Crna pozadina</b></p> 	<p>Ako količina pozadinskog sjenčanja postane neprihvatljiva:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Prijedite na lagani papir.</li><li>• Provjerite uvjete okoline: vrlo suhi (niska vlažnost) ili vrlo vlažni (relativna vlaga veća od 80 %) uvjeti mogu povećati količinu pozadinskog sjenčanja.</li><li>• Uklonite stari uređaj za snimanje i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li><li>• Temeljito raspodijelite toner (pogledajte "Preraspodjela tonera" na stranici ).</li></ul>
<p><b>Razmazivanje tonera</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Zamjena spremnika za toner" na stranici ).</li><li>• Provjerite vrstu i kvalitetu papira.</li><li>• Uklonite stari uređaj za snimanje i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li></ul>

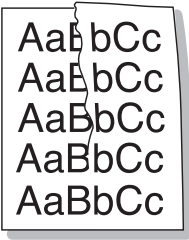
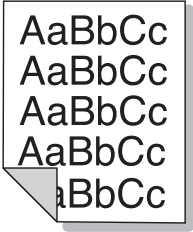
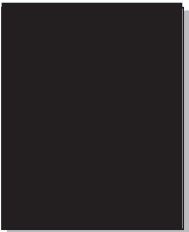
# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<p data-bbox="53 272 309 347"><b>Učestale okomite nepravilnosti</b></p> 	<p data-bbox="506 272 1541 304">Ako se na ispisanjoj strani tragovi pojavljuju učestalo u pravilnim intervalima:</p> <ul data-bbox="506 328 2186 544" style="list-style-type: none"><li>• Možda je oštećen uređaj za snimanje. Ako i dalje imate isti problem, uklonite uređaj za snimanje i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li><li>• Dijelovi uređaja možda na sebi imaju toner. Ako se nepravilnosti pojave na stražnjoj strani stranice, problem će se vjerojatno riješiti sam od sebe nakon nekoliko stranica.</li><li>• Možda je oštećen sklop za fiksiranje. Obratite se ovlaštenom servisu.</li></ul>
<p data-bbox="53 655 412 687"><b>Pozadinska raspršenost</b></p> 	<p data-bbox="506 655 1839 687">Pozadinska raspršenost posljedica je čestica tonera nasumično raspoređenih po ispisanjoj stranici.</p> <ul data-bbox="506 711 2186 999" style="list-style-type: none"><li>• Papir je možda prevlažan. Pokušajte ispisivati s drugom serijom papira. Ne otvarajte pakiranje papira sve dok to nije potrebno kako papir ne bi apsorbirao previše vlage.</li><li>• Ako pozadinska raspršenost pokriva cijelu površinu područja ispisane stranice, tada kroz svoju aplikaciju softvera ili pod <b>Postavke ispisa</b> prilagodite razlučivost ispisa (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8). Uvjerite se da je odabrana odgovarajuća vrsta papira. Na primjer: Ako je odabrano <b>Thicker Paper</b>, ali se zapravo koristi <b>Plain Paper</b>, može doći do prekomjernog punjenja i nastati problem s kvalitetom.</li><li>• Ako koristite novi uložak tonera, najprije toner raspodijelite (pogledajte "Preraspodjela tonera" na stranici ).</li></ul>
<p data-bbox="53 1034 465 1150"><b>Čestice tonera nalaze se uokolo podebljanih znakova ili slika</b></p> 	<p data-bbox="506 1034 1122 1066">Toner pravilno ne prianja na ovu vrstu papira.</p> <ul data-bbox="506 1090 2186 1254" style="list-style-type: none"><li>• Promijenite opciju pisača i pokušajte ponovno. Idite na <b>Postavke ispisa</b>, pritisnite karticu <b>Paper</b> i postavite vrstu papira na <b>Recycled</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</li><li>• Uvjerite se da je odabrana odgovarajuća vrsta papira. Na primjer: Ako je odabrano <b>Thicker Paper</b>, ali se zapravo koristi <b>Plain Paper</b>, može doći do prekomjernog punjenja i nastati problem s kvalitetom.</li></ul>

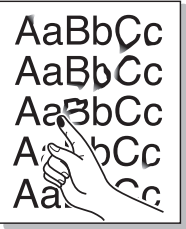

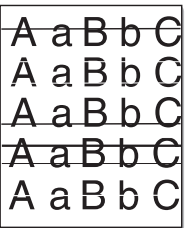
# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<b>Izobličeni znakovi</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ako su znakovi nepravilno oblikovani i proizvode šuplje slike, možda je snop papira pregladak. Pokušajte koristiti drugačiji papir.</li></ul>
<b>Iskošenost stranica</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li papir pravilno umetnut.</li><li>• Provjerite vrstu i kvalitetu papira.</li><li>• Provjerite da vodilice nisu previše zategnute ili previše labave uz snop papira.</li></ul>
<b>Savijanje ili valovitost</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li papir pravilno umetnut.</li><li>• Provjerite vrstu i kvalitetu papira. I visoka temperatura i vlažnost mogu uzrokovati savijanje papira.</li><li>• Preokrenite snop papira u ladici. Papir u ladici pokušajte zakrenuti za 180°.</li></ul>

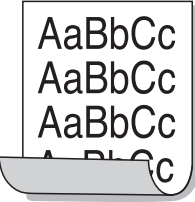
# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<p data-bbox="49 268 439 304"><b>Naboranost ili zgužvanost</b></p> 	<ul data-bbox="506 272 1563 408" style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li papir pravilno umetnut.</li><li>• Provjerite vrstu i kvalitetu papira.</li><li>• Preokrenite snop papira u ladici. Papir u ladici pokušajte zakrenuti za 180°.</li></ul>
<p data-bbox="49 619 405 695"><b>Stražnja strana ispisa je zaprljana</b></p> 	<ul data-bbox="506 619 1906 655" style="list-style-type: none"><li>• Provjerite curi li toner. Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li></ul>
<p data-bbox="49 1029 450 1106"><b>Stranice s punom bojom ili crne stranice</b></p> 	<ul data-bbox="506 1029 2123 1206" style="list-style-type: none"><li>• Možda uređaj za snimanje nije pravilno montiran. Uklonite uređaj za snimanje i ponovno ga umetnite.</li><li>• Možda je oštećen uređaj za snimanje. Uklonite uređaj za snimanje i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li><li>• Uređaj možda zahtijeva popravak. Obratite se ovlaštenom servisu.</li></ul>

# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<p><b>Neučvršćen toner</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Očistite unutrašnjost svog uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na stranici ).</li><li>• Provjerite vrstu i kvalitetu papira.</li><li>• Uklonite uređaj za snimanje, a zatim instalirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li></ul> <p>Ako problem ustraje, uređaj možda zahtijeva popravak. Obratite se ovlaštenom servisu.</p>
<p><b>Praznine u znakovima</b></p> 	<p>Praznine u znakovima su bijela područja unutar dijelova znakova koja bi trebala biti potpuno crna:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Možda ispisujete na pogrešnoj površini papira. Uklonite papir i preokrenite ga.</li><li>• Papir ne odgovara specifikacijama za papir.</li></ul>
<p><b>Vodoravne pruge</b></p> 	<p>Ako se pojave vodoravne crne pruge ili mrlje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Možda uređaj za snimanje nije pravilno montiran. Uklonite uređaj za snimanje i ponovno ga umetnite.</li><li>• Možda je oštećen uređaj za snimanje. Uklonite uređaj za snimanje i montirajte novi (pogledajte "Zamjena uređaja za snimanje" na stranici ).</li></ul> <p>Ako problem ustraje, uređaj možda zahtijeva popravak. Obratite se ovlaštenom servisu.</p>

# Problemi s kvalitetom ispisa

Uvjet	Predložena rješenja
<p data-bbox="51 268 188 304"><b>Savijanje</b></p> 	<p data-bbox="506 268 1290 304">Ako je ispisani papir savijen ili se papir ne uvlači u uređaj:</p> <ul data-bbox="506 325 2186 448" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 325 1559 362">• Preokrenite snop papira u ladici. Papir u ladici pokušajte zakrenuti za 180°.</li><li data-bbox="506 373 2186 448">• Promijenite opciju papira pisača i pokušajte ponovno. Idite na <b>Postavke ispisa</b>, kliknite na pločicu <b>Paper</b>, i postavite vrstu na <b>Thin</b> (pogledajte "Otvaranje postavki ispisa" na stranici 8).</li></ul>
<ul data-bbox="51 580 465 836" style="list-style-type: none"><li data-bbox="51 580 465 692">• <b>Nepoznata slika ponavljajući se pojavljuje na nekoliko listova</b></li><li data-bbox="51 708 353 745">• <b>Neučvršćen toner</b></li><li data-bbox="51 761 465 836">• <b>Pojavljuje se svijetli ispis ili zagađenje</b></li></ul>	<p data-bbox="506 580 2186 692">Vaš stroj se vjerojatno koristi na visini od najmanje 1.000 m. Velika visina može utjecati na kvalitetu ispisa, kao što je labavi toner ili svijetlo oslikavanje. Promijenite postavke visine na vašem uređaju (Pogledajte "Prilagodba nadmorskoj visini" na stranici ).</p>

# Problemi s operativnim sustavom

## Učestali problemi u sustavu Windows


Uvjet	Predložena rješenja
Tijekom instalacije pojavila se poruka „Datoteka u uporabi”.	Izađite iz svih aplikacija softvera. Uklonite sav softver iz Početnih grupa i zatim ponovno pokrenite Windows. Ponovno instalirajte upravljački program pisača.
Pojavljuju se poruke „Kvar opće zaštite”, „Iznimka OE”, „Spool32” ili „Nezakonita radnja”.	Zatvorite sve ostale aplikacije i ponovno pokrenite Windows, a zatim ponovno pokušajte ispisivanje.
Pojavljuju se poruke „Neuspio ispis”, „Pojavila se pogreška isteklog vremena pisača”.	Ove poruke mogu se pojaviti tijekom ispisivanja. Samo pričekajte dok uređaj ne završi ispisivanje. Ako se poruka pojavila u stanju čekanja ili nakon što je ispisivanje dovršeno, provjerite vezu i/ili je li došlo do pogreške.
Aplikacija <b>Samsung Printer Experience</b> nije prikazana kad kliknete opciju <b>Dodatne postavke</b> .	Aplikacija <b>Samsung Printer Experience</b> nije instalirana. Aplikaciju preuzmite iz dućana Windows <b>Store(Trgovina)</b> i instalirajte je.
Podaci o uređaju nisu prikazani kad kliknete uređaj u opciji <b>Uređaji i pisači</b> .	Označite okvir <b>Svojstva pisača</b> . Kliknite na karticu <b>Ports</b> . <b>(Upravljačka ploča &gt; Uređaji i pisači &gt; Desnom tipkom kliknite na ikonu pisača i odaberite opciju <b>Printer properties</b>)</b> Ako je priključak podešen na Datoteku ili LPT, uklonite kvačicu i odaberite TCP/IP, USB ili WSD.

# Problemi s operativnim sustavom



Za dodatne informacije o porukama pogreške za Windows pogledajte Korisnički priručnik Microsoft Windows koji je isporučen s Vašim osobnim računalom.

## uobičajeni problemi sustava Mac

Uvjet	Predložena rješenja
<b>Stroj ne ispisaje pravilno PDF datoteke. Nedostaju neki dijelovi grafike, teksta ili ilustracija.</b>	<p>Ispis datoteke može omogućiti ispisivanje PDF datoteke kao slike. Uključite <b>Ispiši kao sliku</b> s Acrobatovih opcija ispisa.</p> <p> Kad ispisujete PDF datoteku kao sliku, to će dulje potrajati.</p>
<b>Neka slova se ne prikazuju uobičajeno tijekom ispisa naslovne stranice.</b>	<p>Mac OS ne može stvarati font tijekom ispisivanja naslovne stranice. Engleska abeceda i brojevi se uobičajeno prikazuju na naslovnoj stranici.</p>
<b>Kod ispisa dokumenta u sustavu Mac pomoću programa Acrobat Reader 6.0 ili novijeg, boje se ne ispisuju pravilno.</b>	<p>Pazite da postavke rezolucije u vašem stroju odgovaraju pokretačkom programu u programu Acrobat Reader.</p>



Za dodatne informacije o porukama pogreške za sustav Mac pogledajte Korisnički priručnik za Mac koji je isporučen s vašim osobnim računalom.



# Problemi s operativnim sustavom

## Učestali problemi u sustavu Linux

Uvjet	Predložena rješenja
<b>Uklanjanje opcije za uređivanje u dijalogu za ispis ne funkcionira.</b>	Za neke distribucije, dijalog za ispis GNOME ima pitanje rješavanja opcije za uređivanje. Kao rješenje u nuždi podesite zadanu vrijednost opcije za uređivanje na <b>False</b> pomoću uslužnog programa sustava za ispis (provedite "system-config-printer" u programu terminala).
<b>Ispis uvijek radi s dvostrukim ispisivanjem.</b>	Ovaj problem dvostrukog ispisivanja bio je u paketu Ubuntu 9.10 CUPS. Ažurirajte verziju CUPS na 1.4.1-5ubuntu2.2.
<b>Pisač nije dodan preko uslužnog programa sustava za ispis.</b>	Problem se javlja u operativnom sustavu Debian 7 uslijed kvara u paketu Debian 7 'system-config-printer' ( <a href="http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813">http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813</a> u sustavu za praćenje pogreški operativnog sustava Debian). Koristite drugi način za dodavanje pisača (na primjer CUPS WebUI)
<b>Opcije odabira veličine papira i usmjerenja stranice onemogućene su u dijalogu za ispis pri otvaranju tekstualnih datoteka.</b>	Problem se javlja u operativnom sustavu Fedora 19 i odnosi se na uređivač teksta 'leafpad' u operativnom sustavu Fedora 19. Koristite druge uređivače teksta poput 'gedit'.
<b>Ispis pravi podijeljene slike.</b>	Ovaj problem postoji u openSUSE 13.2 zbog pogrešnog ghostscripta koji je isporučio sustav. Ažurirajte paket 'cups-filters-ghostscript' komandom "zypper install --force cups-filters-ghostscript" ili uslužnim programom "Install/Remove Software".



Za dodatne informacije o porukama pogreške za sustav Linux pogledajte Korisnički priručnik za Linux koji je isporučen s vašim osobnim računalom.

# Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>ALGERIA</b>	3004 (Toll Free)	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
<b>ANGOLA</b>	917 267 864	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>ARGENTINE</b>	0800-555-SAM(7267)	<a href="http://www.samsung.com/ar">www.samsung.com/ar</a>
<b>ARMENIA</b>	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>AUSTRALIA</b>	1300 362 603	<a href="http://www.samsung.com/au/support">www.samsung.com/au/support</a>
<b>AUSTRIA</b>	0800-SAMSUNG (0800-7267864)[Only for Premium HA] 0800-366661[Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
<b>AZERBAIJAN</b>	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>BAHRAIN</b>	8000-GSAM (8000-4726)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>BANGLADESH</b>	0961-2300300 0800-0300300 (Toll free)	<a href="http://www.samsung.com/in/support">www.samsung.com/in/support</a>
<b>BELARUS</b>	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>BELGIUM</b>	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
<b>BOLIVIA</b>	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
<b>BOSNIA</b>	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>BOTSWANA</b>	8007260000	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>BRAZIL</b>	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	<a href="http://www.samsung.com/br/support">www.samsung.com/br/support</a>
<b>BULGARIA</b>	0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
<b>BURUNDI</b>	200	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>CAMEROON</b>	7095- 0077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr/support">www.samsung.com/africa_fr/support</a>
<b>CANADA</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support(English)">www.samsung.com/ca/support(English)</a> <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)
<b>CHILE</b>	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
<b>CHINA</b>	400-810-5858	<a href="http://www.samsung.com/cn/support">www.samsung.com/cn/support</a>
<b>COLOMBIA</b>	Bogotá en el 600 12 72Sin costo en todo el país 01 8000 112 112Y desde tu celular #726	<a href="http://www.samsung.com/co">www.samsung.com/co</a>
<b>COSTA RICA</b>	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
<b>CROATIA</b>	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>Cote D' Ivoire</b>	8000 0077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr/support">www.samsung.com/africa_fr/support</a>
<b>CYPRUS</b>	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
<b>CZECH</b>	800-SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
<b>DENMARK</b>	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
<b>DOMINICAN REPUBLIC</b>	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
<b>DRC</b>	4999999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>ECUADOR</b>	1-800-SAMSUNG (72-6786)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support(English)">www.samsung.com/latin_en/support(English)</a>

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>EGYPT</b>	08000-7267864 16580	www.samsung.com/ eg/support
<b>EIRE</b>	0818 717100	www.samsung.com/ ie/support
<b>EL SALVADOR</b>	8000-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
<b>ESTONIA</b>	800-7267	www.samsung.com/ ee/support
<b>FINLAND</b>	030-6227 515	www.samsung.com/ fi/support
<b>FRANCE</b>	01 48 63 00 00	www.samsung.com/ fr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>GERMANY</b>	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/ de/support
<b>GEORGIA</b>	0-800-555-555	www.samsung.com/ support
<b>GHANA</b>	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/ africa_en/support
<b>GREECE</b>	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/ gr/support

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>GUATEMALA</b>	1-800-299-0033	www.samsung.com/ latin/support (Spanish)  www.samsung.com/ latin_en/support (English)
<b>HONDURAS</b>	800-2791-9111	www.samsung.com/ latin/support (Spanish)  www.samsung.com/ latin_en/support (English)
<b>HONG KONG</b>	3698 4698	www.samsung.com/ hk/support (Chinese)  www.samsung.com/ hk_en/support (English)
<b>HUNGARY</b>	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/ hu/support
<b>INDIA</b>	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/ in/support
<b>INDONESIA</b>	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/ id/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>IRAN</b>	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/ iran/support
<b>ITALIA</b>	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/ it/support
<b>JAMAICA</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin_en/support (English)
<b>JAPAN</b>	0120-363-905	www.samsung.com/ jp/support
<b>JORDAN</b>	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/ Levant
<b>KAZAKHSTAN</b>	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/ kz_ru/support
<b>KENYA</b>	0800 545 545	www.samsung.com/ support
<b>KUWAIT</b>	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English)  www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
<b>KYRGYZSTAN</b>	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/ support

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>LATVIA</b>	8000-7267	www.samsung.com/ lv/support
<b>LEBANON</b>	961 1484 999	www.samsung.com/ Levant
<b>LITHUANIA</b>	8-800-77777	www.samsung.com/ lt/support
<b>LUXEMBURG</b>	261 03 710	www.samsung.com/ be_fr/support
<b>MACAU</b>	0800 333	www.samsung.com/ support
<b>MACEDONIA</b>	023 207 777	
<b>MALAYSIA</b>	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/ my/support
<b>MAURITIUS</b>	800 2550	www.samsung.com/ support
<b>MEXICO</b>	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ mx/support
<b>MOLDOVA</b>	0-800-614-40	www.samsung.com/ support
<b>MONGOLIA</b>	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/ support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>MONTENEGRO</b>	020 405 888	www.samsung.com/ support
<b>MOROCCO</b>	080 100 22 55	www.samsung.com/ n_africa/support
<b>MOZAMBIQUE</b>	847267864 / 827267864	www.samsung.com/ support
<b>MYANMAR</b>	+95-01-2399-888	www.samsung.com/ support
<b>NAMIBIA</b>	08 197 267 864	www.samsung.com/ support
<b>NIGERIA</b>	0800-726-7864	www.samsung.com/ africa_en/support
<b>NETHERLANDS</b>	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/ nl/support
<b>NEW ZEALAND</b>	0800 726 786	www.samsung.com/ nz/support
<b>NICARAGUA</b>	001-800-5077267	www.samsung.com/ latin/ support(Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>NORWAY</b>	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
<b>OMAN</b>	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
<b>PAKISTAN</b>	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
<b>PANAMA</b>	800-0101	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
<b>PARAGUAY</b>	0800-11-SAMS(7267)	<a href="http://www.samsung.com/ar">www.samsung.com/ar</a>
<b>PERU</b>	0800-777-08	<a href="http://www.samsung.com/pe/support">www.samsung.com/pe/support</a>

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>PHILIPPINES</b>	1-800-10-726-7864 [ PLDT Toll Free ] 1-800-8-726-7864 [ Globe Landline and Mobile ] 02- 422-2111 [ Standard Landline ]	<a href="http://www.samsung.com/ph/support">www.samsung.com/ph/support</a>
<b>POLAND</b>	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
<b>PORTUGAL</b>	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
<b>PUERTO RICO</b>	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>QATAR</b>	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
<b>REUNION</b>	0262 50 88 80	www.samsung.com/ support
<b>RWANDA</b>	9999	www.samsung.com/ support
<b>ROMANIA</b>	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008- SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ ro/support
<b>RUSSIA</b>	8-800-555-55-55 (VIP care 8- 800-555-55-88)	www.samsung.com/ ru/support
<b>SAUDI ARABIA</b>	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/ sa/home www.samsung.com/ sa_en
<b>SENEGAL</b>	800-00-0077	www.samsung.com/ africa_fr/support
<b>SERBIA</b>	011 321 6899	www.samsung.com/ rs/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>SINGAPORE</b>	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ sg/support
<b>SLOVENIA</b>	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/ si
<b>SLOVAKIA</b>	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/ sk/support
<b>SOUTH AFRICA</b>	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/ support
<b>SPAIN</b>	0034902172678[HHP] 0034902167267	www.samsung.com/ es/support
<b>SRI LANKA</b>	0117540540 0115900000	www.samsung.com/ support
<b>SUDAN</b>	1969	www.samsung.com/ support
<b>SWEDEN</b>	0771 726 7864 (0771- SAMSUNG)	www.samsung.com/ se/support
<b>SWITZERLAND</b>	0800 726 78 64 (0800- SAMSUNG)	www.samsung.com/ ch/support (German) www.samsung.com/ ch_fr/support (French)



# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>SYRIA</b>	18252273	www.samsung.com/ Levant
<b>TAJIKISTAN</b>	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/ support
<b>TAIWAN</b>	0800-329999	www.samsung.com/ tw/support
<b>TANZANIA</b>	0800 755 755 0685 889 900	www.samsung.com/ support
<b>THAILAND</b>	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/ th/support
<b>TRINIDAD &amp; TOBAGO</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
<b>TURKEY</b>	444 77 11	www.samsung.com/ tr/support
<b>TUNISIA</b>	80-1000-12	www.samsung.com/ n_africa/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>U.A.E</b>	800-SAMSUNG (800 -726 7864)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
<b>UK</b>	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ uk/support
<b>U.S.A -Consumer Electronics</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
<b>U.S.A -(Mobile Phones)</b>	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
<b>UGANDA</b>	0800 300 300	www.samsung.com/ support
<b>UKRAINE</b>	0-800-502-000	www.samsung.com/ ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ ua_ru/support (Russian)
<b>URUGUAY</b>	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/ ar

# Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
<b>UZBEKISTAN</b>	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/ support</a>
<b>VENEZUELA</b>	0-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ve/support">www.samsung.com/ ve/support</a>
<b>VIETNAM</b>	1800 588 889	<a href="http://www.samsung.com/vn/support">www.samsung.com/ vn/support</a>
<b>ZAMBIA</b>	0211 350370	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/ support</a>



Sljedeći pojmovnik Vam pomaže da se upoznate s proizvodom razumijevajući nazivlje koje se često koristi pri ispisu, kao i ono koje se spominje u ovom priručniku.

## 802.11

---

802.11 je skup standarda za bežičnu komunikaciju putem lokalne mreže (WLAN), koju je razvio IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

## 802.11b/g/n

---

802.11b/g/n može dijeliti isti hardver i koristiti frekv. pojas od 2,4 GHz. 802.11b podržava pojasnu širinu od 11 Mbps, 802.11n podržava pojasnu širinu do 150 Mbps. 802.11b/g/n uređaji mogu povremeno naići na smetnje koje dolaze od mikrovalne pećnice, bežičnih telefona i Bluetooth uređaja.

## Pristupna točka

---

Pristupna točka ili bežična pristupna točka (AP ili WAP) je uređaj koji povezuje bežične komunikacijske uređaje na bežične lokalne mreže (WLAN) te djeluje kao središnji odašiljač i prijemnik WLAN radijskih signala.

## ADF

---

Automatski uvlačač dokumenata (ADF) je uređaj za skeniranje koji se automatski puniti originalnim listovima papira, tako da stroj može skenirati određeni iznos papira odjednom.

## AppleTalk

---

AppleTalk je vlasnički paket protokola razvijen od strane tvrtke Apple, Inc za računalne mreže. Bio je uključen u originalni Mac (1984) i sada je zastario za Apple u korist TCP/IP mreža.

## BIT Depth

---

Pojam računalne grafike koji opisuje broj bitova koji se koristi za predstavljanje boja jednog piksela u bitmap slici. Veća dubina boja daje širi raspon različitih boja. Kako se broj bitova povećava, broj mogućih boja postaje nepraktično velik za kartu boja. 1-bitna boja obično se naziva monokromatska ili crno-bijela.

## BMP

---

Bitmap grafički format koji interno koristi Microsoft Windows grafički podsustav (GDI) te se obično koristi kao jednostavan grafički format datoteka na toj platformi.

## BOOTP

---

Bootstrap protokol. Mrežni protokol kojega mrežni klijent koristi za automatsko dobivanje IP adrese. To se obično radi u bootstrap procesu računala ili operativnih sustava koji se na njima rabe. BOOTP poslužitelji dodjeljuju IP adresu iz fonda adresa svakom klijentu. BOOTP omogućuje 'radnim stanicama bez diskova' na računalima dobivanje IP adrese prije učitavanja bilo kojeg naprednog operativnog sustava.

## CCD

---

Charge Coupled Device (CCD) je hardver koji omogućuje skeniranje. CCD mehanizam pretraživanja se također koristi za držanje CCD modula, kako bi se spriječilo oštećivanje prilikom pomicanja stroja.

## Kolacioniranje

---

Kolacioniranje je postupak ispisivanja višestrukih kopija u kompletu. Kada je odabrano kolacioniranje, uređaj ispisuje cijeli komplet prije ispisa dodatnih kopija.

## Upravljačka ploča

---

Upravljačka ploča je ravna, obično okomita površina, na kojoj su prikazani kontrolni i nadzorni instrumenti. Obično se nalazi na prednjem dijelu stroja.

## Pokrivenost

---

To je termin koji se koristi za mjerenje korištenja tonera pri ispisu. Na primjer, 5% pokrivenosti znači da se na papiru A4 nalazi oko 5% slika ili teksta. Dakle, ako papir ili izvornik ima komplicirane slike ili puno teksta na sebi, pokrivenost će biti veća, a istovremeno, korištenje tonera će biti onoliko kolika je pokrivenost.

## CSV

---

Vrijednosti odvojene zarezom (CSV). Vrsta formata datoteka, CSV se koristi za razmjenu podataka između različitih aplikacija. Format datoteke; obzirom da se koristi u Microsoft Excelu, postao je de facto standard u cijeloj industriji, čak i među ne-Microsoftovim platformama.

## DADF

---

Dvostruki automatski uvlakač dokumenata (DADF) je uređaj za skeniranje koji se automatski puni i okreće originalne listove papira, tako da stroj može skenirati na obje strane papira.

## Zadano

---

Vrijednost ili postavka koja je na snazi?? kad se pisač uzima iz svoje kutije, resetira ili inicijalizira.

## DHCP

---

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) je protokol umrežavanja klijent-poslužitelj. DHCP poslužitelj daje konfiguracijske parametre specifične za zahtjev domaćina DHCP klijenta, općenito, informacije koje su domaćinu klijenta potrebne za sudjelovanje na IP mreži. DHCP također omogućuje mehanizam za premještanje IP adrese na domaćin klijenta.

## DIMM

---

Dual Inline Memory Module (DIMM), mala kružna ploča koja drži memoriju. DIMM pohranjuje sve podatke unutar stroja, kao što su podaci koji se ispisuju, primljeni faksirani podaci.

## DLNA

---

Digital Living Network Alliance (DLNA) je standard koji omogućuje uređajima u kućnoj mreži da dijele informacije s drugima preko mreže.

## DNS

---

Domain Name Server (DNS) je sustav koji pohranjuje informacije povezane s imenima domena u raspodijeljene baze podataka, na mrežama kao što je Internet.

## Dot Matrix Printer

---

Dot matrix printer se odnosi na tip pisača računala s glavom za ispis koja se kreće natrag i naprijed na stranici i ispisuje udarom, udarajući tintom natopljenu vrpču od tkanine po papiru, poput pisačkog stroja.

## DPI

---

Dots Per Inch (DPI) je mjera za rezoluciju koja se koristi za skeniranje i ispis. Općenito, što je veći DPI, veća je rezolucija, vidljiviji su detalji na slici i veća veličina datoteke.

## DRPD

---

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring je usluga telefonske tvrtke koja omogućuje korisniku korištenje jedne telefonske linije za odgovaranje na nekoliko različitih telefonskih brojeva.

## Duplex

---

Mehanizam koji će automatski okrenuti list papira, tako da stroj može ispisivati (ili skenirati) na obje strane papira. Pisač opremljen jedinicom za obostrani ispis može ispisivati ??na obje strane papira tijekom jednog ciklusa ispisa.

## Duty Cycle

---

Duty cycle je količina stranica koja ne utječe na performanse pisača za mjesec dana. Općenito, pisač ima ograničenja u svojem vijeku trajanja, kao što su stranice u godini. Vijek trajanja znači prosječni kapacitet ispisa, obično unutar jamstvenog roka. Na primjer, ako je ciklus zadatka 48 000 stranica na mjesec s 20 radnih dana, pisač ograničava na 2400 stranica dnevno.

## ECM

---

Error Correction Mode (ECM) je opcijski način prijenosa izgrađen u telefaks uređaje ili telefaks modeme klase 1. On automatski otkriva i ispravlja pogreške u procesu prijenosa telefaksa, koje su ponekad prouzročene bukom u telefonskoj liniji.

## Emulacija

---

Emulacija je tehnika postizanja istih rezultata jednog stroja kao i kod drugog.

Emulator duplicira funkcije jednog sustava s drugim sustavom, tako da se drugi sustav ponaša kao da je prvi sustav. Emulacija se fokusira na točnu reprodukciju vanjskog ponašanja, koje se za razliku od simulacije, koja se odnosi na apstraktni model prema kojem se sustav simulira, često smatra njegovim unutarnjim stanjem.

## Ethernet

---

Ethernet je tehnologija umrežavanja računala bazirana na okvirima, za lokalne mreže (LAN-ovi). Definira ožičenje i signalizaciju za fizički sloj te formate okvira i protokole za kontrolu pristupa mediju (MAC) / sloj podatkovne veze od OSI modela. Ethernet je većinom standardiziran kao IEEE 802.3. Postao je najkorištenija LAN tehnologija tijekom 1990-ih do danas.

## EtherTalk

---

Paket protokola razvijen od strane tvrtke Apple Computer za računalne mreže. Bio je uključen u originalni Mac (1984) i sada je zastario za Apple u korist TCP/IP mreža.

## FDI

---

Foreign Device Interface (FDI) je kartica instalirana unutar stroja kako bi se drugom uređaju omogućilo da radi kao uređaj na novčić i kao čitač kartica. Ti sustavi na svojem stroju omogućuju uslugu plati-po-ispisu.

## FTP

---

File Transfer Protocol (FTP) je protokol koji se obično koristi za razmjenu datoteka preko bilo koje mreže koja podržava TCP/IP protokol (kao što je Internet ili intranet).

## Jedinica grijača

---

Dio laserskog pisača koji spaja toner na tiskanim medijima. Sastoji se od grijačeg valjka i potisnog valjka. Kad se toner prenese na papir, jedinica grijača donosi toplinu i pritisak kako bi se osiguralo da toner ostaje na papiru trajno, što je razlog zašto je papir topao kad izlazi iz laserskog pisača.

## Gateway

---

Veza između računalnih mreža ili između računalne mreže i telefonske linije. Vrlo je popularan, jer je to računalo ili mreža koja omogućuje pristup na drugo računalo ili mrežu.

## Grayscale

---

Nijanse sive boje koje predstavljaju svijetle i tamne dijelove slike, kad se slike u boji pretvore u sive tonove; boje su predstavljene kao različite nijanse sive.

## Poluton

---

Vrsta slike koja simulira sive tonove mijenjajući broj točaka. Visoko obojena područja se sastoje od velikog broja točaka, dok se svjetlija područja sastoje od manjeg broja točaka.

## HDD

---

Pogon tvrdog diska (HDD), obično se naziva tvrdi pogon ili tvrdi disk, je nepromjenjivi uređaj za pohranu koji pohranjuje digitalno kodirane podatke na brzo okretne ploče s magnetskim površinama.

## IEEE

---

Institut inženjera elektrotehnike i elektronike (IEEE) je međunarodna neprofitna, profesionalna organizacija za unapređenje tehnologije vezane uz elektricitet.

## IEEE 1284

---

Standard 1284 paralelnog ulaza razvio je Institut inženjera elektrotehnike i elektronike (IEEE). Pojam "1284-B" odnosi na određenu vrstu priključka na kraju paralelnog kabela koji se montira na periferiju (na primjer, pisač).

## Intranet

---

Privatna mreža koja koristi Internet protokole, mrežno povezivanje i možda javni telekomunikacijski sustav kako bi sigurno dijelila dio podataka o organizaciji ili operacije sa svojim zaposlenicima. Ponekad se pojam odnosi samo na najvidljiviju uslugu, interne web-stranice.

## IP adresa

---

Adresa Internet protokola (IP) je jedinstveni broj koji uređaji koriste u cilju identifikacije i međusobnog komuniciranja na mreži, pomoću standarda Internet protokola.

## IPM

---

Slika po minuti (IPM) je način mjerenja brzine pisača. IPM brzina označava broj jednostranih listova koje pisač može dovršiti u roku od jedne minute.

## IPP

---

Internet Printing Protocol (IPP) definira standardni protokol za ispisivanje, kao i za upravljanje ispisom, veličinu medija, rezoluciju i tako dalje. IPP može se koristiti lokalno ili preko Interneta na stotine pisača, a također podržava kontrolu pristupa, autentifikaciju i šifriranje, što je puno spretnije i sigurnije rješenje za ispisivanje od prijašnjih.

## IPX/SPX

---

IPX/SPX znači Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. To je mrežni protokol kojega koristi operativni sustav Novell NetWare. IPX i SPX obje pružaju usluge povezivanja slične kao TCP/IP, s IPX protokolom koji imaju sličnosti s IP i SPX koji su slični na TCP. IPX/SPX je ponajprije dizajniran za lokalne mreže (LANs) te je vrlo učinkovit protokol za tu svrhu (obično svojim performansama premašuje one od TCP/IP na LAN-u).

## ISO

---

Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO) je međunarodno tijelo za standardizaciju sastavljeno od predstavnika tijela za nacionalne standarde. Ona proizvodi svjetske industrijske i komercijalne standarde.

## ITU-T

---

Međunarodna telekomunikacijska unija je međunarodna organizacija osnovana za standardizaciju i regulaciju međunarodnog radija i telekomunikacija. Njegove glavne zadaće uključuju standardizaciju, dodjelu radijskog spektra te organiziranje aranžmana međupovezivanja između različitih zemalja, kako bi se omogućili međunarodni telefonski pozivi. A -T izvan ITU-T označava telekomunikacije.

## ITU-T br. 1 grafikon

---

Standardizirani testni grafikon koji je objavio ITU-T za prijenos faksimila dokumenta.

## JBIG

---

Joint Bi-level Image Experts Group (JBIG) je standardna kompresija slike, bez gubitka točnosti ili kvalitete, koji je dizajniran za sažimanje binarnih slika, osobito za faksove, ali se može koristiti i za druge slike.



## JPEG

---

Joint Photographic Experts Group (JPEG) je najčešće korišteni standardni način sažimanja uz gubitak za fotografske slike. To je format koji se koristi za spremanje i prijenos fotografija na World Wide Webu.

## LDAP

---

Lagani protokol za pristup direktoriju (LDAP) je protokol umrežavanja za upite i modificiranje usluga direktorija preko TCP/IP.

## LED

---

Svjetlosna dioda (LED) je poluvodički uređaj koji pokazuje status stroja.

## MAC adresa

---

Media Access Control (MAC) adresa je jedinstveni identifikator pridružen mrežnom adapteru. MAC adresa je jedinstveni 48-bitni identifikator, obično zapisan kao 12 heksadecimalnih znakova grupiranih u parovima (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Ova adresa je obično tvrdo kodirana u Network Interface Card (NIC) od strane proizvođača, a koristi se kao pomoć za usmjerivače koji pokušavaju pronaći strojeve na velikim mrežama.

## MFP

---

Multifunkcijski periferni uređaj (MFP) je uredski stroj koji sadrži sljedeće funkcionalnosti u jednom fizičkom tijelu, tako da imate pisač, kopirni uređaj, telefaks, skener i itd.

## MH

---

Modified Huffman (MH) je metoda kompresije za smanjenje količine podataka koje treba prenijeti između više telefaksa za prijenos slike, preporučuje ga ITU-T T.4. MH je shema kodiranja duljine pokretanja bazirana na kodnoj knjizi, optimizirana za učinkovito sažimanje bijelog prostora. Kako se većina telefakseva sastoji uglavnom od bijelog prostora, to minimizira vrijeme prijenosa većine faksova.

## MMR

---

Modified Modified READ (MMR) je metoda sažimanja koju preporučuje ITU-T T.6.

## Modem

---

Uređaj koji modulira signal nositelja za kodiranje digitalnih informacija, a također i demodulira kao nositelj signala, za dekodiranje prenesene informacije.

## MR

---

Modified Read (MR) je metoda sažimanja koju preporučuje ITU-T T.4. MR kodira prvu skeniranu liniju pomoću MH. Sljedeći redak je u odnosu na prvi određen razlikama, a zatim se razlike kodiraju i prenose.

## NetWare

---

Mrežni operacijski sustav koji je razvila tvrtka Novell, Inc U početku je koristio kooperativnu višezadaćnost za pokretanje raznih usluga na PC-u, a mrežni protokoli su se temeljili na arhetipskom Xerox XNS stogu. Danas NetWare podržava TCP/IP kao i IPX/SPX.

## OPC

---

Organski foto provodnik (OPC) je mehanizam koji omogućuje virtualnu sliku za ispis pomoću laserskih zraka koje se emitiraju iz laserskog pisača, a obično je zelene boje ili hrđe i ima oblik cilindra.

Jedinica za snimanje koja sadrži bubanj polako nosi površinu bubnja za njegovu uporabu u pisaču, a treba ga zamijeniti na odgovarajući način, budući da se haba od kontakta s četkom za razvoj uloška, mehanizmom za čišćenje i papirom.

## Originali

---

Prvi primjer nečega, kao što je dokument, fotografija ili tekst itd, što je kopirano, reproducirano ili prevedeno za proizvodnju drugoga, ali što se nije kopiralo ni proizlašlo iz nečega drugog.

## OSI

---

Open Systems Interconnection (OSI) je model koji je razvila Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO) za komunikacije. OSI nudi standardni, modularni pristup izgradnji mreže koji dijeli potrebni skup složenih funkcija u upravljive funkcionalne slojeve sa samostalnim sadržajem. Slojevi su, od vrha do dna, aplikacije, prezentacije, sesije, promet, mreža, podatkovna veza i fizički.

## PABX

---

Privatna automatska izmjena grana (PABX) je automatski telefonski sustav prebacivanja unutar privatnog poduzeća.

## PCL

---

Jezik naredbi pisača (PCL) je jezik za opis stranice (PDL) koji je razvio HP kao protokol pisača i postao je industrijski standard. Izvorno razvijen za rane tintne pisače, PCL je izdan u različitim razinama za toplinski, matrični pisač i laserske pisače.

## PDF

---

Format zapisa dokumenta (PDF) je vlasnički format datoteke koje je razvila tvrtka Adobe Systems za predstavljanje dvodimenzionalnih dokumenata u formatu neovisnom o uređaju i neovisnom o rezoluciji.

## PostScript

---

PostScript (PS) je jezik za opisivanje stranica i programski jezik, koji se prvenstveno koristi u elektronskim područjima i područjima stolnog izdavaštva. - koji se pokreće u interpreteru za generiranje slike.

## Upravljački program pisača

---

Program se koristi za slanje naredbi i prijenos podataka iz računala na pisač.

## Medij za ispis

---

Mediji kao što su papir, naljepnice i prozirnice koji se mogu koristiti u pisaču, skeneru, telefaksu ili uređaju za kopiranje.

## PPM

---

Stranica po minuti (PPM) je metoda mjerenja za određivanje koliko brzo pisač radi, što znači broj stranica koje pisač može proizvesti u jednoj minuti.

## PRN datoteka

---

Sučelje za upravljački program uređaja, koje ovom softveru omogućuje interakciju s upravljačkim programom uređaja koristeći standardne ulazno/izlazne sistemske pozive, što olakšava mnoge zadatke.

## Protokol

---

Konvencija ili standard koji kontrolira ili omogućuje vezu, komunikaciju i prijenos podataka između dviju krajnjih točaka računala.

## PS

---

Pogledajte PostScript.

## PSTN

---

Telefonska mreža s javnim prospajanjem (PSTN) je mreža svjetskih javnih mreža s prospajanjem telefonske mreže koja je, po industrijskim premisama, obično usmjerena kroz centralu.

## RADIUS

---

Remote Authentication Dial In User Service (RADIUS) je protokol za autentikaciju i računovodstvo udaljenog korisnika. RADIUS omogućuje centralizirano upravljanje autentikacijskim podacima, kao što su korisnička imena i lozinke, koristeći AAA (autentifikaciju, autorizaciju i računovodstvo) koncept za upravljanje pristupom mreži.

## Rezolucija

---

Oštrina slike mjerena u točkama po inču (DPI). Što je veći dpi, veća je rezolucija.

## SMB

---

Server Message Block (SMB) je mrežni protokol koji se uglavnom primjenjuje za dijeljenje datoteka, pisača, serijskih ulaza i razne komunikacije između čvorova na mreži. Također omogućuje autenticirani međuprocenjski komunikacijski mehanizam.

## SMTP

---

Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) je standard za prijenos e-poštom na Internetu. SMTP je relativno jednostavni protokol baziran na tekstu, gdje su navedeni jedan ili više primatelja poruke, a zatim se tekst poruke prenosi. To je protokol klijentskog poslužitelja, u kojem klijent šalje poruku e-pošte na poslužitelj.

## SSID

---

Service Set Identifier (SSID) je naziv bežične lokalne mreže (WLAN). Svi bežični uređaji u WLAN-u koriste isti SSID, kako bi međusobno komunicirali. SSID-ovi su osjetljivi na velika i mala slova i maksimalna im je duljina 32 znaka.

## Maska podmreže

---

Maska podmreže ??se koristi zajedno s mrežnom adresom, kako bi se utvrdilo koji dio adrese je mrežna adresa, a koji dio je adresa domaćina.

## TCP/IP

---

Transmission Control Protocol (TCP) i Internet Protocol (IP); skup komunikacijskih protokola koje implementiraju stog protokola, na kojima se pokreće Internet i većina komercijalnih mreža.

## TCR

---

Transmission Confirmation Report (TCR) pruža detalje svakog prijensa, kao što je status zadatka, rezultat prijensa i broj poslanih stranica. Ovo izvješće može se postaviti za ispis nakon svakog posla ili tek kad nije uspio prijenos.

## TIFF

---

Tagged Image File Format (TIFF) je bitmap format slike varijabilne rezolucije. TIFF opisuje podatke o slici koji obično dolaze od skenera. TIFF slike koriste oznake, ključne riječi za definiranje karakteristika slike koja se nalazi u datoteci. Ovaj fleksibilni i o platformi neovisan format može se koristiti za slike koje su napravljene od strane raznih aplikacija za obradu slika.

## Uložak za toner

---

Vrsta boce ili spremnika koji se upotrebljava u uređaju poput pisača, a koji sadrži toner. Toner je prah koji se koristi u laserskim pisačima i fotokopirnim uređajima, koji tvori tekst i slike na papiru za ispis. Toner je moguće fiksirati kombinacijom topline/tlaka iz fiksatora, uzrokujući da se veže za vlakna papira.

## TWAIN

---

Industrijski standard za skenere i softver. Pri korištenju TWAIN-kompatibilnog skenera s TWAIN-kompatibilnim programom, skeniranje se pokreće iz programa. To je API ključ za snimanje slika za operativne sustave Microsoft Windows i Apple Mac.

## UNC put

---

Uniform Naming Convention (UNC) je standardni način pristupa zajedničkim mrežama u Window NT-u i drugim Microsoftovim proizvodima. Format UNC puta je: \\<servername>\<sharename>\<Additional directory>

## URL

---

Uniform Resource Locator (URL) je globalna adresa dokumenata i resursa na Internetu. Prvi dio adrese ukazuje koji protokol koristiti, drugi dio određuje IP adresu ili naziv domene u kojoj se nalazi resurs.

## USB

---

Universal Serial Bus (USB) je standard koji je razvila tvrtka USB Implementers Forum, Inc., za povezivanje računala i periferije. Za razliku od paralelnog ulaza, USB je osmišljen za istovremeno spajanje jednog USB ulaza računala na više vanjskih uređaja.

## Vodeni žig

---

Vodeni žig je prepoznatljiv imidž ili uzorak na papiru, koji je svjetliji kad se gleda prema svjetlu. Vodeni je žig prvi puta predstavljen u Bolonji, u Italiji 1282.; koristili su ih proizvođači papira za identifikaciju svojih proizvoda, kao i na poštanskim markama, novčanicama i drugim državnim dokumentima kako bi se obeshrabrila krivotvorenja.

## WEP

---

Wired Equivalent Privacy (WEP) je sigurnosni protokol naveden u IEEE 802.11 za pružanje iste razine sigurnosti kao kod žičanog LAN-a. WEP pruža sigurnost šifriranjem podataka preko radija, tako da je zaštićen kad se prenosi s jedne krajnje točke do druge.

## WIA

---

Windows Imaging Architecture (WIA) je arhitektura snimanja koja je izvorno uvedena u sustave Windows Me i Windows XP. Skeniranje se može pokrenuti iz tih operacijskih sustava pomoću WIA-kompatibilnog skenera.

## WPA

---

Wi-Fi Protected Access (WPA) je razred sustava za sigurne bežične (Wi-Fi) računalne mreže, kreiran kako bi poboljšao sigurnosne značajke WEP-a.

## WPA-PSK

---

WPA-PSK (WPA unaprijed zadani zajednički ključ) je specijalni modus za WPA za mala poduzeća i kućne korisnike. Zajednički ključ ili lozinka konfigurirani u bežičnu pristupnu točku (WAP) i bilo koje bežično prijenosno računalo ili stolni uređaj. WPA-PSK generira jedinstveni ključ za svaku sesiju između bežičnog klijenta i pridruženog WAP-a za poboljšanje sigurnosti.

## WPS

---

Wi-Fi Protected Setup (WPS) je standard za uspostavljanje bežične kućne mreže. Ako Vaša bežična pristupna točka podržava WPS, lako možete konfigurirati bežičnu mrežnu vezu bez računala.

## XPS

---

XML Paper Specification (XPS) je specifikacija za Page Description Language (PDL) i novi format dokumenta, koja je koristan za prijenosne i elektroničke dokumente, razvijen od strane tvrtke Microsoft. To je specifikacija na bazi XML-a, koja se temelji na novom putu ispisa i formatu dokumenata neovisnom o uređaju, koji se bazira na vektorima.

## A

AirPrint 134

## B

bežična mreža  
mrežni kabel 119  
bežično  
WPS  
odspajanje 111  
WPS uređaj nema zaslonski prikaz  
PBC 111  
PIN 111

## Č

čićenje  
unutranjost 55  
vanjtina 55  
čićenje uređaja 55

## D

dijelovi za održavanje 44

## E

ekoloko ispisivanje 39

## G

google cloud printing 138

## I

Ispis 36  
informacije o propisima 77  
ispis  
ispis na obje strane papira  
Mac 153  
ispis u datoteku 144  
ispisivanje dokumenta  
Windows 36  
Linux 153  
Mac 152  
mobilnog ispis 127  
OS za mobilni telefon 127  
posebne značajke pisača 146  
postavljanje kao zadanog uređaja 144  
promjena zadanih postavki ispisa 143  
vie stranica na jednom listu papira  
Mac 152  
ispis sloja  
ispis 151  
obrii 151

stvari 150

ispisivanje dokumenta  
Linux 153  
Mac 152

## K

koritenje pomoći 39, 153

## L

LED  
status uređaja 63  
Linux  
instalacija pokretačkog programa  
za spojeni USB kabel 95  
instalacija upravljačkog programa  
za mrežno priključeni 106  
ispis 153  
koritenje SetIP 100  
ponovno instaliranje upravljačkog  
programa za spojeni USB kabel 96  
svojstva pisača 154  
učestali problemi u sustavu Linux 193  
ladica  
podeavanje irine i duljine 28

promjena veličine ladice	28	instalacija pokretačkog programa		potroni materijal	
<b>M</b>		Linux	106	dostupni potroni materijal	43
Mac		Mac	106	naručivanje	43
instalacija pokretačkog programa		Windows	102	očekivani vijek uporabe spremnika	
za spojeni USB kabel	93	okruženje instaliranja	76	za toner	46
instalacija upravljačkog programa		postavljanje bežične mreže	109	zamjena spremnika za toner	49
za mrežno priključeni	106	postavljanje žičane mreže	99	<b>problemi</b>	
ispis	152	programa SetIP	99, 100, 120	problemi kod ispisivanja	179
koritenje SetIP	100	uvod u mrežne programe	98	problemi s kvalitetom ispisa	183
ponovno instaliranje upravljačkog		<b>N</b>		problemi s napajanjem	178
programa za spojeni USB kabel	94	nstruki ispis		problemi s operativnim sustavom	191
uobičajeni problemi sustava Mac	192	Mac	152	problemi s uvlačenjem papira	177
zahtjevi sustava	74	<b>O</b>		programa SetIP	99, 120
<b>Mopria</b>	132	omiljene postavke za ispisivanje	38	<b>R</b>	
medij za ispis		opće ikone	10	razumijevanje LED svjetlo Statusni	63
izlazni držač	70	<b>P</b>		rječnik	203
naljepnice	34	pogled s prednje strane	18	ručni ulagačviefunkcionalnu ladicu	
posebni mediji	33	pogled sa stražnje strane	19	uporaba posebnih medija	33
prethodno ispisan papir	35	posebne značajke ispisa	141	<b>S</b>	
smjernice	27	postavljanje uređaja		Samsung Printer Status	168
snop posjetnica	34	podeavanje visine	142	SyncThru Webusluga	
<b>mreža</b>				opće informacije	163
IPv6 konfiguracija	107				



samsung cloud printing	136
samsung printer experience	170
service contact numbers	194
sigurnost	
informacije	11
simboli	11
specifikacije	68
medij za ispis	70
sporazum	10
spremnik za toner	
koji nije Samsungov i punjen je	46
pohrana	45
predviđeni vijek uporabe	46
preraspodjela tonera	47
upute za rukovanje	46
zamjena spremnika	49
status pisača	
opće informacije	168
stavljanje	
papira u ladicu 1	29
posebni mediji	33
stop gumb	21
svojstva pisača	
Linux	154

## U

---

Unix	
zahtjevi sustava	75
USB kabel	
instalacija pokretačkog	
programa	23, 25, 93, 95
ponovno instaliranje	
upravljačkog programa	94, 96
upravljačka ploča	20

## V

---

vodeni žig	
obrii	149
stvori	149
uredi	149

## W

---

Windows	
instalacija pokretačkog programa	
za spojeni USB kabel	23, 25
instalacija upravljačkog programa	
za mrežno priključeni	102
koritenje SetIP	99, 120
učestali problemi u sustavu Windows	191

zahtjevi sustava	73
------------------	----

## Z

---

zaglavljani papir	
savjeti za izbjegavanje	
zaglavljivanja papira	59
uklanjanje papira	60
značajka ispisivanja	143
značajke	4
značajka medija za ispis	70