

Korisnički vodič

Samsung Printer **Xpress**

CLP-41x series
CLP-68x series
C181x series

OSNOVNI

Ovaj vodič pruža informacije vezane za instalaciju, osnovne operacije i rešavanje problema u prozorima.

NAPREDNI

Ovaj korisnički vodič pruža informacije o instalaciji, naprednom konfigurisanju, korišćenju i rešavanju problema u okruženjima raznih operativnih sistema.
Neke funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje.



1. Uvod

Ključne prednosti	5
Osobine po modelu	8
Korisno za znati	11
O ovom korisničkom uputstvu	12
Bezbednosne informacije	13
Prikaz uređaja	19
Prikaz kontrolne table	23
Uključivanje uređaja	25
Instaliranje drajvera lokalno	26
Reinstalacija drajvera	28



2. Pregled menija i osnovna podešavanja

Pregled menija	30
Osnovna podešavanja uređaja	35
Mediji in pladenj	37
Osnovno tiskanje	49
Koristeći USB memoriju	55



3. Održavanje

Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme	60
Dostupni potrošni materijali	61
Dostupni dodatni pribor	63
Čuvanje toner kasete	64
Preraspodela tonera	66
Zamena toner kasete	68
Zamena kontejnera za rasipanje tonera	72
Ugradnja dodatnog pribora	74
Nadgledanje roka trajanja opreme	78
Upozorenje da je toner skoro prazan	79
Čišćenje uređaja	80
Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja	84



4. Rešavanje problema

Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira	86
Odglavljivanje papira	87
Razumevanje LED statusa	99
Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu	102



5. Dodatak

Specifikacije	108
Sigurnosna uputstva	121
Autorska prava	133



1. Uvod

Ovo poglavlje pruža osnovne informacije o uređaju.

- **Ključne prednosti**
- **Osobine po modelu**
- **Korisno za znati**
- **O ovom korisničkom uputstvu**
- **Bezbednosne informacije**
- **Prikaz uređaja**
- **Prikaz kontrolne table**
- **Uključivanje uređaja**
- **Instaliranje drajvera lokalno**
- **Reinstalacija drajvera**



Ključne prednosti

Čuva okruženje



- Da biste sačuvali toner i papir, ovaj uređaj podržava Eco funkciju (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 52).
- Da biste uštedeli papir, možete da odštampate više stranica na jednom listu papira (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 238).
- Da biste uštedeli papir, možete da odštampate na obe strane papira (dvostrana štampa) (ručno) (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 238).
- Da biste uštedeli električnu energiju, ovaj uređaj u znatnoj meri štedi električnu energiju tako što značajno smanjuje njenu potrošnju kada se ne koristi.
- Preporučujemo korišćenje recikliranog papira radi uštede energije.

Brzo štampanje sa visokom rezolucijom



- Možete da štampate pod punim korišćenjem svih boja koristeći cijan, magentu, žutu i crnu.
- Možete da štampate sa rezolucijom od najviše 9,600 x 600 dpi sa efikasnim rezultatom (600 x 600 x 4 bita).
- Brzo štampanje na zahtev.
 - CLP-41x series/C181x series
 - Za jednostrano štampanje, do 18 ppm (A4) ili do 19 ppm (Pismo).
 - CLP-68x series
 - Za jednostrano štampanje, do 24 ppm (A4) ili do 25 ppm (Pismo).
 - Za dvostrano štampanje, do 12 ppm (A4) ili do 12 ppm (Pismo).

Ključne prednosti

Udobnost



- Jednostavno dodirnite mobilnim telefonom NFC oznaku na štampaču i obavite štampanje (videti "Using the NFC funkcija" na strani 206).
- Možete da štampate i dok se krećete sa vašeg smartphone-a ili kompjutera koristeći Google Cloud Print™ omogućene aplikacije (pogledajte "Google Cloud Print™" na strani 211).
- Easy Capture Manager vam dozvoljava da lako montirate i štampate, čak i ako to radite koristeći samo dugme Print Screen na tastaturi (pogledajte "Easy Capture Manager" na strani 260).
- Samsung Easy Printer Manager i Printing Status su programi koji nadgledaju i daju vam informacije o statusu uređaja i omogućavaju da promenite podešavanja uređaja (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager" na strani 268 ili "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).
- „Samsung AnyWeb Print“ pomaže vam da uhvatite, pregledate, isekcate i odštampate lakše ekran „Windows Internet Explorer“-a, nego kada koristite običan program (pogledajte "Samsung AnyWeb Print" na strani 261).
- Smart Update vam dozvoljava da proverite za najnoviji softver i da instalirate poslednju verziju, tokom procesa instaliranja drajvera za štampač. Ovo je jedino dostupno za Windows.

- Ako imate pristup Internetu, možete da dobijete pomoć, podržanu aplikaciju, drajvere za uređaj, uputstva i druge informacije o Samsung internet stranici: www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > podrška ili preuzimanja sa interneta.

Širok spektar funkcionalnosti i podrške aplikacija



- Podržava razne veličine papira (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).
- Štampajte vodene žigove: Vaše dokumente možete da označite sa rečima, kao na primer "**CONFIDENTIAL**" (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 238).
- Štampanje postera: Tekst i slike svake stranice vašeg dokumenta se uvećavaju i štampaju na nekoliko listova papira, a zatim se mogu spojiti u poster (pogledajte "Korišćenje naprednih funkcija štampanja" na strani 238).
- Možete štampati u više operativnih sistema (pogledajte "Sistemski zahtevi" na strani 117).
- Uređaj ima USB interfejs i/ili mrežni interfejs.

Ključne prednosti

Metod za podržavanje nekoliko parametara bežične mreže



- Koristeći dugme WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje™)
 - Lako se možete povezati na bežičnu mrežu koristeći WPS dugme na uređaju i pristupnoj tački (bežični ruter).
- Koristeći USB kabl ili mrežni kabl
 - Možete da povezete i postavite nekoliko parametara bežične mreže koristeći Usb kabl ili mrežni kabl.
- Koristeći direktni Wi-Fi (bežična konekcija)
 - Možete da zgodno štampate sa vašeg mobilnog uređaja koristeći funkcije Wi-Fi ili direktni Wi-Fi.



Pogledajte "Prikazivanje metoda za bežično podešavanje" na strani 161.

Osobine po modelu

Neke osobine i dodaci možda neće biti dostupni zavisno o modelu ili zemlji.

Operativni sistem

Operativni sistem	CLP-41x series C181x series	CLP-68x series
Windows	•	•
Mac	•	•
Linux	•	•
Unix	•	•

(•: Uključeno, prazno: Ni na voljo)

Softver



Možete da instalirate drajver štampača i softver ako ubacite CD sa softverom u CD-ROM jedinicu na računaru.

Za „Windows“, izaberite drajver za štampač i softver u prozoru **Select Software to Install**.

Softver	CLP-41x series C181x series	CLP-68x series
SPL drajver za štampač	•	•
PCL drajver za štampač	•	•
PS drajver za štampač	•	•
XPS drajver za štampač	•	•
Samsung Easy Printer Manager	•	•
Samsung Printer Status	•	•
Direct Printing Utility ^a	•	•
Samsung AnyWeb Print ^a	•	•
SyncThru™ Web Service	•	•
SyncThru Admin Web Service	•	•
Easy Eco Driver	•	•
Easy Capture Manager	•	•
Samsung Easy Color Manager ^a	•	•

Osobine po modelu

a. Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja). Pre instaliranja, proverite da li operativni sistem vašeg računara podržava softver.

(●: Uključeno, prazno: Ni na voljo)

Razne funkcije

Funkcije	CLP-41x series C181x series	CLP-68x series
Hi-Speed USB 2.0	●	●
IEEE 1284B paralelni povezivač^a		○
Mrežni interfejs Ethernet 10/100/1000 Base TX wired LAN	●	●
Mrežni interfejs 802.11b/g/n wireless LAN^b	● (isključivo CLP-41xNW/C181xW)	● (isključivo CLP-68xDW)
NFC (Near Field Communication) štampanje	● (isključivo C181xW)	
Ekološko tiskanje	●	●
Dupleks (obostrano) štampanje		●
Dupleks (obostrano) štampanje (ručno)^{c d}	●	
Interfejs USB memorije		●
Modul memorije	○	○

Osobine po modelu

Funkcije	CLP-41x series C181x series	CLP-68x series
Opciona kaseta (kaseta2)		○
Uredaj za masovno skladištenje - hard disk (HDD)		
AirPrint	● (isključivo CLP- 41xNW/C181xW)	
Google Cloud Print™	●	●

- a. Ako koristite paralelni ulaz, ne možete da koristite USB kabl.
- b. U zavisnosti od vaše zemlje, bežična LAN kartica možda neće biti dostupna. Za neke zemlje, samo 802.11 b/g se može primeniti. Kontaktirajte vašeg lokalnog Samsung predstavnika ili tamo gde ste kupili vaš uređaj.
- c. Dostupan samo za korisnike operativnih sistema Windows.
- d. Samo je kaseta1 podržana.

(●: Uključeno, ○: opciono, prazno: Ni na voljo)

Korisno za znati



Uređaj ne štampa

- Otvorite spisak čekanja i uklonite dokument sa spiska (pogledajte "Preklic tiskanja" na strani 50).
- Uklonite drajver i instalirajte ga ponovo (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 26).
- Izaberite uređaj kao podrazumevani uređaj u sistemu Windows (pogledajte "Postavljanje uređaja kao podrazumevanog uređaja" na strani 238).



Gde mogu da kupim dodatni pribor ili potrošni materijal?

- Raspitajte se kod Samsung distributera ili prodavca.
- Posetite www.samsung.com/supplies. Izaberite zemlju/region za koji želite da pogledate informacije o uređaju.



Status LED treperi ili je stalno upaljen.

- Isključite uređaj i ponovo ga uključite.
- Potražite šta znači takav način treperenja LED u ovom priručniku (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 99).



Došlo je do zaglavljivanja papira.

- Otvorite i zatvorite vrata (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).
- Potražite instrukcije kako se vadi zaglavljeni papir u ovog uputstvu (pogledajte "Odglavljivanje papira" na strani 87).



Otisak je razmazan.

- Nivo tonera je nizak ili nejednak. Promućkajte ketridž tonera (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66).
- Probajte sa drukčijim podešavanjima rezolucije štampanja (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).
- Zamenite ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).



Gde mogu da preuzmem drajver uređaja?

- Možete da dobijete pomoć, podržanu aplikaciju, drajvere za uređaj, uputstva i druge informacije o Samsung internet stranici: www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili преузимања.

O ovom korisničkom uputstvu

U ovom korisničkom uputstvu date su osnovne informacije o uređaju, kao i detaljna objašnjenja o svakom koraku upotrebe.

- Pre početka korišćenja uređaja pročitajte bezbednosne informacije.
- Ako imate problema sa korišćenjem uređaja, pogledajte poglavlje o rešavanju problema.
- Pojmovi korišćeni u ovom uputstvu objašnjeni su u poglavlju sa rečnikom.
- Sve slike u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja zavisno o njegovim opcijama ili modelu koji ste kupili.
- Sve snimke ekrana u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja zavisno o verziji ugrađenog softvera / upravljačkog programa uređaja.
- Postupci u ovom korisničkom vodiču se uglavnom zasnivaju na operativnom sistemu Windows 7.

Opšti znakovi

Ikona	Text	Opis
	Opreznost	Daje informacije koje možete da koristite kako biste zaštitali uređaj od mogućeg mehaničkog oštećenja ili kvara.
	Upozorenje	Koristi se za upozoravanje korisnika na mogućnost lične povrede.
	Napomena	Daje dodatne informacije ili detaljne specifikacije za funkciju i osobinu uređaja.

Konvencije

Neki pojmovi u ovom uputstvu su korišćeni da označe istu stvar, npr.:

- „Dokument“ i „original“ su sinonimi.
- „Papir“, „medij“ i „medij za štampanje“ su sinonimi.
- „Uređaj“ označava „štampač“ ili „multifunkcionalni uređaj“.

Bezbednosne informacije

Ova upozorenja i mere predostrožnosti su navedene kako bi se sprečilo vaše i ozleđivanje drugih, kao i potencijalno oštećivanje uređaja. Pobrinite se da pročitate i razumete sva ova uputstva pre korišćenja uređaja. Nakon čitanja ovog dela, ostavite ga na bezbedno mesto radi buduće upotrebe.

Važni bezbednosni simboli

Objašnjava znakove i simbole koji se koriste u ovom poglavlju

	Upozorenje	Opasnost ili nesigurna praksa koja može da rezultuje ozbiljnom ličnom povredom ili smrću.
	Opreznost	Opasnost ili nesigurna praksa koja može da rezultuje manjom ličnom povredom ili oštećenjem uređaja.
		Nemojte da pokušavate.

Radno okruženje

! Upozorenje



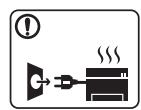
Nemojte da koristite ako je strujni kabl oštećen ili ako električna utičница nije uzemljena.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Nemojte da stavljate išta na gornju stranu uređaja (vodu, male metalne ili teške predmete, sveće, zapaljenu cigaretu itd.).

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



- Ako se uređaj pregreje, on ispušta dim, čudne zvukove ili čudan miris; odmah isključite napajanje i iskopčajte uređaj.
 - Korisnik treba da bude u stanju da pristupi utičnicama u hitnom slučaju u kojem će korisnik možda morati da iskopča utikač.
- To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Nemojte da savijate ili da stavljajte teške predmete na strujnom kablu.

Gaženje ili gnečenje strujnog kabla teškim predmetom može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Nemojte da vadite utikač povlačenjem kabla; nemojte da dirate utikač mokrim rukama.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

Bezbednosne informacije

! Opreznost



Tokom električne oluje ili nekorišćenja uređaja, iskopčate utikač iz utičnice.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Budite pažljivi, otvor za izlaz papira je vruć.

Možete da dobijete opekotine.



Ako ispuštite uređaj ili ako kućište izgleda oštećeno, iskopčajte uređaj iz svih veza i zatražite pomoć od kvalifikovanog servisera.

Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Ako uređaj ne radi ispravno i nakon što ste sledili ova uputstva, iskopčajte uređaj iz svih veza i zatražite pomoć od kvalifikovanog servisera.

Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Ako utikač ne ulazi lako u utičnicu, nemojte da ga gurate na silu.

Nazovite električara radi zamene utičnice, inače bi to moglo da rezultuje električnim udarom.



Nemojte dozvoliti da kućni ljubimci žvaču strujno kablo, telefonsko kablo ili kablo za povezivanje računara.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom i/ili ozleđivanjem kućnog ljubimca.

Radni način

! Opreznost



Nemojte da na silu izvlačite papir tokom štampanja.

To može da prouzrokuje oštećenje uređaja.



Pazite da ne stavljate ruku između uređaja i ležišta papira.

Možete da se povredite.



Budite pažljivi tokom zamene papira ili vađenja zaglavljenog papira.

Novi papir ima oštре ivice koje mogu da prouzrokuju bolne posekotine.



Tokom štampanja velikih količina donji deo otvora za izlaz papira može da postane vruć. Nemojte da dozvolite da deca diraju.

Mogu da dobiju opekotine.



Prilikom vađenja zaglavljenog papira nemojte da koristite klešta ili oštре metalne predmete.

Oni mogu da oštete uređaj.

Bezbednosne informacije



Nemojte da dozvolite da se nakupi previše papira u ležištu za izlaz papira.

Oni mogu da oštete uređaj.



Nemojte da blokirate ili da stavljajte predmete u ventilacione otvore.

To može da rezultuje povišenom temperaturom komponente što može da prouzrokuje oštećenje ili požar.



Koristite kontrole ili podešivače ili obavljanje procedura, rađe nego one koje mogu biti specifirane, kao rezultat, usled štetnom izlaganju radijaciji.



Ovaj uređaj se napaja putem strujnog kabla.

Da biste isključili napajanje, iskopčajte strujni kabl iz utičnice.

Instalacija/premeštanje



Upozorenje



Nemojte da stavljate uređaj na prašnjavo, vlažno ili mokro mesto.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Postavite uređaj u okruženje gde je zadovoljavajuća radna temperatura i specifikacije vlažnosti.

U suprotnom može doći do problema sa kvalitetom štampe koji mogu oštetiti uređaj.

Pogledajte "Opšte specifikacije" na strani 108.



Opreznost



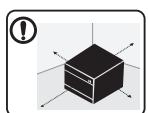
Pre premeštanja uređaja isključite napajanje i iskopčajte sve kablove. Informacije dole su samo predlozi koji su bazirani na težini jedinica. Ako imate zdravstvenih problema, koji vam ne dozvoljavaju da podižete nešto teško, nemojte nikako podizati uređaj. Tražite pomoć i to uvek dovoljnog broja ljudi koji mogu da bezbedno podignu uređaj.

Zatim podignite uređaj:

- Ako uređaj teži manje od 20 kg, jedna osoba može da ga podigne.
- Ako uređaj teži 20 kg - 40 kg, dve osobe mogu da ga podignu.
- Ako uređaj teži više od 40 kg, četiri osobe mogu da ga podignu.

Uređaj može da padne i prouzrokovati povredu ili oštećenje uređaja.

Bezbednosne informacije



Odaberite ravnu površinu sa dovoljno prostora za ventilaciju na koju ćete postaviti uređaj. Takođe uzmite u obzir slobodan prostor za otvaranje poklopca i kaseta.

Prostor bi trebalo da bude dobro provetren, ne izložen direktnom svetlu, izvoru topote i vlažnosti.



Kada koristite uređaj duže vreme ili štampate veliki broj stranica u prostoru koji nije provetren, može da zagadi vazduh i ugrozi vaše zdravlje. Postavite uređaj u dobro provetren prostor ili otvorite prozor s vremenom na vreme, kako bi vazduh cirkulisao.



Nemojte da stavljate uređaj na nestabilnu površinu. Uređaj može da padne i prouzrokovati povredu ili oštećenje uređaja.



Koristite samo br. 26 AWG^a ili veći, telefonski kabl, prema potrebi. Inače može da prouzrokuje oštećenje uređaja.



Pazite da strujni kabl prikopčate u uzemljenu utičnicu. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Koristite strujni kabl koji je isporučen uz uređaj radi bezbednog rada. Ako koristite kabl koji je duži od 2 metra sa uređajem sa 110V, onda presek mora da bude 16 AWG ili veći. Inače to može da prouzrokuje oštećenje uređaja i može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Nemojte da pokrivate uređaj i nemojte da ga postavljate na usko mesto, kao što je ormarić.

Ako uređaj nema dobru ventilaciju, to može rezultovati požarom.



Nemojte da preopterećujete utičnice i produžne kablove. To može da umanji performansu i može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



Uređaj treba da bude povezan sa strujom koja je specifikovana na nalepnici.

Ako niste sigurni i želite da proverite strujni nivo koji koristite, обратите се електропривредној компанији.

a. AWG: američki presek žice

Održavanje/provera



Opreznost



Iskopčajte ovaj proizvod iz zidne utičnice pre čišćenja unutrašnjosti uređaja. Nemojte da uređaj čistite benzolom, razređivačom za boje ili akoholom; nemojte da vodu direktno prskate po uređaju.

To može da rezultuje električnim udarom ili požarom.

Bezbednosne informacije



Prilikom zamene potrošnog materijala unutar uređaja ili čišćenja unutrašnjosti, pazite da uređaj ne radi. Možete da se povredite.



Sredstva za čišćenje čuvajte dalje od dece. Deca mogu da se povrede.



Nemojte da sami rastavljate, popravljate ili ponovo sastavljate uređaj. Oni mogu da oštete uređaj. Nazovite certifikovanog tehničara kada opravka uređaja bude potrebna.



Da biste očistili i upravljali uređajem, strogo sledite korisnički vodič koji je isporučen uz uređaj. Inače možete da oštetite uređaj.



Držite strujni kabl i kontaktну površinu utikača dalje od prašine i vode. Inače to može da rezultuje električnim udarom ili požarom.



- Nemojte da uklanjate poklopce ili zaštite koje su pričvršćene šarafima.
- Jedinice za fuzionisanje sme da popravi samo certifikovani serviser. Opravka od strane necertifikovanih tehničara može da rezultuje požarom ili električnim udarom.
- Uređaj sme da popravi samo servisni tehničar kompanije Samsung.

Korišćenje potrošnog materijala



Opreznost



Nemojte da rastavljate kasetu tonera. Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.



Nemojte da spaljujete potrošni materijal kao što je kaseta tonera ili jedinica za fuzionisanje. To može da prouzrokuje eksploziju ili nezaustavljivi požar.



Prilikom spremanja potrošnog materijala, kao što su kasete tonera, spremite ga van dohvata dece. Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.



Korišćenje reciklovanog potrošnog materijala, kao što je toner, može da prouzrokuje oštećenje uređaja. U slučaju oštećenja usled korišćenja reciklovanog materijala naplatiće se servisni troškovi.

Bezbednosne informacije



Za potrošni materijal koji sadrži prah za toner (kaseta tonera, flašica za otpad tonera, jedinica za štampanje itd), sledite uputstva data dole.

- Kada odlažete potrošni materijal, sledite uputstva za odlaganje. Obratite se prodavcu radi uputstava za odlaganje.
- Ne perite potrošni materijal.
- Nemojte ponovo da koristite flašicu za otpad tonera kada je jednom ispraznите.

Ako ne sledite gore data uputstva, može doći do kvara maštine i zagađenja životne okoline. Garancija ne pokriva oštećenja nastala zbog nemara korisnika.



Ako toner dospe na vašu odeću, nemojte da ga saperete vrućom vodom.

Topla voda spaja toner sa tkaninom. Koristite hladnu vodu.



Prilikom zamene kasete tonera ili vađenja zaglavljenog papira pazite da prah tonera ne dođe u kontakt sa vašim telom ili odećom.

Prah tonera može da bude opasan ako se udahne ili proguta.

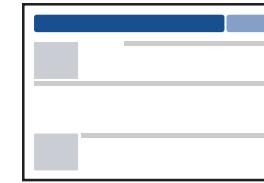
Prikaz uređaja

Komponente

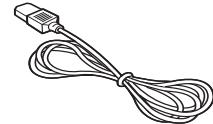
Aktuelna komponenta može da se razlikuje od dole date ilustracije. Neke komponente mogu da se promene, u zavisnosti od okolnosti.



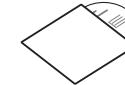
Uređaj



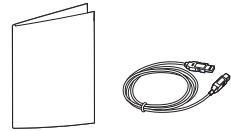
Vodič za brzu instalaciju



Kabl napajanja



CD sa softverom^a



Osnovni pribor^b

a. CD sa softverom sadrži drajvere za štampač, korisničke vodiče i aplikacije za softver.

b. Osnovni pribor uključujen sa uređajem može da se razlikuje zavisno o zemlji kupovine i konkretnom modelu.

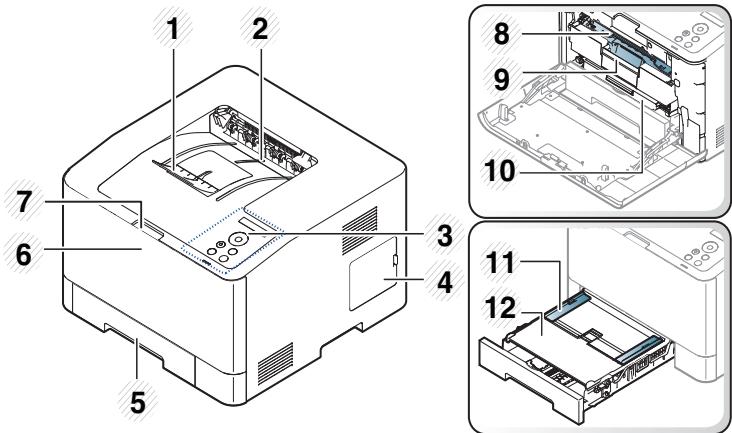
Prikaz uređaja

Pogled spreda

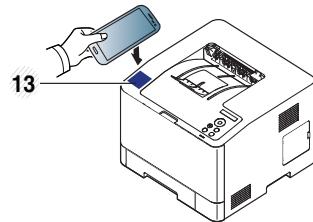


- Ova ilustracija se može razlikovati sa vašeg uređaja u zavisnosti od vašeg modela. Postoji više vrsta uređaja.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

CLP-41x series/C181x series



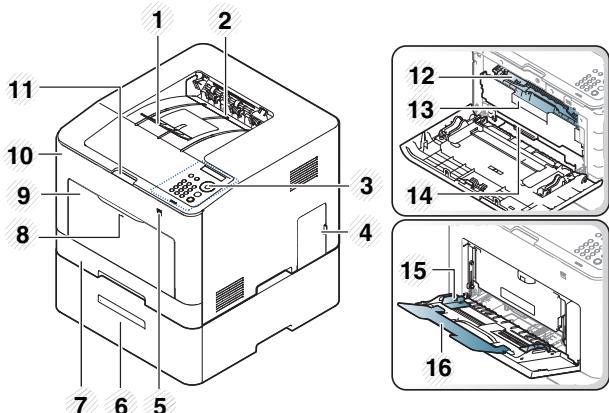
1	Izlazni držač	8	Ketridži tonera
2	Izlazno ležište	9	Ručica toner kasete
3	Kontrolna tabla	10	Pojas za srednjo prenošenje (ITB)

4	Poklopac kontrolne table	11	Papir sa vođicama na mehanizmu za ručno ubacivanje papira
5	Ležište br. 1	12	Mehanizam za ručno ubacivanje papira
6	Prednji poklopac	13	NFC (Near Field Communication) oznaka ^a
7	Dugme za otpuštanje prednjeg poklopca		 13

a. Isključivo C181xW.

Prikaz uređaja

CLP-68x series



1	Izlazni držač	9	Višefunkcionalna kasetu
2	Izlazno ležište	10	Prednji poklopac
3	Kontrolna tabla	11	Dugme za otpuštanje prednjeg poklopca
4	Poklopac kontrolne table	12	Ketridži tonera
5	Ulaz za USB memoriju	13	Ručica toner kasete
6	Opciona kasetaa	14	Pojas za srednjo prenošenje (ITB)
7	Ležište br. 1	15	Papir sa vođicama na višefunkcionalnoj kaseti

8 Gurnuti-povući višefunkcionalnu kasetu

16 Višefunkcionalna pomoćna kasetu

a. Ovo je opciona funkcija.

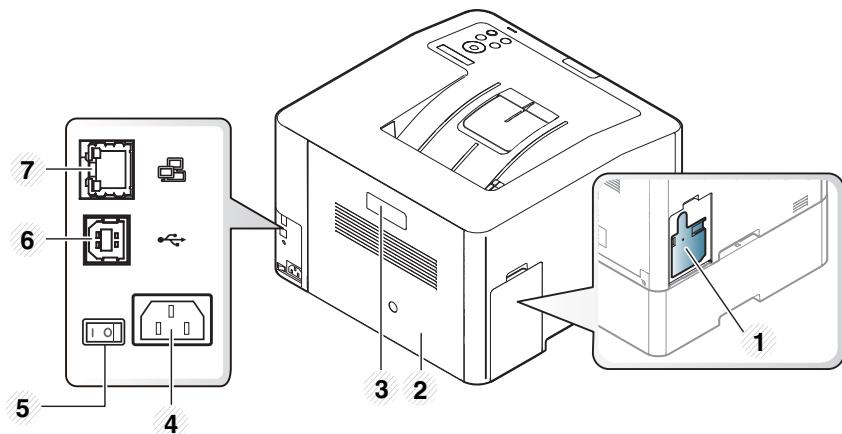
Prikaz uređaja

Pogled otpozadi

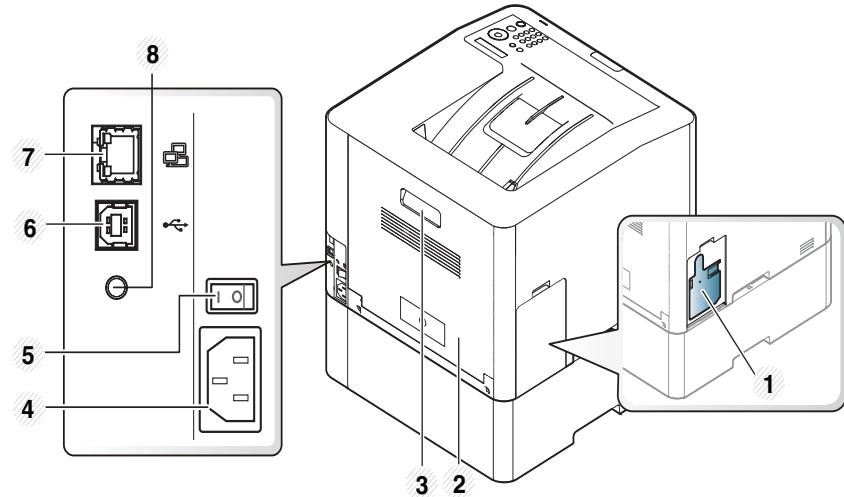


- Ova ilustracija se može razlikovati sa vašeg uređaja u zavisnosti od vašeg modela. Postoji više vrsta uređaja.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

CLP-41x series/C181x series



CLP-68x series



1 Kontejner za rasipanje tonera

2 Zadnji poklopac

3 Ručica zadnjeg poklopca

4 Priključak za napajanje

5 Dugme za napajanje

6 USB priključak^a

7 Mrežni port

8 5V izlaz za IEEE 1284B paralelni povezivač ^{a b}

a. Opcioni IEEE 1284B paralelni povezivač može da se koristi ubacivanjem, kako u USB priključak, tako i u 5V ulaz.

b. Ovo je opcionalna funkcija. Isključivo CLP-68x series.

Prikaz kontrolne table



- Kontrolna tabla može biti drugačija nego na ovoj slici, što zavisi od modela. Postoji više tipova kontrolnih tabli.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

CLP-41x series/C181x series		CLP-68x series	
1 Ecran	Pokazuje trenutni status i prikazuje uputstva tokom rada.		

2	Boje tonera		Prikazati status svakog od ketridža tonera. Ako je ketridž skoro prazan ili treba da se zameni, status LED postaje crveno o na ekranu izlazi poruka. Kako god, simbol strelica pokazuje koja boja je skoro prazna ili koja treba da bude napunjena sa novim ketridžom (pogledajte "Poruke koje se odnose na toner" na strani 103).
3	Meni		Otvara režim Menija i prelazi kroz dostupne menije (pogledajte "Pristupanje meniju" na strani 30).
4	Strelica		Upravlja dostupnim vrednostima prelaskom na sledeće ili prethodne opcije.
5	OK		Potvrđuje vaš izbor na ekranu.
6	Nazad		Šalje vas nazad na gornji nivo menija.
7	Otkazi		Zaustavlja trenutan rad.
8	napajanje		Ovim dugmetom možete uključiti i isključiti uređaj. Ili izlazi iz režima za čuvanje energije.
9	Lampica		Pokazuje status vašeg uređaja (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 99).
			Pokazuje status bežične mreže vašeg uređaja (pogledajte "Razumevanje LED statusa" na strani 99).

Prikaz kontrolne table

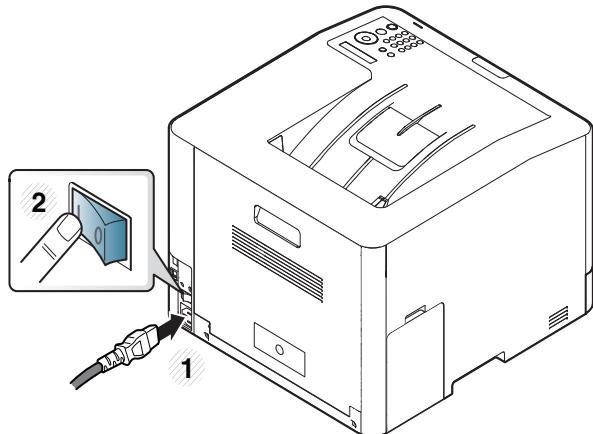
10	WPS^a		Konfiguriše lako i bez kompjutera konekciju bežične mreže (pogledajte "Korišćenje WPS dugmeta" na strani 163).
	Demo stranica		Štampa probnu stranicu pritiskom na dugme.
11	Eco		Pređite u „Eco“ režim kako biste smanjili potrošnju tonera i papira (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 52).
12	Numerička tastatura		Koristite tastaturu kako biste uneli brojeve i karaktere (pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 235).

a. Isključivo CLP-41xNW/CLP-68xDW/C181xW.

Uključivanje uređaja

1 Prvo povežite uređaj na napajanje.

Pritisnite dugme za napajanje ako postoji na uređaju.



Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).

2 Snaga je stavljenna na opciju automatsko.



Ako želite da isključite napajanje, pritisnite  (napajanje) dugme.

Instaliranje drajvera lokalno

Lokalno priključen uređaj je uređaj koji je direktno priključen na računar putem kabla. Ako je uređaj priključen na mrežu, preskočite sledeće korake navedene ispod i idete na instalaciju drajvera uređaja priključenog na mrežu (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 148).



- Ako ste korisnik Mac, Linux ili UNIX operativnih sistema, pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 138, "Instalacija za Linux" na strani 140, ili "Instaliranje UNIX paketa drajvera" na strani 154.
- Prozor instalacije u ovom Korisnički vodič se možda razlikuje od onog ma uređaju i interfejsu koji koristite.
- Koristite samo USB kabl koji nije duži od 3 metra (118 inča).

Windows

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

3 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

4 Odaberite **USB connection** na ekranu za vrstu povezivanja štampača **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.

5 Sledite uputstva u prozoru instalacije.



Možete da odaberete aplikacije softvera u prozoru **Select Software to Install**.

Instaliranje drajvera lokalno

Sa početnog ekrana o.s. „Windows 8“



- Upravljački program V4 se automatski preuzima sa „Windows“ ažuriranja ako je vaš računar spojen na Internet. Ako ne, možete ručno da preuzmete upravljački program V4 sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Možete da preuzmete aplikaciju Iskustvo korišćenja Samsung štampača sa „**Windows**“ **prodavnica**. Morate da imate „Microsoft“ nalog kako biste koristili „Windows“ **Store(Prodavnica)**.

1 Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži**.

2 Kliknite **Store(Prodavnica)**.

3 Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.

4 Kliknite **Install**.

- Ako instalirate upravljački program koristeći priloženi softver sa CD-a, upravljački program V4 neće biti instaliran. Ako želite da koristite upravljački program V4 na **Radna površina** ekranu, možete da ga preuzmete sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Ako želite da instalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, morate da ih instalirate koristeći priloženi softer na CD-u .

1 Uverite se da je računar priključen na internet i uključen.

2 Uverite se da je uređaj uključen.

3

Spojite računar i uređaj USB kablom.

Upravljački program se automatski instalira sa „**Windows**“ ažuriranje.

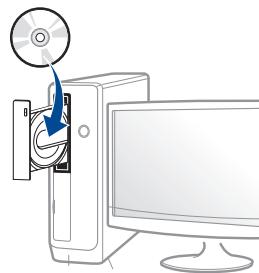
Reinstalacija drajvera

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, sledite ispod navedene korake da biste ga ponovo instalirali.

Windows

- 1** Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
- 2** Iz menija **Početak** izaberite **Programi ili Svi programi > Samsung Printers > Uninstall Samsung Printer Software**.
 - Za „Windows 8“,
 - 1 Iz Privesci, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)**.
 - 2 Potražite i kliknite na **Kontrolna tabla**.
 - 3 Kliknite **Programi i opcije**.
 - 4 Kliknite desnim tasterom na upravljački program koji želite da deinstalirate i izaberite **Deinstaliraj**.
 - 5 Sledite uputstva u prozoru instalacije.
 - 3** Sledite uputstva u prozoru instalacije.

- 4** U CD-ROM pogon umetnите softverski CD i ponovo instalirajte upravljački program (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 26).



Sa Početak ekrana o.s. „Windows 8“

- 1** Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
- 2** Kliknite na pločicu **Deinstaliraj softver za Samsung štampač** u **Početak** ekranu.
- 3** Sledite uputstva u prozoru instalacije.



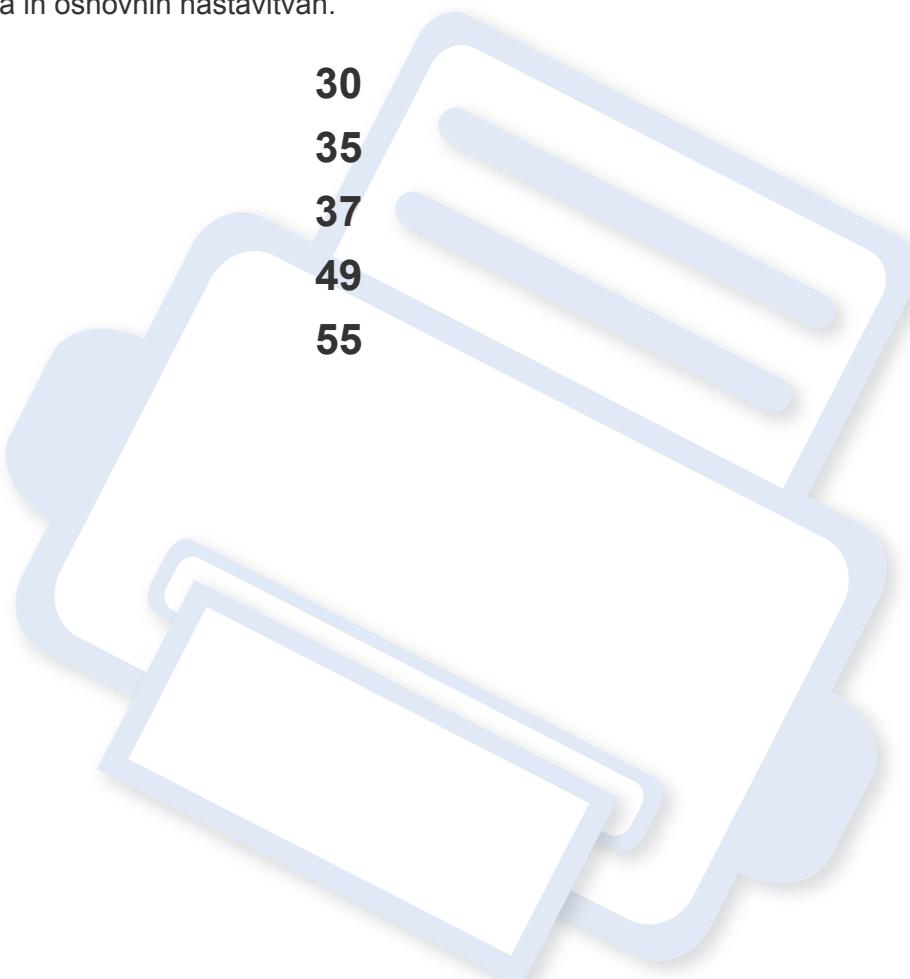
- Ako ne možete da pronađete pločicu softver za Samsung štampač, deinstalirajte sa režima ekrana Radne površine.
- Ako želite da deinstalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, sa **Početak** ekrana, kliknite desni taster na aplikaciju > **Deinstaliraj** > kliknite desni taster na program koji želite da izbrišete > **Deinstaliraj** i sledite uputstva data u prozoru.



2. Pregled menija i osnovna podešavanja

To poglavje vsebuje informacije o celotni strukturi menija in osnovnih nastavitevah.

- **Pregled menija**
- **Osnovna podešavanja uređaja**
- **Mediji in pladenj**
- **Osnovno tiskanje**
- **Koristeći USB memoriju**



Pregled menija

Kontrolni panel omogućava pristup mnogim menijima koji služe za podešavanje uređaja ili korišćenje funkcija uređaja.



- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Neki nazivi menija se mogu razlikovati od vašeg uređaja u zavisnosti od njihovih opcija i modela.
- Meniji su opisani detaljno u naprednom vodiču (pogledajte "Korisni meniji za podešavanje" na strani 216).

Pristupanje meniju

- 1 Pritisnite dugme (Meni) u kontrolnom panelu.
- 2 Pritisnite strelice, dok se ne pojavi željena stavka iz menija i pritisnite OK.
- 3 Ako željena stavka ima pod menije, ponovite drugi korak.
- 4 Pritisnite OK kako biste sačuvali izbor.
- 5 Pritisnite (Otkaži) kako biste se vratili u spreman režim rada.

Pregled menija

Information (pogledajte "Information" na strani 218)	Layout (pogledajte "Layout" na strani 219)	Paper (pogledajte "Paper" na strani 221)	Graphic (pogledajte "Graphic" na strani 222)	System Setup (pogledajte "System Setup" na strani 223)	
Menu Map	Orientation	Copies	Resolution	Date & Time	Auto Continue
Configuration	Portrait	Manual Feeder ^b	Normal	Clock Mode	Auto CR
Supplies Info.	Landscape	Paper Size	Best	Language	Auto Tray Swi. ^c
Demo Page	Margin	Paper Type	Clear Text	Power Save	Paper Substit.
PCL Font List	Common Margin	MP Tray ^c	Off	Wakeup Event	Tray Protect ^c
PS Font List	Manual Feeder ^b	Paper Size	Minimum	Job Timeout	Skip BlankPage
Usage Counter	MP Tray ^c	Paper Type	Normal	Import Setting ^c	Maintenance
Account ^a	Tray 1	Tray 1	Maximum	Export Setting ^c	CLR Empty
	Tray 2 ^d	Paper Size	Edge Enhance	Altitude Adj.	Msg. ^e
	Emulation Mar.	Paper Type	Off	Normal	Supplies Life
	Duplex ^c	Paper Source	Normal	High 1	TonerLow Alert
	Off	Auto	Maximum	High 2	Paper Stacking
	Long Edge	Tray 1	Trapping	High 3	Ram Disk ^c
	Short Edge	Tray 2 ^d	Off	Humidity	Eco Setup
		MP Tray ^c	Medium	Normal	Default Mode
		Manual Feeder ^b	Maximum	High 1	Change Temp.
			Screen	High 2	Vapor Mode
			Normal	High 3	Auto Power Off
			Enhanced		
			Detailed		

Pregled menija

- a. Ovo je jedino dostupno kada je računovodstveni posao omogućen iz SyncThru™ Web Admin Service.
- b. Isključivo CLP-41x series/C181x series.
- c. Isključivo CLP-68x series.
- d. Ovo je opciona funkcija. Isključivo CLP-68x series.
- e. Ova opcija se jedino pojavi ako je ostala mala količina boje u ketridžu tonera.

Pregled menija

Emulation (pogledajte "Emulation" na strani 227)	Image Mgr. (pogledajte "Image Mgr." na strani 228)	Network (pogledajte "Network" na strani 229)			Direct USB ^a (pogledajte "Direct USB" na strani 231)	Job Manage ^b (pogledajte "Job Manage" na strani 232)
Emulation Type	Custom Color	TCP/IP (IPv4)	Wi-Fi Direct	WLAN Signal	USB Print	Active Job
Setup	Default	DHCP	On/Off	Excellent	File Manage	Secured Job
	Print Density	BOOTP	Device Name	Very Good	Check Space	Stored Job
	Auto Color Reg	Static	Name	Good		Print
	Tone Adjust.	TCP/IP (IPv6)	IP Address	Low		Delete
	Default	IPv6 Activate	Group Owner	Very Low		File Policy
	Auto Tone Adj.	DCHPv6	Network Key	No Signal		Rename
	Cal. ID Sensor	Config	Status	Clear Settings		Overwrite
		Ethernet Speed	WPS Setting	Network Conf.		
		Automatic	PBC	Net. Activate		
		10Mbps Half	PIN	Http Activate		
		10Mbps Full	WLAN	WINS		
		100Mbps Half	Setting ^d	SNMP V1/V2		
		100Mbps Full	Wizard	SNTP		
		1Gbps Full	Custom	UPnP(SSDP)		
		802.1x	WLAN	MDNS		
		Wireless ^c	Default	SetIP		
		Wi-Fi ON/OFF		SLP		

Pregled menija

- a. Isključivo CLP-68x series. Ova opcija je dostupna, kada je USB memorija ubačena u vaš uređaj.
- b. Isključivo CLP-68x series. Ova opcija je dostupna kada je opciona memorija instalirana ili je Ram disk proveren.
- c. Isključivo CLP-41xNW/CLP-68xDW/C181xW .
- d. Isključivo CLP-68xDW.

Osnovna podešavanja uređaja



Možete da postavite podešavanja za uređaj preko **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager .

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > (pređete u napredni režim) > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 270.

Nakon završetka instalacije, možda ćete željeti da podešite podrazumevane parametre uređaja.

Kako biste promenili fabričke parametre uređaja, pratite sledeće korake:



Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoje menija za neke modele.

- 1 Pritisnite dugme (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 2 Pritisnite opciju za postavljanje sistema **System Setup**.
- 3 Odaberite opciju koju želite i zatim pritisnite **OK**.
 - **Language:** Promenite jezik koji je prikazan u kontrolnom panelu.
 - **Date & Time:** Možete da postavite vreme i datum. Oni su odštampani u izveštajima. Ako, kako god, oni nisu tačni, morate da ih promenite, kako biste na njima imali tačno vreme.



Unesite tačno vreme i datum koristeći strelice ili numeričku tastaturu (pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 235).

- Mesec = 01 do 12
- Dan = 01 do 31
- Godina = zahteva četiri broja
- Sat = 01 do 12
- Minut = 00 do 59

- **Clock Mode:** Možete da postavite vaš uređaj da prikaže trenutno vreme koristeći ili format 12 sati ili format 24 sata.
- **Power Save:** Kada neko vreme ne koristite uređaj, koristite funkciju za uštedu energije.



- Kada pritisnete dugme za napon ili počinje sa štampanjem, proizvod će se podići iz režima za uštedu energije.
- Kada pritisnete bilo koje dugme, a da to nije dugme za snagu, uređaj izlazi iz režima za čuvanje energije. Pritisnite opciju (Meni) > **System Setup** > **Wakeup Event** > **On** u kontrolnom panelu.

- **Altitude Adj.:** Kvalitet štampanja je pod uticajem atmosferskog pritiska koji se određuje visinom uređaja iznad nivoa mora. Pre postavljanja vrednosti visine, odredite visinu na kojoj se nalazite (pogledajte "Podešavanje nadmorske visine" na strani 234).

Osnovna podešavanja uređaja

- 4** Odaberite opciju koju želite i zatim pritisnite **OK**.
- 5** Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.
- 6** Pritisnite  (**Otkazi**) kako biste se vratili u spreman režim rada.



Pogledajte linkove dole, kako biste postavili druge korisne parametre za korišćenje uređaja.

- Pogledajte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 47.
- Pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 235.

Mediji in pladenj

To poglavje vsebuje navodila o vstavljanju tiskalniških medijev v vašo napravo.



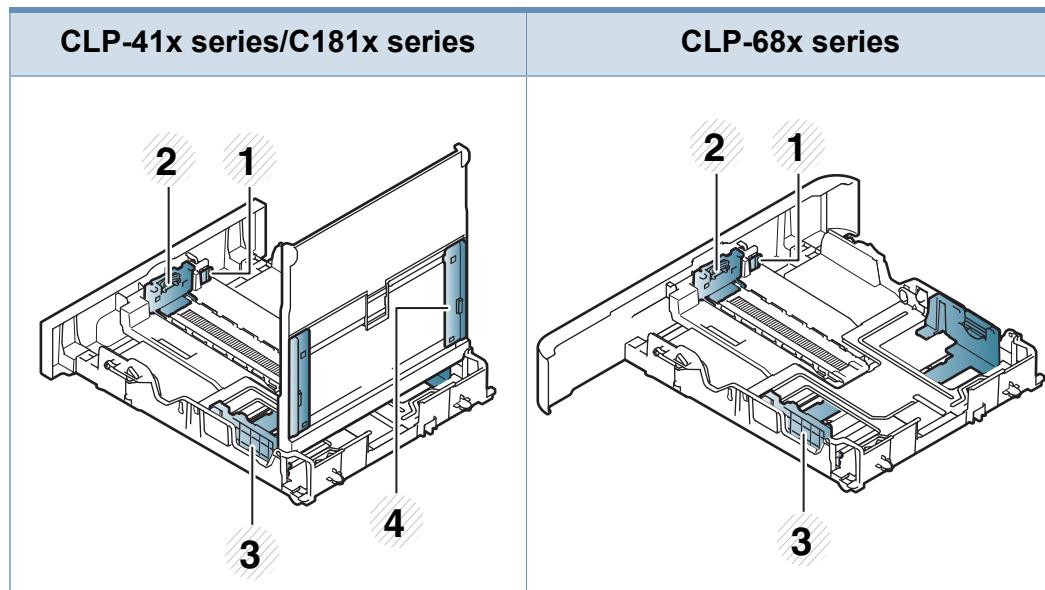
- Če boste uporabili medije, ki ne ustrezajo tem specifikacijam, lahko pride do težav ali pa bo potrebno popravilo. Ta popravila niso krita z garancijo ali s servisno pogodbo podjetja Samsung.
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
- Uporaba vnetljivega tiskalnega medija lahko povzroči požar.
- Uporablajte le določene medije za tiskanje (glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.



Uporaba vnetljivih medijev ali tuji materiali, ki so ostali v tiskalniku, lahko povzročijo pregrevanje enote in v redkih primerih požar.

Pregled pladnja

Da biste promenili veličino potrebno je da podešite vođice za papir.



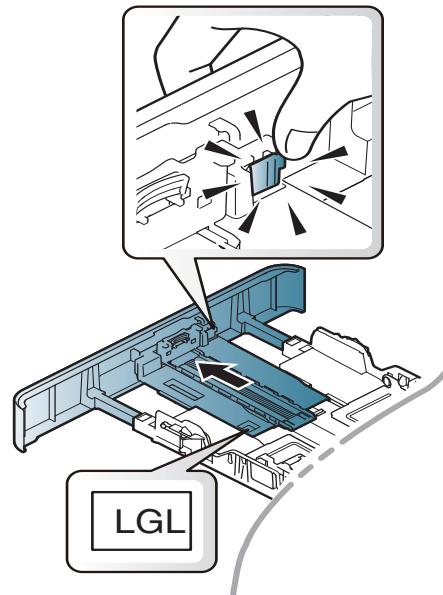
- 1 Prošireni nivo kasete
- 2 Vođica za dužinu papira
- 3 Vodilo za širino papirja
- 4 Papir sa vođicama na mehanizmu za ručno ubacivanje papira

Mediji in pladenj



Za pravno definisani papir:

Pritisnite dugme kako je prikazano i povucite kasetu.



Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pregled pladnja" na strani 37).



Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.

Nalaganje papirja v pladenj

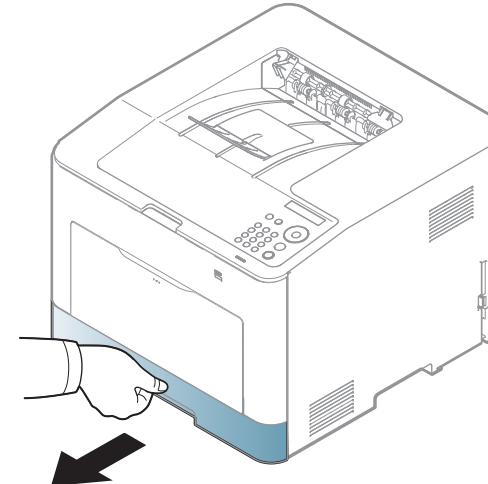


Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).

Kaseta 1 / opciona kasa

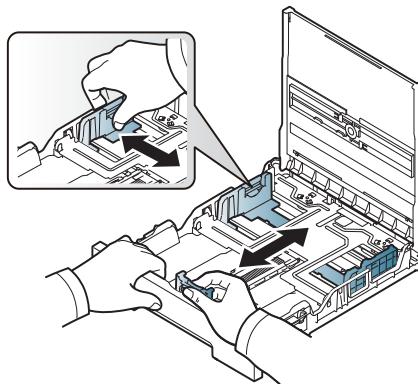
1

Izvucite ležište za papir.

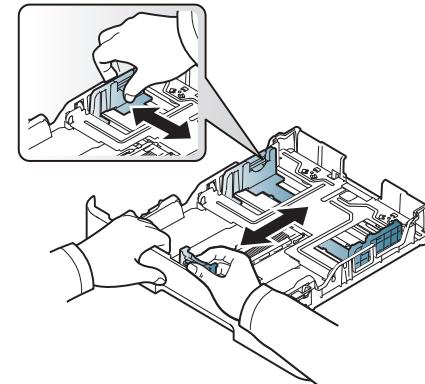


Mediji in pladenj

- 2** Stisnite i nivo širine papira kako biste ga postavili u odgovarajući položaj koji je markiran na dnu kasete da biste podesili veličinu (pogledajte "Pregled pladnja" na strani 37).

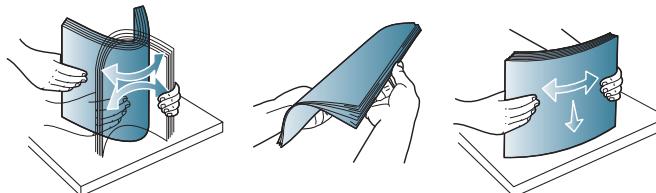


CLP-41x series
C181x series

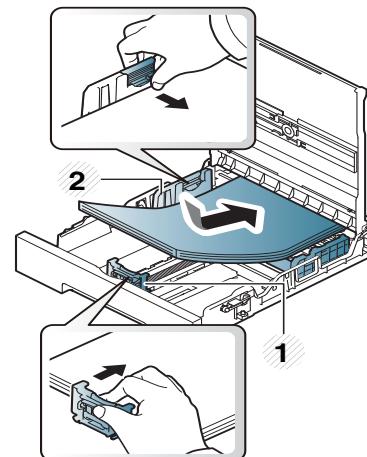


CLP-68x series

- 3** Pred nalaganjem papirja na pladenj upognite in razpihajte robeve.

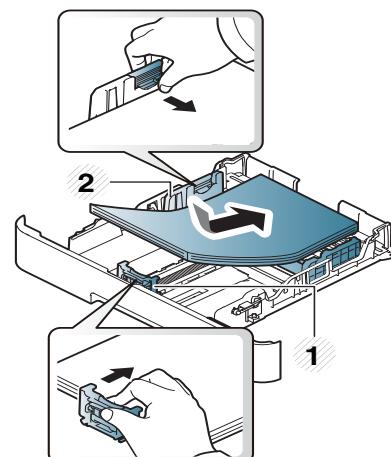


- 4** Nakon ubacivanja papira u kasetu, stisnite vodicu za dužinu i širinu papira.



CLP-41x series
C181x series

- 1 Vodica za dužinu papira
- 2 Vodilo za širino papirja

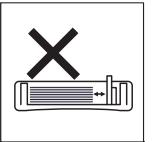
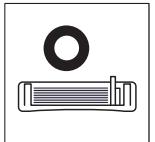


CLP-68x series

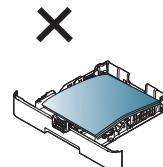
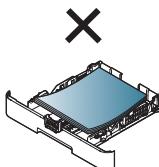
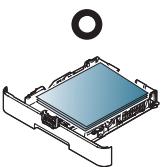
Mediji in pladenj



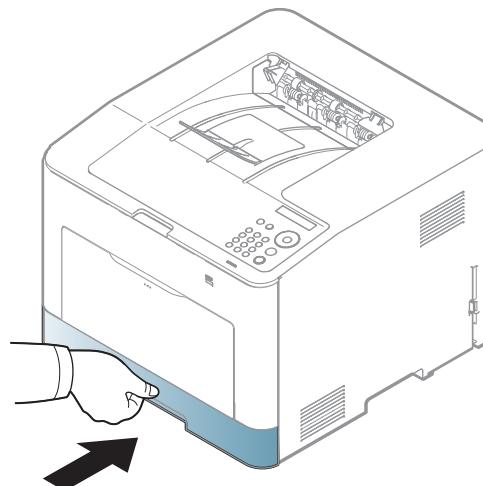
- Vodil za širino papirja ne potisnite predaleč, saj lahko pomečkajo medij za tiskanje.
- Neprilagojena vodila za širino papirja lahko povzročijo zagozditev papirja.



- Ne uporabljajte papirja z zavihanim prednjim robom, saj se lahko zagozdi ali zmečka.



- 5** Stavite toner kasetu nazad u uređaj.



- 6** Ko tiskate dokument, nastavite vrsto in velikost papirja za pladenj (glejte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 47).

Mediji in pladenj

višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)

Višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira) može da podrži posebne veličine i vrste materijala za štampanje, kao što su razglednice, kartice sa napomenama i koverte (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).

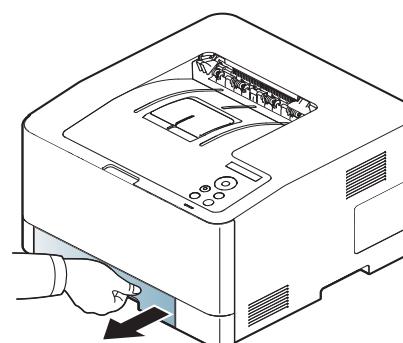
Pomoć za korišćenje višefunkcionalne kasete (ili mehanizma za ručno ubacivanje papira)

- Ubacujte samo medije za štampanje koji su istog tipa, veličine i težine u jednom navratu.
- Da biste sprečili zaglavljivanje papira, nemojte dodavati papir dok je štampanje u toku, jer u kaseti još uvek ima papira. To važi i za druge tipove medija za štampanje.
- Ubacujte samo specifikovane medije za štampanje da ne bi došlo do zaglavljivanja i problema sa kvalitetom štampanja (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).
- Spljeskajte bilo kakav uvojak na razglednicama, kovertama i nalepnicama pre nego što ih ubacite u višefunkcionalnu kasetu.

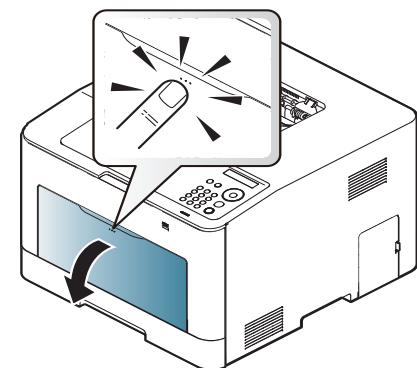
1 Za ručno ubacivanje papira izvucite kasetu za papir.

ILI

Pritisnite guranje-vučenje višefunkcionalne kasete i spustite je da se otvari.



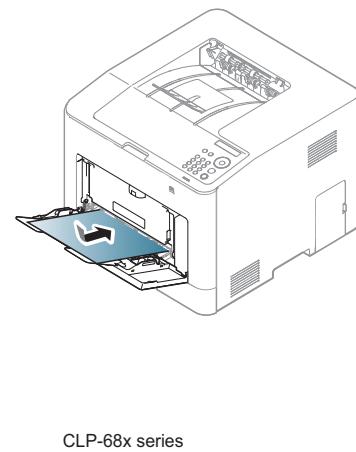
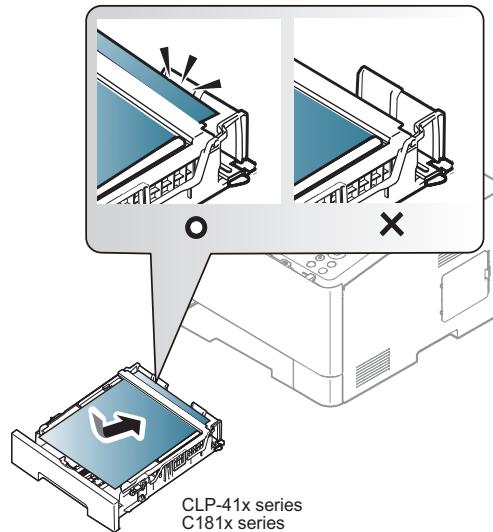
CLP-41x series
C181x series



CLP-68x series

Mediji in pladenj

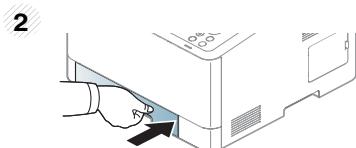
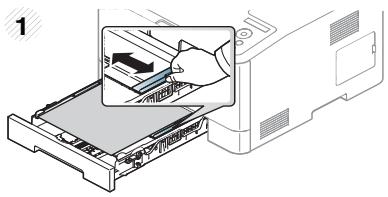
2 Ubacite papir.



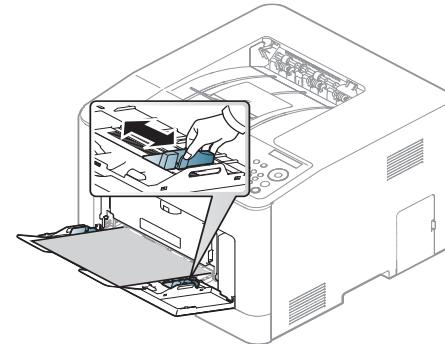
- Pri štampanju na specijalnom mediju morate pratiti smernice za njihovo ubacivanje (pogledajte "Tiskanje na posebne medije" na strani 43).
- Kada se papiri preklapaju pri upotrebi višefunkcionalne kasete, otvorite kasetu 1 i izvadite preklapajuće papire, pa probajte ponovo da štampate.

4 Kada štampate dokument, postavite vrstu i veličinu papira za višefunkcionalnu kasetu (ili ručno ubacivanje) (pogledajte "Parametar za veličinu i vrstu papira" na strani 47).

3 Stegnite vođice za širinu papira u višefunkcionalnoj kaseti i podesite ih prema širini papira. Ne pritežite ih previše da se papir ne bi savio i kasnije zaglavio ili iskosio.



CLP-41x series
C181x series



CLP-68x series

Mediji in pladenj

Tiskanje na posebne medije

Tabela dole prikazuje specijalnu mediju koja se može koristiti u kaseti.

Postavka papira u uređaju i drajver bi trebalo da odgovaraju štampanju bez greške nepodudaranja papira.

Da biste promenili postavku papira u uređaju, iz **Samsung Easy Printer Manager** odaberite  (prebací na napredni režim) > **Device Settings**.

Ili ako vaš uređaj podržava ekranski prikaz, možete ga postaviti koristeći dugme  (Meni) u kontrolnom panelu.

Zatim postavite vrstu papira iz **Izbori pri štampanju** prozora > **Paper** kartica > **Paper Type** (videti "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Na primer, ako želite da štampate na etiketama, selektujte **Labels** za **Paper Type**.



- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).

Za informacije o teži posameznega lista, glejte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110.

Tipi	Ležište br. 1	Opciona kasetab	Ručno ubacivanje papira / višefunkcionalna kasetab
Plain	•	•	•
Thick	•	•	•
Thicker	•		•
Thin	•	•	•
Cotton	•		•
Color	•		•
Preprinted	•		•
Recycled	•	•	•
Envelope	•		•
Transparency	•		•
Labels	•		•
CardStock	•	•	•
Bond	•	•	•
Archive	•	•	•
Letterhead	•	•	•
Punched	•	•	•
Glossy Photo	•	•	•

a. Isključivo CLP-68x series.

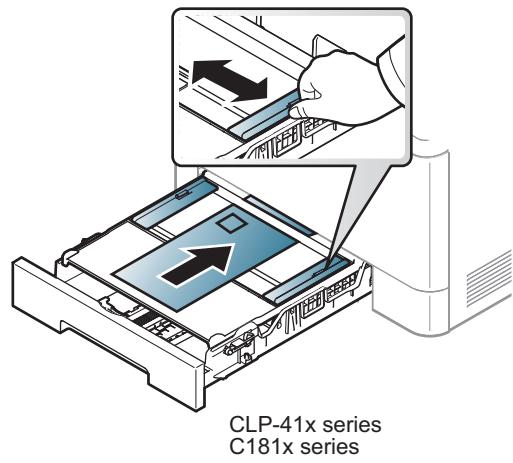
(•: Podržano, prazno: nije podržano)

Mediji in pladenj

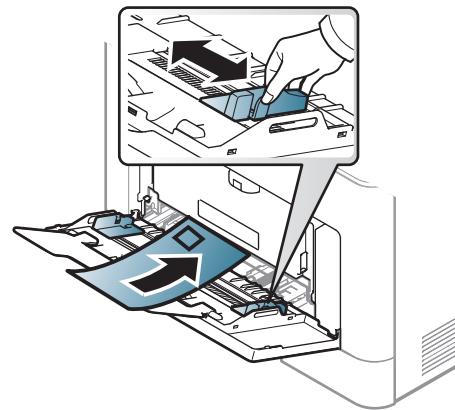
Koverta

Uspešnost tiskanja na ovojnici je odvisna od kakovosti ovojnici.

Če želite natisniti ovojnico, jo postavite tako, kot je prikazano na spodnjem sliki.



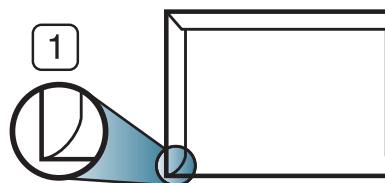
CLP-41x series
C181x series



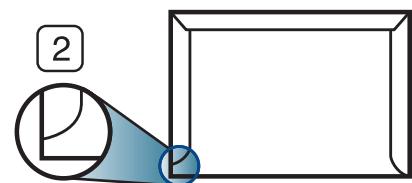
CLP-68x series

- Pri izbiri ovojnici upoštevajte naslednje dejavnike:
 - Masa:** ne sme presegati 90 g/m^2 , da ne pride do zagozditve.
 - Zgradba:** mora da bude ravna, sa oblinom manjom od 6 mm i ne bi trebalo da sadrži vazduh.
 - Stanje:** ne smejo biti zmečkane, zarezane ali poškodovane.
 - Temperatura:** odporne morajo biti na toploto in pritisk naprave med tiskanjem.
- Uporabljajte samo kakovostne ovojnice z ostrimi in dobro prepognjenimi pregibi.

- Ne uporabljajte ovojnici s prilepljenimi znamkami.
- Ne uporabljajte ovojnici z zaponkami, pritrtili, okenci, obloženimi podlogami, samolepilnimi trakovi ali drugimi sintetičnimi materiali.
- Ne uporabljajte poškodovanih ali slabo izdelanih ovojnici.
- Preverite, ali se spoj na obeh straneh ovojnici razteza vse do roba ovojnice.



1 Sprejemljivo
2 Nesprejemljivo



- Koverte sa samolepivom trakom ili sa više od jednim zalistkom koji se prelama radi lepljenja mora da koristi lepkove koji su kompatibilni sa temperaturom spajanja uređaja za 0,1 sekundu na približno 170°C (338°F). Dodatni preklopi i trake mogu da prouzrokuju gužvanje, previjanje ili zaglavljivanje i čak mogu da oštete fuzer.
- Za najbolji kvalitet štampanja, postavite margine ne bliže od 15 mm od ivica koverte.
- Ne tiskajte na spojene dele ovojnice.

Mediji in pladenj

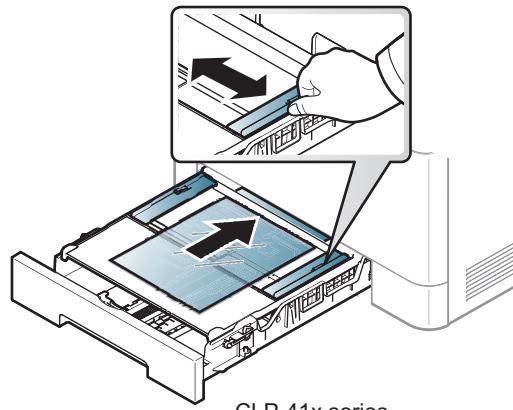
Transparency



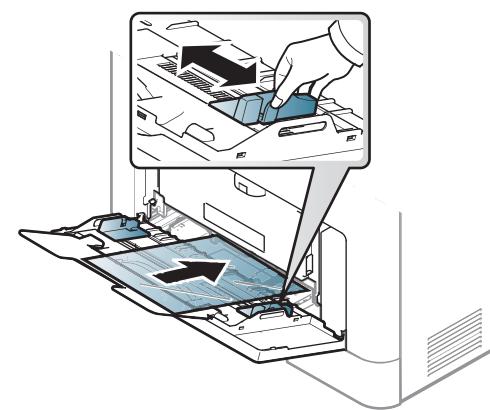
U slučaju štampanja u boji pomoću folija, kvalitet slike može da bude niži od mono štampanja kada se odštampani primerci koriste na grafoскопу.

Da biste izbegli oštećivanje uređaja, koristite folije namenjene laserskim štampačima.

- Da folije ne bi izbledele, nemojte ih dugo izlagati sunčevoj svetlosti.
- Uverite se da folije nisu izgužvane, savijene i da im ivice nisu pocepane.
- Ne koristite folije koje se odvajaju od pozadine.
- Da biste sprečili slepljivanje folija, ne dozvolite da se odštampani listovi gomilaju jedan na drugi nakon početka štampanja.
- Preporučeni medij: Folije za štampanje kolor laserom firme Xerox, kao npr. 3R 91331(A4), 3R 2780 (Letter).



CLP-41x series
C181x series



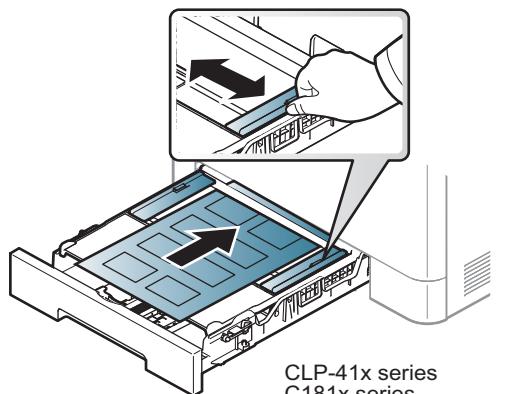
CLP-68x series

- Mora da izdrži temperaturu zagrevanja uređaja.
- Nakon vađenja iz uređaja stavite ih na ravnu površinu.
- Nemojte da ostavljate ne korišćene materijale predugo u kaseti. Prašina i prljavština se mogu nagomilati na njima, što može dovesti do lošeg kvaliteta štampanja.
- Pažljivo rukujte njima da ih ne biste zamrljali prstima.

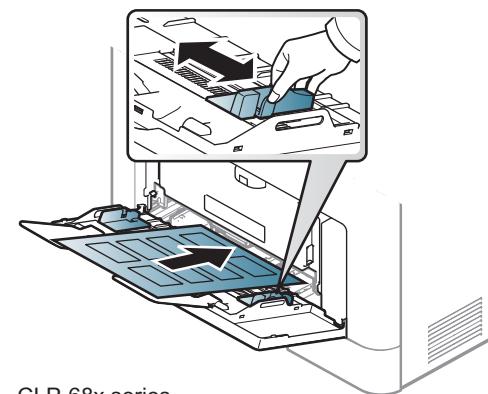
Mediji in pladenj

Nalepke

Da bi se izognili poškodbam na napravi, uporabite samo nalepke, ki so namenjene za uporabo z laserskimi tiskalniki.



CLP-41x series
C181x series

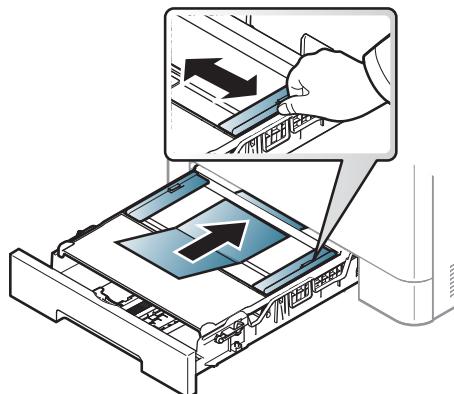


CLP-68x series

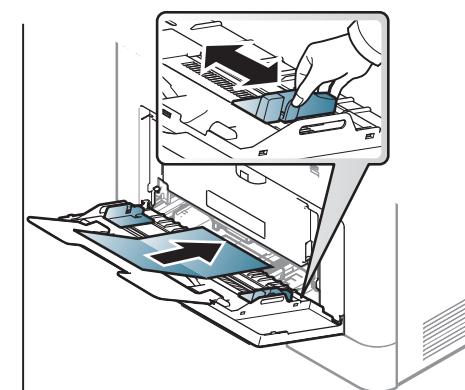
- Pri izbiri nalepk upoštevajte naslednje dejavnike:
 - Lepila:** Temperatura u vašem uređaja treba da bude oko 170°C (338°F).
 - Razporeditev:** Uporabljajte le nalepke, na katerih ni vidna podlaga. Nalepke, ki so razrezane, se lahko odlepijo od podlage, kar lahko povzroči resne zagozditve.
 - Zavihki:** Mora da leži ravno, sa ne više od 13 mm pregiba u bilo kom pravcu.
 - Stanje:** Ne uporabljajte nalepk z gubami, mehurčki ali drugimi vidnimi znaki ločevanja.

- Med nalepkami ne sme biti vidno lepilo. Kjer je lepilo vidno, se nalepka med tiskanjem lahko odlepi in povzroči zagozditev papirja. Lepilo lahko povzroči škodo na delih naprave.
- Ne vstavljamte pole z nalepkami v napravo več kot enkrat. Lepljiva podlaga je namenjena samo enemu prehodu skozi napravo.
- Ne uporabljajte nalepk, ki se slabo držijo podlage, imajo gube ali mehurčke oz. so kako drugače poškodovane.

Kartotečni papir / papir s prilagojeno velikostjo



CLP-41x series
C181x series



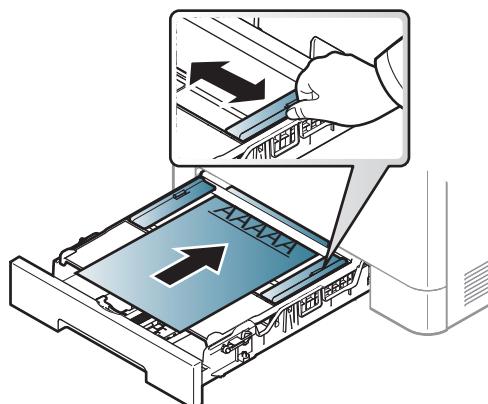
CLP-68x series

- U softverskoj aplikaciji, postavite margine na najmanje 6,4 mm (0,25 inča) razdaljine od ivica materijala.

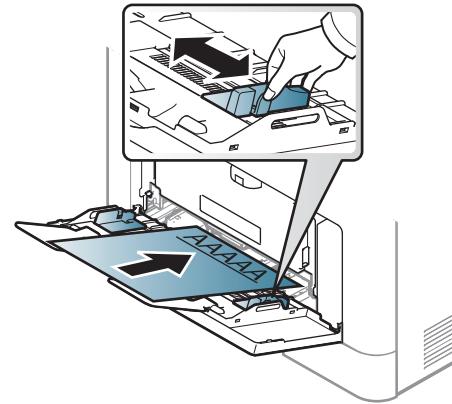
Mediji in pladenj

Prednatisnjen papir

Ko nalagate prednatisnjen papir, mora biti natisnjena stran obrnjena navzdol, raven rob pa mora biti spredaj. Če opazite težave pri zajemanju, papir obrnite. Kakovost tiskanja ni zagotovljena.



CLP-41x series
C181x series



CLP-68x series

- Mora da se štampa sa mastilom otpornim na toplotu koje se ne rastapa, isparava ili ispušta opasne materije kada je podvrgniz temperaturi spajanja uređaja u trajanju od 0,1 sekunde na približno 170°C (338°F).
- Črnilo za prednatisnjen papir ne sme biti vnetljivo in ne sme škoditi valjem v napravi.
- Pred uporabo prednatisnjenega papirja, preverite ali je črnilo na papirju suho. Med tiskanjem se lahko mokro črnilo izbriše s prednatisnjenega papirja, kar vpliva na slabšo kakovost tiska.

Sjajna slika

- Preporučeni medij: Sjajni papir (Letter) za ovaj uređaj, samo **HP Brochure Paper** (proizvod: Q6611A).
- Preporučeni medij: Sjajni papir (A4) za ovaj uređaj, samo **HP Superior Paper 160 glossy** (proizvod: Q6616A).

Parametar za veličino i vrstu papira

Nakon ubacivanja papira u kasetu za papir, postavite veličinu i vrstu papira koristeći dugmiće u kontrolnom panelu.

Postavka papira u uređaju i drajver bi trebalo da odgovaraju štampanju bez greške nepodudaranja papira.

Da biste promenili postavku papira u uređaju, iz **Samsung Easy Printer Manager** odaberite (prebaci na napredni režim) > **Device Settings**.

Ili ako vaš uređaj podržava ekranski prikaz, možete ga postaviti koristeći dugme (Meni) u kontrolnom panelu.

Zatim postavite vrstу papira iz **Izbori pri štampanju** prozora > **Paper** kartica > **Paper Type** (videti "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Mediji in pladenj



Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoe menija za neke modele.

- 1** Odaberite (**Meni**) > **Paper** u kontrolnom panelu.
- 2** Selektujte ladicu koju želite i pritisnite **OK**.
- 3** Pritisnите **Paper Size** ili **Paper Type**.
- 4** Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.
- 5** Pritisnite (**Otkazi**) kako biste se vratili u spreman režim rada.



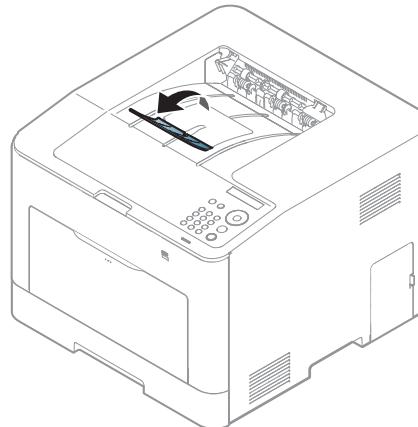
Ako želite da koristite specijalnu veličinu papira, kao na primer račun papir, selektujte tab **Paper** > **Size** > **Edit...** i postavite **Custom Paper Size Settings** u **Izbori pri štampanju** (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Korišćenje izlazne podrške



Ako štampate mnogo listova papira odjednom, površina izlazne kasete će možda postati vruća. Pazite da ne dodirnete površinu i ne dozvolite deci da joj priđu.

Odštampane stranice su se zaglavile na izlaznoj podršci i ona će pomoći da se odštampane stranice svrstaju. Otvorite izlaznu podršku.



Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).

Osnovno tiskanje



Za posebne lastnosti tiskanja pogledajte v Advanced Guide (glejte "Koriščenje naprednih funkcija štampanja" na strani 238).

Štampanje



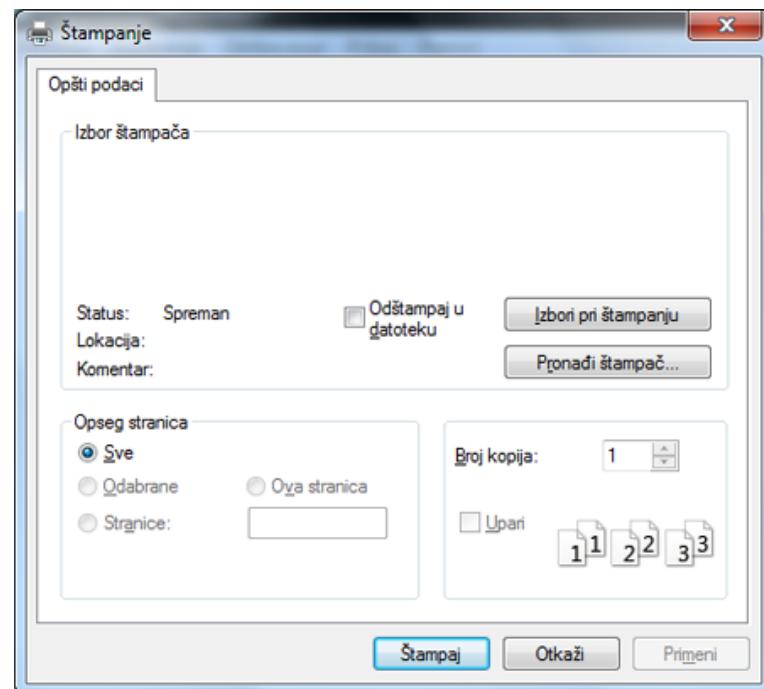
Ako ste korisnik Mac, Linux ili UNIX operativnih sistema, pogledajte napredni vodič naprednom vodiču (pogledajte "Mac štampanje" na strani 250, "Štampanje na Linux računaru" na strani 252, ili "Štampanje na Linux računaru" na strani 252.

Naslednje okno **Izbori pri štampanju** velja za Notepad v OS Windows 7.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Izberite **Štampanje** v meniju **Datoteka**.

3

Izberite vašo napravo na seznamu **Izbor štampača**.



4

V oknu **Štampanje** lahko izberete osnovne nastavitev za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.

5

Za uporabo naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Svojstva** ali **Željene postavke** v oknu **Štampanje** (glejte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Za začetek tiskanja kliknite **U redu** ali **Štampanje** v oknu **Štampanje**.

Osnovno tiskanje

Preklic tiskanja

Če tiskalniško opravilo čaka v čakalni vrsti, prekličite opravilo po naslednjem postopku:

- Ovom prozoru možete da pristupite jednostavnim duplim klikom na ikonu uređaja () u Windows-u.
- Trenutni posao možete da otkažete pritiskanjem dugmeta za otkazivanje ( (Otkaži)) na kontrolnoj tabli.

Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja

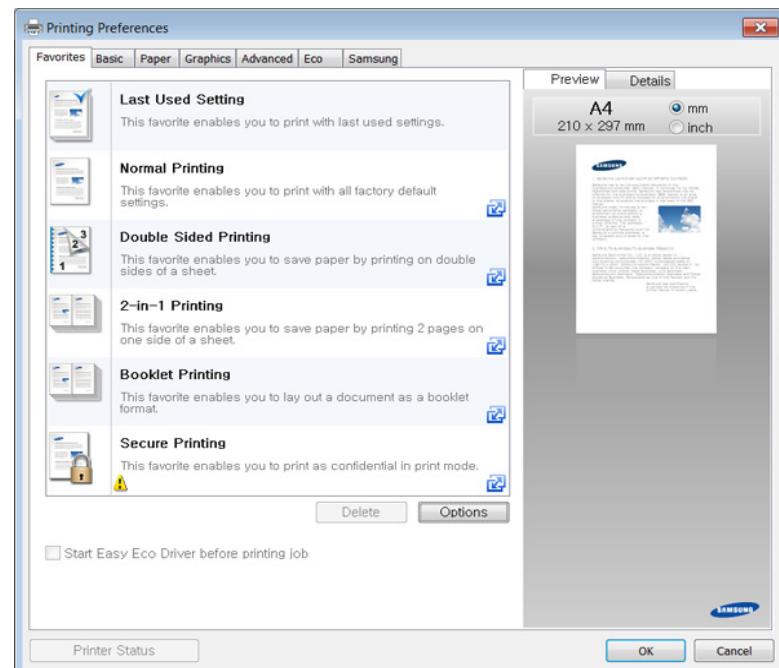


- Okno **Izbori pri štampanju**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave.
- Kada izaberete opciju u **Izbori pri štampanju**, možda ćete videti znak upozorenja,  , ili  . Znak () znači da možete da izaberete tu određenu opciju, ali da to nije preporučljivo, i  znak znači da ne možete da odaberete tu opciju zbog parametara ili okruženja uređaja.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Izberite **Štampanje** v meniju datoteka. Pojavlje se prozor **Štampanje**.
- 3 Izberite svojo napravo na seznamu **Izbor štampača**.
- 4 Pritisnite **Svojstva** ali **Željene postavke**.



Snimak ekrana će se možda razlikovati od modela.



Osnovno tiskanje



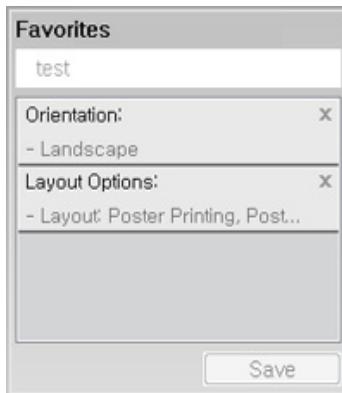
- Možete primeniti funkcije **Eko** da biste uštedeli papir i toner pre štampanja (pogledajte "Easy Eco Driver" na strani 263).
- Trenutni status uređaja možete da proverite pritiskom na dugme **Printer Status** (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).

Uporaba priljubljene nastavite

Opcija **Favorites**, koja se vidi na svakoj kartici sa obeležjima osim za kartice **Favorites** i **Samsung**, dozvoljava vam da sačuvate trenutne prednosti za korišćenje u budućnosti.

Da sačuvate **Favorites** stavke, pratite sledeće korake:

- 1 Po potrebi spremenite nastavite na vsakem zavihku.
- 2 Unesite naziv stavke u ulaznu kutiju u **Favorites**.



3 Kliknite na **Save**.

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

5 Kliknite na **OK**. Kada zapamtite vaše **Favorites**, sva trenutna podešavanja će biti sačuvana.



Da biste upotrebili sačuvano podešavanje, izaberite ga u kartici **Favorites**. Uredaj je sada postavljen za štampanje u skladu sa parametrima koje ste odabrali. Ako želite da obrišete zapamćene parametre, selektujte ih iz kartice **Favorites** i kliknite na **Delete**.

Uporaba pomoći

V oknu **Izbori pri štampanju** kliknite na možnost, o kateri bi želeli dodatne informacije, in pritisnite **F1** na tipkovnici.

Osnovno tiskanje

Ekološko tiskanje

Funkcija **Eco** smanjuje potrošnju tonera i papira. Funkcija **Eco** omoguća varčevanje z viri in okolju prijazno tiskanje.

Ako pritisnete dugme **Eco** na kontroloj tabli, eco režim će biti uključen.

Fabričko podešavanje Eko režima je dvostrano, (isključivo CLP-68x series), više stranica na jednoj strani papira, preskočiti prazne stranice.



Možete da postavite podešavanja za uređaj preko **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager .

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > (predete u napredni režim) > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 270.

Podesite Eco režim u kontrolnom panelu.



Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoe menija za neke modele.

- 1 Selektujte (**Meni**) > **System Setup** > **Eco Setup** u kontrolnom panelu.

2

Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.

- **Default Mode:** Selektujte ovo kako bi isključio ili uključio eco režim.
 - **Off:** Postavite eco režim na isključeno.
 - **On:** Postavite eco režim na uključeno.



Ako uključite eco režim sa šifrom iz SyncThru™ Web Service (**Settings** pločice > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), **On force** pojaviće se poruka. Morate da unesete lozinku da biste promenili status eco režima.

3

- **Change Temp.:** Pratite parametre iz SyncThru™ Web Service ili Samsung Easy Printer Manager. Pre nego što odaberete ovu stavku, morate da postavite eco funkciju u SyncThru™ Web Service (**Settings** pločice > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).

- **Default Eco:** Uređaj je postavljen na **Default Eco** režim.
- **Custom Eco:** Promenite bilo koje potrebne vrednosti.

Pritisnite **OK** kako biste sačuvali izbor.

Osnovno tiskanje

Setting eco mode on the driver



Za uporabo naprednih nastavitev tiskanja kliknite **Svojstva** ali **Željene postavke** v oknu **Štampanje**(pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Otvorite **Eco** prozor kako biste postavili Eco režim. Kada vidite sliku eco (), to znači da je eco režim trenutno dostupan.

Eco opcije

- Printer Default:** Prati parametre iz kontrolnog panela uređaja.
- None:** Onemogućuje Eco režim rada.
- Eco Printing:** Uključuje eco režim. Aktivira razne Eco stavke koje želite da koristite.
- Passcode:** Ako administrator popravi kako bi omogućio korišćenje Eco režima, morate da unesete šifru ako želite da promenite status.



Passcode dugme: Možete da postavite iz SyncThru™ Web Service (**Settings** kartice > **Machine Settings** > **System** > **Eco Settings**) ili Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), i dugme Password (šifra) biće aktivirano. Da promenite podešavanja za štampanje, kliknite na ovo dugme, unesite šifru ili treba da pozovete administratora.

Simulator rezultata

Result Simulator pokazuje rezultat smanjene emisije ugljen-dioksida, upotrebljene električne energije, kao i količinu ušteđenog papira u skladu sa podešavanjima koja ste izabrali.

- Rezultati su izračunati tako da je ukupan broj odštampanih stranica sto, bez praznih stranica, kada je Eco režim rada onemogućen.
- Odnosi se na koeficijent izračunavanja ugljen-dioksida, energije i papira iz **IEA**, indeks Ministarstva unutrašnjih poslova i komunikacija države Japan i www.remanufacturing.org.uk. Svaki model ima drugačiji indeks.
- Potrošnja energije u režimu štampanja se odnosi na prosečnu potrošnju energije ovog uređaja.
- Aktuelni prikazani iznos se može razlikovati u zavisnosti od korišćenog operativnog sistema, karakteristika kompjutera, aplikacijskog softvera, metoda povezivanja, media, veličine media, kompleksnosti posla, itd.

Osnovno tiskanje

Bezbedno štampanje (isključivo CLP-68x series)



- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Možda nećete biti u mogućnosti da štampate složen dokument pomoću RAM diska. Instalirajte dodatnu memoriju za štampanje složenog dokumenta.

Kada štampač koristite u kancelariji, školi ili drugom javnom mestu, vaše lične podatke i dokumenta možete da zaštivate koristeći funkciju za sigurno štampanje.

Počinjanje bezbednog štampanja iz SyncThru™ Web Service

- 1 Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.
Unesite IP adresu štampača (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.
- 2 Kliknite „Login“ na gornjem desnom uglu SyncThru™ Web Service web-sajta (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 264).

3 **Settings > Machine Settings > System > RAM Disk.**

4 Omogući **RAM Disk**.



Ove opcije se možda neće pojaviti na ekranu, u zavisnosti od opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

Štampanje sigurnih dokumenata iz kontrolnog panela

- 1 Selektujte (Meni) > **Job Manage > Stored Job** u kontrolnom panelu štampača.
- 2 Odaberite dokumenat koji želite odštampati.
- 3 Unesite šifru koju ste postavili za štampač.
- 4 Štampajte ili izbrišite dokument.

Koristeći USB memoriju



Isključivo CLP-68x series.

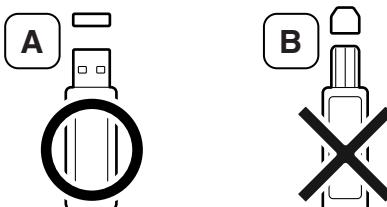
O USB memoriji

USB memorija je dostupna sa mnogo više memorijskog prostora kako biste mogli da na nju prebacite vaša dokumenta, prezentacije, muziku i slike, fotografije visoke rezolucije ili koje god datoteke želite.

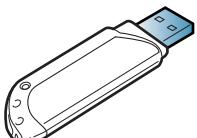
Vaša mašina podržava USB memorije sa FAT16/FAT32 i veličinom od 512 bita.

Proverite vaš USB sistem kod vašeg trgovca.

Morate da koristite samo autorizovane USB memorije sa A vrstom povezivača.

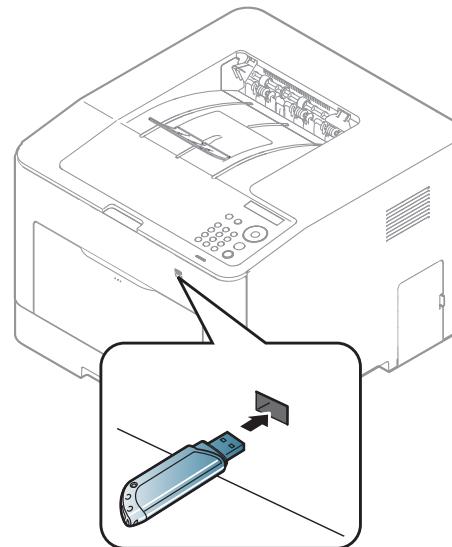


Koristite samo USB memorije sa metalnim povezivačem.



Koristite samo USB memorije koje imaju sertifikat, drugačije mašina može da ih ne prepozna.

Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.



- Nemojte ga vaditi dok se koristi. Garancija ne pokriva oštećenja nastala vašim lošim upravljanjem i ophođenjem.
- Ako vaš USB ima određene funkcije, kao što su sigurnosna podešavanja i podešavanja šifre, vaša mašina ih možda neće odmah prepoznati. Za više informacija pogledajte korisničko uputstvo za USB memoriju.

Koristeći USB memoriju

Štampanje sa USB-a

Možete direktno da štampate datoteke koje se nalaza na vašem USB-u.

Opcija direktnog štampanja (Direct Print) podržava vrste datoteka:

- PRN:** U skladu su samo datoteke kreirane od strane ovlašćenog trgovca.



Ako štampate PRN datoteke kreirane od strane druge mašine, kvalitet štampanja može da bude različit.

- TIFF:** TIFF 6.0 osnova
- JPEG:** JPEG osnova
- PDF:** PDF 1.7 ili starija verzija

Kako biste štampali sa USB-a:

- 1 Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.
- 2 Pritisnite dugme (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 3 Pritisnite Direct USB > USB Print.
- 4 Pritisnite strelice, dok se ne pojavi željeni folder ili datoteka i pritisnite OK.



Ako vidite [+] ili [D] ispred naziva foldera, to je znak da u odabranom folderu ima više foldera ili datoteka.

- 5 Pritisnite broj kopija za štampanje ili unesite broj.
- 6 Pritisnite OK.

upravljanje USB memorijom

Možete da obrišete datoteke koje se nalaze na vašem USB-u, jednu po jednu, ili sve odjednom reformatiranjem uređaja.

- 1 Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.
- 2 Pritisnite dugme (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 3 Pritisnite Direct USB > File Manage.
- 4 Pritisnite strelice, dok Delete ili Format koji želite i pritisnite OK.
- 5 Pritisnite folder ili datoteku koju želite i pritisnite OK.



Ako vidite [+] ili [D] ispred naziva foldera, to je znak da u odabranom folderu ima više foldera ili datoteka.

Koristeći USB memoriju

- 6** Da obrišete ili formatirate, pritisnite **Yes > OK**.

 Nakon brisanja ili reformatiranja datoteka sa USB-a, oni se više ne mogu povratiti. Dalje, pre brisanja treba prvo da potvrdite da više ne želite da koristite te podatke.

Gledanje statusa USB memorije

Možete da proverite koliko ima slobodnog prostora u vašoj memoriji za čuvanje novih dokumenata.

- 1** Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.
- 2** Pritisnite dugme  (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 3** Pritisnite **Direct USB > Check Space**.
Pojaviće se dostupni memoriski prostor na ekranu.

podržavanje podataka

Podaci u memoriji maštine slučajno mogu da budu obrisani zbog gašenja uređaja usled nestanka struje. Podrška vam pomaže da zaštitite sistemska podešavanja stavljući ih na datoteke za podršku i njihovim daljim prebacivanjem na USB memoriju.

podržavanje podataka

- 1** Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.
- 2** Pritisnite dugme  (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 3** Pritisnite opciju za postavljanje sistema **System Setup**.
- 4** Pritisnite strelice, dok **Export Setting** koji želite i pritisnite **OK**.
- 5** Pritisnite **Setup Data > OK**.
Podaci su stavljeni i podržani na USB memoriji.

Koristeći USB memoriju

Vraćanje podataka

- 1** Ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.
- 2** Pritisnite dugme  (Meni) na kontrolnoj tabli.
- 3** Pritisnite opciju za postavljanje sistema **System Setup**.
- 4** Pritisnite strelice, dok **Import Setting** koji želite i pritisnite **OK**.
- 5** Pritisnite **Setup Data > OK**.
- 6** Da vratite podržane datoteke na vašu mašinu, pritisnite **Yes > OK**.



3. Održavanje

U ovom poglavlju su date informacije o kupovini potrošnog materijala, dodatne opreme i zamenskih delova dostupnih za vaš uređaj.

- Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme 60
- Dostupni potrošni materijali 61
- Dostupni dodatni pribor 63
- Čuvanje toner kasete 64
- Preraspodela tonera 66
- Zamena toner kasete 68
- Zamena kontejnera za rasipanje tonera 72
- Ugradnja dodatnog pribora 74
- Nadgledanje roka trajanja opreme 78
- Upozorenje da je toner skoro prazan 79
- Čišćenje uređaja 80
- Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja 84

Naručivanje potrošnog materijala i dodatne opreme



Dostupnost dodatne opreme zavisi od zemlje do zemlje. Obratite se prodajnom predstavniku kako biste dobili spisak dostupnog potrošnog materijala i delova za održavanje.

Da biste naručili potrošni materijal, dodatnu opremu i zamenske delove koje je odobrila kompanija Samsung, obratite se lokalnom zastupniku kompanije Samsung ili prodavcu od koga ste kupili uređaj. Takođe, možete da posetite www.samsung.com/supplies, izaberete svoju zemlju ili regiju da dobijete informacije o kontaktiranju servisa.

Dostupni potrošni materijali

Kad se postojeći potrošni materijal približi isteku radnog veka, možete naručiti sledeće vrste potrošnog materijala za vašu mašinu:

Tip	Model	Prosečni kapacitet ^a	Naziv artikla
Toner kaseta	• CLP-41x series	<ul style="list-style-type: none">Koliko traje crni ketridž: Oko 2.500 standardnih stranica (Crna)Koliko traje ketridž u boji: Oko 1.800 standardnih stranica (Žuta/Magenta/Cijan)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K504S: CrnaCLT-Y504S: ŽutaCLT-M504S: MagentaCLT-C504S: Cijan
	• CLP-68x series	<ul style="list-style-type: none">Koliko traje crni ketridž: Oko 2.000 standardnih stranica (Crna)Koliko traje ketridž u boji: Oko 1.500 standardnih stranica (Žuta/Magenta/Cijan)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K506S: CrnaCLT-Y506S: ŽutaCLT-M506S: MagentaCLT-C506S: Cijan
		<ul style="list-style-type: none">Koliko traje crni ketridž: Oko 6.000 standardnih stranica (Crna)Koliko traje ketridž u boji: Oko 3.500 standardnih stranica (Žuta/Magenta/Cijan)	<ul style="list-style-type: none">CLT-K506L: CrnaCLT-Y506L: ŽutaCLT-M506L: MagentaCLT-C506L: Cijan
Kontejner za rasipanje tonera	• CLP-41x series	<ul style="list-style-type: none">Oko 14.000 stranica (crno)Oko 3500 stranica (žuta/magenta/cijan)	CLT-W504
	• CLP-68x series	<ul style="list-style-type: none">Oko 14.000 stranica (crno)Oko 3500 stranica (žuta/magenta/cijan)	CLT-W506

a. Deklarisana vrednost kapaciteta u skladu sa standardom ISO/IEC 19798. Broj stranica može da zavisi od okruženja za rad, vremenske intervale štampanja, grafike, medije i veličine medije.

Dostupni potrošni materijali



U zavisnosti od opcija, procenta dela slike i režima posla koji se koristi, rok trajanja ketridža tonera se može razlikovati.



Prilikom kupovine novih kaseta tonera ili ostalog potrošnog materijala, oni moraju da se kupe u istoj zemlji u kojoj ste kupili i uređaj. Inače nove kasete tonera ili drugi potrošni materijal neće biti kompatibilni sa vašim uređajem zbog različitih konfiguracija ketridža tonera i drugog potrošnog materijala prema određenim uslovima zemlje.



Samsung ne preporučuje korišćenje neoriginalnih Samsung kaseta tonera kao što su toneri koji se pune ili remontovani toneri. Kompanija Samsung ne može da garantuje kvalitet toner kaseta koje nisu originalni Samsung proizvodi. Servis i opravka koji su potrebni kao rezultat korišćenja neoriginalnih Samsung kaseta tonera nisu pokriveni garancijom uređaja.

Dostupni dodatni pribor

Možete da kupite i ugradite dodatne elemente kako biste povećali performanse i kapacitet vašeg uređaja.



Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Pribor	Funkcija	Naziv artikla
Modul memorije	Producuje kapacitet memorije vašeg uređaja.	ML-MEM370: 512 MB
IEEE 1284B paralelni povezivač^a	<p>Dozvoljava Vam da koristite nekoliko interfejsa.</p> <p> • Kada instalirate drajver za štampač sa IEEE 1284B paralelnim povezivačem, mašina se možda neće moći pronaći i nakon instalacije samo će neke osnovne funkcije raditi dobro. • Ako želite da proverite status maštine ili postavite podešavanja, mašinu povežite za kompjuter preko USB kabla ili na mrežu. • Ako koristite IEEE 1284B paralelni povezivač, ne možete da koristite USB kabl.</p>	ML-PAR100
Opciona kaseta^a	Ako imate učestale papire sa isporukom papira, možete da dodate dodatnih 520 ^b listova u kasetu.	CLP-S680A

a. Isključivo CLP-68x series.

b. Listova čistog papira od 80 g/m² (20 lb bond).

Čuvanje toner kasete

Toner kasete sadrže komponente koje su osetljive na svetlost, temperaturu i vlagu. Kompanija Samsung preporučuje korisnicima da prate preporuke da bi se osigurao optimalan radni učinak, najviši kvalitet i najduži rpk trajanja novog Samsung ketridža tonera.

Skladištite kasetu u istom okruženju u kakvom će i sam štampač biti korišćen. To bi trebalo da bude kontrolisana temperatura i uslovi vlažnosti. Toner kasetu treba da ostane u svom originalnoj, neotvorenoj ambalaži sve do postavljanja – ako originalna ambalaža nije na raspolaganju, prekrijte gornji otvor kasete papirom i stavite je na tamno i zatvoreno mesto.

Otvaranje pakovanja kasete pre upotrebe drastično skraćuje njen predviđeni skladišni i radni vek. Ne držite je na podu. Ako je toner kasetu izvađena iz štampača, pratite uputstva data ispod o tome kako se toner kasetu pravilno čuva.

- Skladištite kasetu unutar zaštitne kese iz originalnog pakovanja.
- Položenu (tj. da ne leži na jednom njenom kraju) tako da bude okrenuta istom stranom naviše kao kada se nalazi u uređaju.
- Nemojte skladištiti namirnice pri sledećim uslovima:
 - temperaturi većoj od 40°C (104°F)
 - Raspon vlažnosti manji od 20% ili veći od 80%.
 - u okruženju u kome dolazi do ekstremnih promena vlažnosti ili temperature
 - na direktnoj sunčevoj ili sobnoj svetlosti
 - na prašnjavim mestima
 - u automobilu duže vreme

- u okruženju u kome su prisutni korozivni gasovi
- u okruženju u kome je prisutna so u vazduhu.

Uputstvo za upotrebu

- Ne dodirujte površinu fotoprovodnog valjka u kaseti.
- Ne izlažite kasetu vibracijama ili udaru.
- Nikad ne okrećite valjak rukom, naročito u obratnom smeru; tako možete oštetiti njegovu unutrašnjost i prosuti toner.

Korišćenje toner kasete

Kompanija Samsung Electronics ne preporučuje i ne odobrava upotrebu toner kasete koje nisu originalni Samsung proizvodi u vašem štampaču, pod tim podrazumevajući generičke, samostalno proizvedene, ponovo punjene ili prerađene toner kasete.



Garancije štampača kompanije Samsung ne pokriva oštećenje uređaja izazvano upotrebom toner kasete koja je ponovo punjena, prerađena ili nije originalni Samsung proizvod.

Čuvanje toner kasete

Procenjen radni vek kasete

Procenjeni radni vek kasete (kapacitet toner kasete) zavisi od količine tonera potrebnog za zadatke štampanja. Aktuelni štampani prinos može da varira u zavisnosti od gustine štampanja stranica koje štampate, operativnog okruženja, procenta dela slike, vremenskih intervala pri štampanju, vrste medie i-ili veličine medie. Ako štampate puno grafike potrošnja tonera je veća, pa ćete možda morati češće da menjate kasetu.

Preraspodela tonera

Kad se približi kraj radnog veka toner kasete:

- Pojave se bele pruge ili svetlije odštampani delovi i/ili se razlikuje debljina na krajevima.
- **statusa** LED svetli crveno. Poruka u vezi sa tonerom, koja treba da Vam navede da je toner skoro prazan, će se možda prikazati na ekranu.
- Prozor računarskog programa „Samsung Printing Status“ će se pokazati na računaru prikazujući vam koji ketridž za boju je pri kraju (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).

Ukoliko se ovo desi, možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja prerasporedelom tonera u kaseti. U nekim slučajevima bele pruge ili bledi otisak će se pojavljivati iako ste prerasporedili toner. Proverite koji tip toner kasete koristi vaš uređaj (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 61).

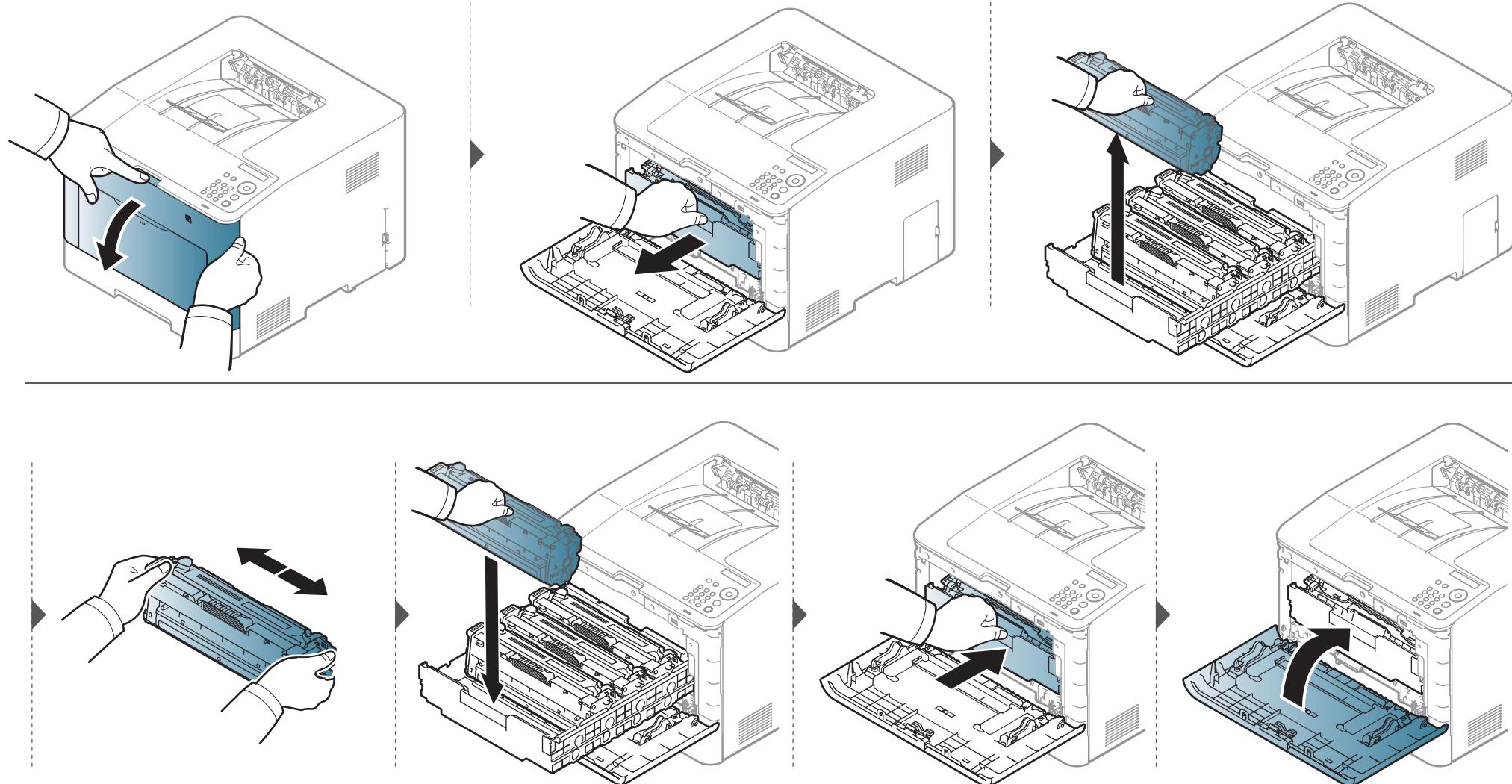


Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).



- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Ne koristite oštре predmete, kao što su nož ili makaze, za otvaranje ambalaže toner kasete. Oštри predmeti mogu da oštете valjak u kaseti.
- Ako toner dospe na odeću, obrišite ga suvom krpom i operite taj odevni predmet hladnom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom.

Preraspodela tonera



Zamena toner kasete

Mašina koristi četiri boje i ima različiti ketridž tonera za svaku: žuta (Y), magenta (M), cijan (C) i crna (K).

- Status LED i poruka u vezi sa tonerom na ekranu pokazuje kada svaki posebni toner treba da bude zamenjen.
- Prozor računarskog programa „Samsung Printing Status“ će se pokazati na računaru prikazujući vam koji ketridž za boju je prazan (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).

Proverite koji tip toner kasete koristi vaš uređaj (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 61).

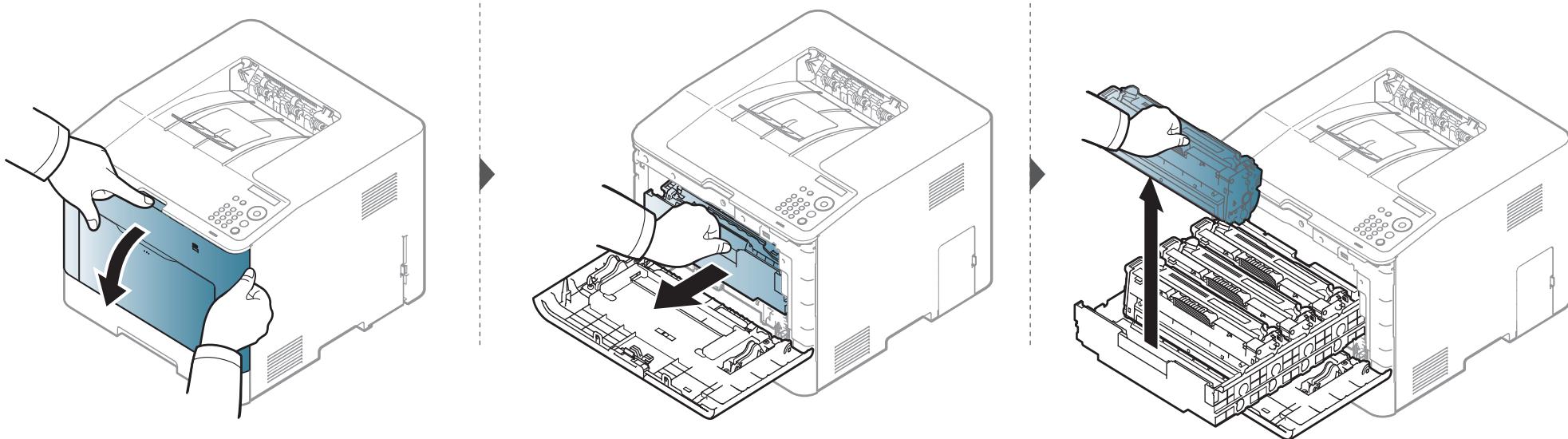


- Mućkajte ketridž tonera, jer će to uvećati početni kvalitet štampanja.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).



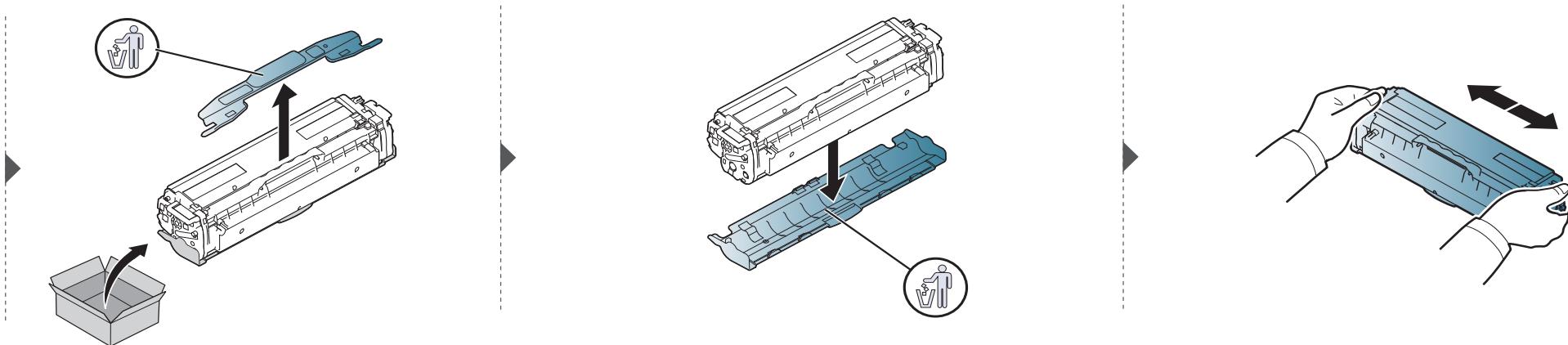
- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svjetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Ne koristite oštре predmete, kao što su nož ili makaze, za otvaranje ambalaže toner kasete. Oštре predmeti mogu da oštете valjak u kaseti.
- Ako toner dospe na odeću, obrišite ga suvom krpom i operite taj odevni predmet hladnom vodom. Topla voda spaja toner sa tkaninom.

Zamena toner kasete

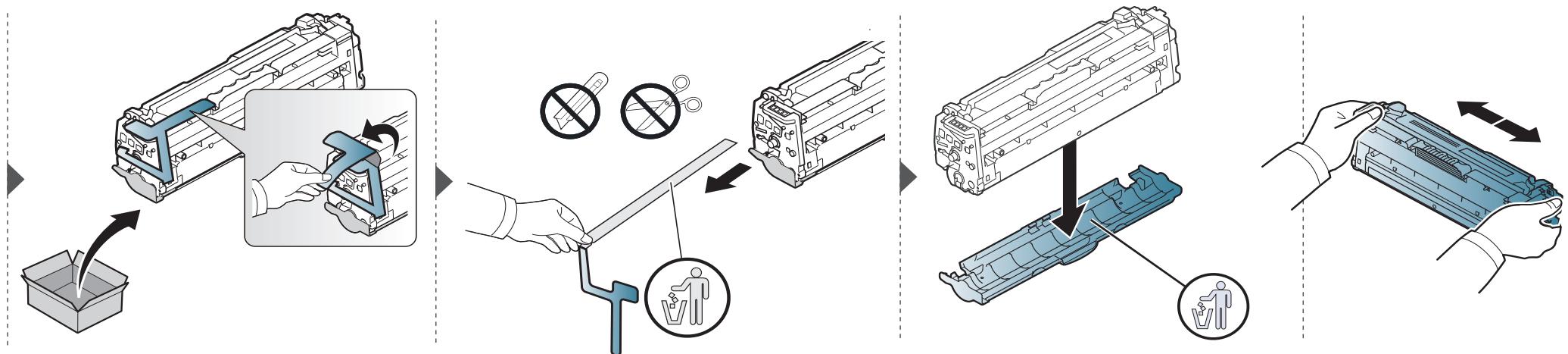


Zamena toner kasete

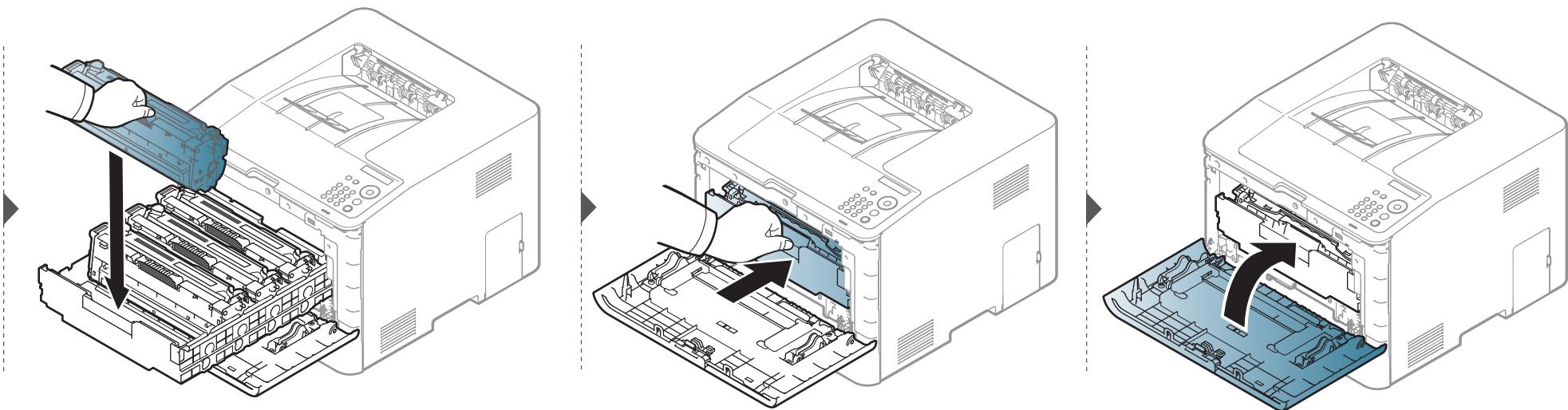
CLP-41x series/C181x series



CLP-68x series



Zamena toner kasete



Zamena kontejnera za rasipanje tonera

Kada istekne rok trajanja kontejnera za rasipanje tonera, poruka u vezi sa tim će se prikazati na ekranu kontrolnog panela, prikazujući vam da on treba da bude zamenjen. Proverite koji tip kontejnera koristi vaš uređaj (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 61).

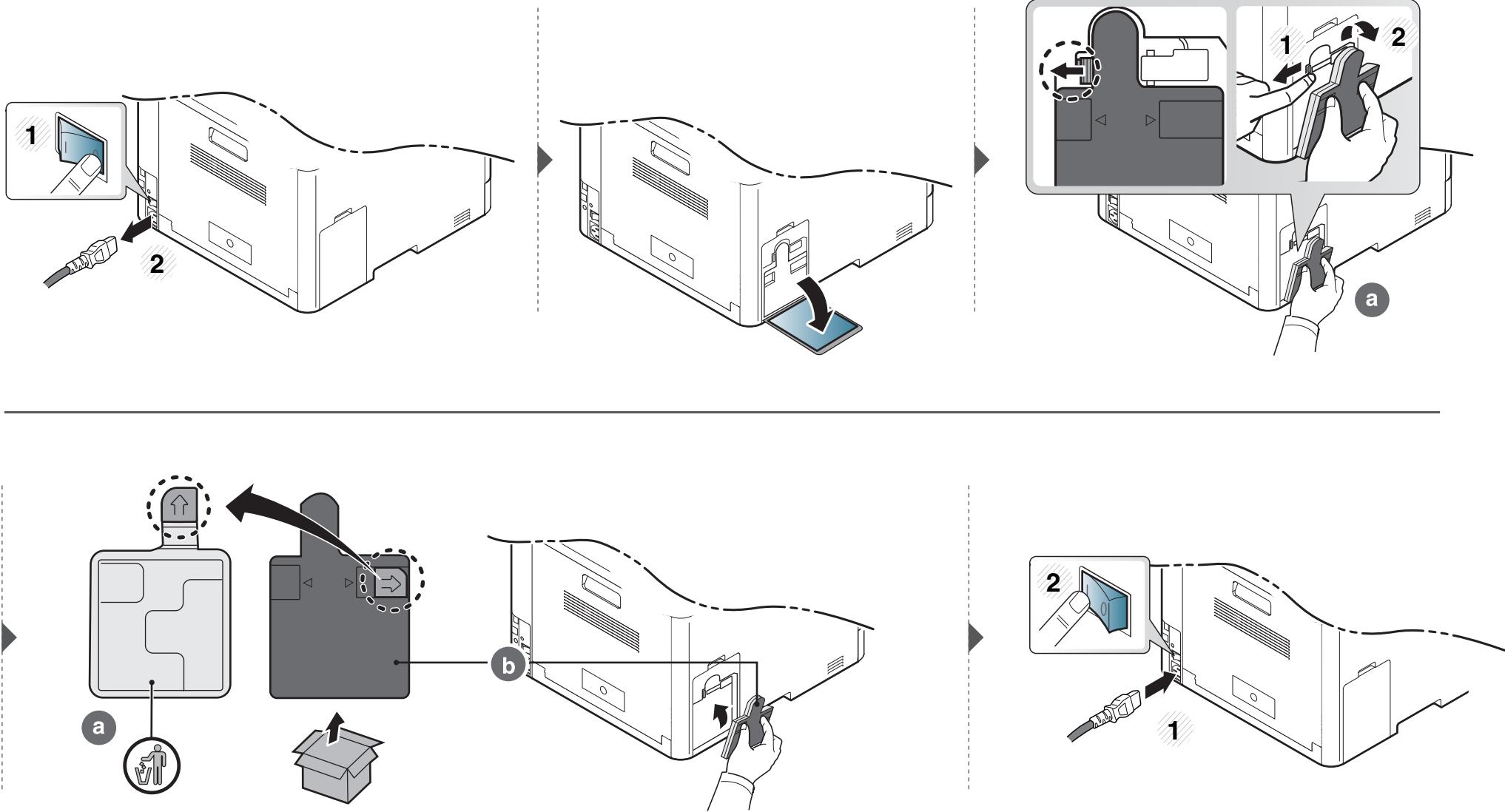


- Čestice tonera mogu da budu puštene unutar mašine, ali to ne znači odmah da je mašina oštećena. Zovite servisera kada se pojave prvi problemi sa kvalitetom štampanja.
- Kada kontejner povučete iz mašine, uradite to lagano i pažljivo kako vam ne bi ispao iz ruku.
- Budite sigurni da ste ga spustili na ravnu površinu kako se toner ne bi prosuo.



Nemojte da ga naginjete ili okrenete.

Zamena kontejnera za rasipanje tonera



Ugradnja dodatnog pribora

Oprez

Izvadite kabl za napajanje

Nikada ne pomerajte poklopac sa glavne table dok je uređaj još uvek uključen.

Da biste sprečili mogućnost za izbijanje kratkog spoja, uvek, kada instalirate ili otklanjate BILO KOJI unutrašnji ili spoljašnji deo, izvucite kabl za napajanje iz struje.

Izprazniti statički elektricitet

Kontrolna tabla i unutrašnji dodatni delovi (mrežna kartica ili memoriski modul) su veoma osjetljivi na statički elektricitet. Pre instaliranja ili otklanjanja bilo kog unutrašnjeg dodatnog dela, ispraznite statički elektricitet iz vašeg tela pipajući neki metal, kao što je metalna ploča na bilo kom uređaju koji je prizemljen u struju. Ako se krećete okolo pre završetka instaliranja, ponovite ovaj postupak kako biste ponovo ispraznili statički elektricitet.



Kada instalirate dodatne delove, baterija u mašini je uslužna komponenta. Nemojte je sami menjati. Postoji potencijalni rizik od eksplozije, ako je baterija zamenjena ne odgovarajućom. Otklonite korišćene baterije u skladu sa instrukcijama.

Podesiti Device Options

Kada instalirate opcione uređaje, kao što su opciona kaseta, memorija, itd., ova mašina će automatski detektovati i postaviti opcione uređaje. Ako ne možete da koristite opcione uređaje koji su instalirani na ovom drajveru, treba da ih postavite u **Device Options**.

1 Kliknite na meni **Početak**.

- Za Windows 8, iz menija **Charms(Dugmad)**, izaberite **Pretraži > Postavke**.

2 Za Windows XP/2003 izaberite **Štampači i faks uređaji**.

- Za sistem Windows 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver i zvuk > Štampači**.
- Za sistem Windows 7, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver i zvuk > Uredaji i štampači**.
- Za „Windows 8“ tražite **Uredaji i štampači**.
- Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver> Uredaji i štampači**.

3 Kliknite desnim tasterom na uređaj.

4 Za sistem Windows XP/2003/2008/Vista, pritisnite **Svojstva**.

Za „Windows 7“, „Windows 8“ ili „Windows Server 2008 R2“, izaberite iz kontekstualnog menija **Printer properties**.

Ugradnja dodatnog pribora



Ako stavka **Svojstva štampača** ima simbol ►, možete da odaberete drajvere drugog štampača koji je povezan za odabrani štampač.

5

Odabratи **Device Options**.



Prozor sa obeležjima **Svojstva** se može razlikovati u zavisnosti od drajvera ili operativnog sistema koje koristite.

6

Odaberite odgovarajuću opciju.



Neki meniji se možda neće pojaviti na ekranu u zavisnosti od opcija ili modela. Ako do toga dođe, to znači da se oni ne mogu primeniti na vašoj mašini.

- **Tray Options:** Odaberite opcionu kasetu koju ste instalirali. Možete da postavite kasetu.
- **Storage Options:** Odaberite opcionu memoriju koju ste instalirali. Ako je funkcija čekirana, možete da odaberete režim za štampanje **Print Mode**.
- **Printer Configuration:** Za ovaj posao štampanja odaberite jezik štampača.
- **Podešavanja administratora:** Možete da odaberete opcije **Printer Status** i **EMF Spooling**.

- **Admin Job Accounting:** Dozvoljava vam da povežete identifikacione informacije naloga i korisnika sa svakim dokumentom koji štampate.
 - **User permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo korisnici sa korisničkom dozvolom mogu da štampaju.
 - **Group permission:** Ako čekirate ovu opciju, samo grupe sa grupnom dozvolom mogu da štampaju.



Ako želite da šifrujete šifru računovodstvenog posla, proverite i čekirajte opciju **Job Accounting Password Encryption**.

7

- **Podešavanja veličine poručenog papira:** Možete da posebno navedete veličinu poručenog papira.

7

Kliknite na **OK** pre nego što ugasite prozor **Svojstva** ili **Svojstva štampača**.

Ugradnja dodatnog pribora

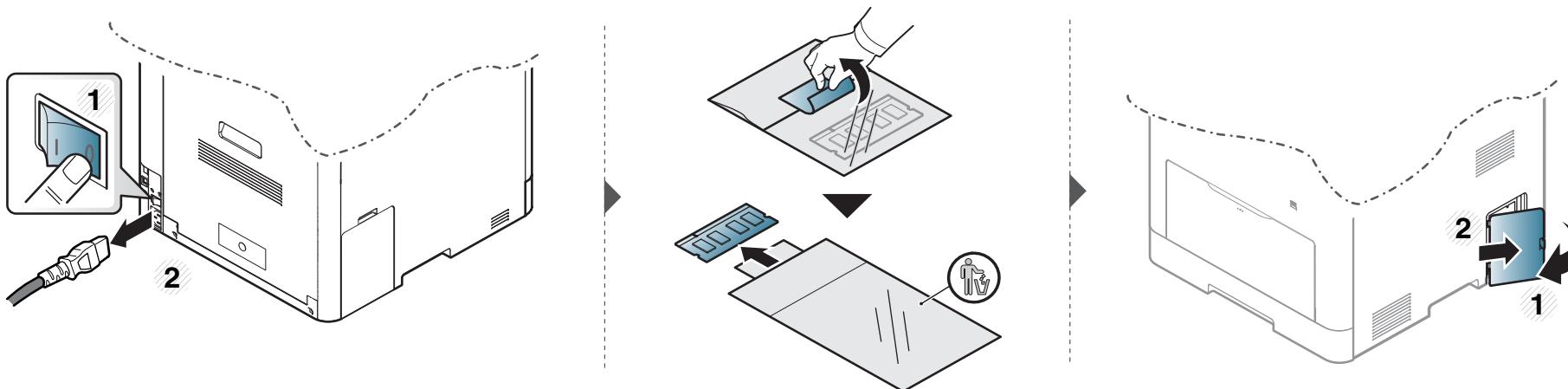
Nadograđivanje modula memorije

Vaš uređaj ima dualni linijski modul memorije (DIMM). Ako želite da instalirate dodatnu memoriju, koristite ovaj modul memorije. Preporučujemo Vam da koristite samo genuine Samsung DIMM. Ako se ispostavi da je problem na vašem uređaju prouzrokovao neki treći deo, možete da izgubite vašu garanciju koju ste dobili uz uređaj.

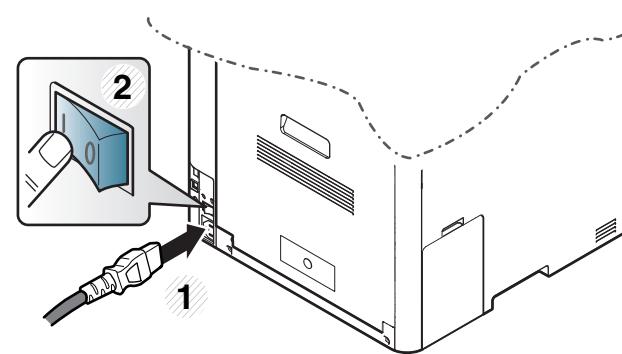
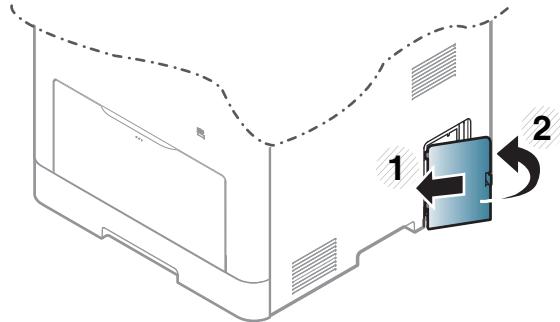
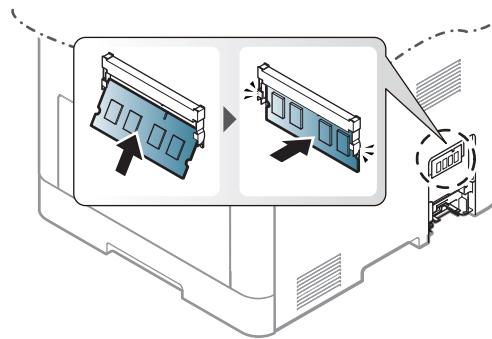
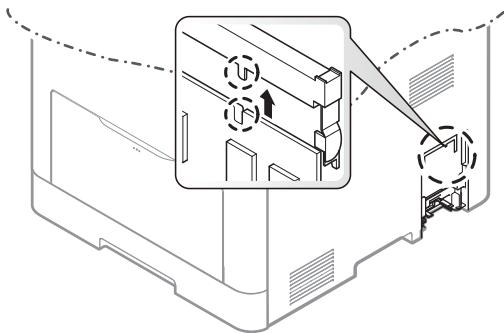
Naručena informacija je omogućena za opcione dodatne elemente (pogledajte "Dostupni dodatni pribor" na strani 63).



Nakon instaliranja opcione memorije, možete koristiti napredne funkcije kao što je provera posla i preciziranje sigurnog posla za štampu u prozoru za obeležja štampača. Red aktivnog posla i politiku datoteke, možete da nadgledate u **Job Manage** meniju (pogledajte "Koristeći opcione funkcije uređaja" na strani 256).



Ugradnja dodatnog pribora



Nadgledanje roka trajanja opreme

Ako vam se dogode zastoj papira ili problemi sa štampanjem, proverite broj papira koji je uređaj odštampao ili skenirao. Ako je potrebno, promenite te delove.



Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoe menija za neke modele.

- 1** Označite (Meni) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** u kontrolnom panelu.
- 2** Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.
- 3** Pritisnite (Otkaži) kako biste se vratili u spremni režim rada.

Upozorenje da je toner skoro prazan

Ako je nivo tonera u ketridžu nizak, pojaviće se poruka ili LAD informišući korisnika da promeni ketridž tonera. Možete da postavite opciju da li želite ili ne da vam se pojavljuje ova poruka.



Možete da postavite podešavanja za uređaj preko **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager .

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > (pređete u napredni režim) > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 270.

- 1 Selektujte (Meni) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert** u kontrolnom panelu.
- 2 Selektujte opciju koju želite i pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite (Otkaži) kako biste se vratili u spremni režim rada.

Čišćenje uređaja

Ako dođe do problema sa kvalitetom štampe ili ako uređaj koristite u prašnjavom području, morate redovno da čistite uređaj da biste održali njegove najbolje radne karakteristike i mogli duže da ga koristite.



- Čišćenje kućišta uređaja sredstvima za čišćenje koja sadrže visok procenat alkohola, rastvarača ili drugih agresivnih supstanci može da dovede do njegovog obezbojavanja ili oštećivanja.
- Ako uređaj ili okolno područje budu zagađeni tonerom, preporučujemo čišćenje krpom ili tkaninom koja je pokvašena vodom. Ako budete koristili usisivač, toner će se raspršiti u vazduh i može biti štetan po vaše zdravlje.

Čišćenje spoljašnjosti

Prebrišite kućište uređaja mekom krpom koja nema dlačice. Malo pokvasite krpu vodom, ali pazite da voda ne kapne na ili u uređaj.

Čišćenje unutrašnjosti

Tokom procesa štampanja papir, toner i čestice prašine mogu da se nakupe unutar uređaja. Ovo može da prouzrokuje probleme sa kvalitetom štampanja, kao što su tragovi tonera ili zamrljanost. Čišćenjem unutrašnjosti uređaja otklanjaju se ili smanjuju ovi problemi.

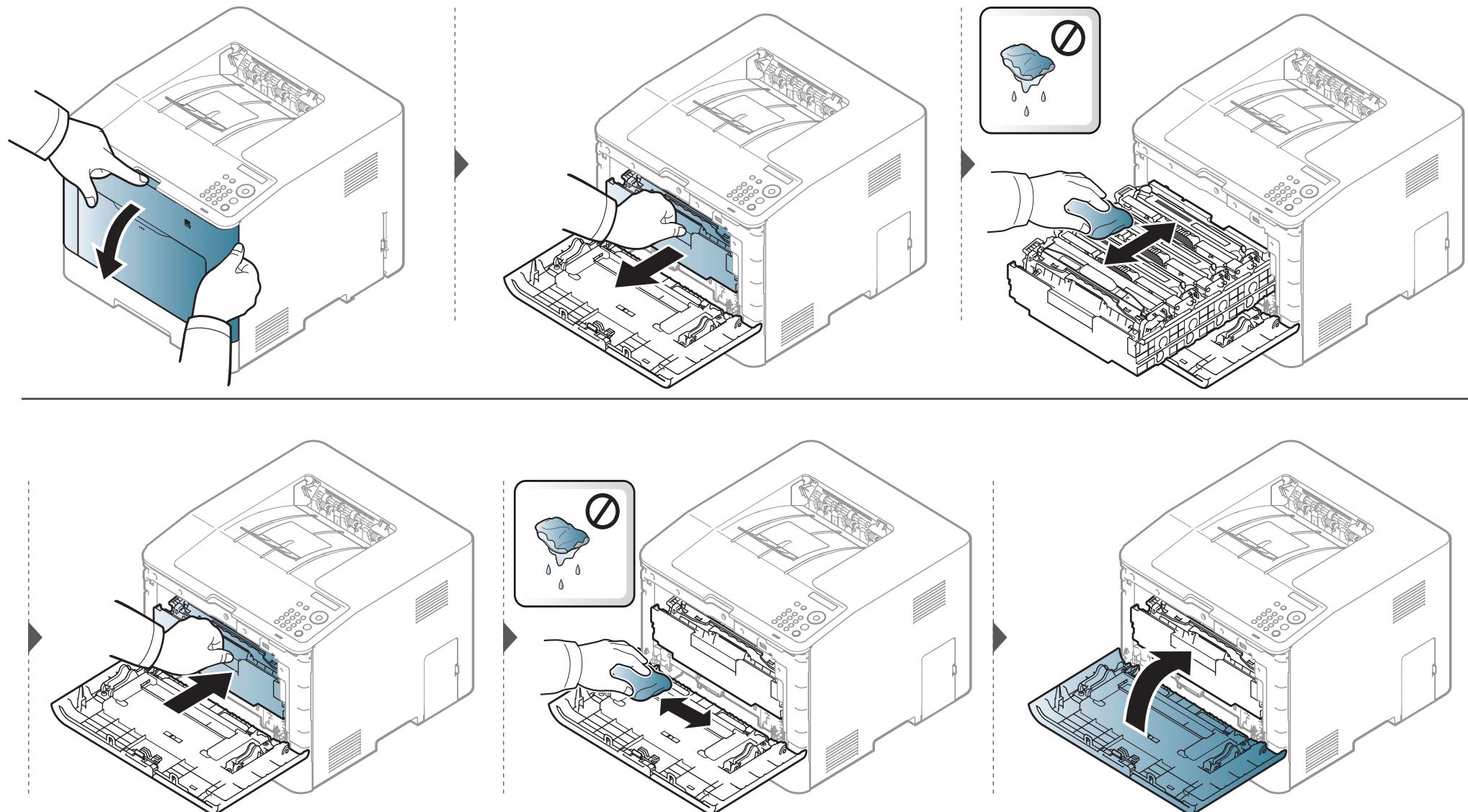


- Da biste sprečili oštećivanje toner kasete, nemojte da je izlažete svetlosti više od nekoliko minuta. Po potrebi je pokrijte parčetom papira.
- Ne dodirujte zelenu oblast toner kasete. Koristite ručicu na toner kaseti da biste izbegli dodirivanje ove oblasti.
- Koristite suvi deo odeće kada čistite unutrašnji deo uređaja, budite pažljivi da ne oštetite valjkove za prenos ili neki drugi unutrašnji deo. Za čišćenje ne koristite rastvarače, kao što su benzen ili razređivač. Može doći do problema sa kvalitetom štampe koji mogu oštetiti uređaj.



- Koristite suvo parče krpe, da biste očistili uređaj.
- Isključite uređaj i otkačite kabl za napajanje. Sačekajte da se uređaj ohladi. Ako vaš uređaj ima dugme za uključivanje uređaja, obavezno isključite uređaj, pre nego što počnete sa čišćenjem.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).

Čišćenje uređaja

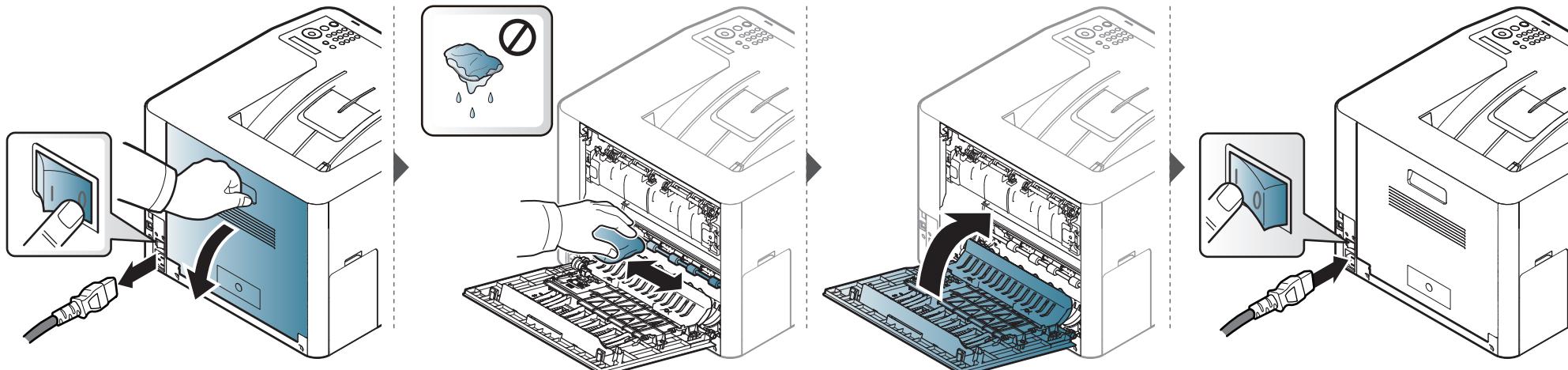


Čišćenje uređaja

Čišćenje prihvativnog valjka

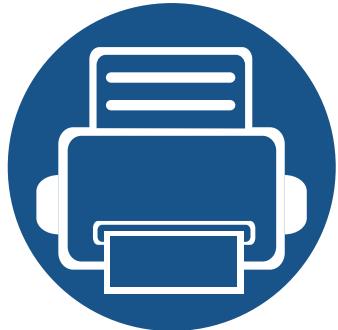


- Isključite uređaj i otkačite kabl za napajanje. Sačekajte da se uređaj ohladi. Ako vaš uređaj ima dugme za uključivanje uređaja, obavezno isključite uređaj, pre nego što počnete sa čišćenjem.
- Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).



Saveti za premeštanje i čuvanje uređaja

- Pri premeštanju uređaja nemojte ga naginjati niti prevrtati. U suprotnom, unutrašnjost uređaja može biti zagađena tonerom koji može dovesti do oštećivanja uređaja ili smanjenje kvaliteta štampe.
- Pobrinite se da uređaj premeštaju bar dve osobe koje dobro drže uređaj.



4. Rešavanje problema

Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko naiđete na grešku.

- Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira 86
- Odglavljinjanje papira 87
- Razumevanje LED statusa 99
- Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu 102



Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko naiđete na grešku. Ako vaš uređaj ima ekran, proverite prvo poruku na ekranu kako biste mogli da rešite problem. Ako ne možete da pronađete rešenje za vaš problem u ovom poglavlju, pogledajte poglavlje **Rešavanje problema** u naprednom vodiču (pogledajte "Rešavanje problema" na strani 280). Ako ne možete da pronađete rešenje u Korisnički vodič ili se problem nastavi, potražite pomoć.

Saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira

Odabiranjem odgovarajuće medie, može se sprečiti najveći broj zaglavljivanja papira. Da biste izbegli zaglavljivanje papira, pridržavajte se sledećih smernica:

- Proverite da li su podesive vođice ispravno postavljene (pogledajte "Pregled pladnja" na strani 37).
- Nemojte da uklanjate papir iz ležišta dok uređaj štampa.
- Savijte, prelistajte i ispravite svežanj papira pre nego što ga ubacite.
- Ne koristite izgužvani, vlažni ili izrazito uvijeni papir.
- Nemojte da mešate papir u kaseti.
- Koristite samo preporučene medije za štampanje (pogledajte "Specifikacije medija za štampanje" na strani 110).

Odglavljivanje papira

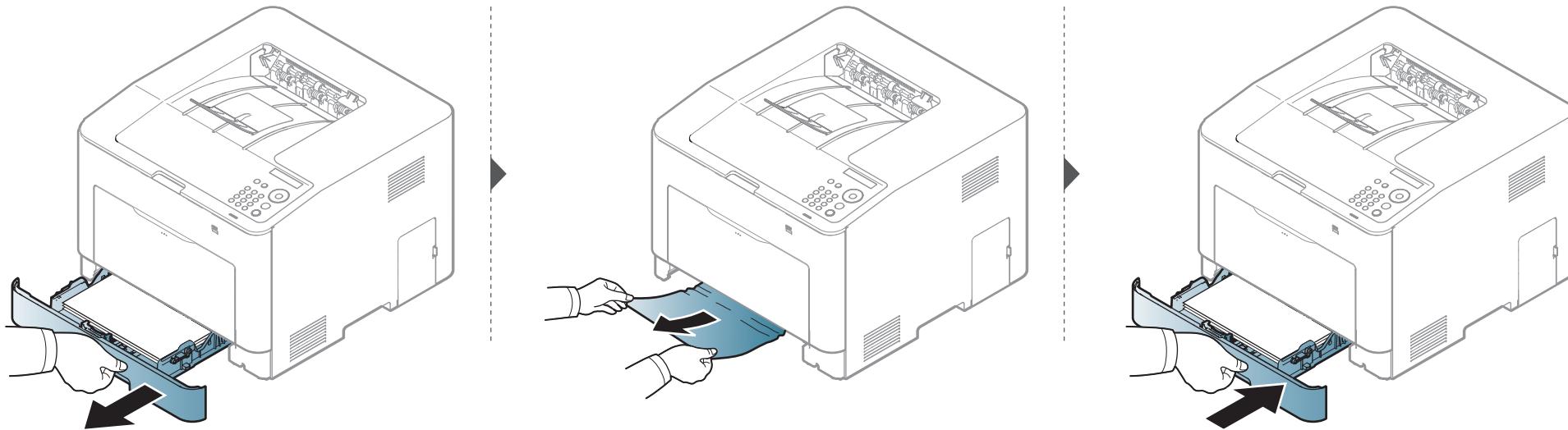


Da biste izbegli cepanje papira, polako i pažljivo izvucite zaglavljeni papir.

U ležištu 1

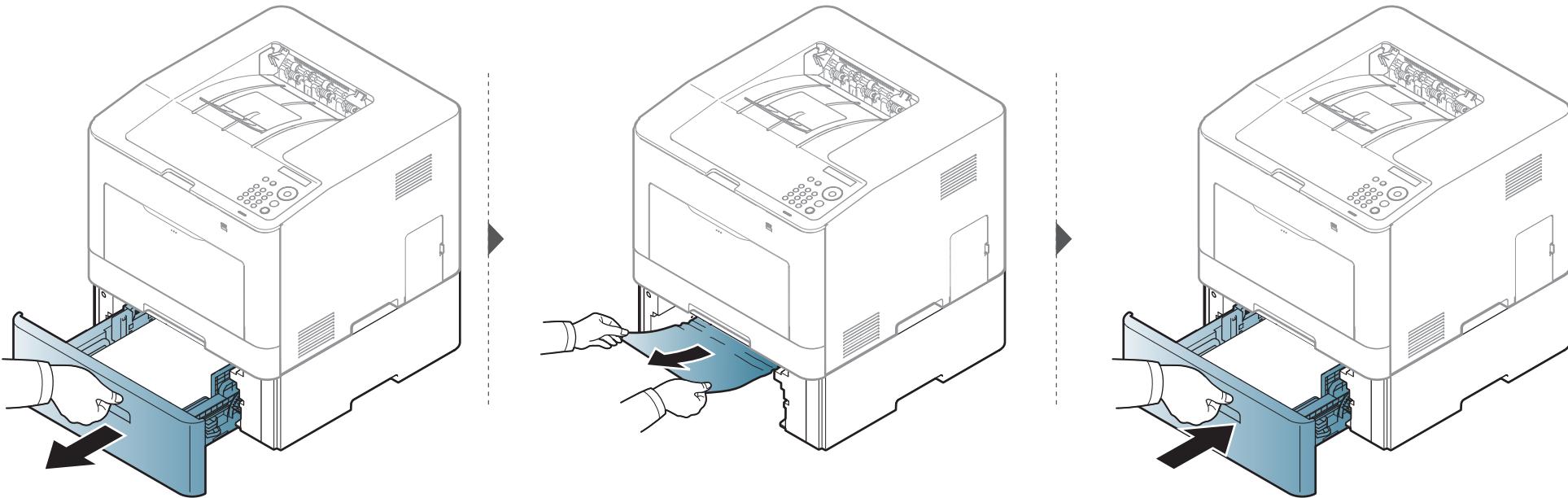


Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).



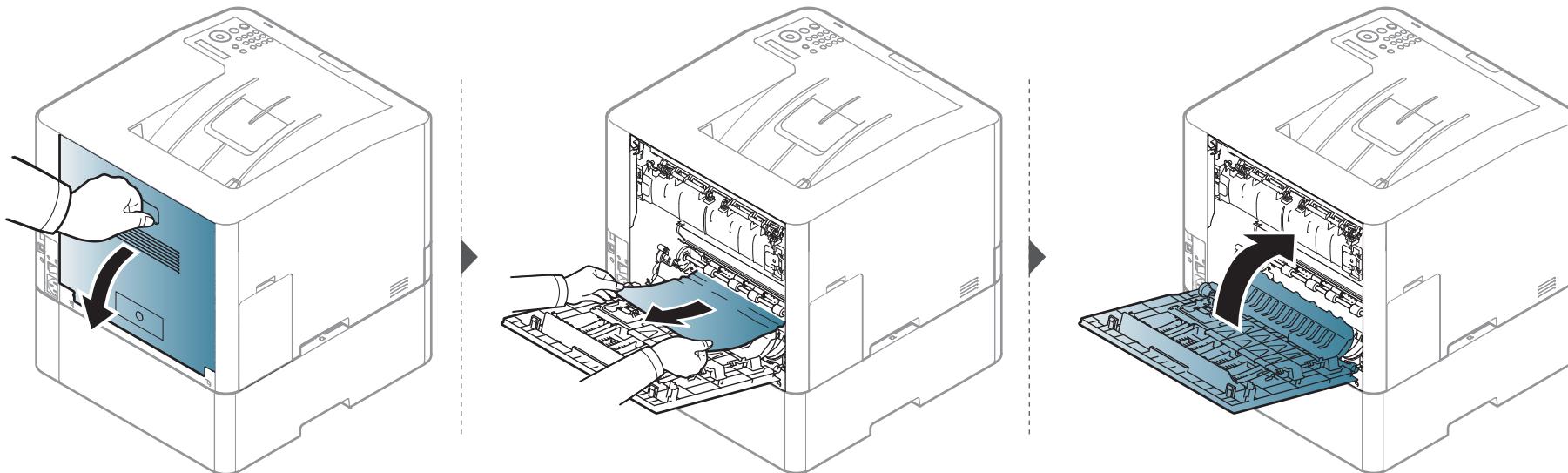
Odglavljivanje papira

U neobaveznoj ladici (isključivo CLP-68x series)



Odglavljivanje papira

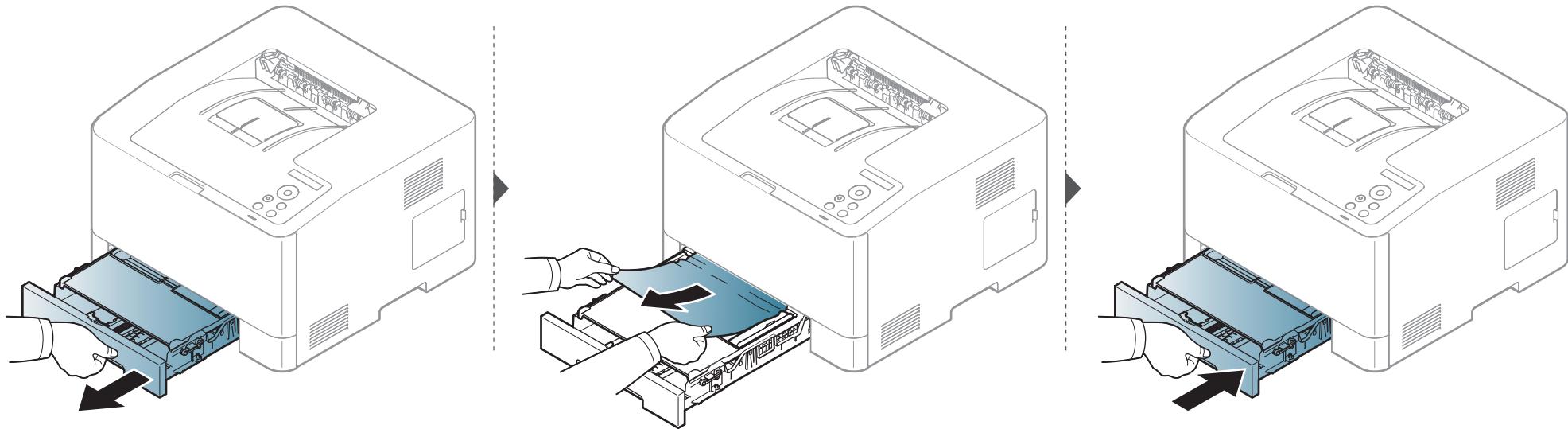
Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.



Odglavljivanje papira

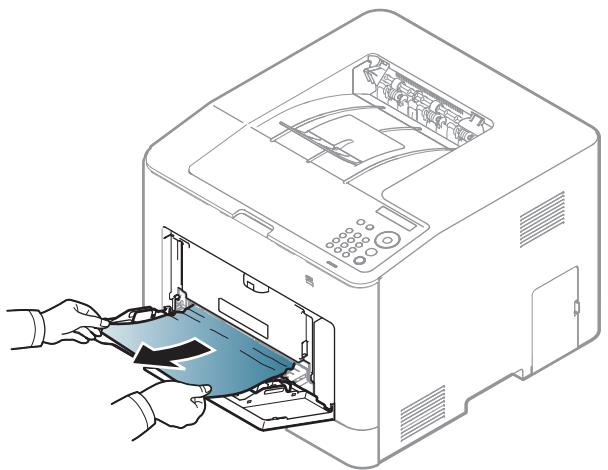
U mehanizmu za ručno ubacivanje papira/višefunkcionalnoj kaseti

CLP-41x series/C181x series



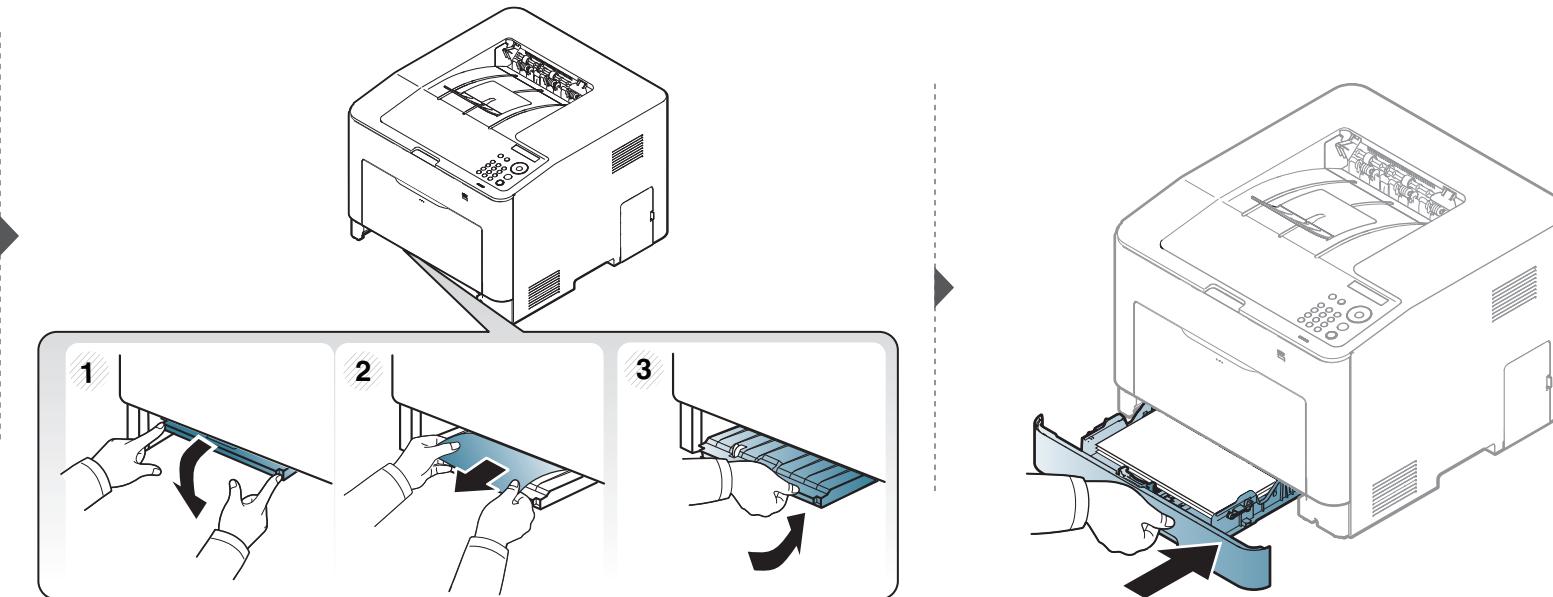
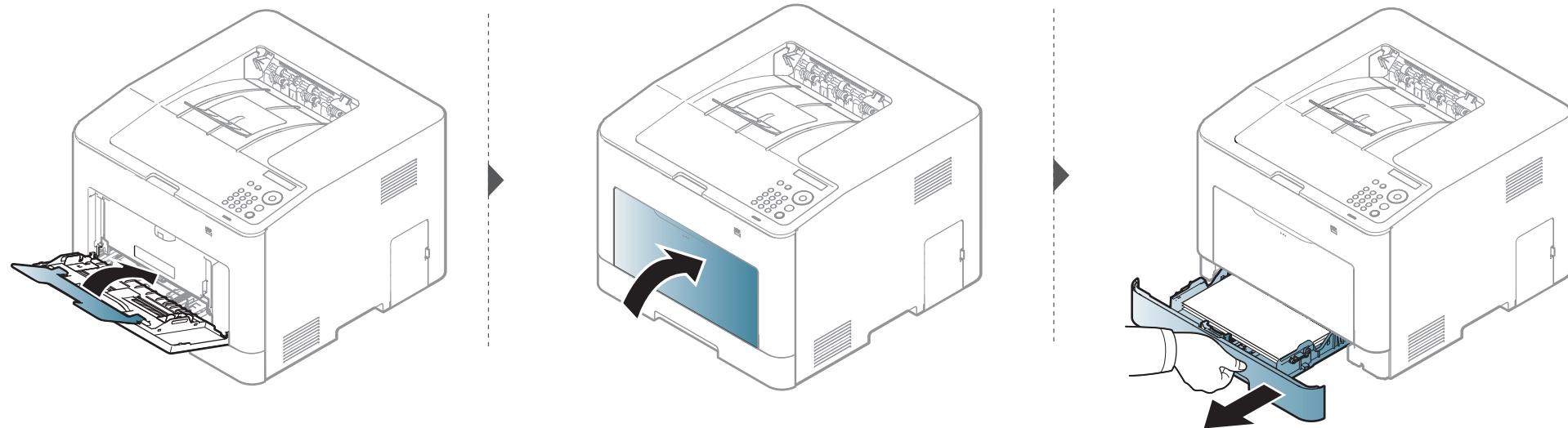
Odglavljivanje papira

CLP-68x series



Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.

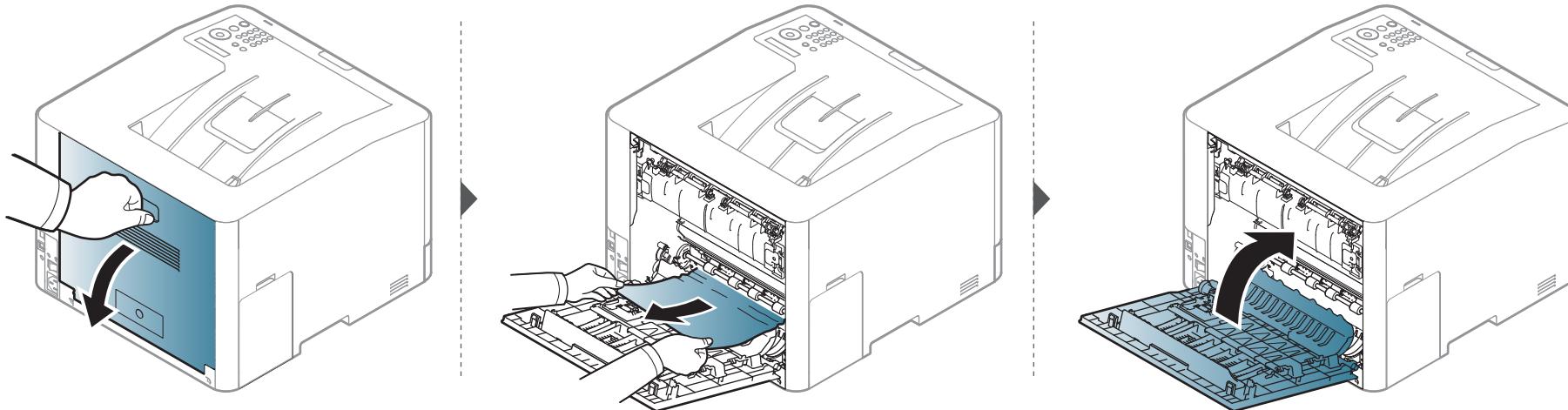


Odglavljivanje papira

Unutrašnjost uređaja

 Prostor oko fjuzera je vreo. Budite pažljivi prilikom izvlačenja papira iz uređaja.

 Ilustracije u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju od vašeg uređaja u zavisnosti od njegovih opcija ili modela. Proverite vrstu vašeg uređaja (pogledajte "Pogled spreda" na strani 20).



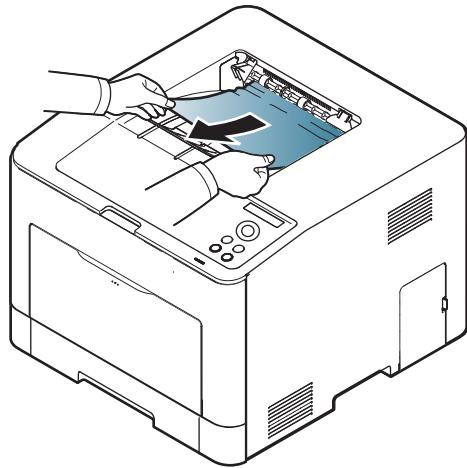
Odglavljivanje papira

U izlaznom prostoru

CLP-41x series/C181x series

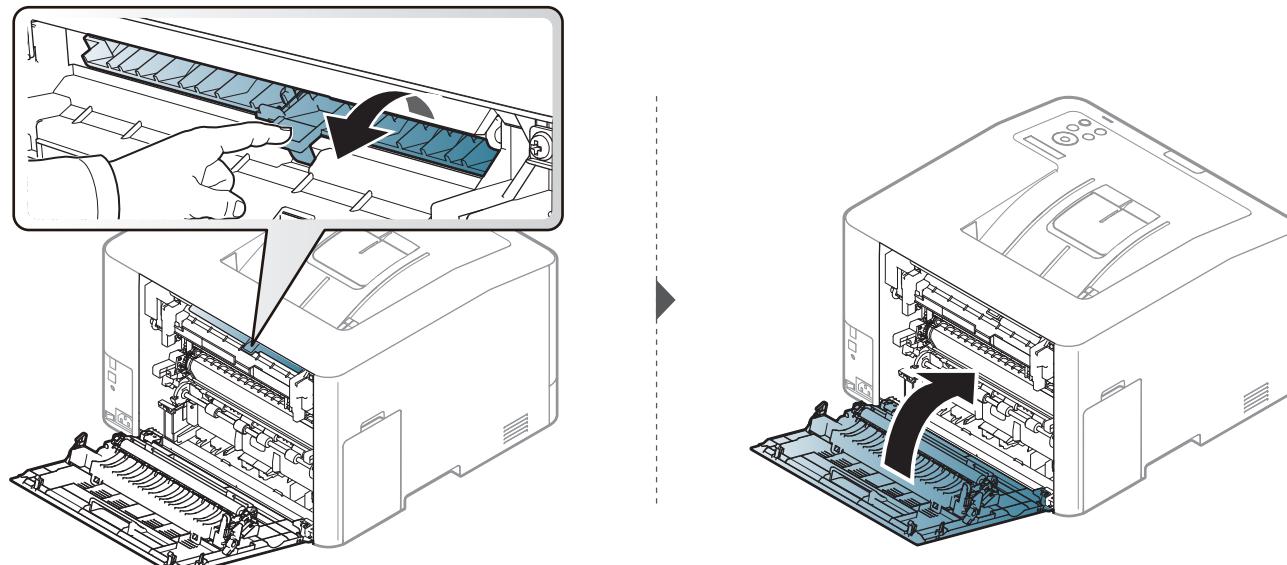
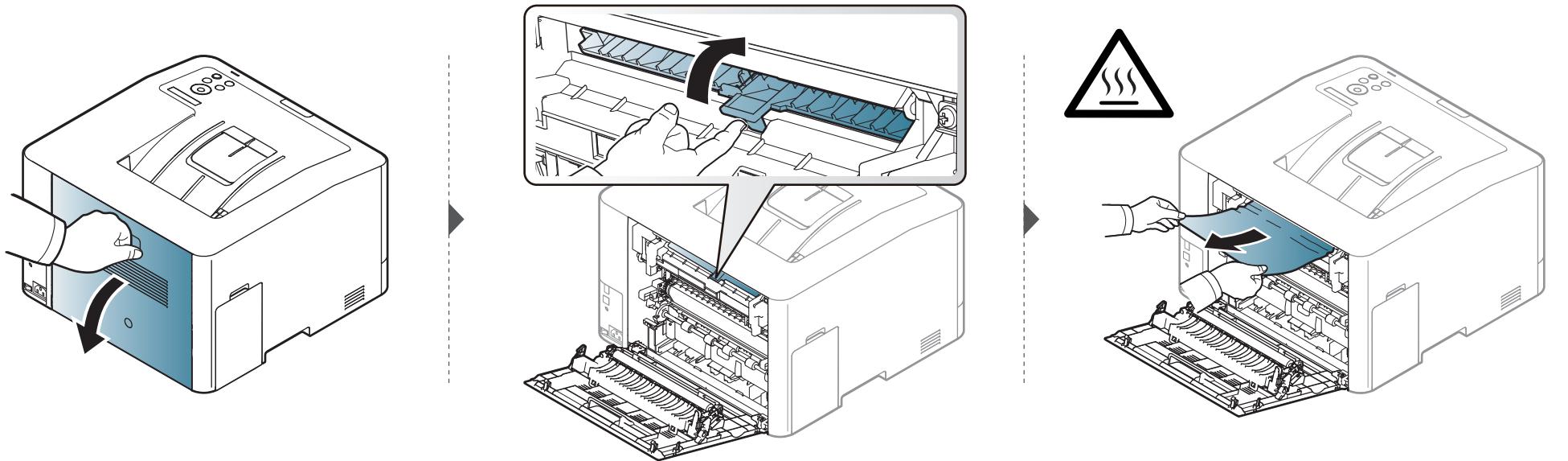


Prostor oko fjuzera je vreo. Budite pažljivi prilikom izvlačenja papira iz uređaja.



Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.

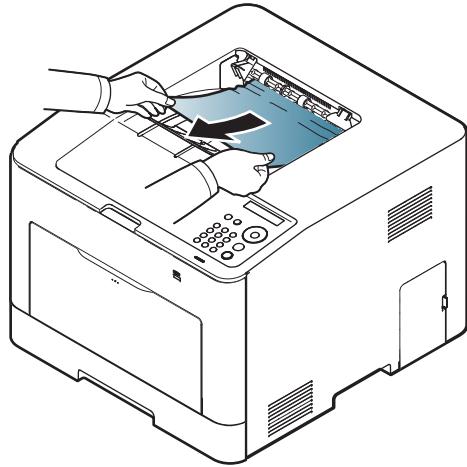


Odglavljivanje papira

CLP-68x series

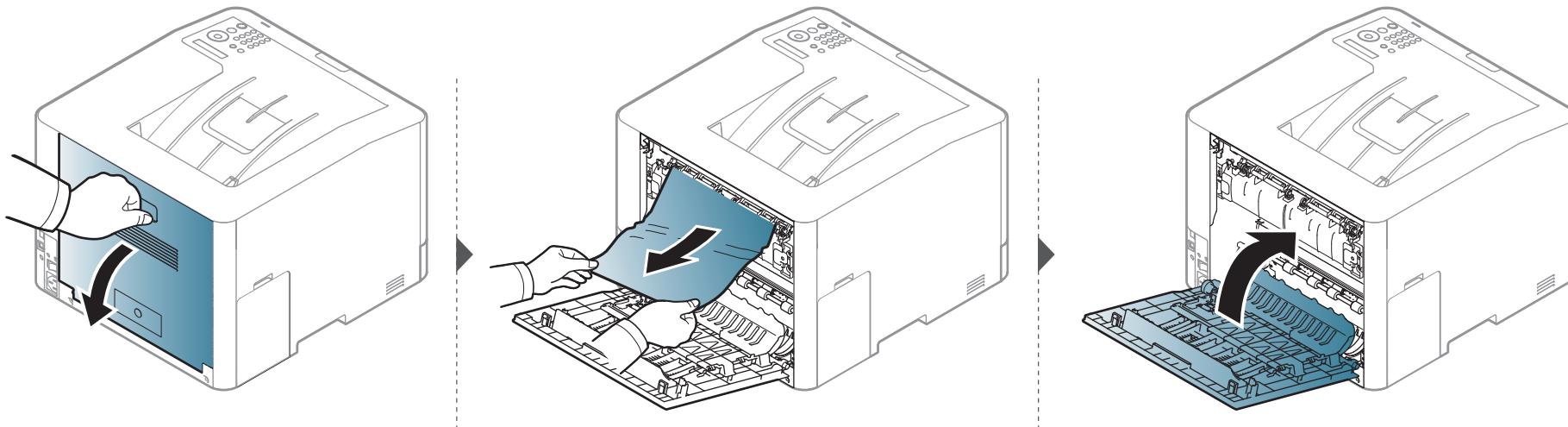


Prostor oko fjuzera je vreo. Budite pažljivi prilikom izvlačenja papira iz uređaja.



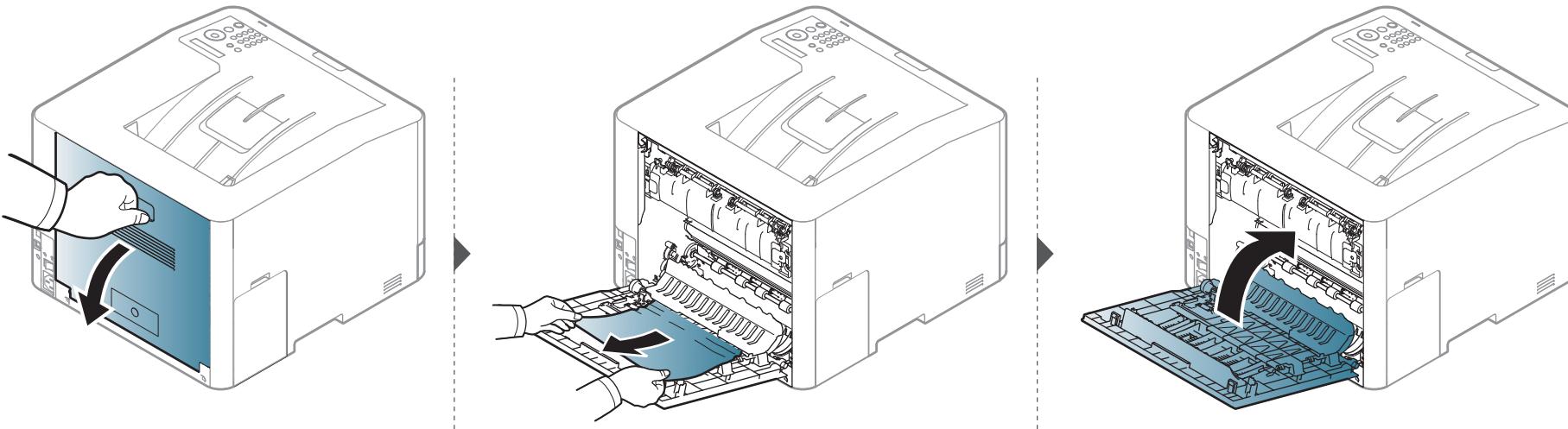
Odglavljivanje papira

Ako ne vidite papir u ovom delu, zaustavite i pređite na sledeći korak.



Odglavljivanje papira

U dupleks jedinici (isključivo CLP-68x series)



Razumevanje LED statusa

Boja LED lampica označava trenutni status uređaja.



- Neke LED lampice možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 23).
- Da biste rešili problem, pogledajte na poruku o grešci i uputstva iz dela rešavanje problema (pogledajte "Razumevanje poruka koje se prikazuju na ekranu" na strani 102).
- Takođe grešku možete da rešite i pomoću smernice iz prozora programa Samsung Printing Status računara (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).
- Ako se problem bude i dalje javljao, pozovite servisera.

Razumevanje LED statusa

Lampica	statusa		Opis
 statusa	Isključeno		Uređaj je van mreže.
	Zelena	Treptanje	Kada zadnje svetlo treperi, uređaj prima ili štampa podatak.
		Uključeno	<ul style="list-style-type: none">Uređaj je povezan i može da se koristi.
	Crvena	Treptanje	<ul style="list-style-type: none">Došlo je do manje greške i uređaj čeka da se ona otkloni. Proverite poruku na ekranu. Kad se problem otkloni, uređaj nastavlja sa radom.U kaseti je ostala mala količina tonera. Procenjeni vek kasete^a tonera je blizu. Pripremite novu kasetu radi zamene. Možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja tako što ćete ponovo rasporediti toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66).^b
		Uključeno	<ul style="list-style-type: none">Kaseta tonera je skoro dosegnula svoj procenjeni vek trajanja^a. Preporučuje se zamena ketridža tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).Poklopac je otvoren. Zatvorite poklopac.Nema papira u kaseti dok je primanje ili štampanje podataka u toku. Stavite papir u ležište.Uređaj se zaustavio usled ozbiljne greške. Proverite poruku na ekranu (pogledajte "Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu" na strani 102).Došlo je do zaglavljivanja papira (pogledajte "Odglavljivanje papira" na strani 87).
  bežično ^b	Plava	Treptanje	Uređaj se povezuje na bežičnu mrežu.
		Uključeno	Uređaj je povezan na bežičnu mrežu (pogledajte "Podešavanje bežične mreže" na strani 160).
		Isključeno	Uređaj više nije povezan na bežičnu mrežu.
 napajanje	Plava	Uključeno	Uređaj je u režimu za čuvanje snage.
		Isključeno	Uređaj je spremnom režimu rada ili je uređaj isključen.

Razumevanje LED statusa

Lampica	statusa		Opis
Eco	Zelena	Uključeno	Eco režim je uključen (see "Ekološko tiskanje" na strani 52).
		Isključeno	Eco režim je isključen.

- a. Procjenjeni rok trajanja ketridža znači očekivani ili procjenjeni rok trajanja tonera, koji pokazuje prosečan kapacitet odštampanih stranica i dizajniran je u skladu sa ISO/IEC 19798. Broj stranica može da negativno utiče na operativno okruženje, procenat dela slike, vremenske intervale štampanja, grafike, medije i veličine medije. Neka količina tonera može da ostane u kaseti čak i kada crveni LED svetli i štampač zaustavi štampanje.
- b. Neke LED lampice možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 23).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka se pojavi u kontrolnom panelu ekrana da pokaže trenutni status uređaja ili greške. Pogledajte tabelu dole kako biste razumeli poruke i njihova značenja i, ako je potrebno, rešite problem.



- Takodje grešku možete da rešite i pomoću smernice iz prozora programa Printing Status (pogledajte "Korišćenje programa Samsung Printer Status" na strani 271).
- Ako poruka nije u tabeli, resetujte uređaj i ponovo pokušajte da štampate. Ako se problem bude i dalje javlja, pozovite servisera.
- Kada zovete servisne usluge, obavezno serviseru kažite sadržaj poruke koja vam se pokazala na ekranu.
- Neke se poruke neće pojaviti na ekranu, u zavisnosti od opcija ili modela.
- [error number] pokazuje da je greška u broju.
- [vrsta kasete] pokazuje broj kasete.
- [vrsta medie] pokazuje vrstu medie.
- [veličina medie] pokazuje veličinu medie.
- [boja] pokazuje boju tonera.

Poruke u vezi sa zaglavljivanjem papira

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper Jam in exit area	Papir se zaglavio u izlaznoj zoni.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U izlaznom prostoru" na strani 94).
Paper Jam inside machine	papir se zaglavio unutar uređaja.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "Unutrašnjost uređaja" na strani 93).
Paper Jam in Tray1	Papir se zaglavio u kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U ležištu 1" na strani 87).
Paper Jam in Tray2	Papir se zaglavio u opcionoj kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U neobaveznoj ladici (isključivo CLP-68x series)" na strani 88).
Paper Jam in MP tray	Papir se zaglavio u višefunkcionalnoj kaseti.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "CLP-68x series" na strani 91).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper Jam or empty	<ul style="list-style-type: none">Papir se zaglavio pri ručnom unošenju.Nema papira u kaseti.	<ul style="list-style-type: none">Očistite zgužvan dokument (pogledajte "CLP-41x series/C181x series" na strani 90).Ubacite papir u kasetu (pogledajte "višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)" na strani 41).
Paper Jam inside of duplex	Papir se zaglavio tokom duplog štampanja. Ovo se može primeniti samo kod uređaja koji imaju ovu funkciju.	Očistite zgužvan dokument (pogledajte "U dupleks jedinici (isključivo CLP-68x series)" na strani 98).

Poruke koje se odnose na toner

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Install [boja] toner cartridge	Ketridž tonera nije instaliran.	Ponovo postavite toner kasetu.
	Ketridž tonera nije pronađen.	Ugradite ponovo toner 2 ili 3 puta da budete sigurni da je dobro postavljen. Ako se problem bude i dalje javlja, pozovite servisera.
	Nije uklonjena zaštitna traka sa tonera.	Uklonite zaštitnu traku sa ketridža tonera. Pogledajte vodič za brzu instalaciju Vodič za brzu instalaciju koji ste dobili sa uređajem.
Not Compatible [boja] toner cart.	Prikazani ketridž tonera ne odgovara vašem uređaju.	Ugradite ispravan odgovarajući ketridž tonera sa Samsung-genuine ketridžom (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).
Prepare Toner ▼	Jos malo je ostalo tonera u odabranom ketridžu. Procenjeni vek kasete ^a tonera je blizu.	Pripremite novi ketridž kao zamenu. Možete privremeno poboljšati kvalitet štampanja tako što ćete ponovo rasporediti toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Replace Toner ▼	Prikazani ketridž tonera je skoro dostigao njegov rok trajanja ^a .	<ul style="list-style-type: none">Možete da izaberete Stop ili Continue kao što se pojavilo u kontrolnom panelu. Ako odaberete opciju Stop, štampač će prekinuti sa štampanjem. Ako selektujete Continue, štampač nastavlja sa štampanjem, ali kvalitet štampanja nije zagarantovan.Kada se pojavi ova poruka, promenite vaš ketridž radi boljeg kvaliteta štampanja. Korišćenje ketridža sada se može negativno odraziti na kvalitet štampanja (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).
	Prikazani ketridž tonera je dostigao njegov rok trajanja ^a .	Zamenite ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).

a. Prosečno trajanje ketridža se odnosi na trajanje ketridža tonera, koji pokazuje prosečni kapacitet, tj. koliko se stranica može odštampati, i dizajniran je saglasno sa ISO/IEC 19798 (pogledajte "Dostupni potrošni materijali" na strani 61). Broj stranica može da zavisi od okruženja za rad, procenta dela slike, vremenskog roka štampanja, medie, procenta dela slike i veličine medie. Jedan deo tonera je možda ostao u ketridžu, čak i kad se pojavi da treba da promenite ketridž i uređaj stane sa štampanjem.



Samsung ne preporučuje korišćenje bilo kog drugog ketridža tonera koji nije genuine Samsung, kao na primer dopunjavanje ili popravka. Samsung ne može da garantuje kvalitet ketridža tonera koji nije genuine Samsung. Servisiranje ili opravka nastali usled korišćenja toner kaseta koje nisu originalni Samsung proizvodi nisu pokriveni garancijom uređaja.

Poruke koje su u vezi sa kasetom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Paper Empty in [broj kasete]	Nema papira u prikazanoj kaseti.	Ubacite papir u kasetu (pogledajte "Nalaganje papirja v pladenj" na strani 38).
Paper Jam or Empty	<ul style="list-style-type: none">Papir se zaglavio pri ručnom unošenju.Nema papira u kaseti.	<ul style="list-style-type: none">Očistite zgužvan dokument (pogledajte "CLP-41x series/C181x series" na strani 90).Ubacite papir u kasetu (pogledajte "višefunkcionalna kaseta (ili mehanizam za ručno ubacivanje papira)" na strani 41).

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

Poruke koje su u vezi sa mrežom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Network Problem: IP Conflict	IP adresa je već negde korišćena.	Proverite je ili uzmite novu.
Wireless Network Error	Bežični modul nije instaliran.	Resetujte ga i onda ponovo pokušajte sa štampanjem. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
802.1x Network Error	Greška pri proveri autentičnosti.	Proverite mrežni protokol. Ako se problem bude i dalje javlja, pozovite mrežnog administratora.

Poruke koje se odnose na probleme sa vezom

Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Adjusting Color Registration...	Mašina podešava registraciju boje.	Sačekajte nekoliko minuta.
Calibrating image density...	Mašina kalibriše gustinu slike.	Sačekajte nekoliko minuta.
Door Open Close it	Poklopac nije sigurnosno zaključan.	Zatvorite poklopac dok se ne zaključa u mestu.
Error [broj greške] Install [boja] toner	Određeni ketridž tonera nije pravilno instaliran ili je povezivač neispravan.	Ugradite ponovo Samsung-genuine toner 2 ili 3 puta da budete sigurni da je dobro postavljen. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Error [broj greške] Turn off then on	Uredaj ne može da bude kontrolisan.	Resetujte ga i onda ponovo pokušajte sa štampanjem. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Error [broj greške] Call for service		

Razumevanje poruka koje se prikažu na ekranu

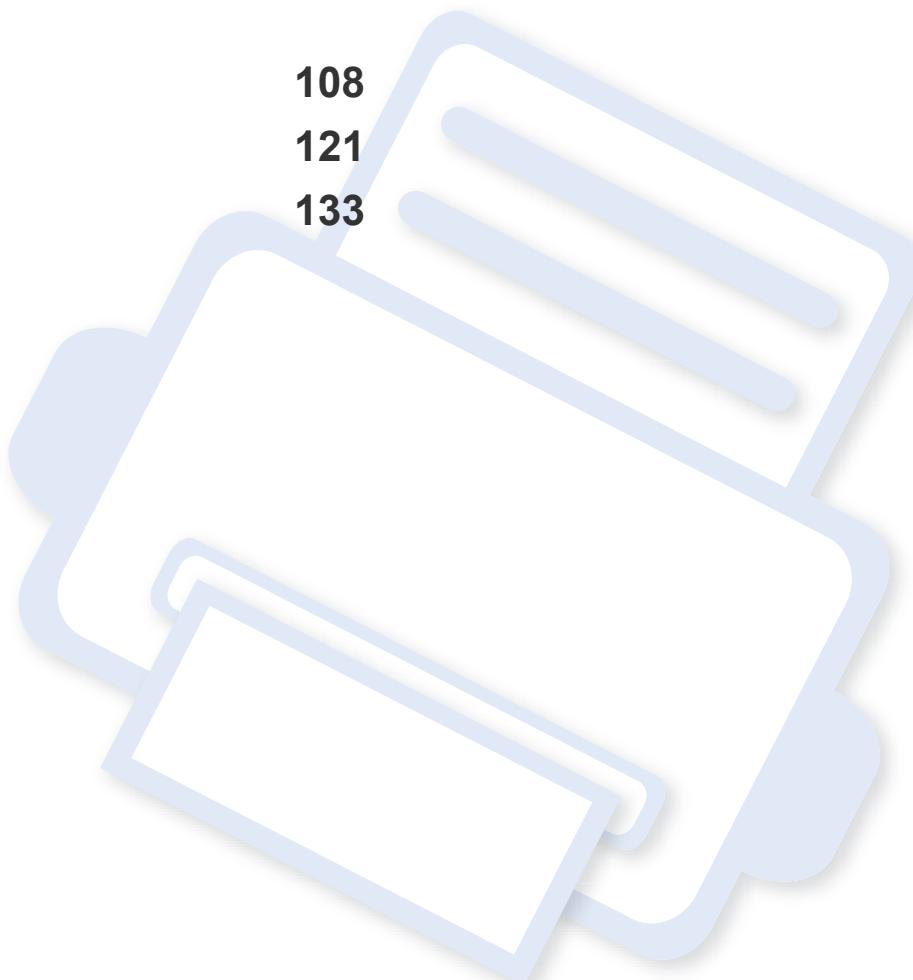
Poruka	Značenje	Predložena rešenja	Poruka	Značenje	Predložena rešenja
Install TR. belt unit.	Pojas za prenošenje nije instaliran.	Instalirajte Samsung-genuine pojasa za prenošenje.	Replace Fuser Soon	Rok trajanja fuzera će uskoro da istekne.	Zamenite ga novim. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Not compatible transfer belt	Pojas za prenošenje ne odgovara vašoj mašini.	Instalirajte Samsung-genuine deo koji je napravljen za vašu mašinu.	Replace new Fuser unit	Rok trajanja fuzera je istekao.	
Not installed Waste tank	Kontejner za rasipanje tonera nije instaliran.	Instalirajte Samsung-genuine kontejner.	• Replace new Tray1 roller • Replace new Tray2 roller	<p>Rok trajanja valjka u kaseti za hvatanje papira će uskoro da istekne.</p> <p>Rok trajanja valjka u kaseti za hvatanje papira je istekao.</p>	Zamenite ga novim. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Not proper room temp. Move set	Mašina je u prostoriji gde nije podešena odgovarajuća temperatura.	Prebacite je u prostoriju sa odgovarajućom temperaturom.	Transfer Belt Error	Pojas za prenošenje ne može da bude kontrolisan.	Resetujte ga i onda ponovo pokušajte sa štampanjem. Ako se problem nastavi, zovite servisera.
Output bin Full Remove paper	Izlazno ležište je puno.	Izvadite papir iz izlaznog ležišta, i štampač će nastaviti sa štampanjem. Ako se problem bude i dalje javlja, pozovite servis.	Waste toner Full Replace new one	Kontejner za rasipanje tonera je pun.	Zamena kontejnera za rasipanje tonera
Prepare new Transfer belt	Rok trajanja pojasa za prenošenje će uskoro da istekne.	Zamenite ga novim. Ako se problem nastavi, zovite servisera.			
Replace new Transfer belt	Rok trajanja pojasa za prenošenje je istekao.				



5. Dodatak

Ovo poglavlje pruža specifikacije proizvoda i informacije o važećoj zakonskoj regulativi.

- Specifikacije
- Sigurnosna uputstva
- Autorska prava



Specifikacije

Opšte specifikacije



Vrednosti specifikacije navedene ispod su podložne promeni bez obavesti. Pogledajte internet stranicu www.samsung.com radi mogućih promena informacija.

Stavke		Opis
Dimenzija ^a	Širina x dužina x visina	<ul style="list-style-type: none">CLP-41x series/C181x series: 264 x 417 x 423 mm (10,39 x 16,42 x 16,65 inča)CLP-68x series: 420 x 452,5 x 311,3 mm (16,54 x 17,81 x 12,26 inča)
Težina ^a	Uređaj sa potrošnim materijalom	<ul style="list-style-type: none">CLP-41x series/C181x series: 16,62 kg (36,64 liba)CLP-68x series: 20,15 kg (44,42 liba)
Nivo buke ^{b c}	Režim pripravnosti	manje od 32 dB (A)
	Režim štampanja	<ul style="list-style-type: none">CLP-41x series/C181x series: manje od 50 dB (A)CLP-68x series: manje od 52 dB (A)
Temperatura	Radna	10 do 30°C (50 do 86 °F)
	Skladišna (zapakovano)	-20 do 40°C (-4 do 104 °F)
Vlažnost	Radna	20 do 80% RH
	Skladišna (zapakovano)	10 do 90% RH
Napajanje ^d	Modeli od 110 V	AC 110-127 V
	Modeli od 220 V	AC 220-240 V

Specifikacije

Stavke		Opis
Potrošnja energije	Prosečan režim rada	<ul style="list-style-type: none"> CLP-41x series/C181x series: Manje od 380 W CLP-68x series: Manje od 450 W
	Režim pripravnosti	<ul style="list-style-type: none"> CLP-41x series/C181x series: Manje od 50 W CLP-68x series: Manje od 14 W
	Režim štednje energije^e	<ul style="list-style-type: none"> CLP-41xN/CLP-68xND: Manje od 1,0 W CLP-41xNW/C181xW: Manje od 2,6 W („Wi-Fi Direct“ isključen: manje od 1,5W) CLP-68xDW: Manje od 2,0 W
	Režim isključenosti^f	Manje od 0,1 W
Bežično^g	Modul	SPW-B4319U

a. Dimenzije i težina su mereni bez drugog dodatnog pribora.

b. Nivo zvučnog pritiska, ISO 7779. Testirana konfiguracija: osnovna instalacija uređaja, papir formata A4, jednostrano štampanje.

c. Samo za Kinu Ako je nivo buke opreme viši od 63 db (A), oprema bi trebalo da bude postavljena u prostoru relativno nezavisnog saveta.

d. Pogledajte ocenu oznake na uređaju za pravu snagu (V), frekvencu (herc) i trenutno (A) za vaš uređaj.

e. Potrošnja el. energije u režimu štednje energije može da zavisi od statusa uređaja, uslova u kojima se nalazi i radnog okruženja.

f. Potrošnja el. energije se može u potpunosti izbeći kada kabl za napajanje nije uključen.

g. Samo bežični modeli (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Specifikacije

Specifikacije medija za štampanje

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kasetu1/opciono ležište	Višefunkcionalna kasetu
Običan prazan papir^{b c}	Pismo	216 x 279 mm (8,5 x 11 inča)	70 do 89 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	70 do 89 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 1 list papira	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • Kasetu1: 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond) • Opciona kutija: 520 listova od 80 g/m ² (20 lbs bond)	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 50 lista papira
	Legal	216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)				
	US Folio	216 x 330 mm (8,5 x 13 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)				
	Izveštaj	140 x 216 mm (5,5 x 8,5 inča)				
	A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 inča)				
A6	105 x 148 mm (4,13 x 5,83 inča)		70 do 89 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 150 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)		70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 150 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	Nije dostupno u opcionoj kaseti.

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kaseta1/opciono ležište	Višefunkcional na kasetu
Koverta	Koverta Monarch	98 x 191 mm (3,87 x 7,5 inča)	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 20 lista papira	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 20 lista papira Nije dostupno u opcionoj kaseti.	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 5 lista papira
	Koverta No. 10	105 x 241 mm (4,12 x 9,5 inča)				
	Koverta No. 9	98 x 225 mm (3,87 x 8,87 inča)				
	Koverta DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inča)				
	Koverta C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,02 inča)				
	Koverta C6	114 x 162 mm (4,49 x 6,38 inča)				
Debeo papir^{b c}	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	90 do 104 g/m ² (24 do 28 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 50 listova od 105 g/m² (28 lbs bond)	90 do 104 g/m ² (24 do 28 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	91 do 105 g/m ² (24 do 28 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 50 listova od 105 g/m² (28 lbs bond)	91 do 105 g/m ² (24 do 28 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 10 lista papira
Deblji papir^{b c}	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	164 do 220 g/m ² (43 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 50 listova od 220 g/m² (59 lbs bond)	164 do 220 g/m ² (43 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	164 do 220 g/m ² (43 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 50 listova od 220 g/m² (59 lbs bond)	164 do 220 g/m ² (43 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 10 lista papira

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kasetna/opciono ležište	Višefunkcionalna na kasetu
Tanak papir	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	60 do 69 g/m ² (16 do 19 lbs bond) • 250 listova od 70 g/m ² (19 lbs bond)	60 do 69 g/m ² (16 do 19 lbs bond) • 1 list papira	60 do 70 g/m ² (16 do 19 lbs bond) • 250 listova od 70 g/m ² (19 lbs bond)	60 do 70 g/m ² (16 do 19 lbs bond) • 50 lista papira
Pamuk, boja, pre-odštampano	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) • 1 list papira	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	75 do 90 g/m ² (20 do 24 lbs bond) • 50 lista papira Nije dostupno u opcionoj kaseti.
Recikliranje	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 1 list papira	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 250 listova od 80 g/m ² (21 lbs bond)	70 do 90 g/m ² (19 do 24 lbs bond) • 50 lista papira
Transparentan	Pismo, A4	Pogledajte odeljak „Običan papir“	138 do 146 g/m ² (35 do 39 lbs bond) • 50 lista papira	138 do 146 g/m ² (35 do 39 lbs bond) • 1 list papira	138 do 146 g/m ² (35 do 39 lbs bond) • 50 lista papira	138 do 146 g/m ² (35 do 39 lbs bond) • 10 lista papira Nije dostupno u opcionoj kaseti.

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kaseta1/opciono ležište	Višefunkcionalna na kasetu
Oznake ^d	Pismo, legalan, US presavijen papir, A4, JIS B5, ISO B5, izvršan, A5	Pogledajte odeljak „Običan papir“	120 do 150 g/m ² (32 do 40 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 50 lista papira 	120 do 150 g/m ² (32 do 40 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 1 list papira 	120 do 150 g/m ² (32 do 40 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 50 lista papira Nije dostupno u opcionoj kaseti.	120 do 150 g/m ² (32 do 40 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 10 lista papira
Karton ^{b c}	Pismo, legalan, US presavijen papir, A4, JIS B5, ISO B5, izvršan, A5	Pogledajte odeljak „Običan papir“	121 do 163 g/m ² (32 do 43 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 50 lista papira 	121 do 163 g/m ² (32 do 43 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 1 list papira 	121 do 163 g/m ² (32 do 43 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 50 lista papira 	121 do 163 g/m ² (32 do 43 lbs bond) <ul style="list-style-type: none"> • 10 lista papira



Indeks kartica dimenzije 3x5 može da se ubaci.

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kasetna/opciono ležište	Višefunkcionalna na kaseta
Bond papir	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	105 do 120 g/m ² (28 do 32 lbs bond) • 50 lista papira	105 do 120 g/m ² (28 do 32 lbs bond) • 1 list papira	105 do 120 g/m ² (28 do 32 lbs bond) • 50 lista papira	105 do 120 g/m ² (28 do 32 lbs bond) • 10 lista papira
Arhiva, udareni papir, zaglavlje	Pogledajte odeljak „Običan papir“	Pogledajte odeljak „Običan papir“	• 250 lista papira	• 1 list papira	• 250 lista papira	• 50 lista papira

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kaseta1/opciono ležište	Višefunkcional na kasetu
Sjajna slika^b	Pismo, A4, razglednica 4x6	Pogledajte odeljak „Običan papir“	111 do 130 g/m ² (30 do 35 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 30 lista papira	111 do 130 g/m ² (30 do 35 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	111 do 130 g/m ² (30 do 35 funti) za kasetu <ul style="list-style-type: none">• Kaseta1: 30 lista papira• Opciona kutija: 50 lista papira	111 do 130 g/m ² (30 do 35 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 5 lista papira
		Pogledajte odeljak „Običan papir“	131 do 175 g/m ² (35 do 47 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 30 lista papira	131 do 175 g/m ² (35 do 47 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	131 do 175 g/m ² (35 do 47 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• Kaseta1: 30 lista papira• Opciona kutija: 50 lista papira	131 do 175 g/m ² (35 do 47 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 5 lista papira
		Pogledajte odeljak „Običan papir“	176 do 220 g/m ² (47 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 30 lista papira	176 do 220 g/m ² (47 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 1 list papira	176 do 220 g/m ² (47 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• Kaseta1: 30 lista papira• Opciona kutija: 50 lista papira	176 do 220 g/m ² (47 do 59 lbs bond) <ul style="list-style-type: none">• 5 lista papira

Specifikacije

Tip	Veličina	Dimenzije	Težina/kapacitet ^a			
			CLP-41x series C181x series		CLP-68x series	
			Ležište br. 1	Mehanizam za ručno ubacivanje papira	Kasetu1/opciono ležište	Višefunkcionalna kaseta
Minimalna veličina (korisnička)		<ul style="list-style-type: none"> Ležište br. 1: 98 x 127 mm (3,86 x 5 inča) Opciona kaseta: 148,5 x 210 mm (5,85 x 8,27 inča) Višefunkcionalna kaseta/mehanizam za ručno ubacivanje papira: 76 x 127 mm (3 x 5 inča) 	60 do 220 g/m ² (16 do 59 lbs bond)	60 do 220 g/m ² (16 do 59 lbs bond)	<ul style="list-style-type: none"> 60 do 220 g/m² (16 do 59 funti) za kasetu1. 60 do 163 g/m² (16 do 43 lbs bond) za opcionu kasetu 	60 do 220 g/m ² (16 do 59 lbs bond)
Maksimalna veličina (korisnička)		216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)				

a. Maksimalni kapacitet može da se razlikuje u zavisnosti od mase i debeline medija i uslova radne sredine.

b. Razglednica dimenzije 4x6 se može uneti u kasetu1, mehanizam za ručno ubacivanje papira ili višefunkcionalnu kasetu.

c. Indeks kartica dimenzije 3x5 se može uneti u mehanizam za ručno ubacivanje papira i višefunkcionalnu kasetu.

d. Glatkoča nalepnica koje se koriste u uređaju je 100 do 250 (sheffield). To označava brojnu vrednost glatkoće.

Specifikacije

Sistemski zahtevi

Microsoft® Windows®

Operativni sistem	Zahtevano (preporučeno)		
	Procesor	Memorija	slobodan HDD prostor
Windows® XP	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (256 MB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 933 MHz (Pentium IV 1 GHz)	128 MB (512 MB)	1,25 GB do 2 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači <ul style="list-style-type: none">• Podrška za DirectX® 9 grafiku sa memorijom od 128 MB (kako bi se omogućila aerotema).• DVD-R/W disk	1 GB (2 GB)	16 GB
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) procesori od (2 GHz ili brži)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bitni ili 64-bitni procesor ili jači	2 GB	20 GB
Windows® 8.1	<ul style="list-style-type: none">• Podrška za DirectX® 9 grafiku sa memorijom od 128 MB (kako bi se omogućila aerotema).• DVD-R/W disk		

Specifikacije

Operativni sistem	Zahtevano (preporučeno)		
	Procesor	Memorija	slobodan HDD prostor
Windows Server® 2012	Intel® Pentium® IV 1.4 GHz (x64) procesori od (2 GHz ili brži)	512 MB (2 GB)	32 GB
Windows Server® 2012 R2			



- Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtev za sve operativne sisteme Windows.
- Softver mogu da instaliraju korisnici koji imaju administratorsko pravo.
- Program **Windows Terminal Services** je kompatibilan sa vašim uređajem.

Mac

Operativni sistem	Zahtevi (preporučeni)		
	Procesor	Memorija	Prostor na disku
Mac OS X 10.4 ^a	<ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori• PowerPC G4/G5	<ul style="list-style-type: none">• 128 MB za računalni Mac (512 MB)• 512 MB for za Intel Mac (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	<ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori• 867 MHz ili brži Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7-10.8	<ul style="list-style-type: none">• Intel® procesori	2 GB	4 GB

a. Isključivo CLP-41x series/CLP-68x series.

Specifikacije

Linux

Stavke	Zahtevi
Operativni sistem	Red Hat Enterprise Linux 5, 6 Fedora 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 openSUSE 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04 SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 5.0, 6.0, 7.0, 7.1 Mint 13, 14 , 15
Procesor	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
Memorija	512 MB (1 GB)
Prostor na disku	1 GB (2 GB)

Unix

Stavke	Zahtevi
Operativni sistem	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Prostor na disku	Do 100 MB

Specifikacije

mrežno okruženje



Samo mrežni i bežični modeli (vidi "Osobine po modelu" na strani 8).

Morate da podesite mrežne protokole na vašem uređaju da biste da koristili kao mrežnu mašinu. Sledeća tabela pokazuje mrežna okruženja koja podržava vaš uređaj.

Stavke	Specifikacije
Mrežni interfejs	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100/1000 Base-TX Wired Lan• 802.11b/g/n Wireless LAN
Mrežni operativni sistem	<ul style="list-style-type: none">• Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8,Windows Server® 2008 R2• Razni Linux OS• Mac OS X 10.4 -10.9 (Za Mac OS X 10.4: Isključivo CLP-41x series/CLP-68x series)• UNIX OPERATIVNI SISTEM
Mrežni protokoli	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Standardno TCP/IP štampanje (RAW), LPR, IPP, WSD, AirPrint, Google Cloud Print• SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, standardno TCP/IP štampanje, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Bežična sigurnost	<ul style="list-style-type: none">• Autentifikacija: Otvoren sistem, zajednički ključ, WPA-Enterprise/ Personal, WPA2-Enterprise/Personal• Enkripcija: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Sigurnosna uputstva

Ovaj uređaj je namenjen za uobičajeno radno okruženje i certifikovan je sa nekoliko odobrenja.

Izjava o bezbednosti lasera

Štampač je certifikovan u SAD-u i ispunjava zahteve DHHS 21 CFR, poglavlje 1, potpoglavlje J za laserske proizvode klase I (1), a u drugim zemljama je certifikovan kao laserski proizvod klase I koji ispunjava zahteve standarda IEC 60825-1 : 2007.

Laserski proizvodi klase I se ne smatraju opasnim. Laserski sistem i štampač su projektovani tako da ne postoji nikakav pristup čoveka radijaciji lasera iznad klase I tokom normalnog rada, održavanja ili određenih uslova rada.

Upozorenje

Nikada nemojte koristiti ili popravljati štampač ako je skinut zaštitni poklopac sa sklopa laser-skener. Odbijeni zrak, iako nevidljiv, može da ošteti vaše oči.

Kada koristite ovaj proizvod, ova osnovna bezbednosna uputstva bi uvek trebalo slediti da bi se smanjio rizik od požara, električnog udara i povreda:



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

DANGER - INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM.

DANGER - KLASSE 3B. UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENÄUSSETZUNG VERMEIDEN.

VORSICHT - UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG KLASSE 3 B, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.

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

PRECAUCIÓN - RADACIÓN 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. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DEKSEL ÄPNES. UNNGÅ EKSPOSERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASS 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。严禁打开，以免被不可见激光辐射泄漏灼伤

주 의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선이 방출됩니다.
광선에 노출을 피하십시오.

Sigurnosna uputstva

Zaštita od ozona



Ozonska emisija ovog proizvoda je ispod 0.1 ppm. Čuvajte proizvod na mestu sa dobrom ventilacijom jer je ozon teži od vazduha.

Štednja električne energije



Štampač je opremljen naprednom tehnologijom uštede energije koja smanjuje potrošnju električne energije kada se štampač ne koristi aktivno.

Ako štampač ne prima podatke tokom dužeg vremenskog perioda, potrošnja energije se automatski smanjuje.

ENERGY STAR i oznaka ENERGY STAR su zaštićeni žigovi u SAD.

Više informacija o programu ENERGY STAR potražite na <http://www.energystar.gov>

Za ENERGY STAR sertifikovane modele, ENERGY STAR etiketa će biti na vašem uređaju. Proverite da li vaš uređaj ima certifikat ENERGY STAR.

Recikliranje



Recikliranje ili odlaganje materijala za pakovanje ovog proizvoda predstavlja odgovorno ponašanje u odnosu na životnu sredinu.

Sigurnosna uputstva

Samo za Kinu

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。我们会为您提供无偿提供回收同类废旧产品的服务。当您要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。

Veb-sajt: <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 (kW·h)
CLP-415N	1	1.33
CLP-415NW	1	1.78
CLP-680ND/CLP-680DW	1	1.62
Xpress C1810W	1	1.42

依据国家标准 GB 25956-2010



仅适用于海拔2000m以下地区安全使用。

“**କୁଆର୍କେର୍ଦ୍ର**” ପାଶାର୍ଥକ୍ଷେତ୍ରରେ 2000 ମିଟର ଉଚ୍ଚତାରେ ଅନୁଭବ ହେଉଥିଲା ।

Dan hab yungh youq gjij digih haijbaz 2000 m doxroengz haenx ancienz sawjyungh

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (otpadna električna i elektronska oprema)

(Primjenjivo u zemljama sa odvojenim sistemima sakupljanja otpada)



Ova oznaka na proizvodu, priboru ili literaturi označava da proizvod i njegov elektronski pribor (npr. punjač, slušalice i USB kabl) ne bi trebalo odlagati sa drugim kućnim otpadom na kraju njegovog radnog veka. Da biste sprečili mogući negativni uticaj na okruženje ili zdravlje ljudi od nekontrolisanog teškog otpada, molimo vas da odvojite ove komponente od drugog otpada i reciklirajte ga sa ciljem da promovišete ponovno korišćenje izvornih materijala.

Kućni korisnici bi trebalo da se obrate ili prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj vladinoj kancelariji za detaljne informacije o tome kako i gde mogu da odnesu ovaj uređaj da bi se on reciklirao bezbedno po životnu sredinu.

Poslovni korisnici bi trebalo se obrate svom dobavljaču i provere odredbe i uslove u ugovoru o kupovini. Ovaj proizvod i njegov elektronski dodatni pribor ne bi prilikom odlaganja trebalo mešati sa drugim komercijalnim otpadom.

Sigurnosna uputstva

(Jedino u SAD)

Neželjene elektroničke uređaje bacite u kontejner za reciklažu. Kako biste pronašli najbližu lokaciju za reciklažu, idite na našu internet stranicu: www.samsung.com/recyclingdirect ili nas pozovite na (877) 278 - 0799

Država Kalifornija, Predlog 65, Upozorenje (Samo za 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 potential exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.

This appliance can cause low-level exposure to the chemicals, which can be minimized by operating the appliance in a well ventilated area.

Emitovanje radio-frekventne energije

FCC informacije za korisnika

Ovaj uređaj je usklađen sa 15 delom Pravilnika FCC. Pri radu se moraju poštovati sledeća dva uslova:

- Ovaj uređaj ne sme da izaziva štetne smetnje.
- Ovaj uređaj mora da prihvati sve smetnje, uključujući i smetnje koje mogu da izazovu neželjeni rad.

Ova oprema je testirana i za nju je utvrđeno da je usklađena sa ograničenjima za klasu B digitalnih uređaja saglasno 15. delu Pravilnika FCC. Ova ograničenja su namenjena obezbeđivanju razumne zaštite od štetnih smetnji u domaćinstvu. Ova oprema generiše, koristi i može da emituje radio-frekventnu energiju, a ako nije instalirana i ne koristi se u skladu sa uputstvima može da izazove štetne smetnje u radio-komunikaciji. Međutim, nema garancija da neće biti smetnji u određenim okruženjima. Ako ova oprema ipak izazove štetne smetnje kod TV i radio prijemnika, što može da se utvrdi uključivanjem i isključivanjem opreme, korisniku se preporučuje da pokuša da otkloni smetnje preuzimanjem neke od sledećih mera:

- Preusmerite ili premestite prijemnu antenu.
- Povećajte razdaljinu između uređaja i prijemnika.

Sigurnosna uputstva

- Uključite uređaj u različitu utičnicu od one na koju je priključen prijemnik.
- Za pomoć se obratite prodavcu ili iskusnom TV serviseru.



Promene ili prilagođavanja koja nisu izričito odobrena od strane proizvođača odgovornog za usklađenost mogu poništiti pravo korisnika da koristi uređaj.

Kanadski propisi o radio smetnjama

Ovaj digitalni uređaj ne premašuje ograničenja za klasu B za emisiju radio-frekventnog šuma digitalnih uređaja kao što je određeno standardom kanadskog Ministarstva za industriju i nauku „Digitalni aparati“ ICES-003 za uređaje koji izazivaju smetnje.

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.

Sjedinjene američke države

Federalna komisija za komunikaciju (Federal Communications Commission-FCC)

Međunarodni emiter u skladu sa FCC deo 15

Niska struja, LAN radio uređaji (radio frekvenca-RF uređaja sa bežičnom komunikacijom), funkcionisajući u 2.4 GHz/5 GHz Band, možda budu prezentovani u vašem sistemu štampača. Ovaj odeljak važi samo ukoliko su ovi uređaji prisutni. Pogledajte nalepnice na uređaju da biste utvrdili prisustvo bežičnih uređaja.

Bežični uređaji koji se mogu naći u vašem uređaju su odobreni samo za upotrebu u SAD ako je FCC ID broj prikazan na nalepnici.

Opšte smernica FCC-a za razdvajanje uređaja i tela u iznosu od 20 cm (8 inča) , u slučaju korišćenja uređaja blizu tela (ovo ne obuhvata ekstremite). Ovaj uređaj mora da se nalazi na dalje od 20 cm (8 inča) od tela kada su bežični uređaji uključeni. Izlazna snaga bežičnog uređaja (bežičnih uređaja) koji je postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja koje propisuje FCC.

Ovaj transmiter ne sme da bude pored neke druge antene ili transmittera, niti da im se poklapa polje emitovanja.

Sigurnosna uputstva

Pri radu ovog uređaja se moraju poštovati sledeća dva uslova: (1) Ovaj ne može da izazove štetne smetnje, (2) ovaj uređaj mora da prihvati sve smetnje, uključujući i smetnje koje mogu da izazovu neželjeni rad.



Bežične uređaje ne može da popravlja korisnik. Nemojte ih modifikovati ni na koji način. Modifikacije bežičnog uređaja će poništiti pravo njegovog korišćenja. Obratite se proizvođaču radi servisiranja.

FCC izveštaj za korišćenje bežičnog LAN-a:



Tokom instalacije i korišćenja ovog sklopa transmitera i antene ograničenje izlaganju radio zračenje od 1m W/cm² može da bude prekoračeno u neposrednoj blizini mesta gde je instalirana antena. Stoga korisnik uvek mora da održava minimalnu udaljenost od 20cm od uređaja. Ovaj uređaj ne može da radi u spremi sa drugim transmiterom ili antenom transmitera.

Samo za Nemačku

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

Samo za Tursku

- RoHS

EEE Yönetmeliğine Uygundur.
This EEE is compliant with RoHS.

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

Samo za Tajlandu

Ova telekomunikacijska oprema ispunjava NTC tehničke uslove.

Samo za Rusiju

EAC
TOO «SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА)
Юридический адрес:
Республика Казахстан, город Алматы, пр.
Аль Фараби, д. 36, 3,4 этажи

EAC
«SAMSUNG ELECTRONICS KZ AND CENTRAL ASIA» (САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА) ЖШС
Занды мекен-жайы:
Қазақстан Республикасы, Алматы қ.,
Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Sigurnosna uputstva

Zamena prilagođenog utikača (samo za Veliku Britaniju)

Važno

Električni kabl ovog uređaja ima standardni utikač od 13 A (BS 1363) i ima osigurač od 13 A. Kada menjate ili pregledate osigurač, morate da ga zamenite odgovarajućim osiguračem od 13 A. Zatim morate da vratite poklopac osigurača. Ako ste izgubili poklopac osigurača, nemojte koristiti utikač dok ne nabavite drugi poklopac.

Obratite se osobama od kojih ste kupili uređaj.

13 amp utikač se najviše koristi u Velikoj Britaniji i treba da bude prikladan. Međutim, neke zgrade (uglavnom one stare) nemaju normalne utičnice sa osiguračem od 13 A. Morate da kupite odgovarajući adapter. Nemojte uklanjati stopljeni utikač.



Ako odsečete stopljeni utikač, odmah ga bacite. Ne možete ponovo da povežete utikač i možete da doživite električni udar ako ga uključite u utičnicu.

Važno upozorenje:



Morate da uzemljite uređaj.

Boje žica u električnom kablu označavaju sledeće:

- **Zelena i žuta:** uzemljenje
- **Plava:** nula
- **Smeđa:** faza

Ako žice u električnom kablu ne odgovaraju bojama označenim na utikaču, uradite sledeće:

Morate da povežete zelenu i žutu žicu na klin koji je obeležen slovom „E“ ili simbolom uzemljenja ili je obojen zeleno-žuto ili zeleno.

Morate da spojite plavu žicu sa klinom koji je obeležen slovom „N“ ili je obojen crno.

Morate da spojite smeđu žicu sa klinom koji je obeležen slovom „L“ ili je obojen crveno.

Morate da imate osigurač od 13 A u utikaču, adapteru ili razvodnoj tabli.

Sigurnosna uputstva

Izjava o usklađenosti (zemlje EU)

Odobrenja i sertifikati

„Samsung Electronics“ izjavljuje da je ova [CLP-41xN/CLP-68xND] u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama direktive o niskom naponu (2006/95/EC), EMC direktive (2004/108/EC).



Ovim „Samsung Electronics“ izjavljuje da je uređaj [CLP-41xNW/ CLP-68xDW/C181xW] u skladu sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama R&TTE direktive 1999/5/EC.

Ova Izjava o usklađenosti se može pogledati na internet stranici www.samsung.com, idite na Support > Download center i unesite naziv svog štampača (MFP) da biste mogli da pregledate doktrine EU.

01.01.1995: Direktiva Saveta Evrope 2006/95/EC, usklađivanje zakona država članica koji se odnose na niskonaponske uređaje.

01.01.1996: Direktiva Saveta Evrope 2004/108/EC, usklađivanje zakona država članica koji se odnose na elektromagnetnu kompatibilnost.

09.03.1999: Direktiva Saveta Evrope 1999/5/EC o radio-uređajima i telekomunikacionim terminalnim uređajima i uzajamnom prepoznavanju njihovih usklađivanja. Izjavu u celosti, koja definiše relevantne direktive i odnosne standarde možete da preuzmete kod zastupnika kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.

EC sertifikat

Sertifikovanje prema direktivi 1999/5/EC o radio-uređajima i telekomunikacionim terminalnim uređajima (FAX)

Ovaj proizvod kompanije Samsung je samostalno sertifikovan od strane kompanije Samsung za panevropsku komutiranu telefonsku mrežu za analognu javnu komutiranu telefonsku mrežu (PSTN) u skladu sa direktivom 1999/5/EC. Ovaj proizvod je dizajniran za rad sa nacionalnim PSTN mrežama i kompatibilnim PBX mrežama u evropskim državama:

U slučaju problema odmah se obratite telu Euro QA Lab kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.

Ovaj proizvod je testiran u skladu sa standardom TBR21. Da bi pomogao u korišćenju i primeni terminalnih uređaja koji su u skladu sa ovim standardom, Evropski institut za telekomunikacione standarde (ETSI) je objavio savetodavni dokument (EG 201 121) koji sadrži napomene i dodatne zahteve kako bi se obezbedila kompatibilnost TBR21 terminala. Ovaj proizvod je projektovan i u potpunosti usklađen sa svim relevantnim savetodavnim napomenama koje se nalaze u tom dokumentu.

Sigurnosna uputstva

Informacije o radiofrekvenčnom odobrenju za Evropu (za proizvode koji su opremljeni radio uređajima odobrenim za EU)

Radio uređaji tipa LAN niske potrošnje struje (bežični komunikacioni uređaji sa radio frekvencijom (RF)), koji rade na frekvenčnom pojasu 2,4 GHz/5 GHz su možda prisutni (ugrađeni) u vaš uređaj za štampanje koji je namenjen za kućnu ili kancelarijsku upotrebu. Ovaj odeljak važi samo ukoliko su ovi uređaji prisutni. Pogledajte nalepnice na uređaju da biste utvrdili prisustvo bežičnih uređaja.



Bežični uređaji koji se mogu naći u vašem uređaju su odobreni samo za upotrebu u Evropskoj uniji ili određenim oblastima ako je oznaka CE prikazana na nalepnici.

Izlazna snaga bežičnog uređaja (ili bežičnih uređaja) koji je možda postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja koje propisuje Evropska komisija kroz R&TTE direktivu.

Evropske države koje sprovode bežično odobravanje:

EU zemlje

Evropske zemlje sa ograničenjem korišćenja:

EU

EEA/EFTA zemlje

Nema ograničenja u ovom trenutku

Samo za Izrael

מ"ס' אישור אלחוטי של משרד התקשורות הוא 51-30319
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

Izjave usklađenosti sa regulativom

Bežične smernice

Niska struja, LAN radio uređaji (radio frekvenca-RF uređaja sa bežičnom komunikacijom), funkcionišajući u 2.4 GHz/5 GHz Band, možda budu prezentovani u vašem sistemu štampača. Sledеći odeljak daje opšti pregled stvari na koje treba обратити pažnju tokom korišćenja bežičnog uređaja.

Sigurnosna uputstva

Dodata ograničenja, upozorenja i predostrožnosti za datu zemlju su navedena u odeljku za konkretnu zemlju (ili grupu zemalja). Ovaj bežični uređaj je odobren za korišćenje samo u onim zemljama koje su navedene na sistemu nalepnici koja sadrži oznaku radiofrekvencijom odobrenja. Ako zemlja u kojoj koristite uređaj nije navedena na spisku, obratite se lokalnoj agenciji za odobravanje frekvencija. Bežični uređaji su strogo regulisani i upotreba možda neće biti odobrena.

Izlazna snaga bežičnog uređaja (bežičnih uređaja) koji je postavljen u vaš uređaj je manja od RF ograničenja poznatih u ovom trenutku. Budući da bežični uređaji (ugrađeni u vaš štampač) emituju manje energije nego što je dozvoljeno u sigurnosnim standardima i preporukama za radio frekvencije, proizvođač smatra da su ovi uređaji bezbedni za upotrebu. Bez obzira na nivo snage, treba preuzeti sve da se ograniči kontakt sa ljudima tokom svakodnevne upotrebe.

Opšte smernica za razdvajanje uređaja i tela u iznosu od 20 cm (8 inča), u slučaju korišćenja uređaja blizu tela (ovo ne obuhvata ekstremitete). Ovaj uređaj mora da se nalazi na dalje od 20 cm (8 inča) od tela kada su bežični uređaji uključeni i emituju.

Ovaj transmiter ne sme da bude pored neke druge antene ili transmittera, niti da im se poklapa polje emitovanja.

Neke okolnosti zahtevaju ograničenje u korišćenju bežičnih uređaja. Primeri uobičajenih ograničenja su navedeni ispod:



Uređaji za bežičnu radio komunikaciju mogu da ometaju opremu na komercijalnim avionima. Trenutni avio propisi zahtevaju da bežični uređaji budu isključeni tokom putovanja avionom. IEEE 802.11 (poznat i kao bežični ethernet) i Bluetooth komunikacijsku uređaji su primeri uređaja koji obezbeđuju bežičnu komunikaciju.



U okruženjima gde je rizik od smetnji sa drugih uređaja ili servisa štetan ili se čini štetan, opcija korišćenja bežičnog uređaja može biti ograničena ili zabranjena. Aerodromi, bolnice, atmosfera sa kiseonikom ili zapaljivim gasom su ograničeni primeri gde je upotreba bežičnih uređaja ograničena ili zabranjena. Kada se nalazite u okruženju gde nije sigurno kakva su ograničenja vezana za bežične uređaje, raspitajte se kod odgovornih vlasti pre uključivanja bežičnih uređaja.



Svaka zemlja ima drugačija ograničenja korišćenja bežičnih uređaja. Budući da je vaš sistem opremljen bežičnim uređajem, tokom putovanja kroz različite zemlje potrebno je da proverite sa vlastima za odobravanje radio emitovanja pre počinjanja putovanja da li postoji ograničenje upotrebe bežičnog uređaja za datu zemlju.



Ako je vaš sistem opremljen ugrađenim bežičnim uređajem, nemojte koristiti bežični uređaj ako svi poklopci i štitovi nisu postavljeni na mesto i ako sistem nije u potpunosti sastavljen.



Bežične uređaje ne može da popravlja korisnik. Nemojte ih modifikovati ni na koji način. Modifikacije bežičnog uređaja će poništiti pravo njegovog korišćenja. Obratite se proizvođaču radi servisiranja.

Sigurnosna uputstva



Koristite samo one drajvere koji su odobreni za zemlju u kojoj ćete uređaj koristiti. Pogledajte proizvođačev set za popravljanje sistema, ili se obratite tehničkoj podršci za dodatne informacije.

Sigurnosna uputstva

Samo za Kinu

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (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	○	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

以上表为目前本产品含有有毒有害物质的信息。本信息由本公司的配套厂家提供，经本公司审核后而做成，本产品的部分部件含有有毒有害物质，这些部件是在现有科学技术水平下暂时无可替代物质，但三星电子将会一直为满足 SJ/T 11363-2006 标准而做不懈的努力。

Autorska prava

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd. Sva prava zadržana.

Izključiva svrha ovog korisničkog uputstva je obezbeđivanje informacija. Sve ovde uključene informacije mogu da se menjaju bez prethodne najave.

Kompanija Samsung Electronics nije odgovorna za bilo kakve direktnе ili indirektne štete nastale usled upotrebe ovog korisničkog uputstva ili povezane s njim.

- Samsung i logotip Samsung predstavljaju žigove kompanije Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 i Windows Server 2008 R2 su registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci korporacije „Microsoft“.
- Google, Picasa, Google Docs, Android i Gmail su ili registrovani zaštitni znaci ili zaštitni znaci Google Inc.-a.
- Google Cloud Print je zaštitni znak Google Inc.-a.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac i Mac operativni sistem su zaštitni znaci kompanije Apple Inc., registrovanom u SAD i drugim zemljama. AirPrint i AirPrint logo su zaštitni znaci Apple Inc.-a.
- Svi ostali brendovi i imena proizvoda predstavljaju žigove odgovarajućih kompanija i organizacija.

Za informacije o licenciranju otvorenog koda pogledajte datoteku **LICENSE.txt** na priloženom CD-u.

REV.3.00

Korisnički vodič

Samsung Printer **Xpress**

CLP-41x series
CLP-68x series
C181x series

NAPREDNI

Ovaj korisnički vodič pruža informacije o instalaciji, naprednom konfigurisanju, korišćenju i rešavanju problema u okruženjima raznih operativnih sistema.

Neke funkcije možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje.

OSNOVNI

Ovaj vodič pruža informacije vezane za instalaciju, osnovne operacije i rešavanje problema u prozorima.



1. Instalacija softvera

Instalacija za Mac	138
Reinstalacija za Mac	139
Instalacija za Linux	140
Reinstalacija za Linux	141



2. Korišćenje uređaja povezanog na mrežu

Korisni mrežni programi	143
Podešavanje žičane mreže	144
Instaliranje drajver mreko mreže	148
IPv6 konfiguracija	157
Podešavanje bežične mreže	160
Samsung Mobile Print	205
Using the NFC funkcija	206
AirPrint	209
Google Cloud Print™	211



3. Korisni meniji za podešavanje

Pre čitanja poglavlja	217
Information	218
Layout	219
Paper	221
Graphic	222
System Setup	223
Emulation	227
Image Mgr.	228
Network	229
Direct USB	231
Job Manage	232



4. Specijalne funkcije

Podešavanje nadmorske visine	234
Unošenje nekoliko karaktera	235
Funkcije štampanja	237
Koristeći Direct Printing Utility	248
Mac štampanje	250
Štampanje na Linux računaru	252

Unix štampanje	254	Problemi sa kvalitetom štampanja	287
Koristeći opcione funkcije uređaja	256	Problem sa operativnim sistemom	295



5. Korisne alatke za upravljanje

Pristupanje alatkama za upravljanje	259
Easy Capture Manager	260
Samsung AnyWeb Print	261
Samsung Easy Color Manager	262
Easy Eco Driver	263
Korišćenje SyncThru™ Web Service	264
Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager	268
Korišćenje programa Samsung Printer Status	271
Korišćenje Samsung Printer Experience	273



6. Rešavanje problema

Problemi sa uvlačenjem papira	281
Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla	282
Problemi sa štampanjem	283



1. Instalacija softvera

Ovo poglavlje pruža informacije o instalaciji osnovnog i korisnog softvera za korišćenje u okruženju gde je uređaj povezan preko kabla. Lokalno priključen uređaj je uređaj koji je direktno priključen na računar putem kabla. Ako je uređaj priključen na mrežu, preskočite sledeće korake navedene ispod i idete na instalaciju drajvera uređaja priključenog na mrežu (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 148).

- **Instalacija za Mac**
- **Reinstalacija za Mac**
- **Instalacija za Linux**
- **Reinstalacija za Linux**

138
139
140
141



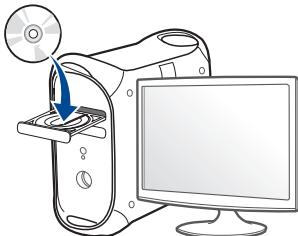
- Ako koristite Windows operativni sistem, pogledajte osnovni korisnički vodič za instalaciju drajvera maštine (pogledajte "Instaliranje drajvera lokalno" na strani 26).
- Koristite samo USB kabl koji nije duži od 3 metra (118 inča).

Instalacija za Mac



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS x 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- 1** Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2** U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



- 3** Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4** Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5** Kliknite **Continue**.
- 6** Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7** Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.

- 8** Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9** Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
- 10** Odaberite **USB Connected Printer** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.
- 11** Kliknite dugme **Add Printer** da biste odabrali vaš štampač i dodali ga na listu štampača.
- 12** Kada se instaliranje završi, kliknite na **Close**.

Reinstalacija za Mac

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, deinstalirajte i ponovo instalirajte upravljački program.

1 Otvorite fasciklu **Applications > Samsung > Printer Software Uninstaller**.

2 Da biste deinstalirali softver štampača, kliknite **Continue**.

3 Selektujte program koji želite da obrišete i pritisnite **Uninstall**.

4 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

5 Kada se deinstaliranje završi, kliknite na **Close**.



Ako je uređaj već dodat, izbrišite ga iz **Print Setup Utility** ili **Print & Fax**.

Instalacija za Linux

Trebate da preuzmete Linux softverske pakete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > podrška ili fajlovi za preuzimanje).

Instaliranje paketa Unified Linux Driver



Da biste instalirali softver uređaja, morate da se prijavite kao korenski korisnik. Ako niste privilegovani korisnik, obratite se administratoru sistema.

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
- 2 Kopirajte paket **Unified Linux Driver** na vaš sistem.
- 3 Otvorite Terminalni program i idite u fasciklu u koju ste kopirali paket.
- 4 Raspakujte paket.
- 5 Prebac u **uld** fasciklu.
- 6 Izvrši komandu „**./install.sh**“ (ako niste prijavljeni kao osnovni, izvršite komandu „**sudo**“ kao „**sudo ./install.sh**“)
- 7 Nastavite sa instalacijom.

- 8 Kada je instalacija završena, pokrenite program za štampanje (Idite na **System > Administration > Printing** ili izvršite komandu „**system-config-printer**“ u Terminalnom programu).
- 9 Kliknite na dugme **Add**.
- 10 Izaberite svoj štampač.
- 11 Kliknite na dugme **Forward** i dodajte svom sistemu.

Reinstalacija za Linux

Ako upravljački program štampača ne radi ispravno, deinstalirajte i ponovo instalirajte upravljački program.

- 1** Otvorite **Terminal** program.
- 2** Premestite u fasciklu **uld** raspakovanu iz paketa **Unified Linux Driver**.
- 3** Izvrši komandu „**./uninstall.sh**“ (ako niste prijavljeni kao osnovni, izvršite komandu „**sudo**“ kao „**sudo ./uninstall.sh**“)
- 4** Nastavite sa deinstalacijom.



2. Korišćenje uređaja povezanog na mrežu

U ovom poglavlju su data uputstva „korak po korak“ za konfigurisanje uređaja priključenog na mrežu i njegovog softvera.

- **Korisni mrežni programi** 143
- **Podešavanje žičane mreže** 144
- **Instaliranje drajver mreko mreže** 148
- **IPv6 konfiguracija** 157
- **Podešavanje bežične mreže** 160
- **Samsung Mobile Print** 205
- **Using the NFC funkcija** 206
- **AirPrint** 209
- **Google Cloud Print™** 211



Podržani opcioni uređaji i funkcije se mogu razlikovati u zavisnosti od vašeg modela (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8)..

Korisni mrežni programi

Postoji nekoliko programa koji su dostupni za lako podešavanje mreže u mrežnom okruženju. Naročito važno za mrežnog administratora, moguće je podešavanje nekoliko mrežnih uređaja.



- Pre korišćenja donjih programa, prvo podesite IP adresu.
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

SyncThru™ Web Service

Veb server, postavljen na vašem uređaju, omogućava da izvršite sledeće zadatke (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 264):

- Proverite informacije o količini zaliha i statusu.
- Promenite podešavanja uređaja.
- Postavite opciju email notifikacije. Kada podesite ovu opciju, status uređaja (prazna toner kaseta ili greška na uređaju) će automatski biti poslati osobi koja je određena da ih prima preko emaila.
- Podesite mrežne parametre neophodne za povezivanje uređaja na razna mrežna okruženja.

SyncThru™ Web Admin Service

Rešenje za upravljanje uređajem zasnovano na vebu za mrežne administratore. SyncThru™ Web Admin Service pruža efikasan način upravljanja mrežnim uređajima i omogućava da iz daljine nadgledati i rešavate probleme mrežnog uređaja sa bilo kog sajta sa kompanijskim pristupom internetu.

- Preuzmite program sa <http://solution.samsungprinter.com>.

SetIP podešavanje žičane mreže

Ova funkcija omogućava da odaberete mrežni interfejs i ručno podesite IP adresu za korišćenje TCP/IP protokola.

- Pogledajte "IPv4 konfiguracija preko SetIP (Windows)" na strani 144.
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Mac)" na strani 145.
- Pogledajte "IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Linux)" na strani 146.



- Uredaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otrozad" na strani 22).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.

Podešavanje žičane mreže

Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže

Možete da odštampate **izveštaj o konfiguraciji mreže** sa kontrolne table uređaja koja pokazuje trenutna podešavanja. Ovo će olakšati podešavanje mreže.

Pritisnite dugme  (Meni) na kontrolnoj tabli i obeležite **Network > Network Conf.**

Pomožu **izveštaja mrežne konfiguracije**, možete da nađete MAC i IP adresu ovog uređaja.

Na primer:

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

Podešavanje IP adrese



- Uredaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otrozadi" na strani 22).
- TCP/IPv6 nije podržan u ovom programu.

Prvo morate da postavite IP adresu za mrežno štampanje i upravljanje. U većini slučajeva nova IP adresa se automatski dodeljuje preko DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) servera koji se nalazi na mreži.

IPv4 konfiguracija preko SetIP (Windows)

Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **Kontrolna tabla > Sigurnosni centar > Windows zaštitni zid**.



Sledeća uputstva će se možda razlikovati kod vašeg modela uređaja.

- 1 Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).
- 2 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje žičane mreže

- 3** Povežite uređaj na mrežu preko mrežnog kabla.
- 4** Uključite uređaj.
- 5** Iz Windows menija **Početak** izaberite **Svi programi > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
- 6** Kliknite na ikonicu  (treća sa leva) u prozoru SetIP da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.
- 7** Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.



Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.

- 8** Kliknite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uređaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**. Potvrdite da su podešavanja ispravna.

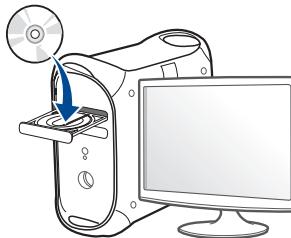
IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Mac)

Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **System Preferences > Security > Firewall**.



Sledeća uputstva se možda razlikuju kod vašeg modela.

- 1** Povežite uređaj na mrežu preko mrežnog kabla.
- 2** U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



- 3** Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojavit na radnoj površini sistema Mac.
 - Za „Mac“ OS X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u pretraživaču.
- 4** Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5** Kliknite **Continue**.
- 6** Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

Podešavanje žičane mreže

- 7** Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8** Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.

Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9** Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
- 10** Kad se pojavi poruka koja upozorava da će se na računaru zatvoriti sve aplikacije, kliknite **Continue**.
- 11** Izaberite **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** u **Printer Connection Type** i kliknite na dugme **Set IP Address**.
- 12** Kliknite na ikonicu  (treća sa leva) u prozoru SetIP da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.
- 13** Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.

 Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.
- 14** Kliknite na **Apply**, a zatim na **OK**. Uredaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**. Potvrdite da su podešavanja ispravna.

IPv4 konfiguracija koristeći opciju SetIP (Linux)

Pre korišćenja programa SetIP, onemogućite zaštitni zid iz menija **System Preferences** ili **Administrator**.



Sledeća uputstva se možda razlikuju kod vašeg modela ili operativnog sistema.

- 1** Preuzmite program SetIP sa veb-sajta Samsung i raspakujte ga.
- 2** Dvostruki klik na datoteku **SetIPApplet.html** u fascikli **cdroot/Linux/noarch/at_opt/share/utils** .
- 3** Kliknite da biste otvorili TCP/IP prozor konfigurisanja.
- 4** Unesite novu informaciju uređaja u prozor konfigurisanja. Na korporacijskom intranetu će možda biti potrebno da dobijete ovu informaciju od administratora mreže pre samog početka.

Podešavanje žičane mreže



Nađite MAC adresu uređaja iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144) i unesite je bez razmaka. Na primer, 00:15:99:29:51:A8 treba pisati kao 0015992951A8.

- 5 Uređaj će automatski odštampati **izveštaj o konfiguraciji mreže**.

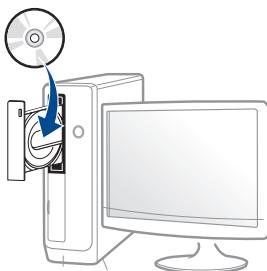
Instaliranje drajver mrežko mreže



- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).
- Uredaj koji ne podržava interfejs mreže, neće moći da koristi ovu funkciju (pogledajte "Pogled otrozadi" na strani 22).
- Možete da instalirate drajver za štampač i softver kada ubacite CD sa softverom u računar. Za Windows, odaberite drajver za štampač i softver u prozoru **Select Software to Install**.

Windows

- 1 Uverite se da je uređaj priključen na mrežu i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 144).
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

- 3 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.
- 4 Odaberite **Network connection** na ekranu za vrstu povezivanja štampača **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.
- 5 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Instaliranje drajver mrežko mreže

Sa Početak ekrana o.s. „Windows 8“



- Upravljački program V4 se automatski preuzima sa „Windows“ ažuriranja ako je vaš računar spojen na Internet. Ako ne, možete ručno da preuzmete upravljački program V4 sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Možete da preuzmete aplikaciju **Samsung Printer Experience** sa „Windows“ prodavnica. Morate da imate „Microsoft“ nalog kako biste koristili „Windows“ **Store(Prodavnica)**.
 - Iz Charms(Dugmad), odaberite Pretraži.
 - Kliknite Store(Prodavnica).
 - Potražite i kliknite na **Samsung Printer Experience**.
 - Kliknite Install.
- Ako instalirate upravljački program koristeći priloženi softver sa CD-a, upravljački program V4 neće biti instaliran. Ako želite da koristite upravljački program V4 na **Radna površina** ekranu, možete da ga preuzmete sa Samsung internet stranice, www.samsung.com > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja.
- Ako želite da instalirate alatke za upravljanje Samsung štampačem, morate da ih instalirate koristeći priloženi softer na CD-u.

- Uverite se da je uređaj priključen na mrežu i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 144).
- Sa Charms(Dugmad), odaberite Postavke > Promena postavki računara > Uređaji.

- Kliknite na Dodaj uređaj.

Otkriveni uređaji biće prikazani na ekranu.

- Kliknite na naziv modela ili ime domaćina koje želite da koristite.

 Možete da odštampate izveštaj o konfiguraciji mreže sa kontrolne table uređaja koja pokazuje ime aktuelnog domaćina uređaja (videti "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).

- Upravljački program se automatski instalira sa „Windows“ ažuriranje.

Instaliranje drajver mrežko mreže

Režim tihе instalacije

Režim tihе instalacije je metod instaliranja koji ne zahteva da korisnik mora da učestvuje u procesu. Jednom kada instalacija krene, drajver uređaja i softver su automatski instalirani na računaru. Možete pokrenuti tihu instalaciju kucanjem **/s** or **/S** u komandni prozor.

Parametri komandne linije

Sledećа tabela prikazuje koje komande mogu da se koriste u komandnom prozoru.



Sledeće komandne linije su efektivne i izvršavaju se kada se zada komanda preko **/s** or **/S**. Međutim, **/h**, **/H** ili **/?** su isključive komande koje se ne mogu koristiti same.

Komandna linija	Definicija	Opis
<code>/p"<port name>" или P"<port name>"</code>	<p>Precizira port štampača.</p> <p> Mrežni port će biti napravljen korišćenjem Standard TCP/IP monitora. Za lokalne portove, ovaj port mora da postoji na sistemu pre zadavanja konkretnе komande.</p>	<p>Ime porta štampača može da se definiše kao IP adresa, ime hosta, ime lokalnog USB porta, IEEE1284 ime porta ili putanju mreže.</p> <p>Na primer:</p> <ul style="list-style-type: none"><code>/p"xxx.xxx.xxx.xxx"</code> где "xxx.xxx.xxx.xxx" označava IP adresu mrežnog štampača.<code>/p"USB001", /P"LPT1:", /p"hostname"</code><code>/p"\computer_name\shared_printer"</code> ili <code>"\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer"</code> u gde, <code>"\computer_name\shared_printer"</code> ili <code>"\\xxx.xxx.xxx.xxx\shared_printer"</code> znači putanju mreže do štampača unosom dve kose crte, imena računara ili lokalne IP adrese računara koji deli štampač, a zatim deljeno ime štampača.

Komandna linija	Definicija	Opis
<code>/s</code> или <code>/S</code>	Pokreće tihu instalaciju.	Instalira drajver uređaja bez da korisnik mora da učestvuje u korisničkom sučelju ili da mora da se umeša u tok instalacije.

Instaliranje drajver mreko mreže

Komandna linija	Definicija	Opis	Komandna linija	Definicija	Opis
/a"<dest_path>" ili/ A"<dest_path>"	Precizira odredišnu putanju za instalaciju.  Odredišna putanja će biti punopravna putanja.	Pošto drajveri uređaja treba da budu instalirani na lokaciji koja je specifična za operativni sistem, ova komanda se odnosi smao na aplikativni softver.	/x ili/X	Koristi postojeće fajlove drajvera da napravi instance štampača koji je već instaliran.	Ova komanda pruža način za instaliranje instance štampača koji koristi fajl instaliranog drajvera štampača bez instaliranja dodatnog drajvera.
/n"<Printer name>" ili/N"<Printer name>"	Precizira ime štampača. Instanca štampača će biti napravljena kao specifično ime štampača.	Sa ovim parametrom je moguće dodavanje instanci štampača po vašoj želji.	/up"<printer name>" ili/ UP"<printer name>"	Uklanja samo instancu odabranog štampača a ne fajl drajvera.	Ova komanda pruža način da uklonite samo instancu odabranog štampača sa računara bez uticaja na druge drajvere štampača. Neće ukloniti fajlove drajvera štampača sa računara.
/nd ili/ND	Daje naredbu da se instalirani drajver je postavi kao podrazumevani.	Ukazuje da instalirani drajver uređaja neće biti podrazumevani drajver na sistemu ako ima više od jednog drajvera instaliranog. Ako drajver nije instaliran, ova opcija neće biti primenjena jer će operativni sistem Windows postaviti instalirani drajver kao podrazumevani.	/d ili/D	Deinstalira drajvere svih uređaja i aplikacije sa računara.	Ova komanda uklanja sve drajvere uređaja i aplikativni softver sa računara.

Instaliranje drajver mrežko mreže

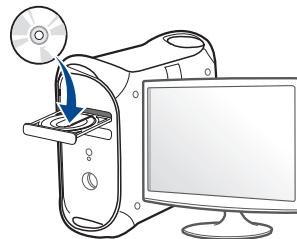
Komandna linija	Definicija	Opis
/o ili /O	Otvara fasciklu Štampači i faks uređaji nakon instalacije.	Ova komanda otvara fasciklu Štampači i faks uređaji nakon instalacije.
/h, /H ili /?	Pokazuje korišćenje komandne linije.	

Mac



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS x 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa mrežom i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za „Mac“ OS X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u pretraživaču.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.

Instaliranje drajver mrežko mreže

- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
- 10 Izaberite **Network Connected Printer(Wired or Wireless)** u **Printer Connection Type** i kliknite na dugme **Continue**.
- 11 Kliknite dugme **Add Printer** da biste odabrali vaš štampač i dodali ga na listu štampača.
- 12 Kliknite **IP** i odaberite „HP Jetdirect - Socket in Protocol“.
- 13 Unesite IP adresu uređaja u polje za unos „Address“.
- 14 Unesite ime za spisak čekanja u polje za unos „Queue“. Ako ne možete da odredite ime na spisku za čekanje za server uređaja, pokušajte da prvo koristite podrazumevani spisak čekanja.
- 15 Ako Auto. odabiranje ne radi, odaberite „Biranje softvera štampača“ i ime vašeg uređaja u „Štampaj koristeći“.
- 16 Kliknite na **Add**.
- 17 Kada se instaliranje završi, kliknite na **Close**.

Linux

Trebate da preuzmete Linux softverske pakete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > podrška ili fajlovi za preuzimanje).

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa mrežom i uključen. Takođe, IP adresa treba da bude podešena.
- 2 Kopirajte paket **Unified Linux Driver** na vaš sistem.
- 3 Otvorite Terminalni program i idite u fasciklu u koju ste kopirali paket.
- 4 Raspakujte paket.
- 5 Prebacite u **uld** fasciklu.
- 6 Izvrši komandu „**./install.sh**“ (ako niste prijavljeni kao osnovni, izvršite komandu „**sudo**“ kao „**sudo ./install.sh**“).
- 7 Nastavite sa instalacijom.
- 8 Kada je instalacija završena, pokrenite program za štampanje **Printing** (Idite na **System > Administration > Printing** ili izvršite komandu „**system-config-printer**“ u Terminalnom programu).
- 9 Kliknite na dugme **Add**.

Instaliranje drajver mrežko mreže

- 10** Odaberite **AppSocket/HP JetDirect** i unesite IP adresu vašeg uređaja.
- 11** Kliknite na dugme **Forward** i dodajte svom sistemu.

UNIX



- Proverite da vaš uređaj podržava UNIX operativni sistem, pre instaliranja UNIX drajvera štampača (pogledajte "Operativni sistem" na strani 8)
- Komande su markirane sa "", kada pritiskate komande, nemojte pritiskati "".
- Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Operativni sistem" na strani 8).

Da biste koristili UNIX drajver, prvo morate da instalirate UNIX paket drajvera, zatim da podesite štampač. Trebate da preuzmete Linux softverske pakete za štampač sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

Instaliranje UNIX paketa drajvera

Procedura instalacije je ista za sve verzije operativnog sistema UNIX.

- 1** Sa Samsung stranice preuzmite i otpakujte UNIX paket drajvera štampača.
 - 2** Obezbedite pristup korenu.
““**su -**””
 - 3** Iskopirajte odgovarajući drajver u odredišni UNIX računar.
-
- Pogledajte vodič za administratore za UNIX OS.
- 4** Raspakujte UNIX paket drajvera.
- Na primer, u IBM AIX-u, koristite sledeće komande.
- “gzip -d < unesite naziv paketa | tar xf -”**
- 5** neraspakovan direktorijum.
 - 6** Pokrenite instalacioni skript.
- “./install –i”**
- install** je fajl instalacionog skripta koji se koristi za instalaciju ili deinstalaciju UNIX paketa drajvera.
- Koristite komandu **“chmod 755 install”** da biste dali dozvolu za instalacionu skriptu.

Instaliranje drajver mrežko mreže

- 7 Pokrenite “`./install -c`” komandu da biste potvrdili status instalacije.
- 8 Pokrenite “**installprinter**” iz linije sa komandama. Ovo će pokrenuti prozor **Add Printer Wizard**. Postavite štampač u narednim prozorima po sledećem uputstvu.



Na nekim UNIX operativnim sistemima, npr na Solaris 10, upravo dodati štampači možda nisu dostupni odmah za štampanje i prihvatanje poslova. U tom slučaju pokrenite osnovni terminal:

“`accept <printer_name>`”
“`enable <printer_name>`”

Deinstaliranje UNIX paketa drajvera



Ova funkcija bi trebalo da se koristi za brisanje štampača instaliranih na računaru.

- a Pokrenite komandu “**uninstallprinter**” iz terminala.
Otvoriće se **Uninstall Printer Wizard**.
Instalirani štampači će biti navedeni na padajućoj listi.
- b Izaberite željeni štampač.
- c Kliknite **Delete** da biste ga izbrisali sa računara.
- d Pokrenite “`./install -d`” komandu da biste deinstalirali ceo paket.
- e Da biste proverili rezultate, pokrenite “`./install -c`” komandu.

Da biste ponovo instalirali, upotrebite komandu “`./install -i`” da biste reinstalirali binarne datoteke.

Podešavanje štampača

Da biste dodali štampač u UNIX sistem, pokrenite ‘`installprinter`’ sa komandne linije. Ovo će pokrenuti prozor Add Printer Wizard. Postavite štampač u narednom prozoru po sledećem uputstvu:

- 1 Unesite ime štampača.
- 2 Unesite odgovarajući model štampača.
- 3 Unesite potreban opsi vrste štampača u polje **Type**. Ovo nije obavezno.
- 4 Unesite opis štampača u polje **Description**. Ovo nije obavezno.
- 5 Unesite lokaciju štampača u polje **Location**.
- 6 Unesite IP adresu ili DNS ime štampača u polje **Device** za mrežne štampače. Na IBM AIX sa **jetdirect Queue type**, moguće je samo DNS ime sa numeričkom IP adresom.
- 7 **Queue type** pokazuje vezu kao **lpd** ili **jetdirect** u odgovarajućoj listi. Pored toga, **usb** tip je dostupan za operativni sistem Sun Solaris.
- 8 Izaberite **Copies** da biste odredili broj kopija.

Instaliranje drajver mreko mreže

- 9 Izaberite opciju **Collate** da biste primili kopije koje su već sortirane.
- 10 Odaberite opciju **Reverse Order** da biste primili kopije u obrnutom redosledu.
- 11 Označite opciju **Make Default** da biste postavili štampač kao podrazumevani.
- 12 Kliknite na **OK** da biste dodali štampač.

IPv6 konfiguracija



IPv6 je u potpunosti podržan samo na Windows Vista ili novijem.



Neke funkcije i opcione stavke možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8 ili "Prikaz uređaja" na strani 19).

Uređaj podržava sledeće IPv6 adrese za mrežno štampanje i upravljanje.

- Link-local Address:** Samokonfigurisana lokalna IPv6 adresa (adresa koja počinje sa FE80).
- Stateless Address:** Automatski konfigurisana IPv6 adresa od strane mrežnog rutera.
- Stateful Address:** IPv6 adresa koju konfiguriše DHCPv6 server.
- Manual Address:** IPv6 adresa koju ručno konfiguriše korisnik.

U IPv6 mrežnom okruženju, pratite sledeću proceduru da biste koristili IPv6 adresu.

Sa kontrolne table

Aktiviranje IPv6



- Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).
- Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoje menija za neke modele.



1 Odaberite (Meni) > Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Protocol u kontrolnom panelu.



2 Odaberite **On** i pritisnite **OK**.



3 Isključite uređaj i ponovo ga uključite.



Kada instalirate drajvere za štampač, nemojte da podešavate i IPv4 i IPv6. Preporučujemo Vam da podesite ili IPv4 ili IPv6.

IPv6 konfiguracija

Podešavanje DHCPv6 adrese

Ako imate DHCPv6 server na mreži, možete da podesite jednu od sledećih opcija za dinamičko određivanje domaćina.



- Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).
- Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoje menija za neke modele.

1 Odaberite (Meni) > Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config u kontrolnom panelu.

2 Pritisnite **OK** da biste odabrali vrednost koju želite.

- **Router:** Koristite DHCPv6 samo kada to ruter traži.
- **Always Use:** Uvek koristite DHCPv6 bez obzira na zahtev ruteru.
- **Never Use:** Nikad ne koristite DHCPv6 nezavisno od zateva ruteru.

Iz menija SyncThru™ Web Service

Aktiviranje IPv6

- 1 Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a. Unesite IP adresu (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme Ići.
- 2 Ako se po prvi put prijavljujete u **SyncThru™ Web Service** morate da se prijavite kao administrator. Ukucajte korisničko ime i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 3 Kada se otvorи prozor **SyncThru™ Web Service**, pomerite cursor na **Settings** na vrhu trake menija i kliknite **Network Settings**.
- 4 Kliknite **TCP/IPv6** na levom panelu na veb stranici.
- 5 Označite polje za označavanje **IPv6 Protocol** da biste aktivirali IPv6.
- 6 Kliknite na dugme **Apply**.
- 7 Isključite uređaj i ponovo ga uključite.

IPv6 konfiguracija



- Takođe možete da postavite DHCPv6.
- Da ručno postavite IPv6 adresu:

Označite polje za označavanje **Manual Address**. Tada je tekstualno polje **Address/Prefix** aktivirano. Unesite ostatak adrese (npr. :3FFE:10:88:194::AAAA. "A" je heksadecimalno 0 do 9, A do F).



Adresa mora da bude u '[]' zagradama.

Podešavanje IPv6 adrese

- 1 Pokrenite pregledač, kao npr. Internet Explorer, koji podržava IPv6 adrese u URL.
- 2 Odaberite IPv6 adresu (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) iz **izveštaja o konfiguraciji mrežet** (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).
 - **Link-local Address**: Samokonfigurisana lokalna IPv6 adresa (adresa koja počinje sa FE80).
 - **Stateless Address**: Automatski konfigurisana IPv6 adresa od strane mrežnog rutera.
 - **Stateful Address**: IPv6 adresa koju konfiguriše DHCPv6 server.
 - **Manual Address**: IPv6 adresa koju ručno konfiguriše korisnik.
- 3 Unesite IPv6 adresu (npr: [http://\[FE80::215:99FF:FE66:7701\]](http://[FE80::215:99FF:FE66:7701])).

Podešavanje bežične mreže

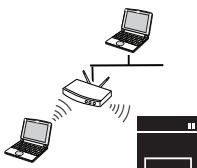


- Budite sigurni da vaš uređaj podržava bežičnu mrežu. Bežične mreže možda nisu dostupne u zavisnosti od modela (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).
- Ako IPv6 mreža ne radi, resetujte sva podešavanja na fabrička i pokušajte ponovo koristeći opciju **Clear Setting**.

Prvi koraci

Objašnjenje tipa mreže

Obično možete imati samo jednu vezu između vašeg računara i uređaja u jednom trenutku.



Režim infrastrukture

To okruženje se uglavnom koristi za domove i SOHOs (Small Office/ Home Office). Ovaj režim koristi pristupnu tačku za komunikaciju sa bežičnim uređajem.



Ad hoc režim

Ovaj režim ne koristi pristupnu tačku. Bežični kompjuter i bežični uređaj komuniciraju direktno.

Naziv Wireless mreže i šifra za Mrežu

Bežične mreže zahtevaju veću sigurnost, tako da kada je neka pristupna tačka prvi put podešena, prave se ime mreže (SSID), vrsta bezbednosti koja se koristi i mrežu ključ. Pitajte vašeg mrežnog administratora o ovoj informaciji pre nego što nastavite sa instaliranjem uređaja.

Podešavanje bežične mreže

Prikazivanje metoda za bežično podešavanje

Bežična podešavanja možete postaviti, ili sa uređaja ili sa kompjutera. Izaberite metod iz tabele dole.



- Neke vrste bežične mreže možda neće biti dostupne, u zavisnosti od modela ili zemlje.
- Ako se problemi javi tokom instalacije drajvera za bežičnu mrežu, pogledajte poglavlje za rešavanje problema (pogledajte "Rešavanje problema za bežičnu mrežu" na strani 201).
- Preporučuje se da podesite lozinku na pristupnim tačkama. Ako ne podesite lozinke na pristupnim tačkama, one mogu biti izložene nedozvoljenom pristupu sa nepoznatih uređaja uključujući računare, pametne telefone i štampače. Videti uputstvo za rad sa pristupnim tačkama radi postavke lozinke.

Za CLP-41x series/ C181x series

Metod za postavljanje	Metod za povezivanje	Opis & preporuka
Sa pristupnom tačkom	Sa računara	Korisnik windows-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla" na strani 167.
		Korisnik windows-a, pogledajte "Pristupna tačka bez USB kabla (preporučljivo)" na strani 170.
		<ul style="list-style-type: none">• Korisnik Mac-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla" na strani 182.• Korisnik „Mac“-a, pogledajte "Pristupna tačka bez USB kabla (preporučljivo)" na strani 185.
		Pogledajte "Korišćenje žičane mreže" na strani 196.
		<ul style="list-style-type: none">• Pogledajte "Uređaji sa ekranom za prikazivanje" na strani 164.• Pogledajte "Uređaji bez ekrana za prikazivanje" na strani 165.
		Pogledajte "Korišćenje dugmeta menija" na strani 167.

Podešavanje bežične mreže

Metod za postavljanje	Metod za povezivanje	Opis & preporuka
Bez pristupne tačke	Sa računara	Korisnik windows-a, pogledajte "Ad hoc preko USB kabla" na strani 173. Korisnik Mac-a, pogledajte "Ad hoc preko USB kabla" na strani 187.
	Wi-Fi Direct podešavanje	Pogledajte "Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje" na strani 199.

Za CLP-68x series

Metod za postavljanje	Metod za povezivanje	Opis & preporuka
Sa pristupnom tačkom	Sa računara	Korisnik windows-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)" na strani 176.
		Korisnik Mac-a, pogledajte "Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)" na strani 190.
		Pogledajte "Korišćenje žičane mreže" na strani 196.
Bez pristupne tačke	Sa računara	<ul style="list-style-type: none">Pogledajte "Uređaji sa ekranom za prikazivanje" na strani 164.Pogledajte "Uređaji bez ekrana za prikazivanje" na strani 165.
		Pogledajte "Korišćenje dugmeta menija" na strani 167.
	Wi-Fi Direct podešavanje	Pogledajte "Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje" na strani 199.

Podešavanje bežične mreže

Korišćenje WPS dugmeta

Ako vaša mašina i pristupne tačke (ili bežični ruter) podržavaju Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), možete lako da podesite mrežu na dugme the  (WPS) na kontrolnoj tabli bez računara.



- Ukoliko želite da koristite bežičnu mrežu koristeći infrastrukturni režim, proverite da li je mrežni kabl isključen iz uređaja. Korišćenje dugmeta **WPS (PBC)** ili unos PIN iz računara za povezivanje na pristupnu tačku (ili bežični ruter) varira u zavisnosti od pristupne tačke (ili bežičnog rutera) koji koristite. Pogledajte korisničko upustvo za pristupnu tačku (ili bežičnu ruter) koji koristite.
- Kada koristite dugme WPS da postavite bežičnu mrežu, bezbednosni parametri se mogu promeniti. Da biste ovo sprečili, zaključajte WPS opciju za trenutne bezbednosne bežične parametre. Ime opcije se može razlikovati u zavisnosti od pristupne tačke (ili bežičnog rutera) koju koristite.

Biranje tipa

Postoje dva načina za povezivanje uređaja na bežičnu mrežu preko dugmeta  (WPS) na kontrolnoj tabli.

Način **Konfiguracija dugmeta za pritiskanje (PBC)** omogućava da povežete uređaj na bežičnu mrežu pristiskanjem kako dugmeta  (WPS) na kontrolnoj tabli uređaja, kao i WPS (PBC) dugmeta na Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-omogućenoj pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru).

Metod **Lični identifikacioni broj (PIN)** pomaže u povezivanju uređaja na bežičnu mrežu unošenjem PIN-a na Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)-omogućenoj pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru).

Vaš uređaj je podešen na fabrički **PBC** režim, koji se preporučuje za tipično bežično okruženje.

Potrebne stvari

- Proverite da li pristupna tačka (ili ruter) podržavaju Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Proverite da li uređaj podražava Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Mrežni računar (samo PIN režim)

Podešavanje bežične mreže

Uredaji sa ekranom za prikazivanje

Povezivanje u PBC režimu

- 1 Pritisnite i zadržite dugme  (WPS) na kontrolnoj tabli duže od 2 sekunda.

Uredaj će čekati do dva minuta da pritisnete WPS (PBC) dugme na pristupnoj tački (ili ruteru).

- 2 Pritisnite dugme **WPS (PBC)** na pristupnoj tački ili ruteru.

Poruke se pojavljuju na ekranu u ovom redosledu:

- a **Connecting:** Uredaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.
 - b **Connected:** Uredaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.
 - c **AP SSID:** Nakon uspešnog povezivanja, AP SSID informacija se pojavljuje na ekranu.
- 3 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Povezivanje u PIN režimu

- 1 Pritisnite i zadržite dugme  (WPS) na kontrolnoj tabli duže od 2 sekunda.

- 2 Pojavljuje se osmocifarni PIN na ekranu.

Morate da unesete osmocifreni PIN u roku od dva minuta za računar koji je povezan na pristupnu tačku ili ruter.

Poruke se pojavljuju na ekranu u ovom redosledu:

- a **Connecting:** Uredaj se povezuje na bežičnu mrežu.
- b **Connected:** Uredaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.
- c **SSID:** Nakon uspešnog povezivanja bežične mreže, AP SSID informacija će se pojaviti na ekranu.

- 3 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Uredaji bez ekrana za prikazivanje

Povezivanje u PBC režimu

- 1 Pritisnite i zadržite dugme  (WPS) u trajanju od 2 - 4 sek. dok LED brzo trepće.

Uredaj se povezuje na bežičnu mrežu. LED će treptati polako do dva minuta da pritisnete PBC dugme na pristupnoj tački (ili ruteru).

- 2 Pritisnite dugme **WPS (PBC)** na pristupnoj tački ili ruteru.
 - a Svetlo na WPS LED treperi brzo. Uredaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.
 - b Uredaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.
- 3 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Povezivanje u PIN režimu

- 1 Izveštaj o mrežnim podešavanjima, uključujući PIN, mora da bude odštampan (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).

U radnom rečimu pritisnite i zadržite dugme  (**Otkazi** ili **zaustaviti**) na kontrolnoj tabli oko 5 sekundi. Možete da nađete PIN broj uređaja.

- 2 Pritisnite i zadržite dugme  (WPS) duže od 4 sekunde sve dok LED ne ostane upaljen.

Uredaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.
- 3 Morate da unesete osmocifreni PIN u roku od dva minuta za računar koji je povezan na pristupnu tačku ili ruter.

LED treperi polako do dva minuta sve dok ne unesete osmocifreni PIN.

WPS LED treperi u sledećem redosledu:

 - a Svetlo na WPS LED treperi brzo. Uredaj se povezuje na pristupnu tačku ili ruter.
 - b Uredaj je uspešno povezan na bežičnu mrežu, WPS LED svetli.
- 4 Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Ponovno povezivanje na mrežu

Kada je bežična funkcija isključena, uređaj automatski pokušava da se ponovo spoji na pristupnu tačku ili ruter sa kojima je prethodno bio povezan sa bežičnim podešavanjima i adresom.



U sledećim slučajevima će uređaj automatski pokušati da se ponovo spoji na bežičnu mrežu:

- Uredaj je isključen i ponovo uključen.
- Pristupna tačka ili ruter su isključeni i ponovo uključeni.

Isključivanje sa mreže

Da biste isključili uređaj sa mreže, pritisnite dugme  (WPS) na kontrolnoj tabli duže od dve sekunde.

- **Kada je bežična mreža neaktivna:** Uredaj se odmah isključuje sa mreže, i WPS LED se isključuje.
- **Kada se koristi bežična mreža:** Uredaj će čekati da završite trenutni posao, WPS LED će brzo svetleti. Zatim, bežična mreža je automatski isključena i WPS LED se isključuje.

Poništavanje procesa povezivanja

Da biste poništili povezivanje na bežičnu mrežu kada se uređaj povezuje, kratko pritisnite dugme  (Otkaži ili zaustaviti) na kontrolnoj tabli.

Potrebno je sačekati 2 minuta da se uređaj ponovo spoji na bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Korišćenje dugmeta menija



Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Pre počekta treba da znati ime mreže (SSID) za bežičnu mrežu, kao i mrežni ključ ako je mreža kriptovana. Ova informacija je postavljena kada je pristupna tačka ili ruter instaliran. Ako ne znati to o svom mrežnom okruženju, potrebno je da pitate osobu zaduženu za mrežu.



Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 148).

1 Pritisnite dugme  (Meni) na kontrolnoj tabli.

2 Pritisnite opciju **Network > Wireless > WLAN Settings**.

3 Pritisnite **OK** da biste izabrali željeni način.

- **Wizard** (preporučeno): U ovom režimu, podešavanje je automatsko. Uređaj će da prikaže listu dostupnih mreža iz koje možete da izaberete. Nakon što je mreža izabrana, štampač će tražiti odgovarajući bezbednosni ključ.
- **Custom**: U ovom režimu, korisnik ručno može da da ili izabere svoj lični SSID ili da odabere bezbednosnu opciju u detalje.

Postavka pomoću „Windows“ oper.sis. (CLP-41x series/C181x series)



Prečica za program **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a: Ako ste jednom instalirali drajver štampača, možete pristupiti programu **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a (pogledajte "Pristupanje alatkama za upravljanje" na strani 259).

Pristupna tačka preko USB kabla

Potrebne stvari

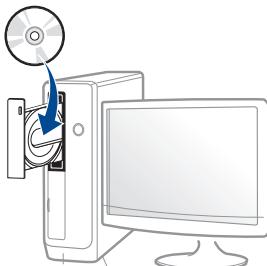
- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj

Podešavanje bežične mreže

- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje infrastrukture mreže

- 1 Proverite da li je USB kabl priključen na uređaj.
- 2 Uključite računar, pristpnu tački i uređaj.
- 3 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

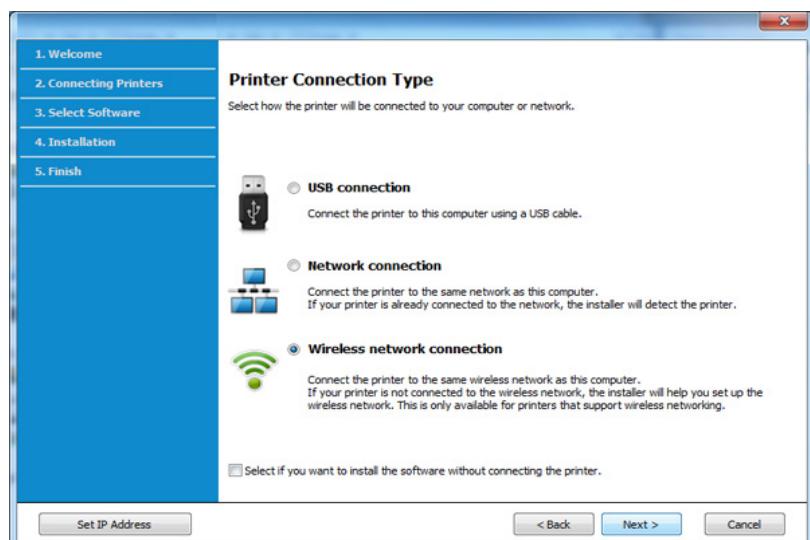
X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koji predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

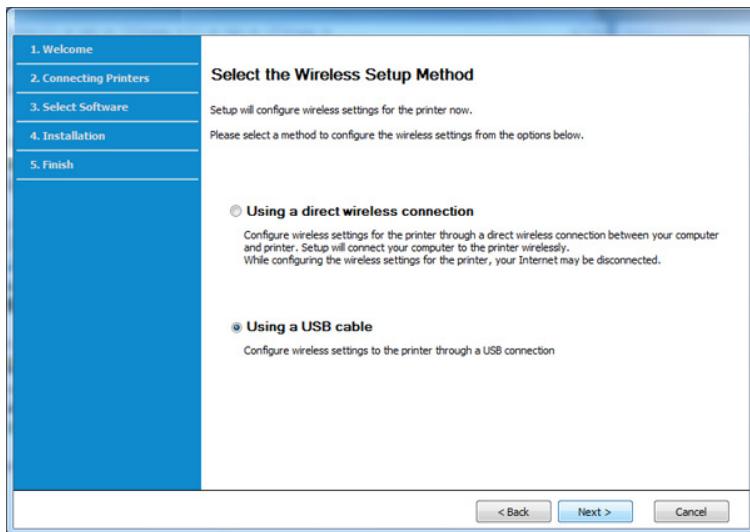
- 4 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.
- 5 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



- 6 Na ekranu **Are you setting up your printer for the first time?**, odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Zatim kliknite na **Next**.
Ako je vaš štampač već spojen na mrežu, odaberite **No, My printer is already connected to my network**.

Podešavanje bežične mreže

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



- 8 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.



Ako ne možete da nađete ime mreže koju želite da koristite, ili ako želite da podesite mrežu ručno, kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).

- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.

- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.

Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.

Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uredaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.

WPA Personal ili WPA2 Personal: Odaberite ovu opciju da biste proverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.

- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

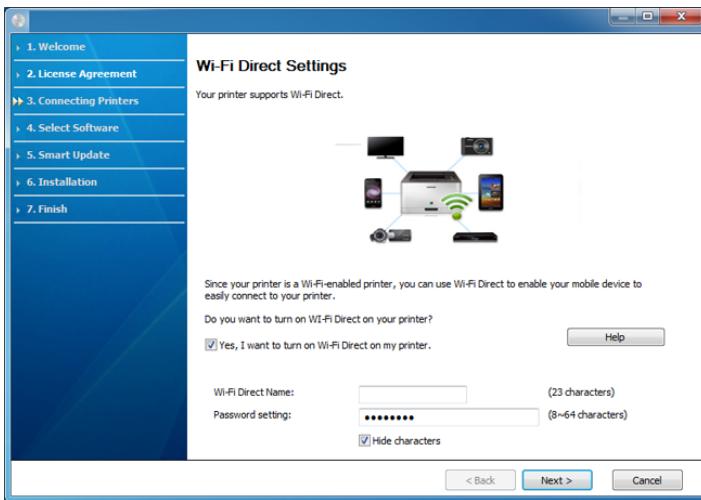


Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

Podešavanje bežične mreže

- 9 Ako vaš štampač podržava Wi-Fi Direct, pojaviće se sledeći ekran.
Kliknite na **Next**.



- 10 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.
- 11 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Pristupna tačka bez USB kabla (preporučljivo)

Potrebne stvari

- Računar sa omogućenom „WiFi“ vezom i oper. sis. „Windows 7“ ili novijom verzijom i sa pristupnom tačkom (ruterom)
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže



- Wi-Fi Direct opcija će se jedino pojaviti na ekranu ako vaš štampač podržava ovu funkciju.
- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog WiFi" na strani 199).
- **Wi-Fi Direct Name:** Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

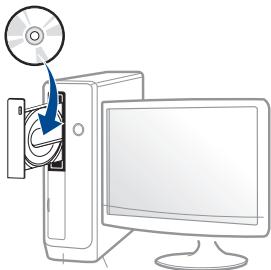


Pri postavci bežične mreže, uređaj će koristiti bežični LAN računara. Možda nećete biti u mogućnosti da se spojite na internet.

Podešavanje bežične mreže

Pravljenje infrastrukture mreže

- 1 Uključite računar, pristpunu tački i uređaj.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koji predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

- 3 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

- 4 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.

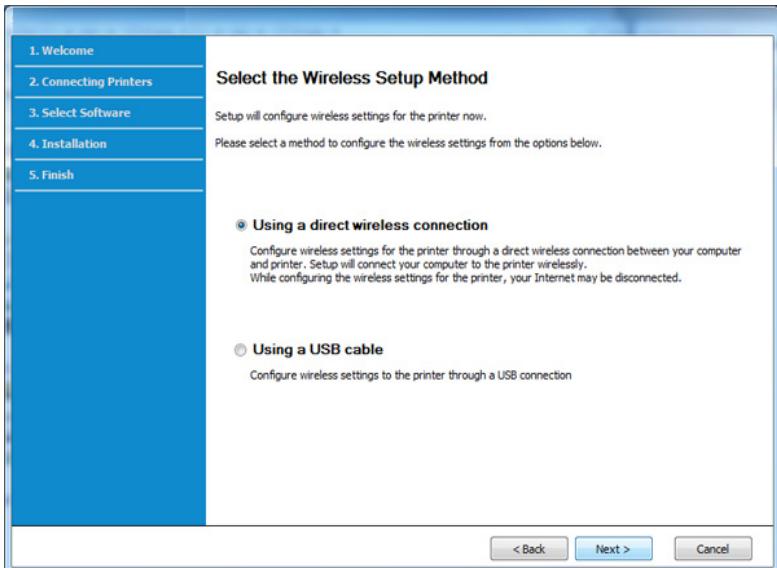


- 5 Na ekranu **Are you setting up your printer for the first time?**, odaberite **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Zatim kliknite na **Next**.

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

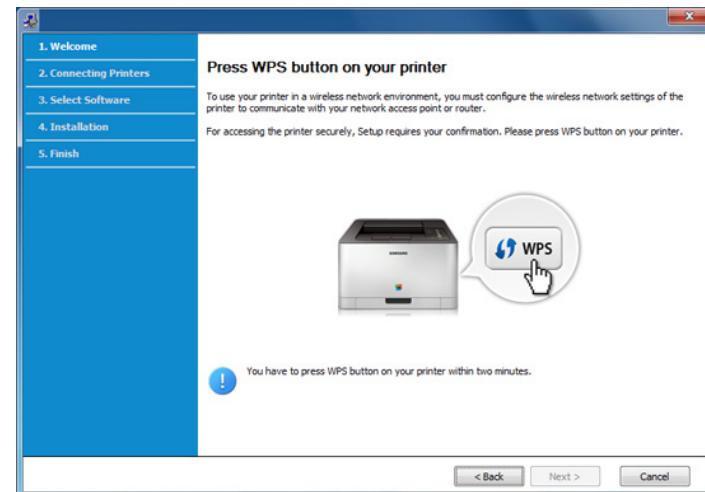
Podešavanje bežične mreže

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



Čak i ako vaš računar pokreće oper. sis. „Windows 7“ ili novija verzija, ne možete da koristite ovu funkciju ako vaš računar ne podržava bežičnu mrežu. Podesite bežičnu mrežu pomoću USB kabla (videti "Pristupna tačka preko USB kabla" na strani 167).

Ako se pojavi dole dati ekran, u roku od 2 minute pritisnite  taster na kontrolnom panelu.



- 7 Kada se završi podešavanje bežične mreže, kliknite na **Next**.
- 8 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje bežične mreže

Ad hoc preko USB kabla

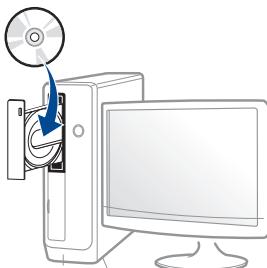
Ako nemate pristupnu tačku (AP), i dalje možete da povežete uređaj bežično sa računarom postavljanjem ad-hoc bežične mreže sledeći ove jednostavne korake.

Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje ad-hoc mreže u Windows-u

- 1 Uključite računar i uređaj bežične mreže.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

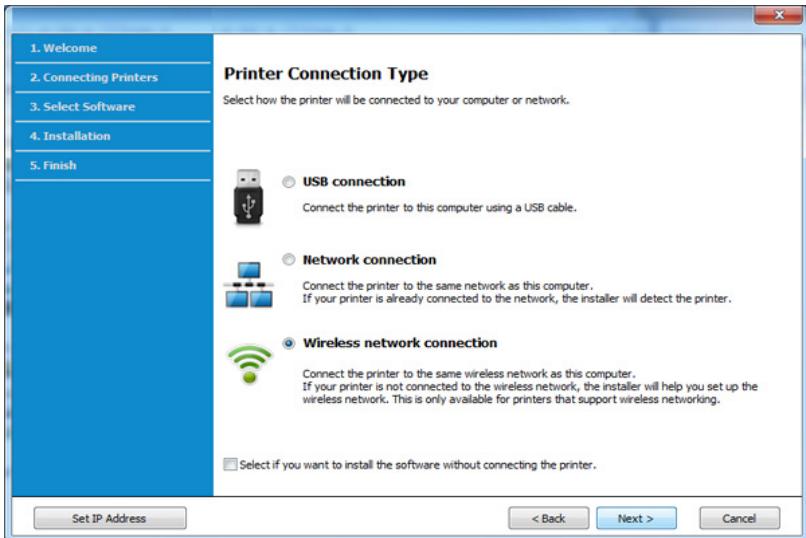
Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

- 3 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

Podešavanje bežične mreže

- 4 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



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

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

- 6 Odaberite **Using a USB cable** na ekranu **Select the Wireless Setup Method**. Zatim kliknite na **Next**.

- 7 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Postavite kanal. (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
 - Open System:** Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
 - Shared Key:** Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bezbednost bežične mreže se pojavit će ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašćen pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni ili 128-bitni WEP ključ enkripcije.

Podešavanje bežične mreže

- 8 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže.
Proverite podešavanja i kliknite **Next**.



Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- **Za DHCP metod**

Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- **Za metod Static**

Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

- IP adresa: 169.254.133.43

- Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
- Pristupnik: 169.254.133.1

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

- 10 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

- 11 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje bežične mreže

Postavka pomoću „Windows“ oper.sis. (CLP-68x series)



Prečica za program **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a: Ako ste jednom instalirali drajver štampača, možete pristupiti programu **Samsung Easy Wireless Setup** bez CD-a (pogledajte "Pristupanje alatkama za upravljanje" na strani 259).

Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)

Potrebne stvari

- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje infrastrukture mreže

- 1 Proverite da li je USB kabl priključen na uređaj.
- 2 Uključite računar, pristpnu tačku i uređaj.

- 3 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

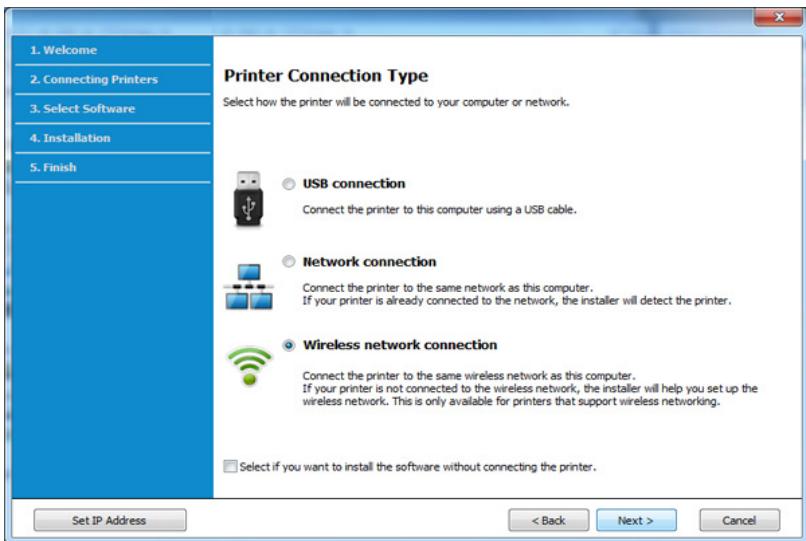
Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

- 4 Pregledajte i prihvate sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

Podešavanje bežične mreže

- 5 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



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

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

- 7 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.

 Ako ne možete da nađete ime mreže koju želite da koristite, ili ako želite da podešite mrežu ručno, kliknite na **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
 - Open System:** Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
 - Shared Key:** Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
 - WPA Personal ili WPA2 Personal:** Odaberite ovu opciju da biste proverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Podešavanje bežične mreže



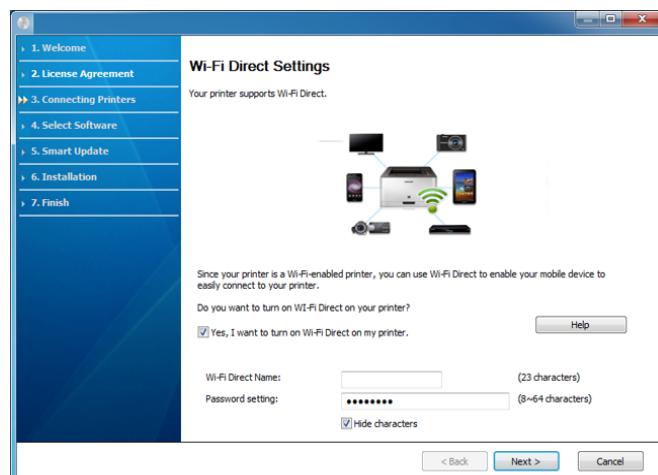
Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

8 Kada se pojavi prozor sa povezivanjem mreže, izvadite mrežni kabl. Zatim kliknite na **Next**. Mrežni kabl može da se umeša u traženje bežičnih uređaja.

9 Ako vaš štampač podržava „Wi-Fi Direct“ a ova opcija je onemogućena, pojaviće se odgovarajući ekran sa time u vezi.

Ako želite da omogućite „Wi-Fi Direct“, označite polje za označavanje i kliknite **Next**. Ako ne želite, kliknite na **Next**.



- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 199).
- **Wi-Fi Direct Name:** Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

10 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

11 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje bežične mreže

Ad hoc preko USB kabla

Ako nemate tačku pristupa (AP), ipak možete da povežete uređaj bežično putem računara podešavanjem Ad-hoc mreže pridržavajući se ovih jednostavnih koraka prikazanih u nastavku.

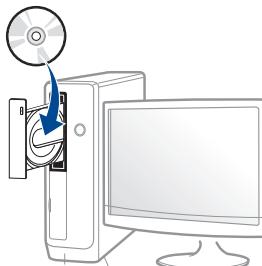
Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pravljenje ad-hoc mreže u Windows-u

- 1 Proverite da li je USB kabl priključen na uređaj.
- 2 Uključite računar, pristpnu tački i uređaj.

- 3 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Početak > Svi programi > Pribor > Pokreni**.

X:\Setup.exe promenite "X" sa slovom, koje predstavlja vaš CD-ROM drajv, i kliknite na **OK**.

- Za „Windows 8“,

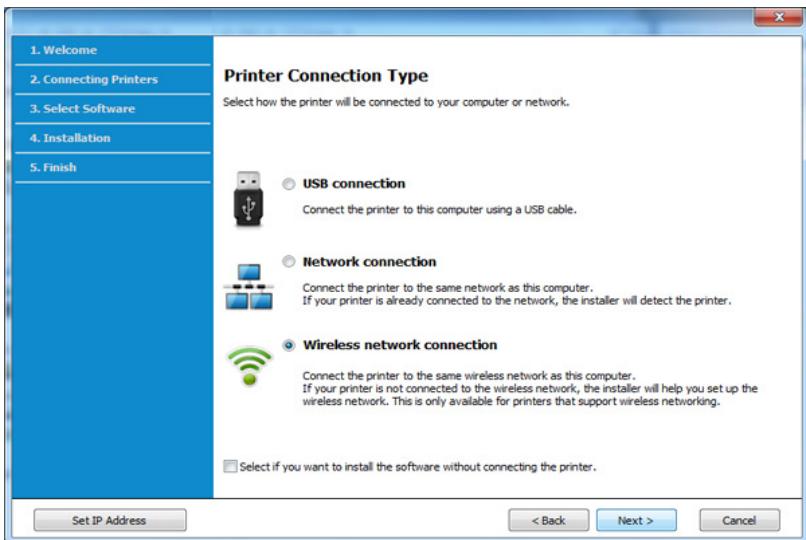
Ako se prozor sa instalacijom ne pojavi, kliknite na **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)** i tražite **Pokreni**. Otkucajte X:\Setup.exe, s tim da slovo „X“ zamenite slovom koje predstavlja CD-ROM jedinicu, pa kliknite na **U redu**.

Ako se javi iskačući prozor „**Dodirnite da odaberete šta se dešava sa disk jedinicom**“, kliknite na prozor i odaberite **Run Setup.exe**.

- 4 Pregledajte i prihvati sporazume o instalaciji u prozoru za instalaciju. Zatim kliknite na **Next**.

Podešavanje bežične mreže

5 Izaberite **Wireless network connection** na ekranu **Printer Connection Type**. Zatim kliknite na **Next**.



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

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

7 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Postavite kanal. (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uređaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bezbednost bežične mreže se pojavit će ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašćen pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni ili 128-bitni WEP ključ enkripcije.

Podešavanje bežične mreže

- 8 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže. Proverite podešavanja i kliknite **Next**.



Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- **Za DHCP metod**

Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- **Za metod Static**

Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

- IP adresa: 169.254.133.**43**

- Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
- Pristupnik: 169.254.133.1

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

- 10 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

- 11 Sledite uputstva u prozoru instalacije.

Podešavanje bežične mreže

Postavka pomoću „Mac“ oper.sis. (CLP-41x series/C181x series)

Pristupna tačka preko USB kabla

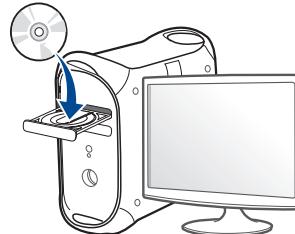
Potrebne stvari

- Pristupna tačka
- Štampač priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS x 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

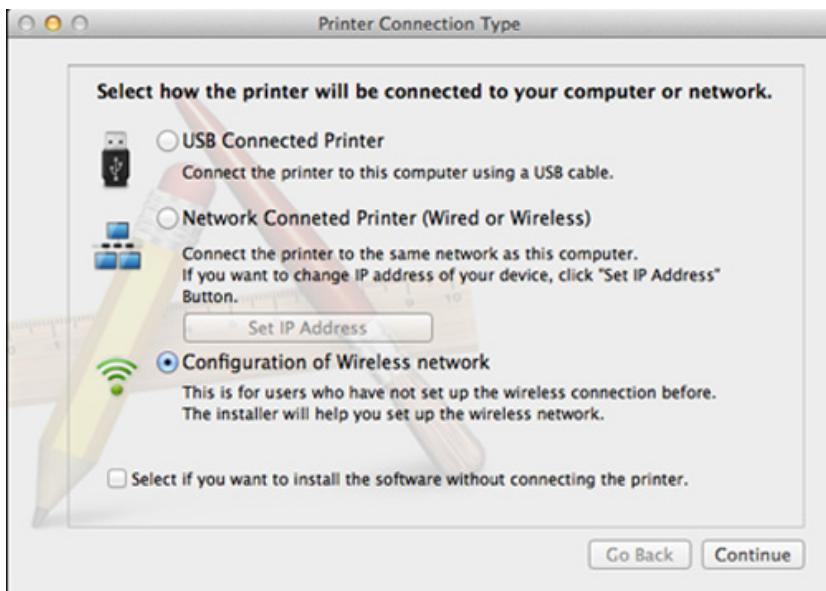
- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

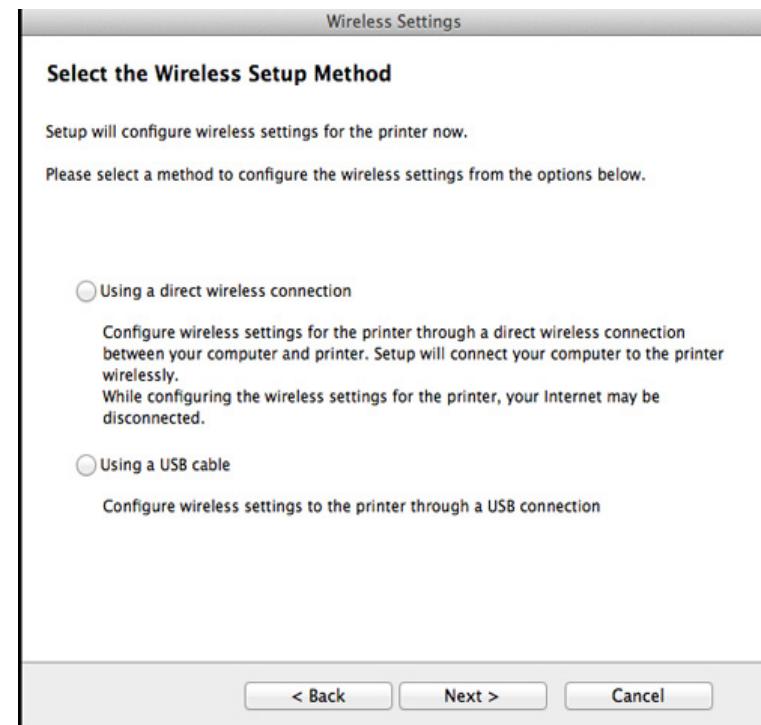
Podešavanje bežične mreže

10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



11 Ako se pojavi ekran **Wireless Settings**, izaberite **Using a USB cable** i kliknite **Next**.

Ako se ekran ne pojavi, idite na korak 15.



Podešavanje bežične mreže

12 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.



Ako ručno podešavate bežičnu mrežu, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
 - Open System:** Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
 - Shared Key:** Autentifikacija se koristi. Uredaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **WPA Personal ili WPA2 Personal:** Odaberite ovu opciju da biste poverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.
- **Encryption:** Postavite enkripciju. (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES)
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bezbednost bežične mreže se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

13 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže. Proverite podešavanja i kliknite **Next**.



- Wi-Fi Direct opcija će se jedino pojaviti na ekranu ako vaš štampač podržava ovu funkciju.
- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 199).
- **Wi-Fi Direct Name:** Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

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

15 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja. Kliknite na **Next**.

Podešavanje bežične mreže

Pristupna tačka bez USB kabla (preporučljivo)

Potrebne stvari

- Mac računar sa omogućenim WiFi koji radi na operativnom sistemu Mac OS 10.7 ili novijom verzijom i sa pristupnom tačkom (ruterom)
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS x 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.
- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.

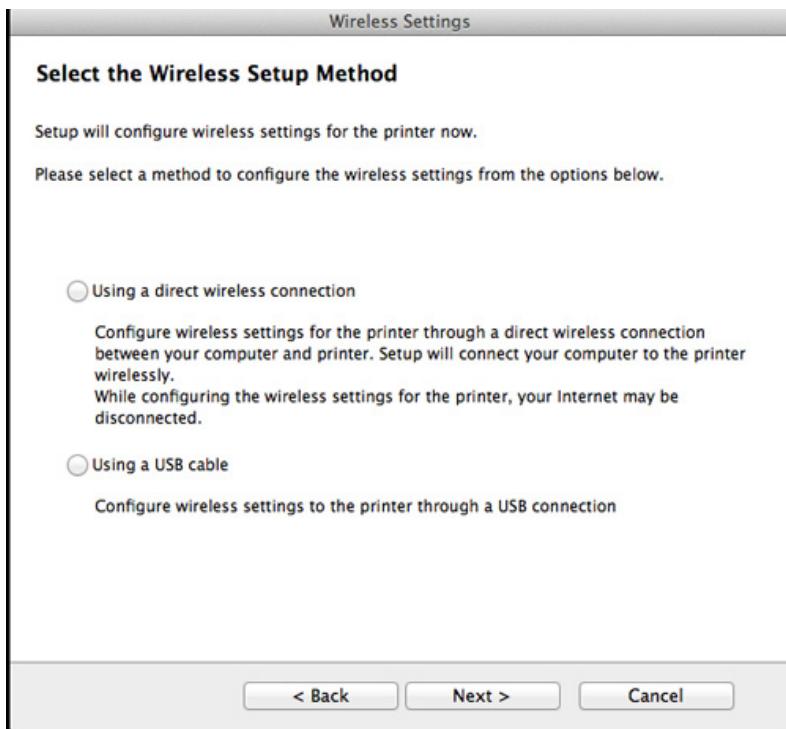
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
- 10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



Podešavanje bežične mreže

- 11** Ako se pojavi ekran **Wireless Settings**, izaberite **Using a direct wireless connection** i kliknite **Next**.

Ako se ekran ne pojavi, idite na korak 13.



Ako se pojavi dole dati ekran, u roku od 2 minute pritisnite  (WPS) taster na kontrolnom panelu.



- 12** Kada se završi podešavanje bežične mreže, kliknite na **Next**.

- 13** Kada se instaliranje završi, kliknite na **Close**.

Podešavanje bežične mreže

Ad hoc preko USB kabla

Ako nemate pristupnu tačku (AP), i dalje možete da povežete uređaj bežično sa računarom postavljanjem ad-hoc bežične mreže sledeći ova jednostavna uputstva.

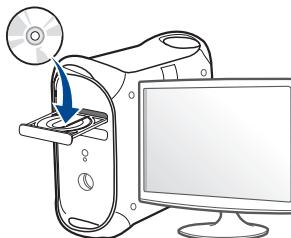
Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Kreiranje ad hoc mreže na Mac-u



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS X 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.

- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac OS X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

Podešavanje bežične mreže

10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



11 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Izaberite kanal (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
 - Open System:** Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
 - Shared Key:** Autentifikacija se koristi. Uredaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašten pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni ili 128-bitni WEP ključ enkripcije.

Podešavanje bežične mreže

12 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže.
Proverite podešavanja i kliknite **Next**.



Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- Za DHCP metod**

Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- Za metod Static**

Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

- IP adresa: 169.254.133.43

- Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
- Pristupnik: 169.254.133.1

13 Kada se pojavi prozor sa porukom da je veza preko mrežnog kabla potvrđena, izvadite mrežni kabl i kliknite **Next**.

Ako je mrežni kabl povezan, možda će biti problema da pronađe uređaj dok podešava bežičnu mrežu.

14 Bežična mreža se povezuje u skladu sa mrežnim podešavanjima.

15 Podešavanje bežične mreže je završeno. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Quit**.



Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 138).

Podešavanje bežične mreže

Postavka pomoću „Mac“ oper.sis. (CLP-68x series)

Potrebne stvari

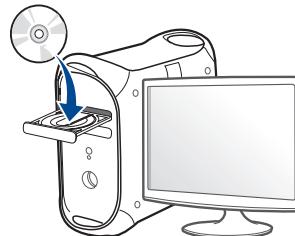
- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uređaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Pristupna tačka preko USB kabla (preporučljivo)



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS x 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

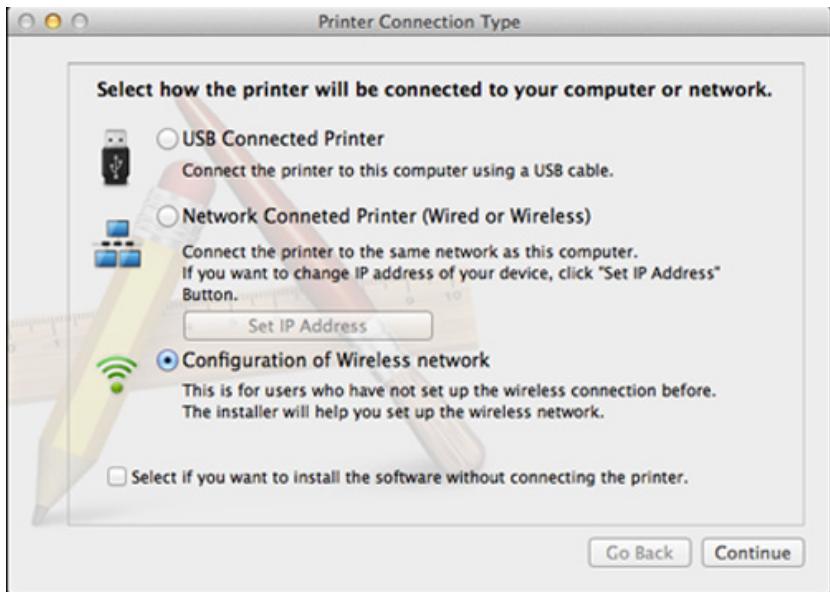
- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.



- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.
- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.

Podešavanje bežične mreže

10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



11 Nakon pretrage u prozoru će biti prikazani bežični uređaji. Izaberite ime (SSID) pristupne tačke koje želite i kliknite **Next**.



Ako ručno podešavate bežičnu mrežu, kliknite **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID pristupne tačke (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Izaberite **Infrastructure**.
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
Open System: Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
Shared Key: Autentifikacija se koristi. Uredaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **WPA Personal ili WPA2 Personal:** Odaberite ovu opciju da biste proverili server koji se bazira na WPA Pre-Shared Key. Ovo koristi zajednički tajni ključ (obično se zove Pre-Shared Key lozinku), koja je ručno podešena na pristupnoj tački i kod svakog od svojih klijenata.
- **Encryption:** Postavite enkripciju. (bez, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP, AES)
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

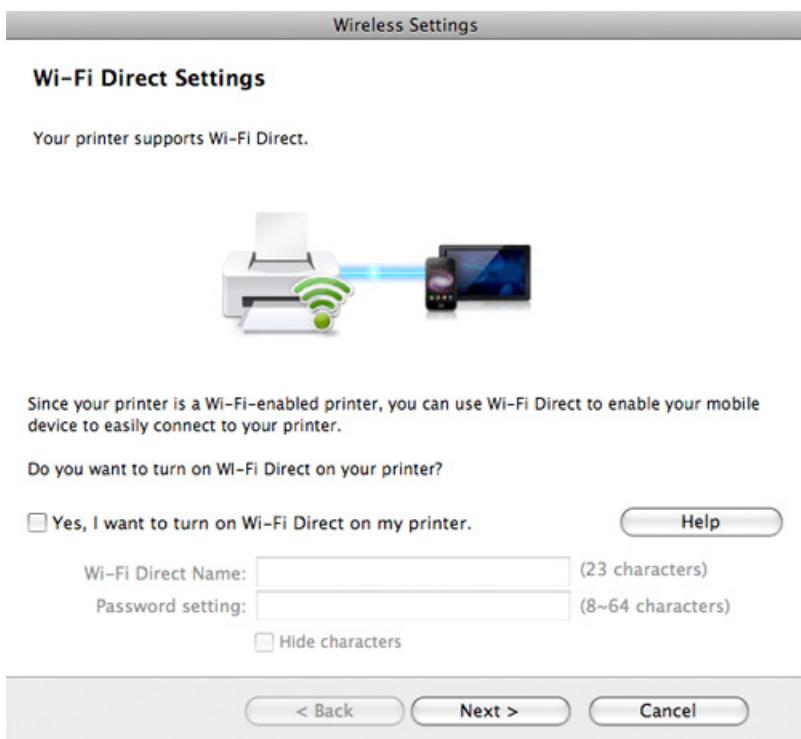
Prozor za bezbednost bežične mreže se pojavljuje ako pristupna tačka ima bezbednosna podešavanja.

Unesite mrežnu šifru pristupne tačke (ili ruter).

Podešavanje bežične mreže

12 Ako vaš štampač podržava „Wi-Fi Direct“ a ova opcija je onemogućena, pojaviće se odgovarajući ekran sa time u vezi.

Ako želite da omogućite „Wi-Fi Direct“, označite polje za označavanje i kliknite **Next**. Ako ne želite, kliknite na **Next**.



- Možete da počnete sa izgradnjom Wi-Fi Direct koristeći program Samsung Easy Printer Manager (pogledajte "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 199).
- **Wi-Fi Direct Name:** Fabrički naziv Wi-Fi Direct-a je naziv modela, ne duže od 23 karaktera.
- **Password setting** je numerički niz, koja mora biti napravljen od 8 do 64 karaktera.

13 Kada je podešavanje bežične mreže gotovo, izvadite USB kabl između računara i uređaja.

14 Podešavanje bežične mreže je završeno. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Quit**.



Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 138).

Podešavanje bežične mreže

Ad hoc preko USB kabla

Ako nemate pristupnu tačku (AP), i dalje možete da povežete uređaj bežično sa računarom postavljanjem ad-hoc bežične mreže sledeći ova jednostavna uputstva.

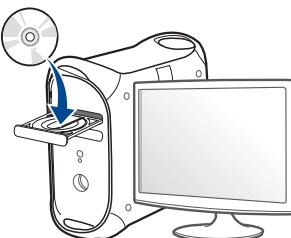
Potrebne stvari

- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- USB kabl

Kreiranje ad hoc mreže na Mac-u



CLP-41x series/CLP-68x series: Za Mac OS X 10.4, treba da preuzmete sa Samsung internet stranice, kako biste instalirali softver štampača (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

- 1 Pazite da je uređaj povezan sa računarcem i uključen.
- 2 U CD-ROM uređaj ubacite CD sa softverom priložen uz štampač.

- 3 Dvaput kliknite ikonu CD-ROM koja će se pojaviti na radnoj površini sistema Mac.
 - Za operativni sistem Mac OS X 10.8, kliknite dva puta na CD-ROM koji se pojavi u **Finder**.
- 4 Dvaput kliknite fasciklu **MAC_Installer** > ikonu **Installer OS X**.
- 5 Kliknite **Continue**.
- 6 Pročitajte ugovor o licenci i kliknite **Continue**.
- 7 Kliknite **Agree** za saglasnost sa ugovorom o licenci.
- 8 Kliknite **Install**. Biće instalirane sve komponente potrebne za rad uređaja.
Ako kliknete **Customize**, možete da izaberete pojedinačne komponente koje ćete instalirati.

Podešavanje bežične mreže

- 9 Unesite lozinku i kliknite na **OK**.
- 10 Odaberite **Configuration of Wireless network** na ekranu **Printer Connection Type** a zatim kliknite **Continue**.



- 11 Nakon traženja bežične mreže, pojavljuje se spisak svih mreža koje je uređaj našao. Kliknite na **Advanced Setting**.



- **Enter the wireless Network Name:** Unesite SSID ime (SSID razlikuje velika i mala slova).
- **Operation Mode:** Odabiranje ad hoc.
- **Channel:** Izaberite kanal (**Auto Setting** ili 2412 MHz do 2467 MHz).
- **Authentication:** Izaberite tip autentifikacije.
 - Open System:** Autentifikacija se ne koristi i enkripcija se možda koristi, možda ne, zavisno od potrebe za bezbednošću.
 - Shared Key:** Autentifikacija se koristi. Uredaj koji ima pravi WEP Key može da koristi mrežu.
- **Encryption:** Izaberite enkripciju (bez, WEP64, WEP128).
- **Network Password:** Unesite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **Confirm Network Password:** Potvrdite vrednost šifrovanja mrežne šifre.
- **WEP Key Index:** Ako koristite WEP enkripciju, izaberite odgovarajući **WEP Key Index**.

Prozor za bežičnu bezbednost se pojavljuje ako ad hoc mreža ima bezbednosna podešavanja.

Odaberite **Open System** ili **Shared Key** za proveru ispravnosti i kliknite **Next**.

- WEP (Wired Equivalent Privacy) je bezbednosni protokol koji sprečava neovlašten pristup vašoj bežičnoj mreži. WEP kriptuje podatke za svaki paket koji pregleda na bežičnoj mreži koristeći 64-bitni ili 128-bitni WEP ključ enkripcije.

Podešavanje bežične mreže

12 Pojavljuje se ekran koji pokazuje podešavanja bežične mreže.
Proverite podešavanja i kliknite **Next**.



Pre menjanja IP adrese morate da znati sve informacije o konfiguraciji mreže računara. Ako je mrežna konfiguracija računara podešena na DHCP-a, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude DHCP. Isto tako, ako je mrežna konfiguracija računara podešena na Static, podešavanja bežične mreže bi takođe trebalo da bude Static.

Ako je računar podešen na DHCP, a želite da koristite Static podešavanja, morate se obratiti mrežnom administratoru da vam dodeli statičnu IP adresu.

- Za DHCP metod**

Ako je način dodeljivanja IP adrese DHCP, proverite da li je DHCP prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano Static, kliknite na **Change TCP/IP** da biste promenili način dodeljivanja na **Receive IP address automatically (DHCP)**.

- Za metod Static**

Ako je način dodeljivanja IP adrese Static, proverite da li je Static prikazano u prozoru **Wireless Network Setting Confirm**. Ako je prikazano DHCP, kliknite **Change TCP/IP** da biste uneli IP adresu i druge parametre za uređaj.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

- IP adresa: 169.254.133.43

- Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
- Pristupnik: 169.254.133.1

13 Kada se pojavi prozor sa porukom da je veza preko mrežnog kabla potvrđena, izvadite kabl i kliknite **Next**.

Ako je mrežni kabl povezan, možda će biti problema da pronađe uređaj dok podešava bežičnu mrežu.

14 Bežična mreža se povezuje u skladu sa mrežnim podešavanjima.

15 Podešavanje bežične mreže je završeno. Kada se instaliranje završi, kliknite na **Quit**.



Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instalacija za Mac" na strani 138).

Podešavanje bežične mreže

Korišćenje žičane mreže



Ova mašina ne podržava mrežni interfejs, tako da nećete moći da koristite ovu funkciju (pogledajte "Pogled otrozad" na strani 22).

Uredaj je kompatibilan sa mrežom. Da biste uključili uređaj da radi sa mrežom, potrebno je izvršiti nekoliko procedura konfiguracije.



- Nakon uspostavljanja bežične veze, potreno je da instalirate drajver za štampanje (pogledajte "Instaliranje drajver mreko mreže" na strani 148).
- Obratite se administratoru mreže ili osobi koja je podesila bežičnu mrežu za više informacija o konfigurisanju mreže.

Potrebne stvari

- Pristupna tačka
- Računar priključen na mrežu
- Softverski CD koji je obezbeđen uz uređaj
- Uredaj instaliran za rad sa bežičnim interfejsom mreže
- Žičana mreža

Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže

Možete da nađete mrežna podešavanja tako što ćete odštampati izvešaj o mrežnim podešavanjima.

Pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144.

IP podešavanje preko programa SetIP (Windows)

Ovaj program se koristi za ručno podešavanje IP adrese mreže za uređaj koji koristi MAC adresu za komunikaciju za uređajem. MAC adresa je hardverski serijski broj mrežnog interfejsa i može se naći u **izveštaju o mrežnim podešavanjima**.

Pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 144.

Podešavanje bežične mreže uređaja

Pre početka treba da znati ime mreže (SSID) za bežičnu mrežu, kao i mrežni ključ ako je mreža kriptovana. Ova informacija je postavljena kada je pristupna tačka ili ruter instaliran. Ako ne znati to o svom mrežnom okruženju, potrebno je da pitate osobu zaduženu za mrežu.

Da biste postavili bežične parametre, možete da koristite **SyncThru™ Web Service**.

Podešavanje bežične mreže

Korišćenje SyncThru™ Web Service

Pre korišćenja podešavanja bežičnih parametara, proverite status veze kabla.

1 Proverite da li je mrežni kabl priključen na uređaj. Ako nije, priključite mašinu pomoću standardnog mrežnog kabla.

2 Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

Na primer,

 http://192.168.1.133/

3 Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.

4 Ukucajte **ID** i **Password** i zatim kliknite **Login**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

5 Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6 Kliknite **Wireless > Wizard**.



Wizard će vam pomoći prilikom podešavanja bežične mreže. Ali ako želite da koristite bežičnu mrežu direktno, izaberite **Custom**.

7 Izaberite jedan **Network Name(SSID)** sa spiska.

- **SSID:** SSID (Service Set Identifier) je ime koje služe za raspoznavanje bežičnih mreža, pristupnih tačaka i bežičnih uređaja koji pokušavaju da se priključe na specifičnu bežičnu mrežu moraju imati isti SSID. SSID razlikuje mala i velika slova.
- **Operation Mode:** **Operation Mode** označava tip bežične veze.
 - **Ad-hoc:** Omogućava da bežični drajveri komuniciraju direktno jedan sa drugim.
 - **Infrastructure:** Dozvoljana bežičnim uređajima da komuniciraju jedan sa drugim preko pristupne tačke.



Ako je radni režim mreže **Operation Mode** postavljen na **Infrastructure**, izaberite SSID pristupne tačke. Ako je tadni režim **Operation Mode** postavljen na **Ad-hoc**, izaberite SSID uređaja.

8 Kliknite na **Next**.

Ako se pojavi prozor podešavanja bežične bezbednosti, unesite registrovanu lozinku (mrežnu šifru) i kliknite **Next**.

9 Pojavljuje se prozor za potvrdu, proverite bežična podešavanja. Ukoliko su podešavanja ispravna, kliknite **Apply**.

Podešavanje bežične mreže



Isključite mrežni kabl (standardni ili mrežni). Uredaj bi trebalo da počne da komunicira bežično sa mrežom. Ako je u pitanju Ad-hoc režim, možete da koristite i bežični LAN i žičani LAN istovremeno.

- 10** Ubacite CD sa softverom, koji ste dobili, u računar i pratite uputstvo u prozoru kako biste postavili bežičnu mrežu.

Uključivanje/isključivanje bežične mreže



Ako vaš uređaj ima ekran na uređaju, takođe možete da uključite/isključite Wi-Fi uređaja preko kontrolne table koristeći meni **Network**.

- 1** Proverite da li je mrežni kabl priključen na uređaj. Ako nije, priključite mašinu pomoću standardnog mrežnog kabla.
- 2** Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

Na primer,

http://192.168.1.133/

- 3** Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.

4 Ukucajte **ID** i **Password**, i zatim kliknite **Login**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

5 Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite **Network Settings**.

6 Kliknite **Wireless > Custom**.

Takođe možete da uključite/isključite bežičnu mrežu.

Podešavanje bežične mreže

Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje

Direktan Wi-Fi je lakši način za postavljanje sličnih na slične metode za povezivanje za vaš Wi-Fi Direct sertifikovan štampač i mobilni uređaj, koji omogućava sigurno povezivanje i bolji protok nego Hot režim.

Sa direktnim Wi-Fi, možete da povežete vaš štampač na mrežu direktnog Wi-Fi, dok se istovremeno povezuje na aksesnu tačku. Možete takođe da koristite žičanu mrežu i direktan Wi-Fi simultano, tako da više korisnika može da ostvari pristup i štampa dokumente, kako sa direktnog Wi-Fi tako i sa žičane mreže.



- Preko štampačevog direktnog Wi-Fi, ne možete se povezati i na internet.
- Lista podržanih protokola se može razlikovati od vašeg modela, mreža direktnog Wi-Fi NE podržava IPv6, mrežnu obradu podataka, IPSec, WINS i SLP servise.
- Maksimalan broj uređaja koji može da se poveže preko Wi-Fi Direct-a je 3.

Podešavanje direktnog Wi-Fi

Možete da omogućite funkciju direktnog Wi-Fi, preko jednog od sledećih metoda.

Sa kompjutera koji je povezan preko USB kabla (preporučeno)

Nakon što je instalacija drajvera završena, Samsung Easy Printer Manager može da se koristi za menjanje Wi-Fi Direct podešavanja.



Samsung Easy Printer Manager je dostupan jedino za korisnike „Windows“ i „Mac“ operativnih sistema.

- Iz menija **Početak**, odaberite opciju **Programi ili Svi programi > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager > Device Settings > Network**.
 - Wi-Fi Direct On/Off:** Kako biste ga uključili, pritisnite **ON**.
 - Device Name:** Unesite ime štampača, kako biste mogli da tražite vaš štampač na bežičnoj mreži. Fabrički, ime uređaja je ime modela.
 - IP Address:** Unesite IP adresu štampača. Ova IP adresa se koristi jedino za lokalnu mrežu i ne može da se koristi za delove žičane ili bežične mreže. Proporučujemo da koristite fabričku lokalnu IP adresu (za direktan Wi-Fi štampača ona je 192.168.3.1)

Podešavanje bežične mreže

- **Group Owner:** Aktivirajte ovu opciju, kako biste postavili vaš štampač na grupu vlasnika direktnog Wi-Fi. Opcija **Group Owner** deluje slično kao pristupna tačka bežične mreže. Preporučujemo vam da aktivirate ovu opciju.
- **Network Password:** Ako je vaš štampač **Group Owner**, onda će se **Network Password** zahtevati za druge mobilne uređaje, kako bi mogli da se povežu na vaš štampač. Mrežnu šifru možete da podesite sami ili se možete setiti fabrički date šifre.

Sa uređaja (uređaji sa ekranom)



Pristupanje menijima se može razlikovati od modela do modela (pogledajte "Pristupanje meniju" na strani 30).

- Ili selektujte **Setup > Machine Setup > Next > Network Setup > Wireless > Wi-Fi Direct** na ekranu.
- Omogućite dostupnim **Wi-Fi Direct**.

Sa računara povezanog na mrežu

Ako vaš štampač koristi mrežni kabl ili aksesnu tačku bežične mreže, možete da podesite i omogućite direktni Wi-Fi preko SyncThru™ Web Service.

- Pristupite **SyncThru™ Web Service**, odaberite opciju **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Uključite ili isključite opciju **Wi-Fi Direct** i postavite druge opcije.



- Jedino za korisnike Linux operativnog sistema.
 - Odštampajte izveštaje o podešavanju IP mreže, kako biste proverili izlaz (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).
 - Pristupite **SyncThru Web Service**, odaberite opciju **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
 - Uključite ili isključite **Wi-Fi Direct**.

Podešavanje mobilnog uređaja

- Nakon podešavanja direktnog Wi-Fi sa štampača, pogledajte uputstvo mobilnog uređaja koji koristite da postavite direktni Wi-Fi.
- Nakon što ste podesili direktni Wi-Fi, treba da preuzmete mobilne aplikacije štampača (Na primer: Samsung mobilni štampač) kako biste stampali sa vašeg smart telefona.



- Kada pronađete štampač na koji želite da se povežete preko vašeg mobilnog uređaja, odaberite štampač i počeće da treperi svetlo štampača. Pritisnite WPS dugme štampača i on će se povezati na vaš mobilni uređaj.
- Ako vaš mobilni uređaj ne podržava Wi-Fi Direkt, morate da ubacite "ključ mreže" štampača umesto pritiskanja WPS dugmeta.

Podešavanje bežične mreže

Rešavanje problema za bežičnu mrežu

Problemi koji se javljaju tokom instalacije

Printers Not Found

- Uredaj možda nije uključen. Uključite računar i uređaj.
- USB kabl nije priključen između računara i uređaja. Povežite uređaj za računar koristeći USB kabl.
- Uredaj ne podržava bežične mreže. Proverite korisnički vodič za uređaj koji se nalazi na CD-u koji se isporučuje sa uređajem i pripremite uređaj bežične mreže.

Connecting Failure - SSID Not Found

- Uredaj nije mogao da pronađe ime mreže (SSID) koju ste odabrali ili uneli. Proverite ime mreže (SSID) na pristupnoj tački i pokušajte ponovo.
- Pristupna tačka nije uključena. Uključite pristupnu tačku.

Connecting Failure - Invalid Security

- Bezbednost nije dobro podešena. Proverite da li je bezbednost pravilno podešena na pristupnoj tački i na uređaju.

Connecting Failure - General Connection Error

- Računar ne prima signal sa uređaja. Proverite napajanje USB kabla i napajanje uređaja.

Connecting Failure - Connected Wired Network

- Uredaj je priključen na kablom žičane mreže. Uklonite kabl žičane mreže iz uređaja.

Connecting Failure - Assigning the IP address

- Ponovo priključite napajanje za pristupnu tačku (ili bežični ruter) u mašinu.

PC Connection Error

- Konfigurisana adresa mreža nije mogla da se poveže između vašeg računara i uređaja.
 - Za DHCP mrežno okruženje
Uredaj automatski prima IP adresu (DHCP) kada je računar konfigurisan na DHCP.



Ako štampanje ne radi u DHCP režimu, može se desiti da je problem prouzrokovala automatski promenjena IP adresa. Uporedite IP adresu između IP adrese proizvoda i IP adrese ulaza štampača.

Kako uporediti:

Podešavanje bežične mreže

- 1 Odštampajte izveštaj o informaciji mreže vašeg štampača, i zatim proverite IP adresu (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).
- 2 Proverite IP adresu ulaza štampača sa vašeg kompjutera.
 - a Kliknite na meni **Početak**.
 - Za Windows 8, iz menija **Charms(Dugmad)**, izaberite **Pretraži > Postavke**.
 - b Za Windows XP/Server 2003, izaberite **Štampači i faksovi**.
 - Za Windows Server 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver i zvuk > Štampači**.
 - Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver> Uredaji i štampači**.
 - Za Windows 7/ Windows 8, izaberite **Kontrolna tabla > Uredaji i štampači**.
 - c Kliknite desnim tasterom na uređaj.
 - d Za sistem Windows XP/2003/2008/Vista, pritisnite **Svojstva**.
Za Windows 7/ Windows 8 ili Windows Server 2008 R2, izaberite iz kontekstualnog menija **Printer properties**.
Ako stavka **Svojstva štampača** ima simbol ►, možete da odaberete drajvere drugog štampača koji je povezan za odabrani štampač.
 - e Kliknite na karticu **Port** .
 - f Kliknite na dugme **Konfiguriši port..** .
 - g Proverite da li je **Ime štampača ili IP adresa:** je IP adresa na tabli konfiguracije mreže,
- 3 Promenite IP adresu štampača ako se razlikuje od onog na izveštaju o informaciji mreže.
Ako želite da koristite CD za instaliranje softvera kako biste promenili IP, povežite se za mrežni štampač. Zatim ponovo povežite IP adrese.

- Za statično mrežno okruženje

Mašina koristi statičku adresu kada je računar konfigurisan za statičku adresu.

Na primer,

Ako su informacije računarske mreže prikazane ispod:

- IP adresa: 169.254.133.42
- Maska podmreže: 255.255.0.0

U tom slučaju informacije o mreži uređaja bi trebalo da budu ovakve:

- IP adresa: 169.254.133.43
- Maska podmreže: 255.255.0.0 (koristi masku podmreže računara.)
- Pristupnik: 169.254.133.1

Podešavanje bežične mreže

Drugi problemi

Ako se pojave drugi problemi tokom korišćenja uređaja na mreži, proverite sledeće:



Za informacije o pristupnim tačkama (ili bežičnom ruteru), pogledajte korisničko uputstvo.

- Računar, pristupna tačka (ili bežični ruter), ili uređaj možda nisu uključeni.
- Proverite bežični prijem na uređaju. Ako je ruter daleko od uređaja ili postoji prepreka, možda imate poteškoća sa prijemom signala.
- Ponovo priključite napajanje za pristupnu tačku (ili bežični ruter), za uređaj ili računar. Ponekad ponovno uključivanje napajanja može da ponovo uspostavi komunikaciju.
- Proverite da li softver zaštитnog zida (V3 ili Norton) blokira komunikaciju. Ako su računar i uređaj povezani na istu mrežu i ne mogu se naći pri pretraživanju, softver za zaštitni zid možda blokira komunikaciju. Ponovo pogledajte korisničko uputstvo za softver da ga isključite i pokušajte ponovo da potražite uređaj.
- Proverite da li je IP adresa uređaja ispravna. Možete da proverite IP adresu tako što ćete odštampati izveštaj o mrežnoj konfiguraciji.
- Proverite da li pristupna tačka (ili bežični ruter) ima promenu bezbednosti (lozinku). Ako ima lozinku, обратите се administratoru pristupne tačke (ili bežičnog ruteru).

- Proverite IP adresu uređaja. Ponovo instalirajte drajver uređaja i promenite podešavanja da biste povezali uređaj na mrežu. Zavisno od karakteristika DHCP, dodeljena IP adresa može da se menja ako je uređaj ne koristi duže vreme ili ako je pristupna tačka resetovana. Registrujte MAC adrese proizvoda kada podesite DHCP server u pristupnoj tački (ili bežičnom ruteru). Tada uvek možete da koristite IP adresu koja je postavljena sa MAC adresom. Možete da nađete MAC adrese vašeg uređaja tako što ćete odštampati izveštaj o mrežnim podešavanjima (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).
- Proverite bežično okruženje. Možda nećete moći da se priključite na mrežu u okruženju infrastrukture gde je potrebno ukucati korisničke informacije pre povezivanja na pristupnu tačku (ili bežični ruter).
- Uređaj podržava samo IEEE 802.11 b/g/n i Wi-Fi. Drugi vrste bežičnih uređaja nisu podržane (npr. Bluetooth).
- Kada koristite ad hoc režim, u operativnom sistemu kao npr. Windows Vista, može biti potrebno da podešavate bežičnu vezu svaki put kad koristite bežični uređaj.
- Ne možete koristiti režim infrastrukture i ad hoc režim u isto vreme za Samsung bežične uređaje.
- Uređaj je u dometu bežične mreže.

Podešavanje bežične mreže

- Uredaj se nalazi daleko od prepreka koje mogu da blokiraju bežični signal.

Uklonite sve velike metalne predmete koji se nalaze između pristupne tačke (bežičnog rutera) i uređaja.

Proverite da uređaj i bežičnu pristupnu tačku (bežični ruter) ne razdvajaju šipke, zidvoi, ili noseći stubovi koji sadrže metal ili beton.

- Uredaj se nalazi daleko od druge elektronske opreme koja može da ometa bežični signal.

Mnogi uređaji mogu da ometaju bežični signal, uključujući mikrotalasnu pećnicu i neke Bluetooth uređaje.

- Kada god se podešavanje vaše pristupne tačke (ili bežičnog rutera) promeni, morate ponovo da uradite proces podešavanja bežične mreže proizvoda.
- Maksimalan broj uređaja koji može da se poveže preko Wi-Fi Direkt-a je 3.
- Ako je „Wi-Fi Direct“ uključen, ovaj uređaj podržava samo IEEE 802.11 b/g.
- Ako je pristupna tačka podešena da radi isključivo sa standardom 802.11n, možda se neće povezati sa vašim uređajem.

Samsung Mobile Print

Šta je to Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print je besplatna aplikacija koja omogućava korisnicima da štampaju slike, dokumente i internet stranice, direktno sa svog telefona. **Samsung Mobile Print** nije samo kompatibilan sa vašim Android, „Windows“ i iOS pametnim telefonima, nego takođe i sa vašim „iPod Touch“ uređajem i računarcem. Ono povezuje vaš uređaj za povezani na mrežu Samsung štampač ili za štampač, koji preko opcije bežične mreže, povezan preko pristupne tačke. Instalirajući novi drafver ili podešavajući mrežne parametre, ako je to potrebno - samo jednostavno instalirajte **Samsung Mobile Print** aplikaciju i automatski će biti pronađeni odgovarajući kompatibilni Samsung štampači. Osim štampanja slika, internet stranica i fajlova u PDF formatu, takođe možete da skenirate. Ako imate Samsung više-funkcionalni štampač, skenirajte bilo koji dokument u JPG, PDF ili PNG formatu, radi bržeg i lakšeg gledanja na vašem mobilnom uređaju.

Preuzimanje Samsung Mobile Print

Da preuzmete **Samsung Mobile Print**, idite u radnju sa aplikacijama (Samsung aplikacije, Radnja za igranje, Radnja sa aplikacijama) u vašem mobilnom uređaju i samo potražite „**Samsung Mobile Print**“. Možete takođe da posetite „iTunes“ za „Apple“ uređaje na vašem računaru.



Android



iOS

Podržani mobilni operativni sistem

- Android OS 2.3 ili viši
- iOS 4.0 ili viši

Using the NFC funkcija

NFC (Near Field Communication - bežična tehnologija koja radi na malim udaljenostima) štampač omogućava da direktno štampate sa vašeg mobilnog telefona tako što ćete držati mobilni telefon iznad NFC oznake na štampaču. Ne zahteva instaliranje drajvera štampača ili povezivanje na pristupnu tačku. Potreban vam je samo mobilni telefon koji podržava NFC. Da biste koristili ovu funkciju, mora da se instalira aplikacija **Samsung Mobile Print** na vaš mobilni telefon.



- U zavisnosti od materijala maske mobilnog telefona, može se desiti da prepoznavanje NFC-a ne radi ispravno.
- U zavisnosti od mobilnog telefona koji koristite, brzina prenosa može da varira.
- Ova funkcija je isključivo dostupna za model sa NFC oznakom (videti "Prikaz uređaja" na strani 19).
- Korišćenje poklopca ili baterije drugačijeg od one koja je došla uz mobilni uređaj, ili metalni poklopac/nalepnica mogu blokirati NFC.
- Ako NFC uređaji ne uspevaju da uspostave komunikaciju, uklonite i ponovo instalirajte bateriju iz mobilnog uređaja, a zatim pokušajte ponovo.

Zahtevi

- NFC i „Wi-Fi Direct“ omogućeni, aplikacija Samsung Mobile Print instalirana na mobilnom telefonu sa oper. sis. „Android 4.0“ ili novijom verzijom.



Isključivo oper. sis. „Android 4.1“ ili novija verzija će automatski omogućiti funkciju „Wi-Fi Direct“ na vašem mobilnom telefonu kada omogućite NFC funkciju. Preporučujemo da nadogradite mobilni telefon na „Android 4.1“ ili noviju verziju da biste koristili NFC funkciju.

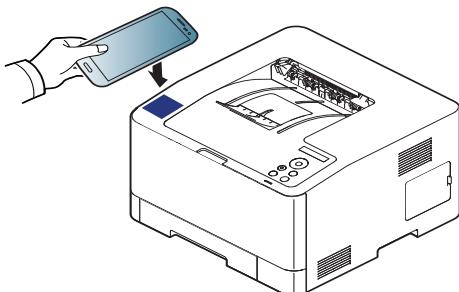
- Štampač sa omogućenom „Wi-Fi Direct“ funkcijom (videti "Podešavanje direktnog Wi-Fi" na strani 199).

Using the NFC funkcija

Štampanje

- 1 Proverite da su NFC i „Wi-Fi Direct“ funkcija omogućene na vašem mobilnom telefonu i da je „Wi-Fi Direct“ funkcija omogućena na štampaču (pogledajte "Podešavanje Wi-Fi mreže direktno za mobilno štampanje" na strani 199).
- 2 Označite NFC oznaku na vašem mobilnom telefonu (obično se nalazi na zadnjoj strani mobilnog telefona) preko NFC oznake () na vašem štampaču.

Sačekajte nekoliko sekundi da se aktivira aplikacija **Samsung Mobile Print**.



- Kod nekih mobilnih uređaja, NFC oznaka se možda neće nalaziti na poleđini mobilnog uređaja. Proverite lokaciju NFC antene na vašem mobilnom telefonu pre označavanja.
- Ako se pojavi poruka o greški u vezi promjenjenog PIN broja, unesite promjenjeni PIN broj i pritisnite **OK**. Sledite uputstva na ekranu aplikacije da biste ažurirali PIN broj.
- Ako nemate aplikaciju **Samsung Mobile Print** instaliranu na vašim mobilnim uređajima, automatski se povezuje sa stranicom za preuzimanje aplikacije **Samsung Mobile Print**. Preuzmite aplikaciju i pokušajte ponovo.

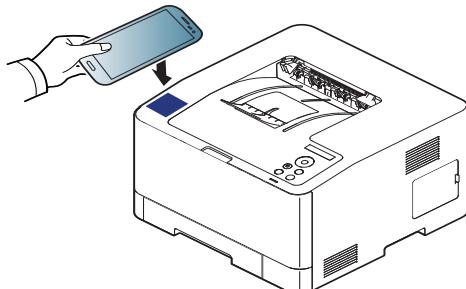
- 3 Odaberite režim za štampanje.
- 4 Odaberite sadržaj koji želite da odštampate.

Ako je potrebno, promenite opcije za štampanje pritiskom na .

Using the NFC funkcija

5 Označite NFC oznaku na vašem mobilnom telefonu (obično se nalazi na zadnjoj strani mobilnog telefona) preko NFC oznake () na vašem štampaču.

Sačekajte nekoliko sekundi da se mobilni telefon poveže sa štampačem.



- Kod nekih mobilnih uređaja, NFC oznaka se možda neće nalaziti na poleđini mobilnog uređaja. Proverite lokaciju NFC antene na vašem mobilnom telefonu pre označavanja.
- Ako se pojavi poruka o greški u vezi promjenjenog PIN broja, unesite promjenjeni PIN broj i pritisnite **OK**. Sledite uputstva na ekranu aplikacije da biste ažurirali PIN broj.

6 Štampač počinje da štampa.



Samouređaji koji su sertifikovani za AirPrint mogu koristiti AirPrint funkcije. Proverite da li na pakovanju u kom je vaš uređaj dopremljen postoji sertifikovana oznaka za AirPrint



AirPrint Vam dozvoljava da preko Wi-Fi direktno stampate sa iPhone, iPad i iPod touch-a koristeci poslednju verziju Operativnog sistema.

Podešavanje AirPrint

Bonjour (mDns) i IPP protokoli se zahtevaju na vašem uređaju, kako biste mogli da koristite **AirPrint** funkciju. Možete da omogućite funkciju **AirPrint**, preko jednog od sledećih metoda.

- 1** Proverite da li je uređaj priključen na mrežu.
- 2** Pokrenite pregledač kao što su Internet Explorer, Safari ili Firefox i unesite novu IP adresu uređaja u pregledač.

Na primer,

http://192.168.1.133/

- 3** Kliknite **Login** u gornjem desnom uglu internet stranice SyncThru™ Web Service.

4 Ukucajte **ID** i **Password**, i zatim kliknite **Login**. Ukucajte korisničko ime i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

5 Kada je otvoren prozor SyncThru™ Web Service, kliknite na **Settings > Network Settings**.

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

Možete da omogućite IPP protokol ili mDNS protokol.

Štampanje preko AirPrint-a

Na primer, iPad uputstvo vam nudi tri instrukcije:

- 1 Otvorite vaš e-mail, sliku, internet stranicu ili dokument koji želite da štampate.
- 2 Kliknite dvaput na ikonu ().
- 3 Odaberite **naziv drajvera vašeg štampača** i opcioni meni kako biste postavili.
- 4 Pritisnite dugme za štampanje **Štampanje**. Odštampajte ga.



Otkazivanje štampanja: Da otkažete štampanje ili vidite rezime štampanja, kliknite na ikonu () u višeciljnoj oblasti. Možete da kliknete na cancel u centru za štampanje kako biste otkazali štampanje.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ je usluga koja vam dopušta da štampate na štampaču koristeći smartphone, ploču, ili neki drugi uređaj povezan na mrežu. Samo registrujte vaš Google nalog sa štampačem, i možete da koristite uslugu Google Cloud Print™. Možete da odštampate vaš dokument ili mail sa chrome operativnim sistemom, Chrome browser, ili Gmail™/ Google Docs™ aplikacijom na vašem mobilnom uređaju, tako da ne treba da instalirate drajver za štampač na vaš mobilni uređaj. Pogledajte Google internet stranicu (<http://www.google.com/cloudprint/learn/> ili <http://support.google.com/cloudprint>) ako želite da saznote više o Google Cloud Print™.

Registrovanje vašeg Google naloga na štampač

Registrovanje sa Samsung Mobile Print aplikacije.



Da biste koristili ovu funkciju, mora da se instalira aplikacija **Samsung Mobile Print** na vaš mobilni telefon.

- 1** Otvorena „**Samsung Mobile Print**“ aplikacija sa vašeg mobilnog uređaja.
- 2** Odaberite postavku uređaja.

3 Odaberite **Google Cloud Print**.

4 Unesite naziv i opis vašeg štampača.



Ako mrežno okruženje vašeg štampača koristi proksi server, morate da konfigurišete IP i broj porta proksija u **Proxy Setting**. Pozovite vašeg mrežnog provajdera ili administratora radi dobijanja više informacija.

5 Kliknite na **Register**.

6 Morate da potvrdite svoj identitet administratora. Ukucajte dole podrazumevani ID i lozinku.

- **ID:** admin
- **Password:** sec00000

7 Potvrdite svoj štampač u iskačućem prozoru.

Sada je vaš štampač registrovan sa Google Cloud Print™ uslugom.

Google Cloud Print™

Registrovanje sa „Chrome“ pretraživača



- Budite sigurni da je vaš štampač uključen i povezan na žičanu ili bežičnu mrežu koja ima pristup internetu.
- Unapred treba da otvorite svoj Google nalog.

1 Otvorite Chrome brauzer.

2 Posetite www.google.com.

3 Ulogujte se na Google internet stranici sa vašom Gmail™ adresom.

4 Unesite IP adresu vašeg štampača u polje za adresu i pritisnite Enter ili kliknite na **Ići**.

5 Kliknite **Login** u gornjem desnom uglu internet stranice SyncThru™ Web Service .

6 Ako se po prvi put prijavljujete u **SyncThru™ Web Service** morate da se prijavite kao administrator. Ukucajte dole vaše **ID** i **Password**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.

- **ID:** admin

- **Password:** sec00000



Ako mrežno okruženje koristi proksi server, treba da podešite proksi IP i broj ulaza iz **Settings > Network Settings > Google Cloud Print > Proxy Setting**. Pozovite vašeg mrežnog provajdera ili administratora radi dobijanja više informacija.

7 Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings > Network Settings > Google Cloud Print**.

8 Unesite naziv i opis vašeg štampača.

9 Kliknite na **Register**.

Ovara se prozor sa pop-up potvrdom.



Ako postavite brauzer da blokira pop-up, pojaviće se prozor sa potvrdom. Dopustite sajt da prikaže pop-up.

10 Kliknite na **Finish printer registration** kako bi se završila registracija štampača.

11 Kliknite na **Manage your printers** kako biste upravljali vašim štampačima.

Sada je vaš štampač registrovan sa Google Cloud Print™ uslugom. Google Cloud Print™-pojaviće se na ekranu.

Google Cloud Print™

Registrovanje vašeg Google naloga na štampač

Registrovanje sa Samsung Mobile Print aplikacije.



Da biste koristili ovu funkciju, mora da se instalira aplikacija **Samsung Mobile Print** na vaš mobilni telefon.

- 1** Otvorena „**Samsung Mobile Print**“ aplikacija sa vašeg mobilnog uređaja.
- 2** Odaberite postavku uređaja.
- 3** Odaberite **Google Cloud Print**.
- 4** Unesite naziv i opis vašeg štampača.



Ako mrežno okruženje koristi proksi server, morate da konfigurišete IP i broj porta proksija u **Proxy Setting**. Pozovite vašeg mrežnog provajdera ili administratora radi dobijanja više informacija.

- 5** Kliknite na **Register**.
Potvrdite svoj štampač u iskačućem prozoru.

- 6** Kliknite na **Finish**.

Sada je vaš štampač registrovan sa Google Cloud Print™ uslugom.

Registrovanje sa „Chrome“ pretraživača



- Budite sigurni da je vaš štampač uključen i povezan na žičanu ili bežičnu mrežu koja ima pristup internetu.
- Unapred treba da otvorite svoj Google nalog.

- 1** Otvorite Chrome brauzer.
- 2** Posetite www.google.com.
- 3** Ulogujte se na Google internet stranici sa vašom Gmail™ adresom.
- 4** Unesite IP adresu vašeg štampača u polje za adresu i pritisnite Enter ili kliknite na **Ići**.
- 5** Kliknite **Login** u gornjem desnom uglu internet stranice SyncThru™ Web Service .

Google Cloud Print™

- 6** Ako se po prvi put prijavljujete u **SyncThru™ Web Service** morate da se prijavite kao administrator. Ukucajte dole vaše **ID** i **Password**. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.
- **ID:** admin
 - **Password:** sec00000



Ako mrežno okruženje koristi proksi server, treba da podešite proksi IP i broj ulaza iz **Settings > Network Settings > Google Cloud Print > Proxy Setting**. Pozovite vašeg mrežnog provajdera ili administratora radi dobijanja više informacija.

- 7** Kada je otvoren prozor **SyncThru™ Web Service**, kliknite na **Settings > Network Settings > Google Cloud Print**.

- 8** Unesite naziv i opis vašeg štampača.

- 9** Kliknite na **Register**.

Otvara se prozor sa pop-up potvrdom.



Ako postavite brauzer da blokira pop-up, pojaviće se prozor sa potvrdom. Dopustite sajt da prikaže pop-up.

- 10** Kliknite na **Finish printer registration** kako bi se završila registracija štampača.

- 11** Kliknite na **Manage your printers** kako biste upravljali vašim štampačima.
Sada je vaš štampač registrovan sa Google Cloud Print™ uslugom. Google Cloud Print™-pojaviće se na ekranu.

Google Cloud Print™

Štampanje sa Google Cloud Print™

Procedura štampanja zavisi od aplikacije ili uređaja koje koristite. Možete da vidite aplikacionu listu koja podržava Google Cloud Print™ uslugu.



Budite sigurni da je vaš štampač uključen i povezan na žičanu ili bežičnu mrežu koja ima pristup internetu.

Štampanje sa aplikacije na mobilnom uređaju

Sledeći koraci su primer korišćenja aplikacije Google Docs™ iz Android mobilnog telefona.

- 1 Instalirajte aplikaciju Cloud Print na vašem telefonu.



Ako nemate aplikaciju, preuzmite je iz radnje sa aplikacijama kao što su Android Market ili App Store.

- 2 Pristupite aplikaciji Google Docs™ sa vašeg telefona.
- 3 Kliknite na option dugme dokumenta koji želite da štampate.
- 4 Kliknite na send dugme.

- 5 Kliknite na Cloud Print dugme.

- 6 Postavite opcije za štampanje koje želite.

- 7 Kliknite na **Click here to Print**.

Štampanje sa Chrome braузера

Sledeći koraci su primer korišćenja Chrome braузera.

- 1 Pokrenite Chrome.

- 2 Otvorite dokument ili e-mail koji želite da štampate.

- 3 Kliknite na ključ ikonu u gornjem desnom uglu u braузeru.

- 4 Kliknite na **Štampanje**. Pojaviće se novi tab za štampanje.

- 5 Odaberite da štampate sa **Print with Google Cloud Print**.

- 6 Kliknite na **Štampanje** dugme.



3. Korisni meniji za podešavanje

Ovo poglavlje objašnjava kako da pretražite trenutno stanje vašeg uređaja i sadrži metod za napredno podešavanje uređaja.

- **Pre čitanja poglavlja** 217
- **Information** 218
- **Layout** 219
- **Paper** 221
- **Graphic** 222
- **System Setup** 223
- **Emulation** 227
- **Image Mgr.** 228
- **Network** 229
- **Direct USB** 231
- **Job Manage** 232

Pre čitanja poglavlja

Ovo poglavlje objašnjava sve dostupne funkcije za ovu seriju modela, koji treba korisniku da pomognu da lakše razume ove funkcije. Koje su to dostupne funkcije za svaki model možete da pogledate u Osnovni vodič (pogledajte "Pregled menija" na strani 30). U nastavku vam pokazujemo pomoć kako da lakše koristite ovo poglavlje

- Kontrolni panel omogućava pristup mnogim menijima koji služe za podešavanje uređaja ili korišćenje funkcija uređaja. Ovim menijima se može pristupiti pritiskom na  (Meni).
- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Za modele koji nemaju opciju  (Meni) u kontrolnom panelu, ova opcija nije primenljiva (pogledajte "Prikaz kontrolne table" na strani 23).
- Neki nazivi menija se mogu razlikovati od vašeg uređaja u zavisnosti od njihovih opcija i modela.

Information



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Information** u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Menu Map	Štampa mapu manija koja prikazuje raspored i trenutne parametre ovog uređaja.
Configuration	Štampa izveštaj o potpunoj konfiguraciji uređaja.
Supplies Info.	Štampa stranicu sa zalihamama informacija.
Demo Page	Štampa demo stranicu kako bi proverio da li vaš uređaj štampa pravilno ili ne.
PCL Font List	Štampa listu sa PCL fontom.
PS Font List	Štampa listu sa PS fontom.
Usage Counter	Štampa demo stranicu. Korisnička stranica sadrži ukupan broj odštampanih stranica.
Account	Ovo je jedino dostupno kada je računovodstveni posao omogućen iz SyncThru™ Web Admin Service. Možete odštampati izveštaj o broju štampanja za svakog korisnika.

Layout



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

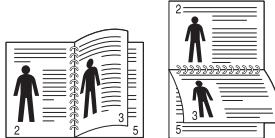
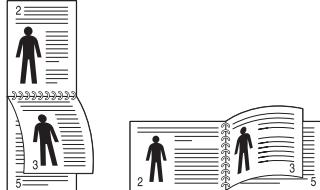
Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > Layout u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Orientation	<p>Odaberite pravac u kome želite da informacija bude odštampana na stranici.</p> <ul style="list-style-type: none">Portrait Landscape

Stavka	Opis
Common Margin	<ul style="list-style-type: none">Simplex: Postavlja marginu za jednostrano štampanje.Duplex: Postavlja marginu za obostrano štampanje.Binding: Kada štampa na obe strane papira, strana A's marge najbliža spajanju biće ista kao strana B's marge najbliža spajanju. Isto tako, strane marge najdaljih od spajanja će takođe biti iste.
MP Tray	<p>Postavlja marge papira u višenamensku kasetu.</p> <ul style="list-style-type: none">Simplex: Postavlja marginu za jednostrano štampanje.Duplex: Postavlja marge za obostrano štampanje.
Manual Feeder	Postavlja marge papira u kasetu koja se ručno puni.
<Tray X>	<p>Postavlja marge papira za kasete za papir.</p> <ul style="list-style-type: none">Simplex: Postavlja marginu za jednostrano štampanje.Duplex: Postavlja marge za obostrano štampanje.
Emulation Mar.	<p>Postavlja marge papira za imitaciju odštampane strane.</p> <ul style="list-style-type: none">Top Margin: Postavlja najvišu marginu.Left Margin: Postavlja levu marginu.

Layout

Stavka	Opis
Duplex	<p>Da bi štampali na obe strane papira, izaberite ivicu za spajanje.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Onemogućite ovu opciju.• Long Edge  <ul style="list-style-type: none">• Short Edge 



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Paper** u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Copies	Odabira broj kopija.
MP Tray/ [Tray <x>]	<ul style="list-style-type: none">Paper Size: Odabira fabrički određenu veličinu papira.Paper Type: Odabira vrstu papira koji se trenutno nalazi u kaseti.
Paper Source	Postavlja fabričku kasetu za papir koja će se koristiti. Auto: Kada je kaseta prazna, možete da postavite mašinu na automatik u kaseti sa papirom iste veličine.

Graphic



Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Graphic** u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Resolution	Naznačite broj tački odštampanih po inči (dots per inch - dpi). Što su parametri više, to će štampanje karaktera i grafika biti oštrije.
Clear Text	Odštampajte mračniji tekst na normalnom dokumentu.
Edge Enhance	Dozvoljava korisnicima da povećaju oštrinu teksta i grafika radi jasnije čitljivosti.
Trapping	Smanjuje razmak prouzrokovani lošim postavljanjem kanala boja u režim za štampanje u boji. Takođe crni tekst će prelivati na druge boje.
Screen	Ova opcija dopušta vam da odaberete opcije kako biste prebacili sliku sa stalnim tonovima u binarnu sliku koja može da se štampa.

System Setup



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **System Setup** u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Date & Time	Postavlja datum i vreme.
Clock Mode	Selektuje format za prikaz vremena između 12 i 24 časa.
Language	Postavlja jezik teksta koji će se prikazati na ekranu kontrolnog panela.
Power Save	Postavlja koliko dugo će uređaj da čeka pre nego što ode u režim za čuvanje energije. Kada uređaj ne primi ni jedan podatak u određenom vremenskom periodu, konzumiranje energije će se automatski smanjiti.

Stavka	Opis
Wakeup Event	Kada je ova opcija On , možete da aktivirate mašinu iz režima za čuvanje energije, preko sledećih akcija: <ul style="list-style-type: none">Pritisnite bilo koje dugme na kontrolnoj tabli.Stavite papir u kasetu.Otvorite ili zatvorite prednji poklopac.Vađenje kasete ili vraćenje nazad.
Job Timeout	Ako mašina nema ekran na dodir, možete je podići iz režima za uštedu energije pritiskom na bilo koje dugme na kontrolnoj tabli u zavisnosti od podešavanja opcije.
Import Setting	Ubacuje podatke sa USB-a na mašinu ("podržavanje podataka" na strani 57).
Export Setting	Iznosi sa uređaja podatke koji se nalaze na USB memoriji ("Vraćanje podataka" na strani 58).
Altitude Adj.	Optimizira kvalitet štampanja prema visini maštine ("Podešavanje nadmorske visine" na strani 234).

System Setup

Stavka	Opis
Humidity	Optimizuje kvalitet štampanja u skladu sa visinom vlažnosti u vazduhu.
Auto Continue	Određuje da li će ili ne uređaj nastaviti sa štampanjem ako detektuje da papir ne odgovara postavljenim parametrima za papir. <ul style="list-style-type: none">Off: Ako se dogodi da papir ne odgovara, uređaj će čekati dok ne stavite odgovarajući papir.ON: Ako se dogodi da papir ne odgovara, na ekranu će se pojaviti poruka sa greškom. Uredaj čeka nekih 30 sekundi, i zatim automatski obriše poruku i nastavlja sa štampanjem.
Auto CR	Dopušta vam da dodati željeni prenos bude vraćen na svaku liniju, što je veoma korisno Unix ili DOS korisnicima.
Auto Tray Swi.	Određuje da li će ili ne uređaj nastaviti sa štampanjem kada detektuje da papir nije odgovarajući. Na primer, ako su i kasetu 1 i kasetu 2 napunjeni sa papirom iste veličine, uređaj automatski uzima papir za kasete 2 za štampanje, kada nestane papir u kaseti 1.



Ova opcija se neće pojaviti ako odaberete opciju **Auto** za izvor papira **Paper Source** iz drajvera za štampač.

Stavka	Opis
Paper Substit.	Automatski vrši zamenu drajvera štampača za veličinu papira kako bi sprečio neusklađenost papira između pisma i veličine A4. Na primer, ako imate A4 veličinu papira u kaseti, ali ste postavili veličinu papira u drajveru štampača na pismo, uređaj će stampati na A4 papiru i obrnuto.
Tray Protect	Određuje da li funkcija Auto Tray Swi. treba da se koristi ili ne. Ako uključite kasetu 1, na primer, ono je isključeno iz procesa prebacivanja sa jedne kasete na drugu.
Print BlankPage	Štampač detektuje podatak za štampanje sa kompjutera iako je stranica prazna ili nije. Možete da postavite da štampa ili ne praznu stranicu.

System Setup

Stavka	Opis	Stavka	Opis
Maintenance	<ul style="list-style-type: none">CLR Empty Msg.: Ova opcija se pokazuje jedino kada je kaseta tonera prazna.Supplies Life: Dopušta vam da proverite koliko je stranica odštampano i koliko je tonera sotalo u kaseti.TonerLow Alert: Ako je toner u kaseti prazan, pojaviće se poruka koja obaveštava korisnika da treba da promeni toner. Ovu opciju možete podešiti da vam se pokazuje ili ne.Paper Stacking: Ako koristite uređaj u vlažnoj prostoriji ili koristite vlažne medije za štampanje prouzrokovane visokom vlagom, izlazi štampača na izlaznoj kaseti će možda biti uvijeni i možda neće biti pravilno složeni. U ovom slučaju, možete postaviti uređaj da koristi ovu funkciju koja će dopustiti izlaze štampača da budu složeni čvrsto. Ali, korišćenje ove funkcije će, sa druge strane, usporiti rad štampača.Ram Disk: Čini dostupnim/nedostupnim RAM disk da upravlja poslovima.	Eco Setup	<p>Dozvoljava Vam da zapamtite odštampane izvore i omogućuva Vam eko-prijateljsko štampanje (pogledajte "Ekološko tiskanje" na strani 52).</p> <ul style="list-style-type: none">Default Mode: Selektuje da li ćete uključiti ili isključiti Eco režim.
		Vapor Mode	<p>Možete da smanjite isparavanje vode koja se proizvede tokom štampanja.</p> <ul style="list-style-type: none">ON: Omogućava režim za isparavanje.Off: Onemogućava režim za isparavanje.Auto: Automatski ulazi u režim za isparavanje u skladu sa vremenom u okruženjima sa visokom vlagom.



On Force: Uključuje Eko režim. Ako korisnik želi da isključi Eko režim, on mora prvo da unese šifru.

- Change Temp.:** Odaberite postavljanje Eco šablona sa SyncThru™ Web Service.



Omogućavajući opciju **Vapor Mode** možete da usporite proces štampanja.

System Setup

Stavka	Opis
Auto Power Off	<p>Automatski isključuje uređaj kada je mašina bila u režimu za čuvanje energije duži vremenski period postavljen u Auto Power Off > On > Timeout.</p> <p> • Da ponovo uključite mašinu, pritisnite dugme  (napajanje) na kontrolnoj tabli (budite sigurni da je uključen glavni napon).</p> <ul style="list-style-type: none">• Ako pokrenete drajver štampača ili program Samsung Easy Printer Manager, vreme će se automatski produžiti.• Dok je mašina povezana na mrežu ili je štampanje u toku, funkcija Auto Power Off neće raditi.

Emulation



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > Emulation u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Emulation Type	Jezik uređaja definiše kako kompjuter komunicira sa uređajem.
Setup	Postavlja detaljne parametre za selektovanu vrstu emulacije.

Image Mgr.



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > Image Mgr. u kontrolnom panelu.

opcije	Opis
Custom Color	Ovaj meni Vam dozvoljava da podešite kontrast, boju po boju. <ul style="list-style-type: none">Default: Automatski optimizira boje.Print Density: Dozvoljava Vam da ručno podešite gustinu boje za štampanje. Podesite gustinu štampanja. Preporučuje se korišćenje fabričkog Default podešavanja radi boljeg kvaliteta boje.

opcije	Opis
Auto Color Reg.	Mašina stvarno štampa određene uzorke slike da bi kalibrirala poziciju boje u štampanju. Ova funkcija povećava oštrinu i jasnoću obojene slike, što znači da mašina štampa sliku u boji na papiru više kao jednu na monitoru.
Tone Adjust.	Ako ste pomerili mašinu, strogo se preporučuje da ovim menijem radite ručno. <ul style="list-style-type: none">Default: Mašina automatski kalibrira gustinu tonera mašine radi dobijanja najboljeg kvaliteta boje za štampanje. Ako odaberete opciju Off, kalibriranje mašine će se uraditi preko fabrički određene gustine tonera.Auto Tone Adj.: Dozvoljava Vam da automatski podešite ton radi dobijanja najboljeg kvaliteta štampanja.Cal. ID Sensor: Automatski kalkuliše smanjene pribore, kao što su toner ili delovi mašine, i koristi ovu informaciju radi podešavanja gustine boje. Na primer, ako nema više žute boje, mašina kalkuliše preostali deo žute boje u toneru i podešava gustinu boje prema tome, kako bi štampanje i dalje bilo dobro.



Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima u zavisnosti od opcija. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Network** u kontrolnom panelu.



Ovu funkciju takođe možete da koristite iz programa SyncThru™ Web Service. Otvorite internet brauzer sa vašeg kompjutera, koji je na mreži, i unesite IP adresu vaše mašine. Kada se otvorи SyncThru™ Web Service program, kliknite na **Settings > Network Settings** (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 264).

opcije	Opis
TCP/IP (IPv4)	<p>Odabira odgovarajući protokol i podešava parametre koji treba da se koriste u mrežnom okruženju (pogledajte "Podešavanje IP adrese" na strani 144).</p> <p> Ima jako puno parametara koji treba da budu postavljeni. Ako niste sigurni, ostavite ih kako stoje ili se konsultujte sa mrežnim administratorom.</p>

opcije	Opis
TCP/IP (IPv6)	Selektuje ovu opciju kako biste mogli da koristite mrežno okruženje kroz IPv6 (pogledati "IPv6 konfiguracija" na strani 157).
Ethernet Speed	Podesite brzinu prenosa mreže. <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>
802.1x	Možete da selektujete korisničku autentifikaciju za mrežnu komunikaciju. Ako želite detaljne informacije o tome, molimo vas da konsultujete mrežnog administratora.
Wireless	Odabira ovu opciju kako bi je koristio na bežičnoj mreži (pogledajte "Podešavanje bežične mreže" na strani 160).
Clear Setting	Vraća mrežne parametre na predodređene vrednosti. <p> Isključuje i uključuje uređaj.</p>
Network Conf.	Ova lista pokazuje informacije o konfiguraciji i internet vezi vaše mašine (pogledajte "Štampanje izveštaja o konfiguraciji mreže" na strani 144).

Network

opcije	Opis	opcije	Opis
Net. Activate	<p>Možete da postavite da koristi uključen ili isključen Ethernet.</p> <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>	SNTP	<p>Možete da postavite SNTP (Jednostavan vremenski protokol za mrežu) podešavanja. SNTP usklađuje satove na kopjuterskim sistemima preko interneta (NTP), kako ne bi bilo vremenske razlike usled razmene podataka.</p>
Http Activate	<p>Možete da postavite da koristi SyncThru™ Web Service ili ne.</p> <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>	UPnP(SSDP)	<p>Možete da postavite UPnP (SSDP) protokol.</p> <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>
WINS	<p>Možete da podesite WINS server. WINS(Windows naziv internet usluge) se koristi u Windows operativnom sistemu.</p> <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>	MDNS	<p>Možete da postavite mDNS (Sistem višestrukog naziva domena) podešavanja.</p>
SNMP V1/V2	<p>Možete da postavite SNMP (Jednostavan menadžment protokol za mrežu). Administrator može da koristi SNMP kako bi nadgledao i upravljao mašinama koje su na mreži.</p>	SetIP	<p>Možete da postavite SetIP podešavanja.</p>
		SLP	<p>Možete da podesite SLP (Protokol o lokaciji usluge) podešavanja. Ovaj protokol dozvoljava domaće aplikacije da pronađu usluge u lokalnoj mreži bez prethodnog podešavanja.</p> <p> Isključuje uređaj i nakon što promenite ovu opciju.</p>

Direct USB



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da koristite ovu funkciju, treba da ubacite USB u ulaz za USB na vašoj mašini.

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Direct USB** u kontrolnom panelu (pogledajte "Koristeći USB memoriju" na strani 55).

Stavka	Opis
USB Print	Možete direktno da štampate datoteke koje se nalaza na vašem USB-u.
File Manage	Možete da obrišete datoteke koje se nalaze na vašem USB-u, jednu po jednu, ili sve odjednom reformatiranjem uređaja.
Check Space	Možete da proverite koliko ima slobodnog prostora u vašoj memoriji za čuvanje novih dokumenata.

Job Manage



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj (pogledajte "Pregled menija" na strani 30).

Ako želite da promenite opcije menija:

- Pritisnite (Meni) > **Job Manage** u kontrolnom panelu.

Stavka	Opis
Active Job	Prikazuje listu poslova za štampanje koji čekaju da budu odštampani.
Secured Job	Prikazuje liste odštampanih poslova koje su na disku.
Stored Job	Prikazuje listu poslova za štampanje koji se nalaze na disku.
File Policy	Ako memorija već ima isti naziv kada unosite novi naziv fajla, možete da promenite naziv ili da ga zamenite.



4. Specijalne funkcije

U ovom poglavlju objašnjene su specijalne funkcije vezani za štampanje.

- **Podešavanje nadmorske visine**
- **Unošenje nekoliko karaktera**
- **Funkcije štampanja**
- **Koristeći Direct Printing Utility**
- **Mac štampanje**
- **Štampanje na Linux računaru**
- **Koristeći opcione funkcije uređaja**

234
235
237
248
250
252
256

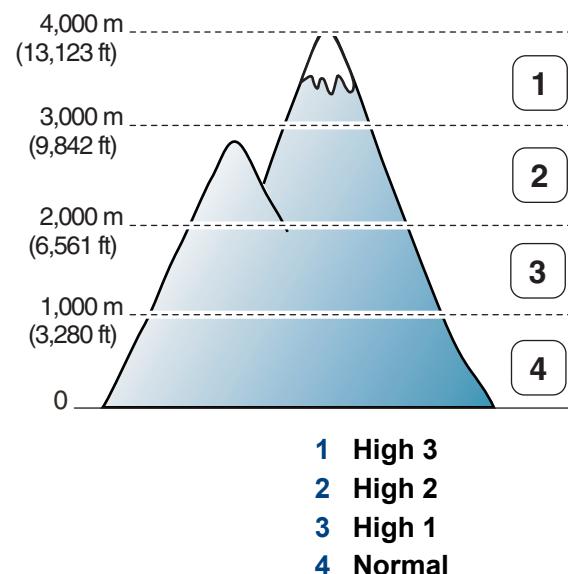


- Postupci u ovom poglavlju se uglavnom zasnivaju na operativnom sistemu Windows 7.
- Možda će biti potrebno da pritisnete **OK** kako biste mogli da prođete kroz niže nivoje menija za neke modele.

Podešavanje nadmorske visine

Kvalitet štampanja je pod uticajem atmosferskog pritiska koji se određuje visinom uređaja iznad nivoa mora. Sledeće informacije će vas voditi kroz korake postavljanja uređaja kako biste dobili najbolji kvalitet štampanja.

Pre postavljanja vrednosti nadmorske visine odredite nadmorskiju visinu na kojoj se nalazite.



Možete da postavite veličinu vrednosti iz **Device Settings** u programu Samsung Easy Printer Manager.

- Za korisnike Windows-a i Mac-a, postavite iz **Samsung Easy Printer Manager** > (pređete u napredni režim) > **Device Settings**, pogledajte "Device Settings" na strani 270.



- Ako je uređaj povezan na mrežu, možete da postavite veličinu preko SyncThru™ Web Service (pogledajte "Korišćenje SyncThru™ Web Service" na strani 264).
- Veličinu takođe možete podešiti preko opcije **System Setup** na ekranu uređaja (pogledajte "Osnovna podešavanja uređaja" na strani 35).

Unošenje nekoliko karaktera



Isključivo CLP-68x series.

Ako radite nekoliko zadataka, možda ćete trebati da unesete imena i brojeve.

Unošenje alfabetičkih karaktera

Pritisnite dugme dok se odgovarajuće slovo ne pojavi na ekranu. Na primer, ako želite da unesete slovo O, morate da pritisnete 6, markirano sa MNO. Svaki put kada pritisnete 6, ekran će pokazivati različita slova, kao što su M, N, O, m, n, o i na kraju 6. Kako biste pronašli slovo koje želite da unesete, pogledajte "Brojevi i slova na tastaturi" na strani 235.



- Možete da unesete i prostor tako što ćete pritisnuti 1 dva puta.
- Da biste obrisali poslednju cifru ili karakter, pritisnite dugme strelicu.

Brojevi i slova na tastaturi



- Specijalni karakteri na vašem uređaju mogu biti različiti u zavisnosti od njihovih opcija ili modela.
- Neke od sledećih ključnih vrednosti se možda neće pojaviti, u zavisnosti od posla koji radite.

Ključ	Potpisani brojevi, slova ili karakteri
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* % ^ _ ~ ! # \$ () [] (ovi simboli su dostupni kada kucate za mrežnu autentifikaciju.)

Unošenje nekoliko karaktera

Ključ	Potpisani brojevi, slova ili karakteri
#	# = ? " : { } < > ; (ovi simboli su dostupni kada kucate za mrežnu autentifikaciju.)

Funkcije štampanja



- Za funkcije osnovnog štampanja, pogledajte Osnovni vodiče (pogledajte "Osnovno tiskanje" na strani 49).
- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Promena podrazumevanih postavki štampanja

1 Kliknite na meni **Početak**.

- Za Windows 8, iz menija **Charms(Dugmad)**, izaberite **Pretraži > Postavke**.

2 Za Windows XP/Server 2003, izaberite **Štampači i faksovi**.

- Za Windows Server 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver i zvuk > Štampači**.
- Za sistem Windows 7/8, izaberite **Kontrolna tabla > Uredaji i štampači**.
- Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver> Uredaji i štampači**.

3 Kliknite desnim tasterom na uređaj.

4

Za Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista, izaberite **Izbori pri štampanju**.

Za „Windows 7/8“ ili „Windows Server 2008 R2“, iz kontekstualnog menija izaberite **Izbori pri štampanju**.



Ako stavka **Izbori pri štampanju** ima oznaku ►, onda možete da izaberete druge drajvere štampača koji su povezani sa odabranim štampačem.

5

Promenite podešavanja na svakoj kartici.

6

Kliknite na **U redu**.



Ako za svaki posao štampanja želite da promenite postavke, promenite ih preko **Izbori pri štampanju**.

Funkcije štampanja

Postavljanje uređaja kao podrazumevanog uređaja

1 Kliknite na meni **Početak**.

- Za Windows 8, iz menija **Charms(Dugmad)**, izaberite **Pretraži > Postavke**.

2 Za Windows XP/Server 2003, izaberite **Štampači i faksovi**.

- Za Windows Server 2008/Vista, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver i zvuk > Štampači**.
- Za sistem Windows 7/8, izaberite **Kontrolna tabla > Uređaji i štampači**.
- Za sistem Windows Server 2008 R2, izaberite **Kontrolna tabla > Hardver > Uređaji i štampači**.

3 Izaberite svoj uređaj.

4 Kliknite desnim tasterom na uređaj i izaberite **Postavi kao podrazumevani štampač**.



Za Windows 7 ili Windows Server 2008 R2, ako **Postavi kao podrazumevani štampač** ima znak ►, možete da izaberete druge drajvere štampača koji su povezani sa odabranim štampačem.

Korišćenje naprednih funkcija štampanja



XPS drajver štampača: koristi se za štampanje XPS fajlova.

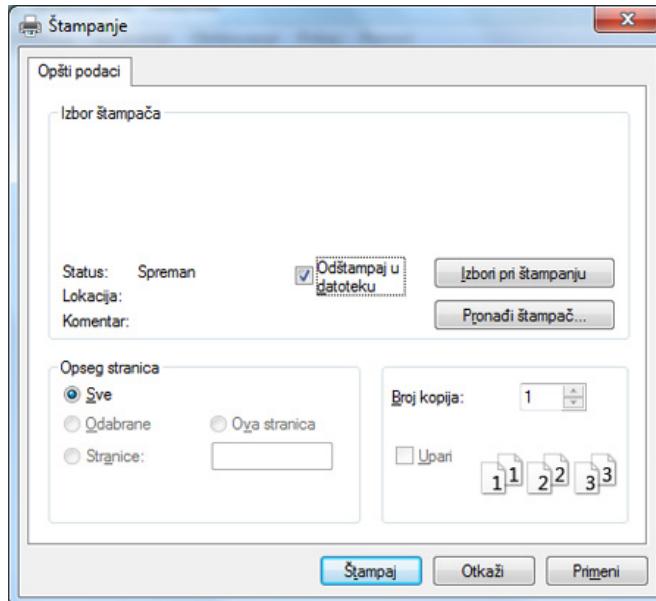
- Pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8.
- XPS drajver štampača se može instalirati samo na Windows Vista OS ili novijem operativnom sistemu.
- Instalirajte opcionu memoriju ako se XPS zadatak ne štampa jer štampač nema dovoljno memorije.
- Za modele koji omogućavaju XPS sa Samsung internet stranice, <http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoći ili preuzimanja.

Odštampaj u datoteku (PRN)

Nekad ćete želiti da sačuvate podatke za štampanje kao datoteku.

Funkcije štampanja

- 1 Označite kućicu pored opcije **Odštampaj u datoteku** u prozoru **Štampanje**.



- 2 Kliknite na **Štampaj**.
3 Unesite odredišnu putanju i naziv datoteke, a zatim kliknite na **U redu**.

Primer: **c:\Temp\naziv datoteke**.



Ako unesete samo naziv datoteke, datoteka se automatski smešta u fasciklu **Moji dokumenti**, **Dokumenti i parametri**, or **Korisnici**. Sačuvana fascikla može da se razlikuje, zavisno o operativnom sistemu i aplikacijama koje koristite.

Funkcije štampanja

Objašnjenje specijalnih funkcija štampača

Kada koristite uređaj, možete da koristite napredne funkcije štampanja.

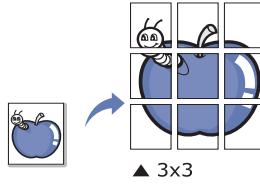
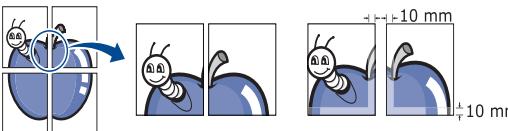
Da biste iskoristili funkcije koje pruža upravljački program štampača, kliknite na **Svojstva** ili **Željene postavke** u prozoru **Štampanje** korišćene aplikacije da biste promenili podešavanja štampanja. Ime uređaja, koje se pojavljuje u prozoru sa svojstvima štampača, može da se razlikuje zavisno o uređaju koji koristite.



- Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.
- Selektujte meni **Help** ili kliknite dugme iz windowsa ili pritisnite **F1** na tastaturi i odaberite opciju o kojoj želite da saznate više (pogledajte "Uporaba pomoći" na strani 51).

Stavka	Opis
Multiple Pages per Side 	Možete da izaberete broj stranica koji želite da odštampate na jednom listu papira. Da biste odštampali više od jedne stranice po listu, biće smanjena njihova veličina i biće poređane po rasporedu koji navedete. Na jedan list možete da odštampate najviše 16 stranica.

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Poster Printing  ▲ 3x3	Štampa jednostrani dokument na 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3), ili 16 (Poster 4x4) listova, za spajanje listova u poster velike veličine. Izaberite vrednost Poster Overlap . Odredite da Poster Overlap bude u milimetrima ili inčima biranjem opcije u gornjem desnom uglu kartice Basic da biste olakšali spajanje listova. 
Booklet Printing^a 	Štampa dokument obostrano i organizuje stranice tako da papir može posle štampanja da se savije na pola da bi se dobila knjižica.  <ul style="list-style-type: none">Ako želite da napravite knjižicu, morate štampati na mediju formata Letter, Legal, A4, US Folio ili Oficio.Opcija Booklet Printing nije na raspolaganju za sve veličine papira. Odaberite veličinu dostupnog papira Size preko kartice Paper da biste videli koje veličine su dostupne.Ako izaberete nedostupan papir, ova opcija će biti automatski otkazana. Birajte samo dostupan papir (papira bez znaka ! ili ✗).
• Double-sided Printing • Double-sided Printing (Manual)^a	Štampanje na obe strane (dvostrano). Pre štampanja odlučite kako hoćete da dokument bude orientisan.  <ul style="list-style-type: none">Za ovu funkciju možete koristiti papir formata Letter, Legal, A4, US Folio ili OficioAko uređaj nema jedinicu za obostrano štampanje, trebalo bi da štampanje dovršite ručno. Uredaj prvo stampa svaku drugu stranicu dokumenta. Nakon toga se na računaru prikazuje poruka.Funkcija preskakanja praznih strana Skip Blank Pages ne radi kada je uključeno dvostrano štampanje.Preporučujemo vam da ne štampate na obe stranice specijalne medije, kao što su nalepnice, koverte ili debeo papir. To može dovesti do zaglavljivanja papira i dalje do oštećenja samog uređaja.

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
<ul style="list-style-type: none"> • Double-sided Printing • Double-sided Printing (Manual)^a 	<p> Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Printer Default: Ako odabere ovu opciju, ova funkcija je određena podešavanjima koja ste izabrali na kontrolnoj tabli uređaja. • None: Onemogućuje ovu funkciju. • Long Edge: Ova opcija predstavlja klasičan raspored pri korišćenju knjiga.  <ul style="list-style-type: none"> • Short Edge: Ova opcija predstavlja klasičan raspored za kalendare.  <ul style="list-style-type: none"> • Reverse Double-Sided Printing: Odaberite ovo da biste štampali obrnuto dvostrano. Ova opcija nije dostupna kada koristite Double-sided Printing (Manual).
Paper Options	Menja veličinu dokumenta da izgleda manje ili veće od štampane strane unošenje postotka uvećanja ili smanjenja.

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Watermark 	Opcija vodenog žiga vam omogućava da štampate tekst preko postojećeg dokumenta. Na primer, koristite ga kada želite da imate veća siva slova za čitanje "DRAFT" ili "CONFIDENTIAL" štampano dijagonalno preko prve stranice ili svake stranice dokumenta.
Watermark (Kreiranje vodenog žiga)	<ul style="list-style-type: none">a Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor Izbori pri štampanju.b Kliknite na karticu Advanced, pa izaberite Edit u padajućoj listi Watermark. Pojavljeće se prozor Edit Watermarks.c Unesite tekst poruke u okvir Watermark Message. Možete da unesete najviše 256 znakova. Poruka će biti prikazana u prozoru za pregled.
Watermark (Montaža vodenog žiga)	<ul style="list-style-type: none">a Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor Izbori pri štampanju.b Kliknite na karticu Advanced, pa izaberite Edit u padajućoj listi Watermark. Pojavljeće se prozor Edit Watermarks.c Izaberite vodeni žig koji želite da uredite sa liste Current Watermarks i promenite tekst vodenog žiga i opcije.d Kliknite na Update da biste sačuvali promene.e Kliknite na OK ili Štampanje dok ne izadete iz prozora Print.
Watermark (Brisanje vodenog žiga)	<ul style="list-style-type: none">a Da biste promenili podešavanja štampanja iz aplikacije, otvorite prozor Izbori pri štampanju.b Kliknite na karticu Advanced, pa izaberite Edit u padajućoj listi Watermark. Pojavljeće se prozor Edit Watermarks.c Izaberite žig koji želite da obrišete sa liste Current Watermarks i kliknite na Delete.d Kliknite na OK ili Štampanje dok ne izadete iz prozora Print.

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Overlay ^a 	<p>Ova opcija je dostupna samo kada koristite PCL/XPS drajver štampača (pogledajte "Softver" na strani 8).</p> <p>Šablon predstavlja tekst i/ili slike uskladištene na čvrstom disku računara (HDD), u vidu datoteke posebnog formata, koji može da se odštampa na bilo kom dokumentu. Šabloni se često koriste umesto memoranduma. Umesto da koristite prethodno odštampani memorandum, možete da kreirate šablon koji će sadržati iste informacije koje se trenutno nalaze na vašem memorandumu. Da biste odštampali pismo na memorandumu vašeg preduzeća, ne morate da stavljate prethodno odštampani memorandum u štampač: samo odštampajte šablon memoranduma na svom dokumentu.</p> <p>Da biste koristili šablon za stranicu, morate da kreirate novi šablon koji će sadržati vaš logotip ili sliku.</p> <p> • Veličina šablonu mora biti ista kao veličina dokumenta koje štampate sa šablonom. Nemojte kreirati šablon sa vodenim žigom.</p> <p>• Rezolucija dokumenta sa šablonom mora biti ista kao rezolucija dokumenta koji ćete stampati sa šablonom.</p>
Overlay ^a (Kreiranje novog šablonu stranice)	<p>a Da biste sačuvali dokument kao šablon, otvorite Izbori pri štampanju.</p> <p>b Kliknite na karticu Advanced, pa izaberite Edit u padajućoj listi Text. Pojavice se prozor Edit Overlay.</p> <p>c U prozoru Edit Overlay kliknite na Create.</p> <p>d U prozoru Sačuvaj kao, u okvir File name unesite naziv koji će imati najviše osam znakova. Po potrebi izaberite odredišnu putanju (podrazumevana je C:\FormOver).</p> <p>e Kliknite na Save. Naziv će se pojaviti u okviru Overlay List.</p> <p>f Kliknite na OK ili Štampanje dok ne izađete iz prozora Print.</p> <p>Datoteka nije odštampana. Umesto toga, sačuvana je na čvrstom disku računara.</p>

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Overlay ^a (Upotreba šablona za stranicu)	<p>a Kliknite na karticu Advanced.</p> <p>b Izaberite željeni šablon iz padajuće liste Text.</p> <p>c Ukoliko se datoteka sa šablonom koji želite ne pojavi na padajućoj listi Text, izaberite Edit... iz liste i kliknite na Load. Izaberite željenu datoteku šablonu.</p> <p>Ukoliko ste datoteku sa šablonom koji želite da upotrebite uskladištili na spoljnem izvoru, možete da učitate datoteku kada pristupite prozoru Otvori.</p> <p>Kada izaberete datoteku kliknite na dugme Otvori. Datoteka će se pojaviti u okviru Overlay List i može se odštampati. Izaberite šablon iz okvira Overlay List.</p> <p>d Ako je neophodno, označite okvir Confirm Page Overlay When Printing. Ako je polje pored ove opcije potvrđeno, prozor sa porukom će se pojaviti svaki put kada prosledite dokument na štampanje, tražeći od vas da potvrdite da li želite da odštampate šablon na svom dokumentu.</p> <p>Ukoliko polje pored ove opcije nije potvrđeno, a šablon je izabran, on će automatski biti štampan na vašem dokumentu.</p> <p>e Kliknite na U redu ili Štampanje dok ne izadete iz prozora Štampanje.</p>
Overlay ^a (Brisanje šablona za stranicu)	<p>a U prozoru Printing Preferences kliknite na karticu Advanced.</p> <p>b Izaberite Edit iz padajuće liste Text.</p> <p>c Šablon koji želite da obrišete izaberite u okviru Overlay List.</p> <p>d Kliknite na Delete.</p> <p>e Kada se pojavi prozor sa porukom tražeći od vas da potvrdite, kliknite na dugme Yes.</p> <p>f Kliknite na OK ili Štampanje dok ne izadete iz prozora Print. Šablove za stranicu koje više ne koristite možete da izbrišete.</p>

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Print Mode (isključivo CLP-68x series)	<p> • Ova funkcija je dostupna jedino ako imate instaliranu opcionu memoriju ili hard disk (HDD) (pogledajte "Razne funkcije" na strani 9).</p> <p>• Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.</p> <p>• Da omogućite ovu funkciju, čekirajte opcije skladišta Storage Options (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 74).</p> <p>• Bez instaliranja hard diska (HDD) mesta za skladištenje u mašinu, funkcija Ram diska omogućava samo 3 opcije: Normal, Proof, i Confidential.</p> <p>• Print Mode: Podrazumevani Print Mode je Normal, koji radi čuvanja štampanog fajla u memoriju.</p> <ul style="list-style-type: none">- Normal: Ovaj režim štampa bez čuvanja dokumenta u opcionu memoriju.- Proof: Ovaj režim je koristan prilikom štampanja više od jedne kopije. Prvo odštampajte jedan primerak i proverite ga, a onda možete nastaviti štampanje.- Confidential: Ovaj režim je za štampanje poverljivih dokumenata. Potrebno je da unesete lozinku da biste štampali.- Store: Odabirom ovog podešavanja možete da sačuvate dokument na čvrsti disk (HDD), bez štampanja.- Store and Print: Ovaj režim se koristi za istovremeno štampanje i čuvanje.- Spool: Ova opcija se koristi za velike količine podataka. Ako izberete ovo podešavanje, štampač sprema dokumente na čvrsti disk (HDD) i zatim ih štampa iz spiska čekanja diska, umanjujući tako opterećenje računara.- Print Schedule: Izaberite ovu postavku da odštampate dokument u određeno vreme. <p> • Job Name: Ova opcija se koristi kada je potrebno da pronađete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table.</p> <p>• User ID: Ova opcija se koristi kada je potrebno da pronađete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table. Korisničko ime će se automatski pojaviti kao korisničko ime koje koristite da se ulogujete u Windows.</p> <p>• Enter Password: Ako je Property dokumenta, koji ste odabrali, sigurno, za njega treba da unesete šifru. Ova opcija se koristi kada je potrebno da unesete sačuvane datoteke pomoću kontrolne table.</p> <p>• Confirm Password: Ponovo unesite šifru kako biste je potvrdili.</p>

Funkcije štampanja

Stavka	Opis
Job Accounting	<p>Ova opcija vam dozvoljava da štampate sa datom dozvolom.</p> <ul style="list-style-type: none">• User permission: Ako čekirate ovu opciju, samo korisnici sa korisničkom dozvolom mogu da štampaju.• Group permission: Ako čekirate ovu opciju, samo grupe sa grupnom dozvolom mogu da štampaju. <p> • Kliknite simbol za pitanje() iz gornjeg desnog ugla prozora i uđite unutra kako biste dobili bilo koju informaciju koja vas zanima.</p> <ul style="list-style-type: none">• Administratori su ti koji mogu da omoguće opcije računovodstvenog posla i odrede dozvole u kontrolnom panelu ili direktno preko SyncThru™ Web Admin Service.

a. Ova opcija nije dostupna kada koristite XPS drajver.

Koristeći Direct Printing Utility



- Direct Printing Utility možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupan samo za korisnike operativnih sistema Windows.

Šta je Direct Printing Utility?

Direct Printing Utility je program koji šalje direktno PDF fajlove vašem uređaju, koji ih dalje štampa bez potreba da ih prethodno otvorite.

Da biste instalirali program:

Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).



- Opciona memorija ili masivno skladište uređaja (HDD) treba takođe da bude instalirana na vašem uređaju, kako biste mogli da štampate fajlove koristeći ovaj program (pogledajte "Razne funkcije" na strani 9).
- Ne možete da štampate PDF datoteke sa ograničenjima. Deaktivirajte opciju ograničavanja štampanja i pokušajte ponovo.
- Ne možete da štampate PDF datoteke koje su ograničene lozinkom. Deaktivirajte opciju ograničavanja lozinkom i pokušajte ponovo.
- Da li će PDF fajl moći da bude štampan korišćenjem Direct Printing Utility zavisi od toga kako je PDF fajl napravljen.
- Program Direct Printing Utility podržava PDF verzije 1.7 i starije. Za novije verzije morate da prvo otvorite fajl da biste ga mogli štampati.

Štampanje

Postoji više načina za štampanje pomoću Direct Printing Utility.

- 1 Iz menija **Početak** izaberite **programi** ili **Svi programi** > **Samsung Printers** > **Direct Printing Utility**> **Direct Printing Utility**.
Pojavice se prozor Direct Printing Utility.
- 2 Izaberite uređaj sa padajućeg menija **Select Printer** i kliknite **Browse**.
- 3 Selektujte fajl koji želite da odštampate i kliknite **Open**.
Fajl je dodat u sekciju **Select Files**.
- 4 Postavite željena podešavanja uređaja.
- 5 Kliknite na **Print**. Napravljeni PDF fajl je poslat na uređaj.

Koristeći Direct Printing Utility

Korišćenje menija desnog klika

- 1** Napravite desni klin na PDF fajl i odaberite **Direct Printing**.
Pojavljuje se prozor Direct Printing Utility kada je PDF fajl dodat.
- 2** Izaberite uređaj.
- 3** Podesite uređaj.
- 4** Kliknite na **Print**. Napravljeni PDF fajl je poslat na uređaj.

Mac štampanje



Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da osobine nisu podržane.

Štampanje dokumenta

Kada štampate sa operativnim sistemom Mac, trebate da proverite postavke upravljačkog programa štampača u svakoj aplikaciji koju koristite. Da biste štampali na Mac računaru, pratite sledeće korake:

- 1 Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
- 2 Otvorite meni **File** i kliknite na stavku **Page Setup (Document Setup** u pojedinim aplikacijama).
- 3 Izaberite veličinu papira, orientaciju, razmeru i ostale opcije i uverite se da je izabran vaš uređaj. Kliknite na **OK**.
- 4 Otvorite meni **File** i kliknite na **Print**.
- 5 Izaberite broj kopija i navedite koje stranice želite da odštampate.
- 6 Kliknite na **Print**.

Promena postavki štampača

Kada koristite uređaj, možete da koristite napredne funkcije štampanja.

Otvorite neku aplikaciju i izaberite **Print** iz menija **File**. Ime uređaja, koje se pojavljuje u prozoru sa svojstvima štampača, može da se razlikuje zavisno o uređaju koji koristite. Sem naziva, sklop prozora sa svojstvima štampača je sličan sledećem.

Štampanje više stranica na jednom papiru

Možete da štampate više od jedne stranice na jednom listu papira. Ova osobina pruža štedljivi način štampanja nacrtnih kopija.

- 1 Otvorite neku aplikaciju i izaberite **Print** iz menija **File**.
 - 2 Izaberite stavku **Layout** sa padajuće liste **Orientation**. U padajućoj listi **Pages per Sheet** izaberite broj stranica koji želite da odštampate na jednom listu papira.
 - 3 Izaberite ostale opcije za korišćenje.
 - 4 Kliknite na **Print**.
- Uređaj štampa izabrani broj stranica koje će odštampati na jednom listu papira.

Mac štampanje

Štampanje sa obe strane papira



Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da funkcije nisu podržane (pogledajte "Razne funkcije" na strani 9).

Pre dvostranog štampanja, odlučite na kojoj ivici će biti spajanje za završen dokument. Opcije spajanja su sledeće:

- **Long-Edge Binding:** Ova opcija predstavlja klasičan raspored pri korišćenju knjiga.
- **Short-Edge Binding:** Ova opcija se najčešće koristi za kalendare.

1 Iz vaše Mac aplikacije izaberite **Print** iz menija **File**.

2 Izaberite stavku **Layout** sa padajuće liste **Orientation**.

3 Odaberite orientaciju spajanja iz opcije **Two-Sided**.

4 Izaberite ostale opcije za korišćenje.

5 Kliknite **Print** i uređaj štampa na obe strane papira.



Ako štampate više od 2 primerka prvi primerak i drugi primerak može odštampati na istom listu papira. Izbegavajte štampu na obe strane papira kada štampate više od 1 primerak.

Korišćenje pomoći

Kliknite upitnik u donjem levom uglu prozora, a zatim kliknite na temu o kojoj želite da saznate više. Pojavlje se skočni prozor sa informacijama o osobini te opciji, koja je obezbeđena sa upravljačkog programa.



Štampanje na Linux računaru



Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da osobine nisu podržane.



Automatsko/ručno dvostrano štampanje možda neće biti dostupan zavisno o modelu. Takođe možete da koristite lp ili lpr sistem za štampanje ili druge aplikacije za štampanje neparnih/parnih stranica.

Štampanje iz aplikacija

Postoji dosta Linux aplikacija iz kojih možete da štampate pomoću sistema Common UNIX Printing System (CUPS). Na svom uređaju možete da štampate koristeći bilo koju takvu aplikaciju.

- 1 Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
- 2 Otvorite meni **File** i kliknite na stavku **Page Setup (Print Setup** u pojedinim aplikacijama).
- 3 Izaberite veličinu papira, orientaciju, i uverite se da je izabran vaš uređaj. Kliknite na „Apply“.
- 4 Otvorite meni File i kliknite na **Print**.
- 5 Odaberite vaš uređaj za štampanje.
- 6 Izaberite broj kopija i navedite koje stranice želite da odštampate.
- 7 Promenite druge opcije štampanja u svakoj kartici, ako je potrebno.
- 8 Kliknite na **Print**.

Štampanje datoteka

Možete da štampate tekst, slike ili .pdf datoteke na uređaju pomoću standardnog **CUPS** načina - direktno iz komandne linije interfejsa. **CUPS** lp ili lpr alatka vam omogućava da to uradite. Možete da štampate ove datoteke koristeći dole dato određivanje formata.

"lp -d <naziv štampača> -o <opcija> <naziv datoteke>"

Molimo pogledajte lp ili lpr glavnu stranicu na vašem sistemu za više detalja.

Štampanje na Linux računaru

Konfigurisanje svojstava štampača

Možete da promenite podrazumevane opcije štampanja ili vrstu veze pomoću programa za štampanje priloženog uz oper. sis.

- 1** Pokrenite program za štampanje (Idite na **System > Administration > Printing** ili izvršite komandu „**system-config-printer**“ u Terminalnom programu).
- 2** Odaberite vaš štampač i kliknite dva puta na njega.
- 3** Promenite podrazumevane opcije štampanja ili vrstu veze.
- 4** Kliknite na дугме **Apply**.

Unix štampanje



Neke osobine možda neće biti dostupne zavisno o modelu ili opcijama. To znači da funkcije nisu podržane (pogledajte "Osobine po modelu" na strani 8).

Nastavljanje štampanja

Nakon instaliranja štampača, odaberite bilo koji od slike, teksta, PS fajlova, kako biste mogli da štampate.

- Izvršite komandu "`printui <file_name_to_print>`".

Na primer, ako štampate "document1"

```
printui document1
```

Ovo otvara UNIX drajver štampača **Print Job Manager** u kojem korisnici mogu da postavljaju razne opcije.

- Odaberite štampač koji je već dodat.

- Odaberite opcije štampanja iz prozora kao što je **Page Selection**.

- Odaberite koliko primeraka vam je potrebno u meniju **Number of Copies**.



Kako biste iskoristili funkcije štampača koje vam nudi drajver, pritisnite opciju **Properties**.

- Pritisnite **OK** da biste počeli štampanje.

Menjanje podešavanja uređaja

UNIX drajver štampača **Print Job Manager** u kojem korisnik može da postavi opcije štampača **Properties**.

Moguće je koristiti sledeće prečice: "H" za **Help**, "O" za **OK**, "A" za **Apply** i "C" za **Cancel**.

Kartica General

- Paper Size:** Podešavanje veličine papira na A4, Letter, ili neku drugu veličinu koja vam treba.
- Paper Type:** Odaberite vrstu papira. Dostupne opcije su **Printer Default**, **Plain**, i **Thick**.
- Paper Source:** Odaberite odakle se papir uzima. Podrazumevano je **Auto Selection**.
- Orientation:** Odaberite u kom pravcu se štampaju informacije na stranici.
- Duplex:** Štampajte na obe strane da biste uštedeli na papiru.

Unix štampanje



Automatsko/ručno dvostrano štampanje možda neće biti dostupan zavisno o modelu. Takođe možete da koristite lpr sistem za štampanje ili druge aplikacije za štampanje neparnih/parnih stranica.

- **Multiple pages:** Štampanje više stranica na jednom listu papira.
- **Page Border:** Odaberite neki stil margine (npr., **Single-line hairline**, **Double-line hairline**)

Kartica Printer-Specific Settings

Odaberite razne opcije u menijima **JCL** i **General** da biste dobili željeno podešavanje. Ove opcije su specifične za štampač i zavise o PPD fajlu.

Kartica Image

U ovoj kartici možete da promenite osvetljenje, rezoluciju, ili položaj slike u dokumentu.

Kartica Text

Postavite marginu slova, razmak, ili kolone teksta koji će biti štampan.

Kartica Margins

- **Use Margins:** Postavi margine za dokument. Podrazumevano podešavanje je da se margine ne koriste. Korisnik može da promeni podešavanja margine menjanjem vrednosti u odgovarajućim poljima. Podrazumevano je da ove vrednosti zavise o veličini izabrane stranice.
- **Unit:** Menjanje jedinica mere u tačke, inče ili centimetre.

Koristeći opcione funkcije uređaja

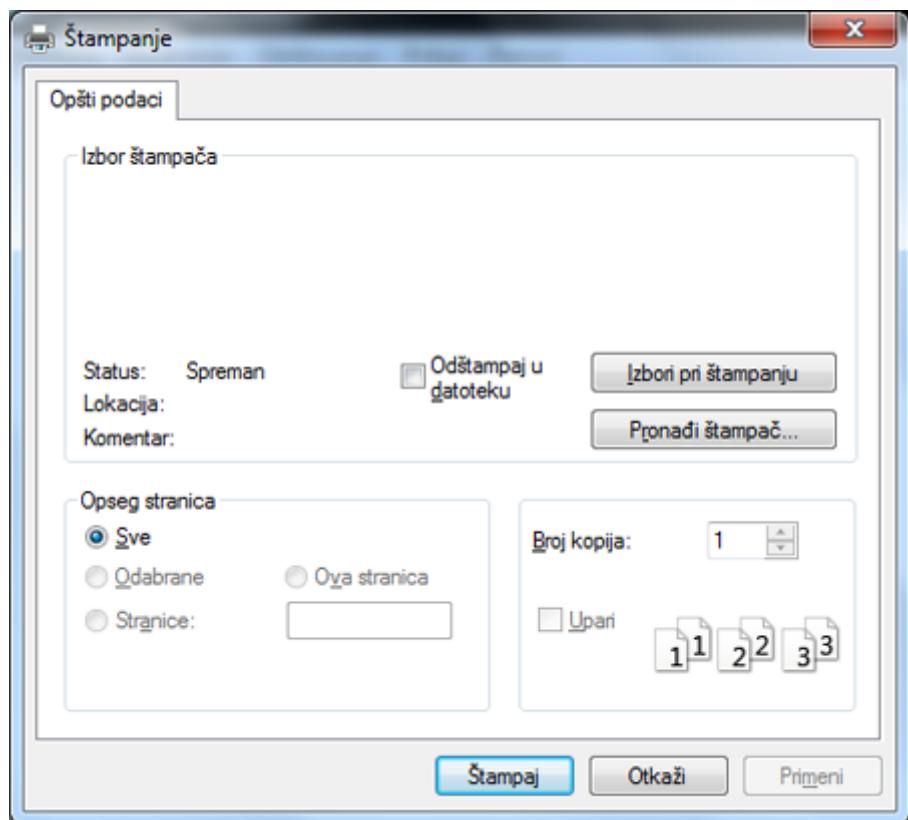


- Isključivo CLP-68x series.
- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Razne funkcije" na strani 9).

Sa drajvera štampača

Nakon instaliranja opcionog uređaja, možete koristiti napredne funkcije kao što su provera posla i štampanje privatnog posla u prozoru **Štampanje**. Proverite opciju za hard disk (HDD) ili RAM disk za skladištenje podataka u opcijama uređaja **Device Options**, a zatim možete da odaberete nekoliko funkcija iz režima za štampanje **Print Mode** (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 74).

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Izberite **Štampanje** v meniju **Datoteka**. Pojaviće se prozor **Štampanje**.
- 3 Odaberite vaš drajver za štampač sa liste **Izbor štampača**.
- 4 Pritisnite **Svojstva** ali **Izbori pri štampanju**.
- 5 Kliknite na svaku pločicu, i onda odaberite **Print Mode**.
- 6 Selektujte opciju koju želite (pogledajte "Objašnjenje specijalnih funkcija štampača" na strani 240).



Koristeći opcione funkcije uređaja

Sa kontrolne table

Ako vaš uređaj ima opcionu memoriju ili opcioni hard disk, možete da koristite ove funkcije preko dugmeta  (Meni) > **System Setup** > **Job Manage**.



Neki meniji se možda neće pojavljivati na svim modelima. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

- **Active Job:** Svi zadaci štampanja koji čekaju na štampanje će biti smešteni na spisak čekanja kako bi bili poslati na štampač. Možete da poništite zadatak u spisku čekanja, ili da ga stavite na ranije mesto.
- **Secured Job:** Možete da odšampate ili izbrišete siguran posao. Prikazuje listu sigurnih poslova koje je korisnik postavio u drajveru štampača. Treba da unesete ime korisnika i njegovu šifru kako biste postavili u drajver štampača.
- **Stored Job:** Možete da odšampate ili izbrišete sačuvani zadatak.
- **File Policy:** Možete izabrati politiku datoteke za generisanje imena datoteke pre nego što nastavite sa posla preko opcionu memoriju. Ako opciona memorija već ima isto ime kao i ono kada ste uneli novo ime datoteke, možete da ga preimenujete ili zamenite.



5. Korisne alatke za upravljanje

U ovom poglavlju opisane su upravljačke alatke uz koje možete iskoristiti svoj uređaj u potpunosti.

- Pristupanje alatkama za upravljanje 259
- Easy Capture Manager 260
- Samsung AnyWeb Print 261
- Samsung Easy Color Manager 262
- Easy Eco Driver 263
- Korišćenje SyncThru™ Web Service 264
- Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager 268
- Korišćenje programa Samsung Printer Status 271
- Korišćenje Samsung Printer Experience 273

Pristupanje alatkama za upravljanje

Samsung pruža niz alatki za upravljanje Samsung štampačima.

- 1** Pazite da je uređaj povezan sa računarom i uključen.
- 2** Iz menija **Početak**, odaberite **Programi** ili **Svi programi**.
 - Za „Windows 8“, iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Pretraži > Apps(Aplikacija)**.
- 3** Pronađite **Samsung Printers**.
- 4** Pod **Samsung Printers**, možete da vidite instalirane alatke za upravljanje.
- 5** Kliknite na alatku za upravljanje koju želite da koristite.



- Nakon instaliranja upravljačkog programa, možete da nekim alatkama za upravljanje sa **Početak** ekrana klikom na odgovarajuću pločicu.
- Za „Windows 8“, nakon instaliranja upravljačkog programa, možete da nekim alatkama za upravljanje sa **Početak** ekrana klikom na odgovarajuću pločicu.

Easy Capture Manager



- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Snimite sliku ekrana i pokrenite „Easy Capture Manager“ jednostavnim pritiskanjem tastera „Print Screen“ na tastaturu. Sada možete da lako odštampate sliku ekrana u snimljenom ili uređenom stanju.

Samsung AnyWeb Print



- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno jedino za korisnike Windows i Mac operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Ova opcija pomaže vam da uhvatite ekran, pregledate, raskomadate i odštampate Windows Internet Explorer stranice mnogo lakše, nego kada koristite običan program.

Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager pomaže korisnicima da urade fina podešavanja sa 6 tona boja i druga svojstva, kao što su osvetljenost, kontrast i zasićenje. Promene u tonu boje mogu da se zapamte kao profil i mogu se dalje koristiti iz drajvera ili unutrašnjeg dela mašine.



- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno jedino za korisnike Windows i Mac operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Pomaže korisnicima Samsung laserskog štampača u boji da podeše boju kako oni žele.

Preuzmite softver sa Samsung internet stranice, a zatim ga otpakujte i instalirajte: (<http://www.samsung.com> > pronađite vaš proizvod > pomoć ili preuzimanja).

Easy Eco Driver



Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

Sa opcijom Easy Eco Driver možete primeniti Eco funkciju da biste uštedeli papir i toner pre štampanja.

Easy Eco Driver takođe dozvoljava jednostavno uređivanje kao što je uklanjanje slika i teksta i druge stvari. Često korišćenja podešavanja možete sačuvati kao šablon.

Kako se koristi:

- 1 Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
- 2 Otvorite prozor izbori pri štampanju (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).
- 3 Iz kartice **Favorites**, odaberite **Eco Printing Preview**.
- 4 Kliknite **U redu > Štampanje** u prozoru. Otvara se prozor predpregleda.
- 5 Izaberite opciju koju želite da primenite na dokument.
Možete videte predpregled izabrane opcije.
- 6 Kliknite na **Štampanje**.



Ako želite da pokrenete Easy Eco Driver svaki put kada stampate, označite **Start Easy Eco Driver before printing job** polje za označavanje u kartici **Basic** prozora izbora pri štampanju.

Korišćenje SyncThru™ Web Service



- Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtev za SyncThru™ Web Service.
- SyncThru™ Web Service uputstvo u korisničkom vodiču se možda razlikuje na vašem uređaju zavisno o opcijama ili modelu.
- Samo za mrežni model (pogledajte "Softver" na strani 8)

- 1 Kliknite **Login** na gornjem desnom uglu stranice SyncThru™ Web Service.
- 2 Ukucajte **ID** i **Password** i zatim kliknite **Login**. Ukucajte korisničko ime i lozinku. Zbog bezbednosnih razloga, preporučujemo vam da promenite fabričku šifru.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**

Pristupanje SyncThru™ Web Service

- 1 Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.
Unesite IP adresu štampača (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.
- 2 Veb stranica uređaja se otvara.

Logovanje na SyncThru™ Web Service

Pre podešavanja opcije u SyncThru™ Web Service, morate da se prijavite kao administrator. Uvek možete da koristite SyncThru™ Web Service bez prijavljivanja, ali nećete imati pristup kartici **Settings** i kartici **Security**.

Korišćenje SyncThru™ Web Service

SyncThru™ Web Service pregled

[Information](#)[Settings](#)[Security](#)[Maintenance](#)

Neke kartice se možda neće pojavljivati na vašem modelu.

Kartica Information

Ova kartica daje opšte informacije o uređaju. Možete da vidite npr. preostalu količinu tonera. Takođe možete odšampati izveštaj štampanja, kao npr. grešku o štampanju.

- Active Alerts:** Pokazuje obaveštenja za događaje koji su se odigrali na uređaju i kolika je njihova ozbiljnost.
- Supplies:** Pokazuje koliko stranica je odštampano i koliko je još tonera u kaseti.
- Usage Counters:** Prikazuje broj korišćenja to tipu štampanja: jednostrano i dvostrano.
- Current Settings:** Pokazuje informacije o uređaju i mreži.
- Print information:** Štampa izveštaje kao što su izveštaji u vezi sa sistemom, e-mail adresama i fontovima.

Kartica Settings

Ova kartica vam postavite podešavanja koja su u uređaju i mreži. Morate da se prijavite kao administrator da biste videli ovu karticu.

- Kartica Machine Settings:** Postavlja opcije koje pruža uređaj.
- Kartica Network Settings:** Pokazuje opcije mrežnog okruženja. Postavlja opcije kao što je TCP/IP i mrežni protokol.

Kartica Security

Ova kartica omogućava podešavanje informacija o sistemu i mrežnoj bezbednosti. Morate da se prijavite kao administrator da biste videli ovu karticu.

- System Security:** Podešava informacije o administratoru sistema i takođe uključuje ili isključuje funkcije uređaja.
- Network Security:** Postavlja parametre za HTTP, IPSec, IPv4/IPv6 filtriranje, 802.1x i autentifikacioni serveri.
- User Access Control:** Klasificuje korisnike unutar nekoliko grupa prema ulozi svakog korisnika. Autorizacija svakog korisnika, autentifikacija i računovodstvo će biti kontrolisano od strane definicije uloge grupe.

Korišćenje SyncThru™ Web Service

Kartica Maintenance

Ova kartica omogućava održavanje uređaja putem ažuriranja firmvera i podešavanja kontakt informacija za slanje mejla. Takođe možete da se povežete na Samsung veb stranicu ili da preuzmete drajvere obeležavanjem menija **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Ažurirajte firmver uređaja.
- **Contact Information:** Pokazuje kontakt informacije.
- **Link:** Pokazuje link ka korisnim stranicama gde možete preuzeti ili proveriti informacije.
- **License Management:** On vam omogućava podešavanja za instalirane aplikacije i licencu za aplikacije.
- **Cloning:** Možete da uvezete ili izvezete (prebacite) nekoliko podešavanja (podešavanje mašine, informacije o mreži, imenik, itd.) između uređaja koji imaju funkciju za kloniranje **Cloning** u SyncThru™ Web Service.

Podešavanje e-mail notifikacija

Možete da primate mejlove o statusu uređaja podešavanjem ove opcije. Ako podesite infomacije kao što je IP adresa, ime hosta, e-mail adresa i informacije o SMTP serveru, status uređaja (prazna toner kasetu ili greška na uređaju) će automatski biti poslati određenoj osobi. Ovu opciju najčešće dosta koriste administratori uređaja.



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

1 Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.

Unesite IP adresu (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.

2 Veb stranica uređaja se otvara.

3 Iz kartice **Settings** odaberite **Machine Settings > E-mail Notification**.



Ako niste podesili okruženje izlaznog servera, idite na **Settings > Network Settings > Outgoing Mail Server(SMTP)** da biste podesili mrežno okruženje pre podešavanja e-mail notifikacija.

4 Označite polje **Enable** da biste koristili **E-mail Notification**.

5 Kliknite dugme **Add** da biste dodali korisnika za e-mail notifikaciju. Postavite ime i e-mail adresu primaoca notifikacija i koja obaveštenja prima.

6 Kliknite na **Apply**.

Korišćenje SyncThru™ Web Service



Ako je aktiviran zaštitni zid, e-mail možda neće biti poslat. U tom slučaju se obratite administratoru mreže.

Podešavanje informacija o administratoru sistema

Ovo podešavanje je samo sa korišćenje opcije e-mail notifikacije.



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

- 1** Otvorite internet pregledač, kao npr. Internet Explorer, iz Windows-a.
Unesite IP adresu (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) u adresno polje i pritisnite Enter ili kliknite dugme **Ići**.
- 2** Veb stranica uređaja se otvara.
- 3** Iz kartice **Security** odaberite **System Security > System Administrator**
- 4** Unesite ime administratora, broj telefona, lokaciju i e-mail adresu.
- 5** Kliknite na **Apply**.

Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager



- Ova funkcija možda neće biti dostupna, u zavisnosti od modela ili opcionih servisa (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Dostupno jedino za korisnike Windows i Mac operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).
- Za Windows, Internet Explorer 6.0 ili noviji je minimalni zahtev za Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager je aplikacija koja kombinuje postavke Samsung uređaja na jednoj lokaciji. Samsung Easy Printer Manager kombinuje postavke uređaja, kao i okruženja štampanja, postavke/radnje i pokretanje. Sve ove osobine obezbeđuju prolaz za pogodno korišćenje Samsung uređaja. Samsung Easy Printer Manager pruža dva različita korisnička interfejsa koje korisnik može da izabere: osnovni korisnički interfejs i napredni korisnički interfejs. Izmena ta dva interfejsa je jednostavna: samo kliknite dugme.

Razumevanje programa Samsung Easy Printer Manager

Da biste otvorili program:

Za Windows,

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

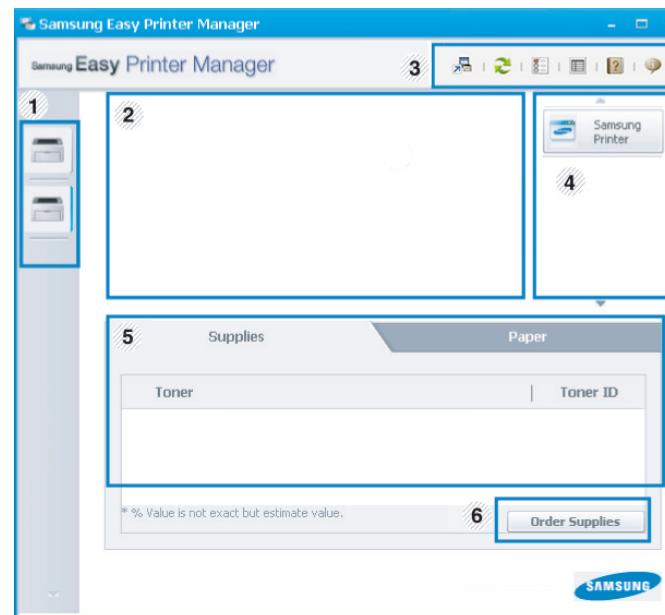
Za Mac,

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

Interfejs Samsung Easy Printer Manager se sastoji od raznih osnovnih odabira koji su opisani u tabeli koja sledi:



Snimke ekrana mogu da se razlikuju zavisno o operativnom sistemu koji koristite.



1	Lista štampača	Lista štampača pokazuje instalirane štampače na vašem kompjuteru i mrežne štampače dodate preko mreže (samo za Windows).
---	----------------	--

Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager

Informacija štampača	Ovo područje daje opšte informacije o uređaju. Možete da proverite informacije kao što su ime modela uređaja, IP adresa (ili ime priključka) i status uređaja.	Brze veze	Prikazuje Quick links za određene funkcije uređaja. Ovaj deo obuhvata i veze do aplikacija u naprednim postavkama.
2	 Možete da prikažete User's Guide na mreži. Dugme Troubleshooting (rešavanje problema): Ovo dugme otvara Troubleshooting Guide kada se pojavi greška. Možete da direktno otvorite potrebnii deo u korisničkom vodiču.	4	 Ako povežete vaš uređaj na mrežu, moćiće da koristite ikonu SyncThru™ Web Service .
Informacije aplikacije	Obuhvata veze za promenu na napredna podešavanja, osvežavanje, preference, rezime, pomoć i osnovne informacije.	5	Oblast sa sadržajima
3	 Dugme  se koristi kako bi se promenio korisnički interfejs na napredne parametre korisničkog interfejsa (pogledati "Pregled korisničkog interfejsa sa naprednim postavkama" na strani 270).	6	Naručivanje potrošnog



Selektujte meni **Help** ili kliknite dugme  iz windowsa i odaberite bilo koju opciju o kojoj želite da saznate više.

Korišćenje programa Samsung Easy Printer Manager

Pregled korisničkog interfejsa sa naprednim postavkama

Napredni korisnički interfejs je namenjen da ga koristi osoba odgovorna za upravljanje mrežom i uređajima.



Neki meniju se možda neće pojaviti na ekranu zbog opcija ili modela. U tom slučaju se to ne primenjuje na vaš uređaj.

Job Accounting

Pruža pretragu informacija o kvotama za izabranog korisnika pregleda poslova. Ove infomacije o kvotama mogu da se napravi i primene za uređaje u softveru za pregled poslova kao što je SyncThru™ ili CounThru™.

Device Settings

Možete da konfigurišete razne postavke uređaja kao što je postavljanje uređaja, papir, raspored, emulacija, mreže i informacije o štampanju.

Alert Settings (samo za Windows)

Ovaj meni uključuje parametre koji su u vezi sa uključivanjem greške.

- **Printer Alert:** Priguši postavke koje se odnose na vreme primanja upozorenja.
- **Email Alert:** Priguši opcije koje se odnose na primanje upozorenja preko emaila.
- **Alert History:** Priguši istoriju upozorenja o uređaju i tonera.

Korišćenje programa Samsung Printer Status

Samsung Printer Status je program koji prati i informiše vas o statusu uređaja.



- Prozor Samsung Printer Status i njegov sadržaj prikazani u ovom korisničkom vodiču mogu da se razlikuju zavisno o uređaju ili operativnom sistemu koji koristite.
- Proverite koji su operativni sistemi kompatibilni sa vašim uređajem (pogledajte "Specifikacije" na strani 108).
- Dostupno samo za korisnike Windows operativnog sistema (pogledajte "Softver" na strani 8).

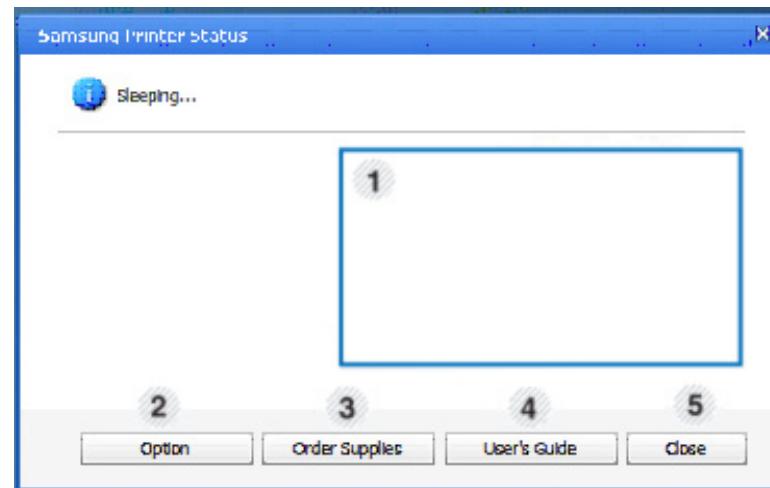
Pregled Samsung Printer Status

Ako se tokom rada pojavi greška, možete da je proverite u Samsung Printer Status. Samsung Printer Status se automatski instalira kada instalirate softver uređaja.

Možete i da ručno pokrenete Samsung Printer Status. Idite do **Izbori pri štampanju**, kliknite karticu **Basic** > dugme **Printer Status**.

Ove ikone se pojavljuju na Windows traci zadataka:

Ikona	Značenje	Opis
	Normalan	Uređaj je u spremnom načinu rada i nema grešaka i upozorenja.
	Upozorenje	Uređaj je u stanju u kojem greška može da se pojavi u budućnosti. Na primer možda status pokazuje nisku napunjenošću tonera što može da dovede do statusa praznog tonera.
	Greška	Uređaj ima najmanje jednu grešku.



1	Nivo tonera	Možete da prikažete nivo tonera preostalog u svakoj kaseti tonera. Uređaj i broj kaseti tonera prikazani u gornjem prozoru mogu da se razlikuju zavisno o uređaju koji koristite. Neki uređaji nemaju ovu osobinu.
---	-------------	--

Korišćenje programa Samsung Printer Status

2	Option	Možete da postavite parametre koji su u vezi sa upozorenjem pri štampanju.
3	Order Supplies	Na mreži možete da naručite zamenu kasete(a) tonera.
	User's Guide	Možete da prikažete Korisnički vodič na mreži.
4		 Ovo dugme otvara Troubleshooting Guide kada se pojavi greška. Možete da direktno otvorite deo o rešavanju problema u korisničkom vodiču.
5	Close	Zatvorite prozor.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience je Samsung aplikacija koja na jednom mestu spaja postavke Samsung uređaja i upravljanje uređajem. Možete da podešite postavke uređaja, da naručite potrošni materijal, otvorite vodič za rešavanje problema, posetite Samsung internet stranicu i proverite informacije spojenog uređaja. Ova aplikacija će automatski biti preuzeta sa „Windows“ **Store(Prodavnica)** ako je uređaj spojen sa računarcem koji ima internet vezu.

Upoznavanje sa Samsung Printer Experience

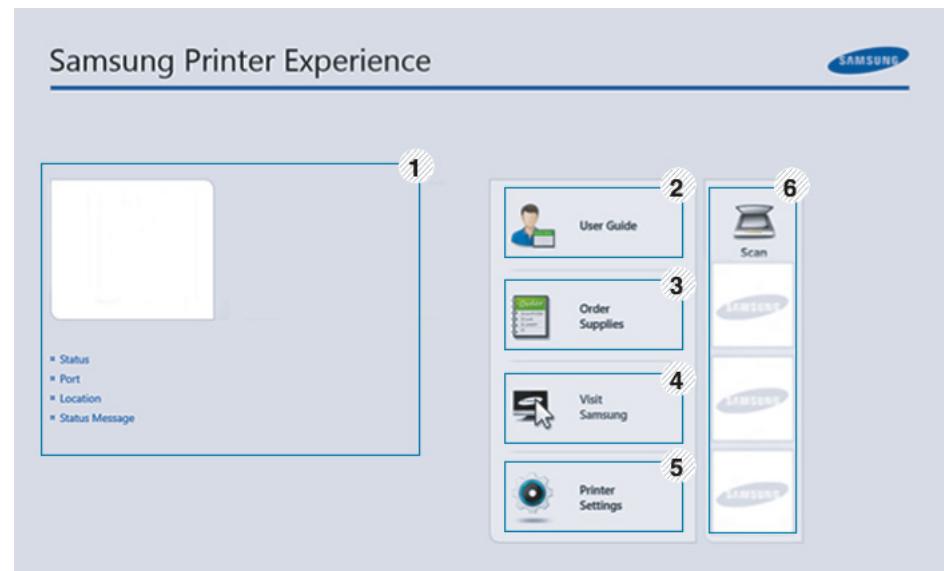
Da biste otvorili aplikaciju,

Sa Početak ekrana, odaberite pločicu **Samsung Printer Experience**



Interfejs **Samsung Printer Experience** sadrži razne korisne opcije kao što je to opisano u sledećoj tabeli:

Snimke ekrana mogu da se razlikuju zavisno od modela koji koristite.



1	Informacije štampača	Ovo područje daje opšte informacije o uređaju. Možete da proverite informacije kao što su status uređaja, IP adresa i preostali nivo napunjenošttonera.
---	-----------------------------	---

Korišćenje Samsung Printer Experience

2	User Guide Možete da prikažete Korisnički vodič na mreži. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju.  Ovo dugme otvara Troubleshooting Guide kada se pojavi greška. Možete direktno otvoriti odeljak o rešavanju problema u korisničkom uputstvu.	6	Lista uređaja i Poslednja skenirana slika Lista skenera pokazuje uređaje koji podržavaju Samsung Printer Experience . Pod uređajem, možete da vidite poslednje skenirane slike. Vaš uređaj mora da ude spojen sa mrežom kako bi skenirao odavde. Ovaj deo je za korisnike sa više-funkcionalnim štampačima.
3	Order Supplies Kliknite na ovaj taster da biste putem interneta naručili nove patronе tonera. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju.		
4	Visit Samsung Veze za internet stranicu Samsung štampača. Morate da budete spojeni na internet kako biste koristili ovu opciju.		
5	Printer Settings Možete da konfigurišete razne postavke uređaja kao što je postavljanje uređaja, papir, raspored, emulacija, umrežavanje i informacije o štampanju putem SyncThru™ Web Service . Vaš uređaj mora da ude spojen sa mrežom. Ovaj taster će biti onemogućen ako je vaš uređaj spojen putem USB kabla.		

Korišćenje Samsung Printer Experience

Dodavanje/Brisanje štampača

Ako nemate dodatih štampača u **Samsung Printer Experience**, ili ako želite da dodate/izbrišete štampač, pratite sledeće instrukcije.



Možete da dodate/izbrišete samo štampače povezane na mrežu.

Dodavanje štampača

- 1 Iz Charms(Dugmad), odaberite **Postavke**.

Ili desni klik na **Samsung Printer Experience** stranicu i odaberite **Postavke**.

- 2 Odaberite **Dodati štampač**

- 3 Odaberite štampač koji želite da dodate.

Možete da vidite dodati štampač.



Ako vidite oznaku, takođe možete da kliknete na oznaku da dodate štampače.

Brisanje štampača

- 1 Iz Charms(Dugmad), odaberite **Postavke**.
Ili desni klik na **Samsung Printer Experience** stranicu i odaberite **Postavke**.
- 2 Odaberite **Remove Printer**.
- 3 Odaberite štampač koji želite da izbrišete.
- 4 Kliknite **Yes**.

Možete da vidite da je odabrani štampač sklonjen sa ekrana.

Korišćenje Samsung Printer Experience

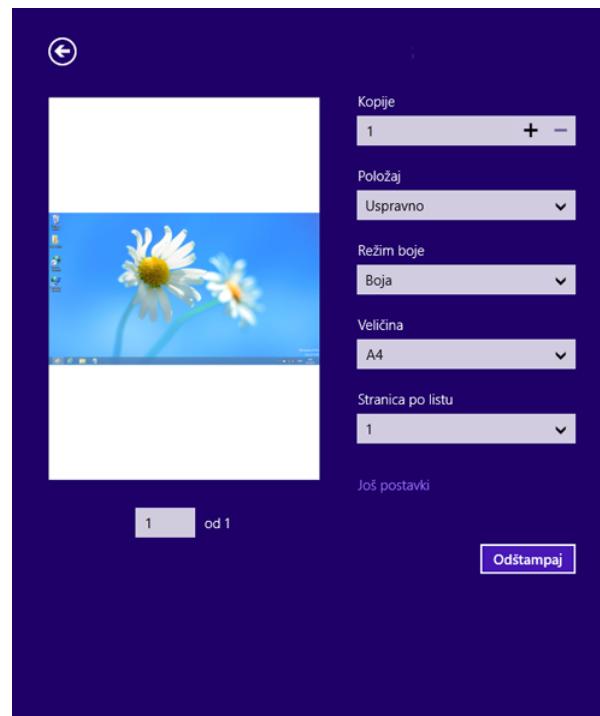
Štampanje sa „Windows 8“

Ovaj deo objašnjava uobičajene zadatke štampanja sa **Početak** ekrana.

Osnovno tiskanje

- 1** Otvorite dokumenat koji želite odštampati.
- 2** Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Uređaji**.
- 3** Odaberite vaš štampač sa liste
- 4** Odaberite postavke štampača, kao što je broj kopija i orijentacija.

- 5** Kliknite na dugme **Odštampaj** da biste započeli štampanje.



Korišćenje Samsung Printer Experience

Otkazivanje štampanja

Ako zadato štampanje čeka u redu na štampanje ili u štampanju na čekanju, otkažite zadatak na sledeći način:

- Ovom prozoru možete da pristupite jednostavnim duplim klikom na ikonu uređaja () u Windows-u.
- Trenutni posao možete da otkažete pritiskanjem dugmeta  (Otkazi ili zaustaviti) na kontrolnoj tabli.

Otvaranje više postavki

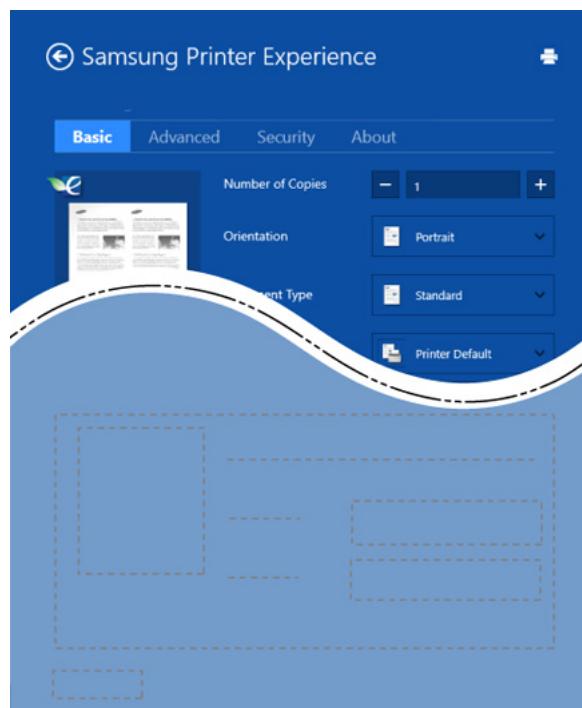


Ekran može da izgleda drugačije, u zavisnosti od modela ili opcija.

Možete da postavite više parametara štampanja.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Iz **Charms(Dugmad)**, odaberite **Uređaji**.
- 3 Odaberite vaš štampač sa liste
- 4 Kliknite na **Još postavki**.

Kartica Basic



Basic

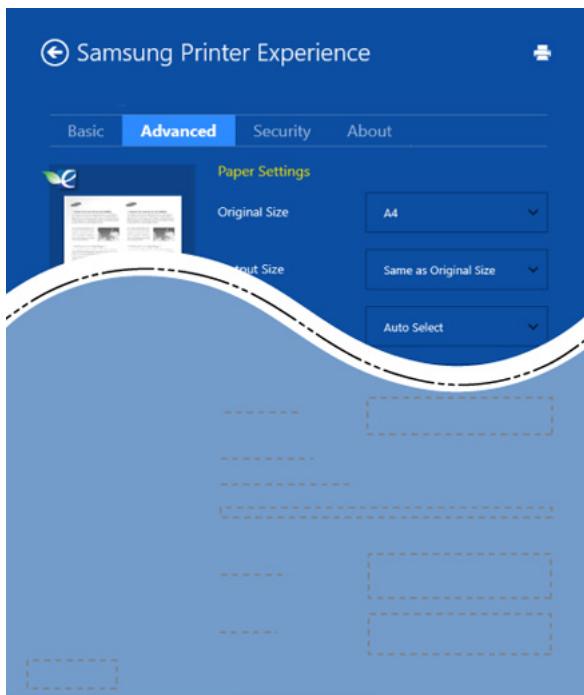
Ova opcija vam dozvoljava da odaberete osnovne postavke štampanja kao što je broj kopija, orijentacija i vrsta dokumenta.

Eco settings

Ova opcija vam dozvoljava da odaberete više stranica po strani kako biste uštedeli.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Kartica Advanced



Paper settings

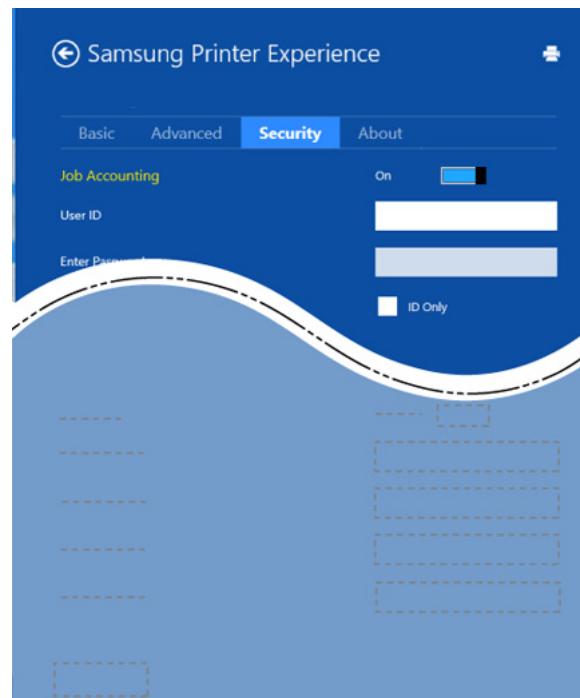
Ova opcija vam dozvoljava da postavite osnovne specifikacije korišćenja papira.

Layout settings

Ova opcija vam dozvoljava da postavite razne načine raspoređivanja vaših dokumenata.

Kartica Security

Neke opcije možda neće biti dostupne zavisno od modela ili opcija. Ako ova kartica nije prikazana ili je isključena, to znači da ova opcija nije podržana.



Job Accounting

Ova opcija vam dozvoljava da štampate sa datom dozvolom.

Confidential Printing

Ova opcija se koristi za štampanje poverljivih dokumenata. Potrebno je da unesete lozinku da biste štampali koristeći je.

Korišćenje Samsung Printer Experience

Koristeći funkciju za razmenjivanje

Samsung Printer Experience vam omogućava da štampate sa drugih aplikacija koje se nalaze na vašem kompjuteru koristeći funkciju za razmenjivanje.



Ova funkcija je dostupna samo za sledeće fajl formate: jpeg, bmp, tiff, gif, i png.

- 1** Odaberite sadržaj koji želite da odštampate sa drugih aplikacija.
- 2** Iz Charms(Dugmad), odaberite Share > Samsung Printer Experience .
- 3** Odaberite postavke štampača, kao što je broj kopija i orijentacija.
- 4** Kliknite na dugme Štampanje da biste započeli štampanje.

Skeniranje sa „Windows 8“



Ovaj deo je za korisnike sa više-funkcionalnim štampačima.

Skeniranje pomoću vašeg uređaja vam omogućava da pretvorite slike i tekst u digitalne datoteke koje mogu da se smeste na računar.

Skeniranje sa Samsung Printer Experience

Najčešće korišćeni meniji štampanje prikazani su radi brzog štampanja.

- 1** Stavite jedan dokument na staklo okrenut glavom prema dole ili unesite dokumente licem ogrenuti gore u deo gde se unose dokumenti.
- 2** Kliknite na pločicu Samsung Printer Experience na Početak ekranu.
- 3** Kliknite Scan ().
- 4** Podesite parametre skeniranja kao što je vrsta slike, veličina dokumenta i rezolucija.
- 5** Kliknite na Prescan () da pregledate sliku.
- 6** Podesite sliku pripremljenu za štampanje sa funkcijama za obavljanje skeniranja kao što je rotiranje i prikaz u ogledalu.
- 7** Kliknite na Scan () i sačuvajte sliku.



- Kada postavite originale u ADF-u, (ili DADF), Prescan () nije dostupno.
- Možete da preskočite 5. korak ako je odabrana opcija predskeniranja.



6. Rešavanje problema

Ovo poglavlje vam daje korisne informacije o tome šta treba da uradite ukoliko najđete na grešku.

- **Problemi sa uvlačenjem papira**
- **Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla**
- **Problemi sa štampanjem**
- **Problemi sa kvalitetom štampanja**
- **Problem sa operativnim sistemom**

281

282

283

287

295



Za greške koje se dogode tokom bežične softver instalacije i podešavanja, pogledajte sekciju za rešavanje problema u delu za podešavanje bežične mreže (pogledajte "Rešavanje problema za bežičnu mrežu" na strani 201).

Problemi sa uvlačenjem papira

Stanje	Predložena rešenja
Papir se zaglavio tokom štampanja	Odglavite papir.
Papir se slepljuje	<ul style="list-style-type: none">Proverite koliki je maksimalan kapacitet ležišta.Proverite da li koristite odgovarajući tip papira.Izvadite štos papira iz ležišta i savijte ga ili protresite.Do slepljivanja papira može da dođe zbog povećane vlažnosti.
Veći broj listova papira se ne uvlači u štampač	Možda se u ležištu nalaze različiti tipovi papira. Ubacujte papir samo jednog tipa, formata i mase.
Papir ne može da se uvuče u uređaj	<ul style="list-style-type: none">Uklonite sve prepreke iz unutrašnjosti uređaja.Papir nije pravilno ubaćen. Izvadite papir iz ležišta i stavite ga pravilno.U ležištu ima previše papira. Izvadite višak papira iz ležišta.Papir je predebeo. Koristite samo papir koji je u skladu sa specifikacijama uređaja.
Papir se stalno zaglavljuje	<ul style="list-style-type: none">U ležištu ima previše papira. Izvadite višak papira iz ležišta. Ako štampate na specijalnim materijalima, koristite ležište za ručno ubacivanje papira u kasetu.Koristi se neodgovarajući tip papira. Koristite samo papir koji je u skladu sa specifikacijama uređaja.U uređaju se možda nalaze komadići papira. Otvorite prednji poklopac i izvadite sve komadiće.
Koverte se krive ili ne mogu pravilno da se ubace.	Uverite se da su vođice za papir priljubljene sa obe strane koverte.

Problemi sa napajanjem i povezivanjem preko kabla

Stanje	Predložena rešenja
Uređaj ne dobija struju ili kabl za povezivanje računara i uređaja nije ispravno povezan.	<ul style="list-style-type: none">Prvo povežite uređaj na napajanje. Ako uređaj ima dugme  (napajanje) u kontroli, molimo vas da ga pritisnete.Otkačite kabl sa uređaja i ponovo ga priključite.

Problemi sa štampanjem

Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa	Uređaj ne dobija struju.	Prvo povežite uređaj na napajanje. Ako uređaj ima dugme  (napajanje) u kontroli, molimo vas da ga pritisnete.
	Uređaj nije izabran kao podrazumevani uređaj.	Izaberite uređaj kao podrazumevani uređaj u Windows-u.
	Proverite da li se desilo nešto od sledećeg: <ul style="list-style-type: none">• Poklopac nije zatvoren. Zatvorite poklopac.• Papir je zaglavljen. Očistite zgužvan papir (pogledajte "Odlavljanje papira" na strani 87).• Papir nije ubaćen. Ubacite papir (pogledajte "Nalaganje papirja v pladenj" na strani 38).• Toner kaseta nije instalirana. Instalirajte ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).• Budite sigurni da su zaštitni poklopac i listovi papira sklonjeni iz ketridža tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68). Ako dođe do greške sistema, обратите se serviseru.	
	Kabl za povezivanje računara i uređaja nije ispravno povezan.	Otkačite kabl sa uređaja i ponovo ga priključite (pogledajte "Pogled otozadi" na strani 22).
	Kabl za povezivanje računara i uređaja je oštećen.	Po mogućnosti priključite kabl na drugi računar koji ispravno radi i štampajte preko njega. Možete isprobati i neki drugi kabl za uređaj.
	Podešavanje porta je pogrešno.	Proverite podešavanja štampača u Windowsu da biste se uverili da je posao štampanja poslat na odgovarajući port. Ako računar ima više od jednog porta, uverite se da je uređaj priključen na onaj pravi.

Problemi sa štampanjem

Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa	Uređaj možda nije ispravno konfigurisan.	Proverite Izbori pri štampanju da biste se uverili da su sve postavke štampača ispravne.
	Upravljački program štampača je možda pogrešno instaliran.	Deinstalirajte i ponovo instalirajte drajver uređaja.
	Uređaj ne radi ispravno.	Pogledajte poruku sa ekrana na kontrolnoj tabli da biste videli da li uređaj ukazuje na neku sistemsku grešku. Obratite se serviseru.
	Dokument je toliko velik da na tvrdom disku računara nema dovoljno mesta za izvršenje tog posla štampanja.	Obezbedite više prostora na disku i ponovo odštampajte dokument.
	Izlazno ležište je puno.	Nakon vađenja papira iz izlaznog ležišta uređaj nastavlja da štampa.
Uređaj bira materijale za štampanje iz pogrešnog izvora	Možda je izabrana pogrešna opcija izvora papira u Izbori pri štampanju .	Za mnoge softverske aplikacije, selekcija izvora papira je pronađena pod opcijom Paper kroz Izbori pri štampanju (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50). Izaberite ispravan izvor papira. Pogledajte ekran za pomoć drajvera štampača (pogledajte "Uporaba pomoći" na strani 51).
Štampanje je izuzetno sporo	Posao štampanja je možda veoma složen.	Smanjite složenost strane ili pokušajte da podešite kvalitet štampanja.
Polovina strane je prazna	Možda je orientacija strane pogrešna.	Promenite orientaciju strane u svojoj aplikaciji (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50). Pogledajte ekran za pomoć drajvera štampača (pogledajte "Uporaba pomoći" na strani 51).
	Veličina papira i postavke za veličinu papira se ne slažu.	Budite sigurni da veličina papira u postavkama za upravljački program štampača odgovara papiru u kaseti ili se uverite da veličina papira u postavkama za upravljački program štampača odgovara postavkama aplikacije koju koristite (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Problemi sa štampanjem

Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Uređaj štampa, ali tekst je pogrešan, poremećen ili nepotpun	Kabl uređaja nije gurnut do kraja ili je oštećen.	Otkačite kabl uređaja i ponovo ga priključite. Pokušajte da izvršite posao štampanja koji ste ranije uspešno izvršili. Po mogućnosti priključite kabl, povežite uređaj sa drugim računarom za koji znate da radi i pokušajte da izvršite posao štampanja. Na kraju isprobajte novi kabl za uređaj.
Stranice se štampaju, ali su prazne	Izabran je pogrešan upravljački program štampača.	Proverite izbor štampača za aplikaciju da biste se uverili da je izabran vaš uređaj.
	Softverska aplikacija ne radi ispravno.	Pokušajte da štampate iz neke druge aplikacije.
	Operativni sistem ne funkcioniše ispravno.	Izađite iz operativnog sistema Windows i restartujte računar. Isključite uređaj i ponovo ga uključite.
Uređaj ne štampa PDF datoteke pravilno. Nedostaju neki delovi grafike, teksta ili slika	Toner kaseta je neispravna ili je ostala bez tonera.	<p>Po potrebi prerasporedite toner. Po potrebi zamenite toner kasetu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66.• Pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68.
	Datoteka možda sadrži prazne strane.	Proverite datoteku kako biste se uverili da ne sadrži prazne strane.
	Neki delovi, kao što su kontroler ili tabla, mogu da budu neispravni.	Obratite se serviseru.



Štampanje PDF datoteke kao slike će trajati duže.

Problemi sa štampanjem

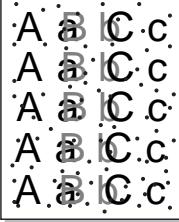
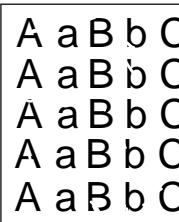
Stanje	Mogući uzrok	Predložena rešenja
Kvalitet fotografija nije pogodan za štampanje. Slike nisu jasne	Rezolucija fotografije je premala.	Smanjite veličinu fotografije. Ako povećate veličinu fotografije u aplikaciji, rezolucija će se smanjiti.
Pre štampanja uređaj izbacuje vodenu paru u blizini izlaznog ležišta	Korišćenje vlažnog papira može dovesti do pojave pare tokom štampanja.	To ne predstavlja problem. Samo nastavite da štampate.
Uređaj ne štampa na papirima posebne veličine kao što je papir za račune.	Veličina papira i podešavanje veličine papira se ne slažu.	Podesite odgovarajuću veličinu papira u meniju Custom u kartici Paper koji se nalazi u prozoru Izbori pri štampanju (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).
Odštampani papir za štampanje računa je savijen.	Podešavanja tipa papira se ne slažu.	Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na Izbori pri štampanju , kliknite na karticu Paper i podesite tip na Thin (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

Problemi sa kvalitetom štampanja

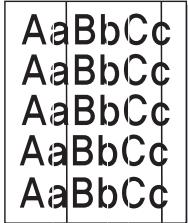
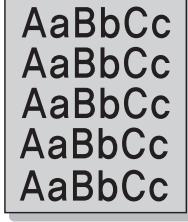
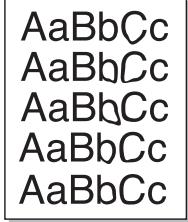
Možda ćete primetiti da je kvalitet štampanja lošiji ako je unutrašnjost uređaja prljava ili je papir pogrešno ubačen. Pogledajte donju tabelu da biste rešili problem.

Stanje	Predložena rešenja
Slab ili bled otisak 	<ul style="list-style-type: none">Ako se na stranici pojavljuje vertikalna bela pruga ili izbledela oblast, to znači da nema dovoljno tonera. Instalirajte novi ketridž tonera (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).Papir možda ne zadovoljava specifikacije; na primer, možda je previše vlažan ili grub.Ukoliko je otisak na celoj stranici svetao, rezolucija štampanja je preniska ili je uključen režim uštede tonera. Podesite rezoluciju štampanja i isključite režim uštede tonera. Pogledajte pomoći ekran upravljačkog programa štampača.Kombinacija bledog otiska i zamrljanosti ukazuje na potrebu čišćenja toner kasete. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).Površina LSU-a u uređaju je možda prljava. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, обратите се serviseru.
Gornja polovina papira je odštampana svetlijom bojom od ostatka papira 	<p>Možda toner ne prijava dobro na ovu vrstu papira.</p> <ul style="list-style-type: none">Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na Izbori pri štampanju, kliknite karticu Paper i postavite vrstu papira na Recycled (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).

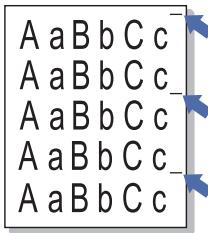
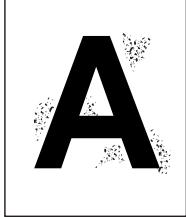
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Tačkice tonera 	<ul style="list-style-type: none">Papir možda ne zadovoljava specifikacije; na primer, možda je previše vlažan ili grub.Prenosni valjak je možda prljav. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).Možda je potrebno očistiti putanju papira. Obratite se serviseru (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).
Beline 	<p>Ako se beline pojavljuju nasumično na strani:</p> <ul style="list-style-type: none">List papira je možda oštećen. Pokušajte ponovo da izvršite štampanje.Sadržaj vlage u papiru je neujednačen ili papir ima vlažne mrlje na svojoj površini. Pokušajte da upotrebite papir drugog proizvođača.Čitav paket papira je neispravan. Proizvodni proces može da prouzrokuje da neke površine ne prihvataju toner. Pokušajte sa drugom vrstom ili markom papira.Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na Izbori pri štampanju, kliknite na karticu Paper i podesite tip na Thick (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50). <p>Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.</p>
Bele tačkice 	<p>Ako se na strani pojavljuju bele tačkice:</p> <ul style="list-style-type: none">Papir je previše grub i dosta prljavštine spada sa papira u unutrašnje komponente uređaja, pa je prenosni valjak možda zaprljan. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).Možda je potrebno očistiti putanju papira. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80). <p>Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, obratite se serviseru.</p>

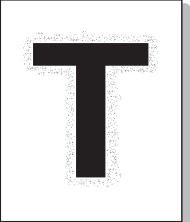
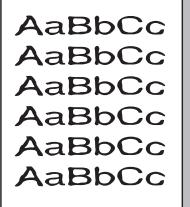
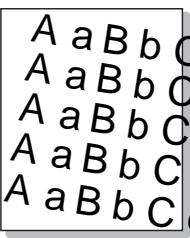
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Vertikalne linije 	Ako se na strani pojavljuju crne vertikalne pruge: <ul style="list-style-type: none">Površina (na dobošu) toner kasete u uređaju je verovatno ogrebana. Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68). Ako se na strani pojavljuju bele vertikalne pruge: <ul style="list-style-type: none">Površina LSU-a u uređaju je možda prljava. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80). Ako se primenom ovih koraka ne reši problem, обратите се serviseru.
Crna pozadina ili u boji 	Ukoliko količina osenčenosti u pozadini postane neprihvatljiva: <ul style="list-style-type: none">Predite na lakši papir.Proverite uslove sredine: veoma suv vazduh ili visoka vlažnost vazduha (više od 80% RVV) mogu da povećaju osenčenost u pozadini.Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).Temeljno redistribuirajte toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66).
Mrlje od tonera 	<ul style="list-style-type: none">Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).Proverite tip i kvalitet papira.Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).

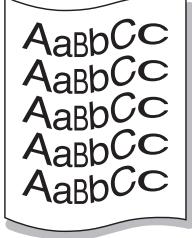
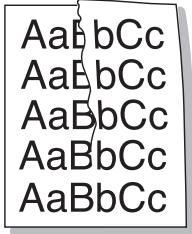
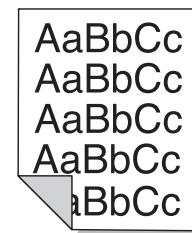
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Defekti koji se ponavljaju po vertikali 	<p>Ukoliko se neki znakovi ponavljaju na odštampanoj strani u jednakim intervalima:</p> <ul style="list-style-type: none">Možda je oštećena toner kaseta. Ako i dalje budete imali isti problem, izvadite ketridž toner i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).Na nekim delovima uređaja se možda nalazi toner. Ukoliko se defekti pojave na poleđini stranice, problem će verovatno biti otklonjen nakon što se odštampa još nekoliko stranica.Sklop fuzera je možda oštećen. Obratite se serviseru.
Čestice tonera rasute u pozadini 	<p>Rasutost tonera u pozadini nastaje usled čestica tonera koje su nasumično raspoređene na odštampanoj stranici:</p> <ul style="list-style-type: none">Papir je možda previše vlažan. Pokušajte da štampate na drugom štosu papira. Pakovanja papira otvarajte samo ako je neophodno, da papir ne bi apsorbovao previše vlage.Ukoliko se rasutost tonera u pozadini javi kod koverte, promenite raspored za štampanje kako biste izbegli štampanje preko oblasti kod kojih postoji preklapanje spojeva na poleđini. Štampanje na spojevima može da prouzrokuje probleme. Ili selektujte opciju Thick iz prozora Izbori pri štampanju (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).Ako pozadina ketridža prekrije celu oblast odštampane stranice, podešite rezoluciju štampanja preko softverske aplikacije ili u prozoru Izbori pri štampanju (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50). Proverite da li koristite odgovarajući tip papira. Na primer: Ako je odabrana opcija deblji papir (Thicker Paper), ali se koristi tanji, preko punjenje se može dogoditi prouzrokujući problem u kvalitetu kopiranja.Ako koristite novi ketridž tonera, prvo redistribuirajte toner (pogledajte "Preraspodela tonera" na strani 66).

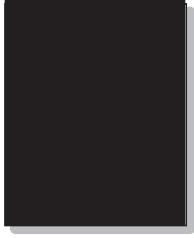
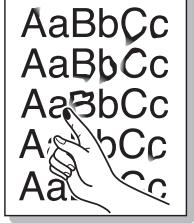
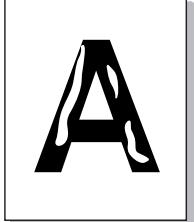
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Čestice tonera se nalaze oko podebljanih znakova ili slika 	<p>Možda toner ne prianja dobro na ovu vrstu papira.</p> <ul style="list-style-type: none">Promenite opciju štampača i probajte ponovo. Idite na Izbori pri štampanju, kliknite karticu Paper i postavite vrstу papira na Recycled (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).Proverite da li koristite odgovarajući tip papira. Na primer: Ako je odabrana opcija debiji papir (Thicker Paper), ali se koristi tanji, preko punjenje se može dogoditi prouzrokujući problem u kvalitetu kopiranja.
Deformisani znakovi 	<ul style="list-style-type: none">Ukoliko su znakovi deformisani ili proizvode osenčenja, papir je možda previše gladak. Isprobajte neki drugi papir.
Iskošeni tekst 	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li je papir ispravno ubačen.Proverite tip i kvalitet papira.Uverite se da vodice nisu previše stegnute ili prelabave uz štos papira.

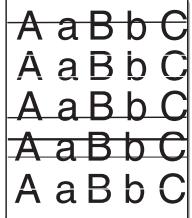
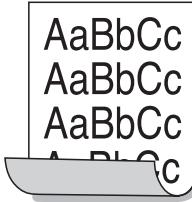
Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Iskrivljeni ili talasasti papir 	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li je papir ispravno ubačen.Proverite tip i kvalitet papira. Krivljenje papira može da bude prouzrokovano visokom temperaturom ili vlažnošću.Obrnite svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu.
Nabori ili pregibi 	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li je papir ispravno ubačen.Proverite tip i kvalitet papira.Obrnite svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu.
Poleđina otiska je prljava 	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li toner curi. Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).

Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Potpuno obojene ili crne strane 	<ul style="list-style-type: none">Toner kasetu možda nije ispravno instalirana. Izvadite toner kasetu i ponovo je ubacite.Toner kasetu je možda oštećena. Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68).Možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.
Prekomerna količina tonera 	<ul style="list-style-type: none">Očistite unutrašnji deo vašeg uređaja (pogledajte "Čišćenje uređaja" na strani 80).Proverite tip, debljinu i kvalitet papira.Izvadite ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68). <p>Ukoliko se problem bude i dalje javlja, možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.</p>
Praznine unutar znakova 	<p>Praznine unutar znakova su bele oblasti unutar delova znakova koji treba da budu crni:</p> <ul style="list-style-type: none">Možda štampate na pogrešnoj strani papira. Izvadite papir i okrenite ga.Papir možda ne zadovoljava potrebne specifikacije.

Problemi sa kvalitetom štampanja

Stanje	Predložena rešenja
Horizontalne pruge 	<p>Ukoliko se pojavljuju horizontalne crne pruge ili mrlje:</p> <ul style="list-style-type: none">Toner kaseta možda nije ispravno instalirana. Izvadite toner kasetu i ponovo je ubacite.Toner kaseta je možda oštećena. Izvadite stari ketridž tonera i instalirajte novi (pogledajte "Zamena toner kasete" na strani 68). <p>Ukoliko se problem bude i dalje javlja, možda je potrebno popraviti uređaj. Obratite se serviseru.</p>
Savijenost papira 	<p>Ukoliko je odštampani papir savijen ili papir ne može da se uvuče u uređaj:</p> <ul style="list-style-type: none">Obrnите svežanj papira u ležištu. Pokušajte i da rotirate papir za 180° u ležištu.Promenite papir štampača i probajte ponovo. Idite na Izbori pri štampanju, kliknite na karticu Paper i podesite tip na Thin (pogledajte "Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja" na strani 50).
<ul style="list-style-type: none">Nepoznata slika se stalno javlja na nekoliko listovaPrekomerna količina toneraOtisak je slab ili zaprljan	Uređaj se verovatno koristi na nadmorskoj visini većoj od 1.000 m. Velika nadmorska visina može narušiti kvalitet štampe i dovesti do prekomerne količine tonera ili slabijeg otiska. Promenite podešavanje veličine za vaš uređaj (pogledajte "Podešavanje nadmorske visine" na strani 234).

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni problemi u sistemu Windows

Stanje	Predložena rešenja
Tokom instaliranja se pojavljuje poruka „Datoteka je u upotrebi“	Izadžite iz svih softverskih aplikacija. Uklonite sav softver iz grupe „Startni programi“, a zatim ponovo pokrenite Windows. Ponovo instalirajte upravljački program štampača.
Pojavljaju se poruke: „Greška u opštoj zaštiti“, „OE izuzetak“, „Spool 32“ ili „Nedozvoljena operacija“	Zatvorite sve druge aplikacije, ponovo pokrenite Windows i ponovo pokušajte da izvršite štampanje.
Pojavljaju se poruke „Štampanje nije uspelo“ ili „Došlo je do greške u vremenskom ograničenju za štampač“	Ove poruke mogu da se pojave tokom štampanja. Sačekajte da uređaj završi štampanje. Ako se poruka pojavi u režimu pripravnosti ili nakon završetka štampanja, proverite vezu i/ili da li je došlo do greške.
Samsung Printer Experience nije prikazano kada kliknite Još postavki.	Samsung Printer Experience nije instalirano. Preuzmite aplikaciju sa „Windows“ Store(Prodavnica) (Prodavnice aplikacija) i instalirajte je.
Informacije o uređaju nisu prikazane kada kliknete na uređaj u Uređaji i štampači.	Proverite Svojstva štampača . Kliknite na karticu Priklučci . (Kontrolna tabla > Uređaji i štampači > Desni klik na ikonicu štampača i odaberite Printer properties) Ako je priključak podešen na Datoteka ili LPT, opozovite izbor i odaberite TCP/IP, USB ili WSD.



Pogledajte uputstvo za korišćenje Microsoft Windows-a, koje ste dobili sa kompjuterom, za buduće informacije u vezi sa porukama sa greškom Windows-a.

Problem sa operativnim sistemom

Zajednički Mac problemi

Stanje	Predložena rešenja
Uređaj ne štampa PDF datoteke pravilno. Nedostaju neki delovi grafike, teksta ili slika	Možda se PDF datoteka može odštampati kao slika. Uključite opciju Odštampati kao sliku u opcijama štampanja programa Acrobat.  Štampanje PDF datoteke kao slike će trajati duže.
Neka slova se ne prikazuju normalno tokom štampanja naslovne strane	Mac OS ne može da kreira font tokom štampanja naslovne strane. Engleska abeceda i brojevi se na naslovnoj strani prikazuju normalno.
Boje se ne štampaju pravilno, kada štampate dokument u Mac-u sa programom Acrobat Reader-om 6.0 ili noviji.	Uverite se da se rezolucija podešena u upravljačkom programu uređaja podudara sa onom u programu Acrobat Reader.



Pogledajte korisničko uputstvo za Mac koje ste dobili uz računar da biste dobili dodatne informacije o porukama o grešci u operativnom sistemu Mac.

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni problemi u sistemu Linux

Stanje	Predložena rešenja
Kada štampate u više od jednog primerka, drugi primerak se ne štampa.	Problem se javlja na Ubuntu 12.04 usled problema kod standardnog CUPS filtera 'pdftops'. Ažurirajte „cups-filters“ paket na verziju 1.0.18 da otklonite problem („pdftops“ je deo „cups-filters“ paketa).
Opozivanje opcije spajanje u polju Štamaj ne radi.	Za neke distribucije, polje za štampanje GNOM ima problem sa obrađivanjem opcije spajanja. Kako biste zaobišli ovaj problem, postavite podrazumevanu vrednost opcije spajanja na „ False “ pomoću sistemskog programa za štampanje (izvrši „system-config-printer“ u Terminalnom programu).
Štampanje uvek radi uz obostrano štampanje.	Ovaj dupleks problem je bio u paketu Ubuntu 9.10 CUPS. Ažurirajte verziju CUPS na 1.4.1-5ubuntu2.2.
Štampač nije dodat preko sistema opcije štampanja.	Problem se javlja na Debian 7 usled defekta na 'system-config-printer' paketu Debian 7 (http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 u Debian sistemu traženja bagova). Koristite drugi način da dodate štampač (na primer CUPS WebUI)
Veličina i orijentacija papira su onemogućeni u polju Štampanje pri otvaranju tekstualnih datoteka.	Problem se javio u Fedora 19 povezan je sa uređivačem teksta 'leafpad' u Fedora 19. Koristite druge uređivače teksta kao npr. 'gedit'.



Pogledajte korisničko uputstvo za Linux koje ste dobili uz računar da biste dobili dodatne informacije o porukama o grešci u operativnom sistemu Linux.

Problem sa operativnim sistemom

Uobičajeni Common PostScript problemi

Ova situacija je vezana za PS jezike i može se pojaviti ako se koristi više jezika za štampač.

Problemi	Mogući uzrok	Rešenje
Fajl PostScript ne može biti odštampan.	PostScript drajver možda nije pravilno instaliran.	<ul style="list-style-type: none">Instalirajte PostScript drajver (pogledajte "Instalacija softvera" na strani 137).Odštampajte stranicu za konfigurisanje i proverite koji PS verzija je dostupna za štampanje.Ako se problem bude i dalje javlja, pozovite servisera.
Greška usled ograničene provere izveštaj se štampa	Zadatak za štampanje je bio suviše složen.	Potrebno je da pojednostavite zadatak za štampanje ili da instalirate više memorije.
Štampa se stranica sa greškom na PostScript-u	Zadatak za štampanje možda nije PostScript.	Proverite da je zadatak za štampanje PostScript. Proverite da li je softverska aplikacija očekivala podešavanje ili zaglavje PostScript fajla koje je trebalo da bude poslato na uređaj.
Opciona kasetu nije selektovana u drajveru	Drajver štampača nije podešen da prepozna opciono ležište.	Otvorite svojstva drajvera, odaberite karticu Device Options i podesite opciju ležišta (pogledajte "Podesiti Device Options" na strani 74).
Boje se ne odštampaju pravilno, kada stampate dokument u Mac-u sa programom Acrobat Reader-om 6.0 ili noviji.	Parametar za rezoluciju u drajveru za štampač se možda ne poklapa sa onim u Acrobat Reader-u.	Budite sigurni da se parametar za rezoluciju u drajveru za stampač poklapa sa onim u Acrobat Reader-u.

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
ALGERIA	0800 100 100	www.samsung.com/n_africa
ANGOLA	91-726-7864	www.samsung.com
ARGENTINA	0800-333-3733	www.samsung.com.ar
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
BOSNIA	051 133 1999	www.samsung.com
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com.br
BULGARIA	07001 33 11 , share cost tariff	www.samsung.com/bg
BURUNDI	200	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CANADA	1-800-SAMSUNG (726- 7864)	www.samsung.com/ca (English) www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112 Bogotá: 6001272	www.samsung.com/co

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	www.samsung.com/hr
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com/gr
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
DRC	499999	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* [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
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite	Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 800.Msamsung (800.67267864)	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk (Chinese) www.samsung.com/hk_en (English)	JORDAN	800-22273 065777444	www.samsung.com/Levant (English)
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com/in	KENYA	0800 545 545	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) 021-5699-7777	www.samsung.com/id	KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
IRAN	021-8255	www.samsung.com	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
			LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
			LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt
			LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
			MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/
PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin (Spanish) www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	009 800 542 0001	www.samsung.com.py
PERU	0-800-777-08 Desde celulares por favor llamar al número 336 8686	www.samsung.com/pe
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite	Country/Region	Customer Care Center	WebSite
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33** [HHP] 0 801-672-678* lub +48 22 607-93-33** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl	SENEGAL	8-800-555-55-55	www.samsung.com/africa_fr/
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com	SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/ae (English) www.samsung.com/ae_ar (Arabic)	SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com
RWANDA	9999	www.samsung.com	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro	SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
RUSSIA	800-00-0077	www.samsung.com	SUDAN	1969	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com/sa (Arabic)	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
			SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/
			SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant (English)
			TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
			TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
			TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
U.S.A (Mobile Phones)	[HHP] 1-888-987-HELP(4357)	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua (Ukrainian) www.samsung.com/ua_ru (Russian)
URUGUAY	000 405 437 33	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/ve
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com



Sledeći glosar vam pomaže da se upoznate sa proizvodom tako što ćete razumeti terminologiju koja se često koristi u vezi sa štampanjem, kao i onu koja je navedena u ovom korisničkom vodiču.

802.11

802.11 je skup standarda za komunikaciju bežične lokalne mreže (WLAN) koje je razvio odbor za standarde IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n može da deli isti hardver i koristi pojas od 2,4 GHz. 802.11b podržava širinu pojasa do 11 Mb/s, a 802.11n podržava širinu pojasa do 150 Mb/s. Uređaji sa standardom 802.11b/g/n mogu ponekad da primaju smetnje od mikrotalasnih pećnica, bežičnih telefona i uređaja sa tehnologijom Bluetooth.

Pristupna tačka

Pristupna tačka ili bežična pristupna tačka (AP ili WAP) je uređaj koji zajedno povezuje bežične komunikacione uređaje na bežičnim lokalnim mrežama (WLAN), a vrši ulogu centralnog predajnika i prijemnika WLAN radio signala.

ADF

Automatic Document Feeder (ADF) je jedinica za skeniranje koja automatski uvodi originalni list papira tako da uređaj može da odmah skenira neku količinu papira.

AppleTalk

AppleTalk je zakonom zaštićeni komplet protokola koji je razvila kompanija Apple, Inc za umrežavanje računara. Bio je uključen u orginalnom Mac-u (1984), a sada ga je Apple ukinuo u korist TCP/IP umrežavanja.

Dubina bita

Pojam računarske grafike koji opisuje broj bitova koji se koristi za predstavljanje boje jednog piksela u slici bitmappe. Veća dubina boja daje širi raspon različitih boja. Sa povećanjem broja bitova broj mogućih boja postaje nepraktično velik za kartu boja. Jednobitna boja se obično naziva monohromatskom bojom ili crno-belom.

BMP

Format grafike bitmappe koji interna koristi Microsoft Windows grafički podsistem (GDI) i koji se na toj platformi koristi kao jednostavni format grafičke datoteke.

BOOTP

Protokol za podizanje sistema. Mrežni protokol koji koristi klijent mreže za automatsko dobijanje IP adrese. Ovo se obično obavlja u procesu podizanja računara ili operativnih sistema koji rade na njima. Svakom klijentu BOOTP serveri dodeljuju IP adresu iz grupe adresa. BOOTP omogućava da računari 'radne stanice bez diska' dobiju IP adresu pre učitavanja naprednog operativnog sistema.

CCD

Charge Coupled Device (CCD) je hardver koji omogućava posao skeniranja. Mehanizam za zaključavanje CCD-a takođe se koristi za zadržavanje CCD modula kako bi se sprečilo oštećivanje prilikom premeštaja uređaja.

Kolacija

Kolacija je proces štampanja više kopija u skupovima. Kada je kolacija izabrana, uređaj štampa celi skup pre štampanja dodatnih kopija.

Kontrolna tabla

Kontrolna tabla je ravno, obično vertikalno područje na kojem se prikazuju instrumenti za kontrolu ili praćenje. U pravilu se nalazi na prednjoj strani uređaja.

Pokrivenost

Pojam štampanja koji se koristi za merenje upotrebe tonera tokom štampanja. Na primer, pokrivenost od 5% znači da se na A4 papiru nalazi 5% slike ili teksta. Tako da ako se na papiru ili orginalu nalaze složene slike ili dosta teksta, pokrivenost će biti veća i u isto vreme upotreba tonera će biti isto onolika kolika je i pokrivenost.

CSV

Vrednosti odvojene zarezom (CSV). Vrsta formata datoteke, CSV, se koristi za razmenu podataka između odvojenih aplikacija. Format datoteke, kao što se koristi u Microsoft Excelu, je de facto postao standard za celu industriju, čak i za neMicrosoft platforme.

DADF

Duplex Automatic Document Feeder (DADF) je jedinica za skeniranje koja automatski uvodi i preokretanje orginalnog lista papira tako da uređaj može da skenira na obe strane papira.

Zadano

Vrednost ili postavka koja je primenjena prilikom vađenja štampača iz kutije, ponovnog postavljanja ili pokretanja.

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) je protokol umrežavanja klijenta i servera. DHCP server obezbeđuje parametre konfiguracije određene za DHCP klijenta zahtevajući informacije koje klijent traži da bi mogao da učestvuje na IP mreži. DHCP takođe obezbeđuje i mehanizam za dodelu IP adresa računarima klijenata.

DIMM

Dual Inline Memory Module (DIMM), malo kolo koje drži memoriju. DIMM pohranjuje sve podatke unutar uređaja kao što su podaci o štampanju, primljeni faksni podaci.

DLNA

Digital Living Network Alliance (DLNA) je standard koji omogućava da uređaji na kućnoj mreži dele informacije jedni sa drugima širom mreže.

DNS

Domain Name Server (DNS) je sistem koji pohranjuje informacije povezane sa imenima domena u raspodeljenoj bazi podataka na mrežama, kao što je internet.

Štampač matrice tački

Štampač matrice tački se odnosi na vrstu računarskog štampača sa glavom koja se po stranici kreće napred i nazad i štampa udarajući traku natopljenu tintom po papiru, nešto poput pisaće maštine.

DPI

Tačke po inču (DPI) je mera rezolucije koja se koristi za skeniranje i štampanje. Veći DPI u pravilu daje veću rezoluciju, vidljiviji detalj na slici i veću veličinu datoteke.

DRPD

Otkrivanje obrasca Distinctive Ring. Distinctive Ring je usluga telefonske kompanije koja omogućava korisniku da jednu telefonsku liniju koristi za odgovaranje na nekoliko različitih telefonskih brojeva.

Dvostrukost

Mehanizam koji automatski okreće list papira tako da uređaj može da štampa (ili skenira) na obe strane papira. Štampač koji je opremljen dvostrukom jedinicom može da štampa na obe strane papira tokom jednog ciklusa štampanja.

Ciklus dužnosti

Ciklus dužnosti je količina stranica na mesec dana koja ne utiče na performanse štampača. Štampač ima ograničenje veka trajanja kao što je broj stranica na godinu dana. Vek trajanja znači prosečan kapaciteta štampanja, obično u roku garantnog perioda. Na primer ako ciklus dužnosti iznosi 48000 stranica mesečno sa pretpostavkom 20 radnih dana, štampač je ograničen na 2400 stranice dnevno.

ECM

Način korekcije grešaka (ECM) je opcionalni transmisioni način koji je ugrađen u faksne uređaje i faksne modeme 1. klase. Automatski otkriva i ispravlja greške u procesu faksnog prenosa koje ponekad uzrokuju smetnje u telefonskoj liniji.

Emulacija

Emulacija je tehnika u kojoj jedan uređaja dobija iste rezultate koje ima drugi uređaj.

Emulator kopira funkcije jednog sistema sa drugim sistemom, tako da se drugi sistem ponaša kao prvi sistem. Emulacija je orijentisana na tačnu reprodukciju eksternog ponašanja u kontrastu sa simulacijom, koja simuliše apstraktни model sistema, često uzimajući u obzir interno stanje.

Ethernet

Ethernet je tehnologija okvirnog umrežavanja računara za lokalne mreže (LAN-ove). Definiše spajanje i signalizovanje za fizički sloj, kao i formate i protokole okvira za kontrolu pristupa mediju (MAC) / sloj veze podataka OSI modela. Ethernet je uglavnom standardizovan kao IEEE 802.3. Postao je najraširenija LAN tehnologija u upotrebi još od 1990-ih.

EtherTalk

Komplet protokola koji je razvila kompanija Apple Computer za umrežavanje računara. Bio je uključen u originalnom Mac-u (1984), a sada ga je Apple ukinuo u korist TCP/IP umrežavanja.

FDI

Interfejs stranog uređaja (FDI) je kartica u uređaju koja omogućava rad uređaja treće strane kao što je uređaj na kovanice ili čitač kartica. Ti uređaji omogućavaju uslugu naplativog štampanja na vašem uređaju.

FTP

Protokol za prenos datoteka (FTP) je protokol koji se često koristi za razmenu datoteka preko mreže koja podržava TCP/IP protokol (kao što je internet ili intranet).

Jedinica za fuzionisanje

Deo laserskog štampača koji fuzioniše toner u mediju štampanja. Sastoji se od toplotnog valjka i valjka za pritisak. Nakon prenosa tonera na papir jedinica za fuzionisanje primenjuje toplotu i pritisak kako bi se obezbedilo da toner trajno ostane na papiru zbog čega je papir topao kad izađe iz laserskog štampača.

Pristupnik

Veza između mreža računara ili između mreže i telefonske linije. Veoma je popularan jer računar ili mreža je onaj koji dozvoljava pristup drugom računaru ili mreži.

Skala sivih nijansi

Nijanse sive boje koje predstavljaju svetle i tamne delove slike kada se slike u boji pretvaraju u skalu sivih nijansi; razne nijanse sive boje predstavljaju boje.

Srednja nijansa

Vrsta slike koja simuliše skalu sivih nijansi menjanjem broja tački. Veoma obojena područja se sastoje od velikog broja tački, dok se svetlijia područja sastoje od manjeg broja tački.

Uredaj za masovno skladištenje - hard disk (HDD)

Uredaj za masovno skladištenje, obično nazivan i tvrdi pogon ili tvrdi disk, je uređaj za skladištenje u koji se može staviti digitalno kodirani podatak na brzim okretnim pločama sa magnetskim površinama.

IEEE

Institut inžinjera elektrotehnike i elektronike (IEEE) je međunarodna neprofitna profesionalna organizacija za unapređenje tehnologije u vezi sa električnom energijom.

IEEE 1284

Institut inžinjera elektrotehnike i elektronike (IEEE) je razvio standard 1284 paralelnih priključaka. Pojam "1284-B" se odnosi na određenu vrstu konektora na kraju paralelnog kabla koji se priključuje u periferni uređaj (npr. štampač).

Intranet

Privatna mreža koja koristi internetske protokole, povezivost mreža i po mogućnosti javni telekomunikacioni sistem za bezbedno deljenje dela informacija ili operacija organizacije sa svojim uposlenicima. Pojam se ponekad odnosi samo na najvidljiviju uslugu, tj. internu web lokaciju.

IP adresa

Adresa internetskog protokola (IP) je jedinstveni broj koji uređaji koriste za identifikaciju i komunikaciju jedni sa drugima na mreži pomoću standarda internetskog protokola.

IPM

Slike po minutu (IPM) je način merenja brzine štampača. Brzina IPM-a označava broj listova sa jednom stranom koje štampač može odštampa u roku jednog minuta.

IPP

Internetski protokol za štampanje (IPP) definiše standardni protokol za štampanje, kao i za upravljanje poslovima štampanja, veličinu medija, rezoluciju i tako dalje. IPP može da se koristi lokalno ili preko interneta za stotine štampača i takođe podržava pristupnu kontrolu, proveru autentičnosti i šifrovanje, pružajući lakše i bezbednije rešenje štampanja u poređenju sa starijim rešenjima.

IPX/SPX

IPX/SPX označava internetsku razmenu paketa / sekvencioniranu razmenu paketa. To je protokol umrežavanja koji koriste operativni sistemi Novell NetWare. I IPX i SPX pružaju usluge povezivanja koje su slične TCP/IP-u, s tima IPX protokol ima sličnosti sa IP-om, a SPX sa TCP-om. IPX/SPX je primarno bio namenjen za lokalne mreže (LAN-ove) i veoma je efikasan protokol za tu namenu (njegova performansa u pravilu premašuje performansu TCP/IP-a na LAN-u).

ISO

Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO) je međunarodno telo za postavljanje standarda koje se sastoji od predstavnika iz državnih tela za standarde. Proizvodi svetske industrijske i komercijalne standarde.

ITU-T

Međunarodna telekomunikaciona unija je međunarodna organizacija koja je osnovana za standardizovanje i regulisanje međunarodnih radio- i telekomunikacija. Njeni glavni zadaci obuhvataju standardizaciju, dodelu radijskog spektra i organizovanje dogovora za vezu između različitih država kako bi se omogućili međunarodnih telefonski pozivi. "-T" u akronimu ITU-T označava telekomunikaciju.

Grafikon ITU-T br. 1

Standardizovan testni grafikon koji je izdao ITU-T za faksimilni prenos dokumenata.

JBIG

Ekspertna grupa za slike sa dva nivoa (JBIG) je standard kompresije slika bez gubitka tačnosti ili kvaliteta koji je namenjen za kompresiju binarnih slika, posebno za faksove, ali može da se koristi i na drugim slikama.

JPEG

Ekspertna grupa udruženih fotografija (JPEG) je najčešće korišćena standardna metoda kompresije fotografskih slika sa gubitkom kvaliteta. To je format koji se koristi za spremanje i prenos fotografija na globalnoj mreži.

LDAP

Osnovni protokol za pristup direktorijima (LDAP) je protokol umrežavanja za slanje upita i izmenu usluga direktorija koje se pokreću preko TCP/IP-a.

Lampica

Svetleća dioda (LED) je poluprovodnik koji označava status uređaja.

MAC adresa

Adresa kontrole pristupa mediju (MAC) je jedinstveni identifikator koji je povezan sa adapterom mrežom. MAC adresa je jedinstveni 48-bitni identifikator napisan sa 12 heksadecimalnih znakova koji su grupisani u parovima (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Ovu adresu obično proizvođač kodira u karticu interfejsa mreže (NIC), a koristi se kao pomagalo za usmernike tako što pokušavaju pronaći uređaje na velikim mrežama.

MFP

Multifunkcionalni periferni uređaj (MFP) je kancelarijski uređaj koji obuhvata sledeću funkcionalnost u jednom fizičkom telu, tako da sadržava i štampač, uređaj za kopiranje, faks uređaj, skener itd.

MH

Modifikovani Huffman (MH) je metoda kompresije za smanjivanje količine podataka koja treba da bude prenesena između faksnog uređaja radi prenosa slike koji preporučuje ITU-T T.4. MH je šema kodiranja celom dužinom izvođenja zasnovana na kodnoj knjizi koja je optimizovana za efikasnu kompresiju belog prostora. Kako većina faksova sadržava uglavnom beli prostor, ovo skraćuje vreme prenosa većinu faksova.

MMR

Modifikovano čitanje (MMR) je metoda kompresije koju preporučuje ITU-T T.6.

Modem

Uređaj koji modulira signal operatera za kodiranje digitalnih informacija i takođe demodulira taj signal operatera za dekodiranje prenesenih informacija.

MR

Modifikovano čitanje (MR) je metoda kompresije koju preporučuje ITU-T T.4. MR kodira prvu skeniranu liniju pomoću MH-a. Sledеća linija se uspoređuje sa prvom, razlike se utvrđuju, a zatim kodiraju i prenose.

NetWare

Operativni sistem mreže koji je razvio Novell, Inc. Na početku je koristio kooperativnu obradu zadataka za izvršavanje raznih usluga na računaru, a protokoli mreža su bili zasnovani na arhitipskom Xerox XNS skupu. Danas NetWare podržava TCP/IP kao i IPX/SPX.

OPC

Organski fotografski provodnik (OPC) je mehanizam koji pravi virtualnu sliku za štampanje pomoću laserskog snopa emitovanog iz laserskog štampača; obično je zelene ili crvene boje i ima oblik cilindra.

Jedinica za snimanje koja sadržava valjak polako troši površinu valjka tokom upotrebe u štampaču i treba da se zameni na odgovarajući način jer se troši usled kontakta sa četkicom za nanos ketridža, mehanizmom za čišćenje i papirom.

Originali

Prvi primerak nečega, kao što je dokumenat, fotografija ili tekst itd. koji se kopira, reproducuje ili prevodi za proizvodnju drugih primeraka, ali koji nije sam kopiran ili dobijen iz nečeg drugog.

OSI

Međuveza otvorenih sistema (OSI) je model koji je za komunikacije razvila Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO). OSI nudi standardni modularni pristup dizajnu mreže koji traženi skup složenih funkcija deli u upravljive, nezavisne, funkcionalne slojeve. Od vrha do dna, slojevi su aplikacija, prezentacija, sesija, prenos, mreža, veza podataka i fizički sloj.

PABX

Privatna automatska centrala (PABX) je automatski telefonski sistem unutar privatnog preduzeća.

PCL

Jezik komandi štampača (PCL) je jezik opisa stranica (PDL) koji je HP razvio kao protokol štampača, a postao je industrijski standard. Na početku je razvijen za rane tintne štampače, PCL je izdat u raznim nivoima za termalne štampače, štampače sa matricom tački i laserske štampače.

PDF

Prenosivi format dokumenta (PDF) je zaštićeni format datoteka koji je razvila kompanija Adobe Systems za prikazivanje dvodimenzionalnih dokumenata u formatu koji je ne zavisi o uređaju i rezoluciji.

PostScript

PostScript (PS) je jezik opisa stranica i jezik programiranja koji se primarno koristi u električkim područjima i područjima objave radne površine. - pokreće se prevodiocu za generisanje slike.

Upravljački program štampača

Program koji se koristi za slanje komandi i prenos podataka sa računara na štampač.

Medij štampanja

Medij kao što je papir, koverte, nalepnice i prozirne folije koji se može koristiti u štampaču, skeneru, faksu ili uređaju za kopiranje.

PPM

Stranice po minuti (PPM) je metoda merenja za određivanje koliko brzo štampač radi, označavajući broj stranica koji štampač može da proizvede u jednom minutu.

PRN datoteka

Interfejs za upravljački program uređaja koji omogućava da softver deluje sa upravljačkim programom uređaja pomoću standardnih poziva ulaznih/ izlaznih sistema, što pojednostavljuje mnoge zadatke.

Protokol

Konvencija ili standard koji kontroliše ili omogućava vezu, komunikaciju i prenos podataka između dve krajnje računarske tačke.

PS

Pogledajte PostScript.

PSTN

Javna telefonska mreža (PSTN) je mreža javnih svetskih telefonskih mreža koja se u industrijskim prostorijama usmerava putem telefonske centrale.

RADIUS

Usluga daljinske provere autentičnosti korisnika (RADIUS) je protokol za daljinsku proveru autentičnosti korisnika i račun. RADIUS omogućava centralizovano upravljanje podacima provere autentičnosti kao što su korisnička imena i lozinke pomoću koncepta AAA (provera autentičnosti, autorizacija i račun) za upravljanje pristupom mreži.

Rezolucija

Oštrina slike izmerena u tačkama po inču (DPI). Što je veći dpi, to je veća rezolucija.

SMB

Blok poruka servera (SMB) je protokol mreže koji se uglavnom primenjuje za deljenje datoteka, štampača, serijskih priključaka i raznih komunikacija između čvorista na mreži. Takođe pruža proveren mehanizam za komunikaciju među procesima.

SMTP

Jednostavni protokol za prenos pošte (SMTP) je standard za prenos e-pošte širom interneta. SMTP je relativno jednostavan tekstualni protokol u kojem se jedan ili više primaoca poruke specifikuje, a zatim se prenosi tekst poruke. On je protokol klijenta i servera u kojem klijent serveru šalje poruku e-pošte.

SSID

Identifikator skupa usluga (SSID) je naziv bežične lokalne mreže (WLAN). Svi bežični uređaju na WLAN mreži koriste jedan isti SSID za međusobnu komunikaciju. SSID-ovi razlikuju velika i mala slova i imaju maksimalnu dužinu od 32 znaka.

Maska podmreže

Maska podmreže se koristi zajedno sa adresom mreže kako bi se odredilo koji deo adrese je adresa mreže, a koji deo je adresa glavnog računara.

TCP/IP

Protokol kontrole prenosa (TCP) i internetski protokol (IP); skup komunikacionih protokola koji primenjuju skladište protokola na kojem se pokreće internet i većina komercijalnih mreža.

TCR

Izveštaj o potvrdi prenosa (TCR) pruža detalje svakog prenosa kao što su status posla, rezultat prenosa i broj poslatih stranica. Ovaj izveštaj može da se postavi na štampanje posle svakog posla ili samo posle neuspelih prenosa.

TIFF

Format datoteka označenih slika (TIFF) je format slika bitmapa sa varijabilnom rezolucijom. TIFF opisuje podatke slika koje obično dolaze sa skenera. TIFF slike koriste oznake, ključne reči koje definišu znakove slike koja je obuhvaćena datotekom. Ovaj fleksibilni format koji ne zavisi o platformi može da se koristi za slike koje su napravljene raznim aplikacijama za obradu slika.

Kaseta tonera

Vrsta flašice ili spremnika koji se koristi u uređaju kao što je štampač koji sadržava toner. Toner je prašak koji se koristi u laserskim štampačima i fotokopirnim uređajima koji oblikuje tekst i slike na odštampanom papiru. Toner može da se fuzioniše kombinovanjem toplove/pritiska iz fuzionera, što prouzrokuje njegovo lepljenje za vlakna papira.

TWAIN

Industrijski standard za skenere i softver. Korišćenjem skenera koji je u skladu sa TWAIN standardom sa TWAIN programom, skeniranje može da se pokrene iz programa. To je API snimanje slika za operativne sisteme Microsoft Windows i Apple Mac.

UNC putanja

Jedinstvena konvencija imenovanja (UNC) je standardni način za pristupanje mrežnim udelima u Window NT-u i ostalim Microsoftovim proizvodima. Format UNC putanja je: \\<imeservera>\<imeudela>\<dodatni direktorij>

URL

Jedinstveni lokator resursa (URL) je globalna adresa dokumenata i resursa na internetu. Prvi deo adrese označava koji protokol treba da se koristi, a drugi deo označava IP adresu ili ime domena na kojem se nalazi resurs.

USB

Univerzalna serijska sabirnica (USB) je standard koji je razvila kompanija USB Implementers Forum, Inc. za povezivanje računara i perifernih uređaja. Za razliku od paralelnog priključka, USB je namenjen za istovremeno povezivanje jednog USB priključka računara sa više perifernih uređaja.

Vodeni žig

Vodeni znak je prepoznatljiva slika ili šablon na papiru koji se pojavljuje u svetlijoj boji kad se gleda pod svetлом. Vodeni znaci su prvi put uvedeni u Bologni, Italiji 1282. godine; proizvođači papira su ih koristili kako bi identifikovali svoj proizvod, a takođe su se koristili i na poštanskim markama, novčanicama i drugih državnim dokumentima kako bi se sprečilo falsifikovanje.

WEP

Privatnost ekvivalentna žičanoj mreži (WEP) je bezbednosni protokol specifikovan u IEEE 802.11 koji pruža isti nivo bezbednosti kakav pruža bežični LAN. WEP pruža bezbednost šifrujući podatke preko radija tako da su zaštićeni tokom prenosa sa jedne krajnje tačke na drugu.

WIA

Windows arhitektura slika (WIA) je arhitektura slika koje je prvo uvedena u Windows Me i Windows XP. Skeniranje može da se pokrene iz tih operativnih sistema pomoću skenera koji je u skladu sa WIA standardom.

WPA

Wi-Fi zaštićeni pristup (WPA) je klasa sistema za bezbednost bežičnih (Wi-Fi) računarskih mreža, koja je stvorena kako bi poboljšala bezbednosne funkcije WEP-a.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA unapred deleni ključ) je posebni način WPA-a za mala preduzeća ili kućne korisnike. Deleni ključ, ili lozinka, se konfiguriše na bežičnoj pristupnoj tački (WAP) i bilo kojem bežičnom prenosnom ili stolnom uređaju. WPA-PSK generiše jedinstveni ključ za svaku sesiju između bežičnog klijenta i povezanog WAP-a za napredniju bezbednost.

WPS

Wi-Fi zaštićeno postavljanje (WPS) je standard za uspostavljanje bežične kućne mreže. Ako vaša bežična pristupna tačka podržava WPS, vezu sa bežičnom mrežom možete da lako konfigurišete bez računara.

XPS

XML specifikacija papira (XPS) je specifikacija za jezik opisa stranica (PDL) i novi format dokumenata i ima prednosti za prenosivi dokumenat i elektronički dokumenat koje je razvio Microsoft. To je XML specifikacija zasnovana na novoj putanji štampanja i vektorskom formatu dokumenta nezavisnom o uređaju.

Indeks

A

AirPrint	209
AnyWeb Print	261

B

bezbednost	
informacije	13
simboli	13
bežična mreža	
žičana mreža	196

bežično	
ad hoc režim	160
Režim infrastrukture	160
USB kabl	167, 170, 176
WPS	
isključivanje	164
prekidanje veze	164
PBC	165

C

čišćenje	
prihvatanje valjak	83
spoljašnjost	80
unutrašnjost	81

čišćenje uređaja

80

google cloud štampanje

211

D

dodatni pribor	
naručivanje	63
ugradnja	74
dugmad	
Ekran za štampanje	24
eco	24
WPS	24

E

ekološko tiskanje

52

F

funkcija direktnog štampanja	248
funkcija memorijahard drajv	256
funkcije	5
funkcija medija za štampanje	110, 216
funkcije štampanja	237

G

general settings	223
glosar	305

I

instalacija upravljačkog programa	
Unix	154
iskustvo korišćenja Samsung štampača	273
izbor pri štampanju	
Linux	253
izlazni držač	48

K

kontejner za rasipanje tonera	72
kontrolna tabla	23
konvencije	12
korišćenje pomoći	251
korišćenje USB memorijom	56

L

Linux

instalacija upravljačkog programa za	
priključivanje putem USBa	140, 153
korišćenje SetIP	146
reinstalacija upravljačkog programa za	

Indeks

priklučivanje putem USBa 141

sistemski zahtevi 119, 253

tiskanje 252

uobičajeni problemi u sistemu Linux 297

layout 219

M

Mac

instalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 138, 152

korišćenje SetIP 145

reinstalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 139

sistemski zahtevi 118

štampanje 250

zajednički Mac problemi 296

mapa menija 218

medij za štampanje

izlazni držač 110

kartotečni papir 46

nalepke 46

ovojnica 44

parametar za veličinu slike 47, 43, 47

sjajni papir 47

transparentan 45

memorija

nadograđivanje memorije 76

meni

emulacija 227

informacije 218

upravljanje poslom 232

mreža

generalno podešavanje 229

IPv6 konfiguracija 157

instalacija upravljačkog programa

Linux 153

Mac 152

UNIX 154

Windows 148

okruženje instalacije 120

Podešavanje bežične mreže 160

podešavanje žičane mreže 144

SetIP program 144, 145, 146, 196

uvodenje u mrežne programe 143

N

Numerička tastatura 24

nalaganje

papir u kaseti 1 opcione kasete 38, 41,

38, 43

O

opcije uređaja 74

opciona kutija 63

naručivanje 63

opšti znakovi 12

P

Paralelno

naručivanje 63

PostScript drajver

rešavanje problema 298

papir 221

pladenj

podešavanje veličine i vrste papira 47, 37

spreminjanje velikosti pladnja 37

ubacivanje papira u višefunkcionalnu

kasetu ili preko mehanizma za ručno

ubacivanje papira 41, 63

podešavanje boje 228

podržavanje podataka 57

poruka sa greškom 102

postavljanje uređaja

podešavanje nadmorske visine 234

potrošni materijal

Indeks

dostupan potrošni materijal	61	Specijalne funkcije	233	štampanje šablonu	
informacija o uređaju	218	SyncThru Web Service	264	brisanje	245
nadgledanje roka trajanja opreme	78, 61	opšti podaci	264	kreiranje	244
procenjen radni vek toner kasete	65	service contact numbers	299	štampanje	245
zamena toner kasete	68	sigurno štampanje	54	štampanje više stranica na jednom listu	
predodređeni parametri		specifikacije	108	Mac	250
parametri za kasetu	47	medij za štampanje	110		
pregled menija	30	status štampača		T	
pregled uređaja		opšti podaci	271	tiskanje	
pogled otpozadi	22, 20	statusa	23	Linux	252
priljubljene nastavite za tiskanje	51			podesite kao predodređeni uređaj	238
pristupanje		Š		specijalne funkcije štampača	240
alatkama za upravljanje	259	štampanje		tiskanje dokumenta	
problemi		korišćenje funkcije direktnog štampanja		Windows	49
problemi operativnog sistema	295, 287,	248		UNIX	254
	282,	Mac	250	tiskanje dokumenta	
	283, 281	mobileprint	205	Linux	252
R		promena podrazumevanih postavki		Mac	250
razumevanje LED statusa	99	štampanja	237	UNIX	254
S		štampanje sa obe strane papira		toner kaseta	
Samsung Printer Status	271	Mac	251	čuvanje	64
SetIP program	144, 196	više stranica na jednom listu papira	238	neoriginalna i ponovo punjena	64
Sigurnosna uputstva	121	Mac	250	preraspodela tonera	66, 65
				uputstvo za upotrebu	64

Indeks

zamena kasete 68

U

UNIX

instaliranje drajvera za priključenu mrežu 154

tiskanje 254

Unix

sistemski zahtevi 119

USB kabl

instalacija upravljačkog programa 26, 28, 138, 140

reinstalacija drajvera 139, 141

USB memorija

Kako se koristi 56

kako da podržite 57

tiskanje 56

unošenje karaktera 235

uporaba pomoći 51

upravljanje 56

V

višefunkcionalna kaseta ili mehanizam za ručno ubacivanje papira

nalaganje 41

uporaba posebnih medijev 43

vodeni žig

brisanje 243

izmena 243

kreiranje 243

W

Windows

instalacija upravljačkog programa za priključivanje putem USBa 26, 28, 148

korišćenje SetIP 144, 196

sistemski zahtevi 117

uobičajeni problemi u sistemu Windows 295

Z

zaglavljivanje

odglavljinjanje papira 87

saveti za sprečavanje zaglavljivanja papira 86