

Navodila za uporabo

SCX-465x/465xN/4021S/4321NS Series
SCX-465xF/4521FS/4521HS Series
SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series

OSNOVNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, osnovnih operacijah in odpravljanju napak v OS Windows.

NAPREDNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, naprednih nastavitvah, operacijah in odpravljanju napak v raznih operacijskih okoljih.

Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali držav.



1. Uvod

Ključne prednosti	5
Funkcije različnih modelov	7
Koristno vedeti	14
O teh navodilih za uporabo	15
Varnostne informacije	16
Pregled naprave	22
Pregled nadzorne plošče	26
Vklop naprave	31
Lokalna namestitev gonilnika	32
Ponovna namestitev gonilnika	33



2. Pregled menija in osnovne nastavitve

Pregled menija	35
Osnovne nastavitve naprave	38
Mediji in pladenj	40
Osnovno tiskanje	54
Osnovno kopiranje	59
Osnovno optično branje	63

Osnovno pošiljanje faksov	64
---------------------------	----



3. Vzdrževanje

Naročanje potrošnega materiala in dodatkov	69
Dobavljiv potrošni material	70
Dobavljivi deli za vzdrževanje	71
Shranjevanje kartuše s tonerjem	72
Prerazporeditev tonerja	74
Zamenjava kartuše s tonerjem	76
Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala	78
Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)	79
Čiščenje naprave	80
Napotki za premikanje in shranjevanje naprave	84



4. Odpravljanje težav

Namigi za preprečevanje zagozditve papirja	86
Odstranjevanje zagozdenih izvornikov	87
Odstranjevanje zagozdenega papirja	92

Pomen LED lučke za prikaz stanja	95
Razumevanje zaslonskih sporočil	97



5. Dodatek

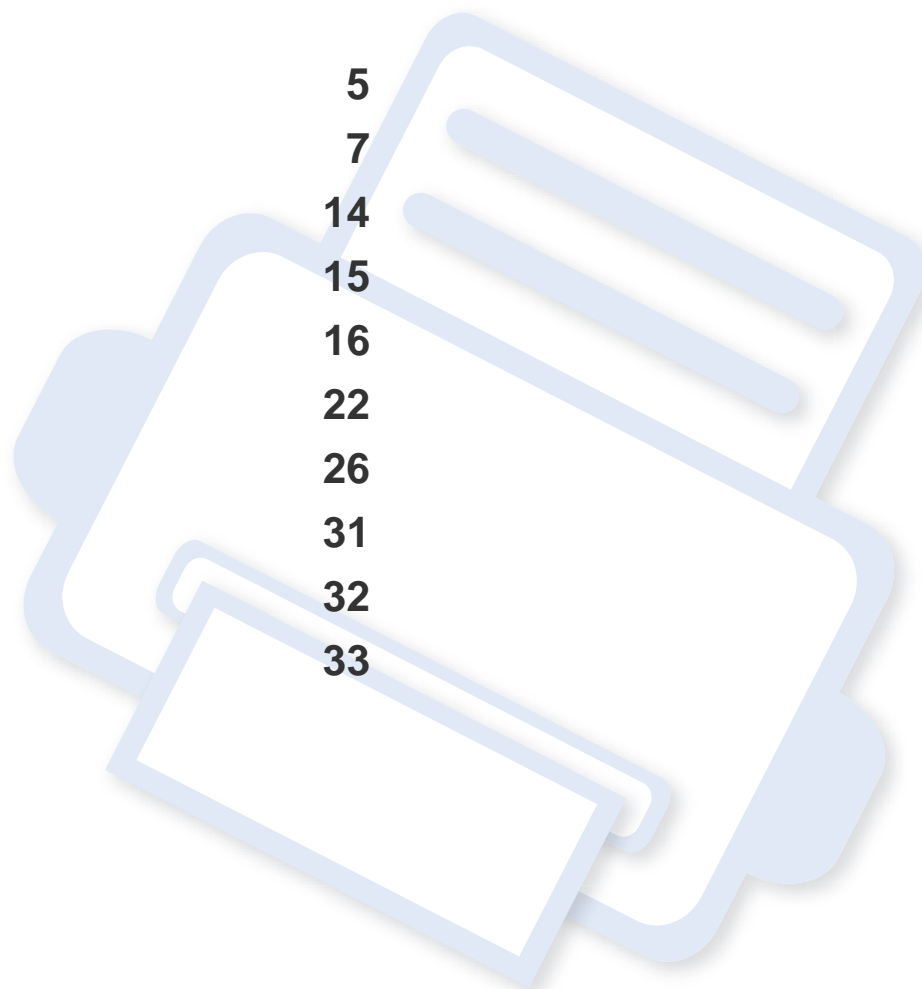
Tehnični podatki	102
Predpisi	112
Avtorske pravice	123



1. Uvod

V tem poglavju so navedene informacije, ki jih morate poznati pred uporabo naprave.

- **Ključne prednosti** 5
- **Funkcije različnih modelov** 7
- **Koristno vedeti** 14
- **O teh navodilih za uporabo** 15
- **Varnostne informacije** 16
- **Pregled naprave** 22
- **Pregled nadzorne plošče** 26
- **Vklop naprave** 31
- **Lokalna namestitev gonilnika** 32
- **Ponovna namestitev gonilnika** 33



Ključne prednosti

Okolju prijazen



- Ta naprava podpira funkcijo Eco za varčevanje s tonerjem in papirjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 56).
- Če želite varčevati s papirjem, natisnite več strani na en list papirja (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 168).
- Za varčevanje s papirjem je na voljo tiskanje na obe strani papirja (obojestransko tiskanje) (Priročnik) (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 168).
- Ob neuporabi ta naprava samodejno varčuje z električno energijo in bistveno zmanjša njeno porabo.

Hitro tiskanje z visoko resolucijo



- Tiskate lahko z učinkovito ločljivostjo do 1200 x 1200 dpi.
- Hitro tiskanje, na zahtevo.
 - do 24 ppm (A4/Letter).

Uporabnost



- omogoča enostavno urejanje in tiskanje prikaza na zaslonu s pomočjo tipke Print Screen keyna tipkovnici (glejte »Easy Capture Manager« na strani 201).
- Samsung Easy Printer Manager in Printing Status sta programa, ki nadzirata stanje tiskalnika in vas o njem obveščata ter vam omogočata prilagoditev nastavitvev tiskanja (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 216).
- Samsung Easy Document Creator je program, ki uporabnikom pomaga digitalno zbrati in deliti velike dokumente ali druge optično prebrane ali faksirane informacije. (glejte »Uporaba programa Samsung Easy Document Creator« na strani 207).
- AnyWeb Print vam pomaga zajeti zaslonsko sliko, omogoča predogled, hranjenje in izpis slike brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot z običajnim programom (glejte »Samsung AnyWeb Print« na strani 202).
- Smart Update vam omogoča, da poiščete zadnjo različico programske opreme in jo namestite med postopkom namestitve gonilnika tiskalnika. Ta funkcija je na voljo samo za uporabnike sistema Windows.
- Če imate dostop do interneta, si zagotovite program za podporo, gonilnike tiskalnika, navodila in informacije o naročanju na spletni strani podjetja www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi.

Ključne prednosti

Širok nabor funkcij in podpore aplikacij



- Podpira različne velikosti papirja (glejte »Specifikacije tiskanih medijev« na strani 105).
- Tiskanje vodnih žigov: Svoje dokumente lahko spremenite po meri, npr. z besedo “**CONFIDENTIAL**” (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 168).
- Tiskanje plakatov: Besedilo in slike na vsaki strani dokumenta so povečani in natisnjeni na več listov papirja, nato jih lahko zlepite skupaj in naredite plakat (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 168).
- Tiskate lahko v različnih operacijskih sistemih (glejte »Sistemske zahteve« na strani 108).
- Naprava je opremljena z vmesnikom USB in/ali z omrežnim vmesnikom.

Funkcije različnih modelov

Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od modelov ali države.

Operacijski sistem

Operacijski sistem	SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
Windows	•	•
Macintosh	•	•
Linux	•	•
Unix		

(•: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Funkcije različnih modelov

Programska oprema

Programska oprema		SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
Gonilnik tiskalnika SPL		•	•
Gonilnik tiskalnika PCL			
Gonilnik tiskalnika PS			
Gonilnik tiskalnika XPS		•	•
Direct Printing Utility			
Samsung Easy Printer Manager	Scan to PC settings	•	•
	Fax to PC settings		•
	Device Settings	•	•
Samsung Easy Document Creator		•	•
Samsung Printer Status		•	•
AnyWeb Print		•	•

Funkcije različnih modelov

Programska oprema		SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
SyncThru™ Web Service		• (samo SCX-465xN/4321NS Series)	• (samo SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series)
SyncThru Admin Web Service		• (samo SCX-465xN/4321NS Series)	• (samo SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series)
Easy Eco Driver		•	•
Faks	Samsung Network PC Fax		•
Optično branje	Twain gonilnik optičnega čitalnika	•	•
	WIA optično branje	•	•
	Samsung Scan Assistant	•	•

(●: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Funkcije različnih modelov

Funkcije variacij

Funkcije	SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
hitri USB 2.0	•	•
Ožičena komunikacija: Ethernet LAN hitrost: 10/100 Base-TX	• (samo SCX-465xN/4321NS Series)	• (samo SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series)
TiskanjeEco printing (nadzorna plošča)	•	•
Dvostransko (obojestransko) tiskanje (ročno) ^a	•	•
USB spominski vmesnik		
Pomnilniški modul		
Naprava za masovno shranjevanje (disk)		
Obojestranski samodejni podajalec dokumentov (DADF)		
ADF (samodejni podajalec dokumentov)	• (samo SCX-465xN/4321NS Series)	•

Funkcije različnih modelov

Funkcije		SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
Slušalka			<ul style="list-style-type: none"> • (samo SCX-4655HN/4521HS Series) (samo kitajski model SCX-4521NS Series)
Faks	Pošiljanje na več naslovov		•
	Pošiljanje z odlogom		•
	Prednostno pošiljanje		•
	Tiskanje obojestranskih natisov		
	Varen prejem		•
	Pošiljanje obojestranskih natisov		
	Pošlji/Prejmi/Posreduj - faks		•
	Pošlji/Prejmi/Posreduj - e-pošta		
	Pošlji/Prejmi/Posreduj - strežnik		

Funkcije različnih modelov

Funkcije		SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
Optično branje	Optično preberi v elektronsko pošto		
	Optično branje:v strežnik SMB		
	Optično branje:v strežnik FTP		
	Tiskanje obojestranskih natisov		
	Optično branje v WSD	•	•
	Scan to PC	•	•

Funkcije različnih modelov

Funkcije		SCX-465x Series SCX-465xN Series SCX-4021S Series SCX-4321NS Series	SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series SCX-4521NS Series
Kopiranje	Kopiranje osebnega dokumenta	•	•
	Pomanjšano ali povečano kopiranje	•	•
	Lepljenje	•	•
	Plakat		
	Dvojniki		
	Knjiga		
	2 gor, 4 dol	•	•
	Urejanje ozadja	•	•
	Premik roba		
	Brisanje roba		
	Poudarjanje sive		
	Obojstransko kopiranje:		

a. Samo Windows.

(•: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Koristno vedeti



Naprava ne tiska.

- Odprite seznam čakalne vrste za tiskanje in odstranite dokument s seznama (glejte »Preklic tiskanja« na strani 55).
- Odstranite gonilnik in ga ponovno namestite (glejte »Lokalna namestitvev gonilnika« na strani 32).
- Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows (glejte »Nastavitvev naprave kot privzete« na strani 167).



Kje lahko kupim dodatke ali potrošni material?

- Obrnite se na Samsung distributerja ali vašega trgovca.
- Obiščite spletno stran www.samsung.com/supplies. Izberite vašo državo/regijo za pregled informacij o storitvah.



Status LED utripa ali sveti.

- Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
- V priročniku in navodilih za odpravo napak preverite pomen posameznih statusov LED lučk (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 95).



Papir se je zagozdil.

- Odprite in zaprite prednja vrata. (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).
- V priročniku in navodilih za odpravo napak poiščite navodila za odstranitev zagozdenega papirja (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 92).



Natisnjeni dokumenti so zamegljeni.

- Nivo tonerja je lahko nizek ali neenakomeren. Pretresite kartušo s tonerjem (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74).
- Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).



Kje lahko najdem gonilnike za namestitvev?

- Zagotovite si pomoč, program za podporo, gonilnike tiskalnika, navodila in informacije o naročanju na spletni strani podjetja www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi.

O teh navodilih za uporabo

Navodila za uporabo vsebujejo informacije za osnovno razumevanje delovanja naprave in podroben opis vseh načinov uporabe.



- Pred uporabo naprave obvezno preberite varnostna opozorila.
- Če se pojavijo težave pri uporabi naprave, preberite poglavje Odpravljanje težav.
- Pojmi, ki so uporabljeni v navodilih za uporabo, so razloženi v slovarčku.
- Vse slike v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od kupljene opreme ali modela.
- Posnetki ekrana v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od verzije strojno-programске opreme/gonilnikov.
- Postopki, ki so opisani v teh navodilih, se po večini nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.

Dogovori

Nekateri izrazi v navodilih se ponavljajo, npr.:

- Dokument je sopomenka izvirnika.
- Papir je sopomenka medija ali tiskanega medija.
- Naprava pomeni tiskalnik ali večnamenski tiskalnik.

Splošne ikone




Ikona	Besedilo	Opis
	Pozor	Uporabnikom nudi informacije za zaščito naprave pred morebitno mehansko škodo ali nepravilnim delovanjem.
	Opomba	Nudi dodatne informacije ali podroben tehnični opis posameznih funkcij in lastnosti naprave.

Varnostne informacije

Ta opozorila in varnostni ukrepi so napisani z namenom preprečevanja poškodb oseb in potencialne škode na napravi. Pred uporabo naprave preberite in upoštevajte ta navodila. Ko preberete ta razdelek, ga shranite na varno za nadaljnjo uporabo.

Pomembni varnostni simboli

Razlaga vseh ikon in znakov v tem poglavju

	Opozorilo	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do hujših telesnih poškodb ali smrti.
	Pozor	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do lažjih telesnih poškodb ali škode na napravi.
	Tega ne počnite.	

Okolje delovanja

Opozorilo



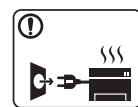
Naprave ne uporabljajte, če je napajalni kabel poškodovan ali če električna vtičnica ni ozemljena.

Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.



Na napravo ne postavljajte ničesar (vode, majhnih kovinskih ali težkih predmetov, sveč, prižganih cigaret, itd.).

Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.



- Če se naprava pregreje, bo začela oddajati nenevadne zvoke, dim ali nenevadne vonjave. Napravo nemudoma ugasnite in izklopite iz omrežja.

- Uporabnik mora imeti dostop do vtičnice, da lahko v sili napravo izklopi iz omrežja.

Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Ne upogibajte napajalnega kabla in nanj ne nameščajte težkih predmetov.

Če stopite na napajalni kabel ali ga zmečkate s težkim predmetom, lahko pride do električnega udara ali požara.

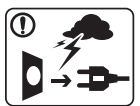
Varnostne informacije



Pri izklapljanju naprave iz omrežja nikar ne vlecite za napajalni kabel. Vtikača ne prijemajte z mokrimi rokami.

Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Pozor



Med nevihto ali ko naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, vtičač iztaknite iz vtičnice.

Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Pazite, predel na izhodu papirja je vroč.

Lahko se opečete.



Če je naprava padla na tla ali če se je poškodovalo njeno ohišje, iztaknite vse povezovalne kable in se obrnite na ustrezno usposobljenega serviserja.

Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.



Če naprava kljub upoštevanju navodil ne deluje pravilno, odstranite vse priključke in poiščite pomoč usposobljenega serviserja.

Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.



Vtikača nikar ne na silo vtikajte v električno vtičnico.

Pokličite električarja in ga prosite za zamenjavo vtičnice, saj lahko pride do električnega udara.



Živali držite stran od napajalnih kablov, telefonskih kablov in kablov PC vmesnika.

To namreč lahko privede do električnega udara ali požara in/ali poškodb živali.

Način uporabe

Pozor



Med tiskanjem papirja nikar ne vlecite na silo.

S tem lahko povzročite okvaro naprave.



Med napravo in pladenj ne vstavljajte roke.

Lahko se poškodujete.



Bodite previdni pri vstavljanju ali odstranjevanju zagozdenega papirja.

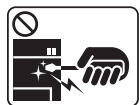
Nov papir ima ostre robove in lahko povzroči boleče ureznine.



Pri tiskanju velikega števila kopij se lahko spodnji del predela za izhod papirja segreje. Otrokom prepričajte dotikanje.

Nevarnost opeklin.

Varnostne informacije



Pri odstranjevanju zagozdenega papirja ne uporabljajte pincet ali ostrih kovinskih predmetov.

Naprava se lahko poškoduje.



Ne dovolite, da se na izhodnem pladnju nabere prevelika količina papirja.

Naprava se namreč lahko poškoduje.



Ne zapirajte ali vstavljajte predmetov v odprtino za prezračevanje.

S tem lahko povzročite povišano temperaturo komponent in posledično okvaro ali požar.



Uporaba krmilnih elementov ali prilagoditev ali izvršitev postopkov, ki niso navedeni v nadaljevanju, lahko privede do nevarne izpostavljenosti sevanju.



Ta sprejemnik napajanja naprave je napajalni kabel.

Če želite izklopiti napajanje, napajalni kabel iztaknite iz električne vtičnice.

Namestitev / Premeščanje



Opozorilo



Naprave ne nameščajte v prašen, vlažen ali moker prostor. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.

Varnostne informacije

Pozor



Pred premeščanjem naprave izklopite napajanje in iztaknite vse kable. Spodnje informacije so priporočila, ki temeljijo na teži enote. Če imate kakršno koli zdravstveno težavo, ki vam dvigovanje preprečuje, potem naprave ne dvigujte. Zaposite za pomoč in za varen dvig naprave vedno uporabite ustrezno število oseb.

Nato dvignite napravo:

- če je naprava lažja od 20 kg, za njeno dvigovanje zadostuje ena sama oseba.
- če znaša teža naprave od 20 do 40 kg, sta za njeno dvigovanje potrebni dve osebi.
- če je naprava težja od 40 kg, so za njeno dvigovanje potrebne 4 osebe.

Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.



Naprave ne nameščajte na nestabilno površino.
Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.



Uporabite samo kabel AWG 26^a. Po potrebi lahko uporabite tudi daljši kabel ali telefonski kabel.

V nasprotnem primeru lahko pride do okvare naprave.



Zagotovite, da bo napajalni kabel priključen v ozemljeno električno vtičnico.

V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



Za varno delovanje naprave uporabite priložen napajalni kabel. Če na 110-voltni napravi uporabljate kabel, ki je daljši od 2 metrov, potem mora biti njegov premer 16 AWG ali več.

Sicer lahko pride do okvare naprave in posledično do električnega udara ali požara.



Ne nameščajte pokrova na napravo in je ne zapirajte v slabo prezračevan prostor, kot je na primer omara.

Če naprava ni dobro prezračena, lahko pride do požara.



Stenskih vtičnic in podaljškov ne preobremenjujte.

S tem lahko poslabšate delovanje naprave in povzročite električni udar ali požar.



Naprava mora biti priključena na napetostno omrežje, ki je navedeno na ustrezni oznaki.

Če ne veste kakšno električno napetost uporabljate in bi to želeli preveriti, pokličite svojega dobavitelja električne energije.

a. AWG: American Wire Gauge (ameriški standard za določanje debelin žic)

Varnostne informacije

Vzdrževanje / Pregledovanje

Pozor



Napravo pred čiščenjem notranjosti iztaknite iz stenske vtičnice. Naprave ne čistite z benzolom, razredčilom za barve ali alkoholom ter ne pršite vode neposredno v napravo.

Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.



Naprave ne uporabljajte med zamenjavo potrošnih materialov ali med čiščenjem njene notranjosti.

Lahko se poškodujete.



Čistila hranite izven dosega otrok.

Sicer se lahko otroci poškodujejo.



Sami nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali sestavljajte naprave.

Lahko jo namreč poškodujete. Za popravila se obrnite na usposobljenega tehnika.



Za čiščenje in uporabo naprave striktno sledite navodilom za uporabo, ki so priložena napravi.

Sicer lahko poškodujete napravo.



Na napajalnemu kablu in kontaktni površini vtičača ne sme biti prahu in vode.

Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.



- Ne odstranjujte pokrovov ali vodil, ki so pritrjeni z vijaki.
- Grelne enote lahko popravlja samo certificiran serviser. Popravila nepooblaščenih serviserjev lahko privedejo do požara ali električnega udara.
- Za popravila naprave je pristojen samo Samsungov serviser.

Uporaba potrošnega materiala

Pozor



Kartuše s tonerjem ne razstavljajte.

Prah tonerja je v primeru vdihavanja ali zaužitja lahko nevaren.



Potrošnih materialov, kot sta kartuša s tonerjem ali grelna enota, ne sežigajte.

Lahko namreč pride do eksplozije ali neobvladljivega požara.

Varnostne informacije



Pri shranjevanju potrošnega materiala, kot so kartuše s tonerjem, pazite, da je izven dosega otrok.

V primeru vdihavanja ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.



Uporaba recikliranih rezervnih delov, kot je toner, lahko povzroči okvaro naprave.

V primeru poškodb zaradi uporabe recikliranih potrošnih materialov boste sami odgovorni za kritje stroškov.



Če pride toner v stik z obleko, za izpiranje ne uporabljajte vroče vode.

Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino. Uporabite mrzlo vodo.

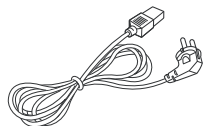


Pri zamenjavi kartuše s tonerjem ali odstranjevanju zagozdenega papirja pazite, da prah tonerja ne pride v stik z vami ali z vašo obleko.

V primeru vdihavanja ali zaužitja je lahko prah tonerja nevaren.

Pregled naprave

Dodatki



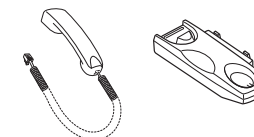
Napajalni kabel



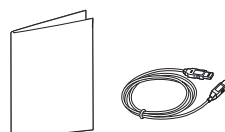
Vodič za hitro namestitev



CD s programsko opremo^a



Slušalka^b



Razni dodatki^c

- a. CD s programsko opremo vsebuje gonilnike za tiskalnik, navodila za uporabo in aplikacije programske opreme.
b. Samo model s slušalkami (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
c. Razni dodatki, ki so priloženi vaši napravi, se lahko razlikujejo na podlagi države nakupa ali specifičnega modela.

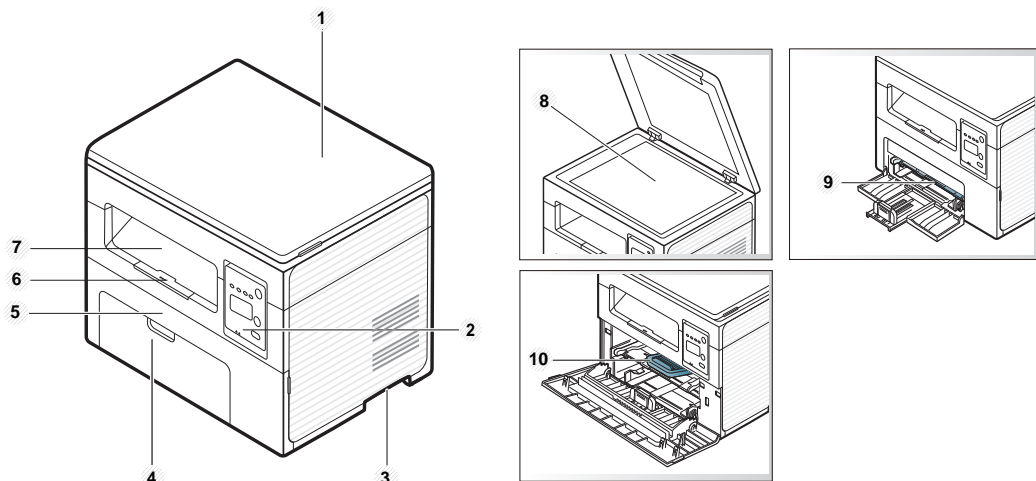
Pregled naprave

Pogled s prednje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

SCX-465x/4021S Series

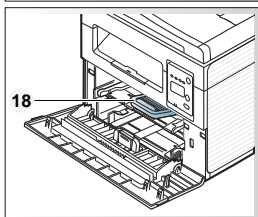
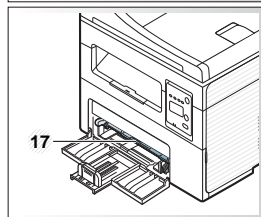
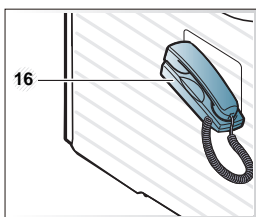
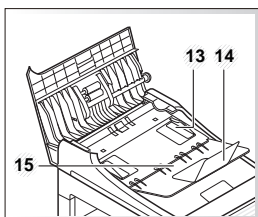
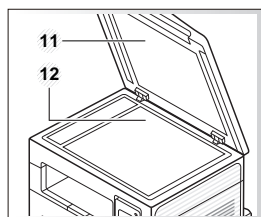
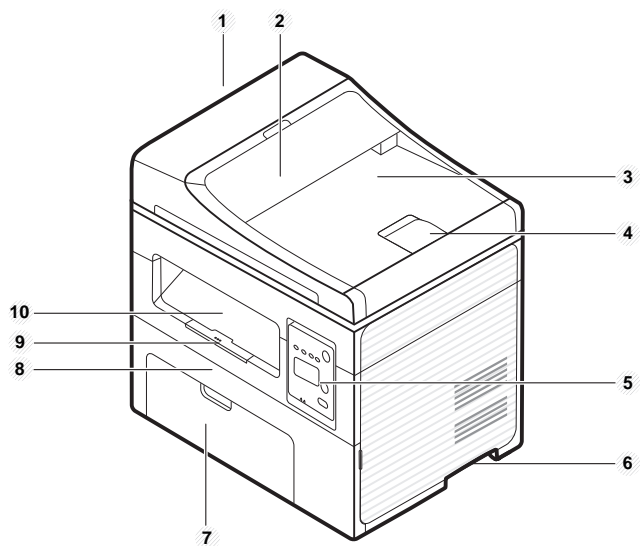


1	Pokrov optičnega čitalnika	6	Izhodna podpora
2	Nadzorna plošča	7	Izhodni pladenj

3	Ročica	8	Steklo optičnega čitalnika
4	Pladenj	9	Vodilo za širino papirja na ročnem podajalniku
5	Prednji pokrov	10	Kartuša s Tonerjem

Pregled naprave

SCX-465xN/4321NS/465xF/4521FS/4521HS/ 465xFN/465xHN/4521NS Series



1	Pokrov podajalnika dokumentov	11	Pokrov optičnega čitalnika
2	Pokrov podajalnika dokumentov	12	Steklo optičnega čitalca
3	Izhod podajalnika dokumentov	13	Vodila za določitev širine papirja v podajalniku dokumentov
4	Izhodna podpora podajalnika dokumentov	14	Vhodna podpora podajalnika dokumentov
5	Nadzorna plošča	15	Vhod podajalnika dokumentov
6	Ročica	16	Slušalka ^a
7	Pladenj	17	Vodilo za širino papirja na ročnem podajalniku
8	Prednji pokrov	18	Kartuša s tonerjem
9	Izhodna podpora		
10	Izhodni pladenj		

a. Samo model s slušalkami (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

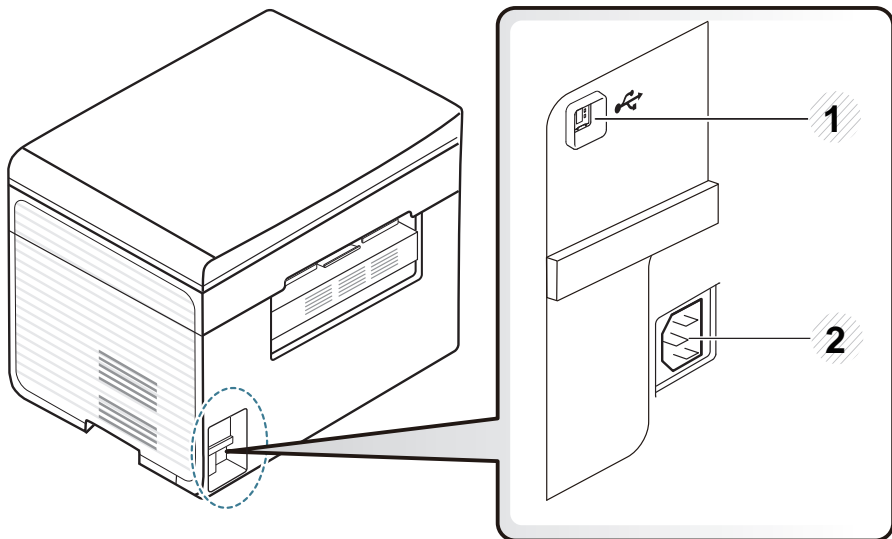
Pregled naprave

Pogled z zadnje strani



- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

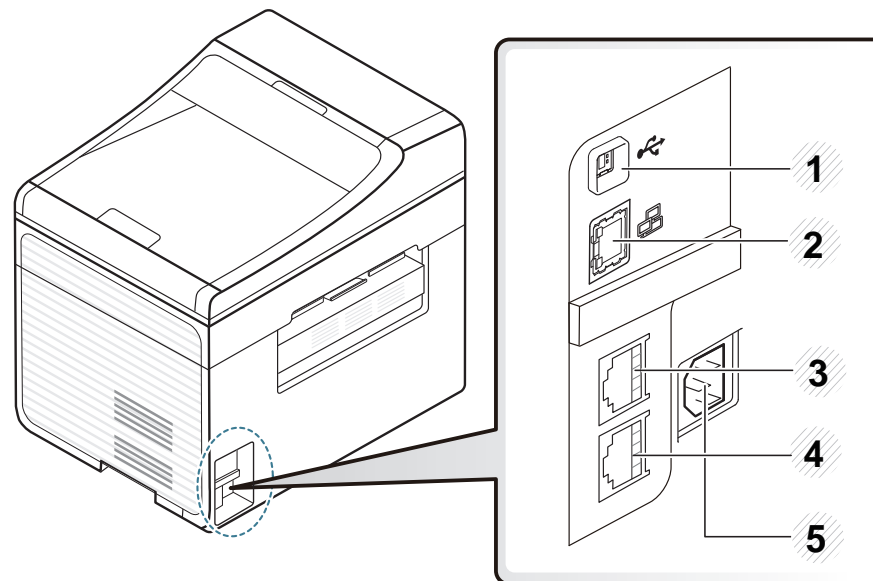
SCX-465x/4021S Series



1 vrata USB

2 Priključek za napajanje

SCX-465xN/4321NS/465xF/4521FS/4521HS/ 465xFN/465xHN/4521NS Series



1 vrata USB

2 Omrežna vrata^a

3 Podaljšek telefonske vtičnice (**EXT.**)^b

4 Priključek telefonske linije (**LINE**)^b

5 Priključek za napajanje

a. SCX-465xN/4321NS/465xFN/465xHN/4521NS Series

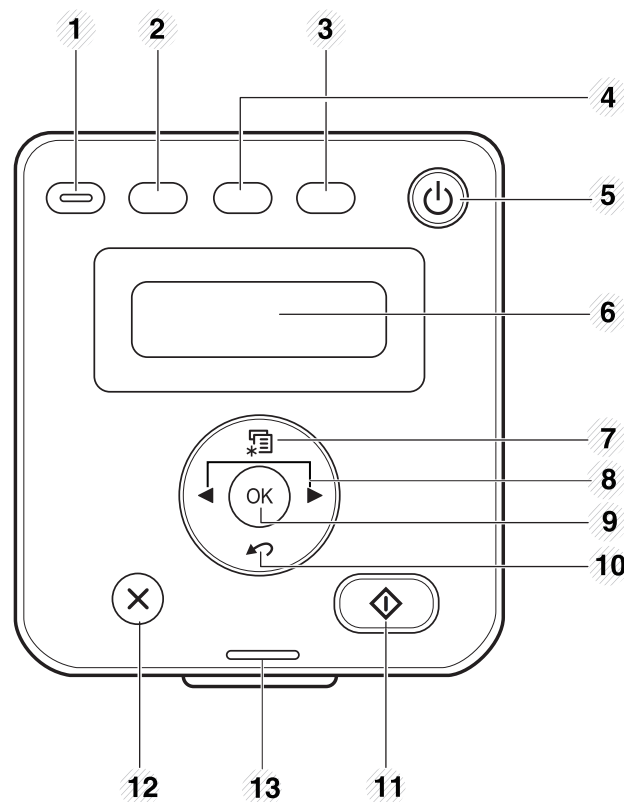
b. SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/4521NS Series

Pregled nadzorne plošče





- Nadzorna plošča se lahko razlikuje od naprave do naprave, odvisno od modela. Obstaja več tipov nadzornih plošč.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).







SCX-465x/465xN/4021S/4321NS Series



1	Eco	Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja med tiskanjem in kopiranjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 56).
---	------------	--

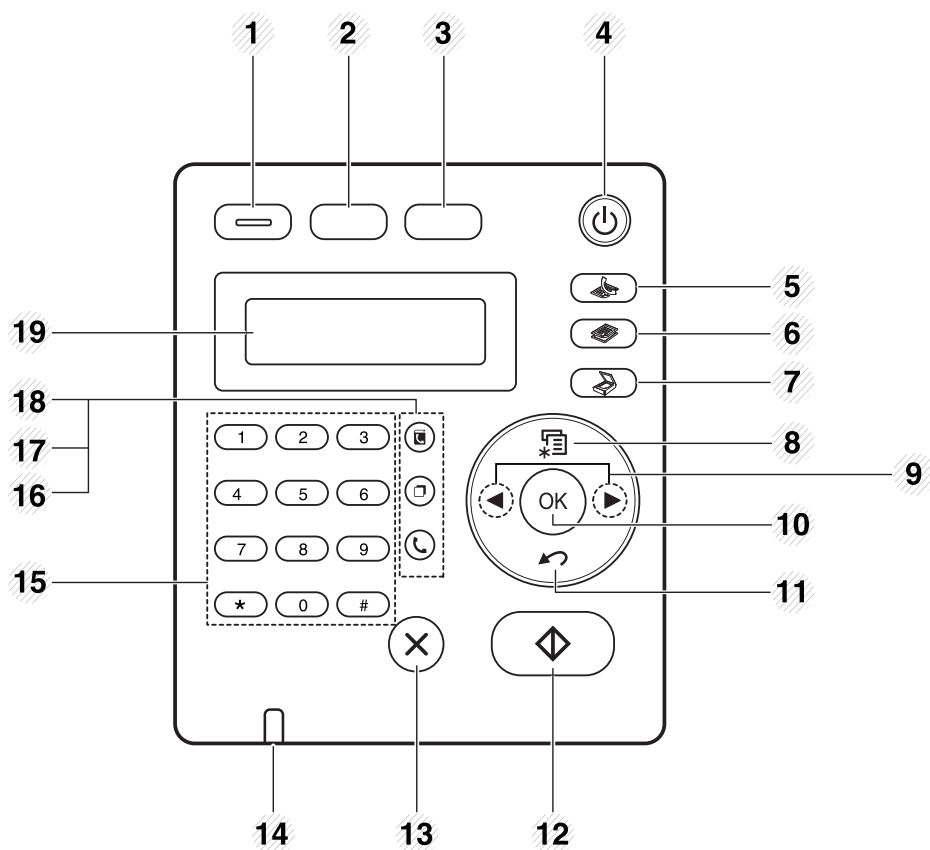
Pregled nadzorne plošče

2	Darkness	Prilagodi nivo osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvornik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
	 Print Screen	<p>Na nadzorni plošči pritisnite gumb in na zaslonu se bo pojavilo vprašanje Print Screen?. Če želite natisniti samo aktivni zaslon, izberite Active. Če želite natisniti celoten zaslon, izberite Full.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-top: 10px;">  <ul style="list-style-type: none"> Gumb Natisni zaslon lahko uporabite le v operacijskih sistemih Windows in Macintosh. To funkcijo lahko uporabite samo z napravo, ki je povezana preko USB-ja. Če za tiskanje vsebine dejavnega okna oziroma celotnega zaslona uporabite tipko za tiskanje vsebine zaslona, lahko naprava porabi več tonerja, kar je odvisno od natisnjene slike. To funkcijo lahko uporabljate samo, če je nameščen program Samsung Easy Printer Manager. Če uporabljate OS Macintosh, morate aktivirati Screen Print Settings v Samsung Easy Printer Manager, da boste lahko uporabljali funkcijo Print Screen. </div>
3	Scan to	Pošlje optično prebrane podatke (glejte »Osnovno optično branje« na strani 63).

4	ID Copy	Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. voznškega dovoljenja, na eno stran »Kopiranje osebnega dokumenta« na strani 61).
5	Power/ Wakeup	 S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde.
6	Display screen	Prikazuje trenutno stanje in pozive med opraviлом.
7	Menu	 Odpre način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 35).
8	Puščice levo/ desno	 Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
9	OK	Potrdi izbiro na zaslonu.
10	Back	 Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
11	Start	 Začne opravilo.
12	Stop/ Clear	 Kadar koli ustavi delovanje.
13	Status LED	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 95).

Pregled nadzorne plošče

SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/ 4521NS Series



1

Eco

Vklopi ekološki (Eco) način za zmanjšanje porabe tonerja in papirja med tiskanjem in kopiranjem (glejte »Ekološko tiskanje« na strani 56).

2

Darkness

Prilagodi nivo osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvornik vsebuje nejasno ali temno vsebino.

Print Screen















Na nadzorni plošči pritisnite gumb in na zaslonu se bo pojavilo vprašanje **Print Screen?**. Če želite natisniti samo aktivni zaslon, izberite **Active**. Če želite natisniti celoten zaslon, izberite **Full**.



- Gumb **Natisni zaslon** lahko uporabite le v operacijskih sistemih Windows in Macintosh.
- To funkcijo lahko uporabite samo z napravo, ki je povezana preko USB-ja.
- Če za tiskanje vsebine dejavnega okna oziroma celotnega zaslona uporabite tipko za tiskanje vsebine zaslona, lahko naprava porabi več tonerja, kar je odvisno od natisnjene slike.
- To funkcijo lahko uporabljate samo, če je nameščen program Samsung Easy Printer Manager. Če uporabljate OS Macintosh, morate aktivirati **Screen Print Settings** v Samsung Easy Printer Manager, da boste lahko uporabljali funkcijo Print Screen.

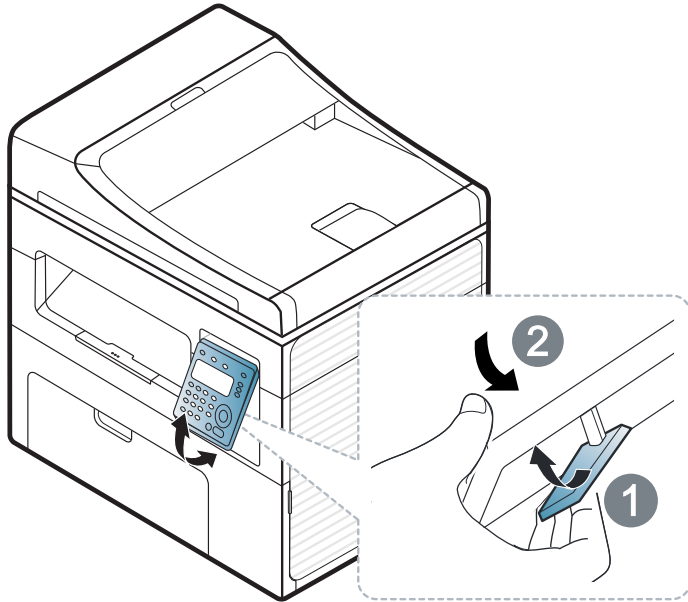
Pregled nadzorne plošče

3	ID Copy		Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. vozniškega dovoljenja, na eno stran »Kopiranje osebnega dokumenta« na strani 61).
4	Power/ Wakeup		S pritiskom na gumb vklopite, izklopite ali zbudite napravo iz varčnega načina. Če želite izklopiti napravo, pritisnite ta gumb in ga zadržite za tri sekunde.
5	Faks		Preklopi na način faksiranja.
6	Kopiranje		Preklopi na način kopiranja.
7	Optično branje		Preklopi na način optičnega branja.
8	Menu		Odpri način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 35).
9	Puščice levo/ desno		Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
10	OK		Potrdi izbiro na zaslonu.
11	Back		Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
12	Start		Začne opravilo.

13	Stop/ Clear		Kadar koli ustavi delovanje.
14	Status LED		Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Pomen LED lučke za prikaz stanja« na strani 95).
15	numerična tipkovnica		Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 165).
16	On Hook Dial		Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju (glejte »Ročno prejetanje v načinu Tel« na strani 196).
17	Redial/ Pause		V stanju pripravljenosti ponovno pokliče zadnjo številko poslanega faksa ali sprejeto številko kličočega ali v načinu urejanja vstavi premor(-) v številko faksa (glejte »Ponovno izberite številko faksa« na strani 190).
18	Address Book		Omogoča shranjevanje pogosto uporabljenih števil faksa ali iskanje shranjenih števil faksa.
19	Zaslonsko okno		Prikazuje trenutno stanje in pozive med opravilom.

Pregled nadzorne plošče

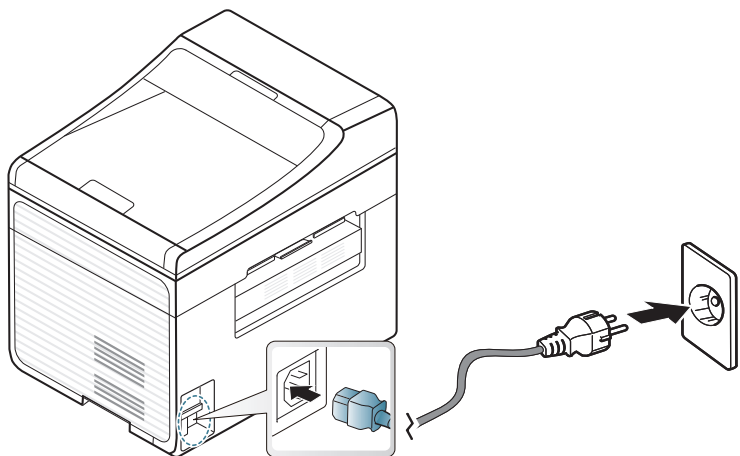
Prilagajanje nadzorne plošče





Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).



Vklop naprave

- 1 Najprej napravo priklopite v elektriko.
Če ima naprava stikalo za vklop/izklop, ga vklopite.



 Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

- 2 Napajanje se samodejno vklopi.
SCX-465x/4021S/465xN/4321NS Series pritisnite gumb na nadzorni plošči  (**Power/Wakeup**).

 Če želite napravo ugasniti, za pribl. 3 sekunde pritisnite in držite gumb  (**Power/Wakeup**).

Lokalna namestitev gonilnika

Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kablja. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na odsek za namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 137).



- Če uporabljate operacijski sistem Macintosh ali Linux, glejte »Namestitev pri OS Macintosh« na strani 128 ali »Namestitev v OS Linux« na strani 130.
- Okno za namestitev, ki je prikazano v teh Navodila za uporabo, se lahko razlikuje glede na uporabljeno napravo in vmesnik.
- Z izbiro **Custom Installation** lahko izbirate programe, ki jih želite namestiti.
- Uporabite samo kabl USB, ki ni daljši od 3 m.

Windows

- 1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.

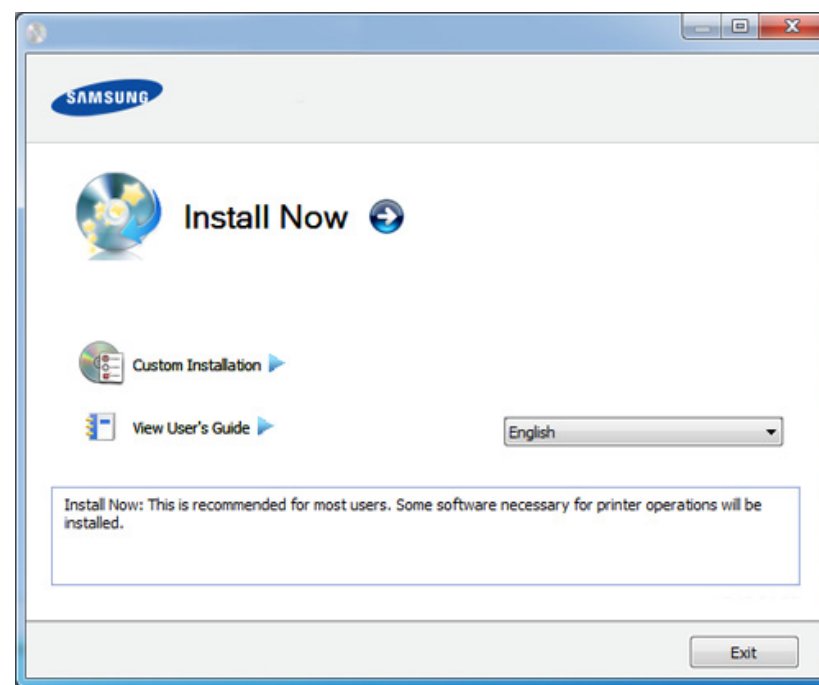


Če se v fazi nameščanja na zaslону pokaže “**Najdena nova strojna oprema**”, pritisnite **Prekliči**, da zaprete okno.

- 2 V pogon CD-ROM vstavite priloženi CD s programsko opremo. Če se namestitveno okno ne prikaže, kliknite **Start > Vsi programi > Pripomočki > Zaženi**.

Vpišite X:**Setup.exe**, pri čemer »X« zamenjate s črko, ki predstavlja vaš CD-ROM pogon, in kliknite **OK**.

- 3 Izberite **Install Now**.



- 4 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite **Next**.
- 5 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Ponovna namestitev gonilnika

Če tiskalniški gonilnik ne deluje pravilno, sledite spodnjim korakom za ponovno namestitev.

Windows

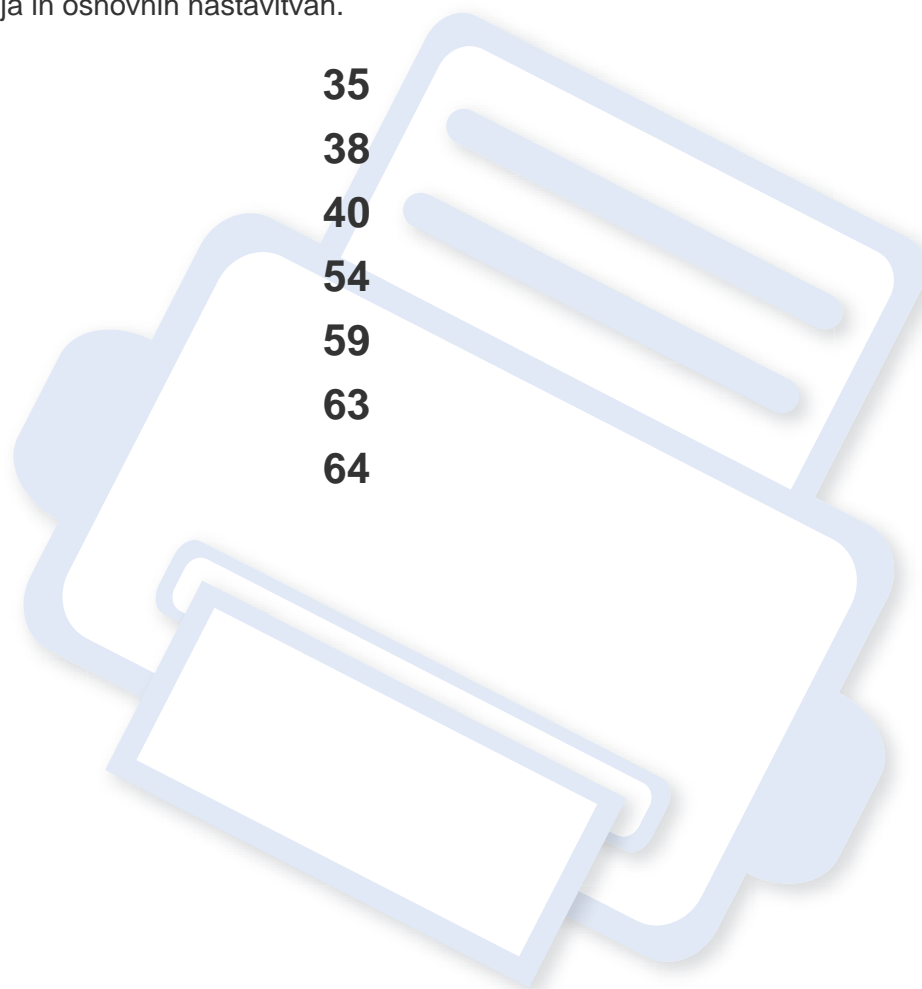
- 1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 V meniju **Start** izberite **Programi** ali **Vsi programi** > **Samsung Printers** > **ime vašega tiskalnika** > **Uninstall**.
- 3 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.
- 4 V pogon CD-ROM vstavite CD s programsko opremo in ponovno namestite gonilnik (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 32).



2. Pregled menija in osnovne nastavitve

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

- **Pregled menija** 35
- **Osnovne nastavitve naprave** 38
- **Mediji in pladenj** 40
- **Osnovno tiskanje** 54
- **Osnovno kopiranje** 59
- **Osnovno optično branje** 63
- **Osnovno pošiljanje faksov** 64





Pregled menija

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev za nastavitve tiskalnika ali uporabo njegovih funkcij.



- Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.
- Meniji so opisani v Advanced Guide (glejte »Uporabni nastavitveni meniji« na strani 149).

Odpiranje menija

- 1 Na nadzorni plošči izberite gumb za pošiljanje faksov, kopiranje ali obično branje , odvisno od zelene funkcije.
- 2 Pritiskajte  (**Menu**) dokler se na dnu zaslona ne prikaže zeleni meni, nato pa pritisnite **OK**.
- 3 S puščicami se pomikajte dokler se na meniju ne izpiše zeleni element in nato pritisnite **OK**.
- 4 Če ima element nastavitve podmenije, ponovite 3. korak.
- 5 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
- 6 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pregled menija

Fax Feature ^a		Fax Setup ^a		Copy Feature	
Darkness	Priority Send	Sending	Change Default	Original Size	Adjust Bkgd.
Normal	Send Fax	Redial Times	Resolution	Reduce/Enlarge	Off
Dark+1- Dark+5	Forward to Fax	Redial Term	Darkness	Darkness	Auto
Light+5- Light+1	Rcv. Forward	Prefix Dial	Original Size	Normal	Enhance Lev.1
Resolution	Forward to Fax	ECM Mode	Auto Report	Dark+1- Dark+5	Enhance Lev.2
Standard	Forward to PC	Fax Confirm	On	Light+5- Light+1	Erase Lev.1-Erase Lev.4
Fine	Forward&Print	Image TCR	Off	Original Type	
Super Fine	Secure Receive	Dial Mode ^b	Manual TX/RX	Text	
Photo Fax	Off	Receiving	On	Text/Photo	
Color Fax	On	Receive Mode	Off	Photo	
Original Size	Print	Ring To Answer		Layout	
Multi Send	Add Page	Stamp RCV Name		Normal	
Delay Send	Cancel Job	RCV Start Code		2-Up	
		Auto Reduction		4-Up	
		Discard Size		ID Copy	
		Junk Fax Setup			
		DRPD Mode ^b			

a. Samo SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/4521NS Series.

b. Ta možnost morda ni na voljo v vseh državah.

Pregled menija

Copy setup	System Setup			Network ^c (nadaljujte)
Change Default Original Size Copies Copy Collation Reduce/Enlarge Darkness Original Type Adjust Bkgd	Machine Setup Machine ID^a Fax Number^a Date & Time^a Clock Mode^a Language Power Save Auto Power Off^b Wakeup Event System Timeout Job Timeout Altitude Adj. Auto Continue Paper Substit. Toner Save Eco Settings	Paper Setup Paper Size Paper Type Margin Sound/Volume Key Sound Alarm Sound Speaker Ringer Report Configuration Supplies Info. Address Book^a Fax Confirm^a Fax Sent^a Fax Received^a	Schedule Jobs^a Junk Fax^a Network Conf.^c Usage Counter Fax Options^a Maintenance CLR Empty Msg.^d Supplies Life Serial Number TonerLow Alert	TCP/IP (IPv4) DHCP BOOTP Static TCP/IP (IPv6) IPv6 Activate DHCPv6 Config Ethernet Speed Automatic 10Mbps Half 10Mbps Full 100Mbps Half 100Mbps Full Clear Setting Network Conf. Protocol Mgr.

a. Samo SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/4521NS Series.

b. Samo SCX-465x/465xN/4021S/4321NS Series.

c. Samo SCX-465xN/4321NS/465xFN/465xHN/4521NS Series.

d. Ta možnost se pojavi le, ko je v kartuši le še malo črnila.


Osnovne nastavitve naprave

Po končani namestitvi lahko nastavite privzete nastavitve za napravo.

Za spremembo privzetih nastavitvev naprave sledite tem navodilom:



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

- 1 Izberite gumb  (**Menu**) na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **System Setup > Machine Setup**.
- 3 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
 - **Language:** Spremenite jezik, ki se prikaže na nadzorni plošči.
 - **Date & Time:** Nastavljena datum in ura se bosta izpisala na vseh čakajočih telefaksih ali tiskih. Izpišeta se tudi na poročilih. Če nista točna, ju spremenite in nastavite tako, da se izpisujeta točen datum in čas.
Samo SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/4521NS Series.



Vnesite točen čas in datum, z uporabo puščic in s pomočjo numerične tipkovnice (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 165).

- Mesec=od 01 do 12
- Dan=od 01 do 31
- Leto=zahteva štiri cifre
- Ur = od 01 do 12,
- Minute=od 00 do 59

- **Clock Mode:** Napravo lahko nastavite, da prikazuje trenutni čas v 12-urni ali 24-urni obliki.

Samo SCX-465xF/4521FS/4521HS/465xFN/465xHN/4521NS Series.

- **Toner Save:** V načinu za varčevanje s tonerjem tiskalnik porabi manj tonerja na stran. Če vklopite ta način, boste kartušo s tonerjem lahko uporabljali dlje kot v navadnem načinu, vendar bo kakovost tiskanja slabša.




Pri tiskanju z uporabo računalnika lahko način za varčevanje s tonerjem prav tako vključite ali izključite v lastnostih tiskalnika.


- **Power Save:** V kolikor naprave ne boste uporabljali nekaj časa, uporabite to funkcijo in varčujte z energijo.

Osnovne nastavitve naprave



- Ob pritisku na gumb za vklop/izklop/wakeup, začetek tiskanja ali faks je sprejet, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.
- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Wakeup Event** > **Button Press** > **On**. Ob pritisku na kateri koli gumb, razen na gumb za vklop/izklop, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.

- **Altitude Adjust:** Na kakovost tiskanja vpliva zračni tlak, ki je odvisen od zračnega tlaka na nadmorski višini, na kateri naprava deluje. Preden nastavite vrednost nadmorske višine, določite vašo nadmorsko višino (glejte »Prilagoditev nadmorski višini« na strani 164).

- 4 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
- 5 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
- 6 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Za nastavitve drugih nastavitvev za uporabo naprave si pogledjte spodnje povezave.

- Glejte »Vnašanje različnih znakov« na strani 165.
- Glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 165.
- Glejte »Nastavljanje velikosti in vrste papirja« na strani 48.

Mediji in pladenj

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



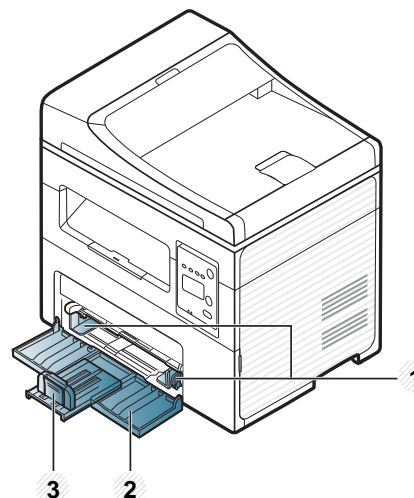
- Če boste uporabili medije, ki ne ustrezajo tem specifikacijam, lahko pride do težav ali pa bo potrebno popravilo. Ta popravila niso krita z garancijo ali s servisno pogodbo podjetja Samsung.
- Pazite, da na tej napravi ne boste uporabili foto papirja za inkjet tiskalnike. S tem lahko povzročite okvaro naprave.
- Uporaba vnetljivega tiskalnega medija lahko povzroči požar.
- Uporabljajte le določene medije za tiskanje (glejte »Specifikacije tiskanih medijev« na strani 105).



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

Pregled pladnja

Za spreminjanje velikosti morate prilagoditi vodila za papir.



- 1 Vodilo za širino papirja
- 2 Pladenj
- 3 Vodilo za dolžino papirja



Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

Mediji in pladenj



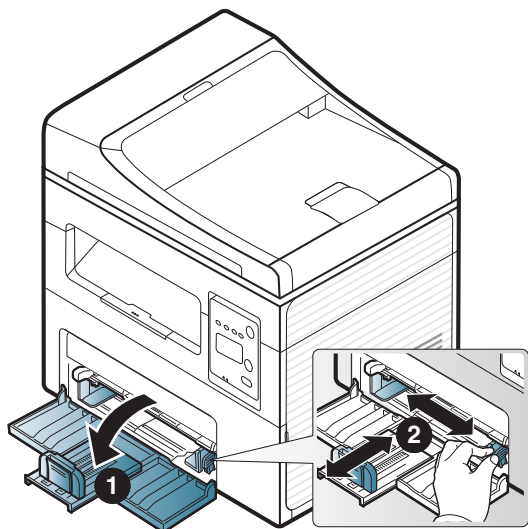
Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.

Nalaganje papirja v pladenj

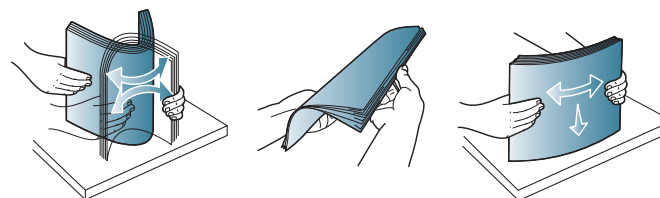


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

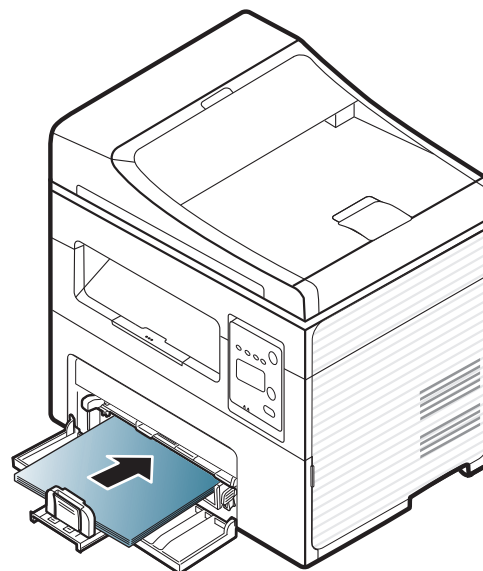
- 1 Odprite pladenj. Nato prilagodite velikost pladnja na velikost uporabljenega medija (glejte »Pregled pladnja« na strani 40).



- 2 Pred nalaganjem papirja na pladenj upognite in razpihajte robove.



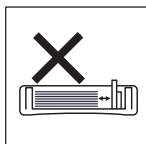
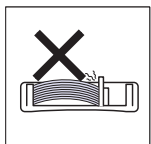
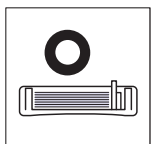
- 3 Položite papir s stranjo, na katero želite tiskati, obrnjeno navzdol.



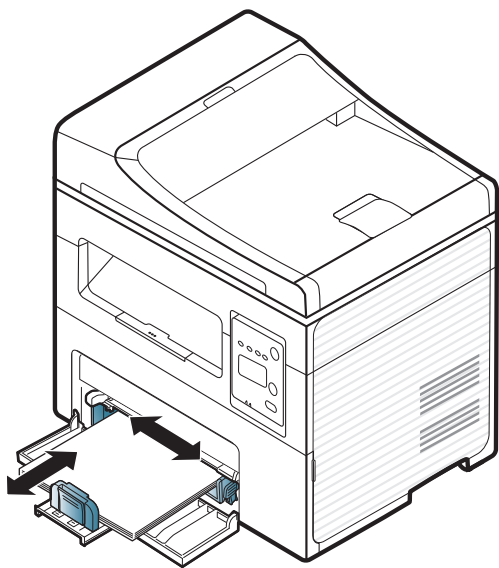
Mediji in pladenj



- Vodila za papir ne potiskajte preveč, da medija ne zmečkate.
- Ne uporabljajte papirja z zavihanim prednjim robom, saj se lahko zagozdi ali zmečka.
- Če vodila na prilagodite, se lahko papir zagozdi.



- 4 Stisnite vodilo za papir in ga potegnite do roba papirka, ne da bi se papir zvil.



- 5 Ko tiskate dokument, nastavite vrsto in velikost papirja za pladenj (glejte »Nastavljanje velikosti in vrste papirja« na strani 48).



- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
- a Za tiskanje v aplikaciji odprite aplikacijo in zaženite meni za tiskanje.
 - b Odprite **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).
 - c V zavihku **Paper** v **Nastavitve tiskanja**, izberite ustrezno vrsto papirja.
Na primer, če želite uporabiti nalepko, nastavite vrsto papirja na **Label**.
 - d Izberite **Auto Select** (ali **Manual Feeder**) za vir papirja in nato pritisnite **OK**.
 - e Zaženite tiskanje v aplikaciji.

Nalaganje v ročni podajalnik

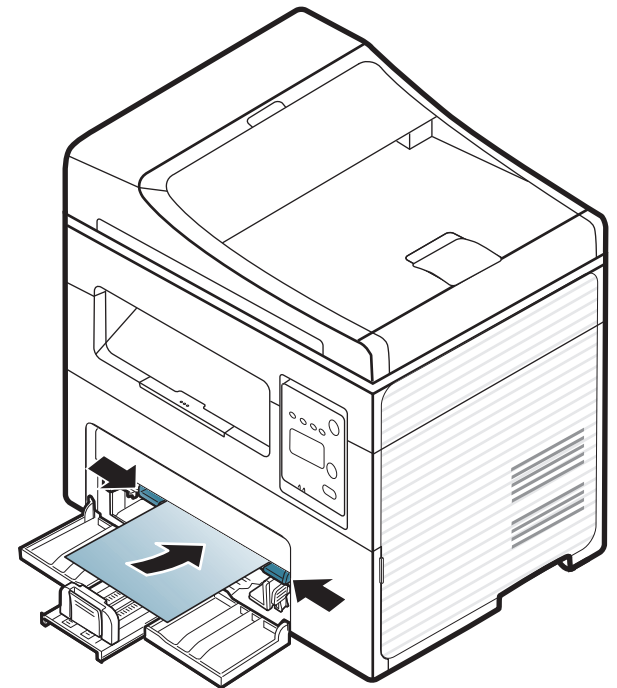
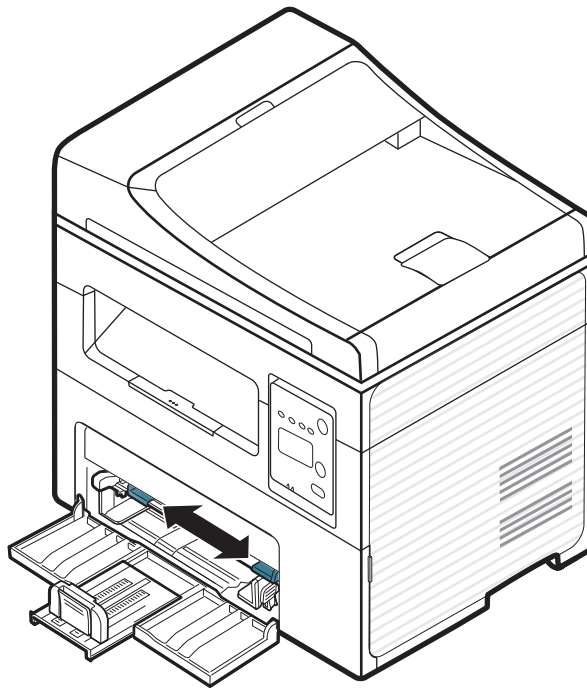
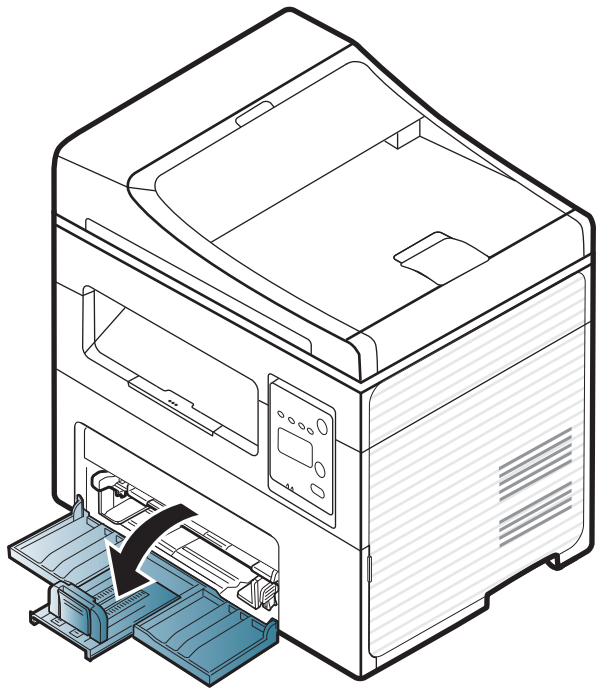
V ročni podajalnik lahko vstavite različne mere in vrste materiala za tiskanje, kot so razglednice, kartončki in ovojnice (glejte "Specifikacije medijev za tiskanje" na strani 105).



Nasveti za uporabo ročnega podajalnika

- V ročni podajalnik hkrati vstavite samo papir iste vrste, velikosti in teže.
- Da bi preprečili zagozditve papirja, ne dodajajte papirja, če je v ročnem podajalniku še papir.
- Mediji za tiskanje morajo biti naloženi tako, da je zgornji rob papirja, ki gre v ročni podajalnik najprej, obrnjen navzgor, ter nameščeni na sredino pladnja.
- Naložite samo ustrezen papir, da zagotovite kakovost tiskanja in preprečite zagozditve (glejte "Specifikacije medijev za tiskanje" na strani 105).
- Zravnajte vse zvite razglednice, kuverte in nalepke, preden jih naložite v ročni podajalnik.
- Pri tiskanju na posebne medije sledite navodilom za vstavljanje (glejte »Tiskanje na posebne medije« na strani 45).
- Če se pri tiskanju ob uporabi ročnega podajalnika listi prekrivajo, odprite pladenj, odstranite liste in poskusite znova.

Mediji in pladenj



Mediji in pladenj

Tiskanje na posebne medije

Spodnja tabela prikazuje posebne medije, ki jih lahko uporabljate v posameznih pladnjih.

Vrste medijev so prikazane tudi v **Nastavitve tiskanja**. Za najboljšo kakovost tiskanja izberite v oknu **Nastavitve tiskanja** > zavihku **papirja** (Papir) > **Vrsta papirja** pravo vrsto medija (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).

Če bi na primer želeli tiskati na nalepke, izberite **Nalepke** kot **Vrsta papirja**.



- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte "Specifikacije medijev za tiskanje" na strani 105).

Za ogled teže posamičnih listov papirja, pojdite v poglavje "Specifikacije medijev za tiskanje" na strani 105.

Tipi	Pladenj	Ročni podajalnik
Plain	•	•
Thick		•
Thin	•	•
Bond		•
Color	•	•
CardStock		•
Labels		•
Envelope		•
Preprinted	•	•
Cotton		•
Recycled	•	•
Archive		•

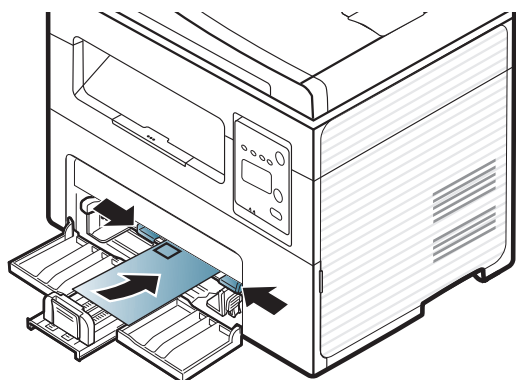
(•: Na voljo, prazno: Ni na voljo)

Mediji in pladenj

Ovojnica

Uspešnost tiskanja na ovojnice je odvisna od kakovosti ovojnic.

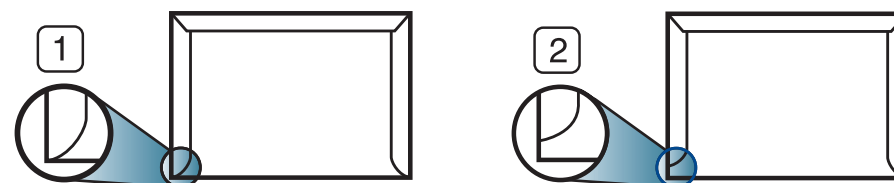
Če želite natisniti ovojnico, jo postavite tako, kot je prikazano na spodnji sliki.



Če imajo kuverte gube, zavihke, pregibe ali debele črne črte, odprite zadnji pokrov in poskusite ponovno. Med tiskanjem naj bo zadnji pokrov odprt.

- Pri izbiri ovojnic upoštevajte naslednje dejavnike:
 - **Teža:** ne sme presegati 90 g/m^2 , da ne pride do zagozditve.
 - **Zgradba:** biti morajo ravne, z zavihki manjšimi od 6 mm, in ne smejo vsebovati zraka.
 - **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 ovojnic s prilepljenimi znamkami.
- Ne uporabljajte ovojnic z zaponkami, pritrdili, okenci, obloženimi podlogami, samolepilnimi trakovi ali drugimi sintetičnimi materiali.
- Ne uporabljajte poškodovanih ali slabo izdelanih ovojnic.
- Preverite, ali se spoj na obeh straneh ovojnice razteza vse do roba ovojnice.



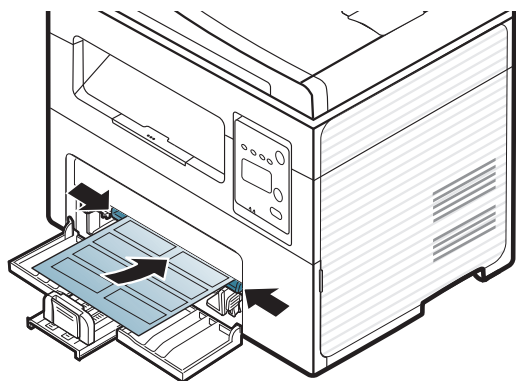
- 1 Sprejemljivo
- 2 Nesprejemljivo

- Kuverte s samolepilnimi trakovi ali več zavihki morajo vsebovati lepilo, ki vsaj za 0,1 sekundo prenesejo talilno temperaturo tiskalnika približno $170 \text{ }^\circ\text{C}$. Dodatni zavihki in trakovi lahko povzročijo gubanje, pregibanje ali zagozditve ter lahko celo poškodujejo grelno enoto.
- Za najboljšo kakovost tiskanja robove postavite najmanj 15 mm od robov ovojnice.
- Ne tiskajte na spojene dele ovojnice.

Mediji in pladenj

Nalepke

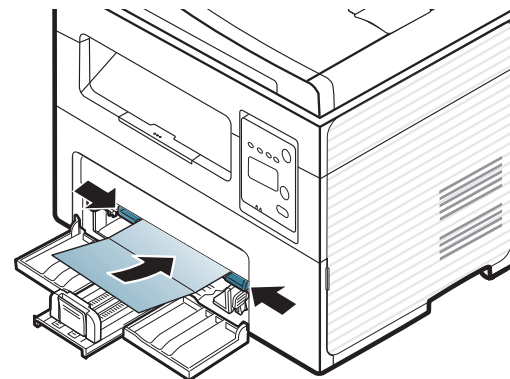
Da bi se izognili poškodbam na napravi, uporabite samo nalepke, ki so namenjene za uporabo z laserskimi tiskalniki.



- Pri izbiri nalepk upoštevajte naslednje dejavnike:
 - **Lepila:** Odporna morajo biti na talilno temperaturo naprave. Talilna temperatura naprave je navedena v tehničnih podatkih naprave (približno 170 °C).
 - **Razporeditev:** Uporabljajte le nalepke, na katerih ni vidna podlaga. Nalepke, ki so razrezane, se lahko odlepijo od podlage, kar lahko povzroči resne zagozditve.
 - **Zavihki:** Morajo biti poravnane in ne smejo imeti več kot 13 mm zavihka na vsaki strani.
 - **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 vstavljajte 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

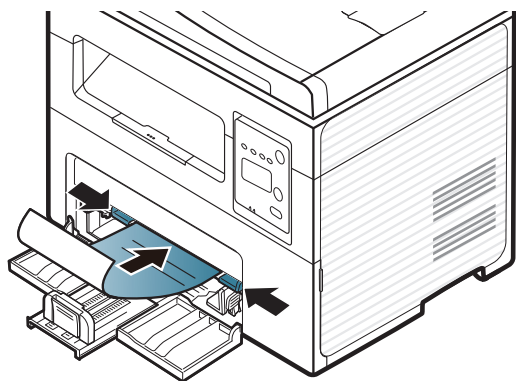


- V aplikaciji programske opreme nastavite robove najmanj 6,4 mm od robov medija.

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.





- Natisnjen mora biti s črnilom, ki je odporno na toploto in se ne bo stopilo, izhlapelo ali proizvedlo nevarnih izpustov, ko bo 0,1 sekundo izpostavljeno talilni temperaturi naprave (približno 170 °C).
- 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.

Nastavljanje velikosti in vrste papirja

Ko naložite papir v pladenj, nastavite velikost in vrsto papirja z gumbi nadzorne plošče.



Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

- 1 Izberite gumb  (**Menu**) na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** ali **Paper Type**.
- 3 Izberite pladenj in zeleno opcijo.
- 4 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
- 5 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Mediji in pladenj



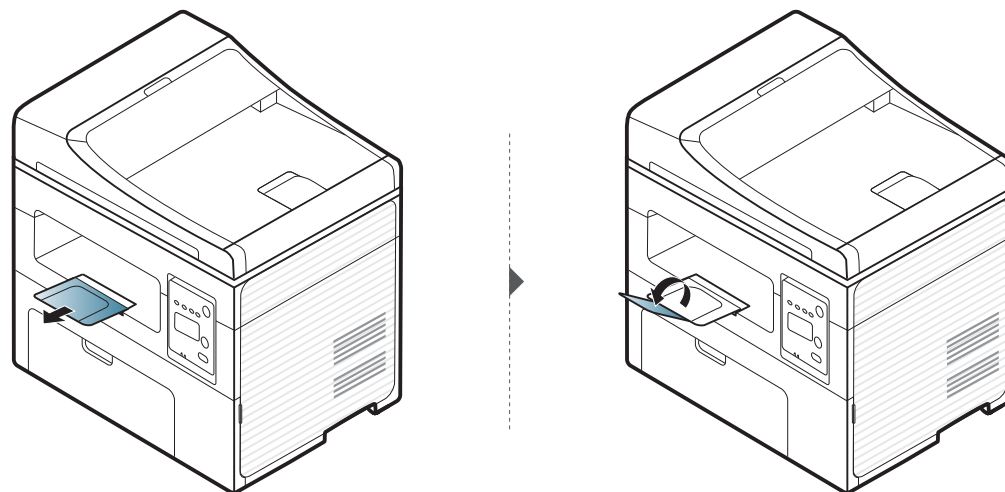
- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
 - a Če želite tiskati iz aplikacije, odprite aplikacijo in nato meni za tiskanje.
 - b Odprite **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitv tiskanja« na strani 55).
 - c Kliknite na zavihek **Paper** in izberite ustrezen tip papirja.
- Če želite uporabiti papir posebnih velikosti, kot je na primer papir za izpis računov, izberite zavihek **Paper > Size > Edit...** in nastavite **Custom Paper Size Settings** v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitv tiskanja« na strani 55).

Uporaba izhodne podpore



Površina izhodnega pladnja se lahko segreje, če hkrati tiskate večje število strani. Ne dotikajte se površine in jo zavarujte pred otroki.

Natisnjene strani se zložijo na izhodno podporo, ki hkrati omogoča poravnavo natisnjenih strani. Tiskalnik privzeto pošlje natisnjeno v izhodni pladenj.



Mediji in pladenj

Priprava izvirkov

- Ne uporabljajte papirja, ki ne meri vsaj 142 x 148 mm oz. ne presega 216 x 356 mm.
- Ne uporabljajte papirja enega za drugim, da s tem ne povzročite zagoditve papirja, nizke kakovosti tiskanja in okvare naprave.
 - Enostranski ali dvostranski indigo papir
 - Prevlečen papir
 - Zelo tanek ali tanek papir
 - Zguban ali pomečkan papir
 - Zvit ali zavit papir
 - Raztrgan papir
- Pred nalaganjem odstranite vse priponke in sponke.
- Pred nalaganjem se prepričajte, da je lepilo, črnilo ali korekturni lak na papirju popolnoma suh.
- Ne nalagajte izvirkov, različnih velikosti ali teže papirja.
- Ne nalagajte knjižic, letakov, prosojnic ali drugih dokumentov z nenavadnimi lastnostmi.

Nalaganje izvirkov

Izvirkove, ki jih želite kopirati, optično brati ali poslati po faksu, lahko naložite na steklo optičnega čitalnika ali v podajalnik dokumentov.



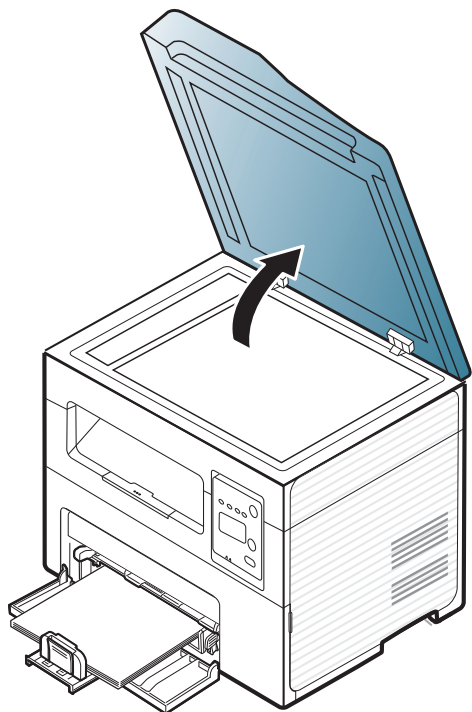
Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

Na stekleni plošči optičnega čitalnika

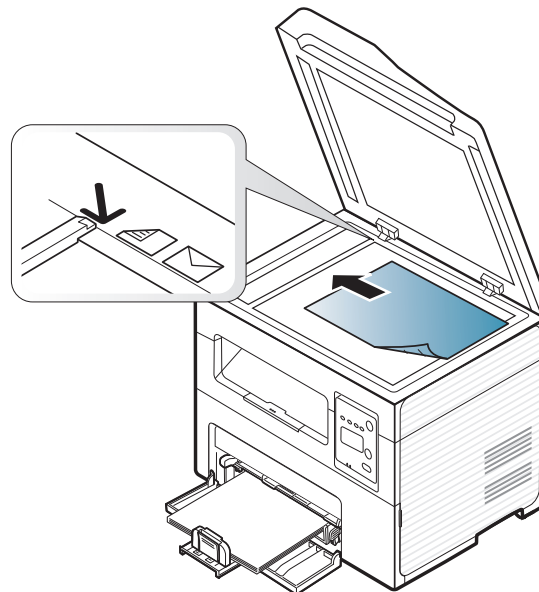
S stekleno ploščo optičnega bralnika lahko kopirate ali optično preberete izvirkove. Ponuja najboljšo kakovost optičnega branja, še posebej za barvne ali črno-bele slike. Preverite, da v podajalniku dokumentov ni izvirkov. Če naprava zazna izvirk na samodejnem podajalniku dokumentov, bo le ta imel prednost pred izvirkom na stekleni plošči optičnega bralnika.

Mediji in pladenj

- 1 Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.



- 2 Obrnite izvornik navzdol in ga položite na stekleno ploščo optičnega bralnika. Poravnajte ga z zaznavnim vodilom na zgornjem levem koncu steklene plošče.



- 3 Zaprite pokrov optičnega čitalnika.



- Če pustite pokrov optičnega čitalnika med kopiranjem odprt, lahko to vpliva na kakovost kopiranja in porabo tonerja.
- Prah na stekleni plošči optičnega čitalnika lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo vedno čist (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).
- Če kopirate stran iz knjige ali časopisa, dvignite pokrov optičnega čitalnika tako visoko, da čepi ustavijo tečaje, in potem pokrov zaprite. Če je knjiga ali revija debelejša od 30 mm, začnite kopirati z odprtim pokrovom optičnega čitalnika.

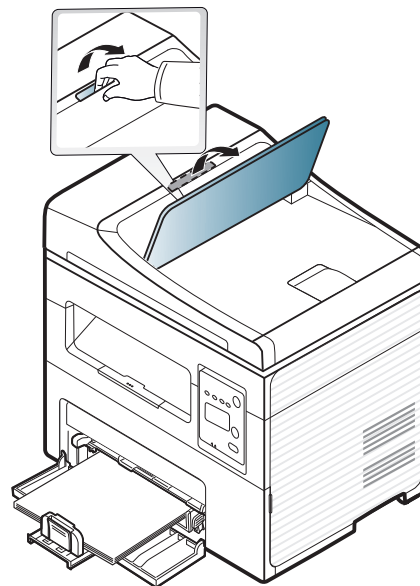


- Pazite, da ne zlomite steklene plošče optičnega čitalnika. Pri tem se lahko poškodujete.
- Pazite, da si med zapiranjem pokrova optičnega čitalnika ne priprete rok. Pokrov optičnega čitalnika lahko pade na vaše roke in vas poškoduje.
- Med kopiranjem ali optičnim branjem ne glejte v svetlobo v notranjosti optičnega čitalnika. S tem si lahko poškodujete oči.

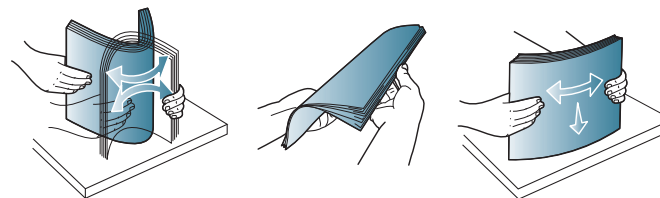
V podajalniku dokumentov

V samodejni podajalnik dokumentov lahko naložite do 40 listov (80 g/m²) za eno opravilo.

- 1 Odprite pokrov vodila podajalnika dokumentov.

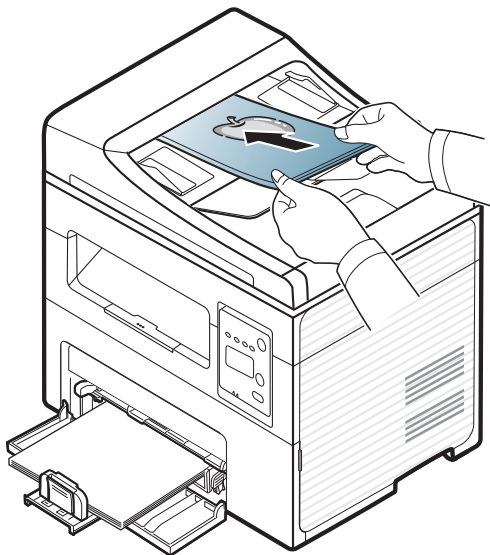


- 2 Pred nalaganjem izvirkov upognite ali razpihajte rob kupa papirja, da locite sprijete liste.

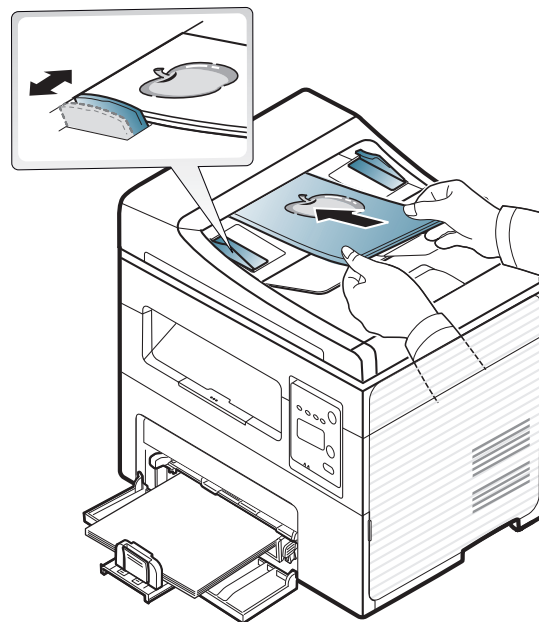


Mediji in pladenj

- 3** Namestite izvornike v vhodni podajalnik z vsebino obrnjeno navzgor. Prepričajte se, ali se dno izvirnega nabora ujema z velikostjo papirja na vhodnem pladnju za dokumente.



- 4** Nastavite podajalnik papirja na primerno velikost papirja.



Prah na steklu podajalnika dokumentov lahko povzroči črne madeže na izpisu. Poskrbite, da bo steklo vedno čisto (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).

Osnovno tiskanje



Za posebne lastnosti tiskanja pogledajte v Advanced Guide (glejte »Uporaba naprednih funkcij tiskanja« na strani 168).

Tiskanje

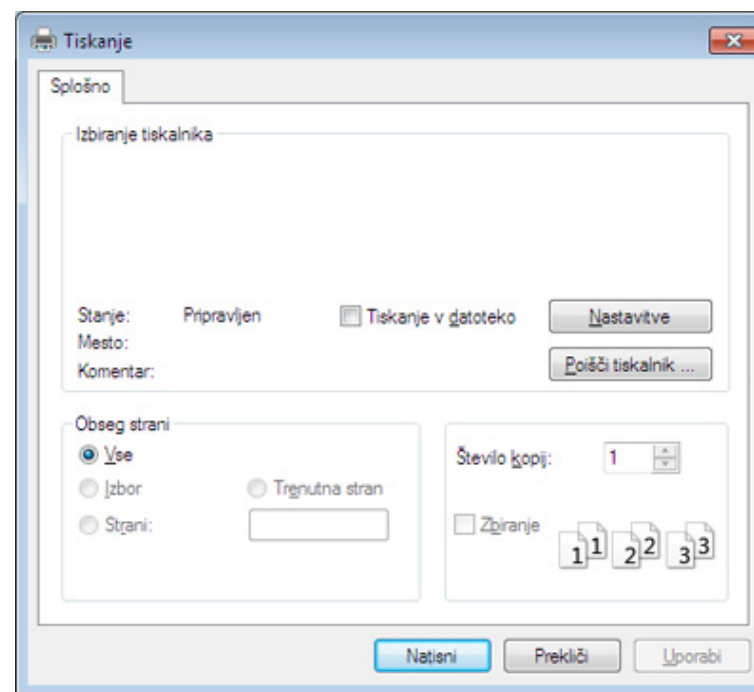


Če uporabljate operacijski sistem Macintosh ali Linux, glejte Napredna navodila (glejte »Macintosh tiskanje« na strani 176 ali »Linux tiskanje« na strani 178).

Naslednje okno **Nastavitve tiskanja** velja za Notepad v OS Windows 7.

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

- 3 Izberite vašo napravo na seznamu **Izbiranje tiskalnika**.



- 4 V oknu **Tiskanje** lahko izberete osnovne nastavitve za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.





Za uporabo naprednih nastavitvev tiskanja kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v oknu **Tiskanje** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).

- 5 Za začetek tiskanja kliknite **V redu** ali **Tiskanje** v oknu **Natisni**.

Osnovno tiskanje





Preklic tiskanja

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

- Do tega okna lahko pridete tudi tako, da dvokliknete na ikono svoje naprave () v opravilni vrstici programa Windows.
- Tiskanje v teku lahko tudi prekinete s pritiskom na  (**Stop/Clear**) na nadzorni plošči.

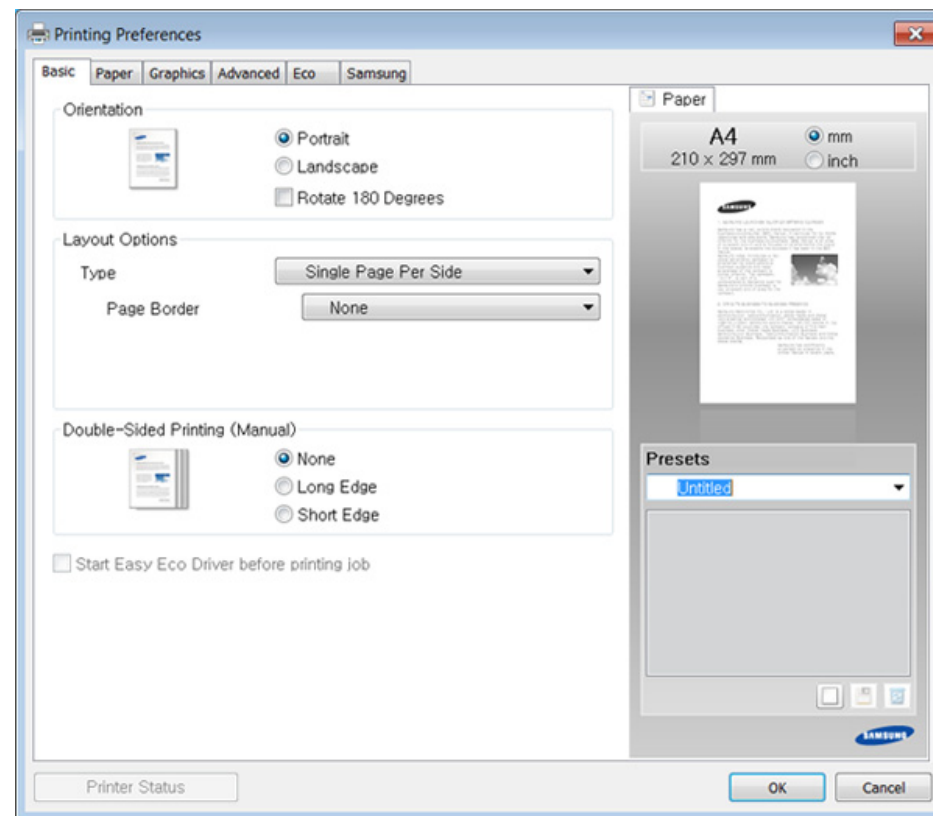
Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja



- Okno **Nastavitve tiskanja**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave.
- Ko izberete določeno možnost v oknu **Nastavitve tiskanja**, se bo mogoče pojavil opozorilni znak  ali . Klicaj  pomeni, da lahko izberete to opcijo, vendar to ni priporočljivo. Znak  pomeni, da ne morete izbrati te možnosti zaradi nastavitvev naprave ali okolja.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Izberite **Tiskanje** v meniju datoteka. Odpre se okno **Tiskanje**.

- 3 Izberite svojo napravo na seznamu **Izbiranje tiskalnika**.
- 4 Pritisnite **Lastnosti** ali **Nastavitve**.



Trenutno stanje naprave lahko preverite s pritiskom na gumb **Printer Status** (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 216).

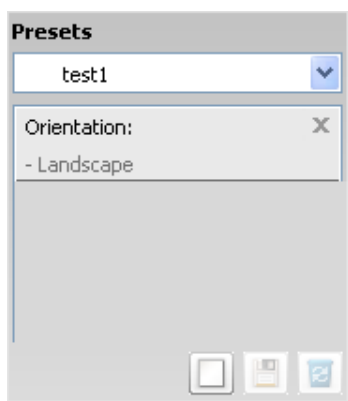
Osnovno tiskanje


Uporaba priljubljene nastavitve

Možnost **Presets**, ki je prikazana na vsakem zavihku razen na zavihku **Samsung**, omogoča shranjevanje trenutnih nastavitvev za njihovo nadaljnjo uporabo.



Za shranjenje ikone **Presets** sledite naslednjim korakom:

- 1 Po potrebi spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
- 2 Ime ikone vpišite v polje za vnos **Presets**.



- 3 Kliknite  (**Add**). Ko shranite ikono **Presets**, se shranijo trenutne nastavitve gonilnika.



Izberite več možnosti in kliknite  (**Update**), nastavitve bodo dodane v vaše prednastavljene možnosti. Če želite uporabiti shranjene nastavitve, jih izberite s seznama **Presets**. Naprava je sedaj pripravljena za tiskanje na podlagi izbrane nastavitve. Shranjene nastavitve izbrišete tako, da jih izberete na padajočem seznamu **Presets** in kliknete  (**Delete**).

Privzete nastavitve gonilnika tiskalnika lahko obnovite tako, da izberete možnost **Default Preset** na padajočem seznamu **Presets**.

Uporaba pomoči

V oknu **Nastavitve tiskanja** kliknite na možnost, o kateri bi želeli dodatne informacije, in pritisnite **F1** na tipkovnici.

Ekološko tiskanje

Funkcija **Eco** zmanjša porabo tonerja in papirja. Funkcija **Eco** omogoča varčevanje z viri in okolju prijazno tiskanje.

Če na nadzorni plošči pritisnete na gumb **Eco**, vklopite ekološki način tiskanja. Privzeta nastavitve ekološkega načina je **Multiple Pages per Side** (2) in **Toner Save**.

Osnovno tiskanje

Nastavitev ekološkega načina na nadzorni plošči



Nastavitve naprave lahko nastavite s pomočjo **Device Settings** v programu Samsung Easy Printer Manager.

- Uporabniki OS Windows in Macintosh glejte »Device Settings« na strani 215.
- Za uporabnike Linux.



- Nastavitve v gonilniku naprave prekličejo nastavitve na nadzorni plošči.
- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 35).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Na nadzorni plošči izberite  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup** > **Eco Settings**.

2 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.

- **Default Mode:** Ta ukaz izberite za vklop ali izklop ekološkega načina (Toner save/2-up)
 - **Off:** Izklop ekološkega načina.
 - **On:** Vklop ekološkega načina.




Če vklopite ekološki način z geslom, ki ga dobite pri SyncThru™ Web Service (zavihek **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) ali Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**), se izpiše sporočilo **On force**. Za spremembo ekološkega načina morate vnesti geslo.

- **Select Temp.:** Sledite navodilom SyncThru™ Web Service ali Samsung Easy Printer Manager. Preden izberete to ikono, morate funkcijo za ekološko tiskanje nastaviti v SyncThru™ Web Service (zavihek **Settings** > **Machine Settings** > **System** > **Eco** > **Settings**) ali Samsung Easy Printer Manager (**Device Settings** > **Eco**).
 - **Default Eco:** Naprava je nastavljena na način **Default Eco**.
 - **Custom Eco:** Spremenite vse potrebne vrednosti.

3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

Setting eco mode on the driver

Odprite tab Eco za nastavitve ekološkega načina. Ko zagledate simbol za ekološki način (), pomeni, da je ekološki način trenutno vklopljen.

Možnosti ekološkega načina

- **Printer Default:** Upošteva nastavitve nadzorne plošče.
- **None:** Izklopi ekološki način.

Osnovno tiskanje

- **Eco Printing:** Vklupi ekološki način. Vklomite različne ikone ekološkega načina, ki jih želite uporabljati.
- **Password:** Če je administrator določil, da naprava dela v ekološkem načinu, morate za spremembo načina vnesti geslo.

Simulator rezultatov

Result Simulator kaže rezultate zmanjšanih emisij ogljikovega dioksida, zmanjšane električne porabe in količino privarčevanega papirja glede na izbrane nastavitve.




- Rezultati so izračunani pod predpostavko, da je skupno število natisnjenih listov papirja sto polnih strani. Pri merjenju rezultatov se upošteva izklopljen ekološki način tiskanja.
- V zvezi z izračunom koeficienta porabe CO₂, energije in papirja si poglejte podatke **IEA**, Ministrstva za notranje zadeve in komunikacijo Japonske, in obiščite spletno stran www.remanufacturing.org.uk. Za vsak model veljajo drugačni podatki.
- Poraba energije v načinu tiskanja se nanaša na povprečno porabo energije pri tiskanju s to napravo.
- Dejanska prikazana poraba je le ocena, saj se lahko dejanska poraba razlikuje glede na uporabljen operacijski sistem, učinkovitost, programsko opremo, način povezave, vrsto medija [debelino], velikost medija, kompleksnost opravila itd.

Osnovno kopiranje



Za posebne lastnosti tiskanja pogledajte v Napredna navodila (glejte »Meni za kopiranje« na strani 151).

Osnovna kopija

- 1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumbe na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).
- 2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 3 Če želite z uporabo gumbov na nadzorni plošči prilagoditi nastavitve kopiranja, vključno z **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Contrast**, **Original Type** in ostalimi (glejte »Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo« na strani 59).
- 4 Z uporabo puščice ali številčnice vpišite številko kopij.
- 5 Pritisnite  (**Start**).




Če želite med potekom preklicati tiskalni posel, pritisnite gumb

 (**Stop/Clear**) in kopiranje se bo zaustavilo.

Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo




Naprava ponuja privzete nastavitve za kopiranje, tako da lahko hitro in enostavno naredite kopijo.




- Če med nastavljanjem možnosti kopiranja pritisnete gumb  (**Stop/Clear**) dvakrat, bodo vse možnosti, ki ste jih nastavili za trenutno kopiranje, preklicane in obnovljene na privzeto nastavitve. Lahko pa se bodo privzete nastavitve po končanem kopiranju samodejno obnovile.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Potemnitev

Če so v izvirkniku težko berljivi znaki in temne slike, lahko prilagodite svetlost in naredite kopijo, ki jo boste lahko lažje prebrali.




- 1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumbe na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).
- 2 Na nadzorni plošči izberite  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Darkness**.
- 3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
Na primer **Light+5** je najbolj svetlo, **Dark+5** pa je najbolj temno.


Osnovno kopiranje

- 4 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.


Izvirnik

Z nastavitvijo vrste izvornika izboljšate kakovost tiskanja, in sicer tako, da izberete vrsto dokumenta za trenutno kopiranje.

- 1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumbe na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).
- 2 Na nadzorni plošči izberite  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Original Type**.
- 3 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
 - **Text**: Primerno za dokumente, na katerih je večinoma besedilo.
 - **Text/Photo**: Primerno za dokumente z besedilom in fotografijami.

 Če je besedilo na natisnjem dokumentu nejasno, izberite **Text**, da se izpiše jasno besedilo.

- **Photo**: Primerno, ko so izvirniki fotografije.

- 4 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.





Pomanjšana ali povečana kopija

Ko kopirate izvornike na podajalniku dokumentov ali optičnem bralniku, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike od 25 % do 400 %.







- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).
- Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.

Izbira vnaprej določenih velikosti

- 1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumbe na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).
- 2 Na nadzorni plošči izberite  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge**.
- 3 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Osnovno kopiranje

Sprememba velikosti kopije z neposrednim vnosom velikosti

- 1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumba na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).
- 2 Na nadzorni plošči izberite  (**Menu**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom**.
- 3 S pomočjo numerične tipkovnice vnesite velikost kopije, ki jo želite uporabiti.
- 4 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
- 5 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

 Pri izdelavi pomanjšanih kopij se lahko na dnu kopije pojavijo črne črte.

Kopiranje osebnega dokumenta

Vaša naprava lahko tiska dvostranski original na en list papirja.

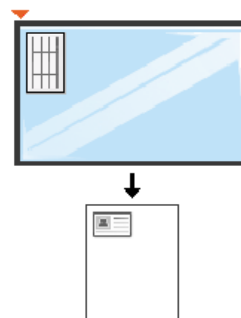
Naprava natisne prvo stran izvornika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvornika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.




- Ko uporabljate to funkcijo, morate položiti izvornik na stekleno ploščo optičnega čitalnika.
- Če je naprava nastavljena na način Eco, potem ta lastnost ni na voljo.

Postopek delovanja se lahko razlikuje glede na model.

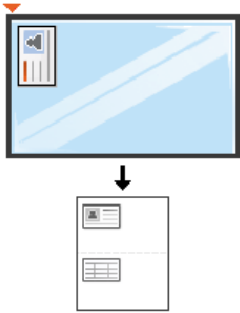
- 1 Pritisnite **ID Copy** na nadzorni plošči.
- 2 Položite sprednjo stran izvornika na steklo optičnega bralnika, mesto je označeno s puščicami. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.




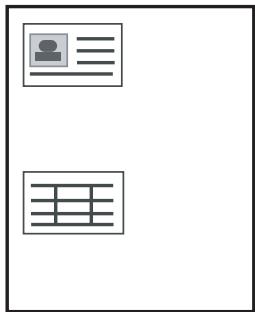
- 3 Na zaslonu se pojavi **Place Front Side and Press [Start]**.
- 4 Pritisnite  (**Start**).
Vaša naprava bo pričela optično brati sprednjo stran in prikaže **Place Back Side and Press [Start]**.


Osnovno kopiranje

- 5 Obrnite izvirnik in ga položite na steklo optičnega čitalnika, kot to kažejo puščice. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.



- 6 Pritisnite gumb  (**Start**).



- Če ne pritisnete na gumba  (**Start**) se bo kopirala samo prednja stran.
- Če je izvirnik večji od območja za tiskanje, se nekateri deli mogoče ne bodo natisnili.

Osnovno optično branje



Za posebne lastnosti optičnega branja pogledajte v Napredna navodila (glejte »Funkcija optičnega branja« na strani 182).

Osnovno optično branje



To je navaden in običajen postopek kopiranja izvirkov.

To je osnovna metoda za optično branje za naprave povezane preko povezave USB.



- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.
- Če želite optično prebrati dokumente preko mreže, glejte Advanced Guide (glejte »Optično branje z omrežne naprave« na strani 183).

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).


2 Če ima vaša naprava za  (optično branje) gumbe na nadzorni plošči, na njej izberite  (optično branje) > **Scan to PC**.

ALI

Pritisnite **Scan to** na nadzorni plošči.




Če se na zaslonu izpiše sporočilo **Not Available**, preverite povezavo vrat ali izberite **Enable Scan from Device Panel** v **Samsung Easy**

Printer Manager >  Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

3 Izberite želeni cilj optičnega branja in pritisnite **OK**.
Prednastavljena nastavitve je **My Documents**.



- Pogosto uporabljene nastavitve lahko ustvarjate in shranite kot seznam profila. Prav tako lahko dodate in izbrišete profil ter vsak profil shranite k drugi poti.
- Za spremembo pojdite v **Samsung Easy Printer Manager** >  Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

4 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

5 Optično branje se začne.



Optično prebrana podoba se shrani v računalnikovo mapo **C:\Uporabniki\users name\Moji dokumenti**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

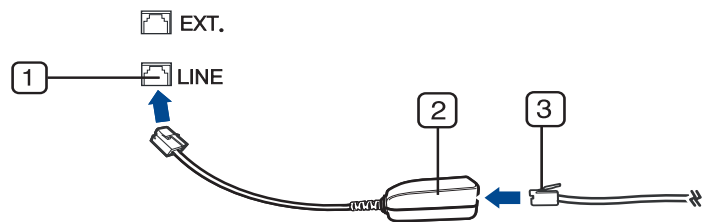
Osnovno pošiljanje faksov



- SCX-465x/4021S/465xN/4321NS Series te funkcije ne podpira (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 26).
- Za posebne lastnosti faksiranja pogledajte v Napredna navodila (glejte »Funkcije faksiranja« na strani 190).



- Te naprave ne morete uporabljati kot telefaks preko internetnega telefona. Za več informacij se obrnite na svojega ponudnika internetnih storitev.
- Priporočamo vam, da za povezovanje telefonskih linij za faks uporabite navadne analogne telefonske storitve (PSTN: Javno komutirano telefonsko omrežje) ko priključite telefonske linije za uporabo telefaksa. Če ste uporabnik drugih spletnih storitev (DSL, ISDN, VoIP), lahko izboljšate kakovost priključka z uporabo mikro filtra. Mikro filter odstrani moteče šume in izboljša kakovost priključka ali medmrežja. Ker DSL mikro filter ni dobavljen z napravo, se obrnite na svojega operaterja spletnih storitev in preverite možnost uporabe le tega.



- 1 Priključek za linijo
- 2 Mikro filter
- 3 DSL modem/Telefonska linija (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).


Priprava za faksiranje

Pred pošiljanjem ali prejemanjem telefaksa, je potrebno dobavljeni kabel naprave priključiti na konektor v steni (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25). Za izvedbo priključka glejte Vodič za hitro nameščanje. Način izvedbe telefonskega priključka je različen v različnih državah.


Pošiljanje faksa




Ko namestite izvornik, lahko uporabite podajalnik dokumentov ali optični čitalnik. Če je izvornik vstavljen v podajalnik dokumentov in optični bralnik, bo naprava najprej prebrala izvornik v podajalniku dokumentov, ki ima prednost pred optičnim bralnikom.

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvornikov« na strani 50).
- 2 Pritisnite  (faks) na nadzorni plošči.
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitvev dokumenta« na strani 66).


Osnovno pošiljanje faksov

- 4 Vnesite številko faksa prejemnika (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 165).
- 5 Pritisnite  (**Start**) na nadzorni plošči. Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.






- Če želite poslati telefaks neposredno iz računalnika, uporabite Samsung Network PC Fax (glejte »Pošiljanje faksa na računalnik.« na strani 191).
- Če želite preklicati pošiljanje faksa, pritisnite  (**Stop/Clear**) preden naprava začne s prenosom.
- Če uporabljate optični čitalnik, naprava prikaže sporočilo, v katerem zahteva vstavitve druge strani.

Ročno pošiljanje telefaksa

Sledite naslednjim korakom za pošiljanje faksa z uporabo  (**On Hook Dial**) na nadzorni plošči.



- Če ima vaš računalnik slušalka, jo lahko uporabite za pošiljanje faksov (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvornikov« na strani 50).
- 2 Pritisnite  (faks) na nadzorni plošči.
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 66).
- 4 Pritisnite  (**On Hook Dial**) na nadzorni plošči ali dvignite napravo za prostoročno telefoniranje.
- 5 Vpišite številko telefaksa s številčno tipkovnico nadzorne plošče.
- 6 Pritisnite  (**Start**), ko zaslišite signal iz oddaljene faks naprave.




Pošiljanje faksa na različne destinacije

S funkcijo večkratnega pošiljanja lahko faks pošljete na več različnih naslovov. Izvirniki se samodejno shranijo v pomnilnik in pošljejo v oddaljeno postajo. Po prenosu se izvirniki samodejno izbrišejo iz pomnilnika.



- S to funkcijo ne morete pošiljati faksov, če ste kot možnost izbrali super fine (najboljša) ali je faks v barvah.

Osnovno pošiljanje faksov

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Pritisnite  (faks) na nadzorni plošči.
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede potrebam faksa (glejte »Prilagajanje nastavitev dokumenta« na strani 66).
- 4 Izberite  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Multi Send** na nadzorni plošči.
- 5 Vpišite številko prvega prejemnega faksa in pritisnite **OK**.
Lahko pritisnete številko za hitro klicanje ali izberite skupino za hitro klicanje z gumbom  (**Address book**).
- 6 Vnesite številko drugega faksa in pritisnite **OK**.
Zaslon vas pozove, da vnesete naslednjo številko faksa za pošiljanje dokumenta.
- 7 Če želite vnesti več telefaks števil, pritisnite **OK**, ko se prikaže **Yes** ter ponovite 5. in 6. korak.



- Vpišete lahko do 10 destinacij.
- Ko vnesete klicno številko skupine, ne morete vnesti dodatne klicne številke skupine.

- 8 Ko končate vnašati številke faksov, izberite odgovor **No** na vprašanje **Another No.?** in pritisnite **OK**.

Naprava začne pošiljati fakse na številke, ki ste jih vnesli, in upošteva vrstni red vašega vnosa.

Po pošiljanju faksov se natisne poročilo Multi send report

Sprejem faksa

Vaša naprava je tovarniško prednastavljena na način Fax. Ko prejmete telefaks, naprava po določenem številu zvonjenj prevzame klic in samodejno prejme telefaks.

Prilagajanje nastavitev dokumenta

Pred začetkom faksiranja spremenite naslednje nastavitve skladno s stanjem svojega izvirkov, da dosežete najboljšo kakovost.





Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Osnovno pošiljanje faksov

Resolution

Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvornike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvornike slabše kakovosti ali izvornike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa.


- 1 Izberite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Resolution** na nadzorni plošči.
- 2 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
 - **Standard**: Izvornike z normalno velikostjo znakov.
 - **Fine**: Izvornike, ki vsebujejo majhne znake ali tanke črte, ali izvornike, natisnjene z matričnim tiskalnikom.
 - **Super Fine**: Izvornike, ki vsebujejo zelo natančne podrobnosti. Način **Super Fine** je vklopljen samo, kadar naprava, s katero komunicirate, podpira ločljivost Super Fine.

- Za prenos vsebine pomnilnika način **Super Fine** ni na voljo. Ločljivost se samodejno nastavi na **Fine**.
- Ko je naprava nastavljena na ločljivost **Super Fine**, in faks, s katerim komunicirate, ne podpira ločljivosti **Super Fine**, bo naprava pošiljala v najvišji možni ločljivosti, ki jo podpira drugi faks.

- **Photo Fax**: Izvorniki vsebujejo sive nianse ali fotografije.
- **Color Fax**: Barvne izvornike.



- Spominsko pošiljanje ni na voljo v tem načinu.
- Pošiljanje barvnega faksa je omogočeno samo, če faks pošljete ročno in če naprava, s katero komunicirate, lahko sprejme barvni faks.




- 3 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Darkness

Nastavite lahko stopnjo potemnitve izvornika.



Nastavitev temnosti se uporabi za trenutni faks. Za spreminjanje privzete nastavitve (glejte »Meni za pošiljanje faksov« na strani 154).

- 1 Izberite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Darkness** na nadzorni plošči.
- 2 Izberite željen nivo potemnitve.
- 3 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



3. Vzdrževanje

To poglavje vsebuje informacije o naročanju potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov za vašo napravo.

- **Naročanje potrošnega materiala in dodatkov** 69
- **Dobavljiv potrošni material** 70
- **Dobavljivi deli za vzdrževanje** 71
- **Shranjevanje kartuše s tonerjem** 72
- **Prerazporeditev tonerja** 74
- **Zamenjava kartuše s tonerjem** 76
- **Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala** 78
- **Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)** 79
- **Čiščenje naprave** 80
- **Napotki za premikanje in shranjevanje naprave** 84



Naročanje potrošnega materiala in dodatkov



Dobavljiva dodatna oprema je lahko odvisna od posamezne države. Za seznam dobavljivega potrošnega materiala in delov za vzdrževanje se obrnite na vašega prodajalca.

Za naročanje potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov, odobrenih s strani družbe Samsung, kontaktirajte lokalnega zastopnika Samsung ali prodajalno, kjer ste kupili napravo. Lahko pa tudi obiščete spletno mesto www.samsung.com/supplies, izberete državo/regijo in pokličete za servisne informacije.

Dobavljiv potrošni material

Ko se potrošni material porabi ali iztroši, lahko za svojo napravo naročite naslednje vrste potrošnega materiala:

Tip	Povprečen izkoristek ^a	Naziv dela	Regija A ^b
Kartuša s tonerjem	Približno 2.500 strani	MLT-D117S	SCX-D4725A

a. Prikazana vrednost izkoristka je v skladu z ISO/IEC 19752. Na število strani vpliva delovno okolje, interval tiskanja, grafika, vrsta medija in velikost medija.

b. Regija A: Kitajska, Indija, Nepal, Bangladeš



Življenjska doba kartuše s tonerjem je odvisna od možnosti, odstotka območja slike in uporabljenega načina opravlila.



Novo kartušo s tonerjem za tiskanje ali drugi potrošni material morate kupiti v državi nakupa naprave. Novo kartušo s tonerjem ali drug potrošni material bo sicer nekompatibilen z vašo napravo zaradi drugačne konfiguracije kartuše s tonerjem oziroma zaradi drugačnega potrošnega materiala, ki se razlikuje na podlagi pogojev v posameznih državah.



Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, kot npr ponovno napolnjenih ali predelanih kartuš s tonerjem. Samsung ne more jamčiti za kakovost kartuš, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung. Garancija ne krije servisa ali popravila škode, ki je posledica uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung.

Dobavljivi deli za vzdrževanje

Za naročilo delov se obrnite na dobavitelja naprave. Zamenjavo nadomestnih delov lahko opravi samo pooblaščen serviser, zastopnik ali prodajalec, pri katerem ste kupili napravo. Garancija ne vključuje menjave katerih koli nadomestnih delov, ki so že dosegli »Povprečen izkoristek«.

Nadomestne dele zamenjajte v predvidenem časovnem obdobju, da preprečite slabšo kakovost tiskanja in težave s podajanjem papirja, do katerih utegne priti zaradi obrabe delov (glejte spodnjo tabelo). Tabela vam pomaga ohraniti napravo v čim boljšem delovnem stanju. Naslednje dele, ki so podvrženi vzdrževanju, morate ob koncu njihove življenjske dobe zamenjati.

Deli	Povprečen izkoristek ^a
Prenosni valj	Približno 50.000 strani
Grelna Enota	Približno 50.000 strani
Valj za dvigovanje	Približno 50.000 strani
Podajalni valj	Približno 50.000 strani
Podajalni valj ADF^b	Približno 20.000 strani
Gumijasta podloga ADF^b	Približno 20.000 strani

a. Nanj vplivajo vaš operacijski sistem, računalniška zmogljivost, uporabniška programska oprema, način povezave, vrsta medija, velikost medija in zahtevnost opravila.

b. Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Shranjevanje kartuše s tonerjem

Kartuše s tonerjem vsebujejo komponente, ki so občutljive na svetlobo, temperaturo in vlažnost. Samsung uporabnikom priporoča, da sledijo priporočilom, ki zagotavljajo optimalne zmogljivosti, visoko kakovost in dolgo življenjsko dobo nove Samsungove kartuše s tonerjem.

Kartušo shranite v istem okolju, kjer boste uporabljali tiskalnik. Hranite jo pri nadzorovani temperaturi in ustreznih pogojih vlažnosti. Kartuša s tonerjem mora pred namestitvijo ostati v prvotni, neodprti embalaži – če nimate prvotne embalaže, pokrijte zgornjo odprtino kartuše s papirjem in jo hranite v temni omari.

Odpiranje embalaže pred uporabo kartuše precej skrajša njeno življenjsko dobo za skladiščenje in uporabo. Kartuše ne hranite na tleh. Če kartušo s tonerjem odstranite iz tiskalnika, vedno upoštevajte naslednja navodila.

- Kartušo hranite v zaščitni vrečki iz originalne embalaže.
- Shranite jo na ravno površino (ne postavite je na rob) in jo obrnite tako, kot bi bila nameščena v tiskalniku.
- Potrošnega materiala ne shranjujte v naslednjih pogojih:
 - pri temperaturi, ki presega 40 °C.
 - Pri vlažnosti, ki je manjša od 20 % ali večja od 80 %.
 - Okoljih z ekstremnimi spremembami vlažnosti ali temperature.
 - Neposredni sončni svetlobi ali svetlobi v sobi.
 - Prašnih prostorih.
 - v avtomobilu za dalj časa.
 - Okolju, kjer so prisotni jedki plini.
 - Okolju s slanim zrakom.

Navodila za delo

- Ne dotikajte se površine fotoprevodnega bobna v kartuši.
- Kartuše ne izpostavljajte nepotrebnim vibracijam ali udarcem.
- Nikoli ne vrtite bobna ročno, še posebej v nasprotno smer; to lahko povzroči notranje poškodbe in razlitje tonerja.

Uporaba kartuše s tonerjem

Samsung Electronics ne priporoča ali odobrava uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung, vključno z generičnimi, trgovinskimi, ponovno napolnjenimi ali predelanimi kartušami s tonerjem.



Garancija za tiskalnike Samsung ne krije škode na napravi, ki jo povzročijo ponovno napolnjene kartuše, predelane kartuše ali kartuše, ki niso proizvedene s strani podjetja Samsung.

Shranjevanje kartuše s tonerjem

Pričakovana življenjska doba kartuše

Pričakovana življenjska doba kartuše (življenjska doba uporabnosti kartuše s tonerjem) je odvisna od količine tonerja, ki ga zahteva tiskano opravilo. Dejansko število izpisov se lahko razlikuje in je odvisno od gostote natisnjenih strani, delovnega okolja, odstotka območja slike, intervala tiskanja, vrste in/ali velikosti medija. Če na primer tiskate veliko slikovnih dokumentov, bo poraba tonerja večja in boste zaradi tega morali kartušo menjati bolj pogosto.

Prerazporeditev tonerja

Ko je kartuša s tonerjem skoraj prazna:

- Na izpisih se pojavijo črte ali pa je izpis bolj bled in/ali neenakomerno porazdeljen.

Če se to zgodi, lahko začasno izboljšate kakovost tiskanja tako, da prerazporedite preostali toner v kartuši. V nekaterih primerih se bodo kljub porazdelitvi tonerja še vedno pojavljale bele črte ali bled tisk.

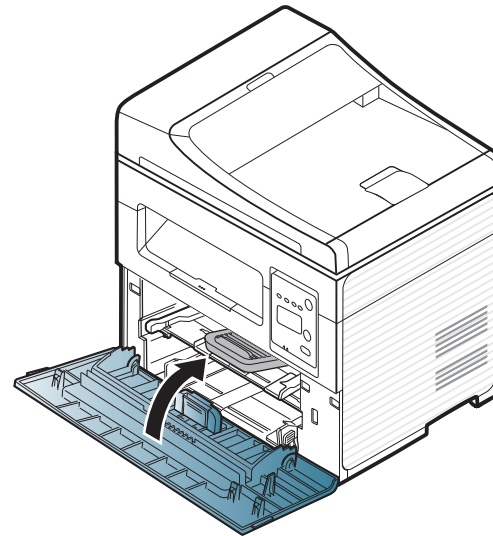
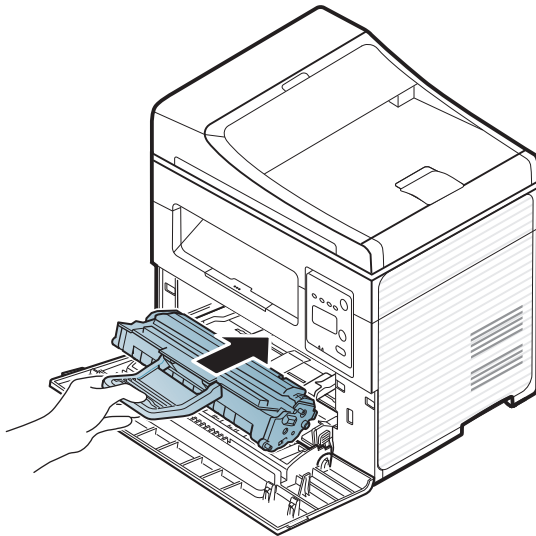
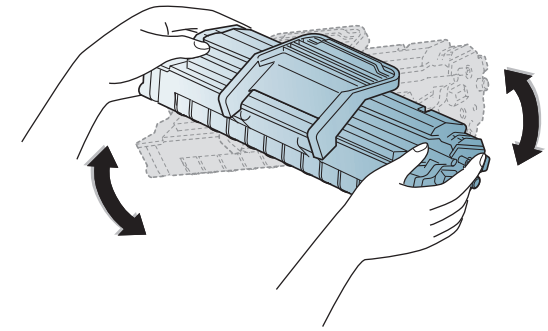
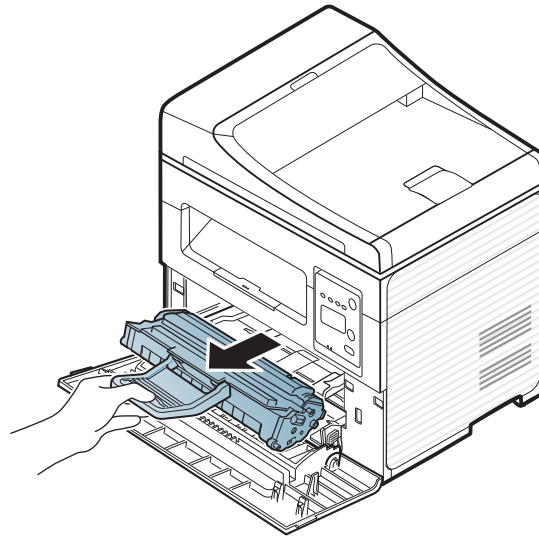
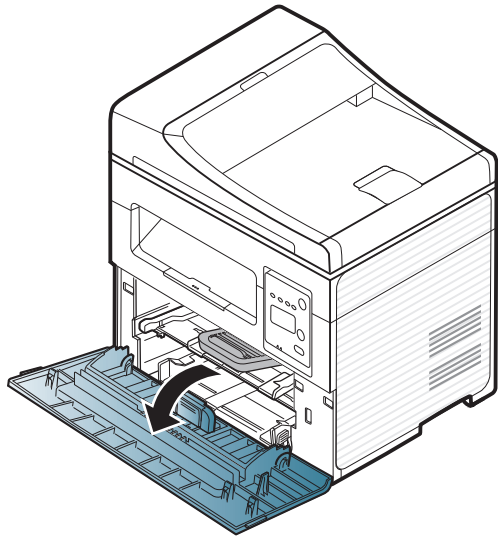


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).



- Da bi preprečili škodo na kartuši s tonerjem, je ne izpostavljajte svetlobi dlje, kot nekaj minut. Po potrebi jo pokrijte s papirjem.
- Ne dotikajte se zelene strani pod tiskalno kartušo. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanja tega predela.
- Za odpiranje embalaže kartuše s tonerjem ne uporabljajte ostrih predmetov, kot so nož ali škarje. Lahko namreč popraskate boben kartuše s tonerjem.
- Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino.

Prerazporeditev tonerja



Zamenjava kartuše s tonerjem



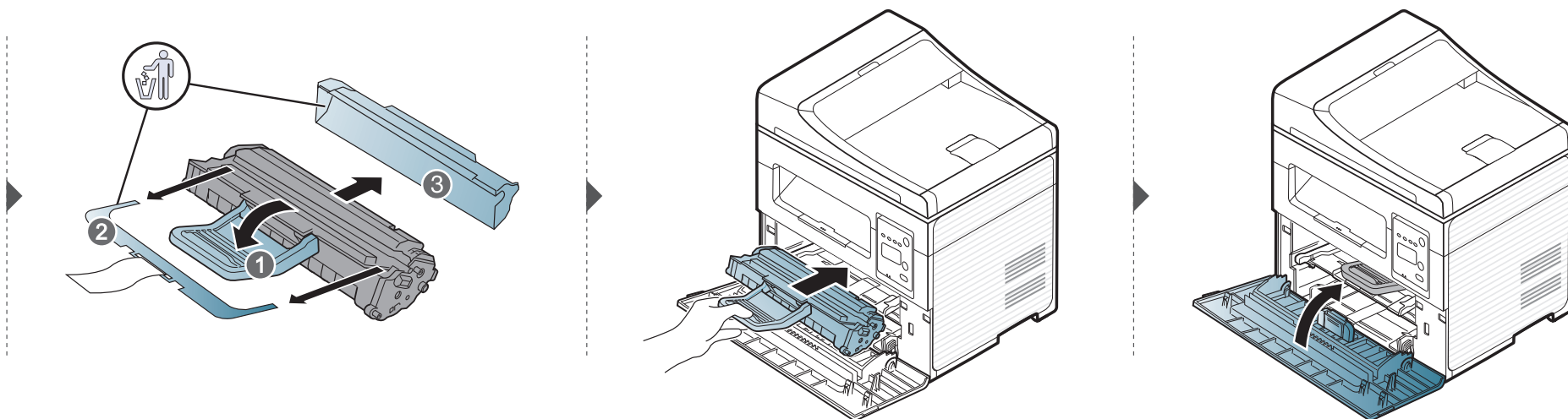
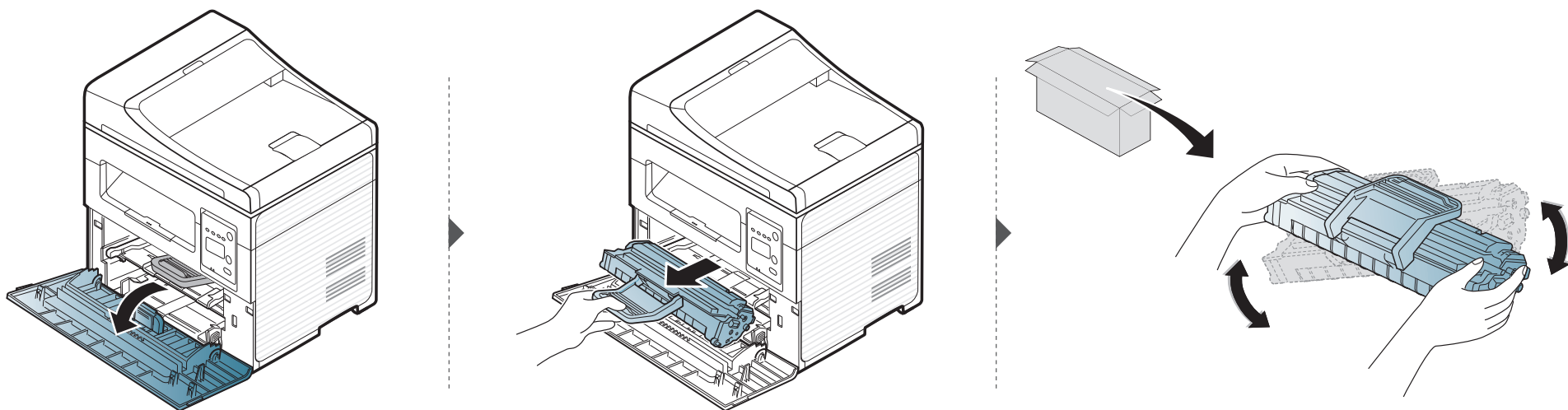
- Temeljito pretresite kartušo tonerja, saj bo to izboljšalo kakovost prvega tiska.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).



- Da bi preprečili škodo na kartuši s tonerjem, je ne izpostavljajte svetlobi dlje, kot nekaj minut. Po potrebi jo pokrijte s papirjem.
- Ne dotikajte se zelene strani pod tiskalno kartušo. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanja tega predela.
- Za odpiranje embalaže kartuše s tonerjem ne uporabljajte ostrih predmetov, kot so nož ali škarje. Lahko namreč popraskate boben kartuše s tonerjem.
- Če si s tonerjem umažete obleko, jo obrišite s suho krpo in operite v mrzli vodi. Vroča voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino.

Ko je kartuša s tonerjem iztrošena, bo tiskalnik nehal tiskati.

Zamenjava kartuše s tonerjem



Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala

Če se papir zagodzi ali se pogosto pojavljajo težave s tiskanjem, preverite število strani, ki jih je naprava natisnila ali optično prebrala. Če je treba, zamenjajte ustrezne dele.




- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

1 Izberite  (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance** > **Supplies Life** na nadzorni plošči.

2 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.

- **Total:** Prikaže skupno število natisnjenih strani.
- **ADF Scan:** Prikaže število natisnjenih stani z uporabo podajalnika dokumentov. Samo modeli s podajalnikom dokumentov.
- **Platen Scan:** Prikaže število optično prebranih stani z uporabo stekla optičnega bralnika.
- **Supplies Info.:** Natisne stran s podatki o zalogi.


3 Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)

Če v kartuši zmanjka tonerja, se prikaže sporočilo, ki vas opozori, da morate zamenjati kartušo. Izberete lahko možnost, da se to sporočilo ali LED prikaže ali ne.



- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (Menu) > **System Setup** > **Maintenance** > **TonerLow Alert**.
- 2 Izberite zeleno opcijo.
- 3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.

Čiščenje naprave

Če se pojavijo težave s kakovostjo tiskanja ali če napravo uporabljate v prašnem okolju, jo morate redno čistiti. Na ta način vzdržujete najboljše pogoje za tiskanje in podaljšate življenjsko dobo naprave.



- Če boste ohišje naprave čistili s čistili, ki vsebujejo veliko alkohola, topil ali drugih močnih snovi, lahko ohišje razbarvate ali spremenite njegovo barvo.
- V primeru, da se naprava ali prostor okoli naprave umažeta, priporočamo čiščenje s krpo ali robčkom, ki ju navlažite z vodo. Če boste uporabili sesalnik, se lahko toner razpiha v zrak, kar lahko škoduje vašemu zdravju.

Čiščenje zunanosti

Ohišje naprave očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken. Krpo lahko rahlo navlažite z vodo, vendar pazite, da voda ne bo kapljala na napravo ali v njo.

Čiščenje naprave

Čiščenje notranjosti

Med postopkom tiskanja se lahko v napravi nakopičijo delci papirja, tonerja in prahu. To kopičenje lahko povzroči slabšo kakovost tiskanja, tako da pusti pikice ali madeže na kopiji. S čiščenjem notranjosti boste te težave odpravili ali zmanjšali.

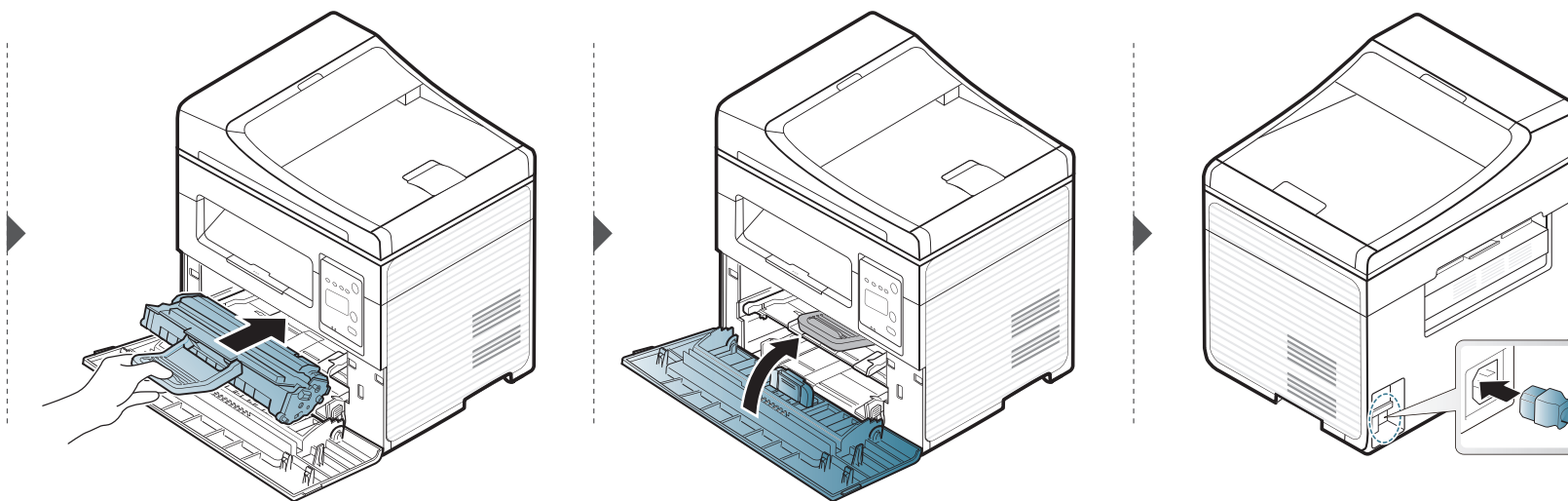
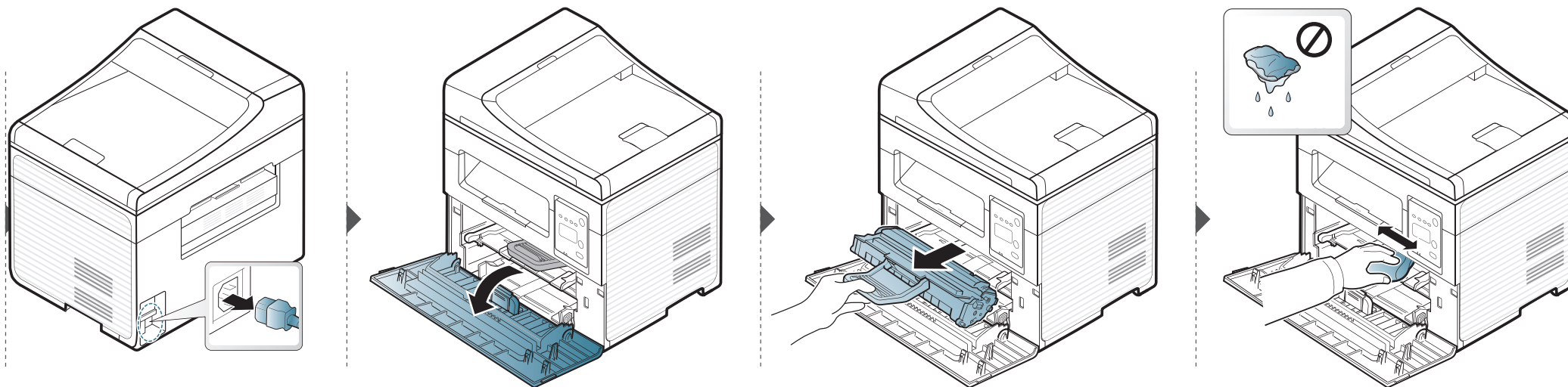


- Da bi preprečili škodo na kartuši s tonerjem, je ne izpostavljajte svetlobi dlje, kot nekaj minut. Po potrebi jo pokrijte s papirjem.
- Ne dotikajte se zelene strani pod tiskalno kartušo. Uporabite ročico na kartuši, da se izognete dotikanja tega predela.
- Za čiščenje notranjosti tiskalnika uporabite suho krpo iz blaga in pazite, da se ne dotaknete valja za prenos ali drugih notranjih delov. Za čiščenje ne uporabljajte čistilnih sredstev, kot sta benzen in razredčilo. Pojavijo se lahko težave s kakovostjo tiskanja, ki lahko povzročijo poškodbo naprave.



- Za čiščenje naprave uporabljajte suho krpo, ki ne pušča vlaken.
- Izklopite napravo in izklopite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi. Če ima vaša naprava stikalo za vklop/izklop, ga pred čiščenjem naprave izklopite.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).
- Med odpiranjem enote za optično branje, skupaj primite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje.

Čiščenje naprave



Čiščenje naprave

Čiščenje enote za optično branje

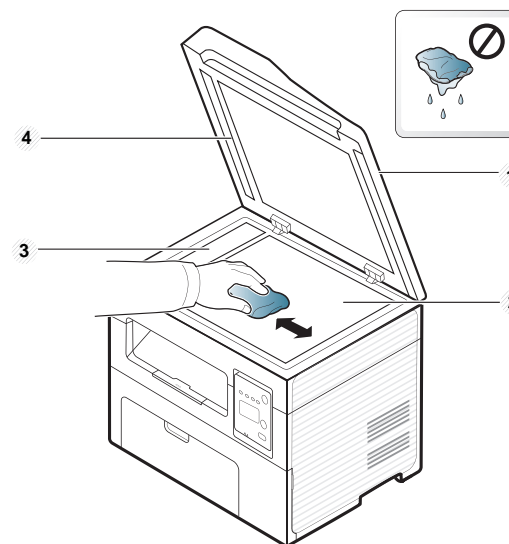
Čista enota za optično branje zagotavlja najboljšo kakovost kopij. Priporočamo, da enoto za optično branje očistite ob začetku vsakega dneva in po potrebi tudi čez dan.



- Izklopite napravo in izklopite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi. Če ima vaša naprava stikalo za vklop/izklop, ga pred čiščenjem naprave izklopite.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

- 1** Mehko krpo, ki ne pušča vlaken, ali papirnato brisačo rahlo navlažite z vodo.
- 2** Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.

- 3** Obrišite površino optičnega čitalnika, da bo čista in suha.



- 1** Pokrov optičnega čitalnika
- 2** Steklo optičnega čitalnika
- 3** Steklена površina podajalnika dokumentov
- 4** Bela pregrada

- 4** Zaprite pokrov optičnega čitalnika.

Napotki za premikanje in shranjevanje naprave

- Pri premikanju naprave ne nagibajte ali obračajte narobe. V nasprotnem primeru lahko toner onesnaži notranjost naprave in s tem povzroči škodo ali zmanjša kakovost tiskanja.
- Pri premikanju naj napravo varno držita vsaj dve osebi.



4. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne napotke o odpravljanju morebitnih težav.

- Namigi za preprečevanje zagozditve papirja 86
- Odstranjevanje zagozdenih izvirkov 87
- Odstranjevanje zagozdenega papirja 92
- Pomen LED lučke za prikaz stanja 95
- Razumevanje zaslonskih sporočil 97



To poglavje vsebuje koristne napotke o odpravljanju morebitnih težav. Če ima vaša naprava zaslon, pri odpravljanju težav najprej preverite sporočila na zaslonu. Če v tem poglavju ne najdete ustrezne rešitve, glejte poglavje **Troubleshooting** (odpravljanje težav) v Napredna navodila (Napredna navodila za uporabo) (glejte »Odpravljanje težav« na strani 221). Če rešitve ne najdete v Nvodila za uporabo (navodilih za uporabo) ali težave ne morete odpraviti, pokličite servisno službo.

Namigi za preprečevanje zagozditve papirja

Z izbiro ustreznih medijev se boste po večini izognili zagozditvi papirja. Za preprečevanje zagozditve upoštevajte naslednje napotke:

- Poskrbite, da so nastavljiva vodila pravilno nameščena (glejte »Pregled pladnja« na strani 40).
- Med tiskanjem papirja ne odstranjajte iz pladnja.
- Pred nalaganjem papir upognite, razpihajte in poravnajte.
- Ne uporabljate zmečkanega, vlažnega ali zelo zvitega papirja.
- V pladnju ne mešajte papirja.
- Uporabljajte le priporočene medije za tiskanje (glejte »Specifikacije tiskanih medijev« na strani 105).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Ko se izvirnik zagozdi v podajalniku dokumentov, se na zaslonu prikaže opozorilo.



Zagozden dokument izvlcite previdno in počasi, sicer se lahko raztrga.



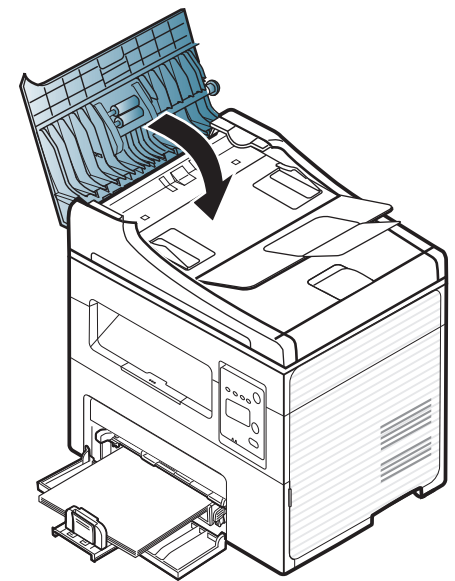
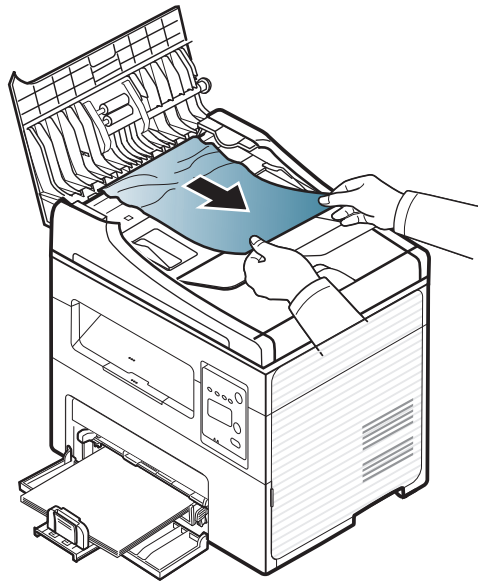
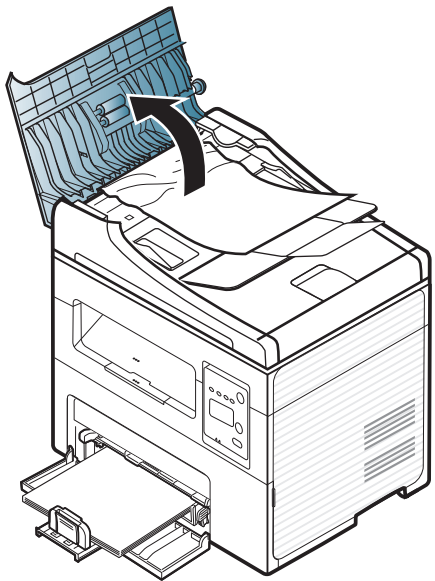
Če želite preprečiti zagozditev dokumentov, za debele, tanke ali mešane vrste papirja, uporabite stekleno ploščo optičnega čitalnika.

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Izvirnik se je zataknil pred optičnim čitalnikom



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).



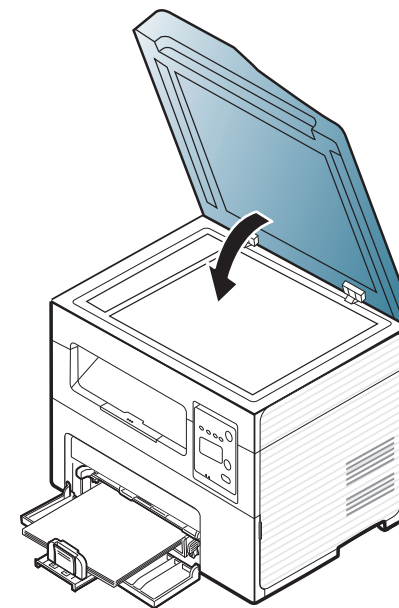
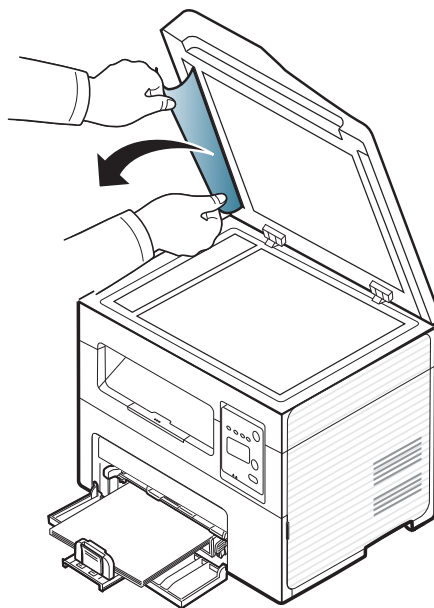
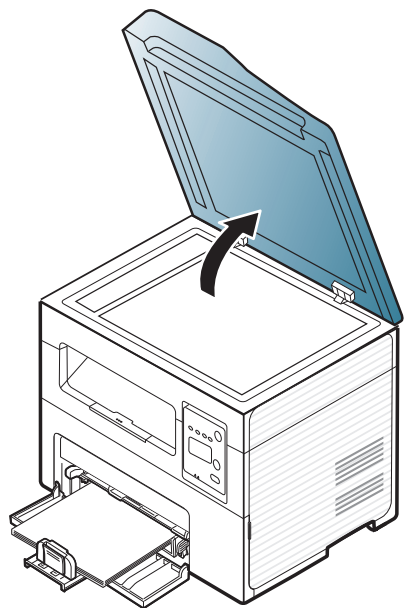
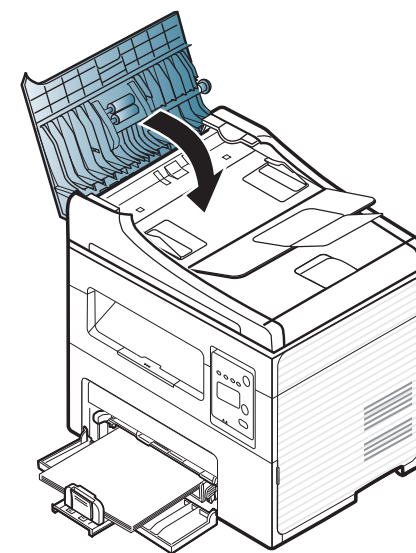
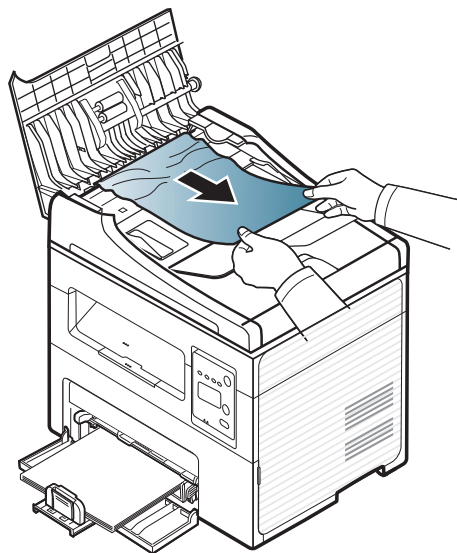
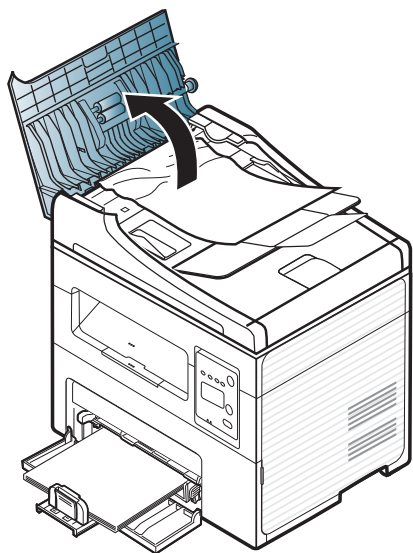
Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Izvirnik se je zataknil v notranjosti optičnega čitalnika



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov



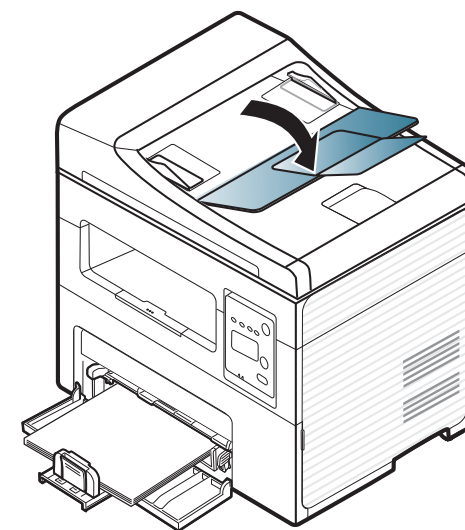
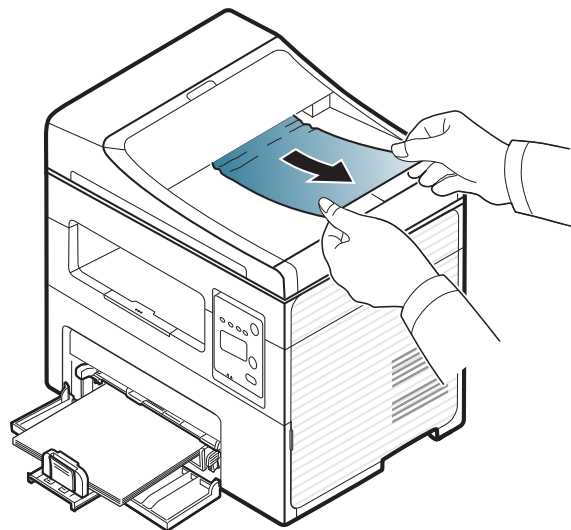
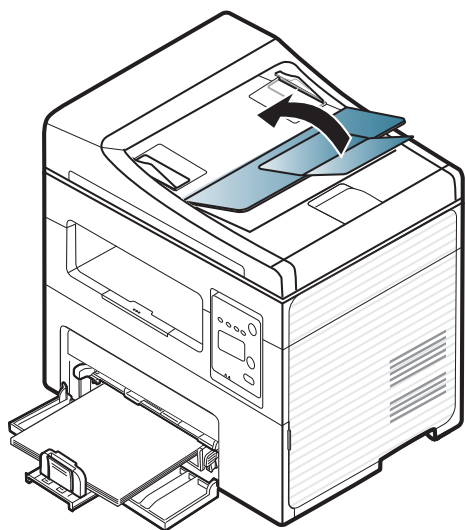
Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

Izvirnik se je zataknil na izhodu iz optičnega čitalnika



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

- 1 Iz podajalnika dokumentov odstranite vse zagozdene liste.
- 2 Previdno odstranite zagozden papir iz podajalnika dokumentov.



Odstranjevanje zagozdenega papirja

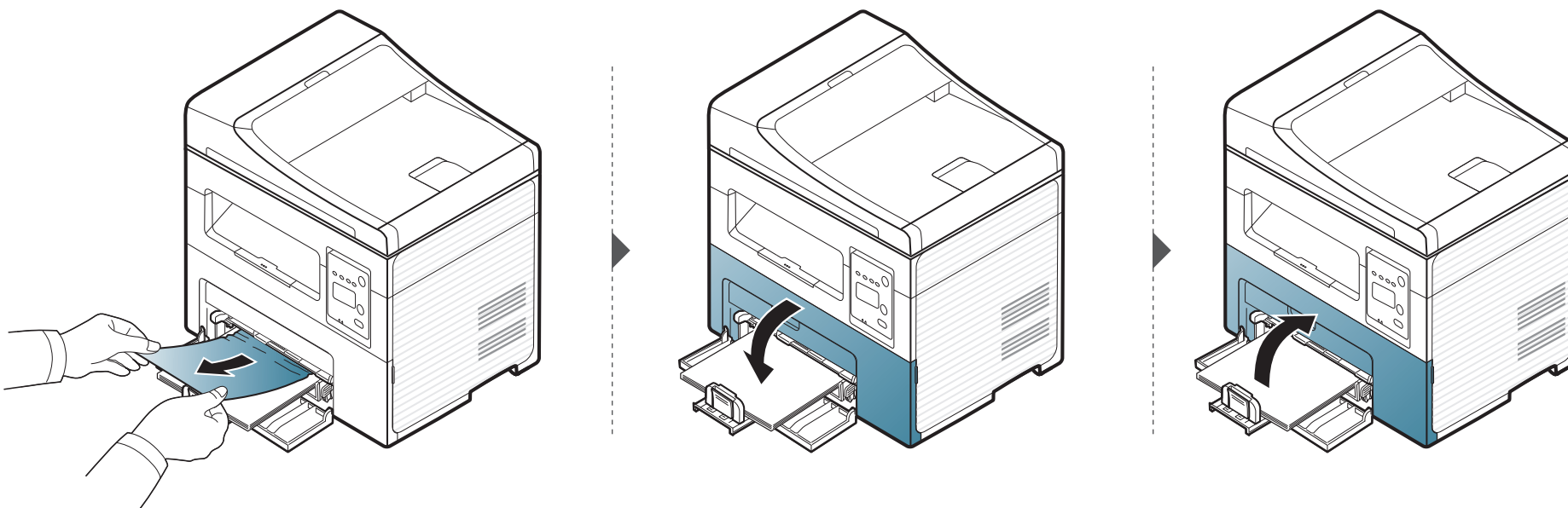


Zagozden papir izvlecite nežno in počasi, sicer se lahko raztrga.

V pladnju



Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).



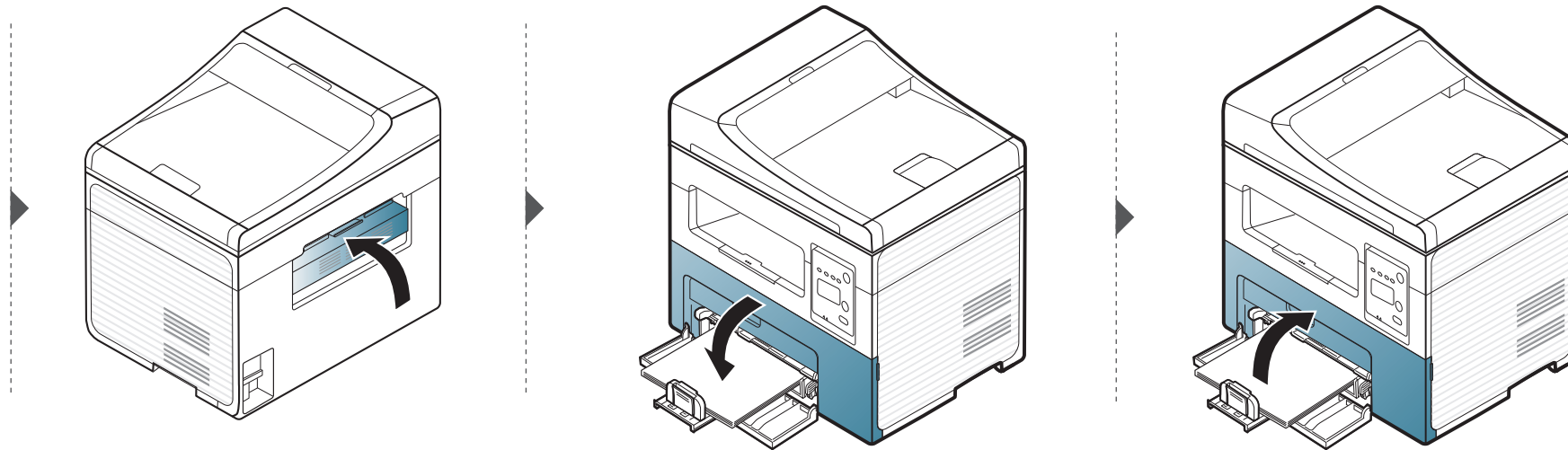
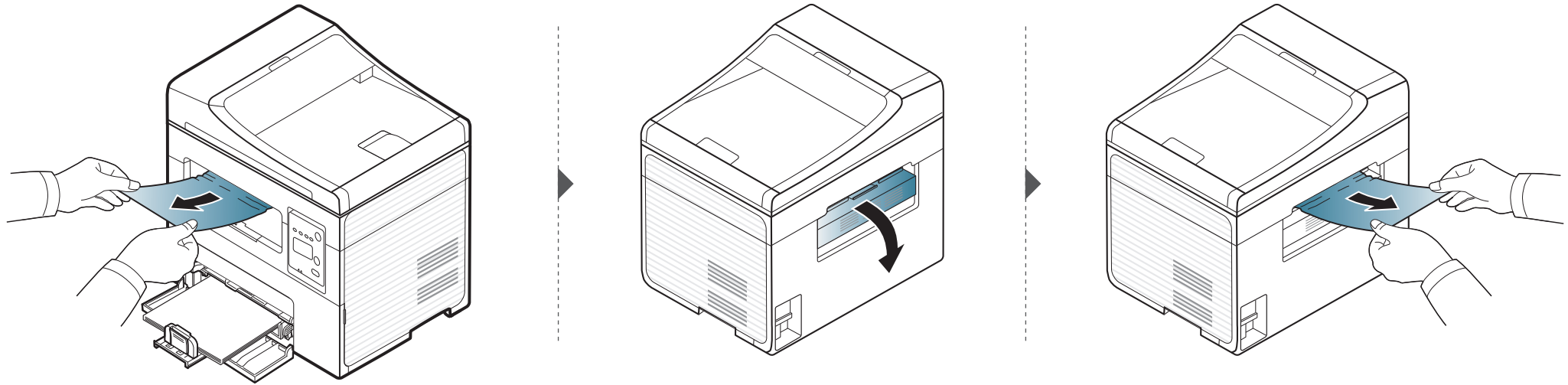
Odstranjevanje zagozdenega papirja

Znotraj naprave



- Območje v predelu grelne enote je vroče. Pri odstranjevanju papirja iz naprave bodite previdni.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 23).

Odstranjevanje zagozdenega papirja



Pomen LED lučke za prikaz stanja

Barva LED lučke označuje trenutno stanje naprave.



- Nekateri LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 26).
- Za odpravljanje napak glejte sporočilo o napaki in navodila v poglavju za odpravljanju napak (glejte »Razumevanje zaslonskih sporočil« na strani 97).
- Napako lahko odpravite tudi s pomočjo navodil v programskem oknu računalnika Samsung Printing Status (glejte »Uporaba Samsung Printer Status« na strani 216).
- Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.

LED	stanje		Opis
Status	Izklopljena		Naprava je izklopljena.
	Zelena	Utripajoča	Ko lučka utripa, naprava prejema ali tiska podatke.
		Vključena	<ul style="list-style-type: none">• Naprava je vklopljena in jo lahko uporabljate.
	Rdeča	Utripajoča	<ul style="list-style-type: none">• Prišlo je do manjše napake in naprava čaka, da se napaka odpravi. Preberite sporočilo na zaslonu. Ko odpravite težavo, bo naprava nadaljevala z opraviлом.• V kartuši je prisotna le še manjša količina tonerja. Predvidena življenjska doba kartuše s tonerjem^a tonerja je zaprt. Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Kakovost tiskanja lahko začasno povečate tako, da porazdelite toner v kartuši (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74).
Vključena		<ul style="list-style-type: none">• Življenjska doba kartuše s tonerjem se bo kmalu iztekla^a. Priporočamo zamenjavo kartuše s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).• Pokrov je odprt. Zaprite pokrov.• Med sprejemanjem ali tiskanjem podatkov v pladnju ni papirja. Naložite papir v pladenj.• Naprava se je ustavila, ker je prišlo do večje napake. Preberite obvestilo na zaslonu (glejte »Razumevanje zaslonskih sporočil« na strani 97).• Papir se je zagozdil (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 92).	

Pomen LED lučke za prikaz stanja

LED	stanje		Opis
(⏻)Power/ Wakeup	Modra	Vključena	Naprava je v načinu za varčevanje z energijo.
		Izklopljena	Naprava je v načinu pripravljenosti oziroma napajanje naprave je izklopljeno.
Eco	Zelena	Vključena	Način Eco je vklopljen. Privzeta nastavitve ekološkega načina je 2-up in Toner save.
		Izklopljena	Eco način je izklopljen.

a. Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše, ki označuje povprečno količino izpisov in je zasnovana skladno s standardom ISO/IEC 19752. Na število izpisov lahko vplivajo delovno okolje, odstotek območja slike, časovni razmik med tiskanjem, grafika ter vrsta in velikost medija. Določena količina tonerja lahko ostane v kartuši, tudi če LED lučka sveti rdeče in tiskalnik preneha tiskati.

Razumevanje zaslonskih sporočil

Na zaslonu nadzorne plošče se pojavljajo sporočila, ki prikazujejo stanje ali napake v napravi. Spodnje tabele vam bodo pomagale razumeti pomen sporočil in po potrebi odpraviti težavo.



- Če sporočila ni v razpredelnici, izklopite in vklopite napravo ter ponovite tiskanje. Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.
- Ko pokličete serviserja, mu v celoti preberite sporočilo na zaslonu.
- Prikaz sporočil na zaslonu je odvisen od možnosti in modela.
- [napačna številka] prikazuje številko napake.

Sporočila, ki se nanašajo na zagozditev papirja



Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Document jam. Remove jam	Naložen izvornik se je zagozdil v podajalniku dokumentov.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenih izvornikov« na strani 87).
Jam or empty Door open&close	<ul style="list-style-type: none">• Papir se je zagozdil na predelu podajanja papirja.• V pladnju ni papirja.	<ul style="list-style-type: none">• Odstranite zagozdeni papir (glejte »V pladnju« na strani 92).• Naložite papir na pladenj (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 41).
Paper Jam inside machine	Papir se je zagozdil v notranjem delu naprave.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Znotraj naprave« na strani 93).

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Install Toner Cartridge	Kartuša s tonerjem ni nameščena.	Namestite kartušo s tonerjem.
Not compatible Toner cartridge	Nameščena kartuša s tonerjem ni primerna za vašo napravo.	Namestite originalno kartušo podjetja Samsung, ki je oblikovana za vašo napravo.
Prepare new cartridge	V kartuši je prisotna samo še skromna količina tonerja. Pričakovana življenjska doba tonerja se bo kmalu iztekla.	Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Kakovost tiskanja lahko začasno povečate tako, da porazdelite toner v kartuši (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74).

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Replace new cartridge	<p>Prikazana kartuša tonerja je skoraj dosegla svojo pričakovano življenjsko dobo.</p> <div data-bbox="495 395 1294 922"><p>Pričakovana življenjska doba kartuše pomeni pričakovano ali ocenjeno življenjsko dobo kartuše s tonerjem, ki navaja povprečno število izpisov in je skladna z ISO/IEC 19752 (glejte »Dobavljiv potrošni material« na strani 70). Na število strani lahko vplivajo delovno okolje, odstotek območja slike, časovni razmik med tiskanjem ter vrsta in velikost medija. V kartuši je lahko ostala manjša količina tonerja, čeprav se je na zaslonu izpisalo sporočilo »Replace new cartitige« (Zemenjajte kartušo), tiskalnik pa je prenehal s tiskanjem.</p></div>	<ul style="list-style-type: none">• Izberete lahko Stop ali Continue, kot to prikazuje nadzorna plošča. Če izberete Stop, tiskalnik prekine tiskanje in ne morete več tiskati, dokler ne zamenjate kartuše. Če izberete Continue, tiskalnik nadaljuje z tiskanjem, vendar bo kvaliteta tiska lahko slabša.• Ko se prikaže to sporočilo, zamenjajte kartušo s tonerjem, da zagotovite optimalno kakovost tiskanja. Ob nadaljni uporabi kartuše, bo kakovost tiskanja morda slabša (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76). <div data-bbox="1323 676 2197 1034"><p>Samsung ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki niso proizvedene s strani Samsung, kot na primer ponovno polnjene ali proizvedene kartuše. Samsung ne more zagotavljati kakovosti kartuš, ki niso znamke Samsung. Garancija naprave ne krije servisa ali popravila, ki je rezultat uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja Samsung.</p></div>

Razumevanje zaslonskih sporočil

Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Network Problem: IP Conflict	Nastavljeni omrežni naslov IP uporablja nekdo drug.	Preverite naslov IP in ga po potrebi ponastavite (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134).

Razna sporočila

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Door Open Close it	Pokrov ni varno zaprt.	Zaprte pokrov tako, da se zaskoči.
Door of scanner is open.	Pokrov podajalnika dokumentov ni varno zaprt.	Zaprte pokrov tako, da se zaskoči.
Error [številka napake] Turn off then on	Enote naprave ni mogoče nadzirati.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti želeno opravilo. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
Error [številka napake] Call for service		
Scanner Locked	Optični čitalnik je zaklenjen.	Zaženite ga ponovno. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.



5. Dodatek

V tem poglavju so navedene specifikacije izdelka in informacije o uporabnih predpisih.

- Tehnični podatki
- Predpisi
- Avtorske pravice

102

112

123



Tehnični podatki

Splošni tehnični podatki



Tehnični podatki, ki so navedeni v nadaljevanju, se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Za morebitne spremembe informacij glejte www.samsung.com.

Zadeve		Opis	
Mere	Širina x Dolžina x Višina	SCX-465x Series SCX-4021S Series	410 x 295 x 341mm
		SCX-465xN Series SCX-4321NS Series SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series ^a SCX-4521NS Series	410 x 295 x 388 mm
Teža	Naprava s potrošnim materialom	SCX-465x Series SCX-4021S Series	8,6 kg
		SCX-465xN Series SCX-4321NS Series	9,6 kg

Tehnični podatki

Zadeve		Opis	
		SCX-465xF Series SCX-4521FS Series SCX-4521HS Series ^a SCX-465xFN Series SCX-465xHN Series ^a SCX-4521NS Series ^a	9,7 kg
Raven hrupa ^b	Stanje pripravljenosti	Manj kot 26 dB(A)	
	Način tiskanja	Manj kot 53 dB(A)	
	Način kopiranja	Steklo optičnega čitalca	Manj kot 53 dB(A)
		Podajalnik dokumentov	Manj kot 55 dB(A)
	Način optičnega branja	Steklo optičnega čitalca	Manj kot 52 dB(A)
		Podajalnik dokumentov	Manj kot 54 dB(A)
Temperatura	Delovanje	od 10 do 32 °C	
	Skladiščenje (nepakirano)	od -20 do 40 °C	
Vlaga	Delovanje	od 20 do 80% relativne vlage	
	Skladiščenje (nepakirano)	od 10 do 90% relativne vlage	
Nazivna moč ^c	110-voltni modeli	AC 110 - 127 V	
	220-voltni modeli	AC 220 - 240 V	

Tehnični podatki

Zadeve		Opis
Poraba energije	Povprečno delovanje	Manj kot 450 W
	Stanje pripravljenosti	Manj kot 65 W
	Način za varčevanje z energijo	<ul style="list-style-type: none">• SCX-465x/4021S Series: Manj kot 1.0 W• SCX-465xN/4321NS Series: Manj kot 1,1 W• SCX-465xF4521FS/4521HS Series: Manj kot 1,3 W• SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series: Manj kot 1,5 W
	Brez napajanja - izklopnjena	Manj kot 0,45 W

a. Mere in teža so določene brez slušalke.

b. Raven zvočnega tlaka, ISO 7779. Preskušena konfiguracija: osnovna namestitvev naprave, papir velikosti A4, tiskanje simplex.

c. Za ustrezno napetost, frekvenco (Hz) in tok (A) glejte nalepko s tehničnimi podatki na napravi.

Tehnični podatki

Specifikacije tiskanih medijev

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje ^a	
			Pladenj	Ročno podajanje ^b
Navaden papir	Letter	216 x 279 mm	71 do 85 g/m ² (bond papir) • 250 listov po 75 g/m ²	od 71 do 85 g/m ² (bond papir) • 1 list
	Legal	216 x 356 mm		
	US Folio	216 x 330 mm		
	A4	210 x 297 mm		
	Oficio	216 x 343 mm		
	JIS B5	182 x 257 mm		
	ISO B5	176 x 250 mm		
	Executive	184 x 267 mm		
	A5	148 x 210 mm		
	A6	105 X 148 mm	Ni na voljo	
Ovojnica	Ovojnica Monarch	98 x 191 mm	Ni na voljo	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² . • 1 list
	Envelope No.10	105 x 241 mm		
	Envelope DL	110 x 220 mm		
	Envelope C5	162 x 229 mm		

Tehnični podatki

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje ^a	
			Pladenj	Ročno podajanje ^b
Debel papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	od 86 do 120 g/m ² (pisemski papir) • 1 list
Tanek papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	od 60 do 70 g/m ² (bond papir) • 260 listov po 60 g/m ²	od 60 do 70 g/m ² (bond papir) • 1 list
Bombaž	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² • 1 list
Barvno	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² • 240 listov po 80 g/m ²	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² • 1 list
Prednatisnjen papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² • 240 listov po 80 g/m ²	Pisemski papir od 75 do 90 g/m ² • 1 list
Reciklirani papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	od 60 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 250 listov po 75 g/m ²	od 60 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 1 list
Nalepke ^c	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	od 120 do 150 g/m ² (bond papir) • 1 list

Tehnični podatki

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje ^a	
			Pladenj	Ročno podajanje ^b
Card stock	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5,A6 Postcard 4x6	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	od 121 do 163 g/m ² (bond papir) • 1 list
Bond papir	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	• 1 list
Archive	Glejte razdelek Navaden papir	Glejte razdelek Navaden papir	Ni na voljo	• 1 list
Najmanjša velikost (po meri)		76 x 127 mm	od 60 do 163 g/m ²	
Največja velikost (po meri)		216 x 356 mm		

a. Največja zmogljivost je odvisna od teže in debeline medija ter pogojev v okolju.

b. 1 list za ročno podajanje.

c. Gladkost nalepk, ki se uporabljajo v tej napravi, je od 100 do 250 (sheffield). To je številčna vrednost gladkosti površine nalepke.

Tehnični podatki

Sistemske zahteve

Microsoft® Windows®

Operacijski sistem	Zahteva (priporočeno)		
	CPE	RAM	razpoložljiv prostor na trdem disku
Windows® 2000	Intel® Pentium® II 400 MHz (Pentium III 933 MHz)	64 MB (128 MB)	600 MB
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)	od 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 ali 64-bitni ali več-bitni procesor	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none">• Podpora za grafiko DirectX® 9 s 128 MB pomnilnika (za omogočanje teme Aero).• Pogon DVD-R/W		
Windows Server® 2008 R2	Intel® Pentium® IV 1 GHz (x86) ali 1,4 GHz (x64) procesorji (2 GHz ali hitrejši)	512 MB (2 GB)	10 GB

Tehnični podatki



- Minimalna zahteva za vse operacijske sisteme Windows je Internet Explorer 6.0 ali novejši.
- Uporabniki, ki imajo skrbniške pravice, lahko namestijo programsko opremo.
- **Windows Terminal Services** je združljiva s to napravo.
- Za **Windows 2000, Service Pack 4** ali novejše različice, če je tako zahtevano.

Macintosh

Operacijski sistem	Zahteve (priporočeno)		
	CPE	RAM	Razpoložljiv prostor na trdem disku
Mac OS X 10.4	<ul style="list-style-type: none">• Procesorji Intel®• PowerPC G4/G5	<ul style="list-style-type: none">• 128 MB za powerPC osnovo Mac (512 MB)• 512 MB za Macintosh s procesorjem Intel (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.5	<ul style="list-style-type: none">• Procesorji Intel®• 867 MHz ali hitrejši Power PC G4/G5	512 MB (1 GB)	1 GB
Mac OS X 10.6	<ul style="list-style-type: none">• Procesorji Intel®	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7	<ul style="list-style-type: none">• Procesorji Intel®	2 GB	4 GB

Tehnični podatki

Linux

Zadeve	Zahteve
Operacijski sistem	Redhat®Enterprise Linux WS 4, 5 (32/64 bit) Fedora 5 ~ 13 (32/ 64 bit) SuSE Linux 10.1 (32 bit) OpenSuSE® 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2 (32/64 bit) Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32/64 bit) Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04 (32/64-bit) SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64-bit) Debian 4.0, 5.0 (32/64-bit)
CPE	Pentium IV 2,4GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1GB)
Razpoložljiv prostor na trdem disku	1 GB (2 GB)

Tehnični podatki

Omrežno okolje



Samo mrežni modeli (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Na napravi morate nastaviti omrežne protokole, da jo boste lahko uporabljali kot omrežno napravo. Spodnja tabela prikazuje omrežna okolja, ki jih podpira naprava.

Zadeve	Tehnični podatki
Omrežni vmesnik	<ul style="list-style-type: none">• Žični Ethernet 10/100 Base TX LAN
Omrežni operacijski sistem	<ul style="list-style-type: none">• Windows® 2000, Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2008 R2• Različice operacijskega sistema Linux• Mac OS X 10.4 ~10.7
Omrežni protokoli	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Standardno TCP/IP tiskanje (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)

Predpisi

Naprava je zasnovana za uporabo v običajnem delovnem okolju in je potrjena s številnimi zakonsko predpisanimi izjavami.

Izjava o varnosti laserja

Tiskalnik je akreditiran v ZDA in torej izpolnjuje zahteve DHHS 21 CFR, poglavje 1, podpoglavje J za laserske izdelke razreda I (1). Drugod pa je akreditiran kot laserski izdelek razreda I, ki izpolnjuje zahteve standarda IEC 60825-1: 2007.

Laserski izdelki razreda I se ne štejejo kot nevarni. Laserski sistem in tiskalnik sta zasnovana tako, da med normalnim delovanjem, vzdrževanjem ali priporočenim servisom, uporabnik ne pride v stik s sevanjem, ki ga oddaja laser in ki bi presegal stopnjo razreda I.

Opozorilo

Tiskalnika nikoli ne servisirajte ali uporabljajte, če je zaščitni pokrov sklopa laserja/optičnega čitalnika odstranjen. Odbiti žarek lahko poškoduje oči, čeprav je neviden.

Pri uporabi naprave vedno upoštevajte navedene varnostne ukrepe, da zmanjšate nevarnost požara, električnega udara in telesnih poškodb:



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 LASERSTRAHLUNG, WENN OFFEN. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

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

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

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

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

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

WARNING - KLASSE 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD. STRÅLEN ÅR 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

주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선 이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

Predpisi

Varnost pred ozonom



Emisije ozona tega izdelka so nižje od 0,1 ppm (delcev na milijon). Ker je ozon težji od zraka, izdelek hranite v dobro prezračenem prostoru.

Varnost pred živim srebrom



Vsebuje živo srebro, razvrstitev v skladu s krajevnimi, državnimi in zveznimi zakoni. (Samo ZDA)

Varčevanje energije



Tiskalnik ima vgrajeno napredno tehnologijo za varčevanje z energijo, ki v času neaktivne uporabe zmanjša njeno porabo.

Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zmanjša.

ENERGY STAR in oznaka ENERGY STAR sta registrirani blagovni znamki v ZDA.

Za več informacij o programu ENERGY STAR glejte <http://www.energystar.gov>

Pri potrjenih modelih ENERGY STAR se bo na vaši napravi nahajala nalepka ENERGY STAR. Preverite, če ima vaša naprava potrdilo ENERGY STAR.

Recikliranje



Prosimo, da embalažo tega izdelka recikirate ali odvržete na okolju prijazen način.

Samo Kitajska

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。当您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。

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗 (kW·h)
SCX-4021S	1	1.13
SCX-4321NS		
SCX-4521HS	1	1.23
SCX-4521NS		

依据国家标准：GB 25956-2010

Ustrezno odlaganje izdelka (ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo)

(Za Evropsko unijo in druge evropske države s sistemi za ločeno zbiranje odpadkov)



Ta oznaka na izdelku, dodatkih ali dokumentaciji pomeni, da izdelkov in elektronskih dodatkov (npr. napajalnik, slušalke, kabel USB) ob koncu njihove življenjske dobe ne smete odvreči med gospodinjske odpadke. Za preprečitev možnih posledic za okolje in človeško zdravje, zaradi nenadzorovanega odlaganja v smeti, ločite te predmete od drugih tipov odpadkov in jih reciklirajte na odgovoren način, ter s tem spodbujajte trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Za podrobnosti o ustrezni lokaciji, kjer je poskrbljeno za okolju prijazen način recikliranja, se morajo uporabniki v gospodinjstvih obrniti bodisi na prodajalca, kjer so kupili izdelek, bodisi na krajevni pristojni organ.

Poslovni uporabniki morajo kontaktirati prodajalca in preveriti zahteve ter pogoje prodajne pogodbe. Tega izdelka in njegovih elektronskih dodatkov ne smete mešati z ostalimi gospodinjskimi odpadki.

Predpisi

(Samo Združene države Amerike)

Neželene elektronske naprave odlagajte pri potrjenem reciklirnem podjetju. Najbližjo reciklrno enoto najdete na spletni strani: www.samsung.com/recyclingdirect

Samo Tajvan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Oddajanje radijskih frekvenc

Informacije o FCC za uporabnika

Naprava je skladna s 15. členom pravilnika FCC (Federal Communications Commission – ameriška zvezna komisija za komunikacije). Delovanje naprave mora ustrezati naslednjima dvema pogojema:

- Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj.
- Naprava mora sprejeti vse motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na slabše delovanje.

To opremo so preizkusili in ugotovili, da je skladna z mejnimi vrednostmi digitalne naprave Razreda B na podlagi 15. odseka pravil FCC. Mejne vrednosti so določene zato, da se v naseljenih krajih zagotovi ustrezna zaščita pred škodljivimi motnjami. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radijske frekvence ter lahko v primeru nepravilne namestitve in uporabe, ki ni skladna z navodili, povzroči škodljive motnje v radijski komunikaciji. Kljub temu ni mogoče zagotoviti, da se na določenih lokacijah te motnje ne bodo pojavile. Če oprema povzroča škodljive motnje pri radijskemu ali televizijskemu sprejemu, kar lahko preverite z vklopom in izklopom opreme, uporabniku priporočamo, da poskusi odpraviti motnje z enim od naslednjih ukrepov:

- Anteno za sprejem usmerite drugam ali pa jo prestavite na drugo mesto.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo in sprejemnik vklopite v različni stenski vtičnici.
- Za pomoč se obrnite na dobavitelja ali izkušenega RTV-tehnika.



Vse spremembe ali prilagoditve, ki jih proizvajalec ni izrecno odobril, so lahko podlaga za prepoved uporabe opreme.

Predpisi

Kanadska pravila o radijskih motnjah

Digitalne naprave ne presegajo omejitev Razreda B o emisijah radijskega zvoka za digitalne naprave, kot je določeno v standardu za opremo, ki povzroča motnje, imenovanem »Digital Apparatus«, ICES-003 za Industrijo in Znanost, Kanada.

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.

Združene države Amerike

Zvezna komisija za telekomunikacije (FCC)

Namerni oddajnik po 15. delu pravilnika FCC

V vašem tiskalniku so lahko prisotne (vdelane) naprave nizke moči za radijska omrežja LAN (naprava za brezžično komunikacijo s pomočjo radijske frekvence (RF)), ki delujejo na frekvenčnem območju 2,4/5 GHz. Ta razdelek velja samo, če so te naprave prisotne. Za potrditev prisotnosti brezžičnih naprav glejte sistemsko oznako.

Če je na sistemski oznaki številka ID FCC, je uporaba brezžične naprave omejena na Združene države Amerike.

V primeru uporabe brezžične naprave v bližini telesa je FCC podal splošne smernice glede ustrezne razdalje med napravo in telesom, ki znaša 20 cm. Pri uporabi z vključenimi brezžičnimi napravami mora biti naprava od telesa oddaljena najmanj 20 cm. Proizvodnja električne energije brezžične naprave (ali naprav), ki je lahko vgrajena v vaš tiskalnik, je pod mejnimi vrednostmi RF, ki jih določa FCC.

Ta oddajnik se ne sme nahajati na enakem mestu kot kateri koli drug oddajnik ali antena za oddajanje.

Delovanje te naprave je podvrženo naslednjima dvema pogojema: (1) Naprava ne sme povzročati škodljivih motenj in (2) naprava mora sprejeti vse prejete motnje, vključno s tistimi, ki lahko vplivajo na slabše delovanje.



Uporabnik ne sme servisirati brezžičnih naprav. Kakršno koli spreminjanje je prepovedano. S spreminjanjem brezžične naprave boste izgubili pravico do uporabe. Za servis se obrnite na proizvajalca.

FCC izjava za uporabo brezžičnega LAN omrežja:



Med nameščanjem in uporabo kombinacije oddajnika in antene je lahko mejna vrednost radijske frekvence, ki znaša 1 m W/cm², v bližini nameščene antene prekoračena. Zaradi tega mora uporabnik vedno ohranjati minimalno razdaljo 20 cm od antene. Naprave ne morete namestiti v kombinaciji z drugim oddajnikom in anteno oddajnika.

Samo Rusija

AB57



AB57

Минсвязи России



Samo Nĕmĉija

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

Samo Turĉija

- RoHS
EEE Yönetmeliğine Uygundur.
This EEE is compliant with RoHS.
- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

Samo Kanada

Ta izdelek je v skladu z veljavnimi industrijsko-tehničnimi podatki za Kanado. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

Enakovredna številka zvonjenja (REN) navaja največje število naprav, ki so lahko povezane na telefonski vmesnik. Zaključki na vmesniku so lahko sestavljeni iz katere koli kombinacije naprav in morajo ustrezati samo zahtevi, da vsota enakovrednih števil zvonjenja vseh naprav ne presega števila 5. / L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme d'indices d'équivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

Označevanje faksa

Telephone Consumer Protection Act iz leta 1991 prepoveduje uporabo računalnika ali druge elektronske naprave za pošiljanje sporočila preko telefonske faksimile naprave, razen v primeru, če sporočilo v zgornjem ali spodnjem delu vsake poslane strani ali na prvi strani prenosa vsebuje naslednje informacije:

- 1 datum in čas prenosa,
- 2 identifikacija podjetja, poslovne ali posamezne osebe, ki pošilja sporočilo,
- 3 telefonsko številko naprave, podjetja, poslovne osebe ali posameznika.

Operater telefonskih storitev si pridržuje pravico do sprememb komunikacijskih sredstev, delovanja opreme in postopkov, kjer je takšno ravnanje upravičeno s ciljem zagotavljanja neprekinjenega poslovanja in ni v nasprotju s pravili in določili FCC del 68. V primeru takšnih sprememb je pričakovati tudi možno potrebo po spremembi obstoječe opreme in posodobitev z novimi komunikacijskimi sredstvi, ali modifikacijo oziroma nadomestitev takšne opreme, ki mogoče kako drugače vpliva na uporabnost in lastnosti, o čemur bo uporabnik prejel ustrezno pisno obvestilo v cilju vzdrževanja neprekinjenih storitev.

Enakovredna številka zvonjenja

Enakovredno številko zvonjenja in registrsko številko FCC za to napravo lahko najdete na oznaki, ki se nahaja na dnu ali zadnji strani naprave. V nekaterih primerih lahko operater telekomunikacijskih storitev od vas zahteva navedbo teh števil.

Enakovredna številka zvonjenja (REN) je preventivni ukrep pred električno obremenjenostjo telefonske linije in je uporaben za določitev ali ste ravno vi »preobremenili« linijo. Namestitev nekaj tipov opreme na isto telefonsko linijo lahko povzroči težave pri prejemanju telefonskih klicev, še posebej med zvonjenjem. Vsota vseh enakovrednih števil zvonjenja opreme povezane z vašo telefonsko linijo mora biti manjša od pet, s ciljem zagotavljanja ustreznega izvajanja storitev operaterja telekomunikacij. V nekaterih primerih vaša linija ne bo podpirala petih naprav. Če katera koli vaša telefonska oprema ne deluje pravilno, jo nemudoma odklopite iz telefonske linije, ker lahko povzroči okvaro telefonskega omrežja.

Oprema je v skladu s delom 68 pravilnika FCC in z zahtevami postavljenih s strani ACTA. Na hrbtne strani opreme se nahaja oznaka, ki med drugim informacijami, vsebuje identifikator izdelka v obliki US:AAAEQ##TXXXX. Na zahtevo, se mora ta številka posredovati telefonskemu operaterju.



Pravila FCC navajajo, da spremembe ali modifikacije te opreme, ki niso izrecno odobrene s strani proizvajalca, lahko vodijo do izgube pravic do uporabe te opreme. V primeru, da terminalna oprema povzroči okvaro telefonskega omrežja mora operater telekomunikacijskih storitev obvestiti stranko o prekinitvi izvajanja storitev. Kakor koli, zaradi nesmiselnosti predčasnega obveščanja, lahko podjetje začasno preneha z izvajanjem storitev, če je:

- a Pravočasno obvestil stranko.
- b Stranki dalo dovolj časa za odpravo težave ali okvare na opremi.
- c Obvestilo stranko o pravici do pritožbe uradu Federal Communication Commission, ki je odgovorno za izvršitev postopkov, določenih v pravilih in določilih FCC, pododsek E odseka 68.

Morali bi tudi vedeti, da:

- Vaša naprava ni prirejena za povezovanjem s sistemom PBX.
- Če nameravati na enaki telefonski liniji kot je vaša naprava uporabljati računalniški modem ali faks modem, lahko na vseh napravah izkusite probleme pri oddajanju in sprejemanju. Priporočljivo je, da naprava ne deli telefonske linije z nobeno drugo napravo, razen z navadnim telefonom.
- Če je vaš kraj izpostavljen strelam ali prenapetostnim udarom, vam priporočamo namestitev prenapetostne zaščite, tako za napajalne kable kot telefonske linije. Prenapetostno zaščito lahko kupite pri vašem dobavitelju ali v trgovinah s telefonsko in elektronsko opremo.

- Pri programiranju številke za klic v sili in/ali testnih klicih, operaterja za klice v sili obvestite iz navadne številke o vašem namenu. Operater vam bo podal nadaljnja navodila, kako dejansko izvršiti preskus številke v sili.
- To napravo ne smete uporabljati za storitev, kjer je zahtevano plačilo s kovanci ali komercialni zabavni liniji.
- Naprava omogoča priklop slušnih pripomočkov.

To opremo lahko varno povežete na telefonsko omrežje, s standardnim modularnim priključkom USOC RJ-11C.

Zamenjava nameščenega vtikača (samo za Združeno kraljestvo)

Pomembno

Napajalni kabel naprave ima standardni (BS 1363) 13 A vtikač in 13 A varovalko. Ko menjate ali pregledujete varovalko, uporabite ustrezno 13 A varovalko. Zamenjati boste morali pokrov varovalke. Če ste pokrov varovalke izgubili, vtikača ne uporabljajte, dokler ne nabavite drugega pokrova.

Obrnite se na dobavitelja naprave.

Predpisi

V VB najpogosteje uporabljajo vtikač s 13 A, zato bi ta moral ustrezati. Vendar pa nekatere stavbe (večinoma starejše) nimajo navadnih vtičnic za 13 A vtikače. Kupiti morate primeren pretvornik. Ne odstranite zaščitnega vtikača.



Če ste iz kakršnega koli razloga odrezali priključek na koncu kabla, kabla ne uporabljajte več. Priključka ne smete poskušati več ponovno povezati s kablom, ker lahko pride ob ponovnem priklopu v vtičnico do elekričnega udara.

Pomembno opozorilo:



Napravo morate ozemljiti.

Žice v glavnem vodu so naslednje barve:

- **Zelena in rumena:** Ozemljitev
- **Modra:** Nevtralna
- **Rjava:** Faza

Če se žice v glavnem vodu ne ujemajo z barvami, označenimi na vašem vtikaču, storite naslednje:

Zeleno-rumeno žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »E«, ali z varnostnim simbolom za ozemljitev, ali s tistim, ki je obarvan z zeleno in rumeno ali le z zeleno barvo.

Modro žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »N«, ali s tistim, ki je obarvan v črno barvo.

Rjava žico morate povezati s konektorjem, označenim s črko »L«, ali s tistim, ki je obarvan v rdečo barvo.

V vtikaču, adapterju ali na razdelilni plošči morate imeti 13 A varovalko.

Izjava o skladnosti (evropske države)

Odobritve in potrdila

Samsung Electronics izjavlja, da sta [SCX-465x Series/SCX-4021S Series] skladna z osnovnimi zahtevami in drugimi relevantnimi zakonskimi določili Direktive o nizki napetosti (2006/95/ES) in z Direktivo o elektromagnetni skladnosti (2004/108/ES).



Samsung Electronics izjavlja, da sto [SCX-465xN Series/SCX-4321NS Series/SCX-465xF Series/SCX-4521FS Series/SCX-4521HS Series/SCX-465xFN Series/SCX-465xHN Series/SCX-4521NS Series] iskladna z osnovnimi zahtevami in drugimi relevantnimi zakonskimi določili direktive 1999/5/ES.

Izjavo o skladnosti lahko najdete na spletnem mestu www.samsung.com/printer, pojdite na Support > Download center in vpišite ime svojega tiskalnika (MFP) za brskanje po EuDoC.

1. januar 1995: Direktiva Sveta 2006/95/EC o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z opremo z nizko napetostjo.

Predpisi

1. januar 1996: Direktiva sveta 2004/108/EC o približevanju zakonodaje držav članic v zvezi z elektromagnetno združljivostjo.

9. marec 1999: Direktiva Sveta 1999/5/EC o radijski opremi in telekomunikacijski terminalni opremi ter o vzajemnem prepoznavanju skladnosti. Celotno izjavo, ki določa zadevne Direktive in referenčne standarde, lahko dobite pri vašem predstavniku Samsung Co., Ltd.

Certifikat EC

Certifikat za spoštovanje Direktive 1999/5/EC o radijski opremi in telekomunikacijski terminalni opremi

Ta izdelek Samsung je interno certificiran s strani podjetja Samsung za upoštevanje Direktive 1999/5/EC za vseevropsko enojno terminalsko priključevanje na analogno javno komutirano telefonsko omrežje (PSTN). Izdelek je zasnovan, da deluje z nacionalnimi PSTN sistemi in s kompatibilnimi PBX sistemi evropskih držav:

V primeru težav se najprej obrnite na Evro laboratorij za pomoč in podporo (Euro QA Lab) podjetja Samsung Electronics Co., Ltd..

Izdelek je bil testiran in je v skladu z TBR21. Za pomoč pri uporabi terminalske opreme, ki je skladna s temi standardi, je Evropski inštitut za telekomunikacijske standarde (ETSI) izdal dokument z nasveti (EG 201 121), ki vsebuje opombe in dodatne zahteve za zagotavljanje omrežne kompatibilnosti TBR21 terminalov. Izdelek je bil zasnovan tako, da v celoti izpolnjuje vsa pomembna priporočila v temu dokumentu.

Samo Izrael

מס' אישור אלחוטי של משרד התקשורת הוא 51-28466
אסור להחליף את האנטנה המקורית של המכשיר,
ולא לעשות בו כל שינוי טכני אחר.

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)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
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。

Avtorske pravice

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd. Vse pravice pridržane.

Ta navodila za uporabo so zgolj informativne narave. Vse informacije v teh navodilih se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Samsung Electronics ni odgovoren za kakršno koli neposredno ali posredno škodo, ki nastane zaradi uporabe teh navodil za uporabo ali v povezavi z njimi.

- Samsung in logotip Samsung sta blagovni znamki podjetja Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows 7 in Windows Server 2008 R2 so bodisi registrirane blagovne znamke bodisi blagovne znamke družbe Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint in Outlook so ali registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke podjetja Microsoft Corporation v ZDA in drugih državah.
- Google, Picasa in Google Docs so ali registrirane blagovne znamke ali blagovne znamke Google Inc.
- True, LaserWriter in Macintosh so blagovne znamke podjetja Apple Computer, Inc.
- Vsa ostala imena znamk ali izdelkov so blagovne znamke v lasti posameznih podjetij ali organizacij.

Glejte datoteko "**LICENSE.txt**" na priloženem CD-ROM-u za informacije o odprtokodni licenci.

REV. 1.03

Navodila za uporabo

SCX-465x/465xN/4021S/4321NS Series
SCX-465xF/4521FS/4521HS Series
SCX-465xFN/465xHN/4521NS Series

NAPREDNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, naprednih nastavitvah, operacijah in odpravljanju napak v raznih operacijskih okoljih. Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali držav.

OSNOVNA

V tem priročniku so podane informacije o namestitvi, osnovnih operacijah in odpravljanju napak v OS Windows.



1. Namestitev programske opreme

Namestitev pri OS Macintosh	128
Ponovna namestitev v OS Macintosh	129
Namestitev v OS Linux	130
Ponovna namestitev v OS Linux	131



2. Uporaba mrežne naprave

Uporabni mrežni programi	133
Nastavitev ožičene povezave	134
Namestitev gonilnika preko mreže	137
Konfiguracija IPv6	146



3. Uporabni nastavitveni meniji

Preden začnete brati poglavje	150
Meni za kopiranje	151
Meni za pošiljanje faksov	154
Nastavitev sistema	157



4. Posebne funkcije

Prilagoditev nadmorski višini	164
Vnašanje različnih znakov	165
Registriranje pooblaščenih uporabnikov	166
Funkcije tiskalnika	167
Funkcija optičnega branja	182
Funkcije faksiranja	190



5. Uporabna orodja za upravljanje

Easy Capture Manager	201
Samsung AnyWeb Print	202
Easy Eco Driver	203
Uporaba SyncThru™ Web Service	204
Uporaba programa Samsung Easy Document Creator	207
Uporaba Samsung Easy Printer Manager	213
Uporaba Samsung Printer Status	216
Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux	218



6. Odpravljanje težav

Težave s podajanjem papirja	222
Težave z napajanjem in s kablom	223
Težave s tiskanjem	224
Težave s kakovostjo tiskanja	228
Težave s kopiranjem	236
Težave z optičnim branjem	237
Težave s faksom	239
Težave v operacijskem sistemu	241



1. Namestitev programske opreme

To poglavje vsebuje navodila za namestitev bistvene in uporabne programske opreme za uporabo v okolju, v katerem je naprava povezana preko kabla. Lokalni tiskalnik je tiskalnik, ki je direktno povezan z vašim računalnikom preko USB kabla. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, preskočite spodnje korake in pojdite na odsek za namestitev gonilnika omrežno povezane naprave (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 137).

- **Namestitev pri OS Macintosh** **128**
- **Ponovna namestitev v OS Macintosh** **129**
- **Namestitev v OS Linux** **130**
- **Ponovna namestitev v OS Linux** **131**



- Če ste uporabnik OS Windows, glejte osnovna navodila za namestitev gonilnika naprave (glejte »Lokalna namestitev gonilnika« na strani 32).
- Uporabite samo USB kabel, ki ni daljši od 3 m.

Namestitev pri OS Macintosh

- 1 Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
- 3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
- 4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Uninstaller OS X**.
- 5 Izberite možnost **Continue**.
- 6 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.
- 7 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.
- 8 Ko se pojavi opozorilno sporočilo, da se bodo zaprle vse aplikacije v vašem računalniku, kliknite **Continue**.
- 9 Kliknite **Continue** v **User Options Pane**.
- 10 Kliknite **Install**. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.
Če izberete **Customize**, imate možnost izbire posameznih komponent za namestitev.
- 11 Vnesite geslo in kliknite **OK**.
- 12 Namestitev programske opreme zahteva ponovni zagon vašega računalnika. Izberite **Continue Installation**.
- 13 Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.

- 14 Odprite mapo **Applications** > **Utilities** > **Print Setup Utility**.
 - V sistemih Mac OS X 10.5-10.7 odprite mapo **Applications** > **System Preferences** in kliknite na **Print & Fax**.
- 15 Kliknite **Add** na seznamu **Printer List**.
 - V operacijskem sistemu Mac OS X 10.5-10.7 kliknite ikono »+«; prikaže se okno.
- 16 Kliknite **Default Browser** in poiščite USB povezavo.
 - Za Mac OS X od 10.5-10.7 kliknite **Default** in poiščite USB povezavo.
- 17 Za Mac OS X 10.4, če samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Print Using** in ime vaše naprave v **Model**.
 - V sistemu Mac OS X 10.5-10.7, če Auto Select ne deluje pravilno, izberite **Select a driver to use...** in ime vaše naprave v **Print Using**.

Naprava se pojavi na seznamu tiskalnikov **Printer List** kot privzeti tiskalnik.
- 18 Kliknite **Add**.



Za namestitev gonilnika faksa:

- a odprite mapo **Programska oprema** > **Samsung** > **Tvorec čakalne vrste za faksiranje**.
- b Ime se prikaže na **Printer List**.
- c Izberite napravo, ki jo želite uporabiti, in kliknite gumb **Create**

Ponovna namestitev v OS Macintosh

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

- 1 Zagotovite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
- 3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
- 4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Uninstaller OS X**.
- 5 Vnesite geslo in kliknite **OK**.
- 6 Ko je odstranjevanje končano, kliknite **OK**.



če ste napravo že dodali, jo odstranite iz **Print Setup Utility** ali **Print & Fax**.

Namestitev v OS Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti s spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (<http://www.samsung.com/printer> > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Namestitveni program je za lažjo uporabo v sistemski meni dodal namizno ikono Unified Driver Configurator in skupino Unified Driver. Če imate težave, glejte pomoč, ki je na voljo prek sistema menija ali pa jo najdete v paketu gonilnikov za aplikacije Windows, kot je **Unified Driver Configurator** ali **Image Manager**.

Nameščanje gonilnika Unified Linux Driver

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Ko se pojavi okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.



Če želite namestiti programsko opremo za napravo, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (koren). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.

- 3 S spletnega mesta Samsung prenesite paket gonilnika Unified Linux Driver.
- 4 Z desno miškino tipko kliknite paket **Unified Linux Driver** in ga razširite.
- 5 Dvokliknite **cdroot > autorun**.
- 6 Ko se odpre pozdravno okno, kliknite **Next**.
- 7 Po končani namestitvi kliknite **Finish**.

Ponovna namestitev v OS Linux

Če gonilnik tiskalnika ne deluje pravilno, odstranite gonilnik in ga ponovno namestite.

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Ko se odpre okno **Administrator Login**, v polje **Login** vpišite koren (root) in nato sistemsko geslo.

Da odstranite programsko opremo tiskalnika, se morate prijaviti kot uporabnik z vsemi pravicami (root). Če niste uporabnik z vsemi pravicami, se obrnite na svojega sistemskega skrbnika.
- 3 Odprite program Terminal. Ko se odpre okno Terminal, vnesite:

```
[root@localhost root]#cd /opt/Samsung/mfp/uninstall/  
[root@localhost uninstall]#./uninstall.sh
```
- 4 Kliknite **Next**.
- 5 Kliknite **Finish**.



2. Uporaba mrežne naprave

To poglavje vsebuje postopna navodila za namestitev mrežne naprave in pripadajoče programske opreme.

- **Uporabni mrežni programi** 133
- **Nastavitev ožičene povezave** 134
- **Namestitev gonilnika preko mreže** 137
- **Konfiguracija IPv6** 146



Podprte opcijske naprave in značilnosti so lahko drugačne, odvisno od vašega modela (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Uporabni mrežni programi

Na voljo so številni programi za enostavno postavitve omrežja v omrežnem okolju. V omrežju je mogoče upravljati več naprav. To še posebej velja za omrežnega skrbnika.



- Pred uporabo spodaj navedenih programov najprej nastavite naslov IP.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

SyncThru™ Web Service

Spletni strežnik, shranjen v vaši mrežni napravi, omogoča naslednja opravila (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 204).

- preverjanje informacij in stanja o potrošnem materialu.
- prilagajanje nastavitve naprave.
- nastavitev možnosti obveščanja po elektronski pošti. Ko nastavite to možnost, bo poročilo o stanju naprave (pomanjkanje tonerja ali napaka na napravi) samodejno poslano na elektronski naslov določene osebe.
- Konfiguriranje omrežnih parametrov, ki so potrebni, da napravo povežete z različnimi omrežnimi okolji.

SyncThru™ Web Admin Service

Spletna rešitev za upravljanje naprave za skrbnike omrežij. SyncThru™ Web Admin Service vam omogoča učinkovit način upravljanja in nadzora mrežnih naprav ter odpravljanje težav na daljavo s katerega koli spletnega mesta, ki ima dostop do medmrežja.

- Program prenesite s spletnega mesta <http://solution.samsungprinter.com>.

SetIPnastavitev ožičene povezave

Orodje, ki vam omogoča, da izberete omrežni vmesnik in ročno konfigurirate naslove IP za uporabo s protokolom TCP/IP.

- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)« na strani 134.
- Glejte »Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)« na strani 135.
- Glejte »Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)« na strani 136.




- Pri napravi, ki ne podpira omrežnega vhoda, te funkcije ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).
- Program ne podpira protokola TCP/IPv6.

Nastavitev ožičene povezave

Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji

Iz nadzorne plošče računalnika lahko natisnete **Network Configuration Report (Poročilo o konfiguraciji omrežja)**, ki vsebuje trenutne omrežne nastavitve naprave. Tako boste lahko nastavili omrežje in odpravili težave.

- Na nadzorni plošči pritisnite gumb  (**Menu**) in izberite **Network > Network Conf. (Network Configuration)**.

Z uporabo **Poročila o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** lahko najdete naslova MAC in IP za napravo.

Na primer:

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

Nastavitev naslova IP




- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).
- Program ne podpira protokola TCP/IPv6.

Najprej morate nastaviti IP naslov za mrežno tiskanje in upravljanje. V večini primerov bo strežnik DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol Server), ki se nahaja v omrežju, samodejno dodelil nov naslov IP.

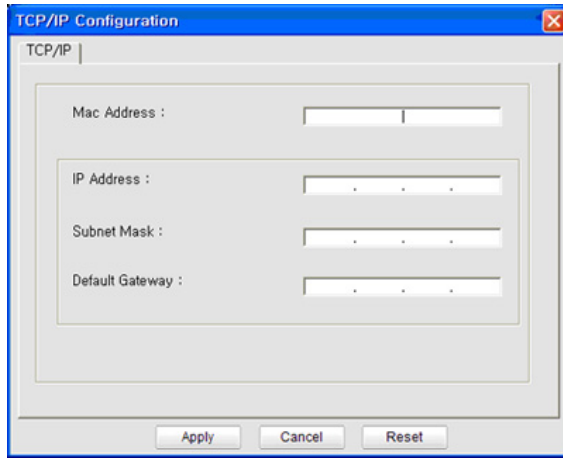
Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Windows)


Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **Nadzorna plošča > Varnostni center > Požarni zid Windows**.

- 1 Namestite program s priloženega CD-ROM-a tako, da dvokliknete **Application > SetIP > Setup.exe**.
- 2 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.
- 3 Svojo napravo povežite z omrežjem preko mrežnega kabla.
- 4 Vklopite napravo.
- 5 Iz menija Windows **Start** izberite **Vsi programi > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
- 6 Kliknite ikono  (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.

Nastavitev ožičene povezave

- 7 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije o napravi. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.



-  V **poročilu o omrežni konfiguraciji (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.


- 8 Kliknite **Apply** in nato kliknite **OK**. Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**. Preverite, ali so vse nastavitve pravilne.

Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)

Pred uporabo programa SetIP, izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences > Security > Firewall**.



Sledeča navodila so odvisna od modela.

- 1 Svojo napravo povežite v omrežje preko mrežnega kabla.
- 2 Vstavite namestitveni CD-ROM in odprite okno na disku; izberite **MAC_Installer > MAC_Printer > SetIP > SetIPApplet.html**.
- 3 Dvokliknite na datoteko in **Safari** se bo samodejno zagnal. Nato izberite **Trust**. Brskalnik bo odprl stran **SetIPApplet.html**, ki prikazuje ime tiskalnika in informacije o naslovu IP.
- 4 Kliknite ikono  (tretja z leve) v oknu SetIP, da odprete okno za konfiguracijo TCP/IP.
- 5 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.

Nastavitev ožičene povezave



V poročilu o omrežni konfiguraciji (**Network Configuration Report**) (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer: 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

6 Izberite **Apply**, **OK** in nato znova **OK**.

7 Zaprite **Safari**.



V poročilu o omrežni konfiguraciji (**Network Configuration Report**) (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134) poiščite MAC naslov in ga vnesite brez dvopičij. Primer, 00:15:99:29:51:A8 postane 0015992951A8.

5 Naprava bo samodejno natisnila **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)**.

Nastavitev IPv4 s programom SetIP (Linux)

Pred uporabo programa SetIP izklopite požarni zid na računalniku. Pojdite na **System Preferences** or **Administrator**.



Sledeča navodila so odvisna od modela in operacijskega sistema.

1 Odprite **/opt/Samsung/mfp/share/utils/**.

2 Dvokliknite na datoteko **SetIPApplet.html**.

3 Kliknite, da se odpre okno za konfiguracijo TCP/IP.

4 V konfiguracijsko okno vpišite nove informacije. V pisarniškem intranetu bo te podatke morda moral dodeliti omrežni skrbnik, preden boste lahko nadaljevali.

Namestitev gonilnika preko mreže



- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).

Windows

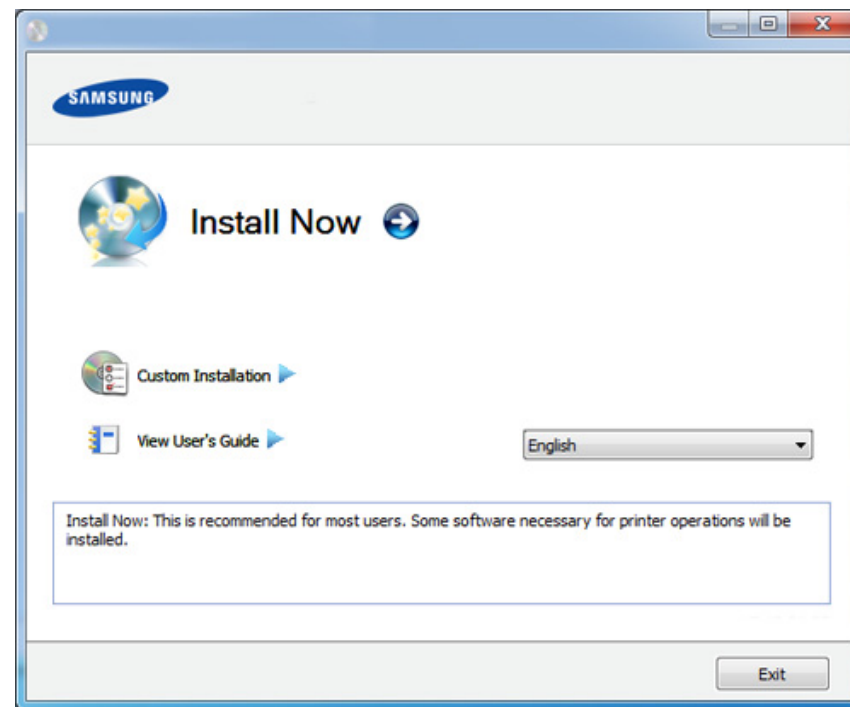
- 1 Prepričajte se, da je naprava vklopljena in povezana v vaše omrežje. IP naslov naprave bi ravno tako moral biti nastavljen (glejte »Nastavitev naslova IP« na strani 134).



Če se med namestitvijo odpre pogovorno okno "**Najdena nova strojna oprema**", zaprite okno s klikom na **Prekliči**.

- 2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.

- 3 Izberite **Install Now**.



Custom Installation omogoča izbiro povezave in izbiro posameznih komponent, ki jih želite namestiti. Sledite navodilom v oknu.

- 4 Preberite **License Agreement** in izberite **I accept the terms of the License Agreement**. Nato kliknite na **Next**.

Program poišče napravo.

Namestitev gonilnika preko mreže



Če naprave ne najde v omrežju ali lokalno, se prikaže obvestilo o napaki. Izberite želeno možnost in pritisnite **Next**.

5

Iskana naprava se bo prikazala na zaslonu. Izberite želeno napravo in kliknite **OK**.



Če je najdena samo ena naprava, se prikaže okno za potrditev.

6

Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Način tihe namestitve


Način tihe namestitve je namestitvenega metoda, kjer ni potreben poseg s strani uporabnika. Po začetku namestitve, sta gonilnik naprave in programska oprema samodejno nameščeni na računalnik. Tiho namestitev lahko zaženete z vpisom **/s** ali **/S** v ukazno okno.

Parametri ukazne vrstice


V spodnji razpredelnici so podani ukazi, ki jih lahko uporabljate v ukaznem oknu.



Naslednje ukazne vrstice so učinkovite in uporabljene, če uporabite ukaz s **/s** ali **/S**. Hkrati pa so **/h**, **/H** ali **/?** posebni ukazi, ki jih lahko uporabite posamično.

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/s ali/S	Zažene tiho namestitev.	Namesti strojne gonilnike brez prikazovanja uporabniškega vmesnika ali posredovanja uporabnika.
/p"<port name>" ali/P"<port name>"	Določi vrata tiskalnika.  Omrežna vrata se ustvarijo z uporabo nadzornika standardnih vrat TCP/IP. Za krajevna vrata, morajo ta vrata obstajati na sistemu pred določitvijo z ukazom.	Ime vrat tiskalnika lahko določite kot naslov IP, ime gostitelja, ime krajevnih vrat USB ali ime vrat IEEE1284. Na primer: <ul style="list-style-type: none">/p»xxx.xxx.xxx.xxx«, kjer »xxx.xxx.xxx.xxx« pomeni IP naslov tiskalnika v omrežju. /p»USB001«, /P»LPT1:«, /p»hostname«

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/a»<dest_path>«ali/A»<dest_path>«	Določi ciljno pot za namestitev.  Ciljna pot mora biti popolnoma določena pot.	Ker morate strojne gonilnike namestiti na določeno lokacijo operacijskega sistema, ta ukaz velja samo za programsko opremo aplikacije.
/n»<Printer name>« ali/N»<Printer name>«	Določi ime tiskalnika. Primer tiskalnika se ustvari z določenim imenom tiskalnika.	S tem parametrom lahko po želji dodajate primere tiskalnika.
/nd ali/ND	Ukazi, ki preprečijo nastavitve nameščenega gonilnika kot privzeti strojni gonilnik.	Pri nameščenem enem ali več gonilnikih tiskalnika, ta možnost sporoča, da nameščeni strojni gonilnik ne bo privzeti strojni gonilnik na vašem sistemu. Če na vašem sistemu ni strojnega gonilnika, ta možnost ne bo uporabljena, ker bo operacijski sistem Windows nastavil nameščeni gonilnik za tiskalnik kot privzeti strojni gonilnik.

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/x ali/X	Uporabi datoteke obstoječega strojnega gonilnika za stvaritev primera tiskalnika, če je ta že nameščen.	Ta ukaz omogoča način za namestitev primera tiskalnika, ki uporablja datoteke nameščenega strojnega gonilnika brez nameščanja dodatnega gonilnika.
/up»<printer name>« ali/UP»<printer name>«	Odstrani samo določen primer tiskalnika in ne datoteke gonilnika.	Ta ukaz nudi način za odstranitev samo določenega primera tiskalnika iz vašega sistema, brez posledic za druge gonilnike za tiskalnike. Iz sistema ne bo odstranil datotek gonilnika za tiskalnik.
/d ali/D	Odstrani vse gonilnike naprav in aplikacij iz vašega sistema.	Ukaz bo odstranil vse gonilnike za naprave in aplikacij iz vašega sistema.

Namestitev gonilnika preko mreže

Ukazna vrstica	Definicija	Opis
/v»<share name>« ali/V»<share name>«	Da v skupno rabo nameščeno napravo in doda druge razpoložljive gonilnike za Pokaži in natisni.	Na sistem namesti vse strojne gonilnike, ki jih podpira platforma Windows, in jih da v skupno rabo pod določenim <share name> (skupnim imenom) za pokaži in natisni.
/o ali /O	Po namestitvi odpre mapo Tiskalniki in faksi .	Ta ukaz odpre mapo Tiskalniki in faksi po tihi namestitvi.
/f»<log filename>« ali/F»<log filename>«	Določi ime datoteke dnevnika. Če ta ni določen, se v začasni mapi sistema ustvari privzeta datoteka dnevnika.	Ustvari datoteko dnevnika v določeni mapi.
/h, /H ali /?	Prikaže uporabo ukazne vrstice.	

Macintosh

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem.
- 2 Vstavite priloženi CD s programsko opremo v pogon CD-ROM.
- 3 Dvokliknite na ikono CD-ROM, ki se pojavi na namizju Macintosh.
- 4 Dvokliknite na mapo **MAC_Installer** > ikono **Installer OS X**.
- 5 Pritisnite **Continue**.
- 6 Preberite licenčno pogodbo in kliknite **Continue**.
- 7 Če želite sprejeti licenčno pogodbo, kliknite **Agree**.
- 8 Ko se pojavi sporočilo z opozorilom, da se bodo zaprli vsi programi v računalniku, kliknite **Continue**.
- 9 Kliknite **Continue** v **User Options Pane**.



Če še niste nastavili IP naslova, kliknite Nastavi IP naslov in glejte »Konfiguracija IPv4 s programom SetIP (Macintosh)« na strani 135. Če želite nastaviti brezžično omrežje, glejte.

Namestitev gonilnika preko mreže

- 10** Kliknite **Install**. Nameščene bodo vse komponente, potrebne za delovanje naprave.
Če izberete **Customize**, imate možnost izbire posameznih komponent za namestitev.
- 11** Vnesite geslo in kliknite **OK**.
- 12** Namestitev programske opreme zahteva ponovni zagon vašega računalnika. Izberite **Continue Installation**.
- 13** Po končani namestitvi kliknite **Quit** ali **Restart**.
- 14** Odprite mapo **Applications > Utilities > Print Setup Utility**.
 - V sistemih Mac OS X 10.5-10.7 odprite mapo **Applications > System Preferences** in kliknite na **Print & Fax**.
- 15** Kliknite na **Add** na **Printer List**.
 - Za Mac OS X 10.5-10.7, kliknite na ikono "+". Pojavilo se bo okno za prikaz.
- 16** V sistemu Mac OS X 10.4 kliknite **IP Printer**.
 - Za Mac OS X od 10.5-10.7, kliknite na **IP**.
- 17** Izberite **HP Jetdirect - Socket** v **Protocol**.



Pri tiskanju večjih količin strani lahko učinek tiskanja izboljšate z izbiro **Socket** za možnost **Printer Type**.

- 18** Vpišite IP naslov naprave v vnosno polje **Address**.
- 19** Vpišite ime vrste v vnosno polje **Queue**. Če ne morete ugotoviti imena vrste strežnika vaše naprave, poskusite najprej uporabiti privzeto vrsto.
- 20** Za Mac OS X 10.4; v primeru, da samodejna izbira ne deluje, izberite **Samsung** v **Print Using** in ime naprave v **Model**.
 - Če samodejna izbira v sistemu Mac OS X 10.5-10.7 ne deluje, izberite **Select Printer Software** in ime vaše naprave v možnosti **Print Using**.
- 21** Kliknite **Add**.
Naprava se pojavi na seznamu tiskalnikov **Printer List** kot privzeti tiskalnik.



Za namestitev gonilnika faksa:

- a** odprite mapo **Programska oprema > Samsung > Tvorec čakalne vrste za faksiranje**.
- b** Ime vaše naprave se prikaže na **Printer List**.
- c** Izberite napravo, ki jo želite uporabiti, in kliknite gumb **Create**

Namestitev gonilnika preko mreže

Linux

Programske pakete za Linux morate prenesti s spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (<http://www.samsung.com/printer> > poišči svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Namestite gonilnik za Linux in dodajte mrežni tiskalnik

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z omrežjem. Naslov IP naprave bi ravno tako moral biti nastavljen.
- 2 S spletnega mesta Samsung prenesite paket Unified Linux Driver.
- 3 Izvlecite preneseno datoteko in odprite nov imenik.
- 4 Dvokliknite mapo cdroot > ikono autorun.
- 5 Odpre se namestitveno okno Samsung. Kliknite **Next**.
- 6 Odpre se okno čarovnika za dodajanje tiskalnikov »Add printer«. Kliknite na **Next**.
- 7 Izberite »Network printer« in kliknite na gumb **Search**.
- 8 Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.

- 9 Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.
- 10 Vpišite opis tiskalnika in kliknite **Next**.
- 11 Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.
- 12 Ko je namestitev končana, kliknite **Finish**.

Dodajanje mrežnega tiskalnika

- 1 Dvokliknite **Unified Driver Configurator**.
- 2 Kliknite **Add Printer**.
- 3 Odpre se okno **Add printer wizard**. Kliknite **Next**.
- 4 Izberite **Network printer** in kliknite gumb **Search**.
- 5 Na seznamu se pojavi naslov IP tiskalnika in ime modela.
- 6 Izberite vašo napravo in kliknite **Next**.
- 7 Vnesite opis tiskalnika in kliknite **Next**.
- 8 Ko je programska oprema dodana, kliknite **Finish**.

Namestitev gonilnika preko mreže

UNIX



- Pred namestitvijo tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX (glejte »Operacijski sistem« na strani 7) preverite, da vaša naprava podpira operacijski sistem UNIX.
- Ukazi so označeni z ”, zato pri pisanju ukaza ne smete napisati “.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Operacijski sistem« na strani 7).

Za uporabo tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX, morate najprej namestiti paket tiskalniškega gonilnika za sistem UNIX in nato nastaviti tiskalnik. Paket tiskalniškega gonilnika za UNIX morate prenesti s spletnega mesta Samsung ((<http://www.samsung.com> > poiščite svoj izdelek > Support or Downloads).

Nameščanje paketa tiskalniškega gonilnika za UNIX

Postopek namestitve je enak za vse različice operacijskega sistema UNIX.

- 1 Iz spletnega mesta Samsung prenesite in razširite paket UNIX Printer Driver na vaš računalnik.

- 2 Zagotovite si skrbniške pravice.

“su -”

- 3 Paket gonilnikov prekopirajte na ciljni UNIX računalnik.



Za podrobnosti glejte skrbniška navodila vašega OS UNIX.

- 4 Odpakirajte paket tiskalniškega gonilnika za UNIX.

Na primer, na IBM AIX uporabite naslednji ukaz.

“**gzip -d** < vpišite ime paketa | **tar xf -**”

- 5 Pojdite na neodprt direktorij.

- 6 Zaženite namestitveno skripto.

“**./install**”

Datoteka **install** je namestitvena skripto, ki se uporablja za namestitev ali odstranjevanje paketa tiskalniškega gonilnika za UNIX.

Z ukazom »**chmod 755 install**« dovolite namestitveni skripti, da se izvede.

- 7 Izvedite ukaz “**./install -c**”, da preverite rezultate namestitve.

- 8 Iz ukazne vrstice zaženite “**installprinter**”. Prikazalo se bo okno **Add Printer Wizard**. Sledite spodnjim korakom za nastavitve tiskalnika v tem oknu.

Namestitev gonilnika preko mreže



Na nekaterih OS UNIX, na primer na OS Solaris 10, pravkar dodani tiskalniki morda ne bodo omogočeni in/ali ne bodo tiskali opravil. V tem primeru zaženite naslednja dva ukaza preko terminala:

```
“accept <printer_name>”
```

```
“enable <printer_name>”
```

Odstranjevanje tiskalniškega gonilnika



Ta pripomoček je namenjen odstranjevanju tiskalnika, ki je nameščen na sistemu.

- a** Zaženite ukaz »**uninstallprinter**« iz terminala.
Odprl se bo čarovnik **Uninstall Printer Wizard**.
Nameščeni tiskalniki so navedeni na padajočem seznamu.
- b** Izberite tiskalnik, ki ga želite izbrisati.
- c** Kliknite **Delete**, da izbrisate tiskalnik iz sistema.
- d** Izvedite ukaz “**./install -d**”, da odstranite celoten paket.
- e** Če želite preveriti rezultate odstranjevanja, izvedite ukaz “**./install -c**” ukaz.

Za ponovno namestitev paketa uporabite ukaz “**./install**” za ponovno namestitev binarijev.

Nastavitev tiskalnika

Za dodajanje tiskalnika v sistem UNIX, zaženite ukaz ‘installprinter’ iz ukazne vrstice. Prikazal se bo čarovnik Add Printer Wizard. Sledite spodnjim korakom, da nastavite tiskalnik v tem oknu:

- 1** Vpišite ime tiskalnika.
- 2** Iz seznama izberite ustrezen model tiskalnika.
- 3** V polje **Type** vpišite kateri koli opis, ki ustreza vrsti tiskalnika. Ta nastavev je opsijska.
- 4** V polje **Description** vpišite poljuben opis tiskalnika. Ta nastavev je opsijska.
- 5** V polju **Location** določite lokacijo tiskalnika.
- 6** Za mrežne tiskalnike v polje **Device** vpišite IP naslov in ime DNS strežnika tiskalnika. Pri IBM AIX z **jetdirect Queue type** lahko uporabite samo ime DNS - številčni IP naslov ni dovoljen.
- 7** V **Queue type** je v pripadajočem seznamu povezava prikazana kot **lpd** ali **jetdirect**. Dodaten **usb** tip je na voljo pri OS Sun Solaris.
- 8** Izberite **Copies**, da nastavite število kopij.
- 9** Izberite možnost **Collate**, da sortirate kopije.

Namestitev gonilnika preko mreže

- 10 Izberite možnost **Reverse Order** za zlaganje kopij v obratnem vrstnem redu.
- 11 Izberite možnost **Make Default**, da nastavite tiskalnik za privzetega.
- 12 Kliknite **OK**, da dodate tiskalnik.

Konfiguracija IPv6



IPv6 protokol je podprt samo v sistemu Windows Vista ali v novejših sistemih.



- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7 ali »Pregled menija« na strani 35).
- Če omrežje IPv6 ne deluje, nastavite vse omrežne nastavitve na tovarniško privzete nastavitve in poskusite znova s pomočjo **Clear Setting**.

Če želite uporabljati omrežno okolje IPv6, pri uporabi naslova IPv6 upoštevajte naslednji postopek:

Iz nadzorne plošče

- 1 Svojo napravo povežite z omrežjem preko mrežnega kabla.
- 2 Vklopite napravo.
- 3 Natisnite **Network Configuration Report**, ki bo preveril IPv6 naslov (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134).
- 4 Izberite **Start > Nadzorna plošča > Tiskalniki in faksi**.

5 Kliknite **Dodaj tiskalnik** v zgornjem levem kotu okna **Tiskalniki in faksi**.


6 Kliknite **Dodaj lokalni tiskalnik** v oknu **Dodaj tiskalnik**.

7 Prikaže se okno **Čarovnik za dodajanje tiskalnika** (Dodaj čarovnika za tiskalnik). Sledite navodilom v oknu.



Če naprava ne deluje v omrežnem okolju, aktivirajte IPv6. Glejte naslednje poglavje.

Vklop IPv6

- 1 Pritisnite gumb  (**Menu**) na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Activate**.
- 3 Izberite **On** in pritisnite **OK**.
- 4 Izključite napravo in jo znova vključite.
- 5 Znova namestite gonilnik za svoj tiskalnik.

Konfiguracija IPv6


Nastavljanje naslovov IPv6

Naprava podpira naslednje IPv6 naslove za mrežno tiskanje in upravljanje.

- **Link-local Address:** Samodejno nastavljeni krajevni naslov IPv6 (naslov se začne s FE80).
- **Stateless Address:** Samodejno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga je določil omrežni usmerjevalnik.
- **Stateful Address:** IPv6 naslov, ki ga je nastavil strežnik DHCPv6.
- **Manual Address:** Ročno konfiguriran IPv6 naslov, ki ga nastavi uporabnik.

Konfiguriranje naslova DHCPv6 (s stanjem)

Če imate v svojem omrežju strežnik DHCPv6, lahko nastavite eno od naslednjih možnosti za privzeto dinamično konfiguracijo gostitelja:

- 1 Pritisnite gumb  (**Menu**) na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config**.
- 3 Pritisnite **OK** za izbiro zelene vrednosti.
 - **DHCPv6 Addr.:** Vedno uporabite naslov DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
 - **DHCPv6 Off:** Nikoli ne uporabite naslova DHCPv6, ne glede na zahtevo usmerjevalnika.
 - **Router:** DHCPv6 uporabljajte samo na zahtevo usmerjevalnika.

Iz SyncThru™ Web Service.



Pri modelih, ki nimajo zaslona na nadzorni plošči, morate z uporabo naslova IPv4 najprej vstopiti na stran **SyncThru™ Web Service** in slediti spodnjim navodilom za uporabo naslova IPv6.

- 1 V operacijskem sistemu Windows odprite spletni brskalnik, na primer Internet Explorer. V naslovno polje vpišite IP naslov naprave (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.
- 2 Če je to vaša prva prijava v program **SyncThru™ Web Service**, se prijavite kot administrator. Vnesite spodaj privzeti ID in geslo. Predlagamo, da iz varnostnih razlogov spremenite privzeto geslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 3 Ko se odpre okno **SyncThru™ Web Service**, premaknite kurzor miške na **Settings** v zgornji menijski vrstici in nato kliknite **Network Settings**.
- 4 Kliknite **TCP/IPv6** v zgornjem levem delu spletnega mesta.
- 5 Za aktivacijo naslova IPv6 izberite potrditveno polje **IPv6 Protocol**.

Konfiguracija IPv6

- 6 Izberite potrditveno polje **Manual Address**. Nato se besedilno polje **Address/Prefix** aktivira.
- 7 Vnesite preostanek naslova (na primer: 3FFE:10:88:194::**AAAA**). »A« je šestnajstiška vrednost od 0 do 9 in od A do F).
- 8 Izberite konfiguracijo DHCPv6.
- 9 Kliknite gumb **Apply**.

Uporaba sporočila SyncThru™ Web Service

- 1 Zaženite brskalnik, kot je Internet Explorer, ki podpira naslavljanje IPv6 za naslove URL.
- 2 Izberite enega od naslovov IPv6 (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address**, **Manual Address**) v poročilu **Poročilo o konfiguraciji omrežja (Network Configuration Report)** (glejte »Tiskanje poročila o mrežni konfiguraciji« na strani 134).
- 3 Vnesite naslove IPv6 (na primer: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



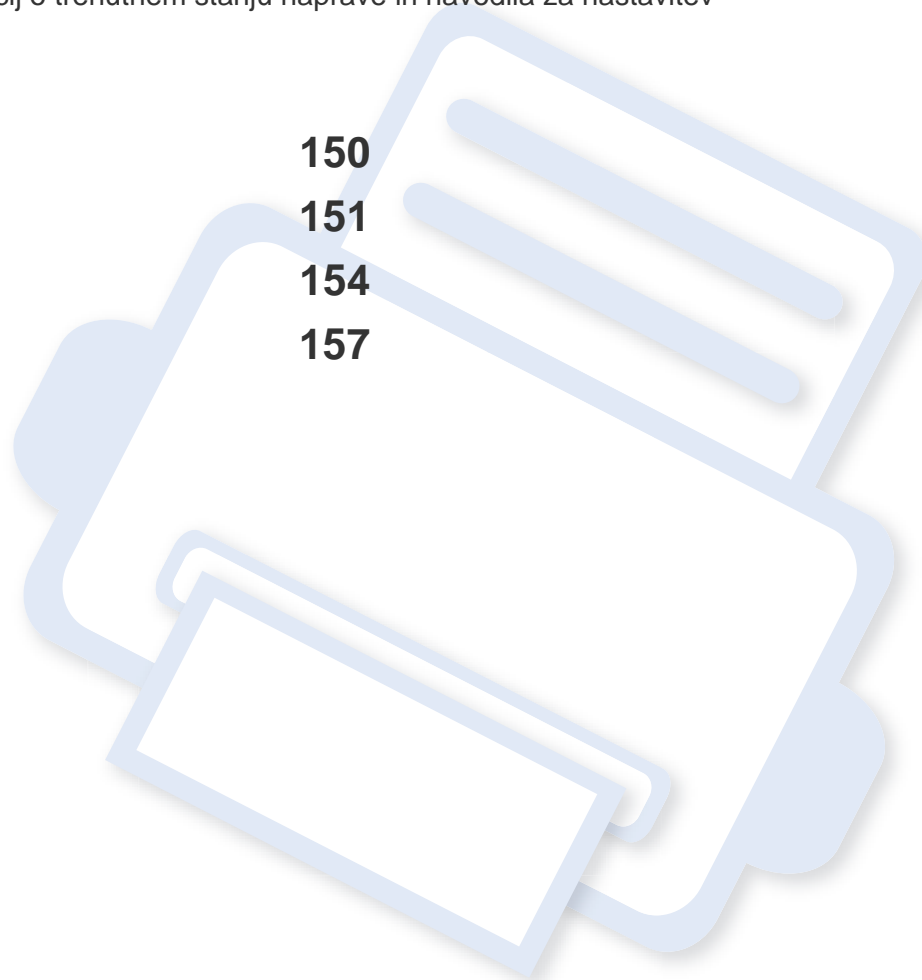
Pozor: Naslov mora biti v oglatih oklepajih »[]«.



3. Uporabni nastavitveni meniji



V tem poglavju so opisana navodila za iskanje informacij o trenutnem stanju naprave in navodila za nastavitvev dodatnih funkcij.

- **Preden začnete brati poglavje** 150
- **Meni za kopiranje** 151
- **Meni za pošiljanje faksov** 154
- **Nastavitev sistema** 157



Praden začnete brati poglavje

V tem poglavju so navedene razlage za vse lastnosti modelov te serije, ki uporabnikom pomagajo, da lažje razumejo lastnosti. Lastnosti, ki so za posamični model na voljo, si lahko ogledate v Osnovna navodila (geljite »Pregled menija« na strani 35). Sledijo nasveti za uporabo tega poglavja

- Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev za nastavitve tiskalnika ali uporabo njegovih funkcij. Do teh menijev dostopate tako, da pritisnete  (**Menu**).
- Nekateri meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.
- Ta funkcija ne velja za modele brez zaslona na nadzorni plošči  (**Menu**) (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 26).
- Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.

Meni za kopiranje

Lastnost Kopiranje




Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).


Spreminjanje možnosti menija:

1 Če ima vaša naprava za  (kopiranje) gumbe na nadzorni plošči, izberite  (kopiranje).

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **Copy Feature**.

Postavka	Opis
Original Size	Nastavi velikost slike.
Reduce/Enlarge	Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 60).  Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.
Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvornik vsebuje nejasno ali temno vsebino (glejte »Potemnitev« na strani 59).
Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja (glejte »Izvornik« na strani 60).

Meni za kopiranje

Postavka	Opis
Layout	<p>Prilagodi nastavitev formata, kot je ID copy, 2/4-up.</p> <p>2-up ali 4-up</p> <p>Naprava pomanjša velikost vsebine izvornika in natisne 2 ali 4 strani na en list.</p>  <p> Ta funkcija kopiranja je na voljo le, če položite izvornike v polnilnik dokumentov.</p>
	<p>ID copy</p> <p>Vaša naprava lahko tiska dvostranski original na en list papirja.</p> <p>Naprava natisne prvo stran izvornika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvornika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.</p> <p> • Ko uporabljate to funkcijo, morate položiti izvornik na stekleno ploščo optičnega čitalnika.</p> <p>• Če je naprava nastavljena na način Eco, potem ta lastnost ni na voljo.</p>

Postavka	Opis
Adjust Bkgd	<p>Natisne vsebino brez ozadja. Ta funkcija kopiranja odstrani barvo v ozadju in je lahko koristna, kadar kopirate izvornik, ki ima v ozadju barvo, npr. časopis ali katalog.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Ne uporabljajte te funkcije.• Auto: Optimizira kakovost ozadja.• Enhance Lev.1~2: Večja kot je številka, bolj živo je ozadje.• Erase Lev.1~4: Večja kot je številka, svetlejšje je ozadje.

Meni za kopiranje

Copy Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

Pritisnite  (kopiranje) >  (**Menu**) > **Copy Setup** na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
Change Default	Možnosti kopiranja lahko nastavite na tiste, ki jih uporabljate najpogosteje.



Meni za pošiljanje faksov

Funkcija Faksa





Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** na nadzorni plošči.

Zadeva	Opis
Darkness	Prilagodi osvetlitev za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina nejasna ali pretemna (glejte »Darkness« na strani 67).
Resolution	Privzete nastavitve dokumenta dajejo dobre rezultate, ko uporabljate izvornike z značilnim besedilom. Če pa pošiljate izvornike slabše kakovosti ali izvornike, ki vsebujejo fotografije, lahko prilagodite ločljivost, da dosežete boljšo kakovost faksa (glejte »Resolution« na strani 67).
Original Size	Nastavi velikost slike.

Zadeva	Opis
Multi Send	Pošiljanje faksa na različne destinacije (glejte »Pošiljanje faksa na različne destinacije« na strani 65).  S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Delay Send	Svojo napravo lahko nastavite tako, da faks pošlje pozneje, ko ne boste več prisotni (glejte »Odlaganje faks prenosa« na strani 192).  S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Priority Send	Izvirnik se optično prebere v pomnilnik in se prenese takoj, ko se zaključi trenutno opravilo. Prednostni prenos bo prekinil pošiljanje različnim prejemnikom (npr. ko se zaključi prenos do prejemnika A, preden se začne prenos do prejemnika B) ali med poskusi ponovnega klicanja (glejte »Pošiljanje prednostnega telefaksa« na strani 193).

Meni za pošiljanje faksov

Zadeva	Opis
Send Forward	Posredovanje prejetega in pošiljanje faksov na druga mesta. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla. <ul style="list-style-type: none">• Glejte »Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku« na strani 194.
Rcv. Forward	Posreduje prejeti faks. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla. <ul style="list-style-type: none">• glejte "Posredovanje prejetega faksa" na strani 193.
Secure Receive	Shrani prejeti faks v pomnilnik, ne da bi ga natisnil. Za tiskanje prejetih dokumentov morate vnesti geslo. Prejete fakse lahko zaščitite pred dostopom nepooblaščenih oseb (glejte »Prejemanje v načinu varnega prejemanja« na strani 198).
Add page	Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje faksov z zamikom (glejte »Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje telefaksov« na strani 192).
Cancel Job	Za preklic rezerviranega faksa, ki je shranjen v pomnilniku (glejte »Preklic rezerviranega telefaksa.« na strani 193).

Nastavitve pošiljanja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending**.

Postavka	Opis
Redial Times	Nastavite lahko število poskusov ponovnega klicanja. Če vpišete 0, naprava ne bo ponovila klica.
Redial Term	Nastavite lahko časovni razmik med poskusi ponovnega klicanja.
Prefix Dial	Nastavite lahko predpono, ki ima do pet cifer. Ta številka se zavrti pred katero koli številko za samodejno klicanje. Uporabno je za dostopanje do izmenjave PABX.
ECM Mode	Za pošiljanje faksov z uporabo načina popravljanja napak (ECM). Poskrbi za to, da so faksi poslani naprej brez napak. Takšno pošiljanje lahko traja dlje.

Meni za pošiljanje faksov


Postavka	Opis
Fax Confirm	Napravo nastavi tako, da natisne poročilo, ko je pošiljanje telefaksa uspešno zaključeno, kot tudi, če pošiljanje ne uspe. Če izberete On-Error , naprava natisne poročilo le v primeru napake pri pošiljanju.
Image TCR	Natisne poročilo o prenosu z zmanjšano sliko prve strani poslanega faksa.
Dial Mode	Nastavi način klicanja na tonsko ali pulzno klicanje. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

Nastavitev prejetanja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving**.

Postavka	Opis
Receive Mode	Izberete lahko privzet način za sprejem faksov.

Postavka	Opis
Ring To Answer	Določite lahko, kolikokrat naj naprava zazvoni, preden sprejme dohodni klic.
Stamp RCV Name	Naprava samodejno natisne številko strani ter datum in uro prejema na dnu vsake strani prejetega faksa.
RCV Start Code	Ta koda omogoča zagon prejema faksa prek dodatnega telefona, ki je vključen v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če se oglasite na dodatni telefon in zaslišite zvočno opozorilo za faks, vnesite kodo. Koda je tovarniško prednastavljena na *9*.
Auto Reduction	Samodejno zmanjša stran dohodnega faksa za prilagoditev velikosti glede na papir, ki je naložen v napravi.
Discard Size	Prezre določeno dolžino na koncu prejetega faksa.
Junk Fax Setup	Blokira vse nezaželene fakse, ki ste jih shranili v pomnilnik med nezaželene številke faksov. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.
DRPD Mode	Uporabnik lahko z eno telefonsko linijo sprejema klice na več različnih telefonskih števil. Napravo lahko nastavite, da prepozna različne vzorce zvonjenja za vsako številko. Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah (glejte »Prejemanje faksov v načinu DRPD« na strani 197).

Nastavitev sistema

Machine Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:


- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Machine Setup**.

Postavka	Opis
Machine ID	Nastavi ID naprave, ki bo izpisan na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Fax Number	Nastavi številko faksa, ki bo izpisana na vrhu vsake strani poslanega faksa.
Date & Time	Za nastavitev datuma in ure.
Clock Mode	Za izbiro formata za prikaz časa med 12 ur in 24 ur.
Language	Za izbiro jezika besedila, ki se izpiše na zaslonu na nadzorni plošči.

Postavka	Opis
Power Save	Nastavite lahko, kako dolgo naj naprava čaka, preden preide v varčni način. Če tiskalnik dlje časa ne prejme podatkov, se poraba električne energije samodejno zniža.
Auto Power Off	Ko naprava nekaj časa ne izvrši nobenega dejanja, se napajanje samodejno izklopi.
System Timeout	Nastavi koliko časa naj si naprava zapomne predhodno uporabljene nastavitve kopiranja. Po časovnem premoru naprava obnovi privzete nastavitve kopiranja.
Wakeup Event	Določite lahko, kdaj naj se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo. Nastavite za tiskanje. <ul style="list-style-type: none">Off: Ob pritisku na gumb Power/Wakeup, se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo.On: Naprava se prebudi z enim od spodaj navedenih dejanj.<ul style="list-style-type: none">S pritiskom na kateri koli gumb, vključno gumb Power/Wakeup.Z vstavitvijo papirja v podajalnik dokumentov.Z odprtjem ali zaprtjem pladnja za papir.

Nastavitev sistema

Postavka	Opis
Auto Continue	<p>Določite lahko, ali naj naprava nadaljuje s tiskanjem, ko zazna, da izbrani papir ne ustreza nastavitvam.</p> <ul style="list-style-type: none">• Off: Ko naprava zazna, da je v pladnju neustrezen papir, počaka, dokler ne vstavite ustreznega papirja.• On: Če papir ni ustrezen, se prikaže sporočilo o napaki. Tiskalnik počaka 30 sekund, nato pa samodejno izbriše sporočilo in nadaljuje s tiskanjem.
Altitude Adj.	<p>Za optimizacijo kakovosti tiskanja glede na nadmorsko višino naprave.</p>
Paper Substit.	<p>Samodejno zamenja velikost papirja gonilnika tiskalnika, da ne pride do neujemanja med formatom Letter in A4. Na primer, če je v pladnju naložen A4 papir, velikost papirja na gonilniku tiskalnika pa nastavite na Letter, bo naprava tiskala na A4 papir in obratno.</p>
Toner Save	<p>Z vklopom tega načina boste podaljšali življenjsko dobo kartuše s tonerjem in znižali stroške tiskanja na stran (v primerjavi z normalnim načinom), obenem pa boste znižali tudi kakovost tiskanja.</p>

Postavka	Opis
Eco Settings	<p>Omogoča varčevanje z viri in omogoča okolju prijazno tiskanje.</p> <ul style="list-style-type: none">• Default Mode: Izberete lahko, ali želite vklopiti (on) ali izklopiti (off) ekološki način. <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin: 5px 0;"> On force (On-Forced): Za vklop ekološkega načina z vnosom gesla. Za vklop (on) ali izklop (off) ekološkega načina morate vnesti geslo.</div> <ul style="list-style-type: none">• Select Template (Select Temp.): Za izbiro predloge za ekološko tiskanje iz SyncThru™ Web Service.


Nastavitev sistema

Paper Setup



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Paper Setup**.


Postavka	Opis
Paper Size	Nastavi velikost papirja na A4, Letter ali na druge velikosti, glede na vaše zahteve.
Paper Type	Izbere tip papirja za vsak pladenj.
Margin	Nastavi robove na dokumentu.

Sound/Volume





Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Sound/Volume**.

Zadeva	Opis
Key sound	Vklopi/izklopi zvok tipk. Če je ta opcija vklopljena, se bo zaslišal zvok vsakič, ko pritisnete na tipko.
Alarm Sound	Vklopi/izklopi zvok alarma. Če je ta opcija vklopljena, se bo oglasil alarm vsakič, ko pride do napake ali ko se zaključi komunikacija faksa.

Nastavitev sistema


Zadeva	Opis
Speaker	<p>Vklopi/izklopi zvoke iz telefonske linije preko zvočnika, kot sta na primer ton klica ali ton faksa. Če je ta opcija nastavljena na Comm., pomeni, da bo zvočnik vključen, dokler se oddaljena naprava ne bo odzvala na klic.</p> <p> Z On Hook Dial lahko nastavite glasnost. Glasnost zvočnika lahko nastavite le, ko je priključena telefonska linija.</p> <ol style="list-style-type: none">Pritisnite  (Faks) na nadzorni plošči.Pritisnite On Hook Dial. Iz zvočnika se zasliši klicni zvok.Pritiskajte puščice, dokler ne zaslišite zelene glasnosti.Pritisnite On Hook Dial, da shranite spremembe in se vrnete v stanje pripravljenosti.
Ringer	<p>Prilagodi glasnost zvonca. Za nivo zvonjenja lahko izberete izklopljeno, tiho, srednje in glasno.</p>

Poročilo



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Report**.

Postavka	Opis
Configuration	Natisnete lahko poročilo o celotni konfiguraciji naprave.
Supplies Info.	Natisne stran s podatki o zalogi.
Address Book	Natisne vse e-poštne naslove, ki so trenutno shranjeni v pomnilniku naprave.
Fax Confirm	Natisne poročilo o prenosu, vključno s številko faksa, številom listov, trajanjem opravlila, z načinom komunikacije in z rezultatom komunikacije za posamezen faks. Napravo lahko nastavite tako, da po vsakem faksu samodejno natisne poročilo potrditve prenosa.
Fax Sent	Natisne informacije o nedavno prejetih faksih.

Nastavitev sistema


Postavka	Opis
Fax Received	Natisne informacije o nedavno poslanih faksih.
Scheduled Jobs	Natisne seznam trenutno shranjenih dokumentov odloženih faksov skupaj s časom začetka in z vrsto vsake operacije.
JunkFax	Natisne številke faksov, ki so označene kot neželene številke.
Network Conf.	Natisne informacije o povezavi naprave v omrežje in o konfiguraciji.
Usage Counter	Izpiše stran porabe. Stran porabe vsebuje skupno število natisnjenih strani.
Fax Options	Natisne informacije o poročilih faksiranj.

Vzdrževanje



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Maintenance**.

Postavka	Opis
CLR Empty Msg.	Ta opcija se pojavi, ko je kartuša s tonerjem prazna. Počistite lahko prazno sporočilo.
Supplies Life	Prikazuje porabo potrošnega materiala (glejte »Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala« na strani 78).
TonerLow Alert	Prilagodi nivo obveščanja o stanju kartuše s tonerjem; ko je skoraj prazna ali ko je popolnoma prazna (glejte »Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)« na strani 79).

Nastavitev sistema


Postavka	Opis
Serial Number	Prikaže serijsko številko naprave. Številko boste prejeli, ko se boste obrnili na servisno službo ali ko se boste kot uporabnik prijavi na Samsungovo spletno stran.

Nastavitev omrežja



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo (glejte »Pregled menija« na strani 35).

- Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **Network**.

Option	Opis
TCP/IP (IPv4)	<p>Za izbiro ustreznega protokola in nastavitev parametrov za uporabo omrežja.</p> <p> Nastavite lahko številne parametre. Če niste prepričani, jih pustite ali pa se obrnite na omrežnega skrbnika.</p>

Option	Opis
TCP/IP (IPv6)	Izberite to možnost, če želite uporabljati omrežje s protokolom IPv6 (glejte »Konfiguracija IPv6« na strani 146).
Ethernet Speed	Za nastavitev omrežne prenosne hitrosti.
Clear Setting	Za vrnitev trenutnih vrednosti na privzete. (Zahtevan ponovni zagon).
Network Conf.	Ta seznam kaže informacije o povezavi naprave v omrežje in konfiguraciji.
Protocol Mgr.	Izberete lahko, ali želite uporabljati Ethernet ali ne. Izberete lahko, ali želite uporabljati SyncThru™ Web Service ali ne.



4. Posebne funkcije

V tem poglavju so obrazložene posebne funkcije kopiranja, optičnega branja, faksiranja in tiskanja.

- **Prilagoditev nadmorski višini** 164
- **Vnašanje različnih znakov** 165
- **Registriranje pooblaščenih uporabnikov** 166
- **Funkcije tiskalnika** 167
- **Funkcija optičnega branja** 182
- **Funkcije faksiranja** 190

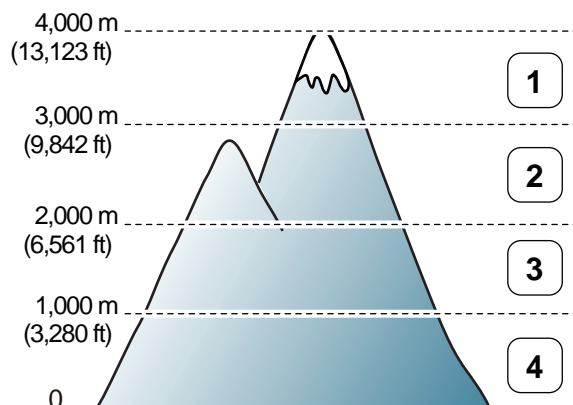


- Postopki, ki so opisani v navodilu, se večinoma nanašajo na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

Prilagoditev nadmorski višini

Na kakovost tiskanja vpliva zračni pritisk, ki je odvisen od nadmorske višine, na kateri naprava deluje. Naslednje informacije vam bodo v pomoč pri nastavitvah, s katerimi boste dosegli najboljšo kakovost tiskanja.

Preden nastavite vrednost nadmorske višine, določite vašo nadmorsko višino.



- 1 High 3
- 2 High 2
- 3 High 1
- 4 Normal

Vrednost višine lahko nastavite v **Device Settings** programa Samsung Easy Printer Manager.

- Uporabniki OS Windows in Macintosh glejte »Device Settings« na strani 215.
- Za uporabnike Linux.



- Če je vaša naprava povezana z omrežjem, lahko nadmorsko višino nastavite preko spletne aplikacije SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 204).
- Nadmorsko višino lahko prav tako nastavite v možnostih **System Setup** na zaslonu naprave (glejte »Osnovne nastavitve naprave« na strani 38).

Vnašanje različnih znakov

Pri izvajanju različnih opravil boste morali morda vnesti imena in številke. Ko na primer nastavljate napravo, boste vnesli svoje ime ali ime podjetja in številko faksa. Ko v pomnilnik shranjujete številke faksa, lahko vnesete tudi ustrezna imena.

Vnos alfanumeričnih znakov

Tipko pritiskajte, dokler se na zaslonu ne prikaže ustrezna črka. Na primer, za vnos črke O pritisnite 6, ki je označena z MNO. Ob vsakem pritisku tipke 6, zaslon prikaže drugo črko M, N, O, m, n, o in na koncu 6. Če želite najti določeno črko, glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 165.



- Presledek vnesite z dvakratnim pritiskom tipke 1.
- Za izbris zadnje številke ali črke, pritisnite pušični gumb desno/levo ali gor/dol.

Črke in številke na tipkovnici



- Nastavitve posebnih znakov se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.
- Nekatere od naslednjih ključnih vrednosti se ne bodo pojavile, odvisno od dela, ki ga opravljate.

Tipka	Določene številke, črke ali znaki
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
*	* % _ ~ ! # \$ () [] (Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)
#	# = ? " : { } < > ; (Ti simboli so na voljo, ko vtipkate mrežno avtentifikacijo)

Registriranje pooblaščenih uporabnikov



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Če ste svojo napravo povezali z omrežjem in pravilno nastavili omrežne parametre, lahko optično berete in pošiljate vsebino preko omrežja. Za varno pošiljanje optično prebrane slike preko elektronskega naslova ali omrežnega strežnika, morate registrirati račune pooblaščenih uporabnikov na lokalno napravo preko SyncThru™ Web Service.

- 1 Dostop do SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 204).
- 2 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.
- 3 Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**
- 4 Kliknite **Security > User Access Control > Authentication**.
- 5 Izberite **Local Authentication** v **Authentication Method** in kliknite na **Apply**.
- 6 Kliknite **OK** v potrditvenem pojavnem oknu.

7 Kliknite **User Profile > Add**.

8 Vnesite **User Name, Login ID, Password, Confirm Password, E-mail Address**, in **Fax Number**.



V posamezne skupine lahko kasneje enostavno dodajate nove naslove, če označite **Yes** za **Add individual(s) after this group is created**.

9 Kliknite **Apply**.

Funkcije tiskalnika



- Za osnovne lastnosti tiskanja pogledajte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno tiskanje« na strani 54).
- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja

- 1 Kliknite meni **Start** v OS Windows.
- 2 Izberite **Nadzorna plošča > Naprave in tiskalniki**.
- 3 Z desno miškino tipko kliknite na svojo napravo.
- 4 Odprite **Nastavitve tiskanja**.



Če ima element **Nastavitve tiskanja** znak ►, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranim tiskalnikom.

- 5 Spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
- 6 Kliknite **V redu**.



Če želite spremeniti nastavitve za vsako tiskalniško opravilo, le-te spremenite v **Nastavitve tiskanja**.

Nastavitev naprave kot privzete

- 1 Kliknite meni **Start** v OS Windows.
- 2 Izberite **Nadzorna plošča > Naprave in tiskalniki**.
- 3 Izberite napravo.
- 4 Z desno tipko kliknite na napravo in izberite **Nastavi kot privzeti tiskalnik**.



Če ima element **Nastavitve tiskanja** znak ►, lahko izberete gonilnike drugih tiskalnikov, ki so povezani z izbranim tiskalnikom.

Funkcije tiskalnika

Uporaba naprednih funkcij tiskanja



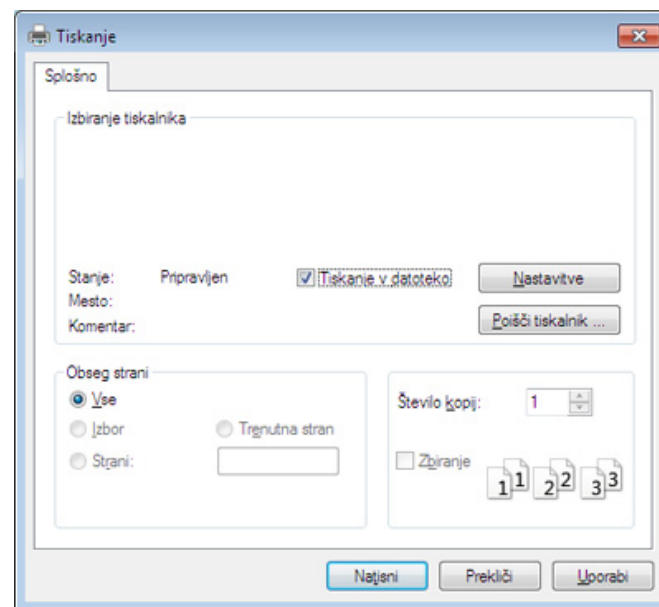
XPS gonilnik tiskalnika: uporabljen za tiskanje XPS formatov.

- Glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7.
- XPS gonilnik tiskalnika lahko namestite samo, če imate OS Windows Vista ali novejši sistem.
- Namestite dodaten spomin, ko se XPS opravilo ne natisne, ker tiskalnik nima dovolj spomina.
- Za modele, ki imajo gonilnik XPS na CD-ju s programsko opremo:
 - XPS gonilnik tiskalnika lahko namestite, ko v CD-ROM vstavite programski CD. Ko se odpre namestitveno okno, izberite **Advanced Installation > Custom Installation**. XPS gonilnik tiskalnika lahko izberete v oknu **Select Software and Utilities to Install**.
- Za modele, ki imajo gonilnik na spletnem mestu www.samsung.com > poiščite svoj izdelek > Podpora ali prenosi).

Tiskanje v datoteko (PRN)

Včasih boste morali podatke o tiskanju shraniti v datoteko.

- 1 Preverite polje **Tiskanje v datoteko** v oknu **Natisni**.



- 2 Kliknite **Natisni**.
- 3 Vpišite namembno pot in ime datoteke ter nato kliknite **V redu**.
Na primer **c:\Temp\ime datoteke**.



Če vpišete samo ime datoteke, se datoteka samodejno shrani v mapo **Moji dokumenti**, **Dokumenti in nastavitve** ali **Uporabniki**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.


Funkcije tiskalnika


Razumevanje posebnih funkcij tiskanja

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

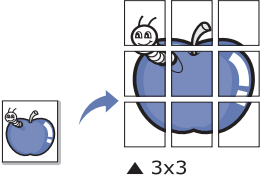
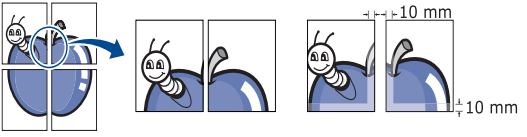
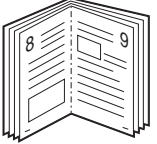
Da izkoristite funkcije, ki vam jih omogoča gonilnik tiskalnika, kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve** v programskem oknu **Tiskanje**, da spremenite nastavitve tiskanja. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate.



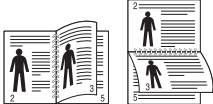

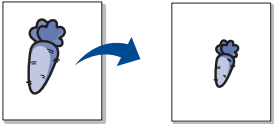

- Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.
- Izberite meni **Help** ali kliknite gumb  v oknu ali pritisnite **F1** na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima (glejte »Uporaba pomoči« na strani 56).

Zadeva	Opis
Multiple Pages per Side 	Izberete lahko število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja. Če želite natisniti več kot eno stran na en list papirja, se bodo strani pomanjšale in uredile v zaporedju, ki ste ga določili. Na en list lahko natisnete do 16 strani.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
<p>Poster Printing</p> 	<p>Izpiše enostranski dokument na 4 (Poster 2x2) ali 9 (Poster 3x3) ali 16 (Poster 4x4) listov papirja, in omogoča združevanje posameznih listov za oblikovanje plakata.</p> <p>Izberite vrednost Poster Overlap. Določite Poster Overlap v milimetrih ali palcih z izbiro radijskega gumba na zgornji desni strani zavihka Basic, da s tem omogočite enostavno lepljenje listov.</p> 
<p>Booklet Printing^a</p> 	<p>Ta funkcija omogoča tiskanje dokumenta na obe strani papirja in poravna strani tako, da lahko po tiskanju papir prepognete čez polovico in s tem ustvarite brošuro.</p> <ul style="list-style-type: none">• Če želite napraviti brošuro morate tiskati na medije velikosti Letter, Legal, A4, US Folio ali Oficio.• Opcija Booklet Printing ni na voljo za vse velikosti papirja. Za izbiro ustrezne velikosti papirja izberite možnost Size v zavihku Paper, da vidite, kateri formati papirja so na voljo.• Če izberete velikost papirja, ki je ni na voljo, bo ta možnost samodejno preklicana. Izberite samo obstoječe velikosti papirja (papir brez oznake ⚠ ali ✖).
<ul style="list-style-type: none">• Double-sided Printing• Double-sided printing (manual)^a	<p>Tiskate lahko na obe strani papirja (obojestransko tiskanje). Pred tiskanjem se odločite, kako naj bo dokument usmerjen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ta funkcija je na voljo samo za formate Letter, Legal, A4, US Folio ali Oficio.• Če vaša naprava nima enote za obojestransko tiskanje, morate tiskalniško opravilo opraviti ročno. Naprava najprej natisne vsako drugo stran dokumenta. Nato se na računalniku pojavi sporočilo.• Funkcija Skip Blank Pages ne deluje, če je izbrano obojestransko tiskanje.

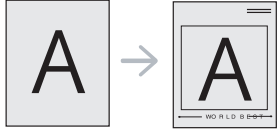

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
<ul style="list-style-type: none">• Double-sided Printing• Double-sided printing (manual)^a	<ul style="list-style-type: none">• Printer Default: Če izberete to možnost, se funkcija določi z nastavitvijo, ki ste jo izbrali na nadzorni plošči naprave. Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/XPS tiskalniški gonilnik.• None: Onemogoči to funkcijo.• Long Edge: Ta možnost se uporablja pri vezavi knjig. • Short Edge: Ta možnost se uporablja pri izdelavi koledarjev. • Reverse Double-Sided Printing: Odključajte to možnost za spremembo vrstnega reda pri obojestranskem tiskanju. Ta možnost ni na voljo, ko uporabljate Double-sided Printing (Manual).
Paper Options 	Omogoča spreminjanje velikosti izpisanega dokumenta z vnosom odstotka povečave ali pomanjšanja izvirnega dokumenta.
Watermark 	Možnost vodnega žiga omogoča tiskanje besedila preko obstoječega dokumenta. To funkcijo lahko na primer uporabite, če želite na prvo stran ali na vse strani dokumenta z velikimi sivimi črkami po diagonali natisniti besedilo DRAFT ali " CONFIDENTIAL ".

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Watermark (Ustvarjanje vodnega žiga)	<p>a Če želite spremeniti nastavitve tiskanja v programski opremi, odprite Nastavitve tiskanja.</p> <p>b Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit iz padajočega seznama Watermark. Odpre se okno Edit Watermarks.</p> <p>c V vnosno polje Watermark Message vpišite besedilo. Vnesete lahko do 256 znakov. Sporočilo se bo prikazalo v oknu predogleda.</p>
Watermark (Urejanje vodnega žiga)	<p>a Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja.</p> <p>b Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit iz padajočega seznama Watermark. Odpre se okno Edit Watermarks.</p> <p>c Na seznamu Current Watermarks izberite vodni žig, ki ga želite urediti, in spremenite besedilo vodnega žiga ter možnosti.</p> <p>d Za shranjevanje sprememb, kliknite Update.</p> <p>e Klikajte OK ali Tiskanje dokler ne izstopite iz okna Print.</p>
Watermark (Brisanje vodnega žiga)	<p>a Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja.</p> <p>b Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit iz padajočega seznama Watermark. Odpre se okno Edit Watermarks.</p> <p>c Na seznamu Current Watermarks izberite vodni žig, ki ga želite izbrisati, in kliknite Delete.</p> <p>d Klikajte OK ali Tiskanje dokler ne izstopite iz okna Print.</p>



Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
<p data-bbox="53 432 181 464">Overlay^a</p> 	<p data-bbox="398 272 2186 523">Možnost uporabe prekrivkov je na voljo samo, ko uporabljate PCL/SPL tiskalniški gonilnik (glejte »Programska oprema« na strani 8). Prekrivek je besedilo in/ali slike, ki so shranjene na trdem disku (HDD) v računalniku, kot posebna oblika datoteke, ki jo lahko natisnete na poljuben dokument. Prekrivki se pogosto uporabljajo za vnaprej natisnjene pisemske glave. Namesto da bi uporabil vnaprej natisnjen papir s pisemsko glavo, lahko ustvarite prekrivek, ki vsebuje enake informacije, kot so na pisemski glavi. Za tiskanje pisma s pisemsko glavo vašega podjetja, vam v napravo ni potrebno naložiti vnaprej natisnjenega papirja s pisemsko glavo: samo natisnite prekrivek s pisemsko glavo na vaš dokument.</p> <p data-bbox="398 544 1787 576">Če želite uporabiti prekrivek strani, morate ustvariti nov prekrivek strani, ki vsebuje vaš logotip ali sliko.</p> <div data-bbox="405 632 2190 831" style="background-color: #f0f0f0; padding: 10px;"><ul data-bbox="495 660 2130 783" style="list-style-type: none">• Velikost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom. Ne ustvarjajte prekrivkov z vodnim žigom.• Ločljivost dokumenta s prekrivkom mora biti enaka dokumentu, ki ga boste natisnili skupaj s prekrivkom.</div>
<p data-bbox="53 970 300 1102">Overlay^a (Izdelava novega prekrivka strani)</p>	<ol data-bbox="398 863 2130 1198" style="list-style-type: none">Če želite shraniti dokument kot prekrivek, odprite Nastavitve tiskanja.Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit s padajočega seznama Text. Odpre se okno Edit Overlay.V oknu Edit Overlay kliknite Create.V oknu Shrani kot pod File name vpišite ime, ki je lahko dolgo največ osem znakov. Po potrebi izberite ciljno pot (privzeta je C:\Formover).Kliknite Save. Ime se prikaže na seznamu Overlay List.Klikajte OK ali Tiskanje dokler ne izstopite iz okna Print. Datoteka se ne natisne. Namesto tega se shrani na trdi disk v vašem računalniku.

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Overlay^a (Uporaba prekrivka strani)	<p>a Kliknite zavihek Advanced.</p> <p>b Iz padajočega seznama Text izberite želen prekrivek.</p> <p>c Če zelene datoteke s prekrivkom ni na padajočem seznamu Text, kliknite Edit... in nato Load. Izberite datoteko s prekrivkom, ki jo želite uporabljati. Če ste datoteko s prekrivkom, ki ga želite uporabiti, shranili na zunanjem viru, jo lahko naložite iz okna Odpri. Ko izberete datoteko, kliknite Odpri. Datoteka se pojavi v polju Overlay List in je na voljo za tiskanje. Izberite prekrivek v polju Overlay List.</p> <p>d Po potrebi kliknite Confirm Page Overlay When Printing. Če je to polje označeno, se bo sporočilo pojavilo vsakič, ko boste oddali dokument za tiskanje, in bo čakalo, da potrdite, ali želite natisniti prekrivek na dokument. Če ste izbrali prekrivek in to polje ni odključano, se bo prekrivek samodejno natisnil z vašim dokumentom.</p> <p>e Klikajte V redu ali Tiskanje dokler ne izstopite iz okna Tiskanje.</p>
Overlay^a (Brisanje prekrivka strani)	<p>a V oknu Printing Preferences kliknite zavihek Advanced.</p> <p>b Izberite Edit na padajočem seznamu Text.</p> <p>c V polju Overlay List izberite prekrivek, ki ga želite izbrisati.</p> <p>d Kliknite Delete.</p> <p>e Ko se odpre potrditveno okno s sporočilom, kliknite Yes.</p> <p>f Klikajte OK ali Tiskanje dokler ne izstopite iz okna Print. Strani s prekrivki, ki jih ne uporabljate več, lahko izbrišete.</p>

Funkcije tiskalnika

Zadeva	Opis
Print Mode	 <ul style="list-style-type: none">• Ta funkcija je na voljo, samo če imate na računalniku nameščen dodaten pomnilnik ali napravo za množično shranjevanje (disk) (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).• Določeni meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo. <ul style="list-style-type: none">• Print Mode: Privzeta vrednost za Print Mode je Normal, kar pomeni tiskanje brez shranjevanja datoteke v pomnilnik.<ul style="list-style-type: none">- Normal: Opcija tiska brez shranjevanja dokumenta v dodatni pomnilnik.- Proof: Ta opcija je uporabna pri tiskanju več kot ene kopije. Najprej lahko natisnete eno testno kopijo, kasneje pa natisnete še ostale.- Confidential: Ta opcija se uporablja za tiskanje zaupnih dokumentov. Za tiskanje morate vpisati geslo.- Store: To nastavitev uporabite, če želite shraniti dokument na napravo za masovno shranjevanje (disk) brez tiskanja.- Store and Print: Ta način uporabite, ko želite istočasno natisniti in shraniti dokument.- Spool: Ta funkcija je uporabna pri veliki količini podatkov. Če uporabite to nastavitev, bo tiskalnik dokument prepisal na napravo za masovno shranjevanje (disk) in ga nato natisnil iz čakalne vrste na napravi za masovno shranjevanje (disk) ter na ta način razbremenil računalnik.- Print Schedule: To funkcijo uporabite za tiskanje dokumentov ob točno določenem času.• User ID: Ta funkcija je uporabna, ko želite poiskati shranjeno datoteko preko nadzorne plošče.• Job Name: Ta funkcija je uporabna, ko želite poiskati shranjeno datoteko preko nadzorne plošče.
Job Encryption	<p>Najprej šifrira podatke tiskanja in jih posreduje napravi. Ta funkcija ščiti informacije, ki jih tiskate, čeprav so podatki shranjeni na omrežju.</p>  <p>Funkcija Job Encryption je omogočena samo, ko je nameščena naprava za množično shranjevanje (disk). Naprava za množično shranjevanje (disk) se uporablja za dekodiranje podatkov za tiskanje (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).</p>

a. Ta možnost ni voljo, ko uporabljate gonilnik XPS.

Funkcije tiskalnika

Macintosh tiskanje



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte.

Tiskanje dokumenta

Ko tiskate z operacijskim sistemom Macintosh, morate preveriti nastavitve gonilnika tiskalnika v vsakem programu, ki ga uporabljate. Za tiskanje z operacijskim sistemom Macintosh sledite naslednjim korakom:

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Odprite meni **File** in kliknite **Page Setup** (v nekaterih uporabniških programih **Document Setup**).
- 3 Izberite velikost papirja, usmeritev, razmerje, druge možnosti in preverite, da ste izbrali vašo napravo. Kliknite **OK**.
- 4 Odprite meni **File** in pritisnite **Print**.
- 5 Izberite število kopij in določite, katere strani želite natisniti.
- 6 Kliknite **Print**.

Spreminjanje nastavitev tiskalnika

Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.

Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**. Ime tiskalnika, ki se prikaže v oknu lastnosti tiskalnika, se lahko razlikuje glede na napravo, ki jo uporabljate. Razen imena je vsebina okna z lastnostmi tiskalnika podobna naslednjemu.

Tiskanje več strani na en list

Na en list papirja lahko natisnete več strani. Ta funkcija omogoča cenovno ugodno tiskanje osnutkov.

- 1 Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.
- 2 S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**. S padajočega seznama **Pages per Sheet** izberite število strani, ki jih želite natisniti na en list papirja.
- 3 Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.
- 4 Kliknite **Print**.
Naprava natisne izbrano število strani na en list papirja.

Funkcije tiskalnika

Tiskanje na obe strani papirja



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Pred tiskanjem v obojestranskem načinu nastavite rob, ki bo služil za vezavo končanega dokumenta. Opcije vezave so:

- **Long-Edge Binding:** To je običajna postavitev, ki se uporablja pri vezavi knjig.
- **Short-Edge Binding:** Ta funkcija vezave se uporablja pri koledarjih.

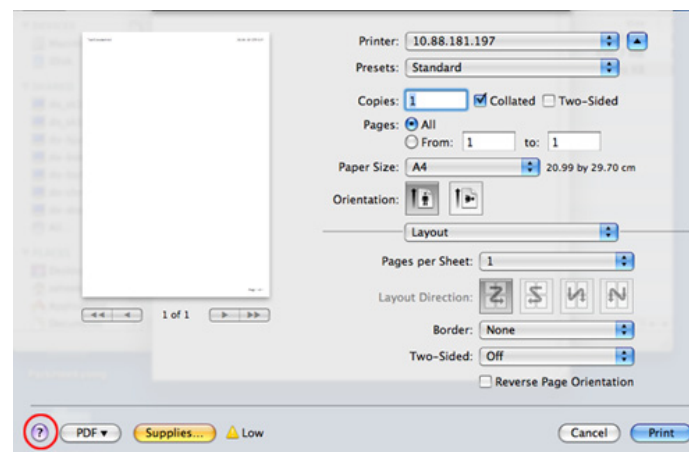
- 1 V uporabniškem programu sistema Macintosh, izberite **Print** v meniju **File**.
- 2 S padajočega seznama izberite **Layout** pod **Orientation**.
- 3 Izberite smer vezave v možnosti **Two-Sided**.
- 4 Izberite druge funkcije, ki jih želite uporabiti.
- 5 Kliknite **Print** in naprava bo tiskala na obe strani papirja.



Če natisnete več kot 2 kopiji, se lahko prva in druga kopija natisneta na isti list papirja. Pri tiskanju več kot 1 kopije raje ne tiskajte obojestransko.

Uporaba pomoči

Kliknite vprašaj v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na temo, o kateri želite izvedeti več. Odpre se pojavno okno z informacijami o funkcijah izbrane možnosti, ki jih omogoča gonilnik.



Funkcije tiskalnika

Linux tiskanje



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte.

Tiskanje iz aplikacij

Na voljo so številne aplikacije Linux, ki omogočajo tiskanje z uporabo UNIX Printing System (CUPS). Iz vsake takšne aplikacije lahko tiskate na vaši napravi.

- 1 Odprite aplikacijo in izberite **Print** iz menija **File**.
- 2 Izberite **Print** z neposredno uporabo lpr.
- 3 V oknu LPR GUI izberite ime modela vaše naprave s seznama tiskalnikov in kliknite **Properties**.
- 4 Lastnosti tiskalniškega opravila spremenite z uporabo naslednjih štirih zavihkov, ki se nahajajo na vrhu okna.
 - **General:** Za spreminjanje velikost papirja, tipa papirja in smeri dokumenta. Omogoča funkcijo za obojestransko tiskanje, doda začetne in končne oglasne pasice ter spremeni število strani na list.



Samodejno/ročno obojestransko tiskanje morda ni na voljo, odvisno od modela. Kot alternativo lahko uporabite lpr tiskanje ali druge aplikacije za tiskanje sodih in lihih strani.

- **Text:** Omogoča določanje robov strani in možnosti besedila, kot so razmaki ali stolpci.
- **Graphics:** Omogoča nastavitve možnosti slike, ki se uporabljajo pri tiskanju datotek s sliko, kot na primer barvne možnosti, velikost slike ali položaj slike.
- **Advanced:** omogoča nastavljanje ločljivosti tiskanja, vira papirja in cilja.

5 Kliknite **Apply**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Properties**.

6 Kliknite **OK** v oknu **LPR GUI** za začetek tiskanja.

7 Pojavi se okno Printing, ki omogoča nadzor stanja tiskalniškega opravila.

Za preklic trenutnega opravila kliknite **Cancel**.

Funkcije tiskalnika

Tiskanje datotek

Z napravo lahko natisnete različne tipe datotek na standarden CUPS način neposredno preko ukaznega vmesnika. CUPS lpr sistem vam to omogoča, vendar pa paket gonilnika zamenja standardno lpr orodje z veliko bolj uporabniško prijaznim programom LPR GUI.

Za tiskanje katerega koli dokumenta:

- 1 Vpišite »lpr <ime_datoteke>« v Linux ukazni lupini in pritisnite Enter. Odpre se okno **LPR GUI**.
Če vpišete samo lpr in pritisnite **Enter**, se najprej odpre okno **Select file(s) to print**. Izberite datoteke, ki jih želite natisniti in kliknite **Open**.
- 2 Iz seznama v oknu **LPR GUI** izberite napravo in spremenite lastnosti tiskalniškega opravila.
- 3 Kliknite **OK**, da začnete tiskati.

Konfiguracija lastnosti tiskalnika

Z uporabo okna **Printer Properties**, ki se nahaja pod **Printers configuration**, lahko spremenite različne lastnosti vašega tiskalnika.

- 1 Odprite **Unified Driver Configurator**.
Če je treba, preklopite na **Printers configuration**.

- 2 Na seznamu obstoječih tiskalnikov izberite svojo napravo in kliknite **Properties**.

- 3 Odpre se okno **Printer Properties**.

Na vrhu okna se prikaže naslednjih pet zavihkov:

- **General:** Omogoča spreminjanje lokacije in imena tiskalnika. Ime, ki ga vpišete v ta zavihek, se prikaže na seznamu tiskalnikov v **Printers configuration**.
- **Connection:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugih vrat. Če vrata tiskalnika spremenite iz USB na vzporedna ali obratno, morate ponovno nastaviti vrata tiskalnika v tem zavihku.
- **Driver:** Omogoča pregledovanje ali izbiranje drugega tiskalniškega gonilnika. S klikom **Options** lahko nastavite privzete možnosti naprave.
- **Jobs:** Prikaže seznam tiskalniških opravil. Kliknite **Cancel job**, da prekličete izbrano opravilo, in označite **Show completed jobs**, da pogledate prejšnja opravila na seznamu opravil.
- **Classes:** Prikaže razred, v katerem je vaša naprava. Kliknite **Add to Class**, da jo dodate v izbrani razred, ali kliknite **Remove from Class**, da napravo odstranite iz izbranega razreda.

- 4 Kliknite **OK**, da potrdite spremembe in zaprite okno **Printer Properties**.

Funkcije tiskalnika

Tiskanje v OS UNIX



Nekatere funkcije morda niso na voljo, odvisno od modelov ali opcij. To pomeni, da funkcije niso podprte (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Postopek tiskalniškega opravlila

Po namestitvi tiskalnika izberite sliko, besedilo, PS ali HPGL datoteke za tiskanje.

1 Izvršite ukaz "**printui <file_name_to_print>**".

Na primer, če tiskate »**document1**«

printui document1

Odpre se UNIX tiskalniški gonilnik **Print Job Manager**, v katerem lahko izberete različne možnosti.

2 Izberite tiskalnik, ki ste ga že dodali.

3 Izberite možnosti tiskanja iz okna, kot je **Page Selection**.

4 Izberite zeleno število kopij v **Number of Copies**.



Da izkoristite funkcije tiskalnika, ki jih nudi vaš gonilnik, pritisnite **Properties**.

5 Pritisnite **OK** za začetek tiskanja.

Spreminjanje nastavitev tiskalnika

Tiskalniški gonilnik OS UNIX **Print Job Manager**, kjer lahko uporabniki izberejo različne možnosti za tiskanje v tiskalniških **Properties**.

Lahko uporabite tudi naslednje bližnjice: "H" za **Help**, "O" za **OK**, "A" za **Apply** in "C" za **Cancel**.

Zavihek General

- **Paper Size:** Za nastavitve velikosti papirja na A4, Letter ali na druge velikosti, glede na vaše zahteve.
- **Paper Type:** Za izbiranje tipa papirja. Možnosti, ki so na voljo v seznamu, so **Printer Default**, **Plain** in **Thick**.
- **Paper Source:** Izberite pladenj, iz katerega želite tiskati. Privzeta nastavev je **Auto Selection**.
- **Orientation:** Izberite smer v kateri se besedilo natisne na papir.
- **Duplex:** Tiskanje na obe strani papirja zaradi manjše porabe papirja.

Funkcije tiskalnika



Samodejno/ročno obojestransko tiskanje morda ni na voljo, odvisno od modela. Kot alternativo lahko uporabite lpr tiskanje ali druge aplikacije za tiskanje sodih in lihih strani.

- **Multiple pages:** Tiskanje več strani na eno stran lista.
- **Page Border:** Izberite kateri koli stil roba (npr. **Single-line hairline**, **Double-line hairline**).

Zavihek Image

V tem zavihku lahko spremenite osvetlitev, ločljivost ali položaj slike vašega dokumenta.

Zavihek Text

V tem zavihku lahko nastavite rob in razmik med vrsticami ali stolpci na natisnjem dokumentu.

Zavihek HPGL/2

- **Use only black pen:** Tiskanje v črni barvi.
- **Fit plot to page:** Prilagoditev celotne slike na eno stran.

Zavihek Margins

- **Use Margins:** Nastavitev robov na dokumentu. Po privzetih nastavitvah robovi niso omogočeni. Robove lahko spremenite s spreminjanjem vrednosti v poljih. Po privzetih nastavitvah so te vrednosti odvisne od izbrane velikosti papirja.
- **Unit:** Za spreminjanje enot v točke, inče ali centimetre.

Zavihek Printer-Specific Settings

Izberite možnosti v **JCL** in **General** za prilagajanje različnih nastavitvev. Te možnosti so specifične za tiskalnik in so odvisne od datoteke PPD.

Funkcija optičnega branja



- Za osnovne lastnosti optičnega branja pogledajte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno optično branje« na strani 63).
- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Največja ločljivost, ki jo je mogoče doseči, je odvisna od številnih faktorjev, vključno s hitrostjo računalnika, razpoložljivim prostorom v disku, pomnilnikom, z velikostjo podobe, ki jo želite optično prebrati, in nastavitve bitne globine. Zato morda odvisno od svojega sistema ali stvari, ki jo želite optično prebrati, pri določeni ločljivosti tega ne boste mogli storiti, še posebej pri uporabi izboljšane dpija.

Osnovna metoda za optično branje



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

Izvirnike lahko s svojo napravo optično berete preko kabla USB ali omrežja. Za optično branje svojih dokumentov lahko uporabljate naslednje metodologije:

- **Scan to PC:** Optično preberite izvirnike z nadzorno ploščo. Optično prebrani podatki se shranijo v mapo **Moji dokumenti** priključenega računalnika (glejte »Osnovno optično branje« na strani 63).
- **TWAIN:** Program TWAIN je eden izmed prednastavljenih programov za obdelavo slik. Optično branje slike zažene izbrani program, kar vam omogoča nadzor nad postopkom optičnega branja. To funkcijo lahko uporabljate preko lokalne ali omrežne povezave (glejte »Optično branje iz programa za urejanje slik« na strani 184).
- **Samsung Scan Assistant/Samsung Easy Document Creator:** To programsko opremo lahko uporabite za optično branje slik ali dokumentov.
 - Glejte »Optično branje s programom Samsung Scan Assistant« na strani 185.
 - Glejte »Uporaba programa Samsung Easy Document Creator« na strani 207.
- **WIA:** WIA je kratica za Windows Images Acquisition. Za uporabo te funkcije mora biti vaš računalnik neposredno povezan z napravo s kablom USB (glejte »Optično branje z uporabo WIA gonilnika« na strani 185).

Funkcija optičnega branja

Nastavljanje nastavitev tiskanja na računalniku



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

- 1 Odprite **Samsung Easy Printer Manager** (glejte »Uporaba Samsung Easy Printer Manager« na strani 213).
- 2 S seznama **Printer List** izberite ustrezno napravo.
- 3 Izberite meni **Scan to PC Settings**.
- 4 Izberite zeleno opcijo.
 - **Scan Activation:** Določa, ali je optično branje na napravi omogočeno ali ne.
 - Zavihek **Basic:** Vsebuje nastavitve, povezane z optičnim branjem in nastavitvami naprave.
 - Zavihek **Image:** Vsebuje nastavitve za spreminjanje slike.
- 5 Pritisnite **Save > OK**.

Optično branje z omrežne naprave



Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).

Prepričajte se, da je na vašem računalniku tiskalniški gonilnik s pomočjo CD-ja, saj le-ta vsebuje tudi program za optično branje (glejte »Lokalna namestitve gonilnika« na strani 32).

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).





Če se prikaže sporočilo **Not Available**, preverite povezavo z vrati.

- 2 Izberite **ID** registriranega računalnika in po potrebi vpišite **Password**.

Funkcija optičnega branja



- **ID** je enak tistemu, ki je registriran za **Samsung Easy Printer Manager** >  Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.
- **Password** je 4-cifrna številka prijavljenega gesla za **Samsung Easy Printer Manager** >  Preklop v napredni način > **Scan to PC Settings**.

3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.

4 Optično branje se začne.



Optično prebrana podoba se shrani v računalnikovo mapo **C:\Uporabniki\users name\Moji dokumenti**. Shranjena mapa se lahko razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema ali programa, ki ga uporabljate.

Optično branje iz programa za urejanje slik

Če je program združljiv s tehnologijo TWAIN, lahko dokumente tudi optično prebirate in uvažate v program za urejanje slik, kakršen je na primer Adobe Photoshop. Za optično branje s programsko opremo združljivo s TWAIN naredite naslednje:

- 1** Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2** Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 3** Odprite aplikacijo, kot na primer Adobe Photoshop.
- 4** Kliknite **Datoteka** > **Uvozi** in izberite optični bralnik.
- 5** Nastavite možnosti optičnega branja.
- 6** Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Funkcija optičnega branja

Optično branje z uporabo WIA gonilnika

Vaša naprava podpira gonilnik Windows Image Acquisition (WIA) za optično branje slik. WIA je ena od standardnih komponent, ki jih ponuja sistem Microsoft Windows 7 in je združljiva z digitalnimi fotoaparati in optičnimi čitalniki. V nasprotju z gonilnikom TWAIN gonilnik WIA omogoča optično branje in enostavno obdelavo slik brez potrebe po dodatni programski opremi:



Gonilnik WIA deluje le v OS Windows (ki ga ne podpira Windows 2000) z vrati USB.

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 3 Kliknite **Start > Nadzorna plošča > Strojna oprema in zvok > Naprave in tiskalniki**.
- 4 Z desno miškino tipko kliknite na ikono gonilnika v meniju **Tiskalniki in faksi > Začni optično branje**.
- 5 Odpre se okno **Novo optično branje**.

- 6 Izberite nastavitve optičnega branja in kliknite **Predogled**, da pogledate, kako nastavitve vplivajo na sliko.
- 7 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Optično branje s programom Samsung Scan Assistant

Programsko opremo Samsung Scan Assistant software morate prenesti iz spletnega mesta Samsung, da boste lahko namestili programsko opremo za tiskalnik (<http://www.samsung.com> > find your product > Support or Downloads).





- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Uporabite lahko funkcijo OCR (Optical Character Reader) v programu Samsung Scan Assistant.

- 1 Preverite, ali je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).

Funkcija optičnega branja

- 3 Pritisnite **Start > Vsi programi > Tiskalniki Samsung** in zaženite **Samsung Scan Assistant**. Za mapo **Macintoshevem, Programi > mapa Samsung > Scan Assistant**.

 Izberite meni **Help** ali kliknite gumb  na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

- 4 Nastavite možnosti optičnega branja.

- 5 Kliknite **Scan**.

Optično branje v okolju Macintosh

Optično branje iz naprav, ki so priključene preko USB-ja

- 1 Preverite, da je naprava vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.



Če se pojavi sporočilo **No Image Capture device connected**, iztaknite kabel USB in ga ponovno vstavite. Če se težava ponovi, glejte **Image Capture** pomoč.

- 4 Izberite želeno opcijo.

- 5 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



Če optično branje ne deluje v programu **Image Capture**, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. **Image Capture** deluje pravilno v Mac OS X 10.4.7 ali višjih.

Optično branje z omrežne naprave



Samo mrežni model (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

- 1 Prepričajte se, da je naprava priključena v omrežje.
- 2 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 3 Zaženite **Applications** in kliknite **Image Capture**.

Funkcija optičnega branja

4 Glede na vaš OS, sledite naslednjim korakom.

- Za 10.4
 - Kliknite na **Devices > Browse Devices** na menijski vrstici.
 - Izberite vašo napravo v opciji TWAIN naprave. Prepričajte se, da je okence **Use TWAIN software** obkljukano.
 - Kliknite **Connect**.
Če se pojavi opozorilno sporočilo, kliknite na **Change Port..**, da izberete vrata. Če se pojavi TWAIN, kliknite **Change Port..** v zavihku **Preference** in izberite nova vrata.
- Za 10.5
 - Kliknite na **Devices > Browse Devices** na menijski vrstici.
 - Zagotovite, da bo **Connected** obkljukan, poleg vaše naprave, v **Bonjour Devices**.
 - Če želite optično brati s pomočjo standarda TWAIN, glejte zgornji postopek za Mac OS X 10.4.
- Za 10.6 -10.7, izberite vašo napravo pod **SHARED**.

5 S tem programom nastavite možnosti za optično branje.


6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.



- Če optično branje ne deluje v programu Image Capture, posodobite Mac OS na najnovejšo različico. Image Capture deluje pravilno v verziji Mac OS X 10.4.7 ali višjih.
- Za dodatne informacije glejte **Image Capture** pomoč.
- Za optično branje lahko uporabite programsko opremo, združljivo s TWAIN, kot je Adobe Photoshop.

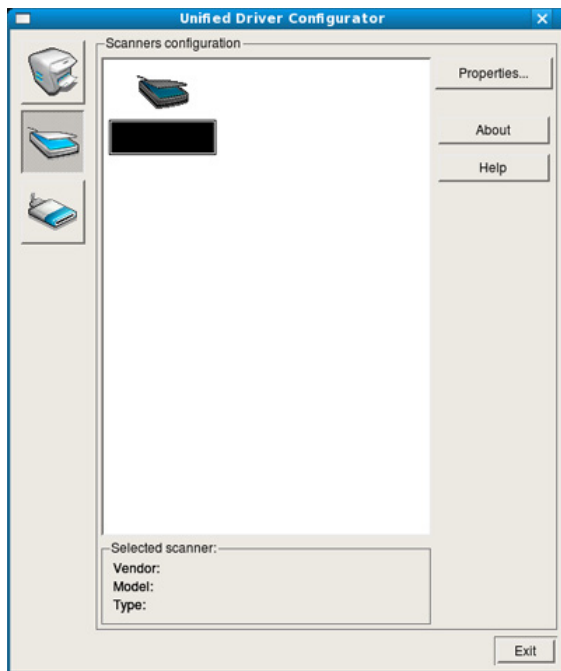
Linux optično branje

Optično branje

- 1 Naprava mora biti vklopljena in povezana z računalnikom.
- 2 Dvokliknite **Unified Driver Configurator** na namizju.
- 3 Za preklop v okno Scanners Configuration, kliknite gumb .

Funkcija optičnega branja

- 4 Na seznamu izberite optični čitalnik.

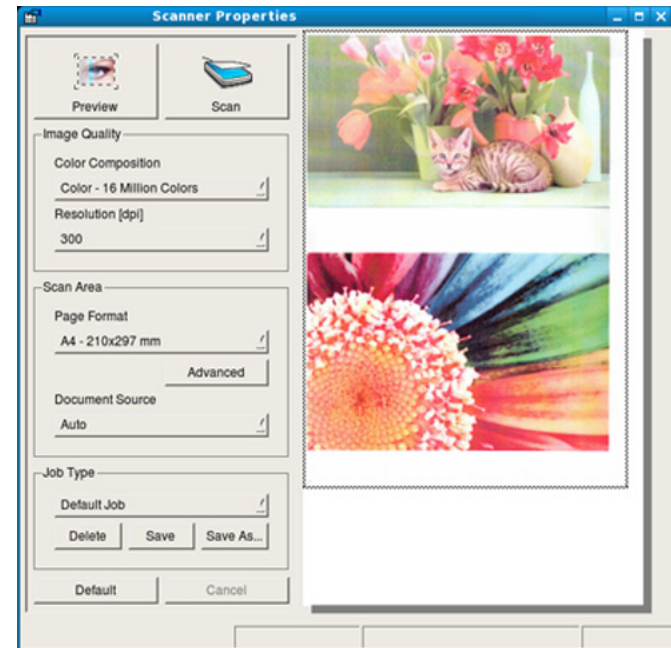


- 5 Kliknite **Properties**.

- 6 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).

- 7 V oknu **Scanner Properties** kliknite **Preview**.

- 8 Dokument se optično prebere in predogled slike se prikaže v podoknu **Preview Pane**.



- 9 V podoknu **Preview Pane** povlecite kazalec, da nastavite območje slike, ki jo boste optično prebrali.

- 10 Izberite želeno opcijo.

- 11 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

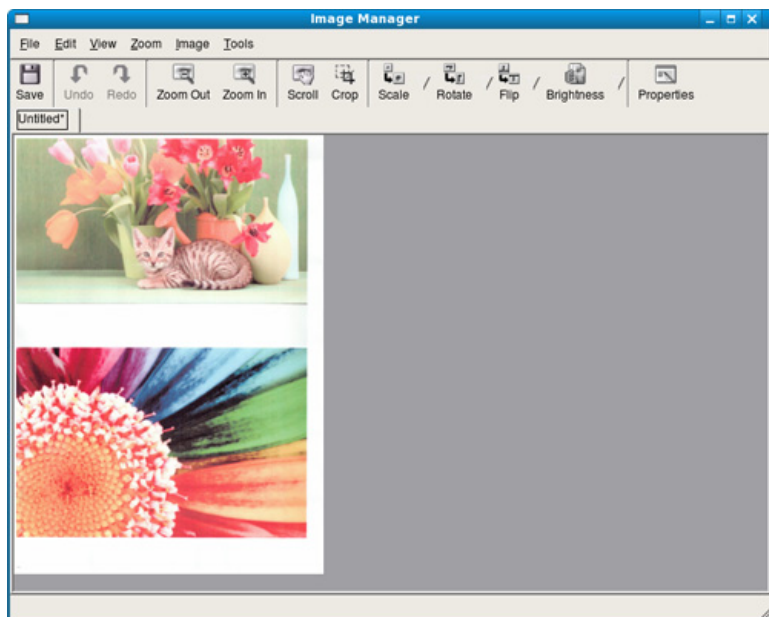


Za kasnejšo uporabo lahko shranite nastavitve optičnega branja in jih dodate na spustni meni **Job Type**.

Funkcija optičnega branja

Urejanje slike s pomočjo programa Image Maker

Aplikacija Image Manager nudi menijske ukaze in orodja za urejanje vaših skeniranih slik.





Funkcije faksiranja





- Za osnovne lastnosti faksiranja pogledajte v Osnovna navodila (glejte »Osnovno pošiljanje faksov« na strani 64).
- SCX-465x/465xN/4021S/4321NS te funkcije ne podpira (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 26).

Samodejno ponovno klicanje


Ko je pri faksiranju številka prejemnika zasedena ali se ne odzove, naprava samodejno ponovi klic. Časovni interval med ponovnim klicem je odvisen od privzetih nastavitvev posameznih držav.

Ko se na zaslonu prikaže **Retry Redial?**, pritisnite  (**Start**), da takoj ponovno pokličete številko. Za preklic ponovnega klicanja, pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**).

Za spreminjanje časovnega intervala med ponovnimi klici in števila poskusov klicanja.


- 1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Sending**.
- 2 Izberite zelen **Redial Times** ali **Redial Term**.
- 3 Izberite zeleno opcijo.

Ponovno izberite številko faksa

- 1 Pritisnite  (**Redial/Pause** (Ponovni klic/Pavza)) na nadzorni plošči.
- 2 Izberite zeleno številko faksa.
Prikaže se deset nazadnje poslanih številke faksa s temi prejetimi identitetami kličočega.
- 3 Ko je izvornik naložen na samodejni podajalnik dokumentov, bo naprava samodejno začela pošiljanje.
Če je izvornik na stekleni plošči optičnega bralnika, izberite **Yes**, da dodate druge strani. Namestite dodaten izvornik in pritisnite **OK**. Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**.

Potrjevanje prenosa

Ko se zadnja stran izvornika uspešno pošlje, naprava zapiska in se vrne v način pripravljenosti.

Če se med pošiljanjem faksa pojavi napaka, se na zaslonu prikaže sporočilo o napaki. Če se prikaže sporočilo o napaki, pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) da ga izbrišete, in poskusite ponovno poslati faks.

Funkcije faksiranja



Napravo lahko nastavite tako, da po vsakem zaključenem pošiljanju faksa natisne poročilo o potrditvi. Na nadzorni plošči pritisnite (faks) > (Menu) > **Fax Setup** > **Sending** > **Send Report**.

Pošiljanje faksa na računalnik.



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

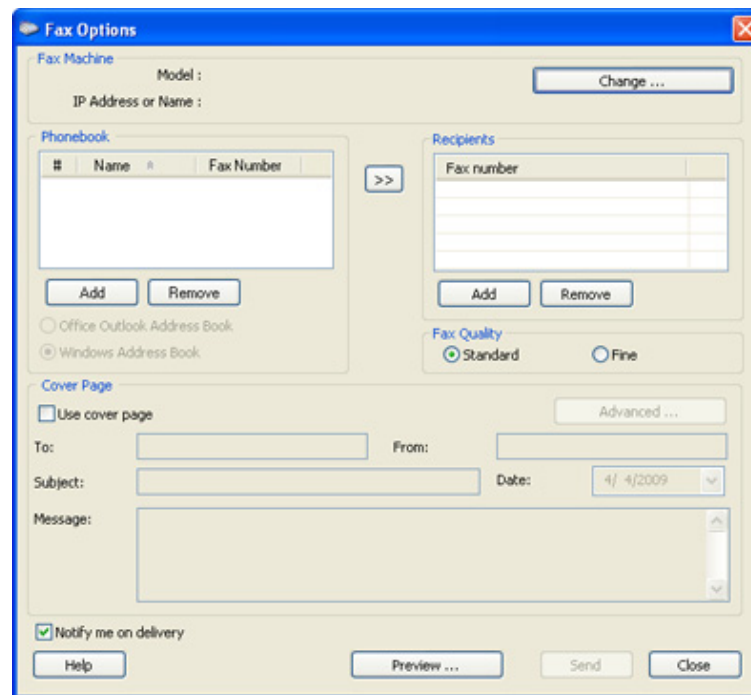
Fakse lahko pošiljate z vašega računalnika in ni potrebno stopati do naprave.

Da bi želeli pošiljati fakse iz vašega računalnika, morate namestiti program **Samsung Network PC Fax**. Program se bo namestil, ko boste nameščali gonilnike printerja.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite odposlati.
- 2 Izberite **Tiskanje** iz menija **Datoteka**.
Prikazalo se bo okno **Tiskanje**. Glede na program, ki ga uporabljate, je lahko okno videti nekoliko drugače.
- 3 Izberite **Samsung Network PC Fax** v oknu **Tiskanje**

4 Pritisnite **Tiskanje** ali **V redu**.

5 Vnesite številko prejemnika in izberite možnost.





Izberite meni **Help** ali kliknite gumb na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

6 Izberite možnost **Send**.

Funkcije faksiranja

Odlaganje faks prenosa

Svojo napravo lahko nastavite tako, da telefaks pošlje kasneje, ko ne boste več prisotni. S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
- 2 Pritisnite  (Faks) na nadzorni plošči.
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na zahteve faksa.
- 4 Izberite  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Delay Send** na nadzorni plošči.
- 5 Vpišite številko prejemnega faksa in pritisnite **OK**.
- 6 Zaslona vas pozove, da vnesete naslednjo številko faksa za pošiljanje dokumenta.
- 7 Če želite vnesti več telefaks števil, pritisnite **OK**, ko se prikaže **Yes**, ter ponovite 5. korak.



- Vpišete lahko do 10 destinacij.
- Ko vnesete klicno številko skupine, ne morete več vnesti druge klicne številke skupine.

- 8 Vpišite ime in čas opravlila.




Če nastavite čas, ki je pred trenutnim časom, se faks pošlje naslednji dan ob tem času.



- 9 Pred prenosom se izvirnik optično prebere v pomnilnik. Naprava se vrne v način pripravljenosti. Zaslona vas opomni, da ste v načinu pripravljenosti in da je nastavljen odložen faks.




Preverite lahko seznam odloženih opravil faksiranja.

Na nadzorni plošči pritisnite  (**Menu**) > **System Setup** > **Report** > **Schedule Jobs**.




Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje telefaksom

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
- 2 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Add Page**.

Funkcije faksiranja



- Izberite opravilo in pritisnite **OK**.
Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**. Naprava optično prebere izvornik v pomnilnik.
- Pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Preklic rezerviranega telefaksa.

- Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Cancel Job**.
- Izberite zeleno opravilo faksa in pritisnite **OK**.
- Pritisnite **OK**, ko poudarite **Yes**.
Izbrani faks se izbriše iz pomnilnika.
- Pritisnite  (**Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Pošiljanje prednostnega telefaksa

Ta funkcija se uporablja, ko je treba nujno poslati prednostni telefaks, pred vsemi drugimi opravili. Izvornik se optično prebere v pomnilnik in se prenese takoj, ko se zaključi trenutno opravilo.

- Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.
- Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Priority Send**.
- Vnesite ciljno številko faksa in pritisnite **OK**.
- Vnesite ime opravila in pritisnite **OK**.
- Če je izvornik na stekleni plošči optičnega bralnika, izberite **Yes**, da dodate druge strani. Namestite dodaten izvornik in pritisnite **OK**.
Ko zaključite, izberite **No** na vprašanje **Another Page?**.
Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.

Funkcije faksiranja

Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku

Napravo lahko nastavite tako, da posreduje prejete ali poslane telefakse na drug kraj po telefaksu, elektronski pošti ali strežniku. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla.



- Ko posredujete telefaks prek e-pošte, morate najprej nastaviti poštni strežnik in IP naslov v SyncThru™ Web Service (glejte »Uporaba SyncThru™ Web Service« na strani 204).
- Čeprav ste poslali ali prejeli barven faks, so podatki posredovani v črno-beli barvi.

1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov.

2 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **Fax** > **Send Forward** > **On**.



Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).

3 Vnesite ciljno številko faksa, elektronski naslov ali naslov strežnika in pritisnite **OK**.

4 Pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Naslednji faksi se bodo posredovali na določen faks.

Posredovanje prejetega faksa

Napravo lahko nastavite tako, da posreduje prejete ali poslane telefakse na drug kraj po telefaksu, elektronski pošti ali strežniku. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla.



Čeprav ste poslali ali prejeli barven faks, so podatki posredovani v črno-beli barvi.

Funkcije faksiranja

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **Fax, E-mail, ali Server** > **Receive Forward** ali **RCV Forward** > **Forward**.



- Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 10).
- Če želite nastaviti napravo, da po zaključenem posredovanju faksa natisne faks, izberite **Forward&Print**.

- 2 Vnesite ciljno številko faksa, elektronski naslov ali naslov strežnika in pritisnite **OK**.



- 3 Vpišite čas začetka in konca, nato pritisnite **OK**.

- 4 Pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Naslednji faksi se bodo posredovali na določen faks.

Prejemanje faksa na računalnik.



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).
- Da bi uporabili to funkcijo, nastavite možnost na nadzorni plošči:
Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Forward** > **PC** > **On**.





- 1 Uporaba Samsung Easy Printer Manager.
- 2 S **Printer List** (Seznam tiskalnikov) izberite ustrezno napravo.
- 3 Izberite meni **Fax to PC Settings**.
- 4 Za spreminjanje nastavitev faksa uporabite **Enable Fax Receiving from Device**.
 - **Image Type:** Prejete fakse lahko konvertirate v PDF ali TIFF obliko.
 - **Save Location:** Izberite lokacijo, kamor želite shraniti prejete fakse.
 - **Prefix:** Izberite predpono.
 - **Print received fax:** Po prejetju faksa nastavite informacije o tiskanju za prejete fakse.

Funkcije faksiranja

- **Notify me when complete:** Prikaže se popup okno za obvestilo o prejemu faksu.
- **Open with default application:** Po prejemu faksa odpre s privzeto aplikacijo.
- **None:** Ko prejme faks, naprava uporabnika ne opozori ali odpre programa.

5 Pritisnite **Save > OK**.

Spreminjanje načinov prejemanja

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup > Receiving > Receive Mode**.
- 2 Izberite zeleno opcijo.
 - **Fax:** Odzove se na prihajajoči klic in nemudoma preide v način Prejemanje telefaksa.
 - **Tel:** Prejemanje telefaksov z izbiro  (**On Hook Dial**) in potem gumba  (**Start**).
 - **Ans/Fax:** Velja v primeru, ko je odzivnik nameščen zraven vaše naprave. Naprava prevzame dohodni klic in klicatelj lahko pusti sporočilo na telefonski tajnici. Če naprava zazna signal za telefaks na liniji, samodejno preklopi v način Fax za prejemanje telefaksa.



Za uporabo načina **Ans/Fax** vključite telefonsko tajnico v priključek EXT na zadnji strani naprave.



- **DRPD:** V načinu lahko sprejmete klic s pomočjo funkcije zaznavanja različnih vzorcev zvonjenja (DRPD). Različno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje različnih telefonskih števil. Za več podrobnosti glejte »Prejemanje faksov v načinu DRPD« na strani 197.



Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

- 3 Pritisnite **OK**.
- 4 Pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Ročno prejemanje v načinu Tel

Faks klic lahko prevzamete z izbiro ukaza  (**On Hook Dial**) in nato pritisnete  (**Start**), ko slišite signal za faks. Če ima vaša naprava slušalko, se lahko oglašate na klice (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Funkcije faksiranja

Samodejno prejetanje v načinu Odzivnik/Faks

Za uporabo tega načina vključite telefonsko tajnico v priključek EXT na zadnji strani naprave. Če klicatelj pusti sporočilo, ga telefonska tajnica shrani. Če naprava na liniji zazna signal za telefaks, samodejno začne prejemati telefaks.



- Če ste na vaši napravi nastavili ta način in je vaša telefonska tajnica izključena ali ni povezana s priključkom EXT, vaša naprava samodejno vključi način Fax po določenem številu zvonjenj.
- Če ima telefonska tajnica nastavljen števec zvonjenj, ga nastavite tako, da klic prevzame po prvem zvonjenju.
- Če je naprava v telefonskem načinu, izklopite odzivnik s faksom. Drugače bodo odhodna sporočila na odzivni napravi motila vaš telefonski pogovor.

Prejetanje faksov z dodatnim telefonom

Ko uporabljate dodatni telefon, ki je priključen v zunanjo vtičnico, lahko prejmete fakse od osebe, s katero se pogovarjate, na dodatni telefon, ne da bi morali po faks do naprave.

Ko sprejmete klic na dodatnem telefonu in zaslišite tone faksa, pritisnite tipke ***9*** na dodatnem telefonu. Naprava prejme telefaks.

9 je tovarniško nastavljena oddaljena prejemna koda. Prve in zadnje zvezdice ne smete spremeniti, lahko pa to storite s številko na sredini.





Med pogovorom preko telefona, ki je priključen v priključek EXT, funkcije kopiranja in optičnega branja, niso na voljo.

Prejetanje faksov v načinu DRPD

Ta nastavev ni na voljo v vseh državah. Različno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejetanje različnih telefonskih števil. To funkcijo pogosto uporabljajo storitve telefonskega odzivanja, ki se oglašajo na telefone za različne stranke in morajo vedeti, kdo kliče katero številko, da se primerno oglasijo na telefon.



Ta nastavev ni na voljo v vseh državah.

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Receiving** > **DRPD Mode** > **Waiting Ring** .
- 2 Pokličite številko svojega faksa z drugega telefona.

Funkcije faksiranja

- 3** Ko začne naprava zvoniti, se ne oglasite na klic. Naprava prepozna vzorec po nekaj zvonjenjih.

Ko si naprava zapomni zvonjenje, se na zaslonu izpiše **Completed DRPD Setup**. Če namestitev DRPD ni uspešna, se izpiše sporočilo **Error DRPD Ring**.

- 4** Pritisnite **OK**, ko se pojavi DRPD in začnite ponovno pri koraku 2.



- Če spremenite številko faksa ali napravo priključite na drugo telefonsko linijo, morate DRPD ponovno nastaviti.
- Ko je DRPD nastavljen, ponovno pokličite številko faksa, da se prepričate, ali se naprava oglasi s tonom faksa. Nato pokličite na drugo številko, ki je določena na tej liniji, da se prepričate, ali se klic posreduje na dodaten telefon ali telefonsko tajnico, ki je priključena v priključek EXT.

Prejemanje v načinu varnega prejemanja



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije različnih modelov« na strani 7).

Mogoče boste želeli nepooblaščenim osebam preprečiti dostop do vaših prejetih telefaksov. V načinu varnega prejemanja se vsi dohodni faksi shranijo v pomnilnik. Prejete fakse lahko natisnete z vnosom gesla.



Za uporabo načina varnega prejemanja, aktivirajte meni v  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** na nadzorni plošči.

Tiskanje prejetih faksov

- 1** Izberite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Feature** > **Secure Receive** > **Print** na nadzorni plošči.
- 2** Vpišite štirimestno geslo in pritisnite **OK**.
- 3** Naprava natisne vse fakse, ki so shranjeni v pomnilniku.

Prejemanje telefaksov v pomnilnik

Ker je naprava večnamenska, lahko prejema telefakse medtem, ko vi kopirate ali tiskate. Če med kopiranjem ali tiskanjem prejmete telefaks, bo naprava shranila telefakse v pomnilnik. Takoj ko prenehate kopirati ali tiskati, naprava samodejno natisne telefaks.





Če je bil faks prejet in se tiska, hkrati ni mogoče opravljati drugega kopiranja ali tiskanja.

Funkcije faksiranja

Samodejno tiskanje poročila poslanega telefaksa

Napravo lahko nastavite tako, da natisne poročilo s podrobnimi informacijami o prejšnjih 50 komunikacijskih operacijah, skupaj z uro in datumi.

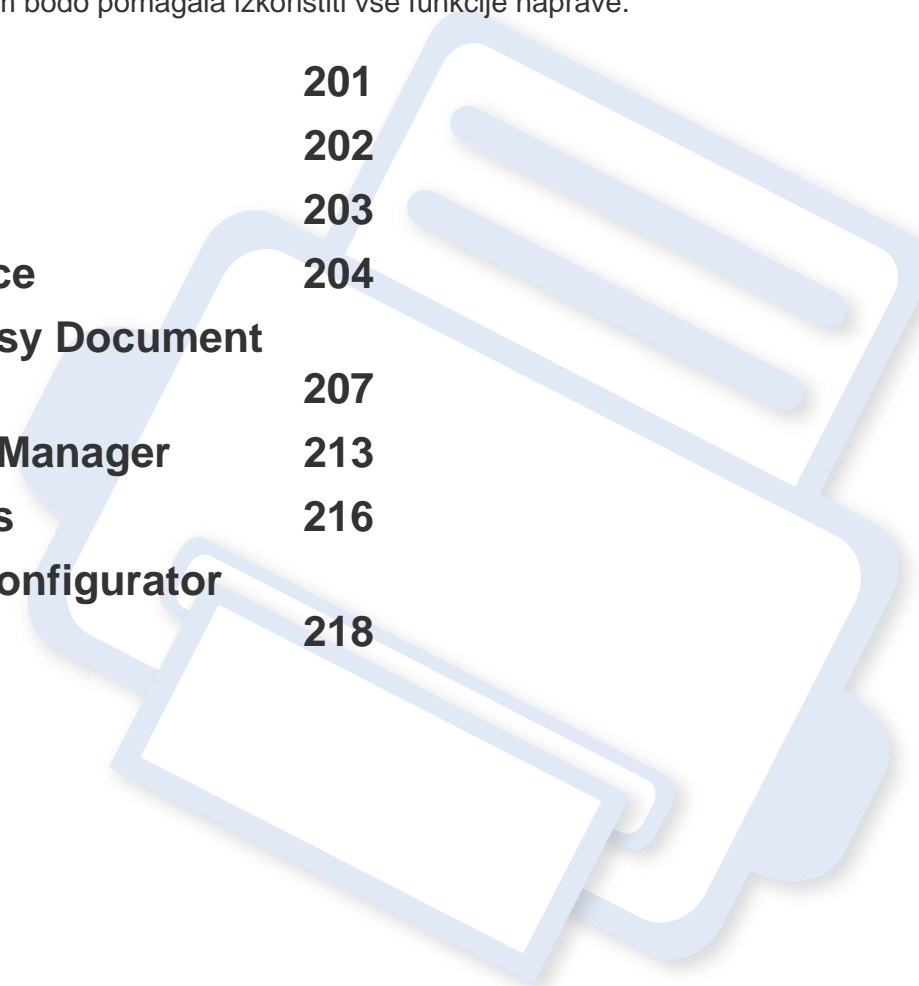
- 1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (**Menu**) > **Fax Setup** > **Auto Report** > **On**.
- 2 Pritisnite  (**Cancel** ali **Stop/Clear**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



5. Uporabna orodja za upravljanje

V tem poglavju so opisana orodja za upravljanje, ki vam bodo pomagala izkoristiti vse funkcije naprave.

- **Easy Capture Manager** 201
- **Samsung AnyWeb Print** 202
- **Easy Eco Driver** 203
- **Uporaba SyncThru™ Web Service** 204
- **Uporaba programa Samsung Easy Document Creator** 207
- **Uporaba Samsung Easy Printer Manager** 213
- **Uporaba Samsung Printer Status** 216
- **Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux** 218



Easy Capture Manager



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

Zajamite ekran in zaženite program Easy Capture Manager, tako da pritisnete tipko Print Screen. Zdaj lahko enostavno natisnete posnetek ekrana, tako kot ste ga zajeli ali uredili.

Samsung AnyWeb Print



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows in Macintosh (glejte »Programska oprema« na strani 8).

S tem orodjem lahko zajamete zaslonsko sliko, pregledate, shranite in natisnete sliko brskalnika Windows Internet Explorer lažje kot pa z navadnim programom. Kliknite **Start > Vsi programi > Samsung Printers > Samsung AnyWeb Print > Download the latest version** za dostop do spletnega mesta, kjer je orodje na voljo za prenos.

Easy Eco Driver



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

S pomočjo Easy Eco Driver lahko uporabite Eko nastavitve, da privarčujete na papirju in tonerju pred tiskanjem. Če želite uporabiti to aplikacijo, izberite potrditveno okno **Start Easy Eco Driver before printing job** v lastnostih tiskalnika.

Easy Eco Driver vam obenem omogoča enostavo urejanje; npr. odstranjevanje slik ali besedila, zamenjavo pisave in drugo. Pogosto uporabljene nastavitve lahko shranite kot prednastavitve.

Način uporabe:

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
- 2 Natisnite dokument.
Odpre se okno za predogled.
- 3 Izberite možnosti, ki jih želite dodeliti dokumentu.
Vidite lahko sliko predogleda izbranih lastnosti.
- 4 Kliknite **Tiskanje**.

Uporaba SyncThru™ Web Service



- Za uporabo programa SyncThru™ Web Service potrebujete Internet Explorer 6.0 ali novejšo različico.
- SyncThru™ Web Service razlage v teh uporabniških navodilih se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela.
- Samo mrežni model (glejte »Programska oprema« na strani 8).

Dostop do SyncThru™ Web Service

- 1 V operacijskem sistemu Windows odprite spletni brskalnik, na primer Internet Explorer.
v naslovno polje vpišite IP naslov naprave (http://xxx.xxx.xxx.xxx) in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.
- 2 Odpre se spletno mesto vdelanega spletnega strežnika naprave.

Prijava v SyncThru™ Web Service

Preden konfigurirate možnosti v programu SyncThru™ Web Service, se morate prijaviti kot skrbnik. SyncThru™ Web Service lahko uporabljate brez prijave, vendar ne boste imeli dostopa do zavihkov **Settings** in **Security**.

- 1 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta SyncThru™ Web Service.
- 2 Izpolnite polji **ID** in **Password** in nato kliknite **Login**. Priporočamo, da zaradi varnosti spremenite privzeto geslo.
 - **ID: admin**
 - **Password: sec00000**

SyncThru™ Web Service pregled



Information

Settings

Security

Maintenance



Nekateri zavihki se morda ne prikažejo, odvisno od modela.

Uporaba SyncThru™ Web Service

Zavihek Information

Na tem zavihku so splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko različne stvari, na primer stanje tonerja. Natisnete lahko tudi poročila, na primer poročilo o napaki.

- **Active Alerts:** Prikazuje opozorila, ki se tičejo vaše naprave, in resnost aktivnih opozoril.
- **Supplies:** Prikazuje število natisnjenih strani in preostalo količino tonerja v kartuši.
- **Usage Counters:** Prikazuje število posameznih načinov tiskanja: enostransko in obojestransko.
- **Current Settings:** Prikazuje informacije o napravi in mreži.
- **Print information:** Natisne različna poročila: sistemska poročila, elektronski naslovi in poročila o pisavah.

Zavihek Settings

Ta zavihek omogoča nastavitve konfiguracij naprave in omrežja. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- Zavihek **Machine Settings:** Omogoča nastavitve možnosti, ki jih nudi vaša naprava.
- Zavihek **Network Settings:** Omogoča prikaz možnosti za mrežna okolja. Omogoča nastavitve možnosti, kot na primer TCP/IP in mrežni protokoli.

Zavihek Security

Zavihek omogoča nastavitve varnostnih informacij za sistem in omrežje. Če si želite ogledati ta zavihek, se morate prijaviti kot skrbnik.

- **System Security:** Omogoča nastavitve podatkov sistema skrbnika in omogoči ali onemogoči funkcije naprave.
- **Network Security:** Nastavi nastavitve za filtriranje IPv4/IPv6 filtering in strežnikov za avtentikacijo.

Zavihek Maintenance

Ta zavihek omogoča redno vzdrževanje naprave s posodabljanjem strojne programske opreme in nastavljanjem kontaktnih informacij za pošiljanje e-pošte. Povežete se lahko tudi s spletnim mestom Samsung ali pa prenesete gonilnike z izbiro menija **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Posodobite svojo strojno-programsko opremo.
- **Contact Information:** Prikaže kontaktne informacije.
- **Link:** prikaže povezave na uporabne strani, iz katerih lahko prenesete ali preverjate informacije.

Uporaba SyncThru™ Web Service

Nastavitev podatkov sistemskega skrbnika

Ta nastavitev je nujna za uporabo možnosti e-poštnega obveščanja.



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.

- 1** V operacijskem sistemu Windows zaženite spletni brskalnik, npr. Internet Explorer.
Vpišite IP naslov naprave (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) v naslovno polje in pritisnite tipko Enter ali kliknite **Pojdi**.
- 2** Odpre se spletno mesto vdelanega spletnega strežnika naprave.
- 3** Na zavihku **Security** izberite **System Security > System Administrator**.
- 4** Vpišite ime skrbnika, telefonsko številko, kraj in e-poštni naslov.
- 5** Kliknite **Apply**.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator je program, ki uporabnikom pomaga optično brati, zbirati in shranjevati dokumente v več vrst oblik, med drugim obliko .epub. Te dokumente lahko date v skupno rabo prek družabnih omrežij ali faksa. Če ste študent, ki mora organizirati raziskavo v knjižnici ali mama, ki bi dala v skupno rabo fotografije iz lanskoletne zabave za rojstni dan, Easy Document Creator vam bo ponudil vsa potrebna orodja.



- Na voljo samo za uporabnike OS Windows.
- Samsung Easy Document Creator deluje samo v Windows XP ali več in Internet Explorer 6.0 ali več.
- Samsung Easy Document Creator se bo samodejno namestil, ko boste namestili programsko opremo naprave.

Pregled programa Samsung Easy Document Creator

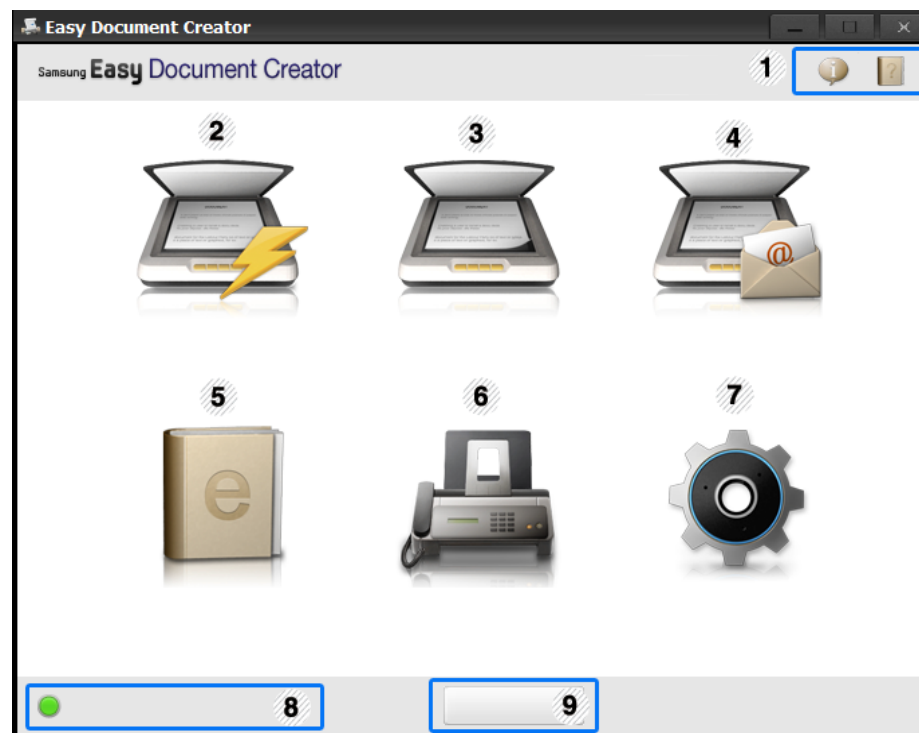
Da odprete okno:



Izberite **Start > Programi** ali **Vsi programi > Samsung Printers > Samsung Easy Document Creator > Samsung Easy Document Creator**.

Vmesnik Samsung Easy Document Creator je sestavljen iz več osnovnih delov, kot je prikazano v naslednji preglednici:




Posnetki ekrana se lahko razlikujejo odvisno od operacijskega sistema, ki ga uporabljate.



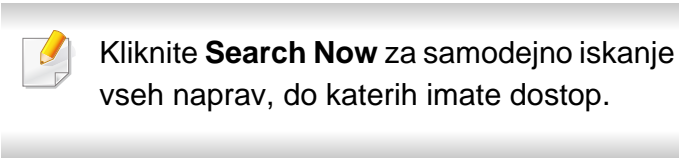
1	 (Information)	Za podatke o informaciji različice programa kliknite gumb za informacije.
	 (Help)	Kliknite gumb za pomoč, če želite informacije o želeni izbiri.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

2	Quick Scan	Samodejno optično prebere z nastavitvami, ki se nahajajo v Konfiguraciji. Predhodno lahko nastavite možnosti, kot so vrsta podobe, velikost dokumenta, ločljivost ali vrsta datoteke (glejte »Hitro optično branje« na strani 210).
3	Optično branje	<p>Zagotovi zahtevnejše možnosti za optično branje dokumentov na osnovi posamičnega branja (glejte »Optično branje« na strani 209).</p> <div data-bbox="398 603 1077 842"><p>Konverzija besedila bo na voljo šele po namestitvi programske opreme za optično prepoznavanje znakov (OCR), ki je v ločeni namestitveni datoteki.</p></div> <ul style="list-style-type: none">• Optično branje podob: Za optično branje ene ali več podob.• Optično branje dokumentov: Uporabite za optično branje z besedilom ali besedilom in podobami.• Konverzija besedila: Uporabno pri optičnem branju dokumentov, ki jih morate shraniti v besedilni obliki za urejanje.• Optično branje knjig: Uporabite za optično branje knjig z tiskalnikom z ravno ploskvijo.• Priljubljene: Priljubljene nastavitve uporabnika za pogosto uporabljene nastavitve optičnega branja.

4	Nalaganje SNS	<p>Poskrbi za hitro in preprosto nalaganje datotek v različna spletna mesta družabnih omrežij (SNS). Podobo optično preberite neposredno ali izberite obstoječo podobo za nalaganje v Facebook, Flickr, Picasa, Google Docs ali Twitter (glejte »Optično branje v družabno omrežje« na strani 210).</p> <div data-bbox="1509 497 2190 826"><p>Nalaganje SNS bo na voljo šele po namestitvi Microsoft®.NET Framework 3.5 Service Pack 1 (http://www.microsoft.com/download/en/details.aspx?id=22), obvezen je Windows XP ali več in Internet Explorer 7.0 ali več</p></div>
5	Konverzija e-knjige	Omogoča optično branje več dokumentov v e-knjigo ali konverzijo obstoječih dokumentov v obliko e-knjige (oblika .epub) (glejte »Pretvarjanje v e-knjigo« na strani 211).
6	Pošiljanje faksa	<p>Omogoči neposredno faksiranje dokumenta iz programa Easy Document Creator, če je nameščen gonilnik Samsung Network PC Fax (glejte »Pošiljanje faksa na računalnik.« na strani 191).</p> <div data-bbox="1509 1299 2190 1458"><p>Če gonilnik Samsung Network PC Fax ni nameščen, bo ta del siv.</p></div>

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

7	Konfiguracija	Ponudi na izbiro možnosti Common in Quick Scan .
8	Ime naprave	Prikaže ime naprave za optično branje/faksiranje, ki je pripravljena za uporabo.
9	Iskanje	Če ne vidite naprave, ki je pripravljena za uporabo, kliknite na ta gumb, da bi napravo našli.  Kliknite Search Now za samodejno iskanje vseh naprav, do katerih imate dostop.



Kliknite gumb **Help** (?) v zgornjem desnem kotu okna in kliknite na katero koli možnost, o kateri bi radi izvedeli več.


Uporaba funkcij

Optično branje

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Kliknite **Scan** za domači zaslon.
- 3 Izberite vrsto optičnega branja ali priljubljene in nato kliknite **Start**.
- 4 Prilagodite podobo (**Scan Settings** in **More Options**).
- 5 Kliknite **Scan** za optično branje končne podobe ali **Prescan** za ponoven predogled podobe.
- 6 Izberite **Save to Location**, **Send to E-mail** ali **Send to SNS**.
- 7 Kliknite na **Save** (shranjevanje optično prebrane podobe), **Send** (e-pošiljanje optično prebrane podobe) ali **Share** (nalaganje).

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator



Če je na steklu ob dokumentu dovolj prostora, lahko optično preberete več kot en dokument hkrati. Z orodjem  naredite več območij za izbiro

4 Kliknite **Save**, da shranite optično prebrano podobo.



Kliknite **Scan More**, da optično preberete novo podobo z enakimi nastavitvami.

Hitro optično branje

Konfiguracija hitrega optičnega branja

Za nastavitve možnosti hitrega optičnega branja:

- 1 Kliknite **Configuration** na domačem zaslonu.
- 2 Kliknite na **Default** za uporabo privzetih nastavitvev ali izberite svoje.
- 3 Kliknite **Apply**, da shranite spremembe.

Uporaba hitrega optičnega branja

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Kliknite **Quick Scan** na domačem zaslonu.
- 3 Izberite mesto, kamor boste shranili optično prebrane podobe.

Optično branje v družabno omrežje

Neposredno optično branje

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Kliknite **SNS Upload** na domačem zaslonu.
- 3 Kliknite **Scan to SNS > Start**.
- 4 Kliknite **Scan**.

Nalaganje obstoječe datoteke

- 1 Kliknite **SNS Upload** na domačem zaslonu.
- 2 Kliknite **Existing File to SNS > Start**.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

- 3 Izberite spletno mesto in kliknite **Add Image**, da poiščete datoteko za nalaganje.
- 4 Izberite spletno mesto družabnega omrežja, kamor boste poslali podobo in kliknite **Next**.
- 5 Sledite navodilom izbranega spletnega mesta.



Če imate pri dostopu ali nalaganju datoteke v izbran SNS težave zaradi omrežja, morate s skrbnikom omrežja preveriti varnostne omejitve svojega omrežja. Da bi zagotovili pravilno delovanje nalaganja SNS v programu Samsung Easy Document Creator, mora komunikacija HTTPS potekati v neomejenem omrežju.

Pretvarjanje v e-knjigo

Neposredno optično branje

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Kliknite **E-Book Conversion** na domačem zaslonu.
- 3 Kliknite **Scan to E-Book > Start**.

- 4 Vpišite ime in avtorja, ki ga želite uporabiti za metatag informacije za datoteko **.epub**, ime datoteke in izberite mesto, kamor boste shranili datoteko.
- 5 Kliknite **Save**.

Pretvarjanje obstoječih datotek

- 1 Kliknite **E-Book Conversion** na domačem zaslonu.
- 2 Kliknite **Existing File to E-Book > Start**.
- 3 Kliknite **Add Image**, da poiščete datoteko za pretvarjanje.
- 4 Vpišite ime in avtorja, ki ga želite uporabiti za metatag informacije za datoteko **.epub**, ime datoteke in izberite mesto, kamor boste shranili datoteko.
- 5 Kliknite **Save**.

Pošiljanje faksa

- 1 Posamezen dokument z vsebino obrnjeno navzdol položite na steklo optičnega čitalnika ali pa namestite dokument z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glejte »Nalaganje izvirkov« na strani 50).
- 2 Kliknite **Send Fax** na domačem zaslonu.

Uporaba programa Samsung Easy Document Creator

- 3 Kliknite ukaz za dodajanje datoteke in poščite datoteko, ki jo želite faksirati.
- 4 Kliknite **Send Fax**.
- 5 Vpišite informacije o faksu (številka prejemnika, informacije krovne strani itd.).
- 6 Izberite možnost **Send**.

Vtičniki

Easy Document Creator bo prav tako ustvaril nove vtičnike za Microsoft PowerPoint, Word in Excel. Ti novi vtičniki bodo v novem meniju Easy Document Creator, v v menijskih vrsticah programa: **Scan to Office**, **Send Fax** in **E-Book**.

Uporaba Samsung Easy Printer Manager



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows in Macintosh (glejte »Programska oprema« na strani 8).
- Za OS Windows so Internet Explorer 6.0 ali novejša različica minimalna zahteva za Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager je program, ki združuje nastavitve naprave Samsung na enem mestu. Samsung Easy Printer Manager združuje nastavitve naprave ter tiskalniška okolja, nastavitve/opravila in zagon. Te funkcije služijo bolj udobni uporabi vaše Samsung naprave. Samsung Easy Printer Manager ponuja dva različna vmesnika, med katerima lahko izbira uporabnik: osnovni uporabniški vmesnik in napredni uporabniški vmesnik. Preskakovanje med obema vmesnikoma je enostavno: dovolj je, da kliknete na gumb.

Razumevanje programa Samsung Easy Printer Manager

Da odprete okno:

Za Windows

Izberite **Start > Programi** ali **Vsi programi > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager > Samsung Easy Printer Manager**.

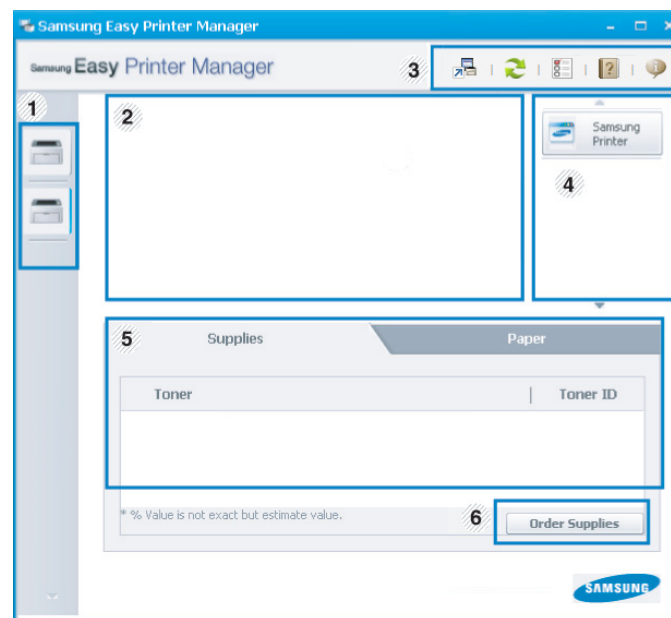
Za Macintosh

Odprite mapo **Applications** mapo > **Samsung** > **Samsung Easy Printer Manager**

Vmesnik Samsung Easy Printer Manager vsebuje različne osnovne razdelke, ki so opisani v spodnji razpredelnici:







Posnetki ekrana se lahko razlikujejo odvisno od operacijskega sistema, ki ga uporabljate.




1	Seznam tiskalnikov	Na seznamu tiskalnikov so prikazani tiskalniki, ki ste jih namestili na svoj računalnik in tiskalniki omrežja, ki jih je dodalo iskanje omrežja (samo Windows).
---	---------------------------	---

Uporaba Samsung Easy Printer Manager

2	Informacije o tiskalniku	<p>Tukaj lahko pridobite splošne informacije o vaši napravi. Preverite lahko informacije, kot na primer model tiskalnika, IP naslov (ali ime vrat) ali stanje naprave.</p> <p> Oglejte si spletna User's Guide.</p> <p>Gumb Troubleshooting: Ko se pojavi napaka, s tem gumbom odprete navodila za odpravljanje težav Troubleshooting Guide. Ustrezen razdelek lahko odprete neposredno v navodilih za uporabo.</p>
3	Podatki o progamu	<p>Tukaj najdete povezave za prehod na napredne nastavitve (zamenjava UI), osveževanje, priljubljene nastavitve, povzetek, pomoč in splošne informacije.</p> <p> Gumb  uporabite za prehod iz uporabniškega vmesnika na uporabniški vmesnik z naprednimi nastavitvami (glejte »Pregled naprednih uporabniških nastavitvev« na strani 215).</p>

4	Hitre povezave	<p>Prikazuje hitre povezave Quick links do specifičnih funkcij naprave. Tukaj najdete tudi povezave do aplikacij v naprednih nastavitvah.</p> <p> Če svojo napravo povežete z omrežjem, se kativira ikona storitve SyncThru™ Web Service.</p>
5	Vsebinsko področje	<p>Tukaj so podane informacije o izbrani napravi, nivoju preostalega tonerja in papirja. Informacije se razlikujejo glede na izbrano napravo. Nekatere naprave nimajo te funkcije.</p>
6	Naročanje potrošnega materiala	<p>Pritisnite na gumb Order v oknu za naročanje potrošnega materiala. Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.</p>



Izberite meni **Help** ali kliknite gumb  na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima.

Uporaba Samsung Easy Printer Manager

Pregled naprednih uporabniških nastavitev

Napredni uporabniški vmesnik je namenjen osebam, ki skrbijo za upravljanje mreže in naprav.



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.

Device Settings

Uporabljate lahko številne nastavitve, kot so nastavitve tiskalnika, papir, postavitev strani, emulacija, omrežje in podatki o tiskanju.

Scan to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve za ustvarjanje ali brisanje profilov za optično branje na računalnik.

- **Scan Activation:** Določa, ali je optično branje na napravi omogočeno ali ne.
- Zavihek **Basic:** Vsebuje nastavitve optičnega branja in nastavitve naprave.
- Zavihek **Image:** Vsebuje nastavitve za spreminjanje slike.

Fax to PC Settings

Ta meni vsebuje nastavitve osnovnega delovanja faksa na izbrani napravi.

- **Disable:** Če je **Disable** na **On**, ta naprava ne bo sprejemala dohodnih faksov.
- **Enable Fax Receiving from Device:** Omogoča faksiranje z naprave in nastavitve dodatnih opcij.

Alert Settings (samo OS Windows)

Ta meni vsebuje nastavitve za opozarjanje o nastalih napakah.

- **Printer Alert:** Vsebuje nastavitve za določitev časa, ko naj bodo sporočila prejeta.
- **Email Alert:** Omogoča različne možnosti za nastavitve prejemanja opozoril po elektronski pošti.
- **Alert History:** Omogoča pregled nad preteklimi opozorili v zvezi z napravo in tonerjem.

Job Accounting

Omogoča poizvedbe po informacijah o kvotah določenega uporabnika obračunskih rešitev. Te informacije lahko ustvarite in uporabite na napravah s pomočjo obračunskih rešitev, kot sta SyncThru™ CounThru™.

Uporaba Samsung Printer Status

Samsung Printer Status je program, ki nadzira in poroča o stanju naprave.



- Okno Samsung Printer Status in njegova vsebina, prikazana v tem priročniku za uporabo, se lahko razlikujeta in sta odvisna od naprave ali vašega operacijskega sistema.
- Preverite, kateri operacijski sistemi so združljivi z vašo napravo (glejte »Tehnični podatki« na strani 102).
- Na voljo samo za uporabnike OS Windows (glejte »Programska oprema« na strani 8).

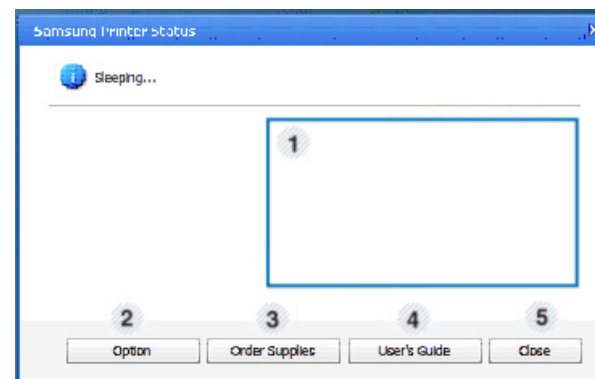
Samsung Printer Status pregled

Če se med delovanjem pojavi napaka, lahko to preverite v programu Samsung Printer Status. Samsung Printer Status se samodejno namesti ob namestitvi programske opreme naprave.

Samsung Printer Status lahko prav tako ročno zaženete. Pojdite na **Nastavitve tiskanja**, kliknite zavihek **Basic** > in gumb **Printer Status**.


Te ikone se pojavijo na opravljeni vrstici v Windows-ih:

Ikona	Pomen	Opis
	Normalno	Naprava je v stanju pripravljenosti. Ni napak ali opozoril.
	Opozorilo	Naprava je v stanju, ki nakazuje na to, da bo v prihodnosti morda prišlo do napake. Lahko se na primer nanaša na nizko količino tonerja, ki lahko privede do izpraznjene kartuše.
	napaki	Na napravi je prisotna najmanj ena napaka.



1	Raven tonerja	Pogledate lahko raven preostalega tonerja v kartuši/kartušah. Tiskalnik in število kartuše/kartuš tonerja, prikazanega zgoraj, se lahko razlikuje, odvisno od uporabljene naprave. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
2	Option	Nastavite lahko nastavitve, ki so povezane s tiskalnimi opravili.

Uporaba Samsung Printer Status

3	Order Supplies	Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.
4	User's Guide	<p>Oglejte si spletna Navodila za uporabo.</p> <div data-bbox="421 395 1079 676"><p>Ko se pojavi napaka, s tem gumbom odprete navodila za odpravljanje težav Troubleshooting Guide. Razdelek o odpravljanju težav lahko neposredno odprete v uporabniškem priročniku.</p></div>
5	Close	Zapre okno.

Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

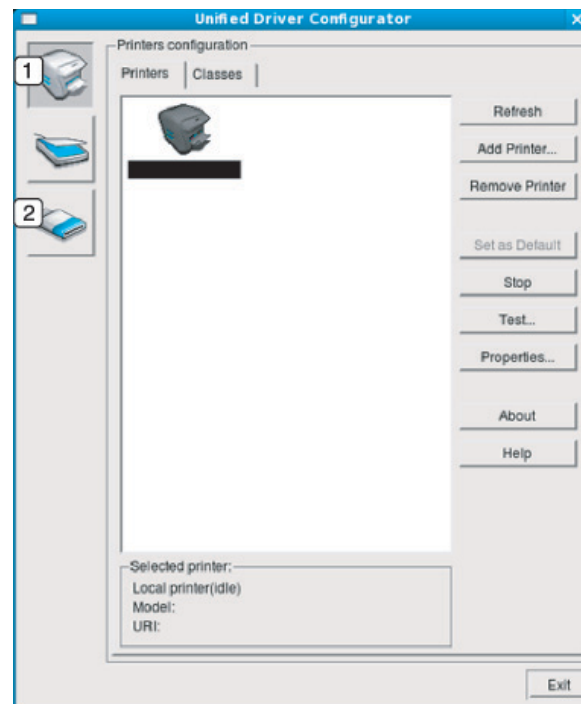
Unified Driver Configurator (konfigurator poenotnega gonilnika) je orodje, ki je namenjeno predvsem konfiguriranju naprav. Če želite uporabljati orodje Unified Driver Configurator, morate namestiti gonilnik Unified Linux Driver (glejte »Namestitev v OS Linux« na strani 130).

Po namestitvi gonilnika v sistem Linux se ikona Unified Linux Driver Configurator samodejno doda na namizje.

Odpiranje programa Unified Driver Configurator

- 1 Dvokliknite **Unified Driver Configurator** na namizju.
Lahko tudi kliknete ikono **Startup** v meniju in izberete **Samsung Unified Driver > Unified Driver Configurator**.

- 2 Kliknite enega izmed gumbov na levi za izbiro ustreznega konfiguracijskega okna.



- 1 **Printer Configuration**
- 2 **Port Configuration**



Za uporabo pomoči zaslona kliknite **Help** ali gumb  v oknu.

- 3 Po spreminjanju nastavitev kliknite **Exit**, da zaprete **Unified Driver Configurator**.

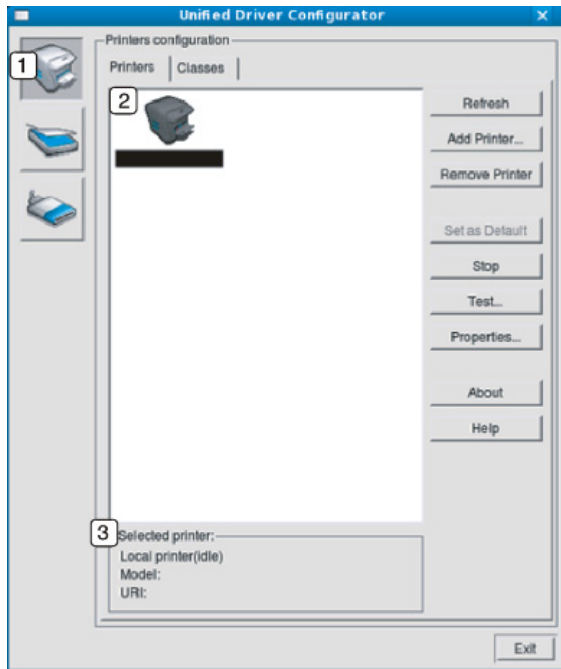
Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Konfiguracija tiskalnikov

Printers configuration ima dva zavihka: **Printers** in **Classes**.

Zavihek Printers

S klikom na ikono naprave na levi strani okna lahko pogledate konfiguracijo trenutnega systemskega tiskalnika **Unified Driver Configurator**.



1 Preklopi na **Printers configuration**.

2	Prikaže vse nameščene naprave.
3	Prikaže stanje, ime modela in URI vaše naprave.

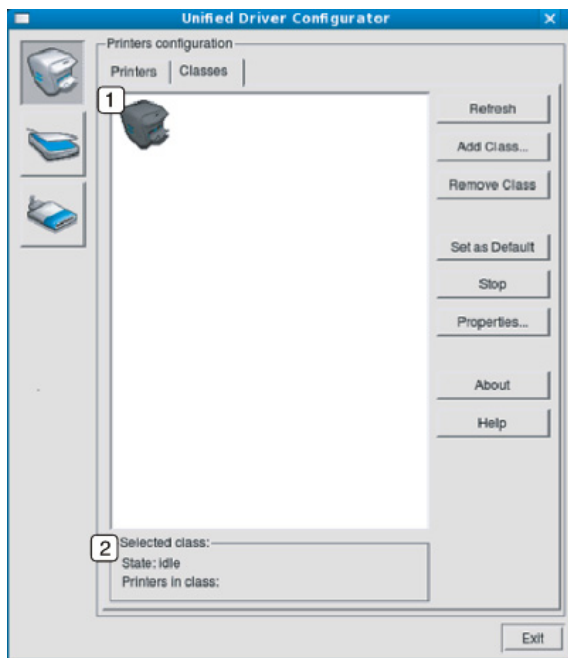
Gumbi za nadzor tiskalnika so:

- **Refresh:** Osveži obstoječi seznam naprav.
- **Add Printer:** Omogoča dodajanje novih naprav.
- **Remove Printer:** Odstrani izbrano napravo.
- **Set as Default:** Nastavi trenutno izbrano napravo na privzeto napravo.
- **Stop/Start:** ustavi/zažene napravo.
- **Test:** Omogoča tiskanje preizkusne strani, da preverite ali naprava deluje pravilno.
- **Properties:** Omogoča pregledovanje in spreminjanje lastnosti tiskalnika.

Uporaba orodja Unified Driver Configurator sistema Linux

Zavihek Classes

Zavihek Classes prikazuje seznam obstoječih skupin naprav.

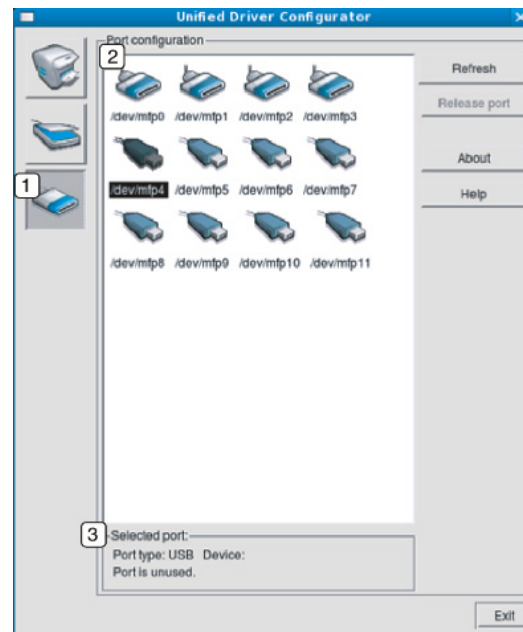


- | | |
|---|--|
| 1 | Prikaže vse skupine naprav. |
| 2 | Prikaže stanje skupine in število tiskalnikov v skupini. |

- **Refresh:** osveži seznam skupin.
- **Add Class:** Omogoča dodajanje nove skupine naprav.
- **Remove Class:** Odstrani izbrano skupino naprav.

Ports configuration

V tem oknu lahko pogledate seznam obstoječih vrat, preverite stanje vsakih vrat in sprostite vrata, ki so običajna v zasedenem stanju, ko je lastnik iz kakršnega koli razloga zaključil opravilo.



- | | |
|---|---|
| 1 | Preklopi na Ports configuration . |
| 2 | Prikaže vsa vrata, ki so na voljo. |
| 3 | Prikaže vrsto vrat, napravo, ki je priključena na vrata, in stanje. |

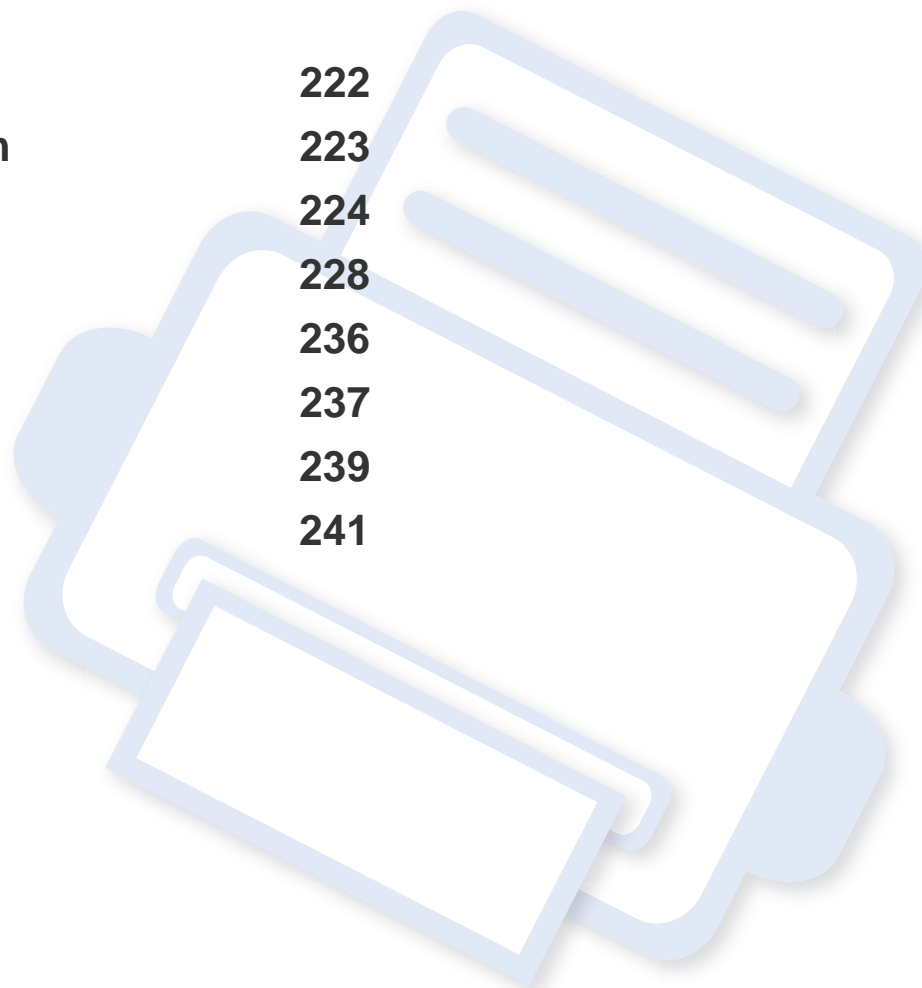
- **Refresh:** Obnovi obstoječi seznam vrat.
- **Release port:** Sprosti izbrana vrata.



6. Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave.


- **Težave s podajanjem papirja** 222
- **Težave z napajanjem in s kablom** 223
- **Težave s tiskanjem** 224
- **Težave s kakovostjo tiskanja** 228
- **Težave s kopiranjem** 236
- **Težave z optičnim branjem** 237
- **Težave s faksom** 239
- **Težave v operacijskem sistemu** 241




Težave s podajanjem papirja

Stanje	Predlagane rešitve
Zagozditev papirja med tiskanjem.	Odstranite zagozdeni papir.
Listi papirja se lepijo skupaj.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite največjo dovoljeno količino papirja v pladnju.• Prepričajte se, da uporabljate ustrezno vrsto papirja.• Papir odstranite s pladnja in ga upognite ali razpihajte.• V vlažnem okolju se listi papirja lahko zlepijo skupaj.
Istočasno podajanje več listov papirja ni mogoče.	Morda so v pladnju zložene različne vrste papirja. Naložite papir iste vrste, velikosti in teže.
Papirja ni mogoče naložiti v napravo.	<ul style="list-style-type: none">• Odstranite kakršne koli ovire iz notranjosti naprave.• Papir ni pravilno naložen. Odstranite papir iz pladnja in ga ponovno pravilno naložite.• V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja.• Papir je predebel. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave.
Zagozditve papirja se ponavljajo.	<ul style="list-style-type: none">• V pladnju je preveč papirja. Odstranite odvečen papir iz pladnja. Če tiskate na posebne materiale, na pladnju uporabite ročno podajanje.• Uporabljajte napačno vrsto papirja. Uporabljajte le papir, ki ustreza tehničnim zahtevam naprave.• Morda so v notranjosti naprave neželeni delci. Odprite sprednji pokrov in jih odstranite.
Ovojnice so nagnjene ali pa nepravilno podane.	Poskrbite, da so vodila za papir nameščena ob obeh robovih ovojnic.

Težave z napajanjem in s kablom

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne dobiva napetosti ali pa priključni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priključen.	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="658 300 2123 384">• Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb  (Power/Wakeup), ga pritisnite.<li data-bbox="658 405 1393 437">• Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite.


Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Naprava ni napajana z električno energijo.	Najprej napravo priključite v električno omrežje. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb  (Power/Wakeup), ga pritisnite.
	Naprava ni izbrana kot privzeta naprava.	Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows.
	Na napravi preverite naslednje:	
	<ul style="list-style-type: none">• Pokrov ni zaprt. Zaprite pokrov.• Papir se je zagozdil. Odstranite zagozdeni papir (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 92).• Papir ni naložen. Vstavite papir (glejte »Nalaganje papirja v pladenj« na strani 41).• Kartuša s tonerjem ni nameščena. Namestite kartušo tonerja (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).• Prepričajte se, da so s kartuše tonerja odstranjeni zaščitni pokrov in listi (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).	
	Če se pojavi sistemska napaka, se obrnite na pooblaščenega serviserja.	
	Povezovalni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priključen.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priključite (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).
Povezovalni kabel med računalnikom in napravo je poškodovan.	Če je mogoče, povežite kabel z drugim računalnikom, ki deluje pravilno, in natisnite opravilo. Poskusite lahko tudi z drugim kablom za tiskalnik.	
Nastavitev vrat ni pravilna.	Preverite nastavitve tiskalnika v operacijskem sistemu Windows in se prepričajte, da je tiskalno opravilo poslano v prava vrata. Če ima računalnik več kot ena vrata, se prepričajte, da je naprava povezana s pravimi.	

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Naprava je morda nepravilno konfigurirana.	Preverite Nastavitve tiskanja in poskrbite, da so vse nastavitve za tiskanje pravilne.
	Gonilnik tiskalnika mogoče ni pravilno nameščen.	Odstranite in ponovno namestite gonilnik naprave.
	Naprava ne deluje pravilno.	Poglejte sporočilo na zaslonu nadzorne plošče in preverite, če naprava prikazuje sistemsko napako. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
	Dokument je tako velik, da na trdem disku računalnika ni dovolj prostora za dostop do tiskalniškega opravila.	Zagotovite več prostora na trdem disku in ponovno natisnite dokument.
	Izhodni pladenj je poln.	Ko papir odstranite iz izhodnega pladnja, bo naprava nadaljevala tiskanje.
Naprava izbira medije za tiskanje iz napačnega vira papirja.	Mogoče je nastavljena napačna možnost za papir v Nastavitve tiskanja .	V številnih programskih aplikacijah izbiro vira papirja najdete v zavihku Paper v Nastavitve tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55). Izberite ustrezen vir papirja. Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 56).
Tiskalniško opravilo je zelo počasno.	Mogoče je opravilo zelo zahtevno.	Zmanjšajte zahtevnost strani ali poskusite prilagoditi nastavitve za kakovost tiskanja.
Pol strani je prazne.	Mogoče je nastavitvev za določitev smeri strani nepravilna.	Spremenite usmerjenost strani v aplikaciji (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55). Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 56).
	Velikost papirja in nastavitve velikosti papirja se ne ujemajo.	Poskrbite, da bo velikost papirja v nastavitvah gonilnika za tiskalnik ustrezala v pladenj naloženemu papirju. Lahko tudi poskrbite, da bodo nastavitve gonilnika za tiskalnik ustrezale papirju, izbranim v nastavitvah aplikacije, ki jo uporabljate (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).

Težave s tiskanjem

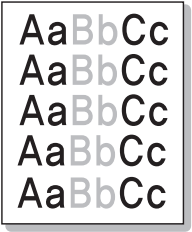
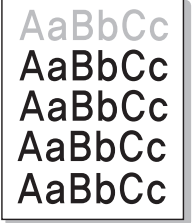
Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava tiska, vendar je besedilo napačno, popačeno ali nepopolno.	Kabel za tiskalnik je slabo priklopljen ali pa je poškodovan.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite. Poskusite natisniti opravilo, ki ste ga že uspešno natisnili. Če je mogoče, povežite kabel naprave z drugim računalnikom in poskusite natisniti opravilo, za katerega veste, da deluje. Nazadnje poskusite še z novim kablom za tiskalnik.
	Izbran je bil napačen gonilnik tiskalnika.	Preverite meni aplikacije za izbiro tiskalnika in poskrbite, da je izbrana vaša naprava.
	Programska aplikacija ne deluje pravilno.	Poskusite natisniti opravilo iz druge aplikacije.
Strani se tiskajo, vendar so prazne.	Operacijski sistem ne deluje pravilno.	Zapustite Windows in ponovno zaženite računalnik. Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
	Kartuša s tonerjem je poškodovana ali pa v njej ni več tonerja.	Po potrebi prerazporedite toner. Če je potrebno, zamenjajte kartušo s tonerjem. <ul style="list-style-type: none">• Glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74.• Glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76.
	Mogoče so v datoteki prazne strani.	Preverite, da datoteka ne vsebuje praznih strani.
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	Mogoče so poškodovani nekateri deli, kot sta krmilnik ali plošča.	Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
	Nezdružljivost datoteke PDF in izdelkov Acrobat.	Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite Natisni kot sliko .  Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.
Slaba kakovost slik. Slike niso jasne.	Ločljivost fotografije je zelo nizka.	Zmanjšajte velikost fotografije. Če povečate velikost fotografije v programski aplikaciji, se bo ločljivost zmanjšala.

Težave s tiskanjem

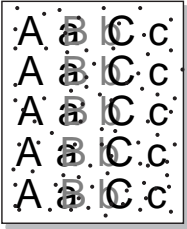
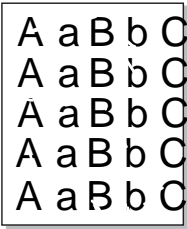
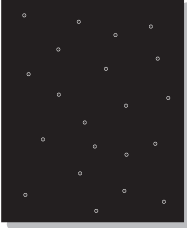
Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Pred tiskanjem oddaja naprava hlape v bližini izhodnega pladnja.	Uporaba vlažnega papirja med tiskanjem povzroča hlape.	To ni težava. Nadaljujte tiskanje.
Naprava ne tiska na posebno vrsto papirja, kot je na primer papir za račune.	Velikost papirja in nastavitve velikosti papirja se ne ujemata.	Nastavite pravilno velikost papirja v Custom zavihka Paper v Nastavitve tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitve tiskanja« na strani 55).
Natisnjen papir za račune je zvit.	Nastavitve vrste papirja se ne ujema.	Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v Nastavitve tiskanja , kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto na Thin (glejte »Odpiranje osebnih nastavitve tiskanja« na strani 55).

Težave s kakovostjo tiskanja

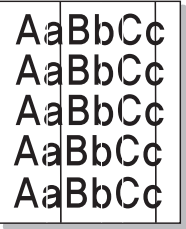
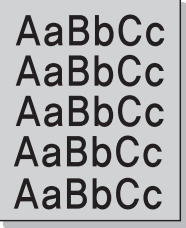
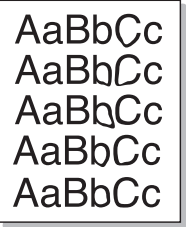
Če je notranjost naprave umazana ali je papir nepravilno naložen, se lahko poslabša kakovost tiskanja. V spodnji razpredelnici so podana navodila za odpravljanje težav.

Stanje	Predlagane rešitve
Svetel ali obledel izpis 	<ul style="list-style-type: none">• Če se na strani pojavi navpična bela sled ali obledelo področje, je količina tonerja nizka. Namestite novo kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).• Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav.• Če je celotna stran svetla, je nastavitev ločljivosti tiskanja prenizka ali pa je vklopljen način za varčevanje s tonerjem. Prilagodite ločljivost tiskanja in izklopite način za varčevanje s tonerjem. Glejte zaslon za pomoč za gonilnik tiskalnika.• Kombinacija obledelih ali zamazanih napak mogoče kaže na to, da je kartušo s tonerjem treba očistiti. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).• Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Zgornja polovica papirja je natisnjena svetleje, kot preostali papir 	<p>Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja.</p> <ul style="list-style-type: none">• Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v Nastavitve tiskanja, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto papirja na Recycled (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).

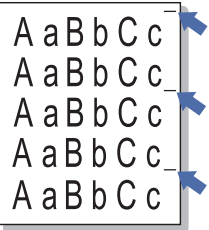
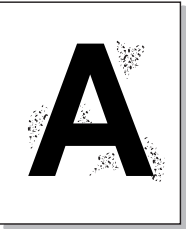
Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="49 268 344 304">Posipavanje tonerja</p> 	<ul data-bbox="504 268 2190 411" style="list-style-type: none">• Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav.• Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).• Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Obrnite se na pooblaščenega serviserja (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).
<p data-bbox="49 608 291 644">Obledeli madeži</p> 	<p data-bbox="504 608 1451 644">Če se na papirju pojavljajo obledeli in navadno zaokrožene površine:</p> <ul data-bbox="504 667 2190 938" style="list-style-type: none">• Mogoče je poškodovan le en list papirja. Poskusite ponovno natisniti opravilo.• Vlažnost papirja ni enakomerna ali pa so na površini papirja vlažni madeži. Poskusite uporabiti drugo znamko papirja.• Slaba sestava papirja. Zaradi postopkov izdelave se lahko zgodi, da nekateri deli ne sprejmejo tonerja. Poskusite uporabiti drugo vrsto ali znamko papirja.• Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v Nastavitve tiskanja, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto na Thick (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55). <p data-bbox="504 954 1279 991">Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.</p>
<p data-bbox="49 1018 226 1054">Beli madeži</p> 	<p data-bbox="504 1018 1025 1054">Če se na strani pojavljajo beli madeži:</p> <ul data-bbox="504 1077 2190 1204" style="list-style-type: none">• Papir je preveč hrapav in veliko umazanije s papirja pade v notranje mehanizme naprave, zato je mogoče valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).• Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80). <p data-bbox="504 1220 1279 1257">Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.</p>

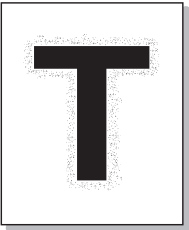
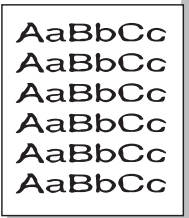
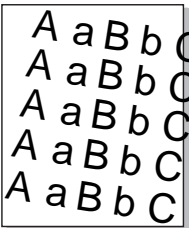
Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="53 272 255 300">Navpične črte</p> 	<p data-bbox="510 272 1093 300">Če se na strani pojavijo črne navpične črte:</p> <ul data-bbox="510 328 2186 400" style="list-style-type: none">• Verjetno je bila površina (del s kroglicami) kartuše s tonerjem znotraj naprave opraskana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76). <p data-bbox="510 419 1115 446">Če se na strani pojavljajo bele navpične črte:</p> <ul data-bbox="510 475 2186 547" style="list-style-type: none">• Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
<p data-bbox="53 612 383 639">Črno ali barvno ozadje</p> 	<p data-bbox="510 612 1240 639">Če količina senčenja v ozadju postane nesprejemljiva:</p> <ul data-bbox="510 668 2186 900" style="list-style-type: none">• Uporabite lažji papir.• Preverite okoljske pogoje: zelo suhi pogoji (nizka vlažnost) ali visoka stopnja vlage (več kot 80% relativne vlažnosti) lahko povečajo količino senčenja v ozadju.• Odstranite staro kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).• Temeljito porazdelite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74).
<p data-bbox="53 952 315 979">Madeži od tonerja</p> 	<ul data-bbox="510 952 1928 1091" style="list-style-type: none">• Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).• Preverite tip in kakovost papirja.• Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).

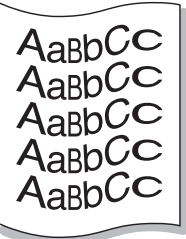
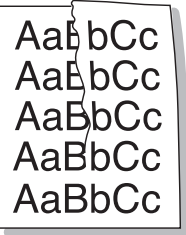
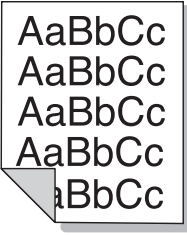
Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="51 268 443 347">Ponavljajoče napake, ki se ponavljajo navpično</p> 	<p data-bbox="506 268 1361 304">Če se madeži pojavljajo na natisnjeni strani v enakih intervalih:</p> <ul data-bbox="506 325 2186 544" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 325 2186 400">• Mogoče je poškodovana kartuša s tonerjem. Če težave ne uspete odstraniti, odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).<li data-bbox="506 416 2186 491">• Mogoče se na nekaterih delih naprave nahaja toner. Če se napake pojavljajo na zadnji strani, bo težava po nekaj natisnjenih straneh verjetno izginila.<li data-bbox="506 507 1615 544">• Mogoče je poškodovana talilna enota. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
<p data-bbox="51 651 394 687">Razpršeni deli v ozadju</p> 	<p data-bbox="506 651 1928 687">Razpršeni deli v ozadju nastanejo zaradi drobcev tonerja, ki so naključno razporejeni po natisnjeni strani.</p> <ul data-bbox="506 708 2186 1098" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 708 2186 783">• Mogoče je papir prevlažen. Poskusite tiskati z drugim svežnjem papirja. Če ni treba, ne odpirajte paketov papirja, da papir ne vpije preveč vlage.<li data-bbox="506 799 2186 874">• Če se razpršeni deli v ozadju pojavijo na ovojnici, spremenite postavitev tiskanja, da se izognete tiskanju čez dele s prekrivajočimi robovi na zadnji strani. Tiskanje na zlepljene robove lahko povzroči težave.<li data-bbox="506 890 2186 1038">• Če razpršeni deli v ozadju pokrivajo celotno površino natisnjene strani, prilagodite ločljivost tiskanja preko programske aplikacije ali v Nastavitve tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55). Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja. Na primer: Če ste izbrali Thicker Paper, v resnici pa uporabljate Plain Paper, lahko pride do prenatrpanosti, ki privede do slabše kakovosti tiska.<li data-bbox="506 1054 1962 1098">• Če uporabljate novo kartušo, najprej prerazporedite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 74).

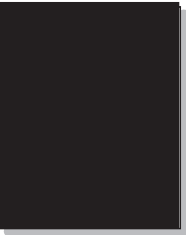
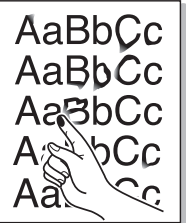

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="51 268 479 341">Delci tonerja so okoli debelih znakov in slik</p> 	<p data-bbox="506 268 1272 300">Toner se morda ne oprijema pravilno na to vrsto papirja.</p> <ul data-bbox="506 325 2186 448" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 325 2186 395">• Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v Nastavitve tiskanja, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto papirja na Recycled (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 55).<li data-bbox="506 414 1234 448">• Prepričajte se, da ste uporabili ustrezen tip papirja.
<p data-bbox="51 651 461 683">Nepravilno oblikovani znaki</p> 	<ul data-bbox="506 651 2145 724" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 651 2145 724">• Če so znaki nepravilno oblikovani in ustvarjajo prazne slike, je mogoče papir preveč gladek. Poskusite tiskati z drugim papirjem.
<p data-bbox="51 986 371 1018">Nesimetričnost strani</p> 	<ul data-bbox="506 986 1451 1129" style="list-style-type: none"><li data-bbox="506 986 981 1018">• Papir mora biti pravilno naložen.<li data-bbox="506 1043 981 1075">• Preverite tip in kakovost papirja.<li data-bbox="506 1101 1451 1129">• Vodila se ne smejo preveč ali premalo pritiskati ob sveženj papirja.

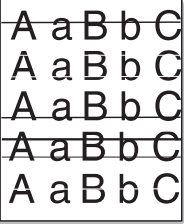
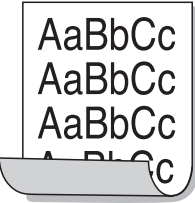
Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="51 272 342 304">Zvit ali valovit papir</p> 	<ul data-bbox="506 272 1883 408" style="list-style-type: none">• Papir mora biti pravilno naložen.• Preverite tip in kakovost papirja. Visoka temperatura in vlažnost lahko povzročita, da se papir zvije.• Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.
<p data-bbox="51 624 465 655">Zguban ali prepognjen papir</p> 	<ul data-bbox="506 624 1435 759" style="list-style-type: none">• Papir mora biti pravilno naložen.• Preverite tip in kakovost papirja.• Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.
<p data-bbox="51 975 405 1046">Hrbtne strani izpisov so umazane</p> 	<ul data-bbox="506 975 1816 1007" style="list-style-type: none">• Preverite ali toner pušča. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p data-bbox="53 272 439 344">Enobarvne barvne ali črne strani</p> 	<ul data-bbox="510 272 2186 448" style="list-style-type: none">• Mogoče kartuša s tonerjem ni pravilno nameščena. Odstranite jo in ponovno vstavite.• Mogoče je kartuša s tonerjem poškodovana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).• Naprava morda potrebuje popravilo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
<p data-bbox="53 655 286 687">Raztresen toner</p> 	<ul data-bbox="510 655 1928 799" style="list-style-type: none">• Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).• Preverite tip in kakovost papirja.• Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76). <p data-bbox="510 815 1832 847">Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.</p>
<p data-bbox="53 999 416 1031">Manjkajoči delčki znakov</p> 	<p data-bbox="510 999 1644 1031">Manjkajoči delčki znakov so bela področja znakov, ki bi morala biti popolnoma črna:</p> <ul data-bbox="510 1046 1518 1142" style="list-style-type: none">• Mogoče tiskate na napačno stran papirja. Odstranite papir in ga obrnite.• Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam za papir.

Težave s kakovostjo tiskanja

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Vodoravne proge</p> 	<p>Če se pojavljajo vodoravno poravnane črne proge ali madeži:</p> <ul style="list-style-type: none">• Mogoče kartuša s tonerjem ni pravilno nameščena. Odstranite jo in ponovno vstavite.• Mogoče je kartuša s tonerjem poškodovana. Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76). <p>Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.</p>
<p>Zavihki</p> 	<p>Če je natisnjeni papir zvit ali pa ga ni mogoče podati v napravo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Obrnite sveženj papirja v pladnju. Papir v pladnju obrnite za 180°.• Spremenite možnost za papir in poskusite znova. Pojdite v Nastavitve tiskanja, kliknite zavihek Paper in nastavite tip na Thin (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 55).
<ul style="list-style-type: none">• Neznana slika se pojavlja na nekaterih listih• Raztresen toner• Svetlo tiskanje ali popačenost	<p>Napravo najverjetneje uporabljate na nadmorski višini 1.000 m ali več. Nadmorska višina lahko vpliva na kakovost tiska, kot npr. raztresen toner ali svetel tisk. Nastavite svojo napravo na ustrezno nadmorsko višino (glejte »Prilagoditev nadmorski višini« na strani 164).</p>

Težave s kopiranjem

Stanje	Predlagane rešitve
Kopije so presvetle ali pretemne.	Prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da osvetlite ali potemnite ozadje kopij (glejte »Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo« na strani 59).
Na kopijah se pojavljajo madeži, črte, napake ali lise.	<ul style="list-style-type: none">• Če so te napake na izvorniku, prilagodite potemnitev v funkciji kopiranja, da posvetlite ozadje kopij.• Če na izvorniku ni napak, očistite enoto za optično branje (glejte »Čiščenje enote za optično branje« na strani 83).
Slika na kopiji je poševna.	<ul style="list-style-type: none">• Prepričajte se, da je izvornik poravnani z zaznavnim vodilom.• Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 80).
Natisnejo se prazne kopije.	Preverite, ali je izvornik nameščen na stekleno ploščo optičnega bralnika z vsebino obrnjeno navzdol, v podajalniku dokumentov pa z vsebino obrnjeno navzgor. Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
Slika se hitro izbriše s kopije.	<ul style="list-style-type: none">• Zamenjajte papir na pladnju s papirjem iz novega zavitka.• Če je naprava nameščena v območje z visoko vlažnostjo, papirja ne puščajte v napravi dalj časa.
Papir za kopiranje se pogosto zagozdi.	<ul style="list-style-type: none">• Razpihajte papir in ga obrnite na pladnju. Papir na pladnju zamenjate z novim. Preverite/prilagodite vodila za papir, če je potrebno.• Poskrbite, da sta tip in teža papirja ustrezna (glejte »Specifikacije tiskanih medijev« na strani 105).• Ko odstranite zagozdeni papir, preverite, ali so v napravi ostali delci papirja.
Z eno kartušo s tonerjem lahko natisnete manj kopij, kot ste pričakovali.	<ul style="list-style-type: none">• Mogoče izvorniki vsebujejo slike, enobarvne strani ali debelejšje črte. Izvorniki, kot so obrazci, glasila, knjige ali drugi dokumenti, porabijo več tonerja.• Mogoče je pokrov optičnega bralnika med kopiranjem odprt.• Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.

Težave z optičnim branjem

Stanje	Predlagane rešitve
Optični čitalnik ne deluje.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je izvornik nameščen na stekleno ploščo optičnega bralnika z vsebino obrnjeno navzdol ali pa z vsebino obrnjeno navzgor v podajalnik dokumentov (glajte »Nalaganje izvornikov« na strani 50).• Morda ni dovolj pomnilnika za shranjevanje dokumenta, ki ga želite optično prebrati. To ugotovite z uporabo funkcije za predhodno optično branje. Zmanjšajte stopnjo ločljivosti optičnega branja.• Preverite, ali je kabel tiskalnika pravilno povezan.• Prepričajte se, da kabel tiskalnika ni poškodovan. Uporabite raje kabel, ki zagotovo deluje. Če je potrebno, kabel zamenjajte.• Preverite, ali je optični čitalnik pravilno konfiguriran. Preverite nastavitve optičnega branja v SmarThru Office ali želeni aplikaciji in se prepričajte, da je optično branje bilo poslano na prava vrata (na primer, USB001).
Optični čitalnik deluje zelo počasi.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali naprava tiska prejete podatke. Če se podatki natisnejo, po končanem tiskanju optično preberite dokument.• Optično branje slik traja dlje, kot optično branje besedila.• V načinu optičnega branja je komuniciranje počasnejše, saj je za analizo in reprodukcijo optično prebrane slike potreben velik pomnilnik. Nastavite računalnik na način tiskanja ECP preko nastavitve v BIOS-u. S tem se bo povečala hitrost. Za podrobnosti o nastavitvah BIOS-a preberite navodila za uporabo računalnika.

Težave z optičnim branjem

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Na zaslonu računalnika se pojavi sporočilo:</p> <ul style="list-style-type: none">• Naprave ni možno nastaviti na zelen način H/W.• Vrata uporablja drug program.• Vrata so blokirana.• Optični čitalnik prejema ali tiska podatke. Poizkusite znova po končanem trenutnem opravilu.• Neveljavna ročica.• Optično branje ni bilo uspešno.	<ul style="list-style-type: none">• Mogoče je v teku opravilo kopiranja ali tiskanja. Poizkusite znova po končanem opravilu.• Izbrana vrata so trenutno v uporabi. Ponovno zaženite računalnik in poskusite znova.• Kabel tiskalnika morda ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena.• Gonilnik optičnega čitalnika ni nameščen ali pa okolje delovanja ni pravilno nastavljeno.• Preverite, ali je naprava pravilno povezana in vklopljena, nato pa ponovno zaženite računalnik.• Mogoče kabel USB ni pravilno povezan ali pa je naprava izklopljena.

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne deluje, zaslon je prazen in gumbi se ne odzivajo.	<ul style="list-style-type: none">• Iztaknite napajalni kabel in ga znova vstavite.• Preverite, ali je v vtičnici prisotna električna napetost.• Prepričajte se, da je napajanje vklopljeno.
Ni signala za klic.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je kabel za telefon pravilno povezan (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 25).• Preverite, ali telefonska vtičnica deluje tako, da priključite drug telefon.
Shranjenih števil ni mogoče pravilno poklicati.	Prepričajte se, ali so številke pravilno shranjene v pomnilnik. To preverite tako, da natisnete imenik.
Izvirnika ni mogoče podati v napravo.	<ul style="list-style-type: none">• Prepričajte se, da papir ni zmečkan in ga vstavljate pravilno. Preverite, ali je izvirnik pravilne velikosti in ni predebel ali pretanek.• Poskrbite, da je samodejni podajalnik dokumentov dobro zaprt.• Mogoče je potrebno zamenjati blazino podajalnika dokumentov. Obrnite se na pooblaščenega serviserja (glejte »Dobavljivi deli za vzdrževanje« na strani 71).
Samodejno prejemanje telefaksov se ne izvaja.	<ul style="list-style-type: none">• Način prejetja mora biti nastavljeno na telefaks (glejte »Spreminjanje načinov prejetja« na strani 196).• Preverite, ali je na pladnju papir (glejte »Specifikacije tiskanih medijev« na strani 105).• Preverite ali je na zaslonu prikazano sporočilo o napaki. Če vidite sporočilo, odpravite napako.
Naprava ne pošilja.	<ul style="list-style-type: none">• Izvirnik mora biti nameščen v podajalnik dokumentov ali na steklo optičnega bralnika.• Preverite, ali naprava na katero pošiljate prejema fakse.
Prejeti faks vsebuje prazna mesta ali je slabe kakovosti.	<ul style="list-style-type: none">• Verjetno je naprava, iz katere vam je bil poslan faks, v okvari.• Hrupna telefonska linija lahko povzroči napake na liniji.• Preverite delovanje svoje naprave tako, da natisnete kopijo.• Kartuša s tonerjem je skoraj dosegla pričakovano življenjsko dobo. Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 76).

Težave s faksom

Stanje	Predlagane rešitve
Nekatere besede na telefaksu so raztegnjene.	V napravi, ki vam pošilja faks, se je zagozdil papir.
Na izvorniku, ki ste ga poslali, so črte.	Preverite optični bralnik, ali je zamazan, in ga očistite (glejte »Čiščenje enote za optično branje« na strani 83).
Vaša naprava pokliče številko, vendar ne more vzpostaviti povezave z drugo napravo.	Morda je druga naprava izključena, ne vsebuje papirja ali ne more prevzeti dohodnih klicev. Pogovorite se s skrbnikom druge naprave in ga prosite, da odpravi težavo na njegovi strani.
Telefaksi se ne shranjujejo v pomnilnik.	Mogoče ni dovolj pomnilnika za shranjevanje telefaksa. Če se prikaže zaslon s stanjem pomnilnika, iz pomnilnika izbrišite katerikoli faks, ki ga ne potrebujete in nato ponovno poizkusite shraniti faks. Pokličite serviserja.
Na dnu vsake strani ali na drugih straneh se pojavljajo prazna območja z majhnim delom besedila na vrhu.	Morda ste izbrali napačno nastavitev papirja v uporabniških nastavitvah možnosti. Ponovno preverite velikost in tip papirja.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v operacijskem sistemu Windows


Stanje	Predlagane rešitve
Med namestitvijo se prikaže sporočilo »Datoteka v uporabi«.	Zaprte vse programske aplikacije. Odstranite vso programsko opremo iz skupine »Zagon« in nato ponovno zaženite sistem Windows. Ponovno namestite gonilnik tiskalnika.
Prikaže se sporočilo »Napaka splošne zaščite«, »Izjema OE«, »Tiskanje v ozadju 32« ali »Neveljavna operacija«.	Zaprte vse ostale aplikacije, ponovno zaženite sistem Windows in ponovno poskusite tiskati.
Prikažeta se sporočila »Tiskanje ni uspelo« in »Pojavila se je napaka časovne omejitve tiskalnika«.	Ti sporočila se lahko pojavita med tiskanjem. Počakajte, da naprava zaključi tiskanje. Če se sporočilo pojavi v stanju pripravljenosti ali ko je tiskanje končano, preverite, da ni prišlo do težav v povezavi ali do drugih napak.



Več o sporočilih o napakah Windows preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Microsoft Windows, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v Macintosh

Stanje	Predlagane rešitve
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	<p>Če datoteko PDF natisnete kot sliko, se bo ta mogoče natisnila. V možnostih tiskanja programa Acrobat vklopite Natisni kot sliko.</p> <p> Če boste datoteko PDF tiskali kot sliko, bo tiskanje mogoče trajalo dlje časa.</p>
Med tiskanjem naslovnega lista nekatere črke niso prikazane pravilno.	Mac OS ne more ustvariti pisave med tiskanjem naslovnega lista. Angleška abeceda in številke so pravilno prikazane na naslovnem listu.
Pri tiskanju dokumenta v računalniku Macintosh s programom Acrobat Reader 6.0 ali z novejšo različico se barve ne natisnejo pravilno.	Nastavitev ločljivosti v gonilniku tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo v programu Acrobat Reader.



Več o sporočilih o napakah v sistemu Macintosh preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Macintosh, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Težave v operacijskem sistemu

Pogoste težave v operacijskem sistemu Linux

Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je v sistemu nameščen gonilnik tiskalnika. Odprite Unified Driver Configurator , preklopite na zavihek Printers v oknu Printers configuration in si oglejte seznam naprav, ki so na voljo. Prepričajte se, ali je na seznamu tudi vaša naprava. Če je ni, odprite Add new printer wizard in nastavite vašo napravo.• Preverite, ali se je naprava zagnala. Odprite Printers configuration in izberite vašo napravo iz seznama tiskalnikov. Poglejte opis v oknu Selected printer. Če stanje vsebuje vrstico Stopped, pritisnite gumb Start. Običajno delovanje tiskalnika bi moralo biti obnovljeno. Stanje »stopped« se lahko aktivira, ko pride do določenih težav s tiskanjem.• Preverite, ali ima vaš uporabniški program posebno možnost tiskanja, kot je “-oraw”. Če je »-oraw« določen v parametru ukazne vrstice, ga odstranite, da boste lahko pravilno tiskali. Če želite uporabiti Gimp front-end, izberite “print” -> “Setup printer” in uredite parameter ukazne vrstice v enoti ukaza.
Nekatere barvne slike so popolnoma črne.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.05), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v sistemu z različico GNU Ghostscript 7.06 ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com .
Nekatere barvne slike se natisnejo v nepričakovanih barvah.	To je poznan hrošč v Ghostscript (do različice GNU Ghostscript 7.xx), ko je prostor dokumenta v osnovni barvi označen kot barvni prostor RGB in pretvorjen skozi barvni prostor CIE. Ker Postscript za Color Matching System uporablja barvni prostor CIE, nadgradite Ghostscript v vašem sistemu z različico GNU Ghostscript 8.xx ali novejšo. Novejše različice Ghostscript najdete na www.ghostscript.com .
Naprava ne natisne celotne strani in vsebina je natisnjena samo na polovico strani.	To je znana težava, ki se pojavlja, ko se barvna naprava v 64-bitnih različicah Linuxa uporablja na različici Ghostscript 8.51 ali starejši; na spletni strani bugs.ghostscript.com je poznana kot Ghostscript Bug 688252. Težava je v različicah AFPL Ghostscript 8.52 in novejših rešena. Da bi rešili težavo, prenesite in namestite najnovejšo različico AFPL Ghostscript s strani http://sourceforge.net/projects/ghostscript/ .

Težave v operacijskem sistemu

Stanje	Predlagane rešitve
Ne morem optično brati prek Gimp Front-end.	<p>Preverite ali ima aplikacija Gimp Front-end dodatek Xsane:Device dialog v meniju Acquire. Če nima, namestite dodatek Xsane za Gimp v računalnik. Paket z dodatkom Xsane za Gimp lahko najdete na promocijski zgoščenci operacijskega sistema Linux ali na spletni strani Gimp. Za podrobne informacije pogledajte pomoč za distribucijsko zgoščenko Linux ali program Gimp Front-end.</p> <p>Če želite uporabiti drugo vrsto programa za optično branje, preberite pomoč za program.</p>
Med tiskanjem dokumentov se pojavi sporočilo "Cannot open port device file".	<p>Ne spreminjajte parametrov tiskalnega opravila (npr. prek LPR GUI), ko opravilo poteka. Zne različitve strežnika CUPS vsakič, ko spremenite možnosti tiskanja in nato poskušate opravilo ponovno zagnati od začetka, prekinejo tiskalno opravilo. Ker Unified Linux Driver med tiskanjem zaklene vrata, nenadna prekinitev gonilnika pusti vrata zaklenjena in nedostopna za kasnejša tiskalniška opravila. Če se težava ponovi, poizkusite sprostiti vrata z izbiro Release port v Port configuration oknu.</p>
Naprava ni na seznamu optičnih bralnikov.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je naprava vklopljena in pravilno priključena v računalnik prek vrat USB.• Preverite, ali je gonilnik optičnega bralnika vaše naprave nameščen v sistemu. Iz Open Unified Driver Configurator preklopite na Scanners configuration in pritisnite Drivers. Prepričajte se, da je v oknu naveden gonilnik z imenom, ki ustreza imenu vaše naprave.• Preverite, ali so vrata zasedena. Ker funkcionalne komponente večnamenskih naprav (tiskalnik in optični bralnik) uporabljajo isti vmesnik I/O (vrata), lahko različni uporabniški programi hkrati dostopajo do istih vrat. Če se želite izogniti morebitnim sporom, ima lahko nadzor nad napravo samo en program hkrati. Drugi uporabnik bo naletel na odziv »naprava zasedena«. To se običajno dogodi pri zagonu optičnega branja. Pojavi se ustrezno sporočilo. <p>Če želite najti izvor težave, odprite Ports configuration in izberite vrata, ki so dodeljena vašemu optičnemu čitalniku. Simbol vrat /dev/mfp0 ustreza oznaki LP:0, ki je prikazana v opcijah optičnega čitalnika, /dev/mfp1 ustreza LP:1, itn. Vrata USB se začnejo pri /dev/mfp4 tako, da optični bralnik na USB:0 ustreza /dev/mfp4, itn. V podoknu Selected port (Izbrana vrata) lahko preverite, če vrata uporablja drug uporabniški program. Če jih uporablja, počakajte da se trenutno opravilo zaključi ali pritisnite gumb Release port, če ste prepričani da se trenutna aplikacija ne izvaja pravilno.</p>

Težave v operacijskem sistemu

Stanje	Predlagane rešitve
Optični čitalnik naprave ne deluje.	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je dokument vstavljen v napravo in je ta povezana z računalnikom.• Če se pojavi napaka I/O v času optičnega branja.



Več o sporočilih o napakah v OS Linux preberite v navodilih za uporabo OS Linux, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
ALBANIA	42 27 5755	www.samsung.com
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
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
BOSNIA	05 133 1999	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca www.samsung.com/ca_fr (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline	www.samsung.com
CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/min)	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/ hk_en/
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM:7799)	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	www.samsung.com
MONGOLIA		www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€0,10/min)	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
POLAND	0 801-1 SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
ROMANIA	08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline(+40) 21 206 01 10 from mobile and land line	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (0800-726-7864)	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
SPAIN	902-1-SAMSUNG(902 172 678)	www.samsung.com
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(French)
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
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
UGANDA	0800-300 300	www.samsung.com
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com

Country/Region	Customer Care Center	Web Site
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com



Naslednji slovarček omogoča enostavnejšo uporabo izdelka in razumevanje terminologije, ki se pogosto uporablja na področju tiskanja in v teh navodilih za uporabo.

802.11

802.11 je sklop standardov za komunikacijo prek brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN), ki jih je razvil Odbor za standarde IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n lahko uporablja isto strojno opremo in deluje v območju 2,4 GHz. 802.11b podpira pasovno širino do 11Mb/s; 802.11n pa do 150 Mb/s. Delovanje naprav 802.11b/g/n lahko občasno zmotijo mikrovalovne pečice, brezžični telefoni in naprave s tehnologijo Bluetooth.

Dostopna točka

Dostopna točka ali brezžična dostopna točka (AP ali WAP) je naprava, ki poveže naprave za brezžično komunikacijo v brezžična lokalna omrežja (WLAN) in deluje kot osrednji oddajnik in sprejemnik radijskih signalov WLAN.

ADF

Samodejni podajalnik dokumentov (ADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda izvirne pole papirja ter s tem omogoči, da tiskalnik optično prebere več dokumentov hkrati.

AppleTalk

AppleTalk je zaščiten sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple, Inc. za povezovanje računalnikov v omrežje. AppleTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

bitna globina

Izraz za opis računalniške grafike, ki izraža število bitov, s katerimi je predstavljena ena slikovna pika slike v točkovnem zapisu. Večja barvna globina zagotavlja širši nabor razločnih barv. Z večanjem števila bitov lahko postane število razpoložljivih barv tako veliko, da je nepraktično za uporabo na barvnem zemljevidu. 1-bitno barvo običajno imenujemo enobarvno oziroma črno-belo.

BMP

Oblika točkovne grafike, ki jo uporabljajo grafični podsistemi Microsoft Windows (GDI) in se običajno uporablja kot enostavna grafična datotečna oblika na tej platformi.

BOOTP

Protokol začetnega nalaganja. Omrežni protokol, ki ga uporabljajo omrežni odjemalci za samodejno pridobivanje naslova IP. Ta postopek je ponavadi izveden pri začetnem nalaganju računalnika ali operacijskega sistema, ki se izvaja v računalniku. Strežniki BOOTP vsakemu odjemalcu določijo IP naslov iz baze naslovov. Protokol začetnega nalaganja omogoča računalnikom – t. i. »delovnim postajam brez diska«, da pred nalaganjem kakršnih koli naprednih operacijskih sistemov pridobijo naslov IP.

CCD

Naprava s svetlobno občutljivim čipom (CCD) je strojna oprema, ki omogoča optično branje. Mehanizem za zaklepanje naprave CCD zaklene tudi modul CCD in tako prepreči morebitno škodo med premikanjem tiskalnika.

Zbiranje

Zbiranje je postopek tiskanja več kopij dokumenta v nizih. Če izberete to možnost, naprava najprej natisne cel niz in šele nato začne tiskati dodatne kopije.

Nadzorna plošča

Nadzorna plošča je ploščat, običajno navpično postavljen predel, kjer so prikazana orodja za nadzor ali upravljanje. Običajno je nameščena na sprednjem delu naprave.

Pokritost

Izraz se uporablja za merilo rabe tonerja pri tiskanju. Petodstotna pokritost npr. pomeni, da je na strani papirja velikosti A4 približno 5 % besedila ali slik. Če so torej na papirju ali izvorniku polnejše slike ali če je veliko besedila, bo pokritost večja, obenem pa bo sorazmerno večja tudi poraba tonerja.

CSV

Z vejico ločene vrednosti (CSV). To je vrsta datotečne oblike, ki vsebuje z vejico ločene vrednosti (CSV) in se uporablja za izmenjavo podatkov med neenakimi aplikacijami. Datotečna oblika, ki je uporabljena v programu Microsoft Excel, se je uveljavila v industriji kot »nenapisan standard«, celo na platformah, ki jih ni izdal Microsoft.

DADF

Samodejni obojestranski podajalnik dokumentov (DADF) je enota za optično branje, ki tiskalniku samodejno poda list papirja in ga obrne tako, da lahko naprava optično prebere obe strani.

Privzeto

Vrednost ali nastavitve v tiskalniku, ki je tovarniško določena pri novem računalniku in uporabljena pri prvem ali ponovnem zagonu naprave.

DHCP

Protokol za konfiguracijo dinamičnega gostitelja (DHCP) je omrežni protokol, ki povezuje odjemalca s strežnikom. Strežnik DHCP posreduje konfiguracijske parametre, specifične za zahtevo odjemalca DHCP; običajno so to informacije, ki jih odjemalec potrebuje za vključitev v omrežje IP. DHCP omogoča tudi mehanizem za razporeditev naslovov IP odjemalcev.

DIMM

Pomnilniški modul z dvema vrstama na vezju (DIMM) je majhno vezje s pomnilnikom. DIMM v napravi shranjuje vse podatke, kot so podatki o tiskanju ali podatki o prejetih faksih.

DLNA

DLNA je standard, ki omogoča napravam v domačem omrežju medsebojno skupno rabo podatkov prek omrežja.

DNS

Imenski strežnik domene (DNS) je sistem, ki shranjuje informacije, povezane z imeni domen, v porazdeljeni zbirki podatkov v omrežju, kakršen je internet.

Iglični tiskalnik

Iglični tiskalnik je vrsta računalniškega tiskalnika s tiskalno glavo, ki se premika naprej in nazaj po strani in tiska ob mehanskem stiku papirja s trakom, ki je prepojen s črnilom, podobno kot pisalni stroj.

DPI

Število pik na palec (DPI) je merska enota za ločljivost, ki se uporablja pri optičnem branju in tiskanju. Višje vrednosti DPI običajno pomenijo boljšo ločljivost, bolj razločne podrobnosti na slikah in večjo datoteko.

DRPD

Zaznavanje različnih vzorcev zvonjenja. Razločevalno zvonjenje je storitev telekomunikacijskega podjetja, ki omogoča uporabniku uporabo ene telefonske linije za sprejemanje klicev na različne telefonske številke.

Obojestransko

To je mehanizem, ki samodejno obrne list papirja tako, da naprava lahko tiska na obe strani papirja (ali jih optično prebere). Tiskalnik, ki ima enoto za obojestransko tiskanje, lahko tiska na obe strani papirja v enem ciklu tiskanja.

Delovni Cikel

Delovni cikel je količina strani, ki jo lahko natisnemo v enem mesecu, ne da bi to vplivalo na kakovost tiskanja. Običajno je življenjska doba tiskalnika določena s številom strani na leto. Življenjska doba predstavlja povprečno število izpisov v obdobju, ko je tiskalnik v garanciji. Če je npr. delovni cikel 48.000 strani na leto, z 20 delovnimi dnevi na mesec, lahko s tiskalnikom natisnemo 2.400 strani na dan.

ECM

Način popravljanja napak (ECM) je izbirni način prenosa, ki je vgrajen v naprave in modeme za faksiranje najvišjega kakovostnega razreda. Samodejno zazna in popravi napake pri prenosu faksa, ki jih včasih povzroči šum na telefonski liniji.

Posnemanje

Posnemanje je tehnika, s katero določena naprava doseže enake rezultate kot druga naprava.

Posnemovalnik podvoji funkcije določenega sistema v drug sistem, tako da slednji deluje popolnoma enako kot prvi sistem. Posnemanje ustvari natančno kopijo zunanjega vedenja, v čemer se razlikuje od simulacije, pri kateri gre za posnemanje abstraktnega modela nekega sistema, ki pogosto vključuje notranje stanje.

Ethernet

Ethernet je računalniška omrežna tehnologija, ki temelji na okvirjih in je namenjena uporabi v lokalnih omrežjih (omrežja LAN). Označuje ožičenje in signaliziranje fizične plasti, obliko okvirjev in protokole za nadzor dostopa do medija (MAC)/podatkovno-povezovalno plast modela OSI. Ethernet je običajno standardiziran kot IEEE 802.3. Postal je najbolj razširjena tehnologija LAN, ki je v uporabi že od 90. let.

EtherTalk

Sklad protokolov, ki jih je razvilo podjetje Apple Computer za povezovanje računalnikov v omrežje. EtherTalk je vsebovala prva serija računalnikov Macintosh (1984), ki pa jo je podjetje Apple pozneje opustilo in nadomestilo s povezovanjem prek protokola TCP/IP.

FDI

Vmesnik za tuje naprave (FDI) je kartica, ki je nameščena v napravo in omogoča uporabo drugih naprav, npr. naprav, ki sprejemajo kovance, ali čitalcev kartic. Te naprave omogočajo uporabo storitev plačljivega tiskanja na vaši napravi.

FTP

Protokol za prenos datotek (FTP) je splošno rabljen protokol za izmenjavo datotek prek katerega koli omrežja, ki podpira protokol TCP/IP (npr. internet ali intranet).

Grelna Enota

Del laserskega tiskalnika, ki vtisne toner na medije za tiskanje. Sestavljena je iz grelnega in pritisnega valja. Ko je toner nanesen na papir, grelna enota s toploto in pritiskom trajno vtisne toner na papir. Zato postane papir pri tiskanju z laserskim tiskalnikom topel.

Prehod

Povezava med računalniškimi omrežji ali med računalniškim omrežjem in telefonsko linijo. Uporabljen je zelo pogosto, saj to je vsak računalnik ali omrežje, ki omogoča dostop do drugega računalnika ali omrežja.

Sivine

Odtenki sive, ki predstavljajo svetle in temne dele slike, kadar se barvne slike pretvorijo v sive odtenke; različni odtenki sive predstavljajo različne barve.

Polton

Vrsta slike, ki posnema sive odtenke s spreminjanjem števila pik. Na temnejše obarvanih delih je uporabljeno večje, na svetlejših pa manjše število pik.

Naprava za masovno shranjevanje (disk)

Naprava za masovno shranjevanje (HDD) ali preprosto disk je obstojni pomnilnik, ki shranjuje digitalno zakodirane podatke na hitro vrteče se plošče z magnetno površino.

IEEE

Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE) je mednarodna, neprofitna, strokovna organizacija za napredek in razvoj tehnologije na področju elektrike.

IEEE 1284

Standard vzporednih vrat 1284 je razvil Inštitut inženirjev elektrotehnike in elektronike (IEEE). Oznaka »1284-B« predstavlja posebno vrsto priključka na koncu vzporednega kabla, ki je pritrjen na zunanjo napravo (npr. tiskalnik).

Intranet

Zasebno omrežje, ki uporablja internetne protokole, omrežno povezljivost, navadno tudi javni telekomunikacijski sistem za varno skupno rabo informacij ali operacije med zaposlenimi znotraj organizacije. Izraz se včasih nanaša le na najbolj vidno storitev, interno spletno mesto.

IP-naslov

Naslov internetnega protokola (IP) je enolična številka, ki jo naprave uporabljajo za identifikacijo in medsebojno komunikacijo v omrežju, ki uporablja standard internetnega protokola.

IPM

Število slik na minuto (IPM) je način merjenja hitrosti tiskalnika. Stopnja IPM označuje število enostranskih listov, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

IPP

Internetni tiskalniški protokol (IPP) je standardni protokol za tiskanje ter upravljanje tiskalniških opravil, velikosti medijev, ločljivosti itd. IPP se lahko uporablja lokalno ali prek interneta za več sto tiskalnikov, poleg tega podpira tudi nadzor dostopa, preverjanje pristnosti in kodiranja, s čimer predstavlja zmogljivejše in varnejše tiskanje v primerjavi s starejšimi rešitvami.

IPX/SPX

IPX/SPX je angleška kratica za internetna izmenjava paketov/zaporedna izmenjava paketov. To je omrežni protokol, ki ga uporabljajo operacijski sistemi Novell NetWare. IPX in SPX omogočata podobne storitve povezljivosti kot protokol TCP/IP; pri čemer je protokol IPX podoben protokolu IP, protokol SPX pa protokolu TCP. Protokol IPX/SPX je bil prvotno namenjen uporabi v lokalnih omrežjih (LAN) in je zelo učinkovit za ta namen (običajno je v lokalnem omrežju zmogljivejši od protokola TCP/IP).

ISO

Mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) je mednarodni organ za določanje standardov, ki ga sestavljajo predstavniki državnih organov za določanje standardov. Določa svetovne industrijske in tržne standarde.

ITU-T

Mednarodna telekomunikacijska zveza je mednarodna organizacija za standardizacijo in urejanje mednarodnih radio- in telekomunikacij. Glavne naloge organizacije vključujejo standardizacijo, porazdelitev radiofrekvenčnega spektra in organizacijo medsebojnega povezovanja različnih držav za omogočanje mednarodne telefonije. Končnica -T v kratici ITU-T označuje telekomunikacije.

Tabela ITU-T št. 1

Standardizirana poskusna tabela, ki jo je objavila zveza ITU-T za prenos faksimilov.

JBIG

JBIG je standard stiskanja slik, ki ne poslabša točnosti ali kakovosti podatkov in je namenjen stiskanju binarnih slik, predvsem faksov, vendar se ga lahko uporablja tudi za druge vrste slik.

JPEG

JPEG je najbolj razširjena standardna metoda stiskanja fotografij z izgubo. Ta oblika se uporablja za shranjevanje in prenos fotografij v svetovnem spletu.

LDAP

LDAP je omrežni protokol za poizvedovanje in spreminjanje imeniških storitev, ki se izvajajo prek protokola TCP/IP.

LED

Diode LED so polprevodniki, ki sporočajo stanje naprave.

naslov MAC

Naslov MAC je enoličen identifikator, povezan z omrežnim vmesnikom. Naslov MAC je enoličen 48-bitni identifikator, navadno zapisan v obliki 12 šestnajstiških znakov, ki so razporejeni v pare (npr. 00-00-0c-34-11-4e). Naslov navadno že proizvajalci zapišejo v izvorno kodo omrežne kartice (NIC), uporablja pa se kot pripomoček usmerjevalnikom pri iskanju naprav v velikih omrežjih.

MFP

Večnamenska naprava (MFP) je pisarniška naprava, ki vključuje več različnih naprav v eni, tako da opravlja funkcije tiskalnika, fotokopirnega stroja, telefaksa, optičnega čitalnika itd.

MH

MH je metoda za stiskanje, ki zmanjša količino podatkov, potrebnih za prenos med faksi pri prenosu slike, priporočene s strani ITU-T T.4. MH je shema verižnega kodiranja na podlagi knjižice s kodami, ki je optimizirana za učinkovito stiskanje praznega prostora. Ker večino faksov sestavlja pretežno prazen prostor, se čas prenosa večine faksov močno zmanjša.

MMR

MMR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.6.

modem

Naprava, ki oblikuje nosilni signal za kodiranje digitalnih podatkov in nato preoblikuje isti nosilni signal za dekodiranje prenesenih informacij.

MR

MR je metoda stiskanja, ki jo priporoča ITU-T T.4. MR zakodira prvo optično prebrano vrstico z uporabo sheme MH. Nato naslednjo vrstico primerja s prvo, ugotovi razlike ter zakodira in prenese te razlike.

NetWare

Omrežni operacijski sistem, ki ga je razvilo podjetje Novell, Inc. Prvotno je za izvajanje več storitev v osebem računalniku uporabljal vzajemno večopravnost, omrežni protokoli pa so bili osnovani na arhetipskem skladu Xerox XNS. Danes sistem NetWare podpira protokola TCP/IP in IPX/SPX.

OPC

Organski fotoupravljalnik (OPC) je mehanizem, ki ustvari virtualno sliko za tiskanje s pomočjo laserskega žarka iz laserskega tiskalnika. Običajno je valjaste oblike in obarvan v zeleno barvo ali barvo rje.

Slikovna enota, ki vsebuje boben, počasi obrabi površino bobna zaradi uporabe v tiskalniku, zato jo je treba pravočasno zamenjati, ker se obrabi ob stiku s čopičem kartuše zaradi mehanizma za čiščenje in papirja.

Izvirniki

Prvi primerek nečesa, npr. dokumenta, fotografije ali besedila itd., ki ga naprava kopira, reproducira ali prevede, da ustvari druge izvode, vendar sam ni prekopiran oz. ne izhaja iz drugega obstoječega primerka.

OSI

Medsebojno povezovanje odprtih sistemov (OSI) je model, ki ga je razvila mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) za komunikacije. OSI ponuja standarden, modularen pristop k načrtovanju omrežja, ki razdeli potreben niz zapletenih funkcij v prilagodljive, neodvisne in funkcionalne plasti. Te plasti so (z vrha navzdol): uporaba, predstavitev, seja, prenos, omrežje, podatkovna povezava in fizična plast.

PABX

Zasebna avtomatska naročniška centrala (PABX) je avtomatski preklopni telefonski sistem v zasebnem podjetju.

PCL

Tiskalniški jezik (PCL) je jezik za opis strani (PDL), ki ga je razvilo podjetje HP kot tiskalniški protokol in je postal industrijski standard. PCL je bil izvirno zasnovan za prve brizgalne tiskalnike, sedaj pa so razvili tudi različice za toplotne, matrične in laserske tiskalnike.

PDF

PDF je zaščiten datotečna oblika, ki jo je razvilo podjetje Adobe Systems za predstavljanje dvodimenzionalnih dokumentov v obliki, ki ni odvisna od naprave in ločljivosti.

PostScript

PostScript (PS) je jezik za opis strani in programski jezik, ki se primarno uporablja v elektronskem in namiznem založništvu. Zaganja se v napravi za tolmačenje, ki ustvari sliko.

Gonilnik Tiskalnika

Program, ki pošilja ukaze in prenaša podatke iz računalnika v tiskalnik.

Mediji za Tiskanje

Mediji, kot so papir, ovojnice, nalepke ali prosojnice, ki jih lahko uporabimo v tiskalniku, optičnem čitalniku, faksu ali kopirnem stroju.

PPM

Strani na minuto (PPM) je način merjenja hitrosti delovanja tiskalnika, tj. število strani, ki jih tiskalnik lahko natisne v eni minuti.

PRN-datoteka

Vmesnik za gonilnik naprave, ki programski opremi omogoča sporazumevanje z gonilnikom naprave prek standardnih vhodnih/izhodnih sistemskih klicev, kar poenostavi številna opravila.

Protokol

Dogovor ali standard, ki nadzira ali omogoči povezavo, komunikacijo in prenos podatkov med dvema računalniškima končnima točkama.

PS

Glejte PostScript.

PSTN

Javno komutirano telefonsko omrežje (PSTN) je omrežje svetovnih javnih vodovno komutiranih telefonskih omrežij, ki je v industrijskih objektih navadno preusmerjeno na posredovalno mesto.

RADIUS

Komutirana uporabniška storitev z oddaljenim preverjanjem pristnosti (RADIUS) je protokol za oddaljeno preverjanje pristnosti uporabnika in knjiženje. RADIUS omogoča centralizirano upravljanje preverjanja pristnosti podatkov, kot so uporabniška imena in gesla, z uporabo koncepta AAA (preverjanje pristnosti, pooblastitev in knjiženje) za upravljanje omrežnega dostopa.

Ločljivost

Ostrina slike, merjena v pikah na palec (DPI). Višja kot je vrednost DPI, boljša je ločljivost.

SMB

SMB je omrežni protokol, ki se večinoma uporablja za skupno rabo datotek, tiskalnikov, serijskih vrat in različno komunikacijo med vozlišči v omrežju. Omogoča tudi overjeno medprocesno komunikacijo.

SMTP

Preprost protokol za prenos pošte (SMTP) je standard za prenos elektronske pošte prek interneta. SMTP je relativno preprost protokol na podlagi besedila, pri katerem se najprej določi enega ali več prejemnikov, nato pa prenese sporočilo. To je protokol med strežnikom in odjemalcem, pri katerem odjemalec pošlje elektronsko sporočilo strežniku.

SSID

Identifikator storitve (SSID) je ime brezžičnega lokalnega omrežja (WLAN). Vse brezžične naprave v WLAN-u uporabljajo isti SSID za komunikacijo med sabo. SSID-ji razlikujejo male in velike črke in lahko vsebujejo največ 32 znakov.

Maska Podomrežja

Maska podomrežja se uporablja v povezavi z omrežnim naslovom za določanje, kateri del naslova predstavlja omrežni naslov in kateri del naslov gostitelja.

TCP/IP

Protokol za krmiljenje prenosa (TCP) in internetni protokol (IP); niz komunikacijskih protokolov, ki združujeta sklad protokolov, na katerih deluje internet in večina ostalih komercialnih omrežij.

TCR

Poročilo o uspelem prenosu (TCR) vsebuje podroben opis vsakega prenosa, npr. stanje opravila, rezultat prenosa in število poslanih strani. V tiskalniku lahko nastavite, da se to poročilo natisne po vsakem opravilu ali le v primeru neuspešnega prenosa.

TIFF

Oblika zapisa grafičnih datotek (TIFF) je oblika slik v točkovnem zapisu z različnimi ločljivostmi. TIFF ponavadi opisuje optično prebran slikovni zapis. Slike v obliki TIFF uporabljajo oznake, tj. ključne besede, ki označujejo lastnosti slike v datoteki. Ta prilagodljiva oblika je neodvisna od računalniškega okolja in jo lahko uporabljamo za slike, ki so bile izdelane z različnimi aplikacijami za obdelavo slik.

Kartuša s Tonerjem

Neke vrste steklenička ali posoda v napravi, kot je tiskalnik, ki vsebuje toner. Toner je prah, ki se uporablja v laserskih tiskalnikih in fotokopirnih strojih ter oblikuje besedilo in slike, natisnjene na papir. Toner se lahko nanaša s kombinacijo toplote in pritiska grelne enote, zaradi česar se veže na vlakna papirja.

TWAIN

Industrijski standard za optične bralnike in programsko opremo. Če uporabljate tiskalnik in program, ki sta združljiva s standardom TWAIN, lahko v katerem koli programu zaženete optično branje dokumenta. Gre za programski vmesnik za zajem slik, uporabljen v operacijskih sistemih Microsoft Windows in Apple Macintosh.

Pot UNC

Dogovor o enotnem imenovanju (UNC) je standarden način dostopanja do omrežnih sredstev v sistemu Windows NT in drugih Microsoft izdelkih. Oblika zapisa poti UNC je: \\<imetrežnika>\<imesredstva>\<dodatni imenik>.

URL

Naslov vira v enotni obliki (URL) je globalni naslov dokumentov in virov na internetu. Prvi del naslova označuje, kateri protokol je treba uporabiti, drugi del pa naslov IP ali ime domene, na kateri je določen vir.

USB

Univerzalno zaporedno vodilo (USB) je standard, ki ga je razvilo podjetje USB Implementers Forum Inc., za povezovanje računalnikov in zunanjih naprav. V nasprotju s paralelnimi vrati standard USB omogoča sočasno povezavo vrat USB enega računalnika z več zunanjimi napravami.

Vodni žig

Vodni žig je prepoznavna slika ali vzorec na papirju, ki je pri presevani svetlobi svetlejši. Vodne žige so začeli uporabljati leta 1282 v mestu Bologna v Italiji. Izdelovalci papirja so z njihovo uporabo prepoznali svoje izdelke, uporabljali pa so jih tudi na znamkah, denarju in drugih vladnih dokumentih za preprečevanje ponarejanja.

WEP

Žično ekvivalentna zasebnost (WEP) je varnostni protokol določen v IEEE 802.11, ki nudi enako raven varnosti kot žični LAN. WEP omogoča varnost s šifriranjem podatkov prek radijskih valov, kar zaščiti podatke med prenosom od ene točke do druge.

WIA

WIA je arhitektura za računalniško upodabljanje, ki so jo prvotno uporabljali sistemi Windows Me in Windows XP. V teh operacijskih sistemih lahko z uporabo optičnega bralnika, ki je združljiv s sistemom WIA, zaženete optično branje dokumenta.

WPA

Zaščiten brezžični dostop (WPA) je razred sistemov za zaščito brezžičnih (Wi-Fi) računalniških omrežji, ki je bil ustvarjen z namenom izboljšanja varnostnih funkcij protokola WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA s ključem, ki je že v skupni rabi) je poseben način protokola WPA za majhna podjetja ali domače uporabnike. Ključ ali geslo v skupni rabi je nastavljeno v brezžični dostopni točki (WAP) in katerikoli prenosni ali namizni napravi. WPA-PSK pri vsaki seji med brezžičnim odjemalcem in povezano dostopno točko ustvari edinstven ključ za boljšo varnost.

WPS

Zaščiten brezžična vzpostavitev (WPS) je standard za vzpostavljanje brezžičnega domačega omrežja. Če brezžična dostopna točka podpira standard WPS, lahko preprosto konfigurirate povezavo z brezžičnim omrežjem brez računalnika.

XPS

Specifikacija papirja XML (XPS) je specifikacija za jezik opisovanja strani (PDL) in nova oblika dokumenta, ki ima prednosti za prenosne dokumente in elektronske dokumente. Razvil ga je Microsoft. Gre za XML-specifikacijo na osnovi nove poti tiskanja in vektorske oblike dokumentov, neodvisne od naprave.

Stvamo kazalo

A	
AnyWeb Print	202
Č	
čiščenje	
enota za optično branje	83
notranjost	81
zunanost	80
čiščenje naprave	80
D	
deli za vzdrževanje	71
dogovor	15
E	
easy document creator	207
hitro optično branje	210
ime naprave	209
iskanje	209
konfiguracija	209
konverzija eknjige	208
Nalaganje SNS	208
Optično branje SNS	210
optično branje	208, 209

pošiljanje faksa	208, 211
pretvarjanje eknjige	211
quick scan	208
vtičnik	212
ekološko tiskanje	56

F

faks	
Dodajanje dokumentov že pripravljenim dokumentom za pošiljanje telefaksov	192
odlašanje faks prenosa	192
Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku	194
Posredovanje prejetega telefaksa drugemu prejemniku	194
Pošiljanje faksa na računalnik	191
Prejemanje faksa na računalnik	195
Prejemanje telefaksov v pomnilnik	198
Preklic rezerviranega telefaksa	193
ponovno klicanje zadnje številke	190
pošiljanje prednostnega telefaksa	193
prejemanje v načinu Odzivnika	197
prejemanje v načinu Tel	196
Samodejno tiskanje poročila poslanega telefaksa	199

Sprejemanje v načinu FAX	197
Spreminjanje načinov prejemanja	196
samodejno ponovno klicanje	190
splošne nastavitve	154
sprejemanje v načinu DRPD	197
sprejemanje z zun telefonom	197
v načinu varnega sprejemanja	198

faksiranje

prilagajanje ločljivosti	67
priprava za faksiranje	64
reguliranje potemnitve	67
Sprejemanje v načinu FAX	66
funkcija optičnega branja	182
funkcija tiskanja	190
funkcija tiskalnika	167
funkcije	5
funkcija medija za tiskanje	105
funkcije naprave	149

G

gumbi

eco	26, 28
kopiranje osebnega dokumenta	27, 29
numerična tipkovnica	29

Stvamo kazalo

Optično branje	27
print screen	27
wps	27, 28

I

informacije o napravi	151, 153, 154, 160
-----------------------	--------------------

K

Kabel USB

namestitev gonilnika	32, 33
kartuša s tonerjem	
navodila za delo	72
ponovno napolnjene kartuše in kartuše ki niso znamke Samsung	72
prerazporeditev tonerja	74
pričakovana življenjska doba	73
shranjevanje	72
zamenjava kartuše	76
kopiraj	
splošne nastavitve	151
kopiranje	
osnovno kopiranje	59
pomanjševanje ali povečevanje kopij	60
kopiranje osebnega dokumenta	61

L

LCD zaslon

pregled stanja naprave	151, 153, 154, 160
------------------------	--------------------

Linux

konfigurator poenotenega gonilnika	218
lastnosti tiskalnika	179
namestitev gonilnika omrežno priključenih	142
namestitev gonilnika za naprave priključene preko USB kabla	130
optično branje	187
pogoste težave v operacijskem sistemu Linux	243
ponovna namestitev gonilnika za priključen USB kabel	131
tiskanje	178
uporaba SetIP	136
Linux optično branje	187
ločljivost	
faksiranje	67

M

Macintosh

namestitev gonilnika omrežno priključenih	140
---	-----

namestitev gonilnika za naprave priključene preko USB kabla	128
optično branje	186
pogoste težave v OS Macintosh	242
ponovna namestitev gonilnika za priključen USB kabel	129
sistemske zahteve	109
tiskanje	176
uporaba SetIP	135
medij za tiskanje	
izhodna podpora	105
mediji za tiskanje	
kartotečni papir	47
nalepke	47
nastavitev tipa papirja	48
nastavitev velikosti papirja	48
ovojnica	46
posebni mediji	45
prednatisnjen papir	48

N

nadzorna plošča	26
nalaganje	
papir v pladnju 1	41

Stvamo kazalo

papierja na ročni podajalnikv večnamenski pladenj	43	Macintosh	140	spreminjanje velikosti pladnja	40
posebni mediji	45	UNIX	143	pogled s prednje strani	23
nalaganje izvornikov	50	Windows	137	pogled z zadnje strani	25
namestitvev gonilnika		nastavitev ožičene povezave	134	pomen LED lučke za prikaz stanja	95
Unix	143	okolje za nameščanje	111	pooblaščen uporabnik	
namestitvev naprave		program SetIP	134, 135, 136	registriranje	166
prilagoditev nadmorski višini	164	splošne nastavitve	162	poročila	
nastavitev ločljivosti tiska		uvod v mrežne programe	133	informacije o napravi	151, 154, 155, 156, 157, 160, 161
Linux	178	optično branje		pošiljanje faksa	
nastavitve tiskalnika		Linux optično branje	187	večkratno pošiljanje	65
Linux	179	Optično branje iz programa za urejanje slik	184	potrošni material	
nastavljanje naprave		Optično branje v okolju Macintosh	186	dobavljiv potrošni material	70
stanje naprave	151, 153, 154, 160	Optično branje z omrežne naprave	183	naročanje	70
O		Optično branje z uporabo WIA gonilnika	185	pričakovana življenjska doba kartuše s tonerjem	73
Optično branje		osnovne informacije	182	prikaz porabe potrošnega materiala	78
Optično branje s programom Samsung Scan Assitant	185	P		zamenjava kartuše s tonerjem	76
Optično branje v okolju Macintosh	186	Posebne funkcije	163	predpisi	112
omrežje		pladenj		pregled menija	35
Konfiguracija IPv6	146	nalaganje papierja na ročni podajalnikv večnamenski pladenj	43	priljubljene nastavitve za tiskanje	56
namestitvev gonilnika		nastavljanje velikosti in vrste papierja	48	priprava tipa originalov	50
Linux	142	prilagajanje širine in dolžine	40	privzete nastavitve	
				nastavitev pladnja	48

Stvamo kazalo

program SetIP 134

R

ročni podajalnikvečnamenski pladenj
nalaganje 43

S

Samsung Printer Status 216

Scan Assistant 185

Stanje tiskalnika

splošne informacije 216

SyncThru Web Service 204

splošne informacije 204

service contact numbers 246

slovarček 250

splošne ikone 15

splošne nastavitve 157

sporočilo o napaki 97

stanje 27, 29

T

tehnični podatki 102

medij za tiskanje 105

težava

težave v operacijskem sistemu 241

težave

Težave s faksom 239

težave s kakovostjo tiskanja 228

težave s kopiranjem 236

težave s podajanjem papirja 222

težave s tiskanjem 224

težave z napajanjem 223

težave z optičnim branjem 237

tiskanje

Linux 178

Macintosh 176

nastavitev naprave kot privzete 167

posebne funkcije tiskanja 169

spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja
167

tiskanje dokumenta

Windows 54

tiskanje na obe strani papirja

Macintosh 177

tiskanje v datoteko 168

UNIX 180

več strani na en list papirja

Macintosh 176

tiskanje dokumenta

Linux 178

Macintosh 176

UNIX 180

tiskanje funkcije nup

Macintosh 176

tiskanje prekrivka

izbriši 174

natisni 174

ustvari 173

U

UNIX

namestitev gonilnika omrežno priključenih
143

tiskanje 180

Unix

sistemske zahteve 110

Uporaba izhodne podpore 49

USB kabel

namestitev gonilnika 128, 130

ponovna namestitev gonilnika 129, 131

uporaba pomoči 56, 177

Stvamo kazalo

V

varnostne	
informacije	16
varnostni	
simboli	16
večnamenski pladenj	
namigi za uporabo	43
uporaba posebnih medijev	45
vnos znaka	165
vodni žig	
izbriši	172
uredi	172
ustvari	172

W

Windows

namestitev gonilnika omrežno priključenih	137
namestitev gonilnika za naprave ki so priključene preko kabla USB	32, 33
pogoste težave v operacijskem sistemu Windows	241
sistemske zahteve	108
uporaba SetIP	134

Z

zagozditev	
namigi za preprečevanje zagozditve papirja	86
odstranjevanje papirja	92
odstranjevanje zagozdenih izvornikov	87