

Navodila za uporabo



HP Laser MFP 130 series



www.hp.com/support/laser130MFP

Avtorske pravice in licenca

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Reproduciranje, prilagajanje ali prevod so brez predhodnega pisnega dovoljenja prepovedani, razen kolikor je to dovoljeno v okviru zakonov o avtorskih pravicah.

Vse informacije v teh navodilih se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Edine garancije za izdelke in storitve HP so navedene v garancijskih izjavah, ki so spremljajoči del izbranih izdelkov in storitev. Nobena tu navedena izjava ne predstavlja dodatne garancije. HP ne odgovarja za tehnične ali uredniške napake ali opustitve iz tega besedila.

- Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® in PostScript® so blagovne znamke družbe Adobe Systems Incorporated.
- Apple in logotip Apple so blagovne znamke podjetja Apple Inc., registrirane v ZDA in ostalih državah.
- OS X je blagovna znamka podjetja Apple Inc., registrirana v ZDA in ostalih državah.
- AirPrint je blagovna znamka podjetja Apple Inc., registrirana v ZDA in ostalih državah.
- iPad je blagovna znamka podjetja Apple Inc., registrirana v ZDA in ostalih državah.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac in Mac OS so blagovne znamke podjetja Apple Inc., registrirane v ZDA in ostalih državah.
- Microsoft® in Windows® sta v ZDA registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation.
- Vsa ostala imena znamk ali izdelkov so blagovne znamke v lasti posameznih podjetij ali organizacij.

REV. 1.01

Vsebina

Uvod	Ključne prednosti	7
	Funkcije po modelih	8
	Koristno vedeti	10
	O teh navodilih za uporabo	11
	Varnostne informacije	12
	Pregled naprave	18
	Pregled nadzorne plošče	22
	Vklop naprave	25
	Namestitev programske opreme	26
Pregled menija in osnovne nastavitve	Pregled menija	28
	Osnovne nastavitve naprave	33
	Mediji in pladnja	36
Uporaba mrežne naprave	Nastavitev ožičene povezave	49
	Namestitev gonilnika preko mreže	51
	Nastavitev brezžičnega omrežja	52
	Uporaba HP Embedded Web Server	59
	Program HP Smart	62
Tiskanje	Osnovno tiskanje	67
	Preklic tiskanja	68
	Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja	69
	Uporaba priljubljene nastavitve	70
	Uporaba pomoči	71
	Funkcije tiskalnika	72
	Uporaba programa Printer Status	77
Kopiranje	Osnovna kopija	80
	Spreminjanje nastavitvev za vsako kopijo	81
	Kopiranje osebnega dokumenta	83
Optično branje	Osnovna metoda za optično branje	85
	Optično branje s programom HP MFP Scan program	86

	Optično branje iz programa za urejanje slik	87
	Optično branje z uporabo WIA gonilnika	88
	Optično branje v WSD	89
<hr/>		
Pošiljanje faksov	Priprava za faksiranje	92
	Pošiljanje faksa	93
	Sprejem faksa	99
	Posredovanje prejetega telefaksa drugemu prejemniku	103
	Prilagajanje nastavitvev dokumenta	105
	Nastavitev imenika za faks	107
<hr/>		
Uporabni nastavitveni meniji	Copy	112
	Fax	115
	Nastavitev sistema	119
	Nastavitev omrežja	124
<hr/>		
Vzdrževanje	Naročanje potrošnega materiala in dodatkov	126
	Dobavljiv potrošni material	127
	Dobavljivi deli za vzdrževanje	128
	Shranjevanje kartuše s tonerjem	129
	Prerazporeditev tonerja	131
	Zamenjava kartuše s tonerjem	132
	Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala	134
	Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)	135
	Čiščenje naprave	136
<hr/>		
Odpravljanje težav	Namigi za preprečevanje zagozditve papirja	141
	Odstranjevanje zagozdenih izvornikov	142
	Odstranjevanje zagozdenega papirja	145
	Razumevanje delovanja lučk LED	148
	V poročilu o potrošnem materialu je obvestilo »Low Toner« ali »Very Low Toner«	150
	Razumevanje zaslonskih sporočil	151
	Težave s podajanjem papirja	155
	Težave z napajanjem in s kablom	156
	Odpravljanje drugih težav	157
	Odpravite težave brezžičnega omrežja	171

Dodatek	Splošni tehnični podatki	175
	Tehnični podatki medija za tiskanje	176
	Sistemske zahteve	178

Uvod

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

• Ključne prednosti	7
• Funkcije po modelih	8
• Koristno vedeti	10
• O teh navodilih za uporabo	11
• Varnostne informacije	12
• Pregled naprave	18
• Pregled nadzorne plošče	22
• Vklop naprave	25
• Namestitev programske opreme	26

Ključne prednosti

Okolju prijazen

- Če želite prihraniti papir, natisnite več strani na en list papirja.
- Ob neuporabi ta naprava samodejno varčuje z električno energijo in bistveno zmanjša njeno porabo.
- Za varčevanje z energijo priporočamo recikliran papir.

Uporabnost

- HP MFP Scan je program, s katerim lahko uporabniki optično berejo, združujejo in shranjujejo dokumente v več oblikah, vključno z obliko .epub. Te dokumente lahko date v skupno rabo prek telefaksa (glejte »Optično branje s programom HP MFP Scan program« na strani 86).
- Če imate dostop do interneta, lahko dobite pomoč, podporo, gonilnike tiskalnika, priročnike in informacije o naročanju na spletnem mestu HP (www.hp.com/support/laser130MFP).

Širok nabor funkcij in podpore aplikacij

- Podpira različne velikosti papirja (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).
- Tiskanje vodnih žigov: Svoje dokumente lahko spremenite po meri, npr. z besedo »Zaupno«.
- 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.

Podpira različne načine brezžične nastavitve



Brezžična povezava morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov.

- Uporaba gumba **(i)** (**brezžično**)
 - Z brezžičnim omrežjem se brez težav povežete s pomočjo gumba **(i)** (**brezžično**) na napravi in dostopne točke (brezžični usmerjevalnik).
- Uporaba s kablom USB ali omrežnim kablom
 - Povežete se lahko in namestite različne namestitve brezžičnega omrežja prek kabla USB ali omrežnega kabla.
- Uporaba Wi-Fi Direct
 - Tiskate lahko tudi iz mobilne naprave s pomočjo funkcije Wi-Fi ali Wi-Fi Direct.

Funkcije po modelih

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

Operacijski sistem

Operacijski sistem	MFP 131a, 135a,135ag, 135r, 136a, 138p series	MFP 135w, 135wg, 136w, 136nw, 133pn, 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138pn, 138pnw series
Windows	•	•
Mac		• ^a

a.Z AirPrint lahko tiskate neposredno iz Mac OS.

(•: Podprto, Prazno: ne podpira)

Programska oprema

Programska oprema	MFP 131a, 135a,135ag, 135r, 135w, 135wg, 136a, 136w, 136nw series	MFP 133pn, 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138p, 138pn, 138pnw series
Gonilnik tiskalnika	•	•
HP MFP Scan	•	•
Stanje tiskalnika	•	•
HP LJ Network PC Fax		•
HP Embedded Web Server	• (Samo MFP 135w, 135wg,136w, 136nw series)	• (Samo MFP 133pn, 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138pn, 138pnw series)

(•: Podprto, Prazno: ne podpira)

Funkcije variacij

Funkcije	MFP 131a, 135a,135ag, 135r, 135w, 135wg, 136a, 136w, 136nw series	MFP 133pn, 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138p, 138pn, 138pnw series
hitri USB 2.0	•	•
Ožičena komunikacija: Ethernet LAN hitrost: 10/100 Base-TX	• (Samo MFP 136nw series)	• (Samo MFP 133pn, 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138pn, 138pnw series)
Brezžični LAN omrežni vmesnik 802.11b/g/n ^a	• (Samo MFP 135w, 135wg, 136w, 136nw series)	• (Samo MFP 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138pnw series)
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)	• (Samo MFP 135w, 135wg, 136w, 136nw series)	• (Samo MFP 137fnw, 137fwg, 138fnw, 138pnw series)
ADF (samodejni podajalec dokumentov)		•
Fax		•
Optično branje	•	•
Kopiranje	•	•

a.Kartice za omrežje WLAN v vaši državi morda niso na voljo. V nekaterih državah je mogoče uporabiti le 802.11b/g. Obrnite se na lokalnega prodajalca ali predstavnika podjetja Samsung, pri katerem ste kupili napravo.

(●: Podprto, Prazno: ne podpira)

Koristno vedeti

Naprava ne tiska.

- Odprite seznam čakalne vrste za tiskanje in odstranite dokument s seznama (glejte »Preklic tiskanja« na strani 68).
- Odstranite gonilnik in ga ponovno namestite (glejte »Namestitev programske opreme« na strani 26).
- Nastavite napravo za privzeto v vašem sistemu Windows.

Kje lahko kupim dodatke ali potrošni material?

- Obrnite se na distributerja HP ali svojega trgovca.
- Obiščite spletno mesto HP (<https://store.hp.com/>). Izberite svojo državo/regijo za pregled informacij o storitvah.

Stanje LED utripa ali sveti.

- Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
- V priročniku in navodilih za odpravo napak preverite pomen posameznih statusov LED lučk (glejte »Razumevanje delovanja lučk LED« na strani 148).

Papir se je zagozdil.

- Pladenj odprite in zaprite (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
- V priročniku in navodilih za odpravo napak poiščite navodila za odstranitev zagozdenega papirja (glejte »Odstranjevanje zagozdenega papirja« na strani 145).

Natisnjeni dokumenti so zamegljeni.

- Nivo tonerja je lahko nizek ali neenakomeren. Pretresite kartušo s tonerjem (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 131).
- Poskusite nastaviti drugačno ločljivost tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 69).
- Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).

Kje lahko najdem gonilnike za namestitev?

- Pomoč, podporo, gonilnike tiskalnika, priročnike in informacije o naročanju dobite na spletnem mestu HP (www.hp.com/support/laser130MFP).

O teh navodilih za uporabo

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




- Priročnika ne zavržite, shranite ga za pomoč v prihodnje.
- 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
	Opozorilo	Opozori uporabnike na možnost poškodbe.
	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.



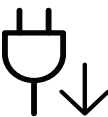


Pomembni varnostni simboli

Razlaga vseh ikon in znakov v tem poglavju

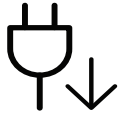





	Opozorilo	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do hujših telesnih poškodb ali smrti.
	Pozor	Tvegano ali nevarno ravnanje lahko privede do lažjih telesnih poškodb ali škode na napravi.

Okolje delovanja

Opozorilo




	<p>Naprave ne uporabljajte, če je napajalni kabel poškodovan ali če električna vtičnica ni ozemljena.</p> <p>Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Na napravo ne postavljajte ničesar (vode, majhnih kovinskih ali težkih predmetov, sveč, prižganih cigaret, itd.).</p> <p>Napačno ravnanje namreč lahko privede do električnega udara ali požara.</p>
	<ul style="list-style-type: none">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. <p>Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Ne upogibajte napajalnega kabla in nanj ne nameščajte težkih predmetov.</p> <p>Če stopite na napajalni kabel ali ga zmečkate s težkim predmetov, lahko pride do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Pri izklapljanju naprave iz omrežja nikar ne vlecite za napajalni kabel. Vtikača ne prijemajte z mokrimi rokami.</p> <p>Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.</p>





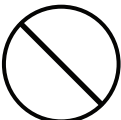
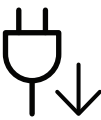
 **Pozor**

	Med nevihto ali ko naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, vtikač 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 pladnja ne vstavljajte roke. Lahko se poškodujete.
	Bodite previdni pri vstavljanju ali odstranjevanju zagozdenega papirja. Nov papir ima ostre robove in lahko povzroči boleče ureznine.


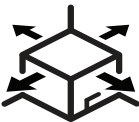


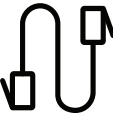



	<p>Pri tiskanju velikega števila kopij se lahko spodnji del predela za izhod papirja segreje. Otrokom preprečite dotikanje. Nevarnost opeklin.</p>
	<p>Pri odstranjevanju zagozdenega papirja ne uporabljajte pincet ali ostrih kovinskih predmetov. Naprava se lahko poškoduje.</p>
	<p>Ne dovolite, da se na izhodnem pladnju nabere prevelika količina pladnja. Naprava se namreč lahko poškoduje.</p>
	<p>Ne zapirajte ali vstavljajte predmetov v odprtino za prezračevanje. S tem lahko povzročite povišano temperaturo komponent in posledično okvaro ali požar.</p>
	<p>Uporaba krmilnih elementov ali prilagoditev ali izvršitev postopkov, ki niso navedeni v nadaljevanju, lahko privede do nevarne izpostavljenosti sevanju.</p>
	<p>Ta sprejemnik napajanja naprave je napajalni kabel. Če želite izklopiti napajanje, napajalni kabel iztaknite iz električne vtičnice.</p>

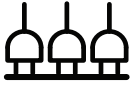

Namestitev / Premeščanje

Opozorilo

	<p>Naprave ne nameščajte v prašen, vlažen ali moker prostor. Sicer lahko pride do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Napravo namestite v okolje, kjer je ustrezna predpisana delovna temperatura in vlažnost. Naprave ne uporabljate pri temperaturi, ki je pod zmrziščem ali če ste jo nedavno premaknili z mesta, kjer je bila temperatura pod zmrziščem. V tem primeru lahko pride do poškodb naprave. Napravo uporabljajte le, ko je notranja temperatura naprave v okviru meja delovne temperature in je vlažnost v okviru določenih meja. Drugače se lahko pojavijo težave s kakovostjo tiskanja, ki lahko povzročijo poškodbo naprave. Glejte »Splošni tehnični podatki« na strani 175.</p>

 **Pozor**


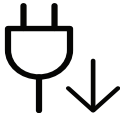


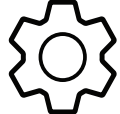


	<p>Pred premeščanjem naprave izklopite napajanje in iztaknite vse kable. Spodnje informacije so zgolj priporočila, ki temeljijo na teži enote. Če imate kakršne koli zdravstvene težave, ki vas ovirajo pri dvigovanju, potem naprave ne smete dvigovati. Zaposite za pomoč in glede na težo naprave za dvig vedno uporabite primerno število oseb.</p> <p>Nato dvignite napravo:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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. <p>Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.</p>
	<p>Mesto, kamor boste postavili napravo, naj bo ravna površina z dovolj prostora za prezračevanje. Prav tako pomislite na prostor, ki ga boste potrebovali za odpiranje pokrova in pladnjev.</p> <p>Prostor naj bo dobro prezračen in stran od neposredne svetlobe, vročine in vlage.</p>
	<p>Če napravo uporabljate dlje časa ali tiskate večje število strani v neprezračnem prostoru, lahko pride do onesnaženja zraka, kar lahko škodi vašemu zdravju. Za ustrezno kroženje zraka namestite stroj v dobro prezračen prostor ali redno odpirajte okno.</p>
	<p>Naprave ne nameščajte na nestabilno površino.</p> <p>Naprava lahko pade in s tem povzroči telesne poškodbe na ljudeh ali okvare na napravi.</p>
	<p>Uporabite samo kabel AWG 26^a. Po potrebi lahko uporabite tudi daljši kabel ali telefonski kabel.</p> <p>V nasprotnem primeru lahko pride do okvare naprave.</p>
	<p>Zagotovite, da bo napajalni kabel priključen v ozemljeno električno vtičnico.</p> <p>Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Za varno delovanje naprave uporabite priložen napajalni kabel. Če na 110-voltni napravi uporabljate kabel, ki je krajši od 2 metrov, mora biti ta najmanj AWG 16.</p> <p>Sicer lahko pride do okvare naprave in posledično do električnega udara ali požara.</p>
	<p>Ne nameščajte pokrova na napravo in je ne zapirajte v slabo prezračevan prostor, kot je na primer omara.</p> <p>Če naprava ni dobro prezračena, lahko pride do požara.</p>

	<p>Stenskih vtičnic in podaljškov ne preobremenjujte. S tem lahko poslabšate delovanje naprave in povzročite električni udar ali požar.</p>
	<p>Naprava mora biti priključena na električno napetost, ki je določena na nalepki. Če ne veste kakšno električno napetost uporabljate in bi to želeli preveriti, pokličite svojega dobavitelja električne energije.</p>

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

Vzdrževanje / Pregledovanje

Pozor

	<p>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.</p>
	<p>Naprave ne uporabljajte med zamenjavo potrošnih materialov ali med čiščenjem njene notranjosti. Lahko se poškodujete.</p>
	<p>Čistila hranite izven dosega otrok. Sicer se lahko otroci poškodujejo.</p>
	<p>Sami nikoli ne razstavljajte, popravljajte ali sestavljajte naprave. Lahko jo namreč poškodujete. Za popravila se obrnite na usposobljenega tehnika.</p>
	<p>Za čiščenje in uporabo naprave striktno sledite navodilom za uporabo, ki so priložena napravi. Sicer lahko poškodujete napravo.</p>
	<p>Na napajalnemu kablu in kontaktni površini vtikača ne sme biti prahu in vode. Lahko namreč pride do električnega udara ali požara.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne odstranjujte pokrovov ali vodil, ki so pritrjeni z vijaki. • Grelne enote lahko poravlja samo certificiran serviser. Popravila nepooblaščenih serviserjev lahko privedejo do požara ali električnega udara. • Za popravila naprave je pristojen samo serviser za HP.

Uporaba potrošnega materiala







	<p>Kartuše s tonerjem ne razstavlajte. Prah tonerja je v primeru vdihavanja ali zaužitja lahko nevaren.</p>
	<p>Potrošnih materialov, kot sta kartuša s tonerjem ali grelna enota, ne sežigajte. Lahko namreč pride do eksplozije ali neobvladljivega požara.</p>
	<p>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.</p>
	<p>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.</p>
	<p>Za potrošni material, ki vsebuje prah tonerja (kartuša s tonerjem, zbiralnik odpadnega tonerja, transferna enota itd.) sledite spodnjim navodilom.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pri odstranjevanju potrošnega materiala upoštevajte navodila za odstranjevanje. Navodila za odstranjevanje dobite pri prodajalcu.• Potrošnega materiala ne perite.• Zbiralnika odpadnega tonerja po praznjenju ne uporabljajte več. <p>Če spodnjih navodil ne boste upoštevali, lahko pride do napake na napravi ali onesnaženja okolja. Garancija ne pokriva škode, ki jo povzroči uporabnik z nepravilno uporabo.</p>
	<p>Če pride toner v stik z obleko, za izpiranje ne uporabljajte vroče vode. Vročna voda namreč povzroči, da se toner zažre v tkanino. Uporabite mrzlo vodo.</p>
	<p>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.</p>

Pregled naprave

Sestavni deli

Dejanski sestavni deli se lahko razlikujejo glede na spodnje ilustracije. Nekateri sestavni deli se lahko glede na konfiguracijo.

	Naprava ^a
	Navodila za nastavitve in navodila za uporabo
	Napajalni kabel
	Razni dodatki ^b

a. Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.

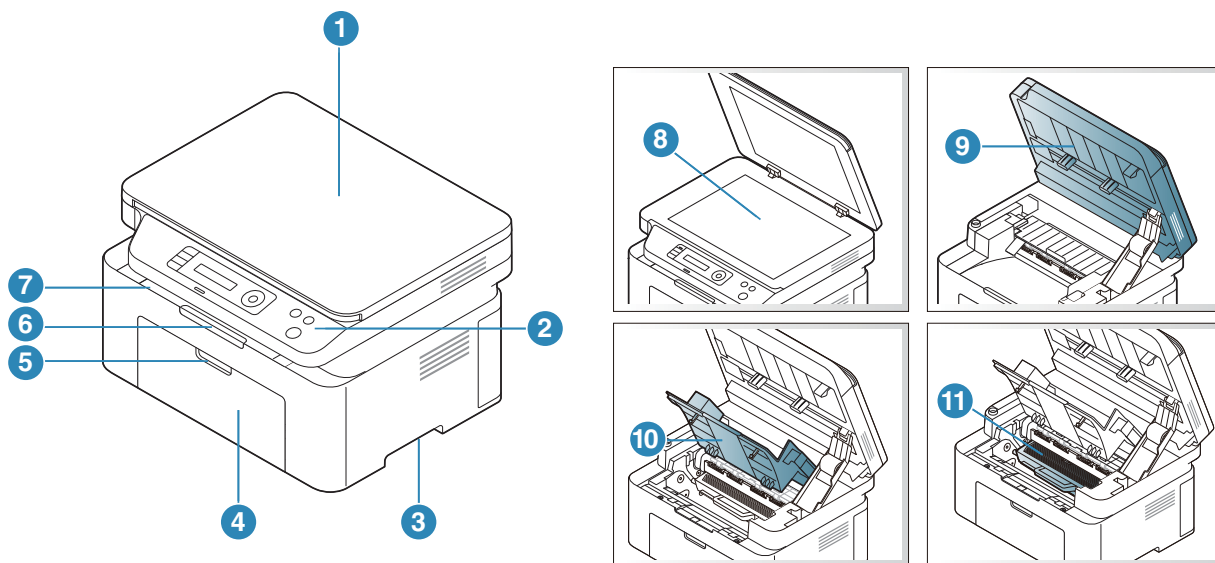
b. Razni dodatki, ki so priloženi vaši napravi, se lahko razlikujejo na podlagi države nakupa ali specifičnega modela.

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 po modelih« na strani 8).

Tip A

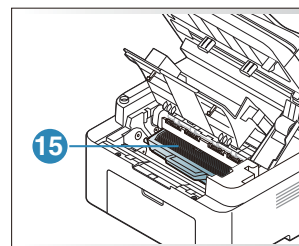
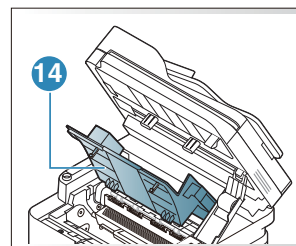
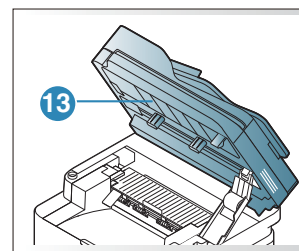
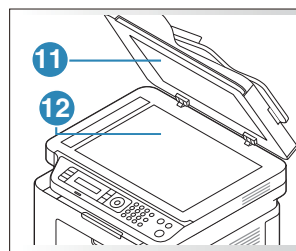
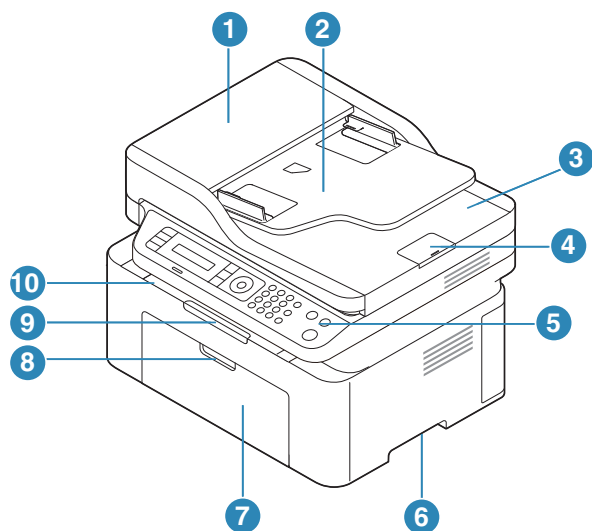


1	Pokrov optičnega čitalnika	7	Izhodni pladnja
2	Nadzorna plošča	8	Steklo optičnega čitalnika
3	Ročica	9	Scanner ^{a b}
4	Tray	10	Notranji pokrov
5	Ročica pladnja	11	Kartuša s tonerjem
6	Izhodna podpora		

a.Zaprte pokrov optičnega bralnika preden odprete enoto za optično branje.

b.Pazite, da si ne priščipnete prstov.

Tip B



1	Pokrov podajalnika dokumentov	9	Izhodna podpora
2	Pokrov podajalnika dokumentov	10	Izhodni pladenj
3	Izhod podajalnika dokumentov	11	Pokrov optičnega čitalnika
4	Izhodna podpora podajalnika dokumentov	12	Steklo optičnega čitalnika
5	Nadzorna plošča	13	Scanner ^{a b}
6	Ročica	14	Notranji pokrov
7	Tray	15	Kartuša s tonerjem
8	Ročica pladnja		

a.Zaprte pokrov optičnega bralnika preden odprete enoto za optično branje.

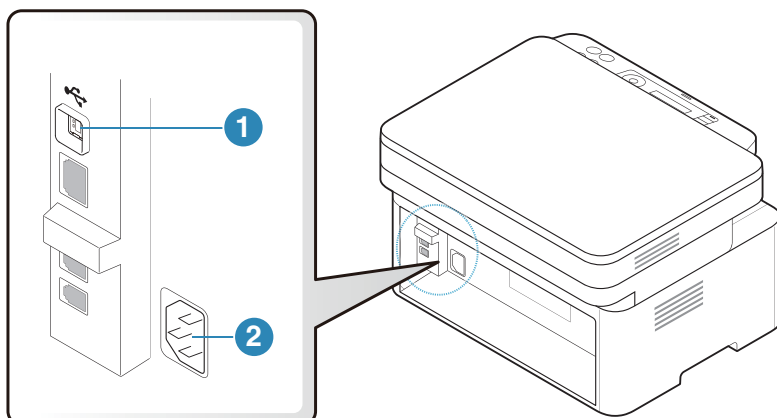
b.Pazite, da si ne prišchipnete prstov.

Pogled z zadnje strani



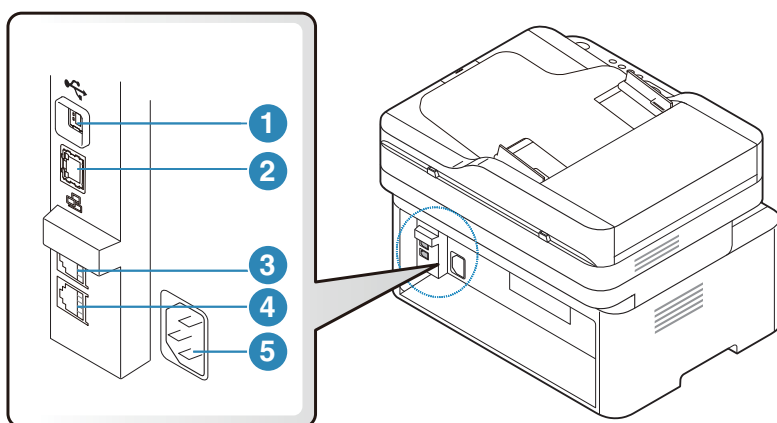
- Model naprave, prikazan na sliki, se lahko razlikuje od modela vaše naprave. Obstaja več tipov naprav.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).

Tip A



1	vrata USB
2	Priključek za napajanje

Tip B



1	vrata USB
2	Omrežna vrata ^a
3	Podaljšek telefonske vtičnice (EXT.) ^b
4	Priključek telefonske linije (LINE) ^b
5	Priključek za napajanje

a.Samo za mrežne modele.

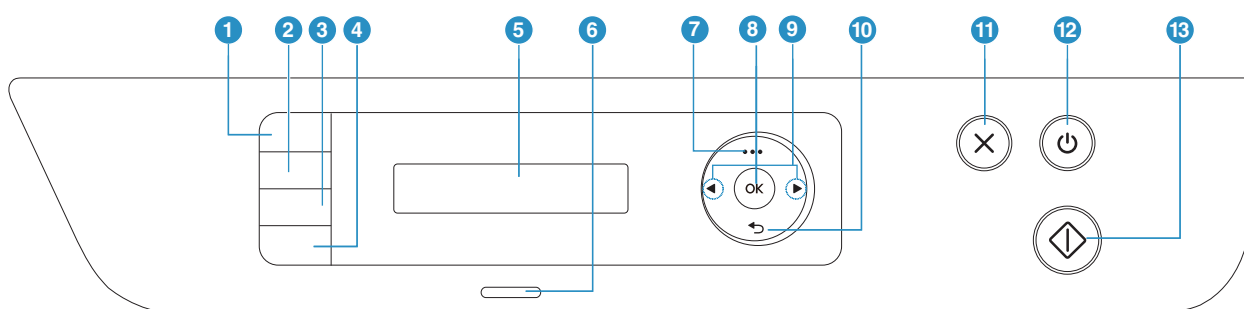
b.Samo za modele s faksom.

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 po modelih« na strani 8).

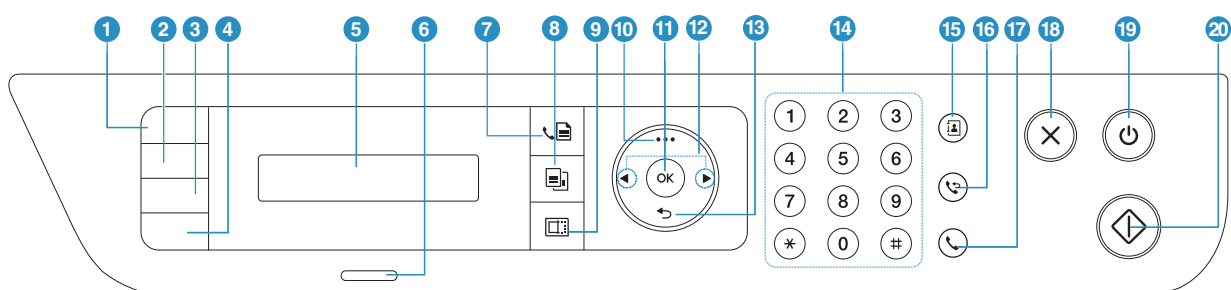
Tip A













1	Kopija osebnega dokumenta		Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. voznškega dovoljenja, na eno stran »Kopiranje osebnega dokumenta« na strani 83).
2	Kontrast		Prilagodi raven osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
3	Lestvica		Ko kopirate izvornike na stekleni plošči optičnega bralnika, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike s 25 % na 400 % (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 82).
	optično branje		Preklopi med načinoma za optično branje in kopiranje.
4	informacije		Nudi podrobne informacije o informacijah naprave. S pritiskom gumba natisne stran s konfiguracijo.
	Brezžično		Za dostop do menija Wi-Fi pritisnite ta gumb. Ali pritisnite in približno 3 sekunde ali več držite gumb za dostop do načina PBC (glejte »Nastavitev brezžičnega omrežja« na strani 52).
5	Zaslonsko okno		Prikazuje trenutno stanje in pozive med opraviлом.
6	Stanje LED		Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Razumevanje delovanja lučk LED« na strani 148).
7	Meni		Odpri način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 28).
8	OK		Potrdi izbiro na zaslonu.

9	Puščice levo/desno	◀ ▶	Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
10	Nazaj	↶	Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
11	Prekliči	⊗	Kadar koli ustavi delovanje.
12	Potenčna	⏻	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.
13	Start	⏻	Začne opravilo.

Tip B

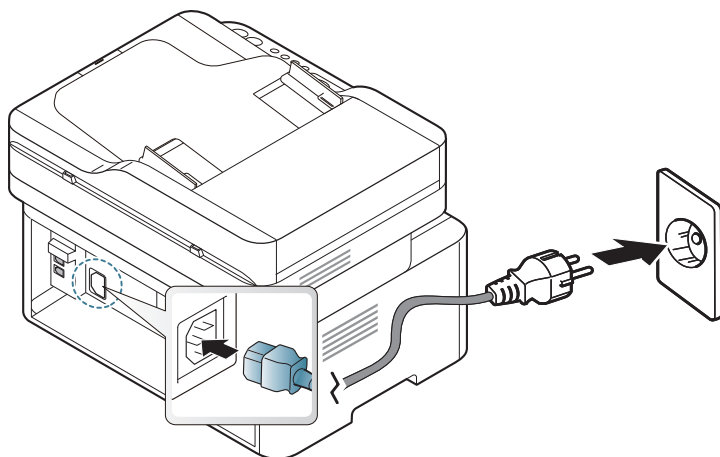


1	Kopija osebnega dokumenta	☰	Omogoča kopiranje obeh strani osebnega dokumenta, npr. vozniškega dovoljenja, na eno stran (glejte »Kopiranje osebnega dokumenta« na strani 83).
2	Kontrast	◐	Prilagodi raven osvetlitve in olajša branje kopije v primeru, da izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino.
3	Lestvica	📈	Ko kopirate izvornike na stekleni plošči optičnega bralnika, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike s 25 % na 400 % (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 82).
4	informacije	i	Nudi podrobne informacije o informacijah naprave. S pritiskom gumba natisne stran s konfiguracijo.
	Brezžično	📶	Za dostop do menija Wi-Fi pritisnite ta gumb. Ali pritisnite in približno 3 sekunde ali več držite gumb za dostop do načina PBC (glejte »Nastavitev brezžičnega omrežja« na strani 52).
5	Zaslonsko okno		Prikazuje trenutno stanje in pozive med opravilom.
6	Stanje LED	⓪/⚠	Prikazuje stanje vaše naprave (glejte »Razumevanje delovanja lučk LED« na strani 148).
7	Fax	☎	Preklopi na način faksiranja.

8	Copy		Preklopi na način kopiranja.
9	Preglej		Preklopi na način optičnega branja.
10	Meni	...	Odpre način menija in se premika med meniji, ki so na voljo (glejte »Pregled menija« na strani 28).
11	OK		Potrdi izbiro na zaslonu. Tiskate lahko tudi poročila. V primeru, da ste v gonilniku izbrali Obojestransko tiskanje (ročno) , pritisnite ta gumb, da natisnete drugo stran vseh strani.
12	Puščice levo/desno		Omogoča pomikanje med možnostmi, ki so na voljo v izbranem meniju, in povečanje ali pomanjšanje vrednosti.
13	Nazaj		Vrne vas na predhodni prikaz v meniju.
14	numerična tipkovnica		Za klicanje številke ali vnos alfanumeričnih znakov (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 34).
15	imenik		Omogoča shranjevanje pogosto uporabljenih številok faksa ali iskanje shranjenih številok faksa (glejte »Nastavitev imenika za faks« na strani 107).
16	Ponovni klic/Pavza		V stanju pripravljenosti ponovno pokliče zadnjo številko poslanega faksa ali sprejeto številko klicočega ali v načinu urejanja vstavi premor(-) v številko faksa (glejte »Ponovno izberite številko faksa« na strani 96).
17	Klic s položeno slušalko		Ob pritisku na ta gumb boste zaslišali zvok telefonske linije. Vnesite številko faksa. Podobno je prostoročnemu klicanju (glejte »Ročno prejemanje v načinu Tel« na strani 100).
18	Prekliči		Kadar koli ustavi delovanje.
19	Potenčna		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.
20	Start		Začne opravilo.

Vklop naprave

- 1 Najprej napravo priklopite v električno.
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 19).

- 2 Napajanje se samodejno vklopi.

Ali na nadzorni plošči pritisnite gumb  (**Potenčna**).



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

Namestitev programske opreme

Po tem, ko ste nastavili vašo napravo in jo priklopili na računalnik, morate namestiti programsko opremo tiskalnika. S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika.

Pred namestitvijo preverite, če OS vašega računalnika podpira to programsko opremo (glejte »Operacijski sistem« na strani 8).

Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.

Poiščite naslednjo podporo:

- Namestitev in konfiguracija
- Učenje in uporaba
- Reševanje težav
- Prenos posodobitev programske in strojno-programskie opreme
- Pridružite se forumom za podporo
- Predpisi



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 51).



Uporabite samo USB kabel, ki ni daljši od 3 m.

Pregled menija in osnovne nastavitve

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

- Pregled menija 28
- Osnovne nastavitve naprave 33
- Mediji in pladnja 36


Pregled menija

Nadzorna plošča omogoča dostop do različnih menijev, v katerih lahko nastavite napravo ali uporabite njene funkcije.



- 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.
 - Nekatera imena menijev se lahko razlikujejo od tistih na vaši napravi, odvisno od možnosti ali modelov.
 - Meniji so opisani v Uporabni nastavitveni meniji (glejte »Uporabni nastavitveni meniji« na strani 111).
-

Odpiranje menija

- 1 Na nadzorni plošči izberite gumb za pošiljanje faksov, kopiranje ali obično branje, odvisno od zelene funkcije.
- 2 Pritiskajte **...** (**meni**) 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  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Zadeve	Možnosti	
Fax Feature ^a	Darkness	Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1
	Resolution	Standard Fine Super Fine Photo Fax Color Fax
	Original Size	
	Multi Send	
	Delay Send	
	Priority Send	
	Send Forward	Forward to Fax
	Rcv.Forward	Forward to Fax Forward to PC Forward & Print
	Secure Receive	Off On Print
	Add Page	
	Cancel Job	
Fax Setup ^a	Sending	Redial Times Redial Term Prefix Dial ECM Mode Fax Confirm Image TCR Dial Mode ^b
	Receiving	Receive Mode Ring To Answer Stamp RCV Name RCV Start Code Auto Reduction Discard Size Junk Fax Setup DRPD Mode ^b

Zadeve	Možnosti	
Fax Setup ^a (nadaljuj)	Change Default	Resolution Darkness Original Size
	Manual TX/RX	On Off
	Smart Fax Diag	Auto Config. Start Now Initialize
Copy Feature	Original Size	
	Reduce/Enlarge	
	Darkness	Normal Dark+1- Dark+5 Light+5- Light+1
	Original Type	Text Text/Photo Photo
	Collation	On Off
	Layout	Normal 2-Up 4-Up ID Copy
	Adjust Bkgd.	Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1- Erase Lev.4
Copy Setup	Change Default	Original Size Copies Reduce/Enlarge Darkness Original Type Collation

Zadeve	Možnosti	
System Setup	Machine Setup	Machine ID ^a Fax Number ^a Date & Time ^a Clock Mode ^a Language Default Mode ^c Power Save Auto Power Off ^c Wakeup Event System Timeout Job Timeout Altitude Adj. Auto Continue ^d Paper Substit. ^d Toner Save
	Paper Setup	Paper Size Paper Type Margin
	Sound/Volume ^a	Key Sound Alarm Sound Speaker Ringer
	Report	Configuration Demo Page Network Conf. ^f Supplies Info. Usage Counter Fax Received ^a Fax Sent ^a Schedule Jobs ^a Fax Confirm. ^a Junk Fax ^a Address Book ^a

Zadeve	Možnosti	
System Setup (nadaljuj)	Maintenance	CLR Empty Msg. ^e Supplies Life Image Mgr. TonerLow Alert Serial Number
Network ^f	TCP/IP (IPv4)	DHCP BOOTP Static
	TCP/IP (IPv6)	IPv6 Protocol DHCPv6 Config
	Ethernet	Ethernet Port Ethernet Speed
	Wi-Fi ^g	Wi-Fi On/Off Wi-Fi Settings ^c WPS Wi-Fi Direct Wi-Fi Signal WLAN Default
	Protocol Mgr.	HTTP WINS SNMPv1/v2t UPnP(SSDP) MDNS SLP
	Network Conf.	
	Clear Settings	

a.Samo model s faksom.

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

c.Ta možnost morda ne bo prikazana na zaslonu, kar je odvisno od modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.

d.Ta opcija se pojavi samo, ko je aktivirana funkcija **Paper Mismatch**.

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

f.Samo za mrežne modele.

g.Samo za brezžični model.

Osnovne nastavitve naprave



Nastavitve naprave lahko nastavite v programu HP Embedded Web Server. Če je vaša naprava povezana z omrežjem, lahko nastavitve naprave nastavite prek spletne aplikacije **HP Embedded Web Server** > zavihek **Settings** > **Machine Settings** (glejte »Uporaba HP Embedded Web Server« na strani 59).


Privzete nastavitve

Po končani namestitvi lahko nastavite privzete nastavitve za napravo.

Za spremembo privzetih nastavitve naprave sledite tem navodilom:



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

- 1 Izberite gumb **...** (**meni**) na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **System Setup** > **Machine Setup**.
- 3 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
- 4 Izberite želeno možnost in nato pritisnite **OK**.
- 5 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
- 6 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

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 34.



- Presledek vnesite z dvakratnim pritiskom tipke 1.
- Za izbris zadnje številke ali črke, pritisnite 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)

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.

- **Normal:** 0 ~ 1.000 m
- **High 1:** 1.000 m ~ 2.000 m
- **High 2:** 2.000 m ~ 3.000 m
- **High 3:** 3.000 m ~ 4.000 m
- **High 4:** 4.000 m ~ 5.000 m



- Če je vaša naprava povezana z omrežjem, lahko nastavitve naprave nastavite prek spletne aplikacije **HP Embedded Web Server** > zavihek **Settings** > **Machine Settings** (glejte »Uporaba HP Embedded Web Server« na strani 59).
 - Nadmorsko višino lahko prav tako nastavite v možnostih **System Setup** na zaslonu naprave (glejte »Osnovne nastavitve naprave« na strani 33).
-

Mediji in pladnja

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

Izbira medijev za tiskanje

Tiskate lahko na različne medije, kot so navaden papir, ovojnice, nalepke in prosojnice. Na svoji napravi vedno uporabite samo priporočene medije.

Priporočila za izbiro medijev za tiskanje

Mediji za tiskanje, ki ne ustrezajo smernicam v teh navodilih za uporabo, lahko povzročijo naslednje težave:

- Slaba kakovost tiskanja.
- Papir se pogosteje zagozdi.
- Prezgodnjo obrabo naprave.

Lastnosti, kot so teža, sestava, vlakna papirja in vsebnost vlage, so pomembni dejavniki, ki vplivajo na delovanje naprave in kakovost izpisov. Pri izbiri materialov za tiskanje upoštevajte naslednje:

- Vrsta, velikost in teža medija za tiskanje za vašo napravo so navedeni v tehničnih podatkih medijev za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).
- Želeni rezultat: Izberite medij za tiskanje, ki ustreza vašemu projektu.
- Osvetlitev: Nekateri mediji za tiskanje so bolj beli kot drugi, zato so na njih slike ostrejše in bolj žive.
- Gladkost površine: gladkost medija za tiskanje vpliva na razločnost tiska na papirju.



- Nekateri mediji za tiskanje ustrezajo vsem naštetim priporočilom v teh navodilih, kljub temu pa ne dajejo zadovoljivih rezultatov. To je lahko posledica lastnosti listov, neprimernega ravnanja z njimi, neustrezne temperature in stopnje vlažnosti ali drugih spremenljivk, na katere ni mogoče vplivati.
 - Pred nakupom večje količine medija za tiskanje se prepričajte, da ustreza zahtevam, ki so določene v teh navodilih za uporabo.
-



- 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 HP.
- Količina papirja v pladnju je lahko različna, odvisno od vrste uporabljenega medija (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).
- 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 »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).

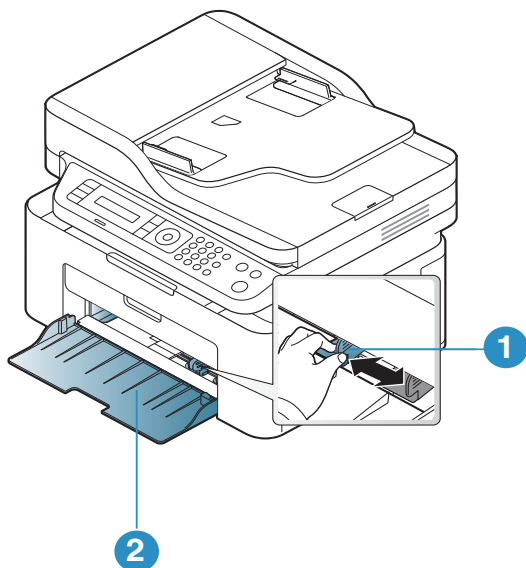


Uporaba vnetljivih medijev ali tuji materiali, ki so ostali v tiskalniku, lahko povzročijo pregrevanje enote in v redkih primerih požar.

Količina papirja v pladnju je lahko različna, odvisno od vrste uporabljenega medija (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).

Pregled pladnja

Za spreminjanje velikosti morate prilagoditi vodila za papir.



1. Vodilo za širino papirja
2. Pladnja



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 19).



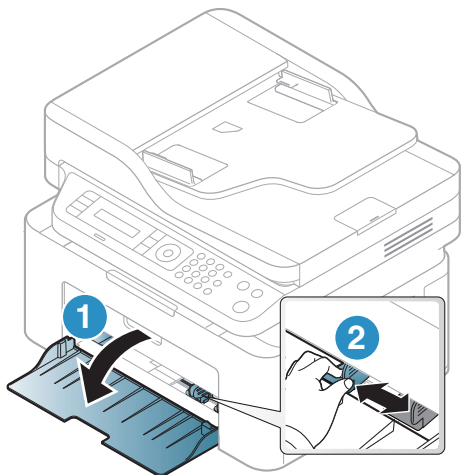
Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.

Nalaganje papirja v pladnja

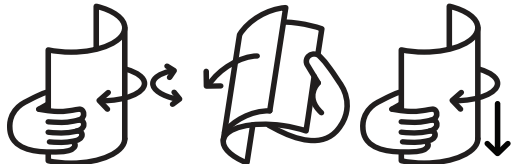


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).

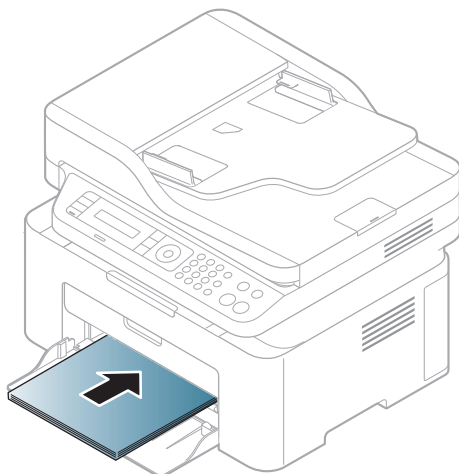
- 1 Odprite pladnja. Nato prilagodite velikost pladnja na velikost uporabljenega medija (glejte »Pregled pladnja« na strani 38).



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



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





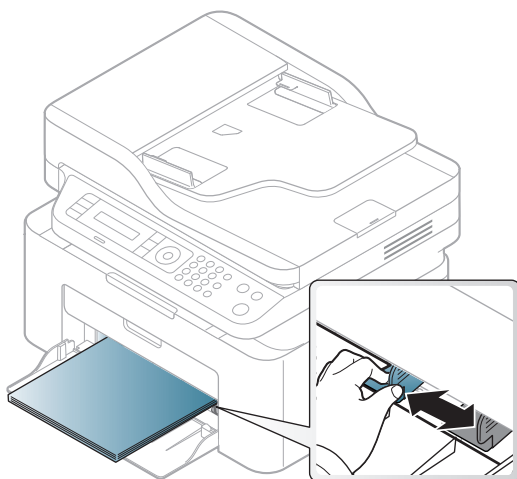
- Če vodil ne nastavite, lahko pride do napačne poravnave, poševnega izpisa ali zagozditve papirja.
- Vodil za širino papirja ne potisnite predaleč, saj lahko pomečkajo medij za tiskanje.
- Neprilagojena vodila za širino papirja lahko povzročijo zagozditev papirja.



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



- 4 Stisnite vodilo za širino papirja in ga pomaknite do roba vstavljenega papirja ter pazite, da se papir ne upogne.



- 5 Ko tiskate dokument, nastavite vrsto in velikost papirja za pladnja (glejte »Nastavljanje velikosti in vrste papirja« na strani 43).

Tiskanje na posebne medije

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

Če želite v napravi menjati nastavitve papirja, vrsto papirja nastavite v oknu **Nastavitve tiskanja** > Zavihek **Paper** > **Paper Type** (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69).



- Pri uporabi posebnih medijev priporočamo nalaganje vsakega lista posebej (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).
- 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 19).

Za informacije o teži posameznega lista, glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176.

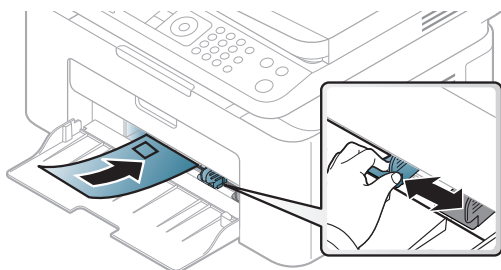
Tipi	Pladnja
Plain	●
Heavy 90-120 g	●
Light 60-69 g	●
Bond	●
Color	●
Extra Heavy	●
Labels	●
Envelope	●
Preprinted	●
Recycled	●

(●: Podprto)

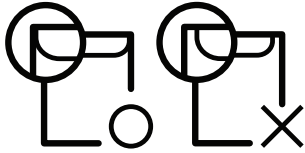
Ovojnica

Uspešnost tiskanja na ovojnice je odvisna od kakovosti ovojnic.

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



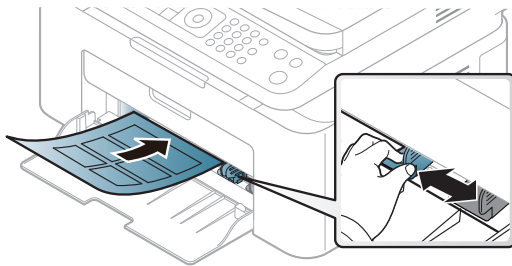
- Pri izbiri ovojnic upoštevajte naslednje dejavnike:
 - **Teža:** ne sme presegati 90 g/m², da ne pride do zagozditve.
 - **Zgradba:** biti morajo ravne, z zavihki manjšimi od 6 mm, in ne smejo vsebovati zraka.
 - **Stanje:** ne smejo biti zmečkane, zarezane ali poškodovane.
 - **Temperatura:** odporne 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.



- Kuverte s samolepilnimi trakovi ali več zavihki morajo vsebovati lepilo, ki vsaj za 0,1 sekundo prenesejo talilno temperaturo tiskalnika približno 170 °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.

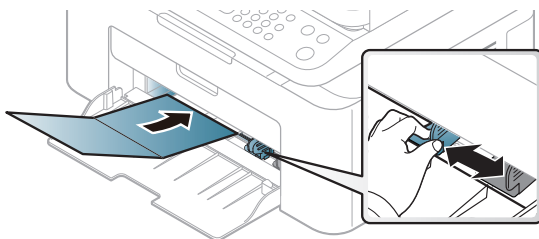
Nalepke

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, pribl. 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.

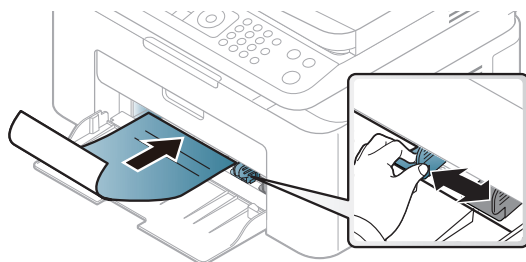
Kartotečni papir / papir s prilagojeno velikostjo



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

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 pladnja, nastavite velikost in vrsto papirja z gumbi nadzorne plošče.

Če želite v napravi menjati nastavev papirja, vrsto papirja nastavite v oknu **Nastavitve tiskanja** > Zavihek **Paper** > **Paper Type** (glejte »Odpiranje osebnih nastavev tiskanja« na strani 69).



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

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



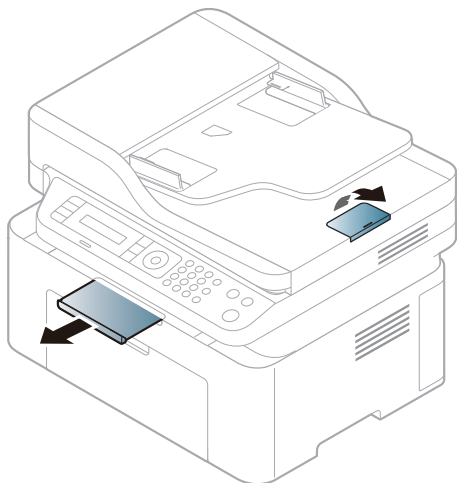
Če želite uporabiti papir posebnih velikosti, kot je na primer papir za izpis računov, izberite zavihek **Paper** > **Size** > **Edit...** in nastavite **Custom Paper Size Settings** v **Nastavitve tiskanja** (glejte »Odpiranje osebnih nastavev tiskanja« na strani 69).

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 pladnja.



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 19).

Priprava izvirkov

- Ne uporabljajte papirja, ki ne meri vsaj 76 x 149 mm oz. ne presega 216 x 356 mm.
- Ne uporabljajte naslednjih tipov papirja, da s tem ne povzročite zagostitev papirja, nizko kakovost tiskanja in okvaro naprave.
 - Enostranski ali dvostranski indigo papir
 - Prevlčen 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.

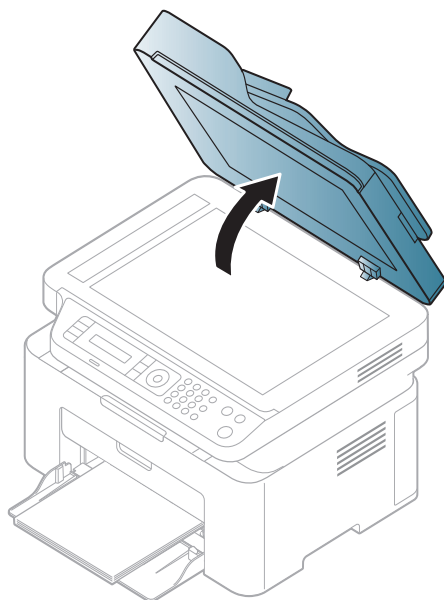


Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave, odvisno od opreme ali modela. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).

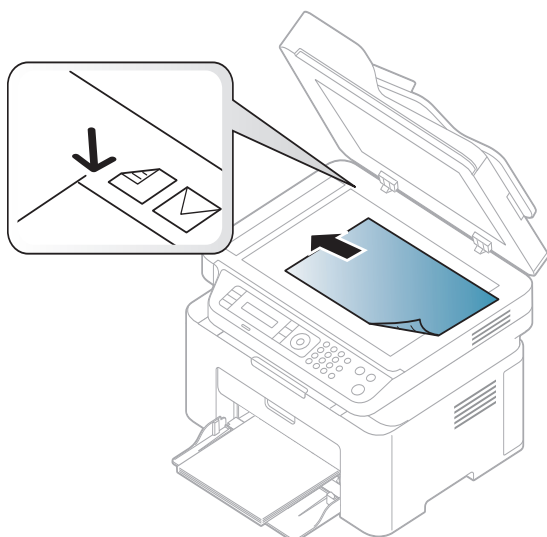
Na stekleni plošči optičnega čitalnika

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.

- 1 Dvignite in odprite pokrov optičnega čitalnika.



- 2 Obrnite izvirk 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 136).
- 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 gledajte v svetlobo v notranjosti optičnega čitalnika. S tem si lahko poškodujete oči.

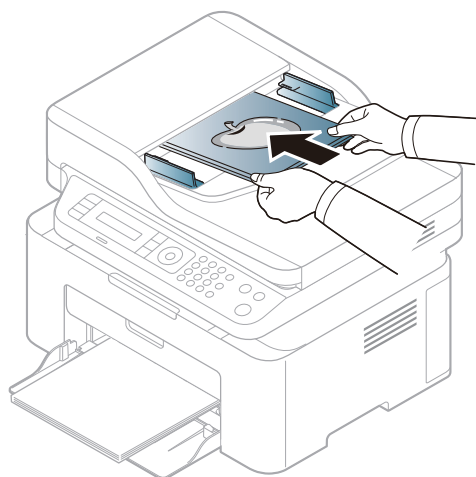
V podajalniku dokumentov

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

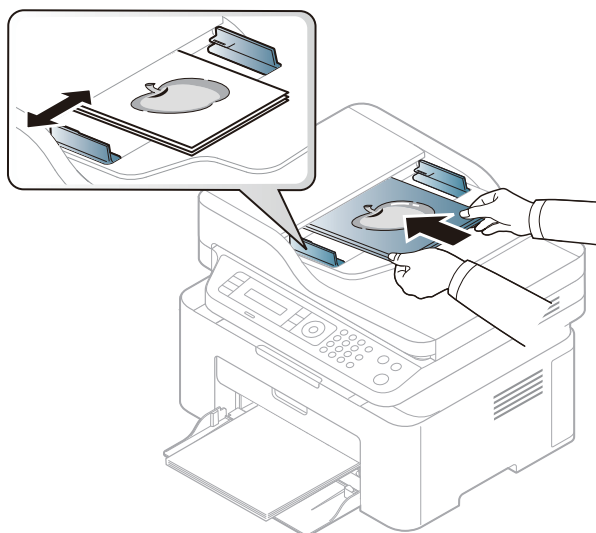
- 1 Pred nalaganjem izvirnikov upognite ali razpihajte rob kupa papirja, da locite sprijete liste.



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



3 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 136).

Uporaba mrežne naprave

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



Podprte opsijske naprave in značilnosti so lahko drugačne, odvisno od vašega modela (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).

- Nastavitev ožičene povezave 49
- Namestitev gonilnika preko mreže 51
- Nastavitev brezžičnega omrežja 52
- Uporaba HP Embedded Web Server 59
- Program HP Smart 62

Nastavitev ožičene povezave

Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji

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

Na nadzorni plošči pritisnite gumb **••• (Meni)** in izberite **Network > Network Conf.** .

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

Na primer:

- Naslov MAC: 00:15:99:41:A2:78
- IP naslov: 169.254.192.192

Nastavitev naslova IP

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.



Med nameščanjem gonilnika za tiskalnik ne konfigurirajte IPv4 in IPv6. Predlagamo, da konfigurirate ali IPv4 ali IPv6 (glejte »Namestitev gonilnika preko mreže« na strani 51).

konfiguracija IPv4



Prav tako lahko iz **Embedded Web Server** nastavite TCP/IPv4. Ko se odpre okno **Embedded Web Server**, premaknite kurzor miške na **Settings** v zgornji menijski vrstici in nato kliknite **Network Settings** (»Zavihek Settings« na strani 60).

Če imate v svojem omrežju strežnik DHCPv4, lahko nastavite eno od naslednjih možnosti za privzeto dinamično konfiguracijo gostitelja:

- 1 Na nadzorni plošči izberite **••• (Meni) > Network > TCP/IP (IPv4) > DHCP**.
- 2 Pritisnite **OK** za izbiro zelene vrednosti.

Konfiguracija IPv6



Prav tako lahko iz **HP Embedded Web Server** nastavite TCP/IPv4. Ko se odpre okno **HP Embedded Web Server**, premaknite kurzor miške na **Settings** v zgornji menijski vrstici in nato kliknite **Network Settings** (»Zavihek Settings« na strani 60).

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

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.

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

Vklop IPv6

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite gumb **...** (**Meni**).
- 2 Pritisnite **Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Protocol**.
- 3 Izberite **On** in pritisnite **OK**.
- 4 Izključite napravo in jo znova vključite.

Konfiguracija naslova DHCPv6

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

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite gumb **...** (**Meni**).
- 2 Pritisnite **Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config**.
- 3 Pritisnite **OK** za izbiro zelene vrednosti.

Namestitev gonilnika preko mreže



- Pred namestitvijo preverite, če OS vašega računalnika podpira to programsko opremo (glejte »Operacijski sistem« na strani 8).
 - Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 21).
 - S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.
-

Windows



Lahko, da omrežno komunikacijo blokira programska oprema požarnega zidu. Preden napravo povežete v omrežje, onemogočite požarni zid računalnika.

- 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 49).
- 2 Gonilnik tiskalnika prenesite s spletnega mesta HP website (www.hp.com/support/laser130MFP).
- 3 Vklopite napravo.
- 4 Razširite paket gonilnika in zaženite namestitveno datoteko za gonilnik.
- 5 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Nastavitev brezžičnega omrežja



Brezžična povezava lahko ni na voljo, odvisno od posameznih modelov (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).

Brezžična omrežja zahtevajo večjo varnost, zato se ob prvi vzpostavitvi dostopne točke za omrežje pripravijo ime omrežja (SSID), vrsta uporabljene zaščite in omrežno geslo. Preden nadaljujete z namestitvijo naprave, o tej informaciji povprašajte svojega omrežnega skrbnika.

Predstavitev načinov brezžične nastavitve

Brezžične nastavitve lahko nastavite ali prek naprave ali računalnika. Iz spodnje preglednice izberite način nastavitve.



- Nekaterе vrste namestitve brezžičnega omrežja morda glede na model ali državo niso na razpolago.
- Zelo je priporočljivo, da v Točkah dostopa nastavite geslo. Če gesla v Točkah dostopa ne boste nastavili, lahko do njih nedovoljeno dostopajo neznane naprave, vključno računalniki, pametni telefoni in tiskalniki. Za nastavitve sedla si preberite Navodila za uporabo točk dostopa.

Način nastavitve	Način povezovanja	Opis in uporaba
Z dostopno točko	Iz računalnika	Glejte »Nastavitev preko kabla USB« na strani 54 za Windows.
		Glejte »Točka dostopa brez kabla USB« na strani 55 za Windows.
		Glejte »Z mrežnim kablom« na strani 56.
	Iz nadzorne plošče naprave	Glejte »Uporaba nastavitve WPS« na strani 53.
		Glejte »Uporaba Wi-Fi Networks« na strani 53.
Iz programa HP Smart	Glejte »Povezava prek programa HP Smart« na strani 62.	
Namestitev Wi-Fi Direct		Glejte »Nastavitev Wi-Fi Direct za mobilno tiskanje« na strani 57.

Obnavljanje nastavitve brezžičnega omrežja

Trenutne vrednosti nastavitve brezžičnega omrežja lahko vrnete na privzete.

Na nadzorni plošči pritisnite gumb **...** (Meni) > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Default** > **Restore...**
Naprava začne obnavljati privzete nastavitve brezžičnega omrežja.

Uporaba nastavitve WPS

Če vaša naprava in dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) podpirata možnost Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), lahko nastavitve brezžičnega omrežja konfigurirate s pomočjo menija **WPS**.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Preverite, ali dostopna točka (ali brezžični usmerjevalnik) podpira Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Preverite, ali vaša naprava podpira Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).

1 Na nadzorni plošči pritisnite gumb **...** (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **WPS** > **PBC**.

Naprava začne vzpostavljati povezavo z brezžičnim omrežjem.

2 V **dveh minutah** pritisnite gumb **WPS (PBC)** na dostopni točki (ali brezžičnem usmerjevalniku).

- a. Naprava se povezuje z dostopno točko (ali brezžičnim usmerjevalnikom).
- b. Ko je naprava uspešno povezana z brezžičnim omrežjem, LED lučka za brezžično povezavo sveti.

3 Nadaljujte z namestitvijo programske opreme.

Uporaba Wi-Fi Networks

Pred začetkom morate poznati ime svojega brezžičnega omrežja (SSID) in omrežni ključ, v primeru, da je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.

1 Na nadzorni plošči izberite **...** (**Meni**) > **Network** > **Wi-Fi** > **Wi-Fi Settings**.

Ali pritisnite **(i)** (**brezžično**) za dostop do menija **Wi-Fi**.

2 Pritisnite **OK** za izbiro zelenega načina nastavitve.

- **Wizard (priporočeno)**: V tem načinu je nastavev samodejna. Naprava bo prikazala seznam razpoložljivih omrežij, med katerimi lahko izbirate. Potem ko izberete omrežje, vas bo tiskalnik pozval za vpis varnostnega ključa.
- **Custom**: V tem načinu lahko uporabniki vpišejo ali ročno spreminjajo lasten SSID ali podrobno izberejo varnostno možnost.

3 Za namestitev brezžičnega omrežja sledite navodilom.

Nastavitev z OS Windows

Nastavitev preko kabla USB

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- Kabel USB

- 1 Preverite, ali je USB kabel priključen na napravo.
- 2 Vklonite računalnik, dostopno točko in napravo.
- 3 Gonilnik tiskalnika prenesite s spletnega mesta HP website (www.hp.com/support/laser130MFP).
- 4 Razširite paket gonilnika in zaženite namestitveno datoteko za gonilnik.
- 5 Preberite in sprejmite pogoje pogodbe za namestitev v namestitvenem oknu. Nato kliknite **Next**.
- 6 Izberite **Wireless** na zaslonu **Printer Connection Type**. Nato kliknite **Next**.
- 7 Na zaslonu **Are you setting up your printer for the first time?** izberite **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Nato kliknite **Next**.
Če je vaš tiskalnik že povezan v omrežje, izberite **No, My printer is already connected to my network**.
- 8 Na zaslonu **Select the Wireless Setup Method** izberite **Using a USB cable**. Nato kliknite **Next**.
- 9 Po končanem iskanju se v oknu prikažejo naprave z brezžično povezavo. Izberite ime (SSID) dostopne točke, ki jo želite uporabiti in kliknite **Next**.
- 10 Po opravljenih nastavitvah brezžičnega omrežja izklopite USB kabel, ki povezuje računalnik z napravo. Kliknite **Next**.
- 11 Izberite komponente, ki jih želite namestiti.
- 12 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Točka dostopa brez kabla USB

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Računalnik s sistemom Windows 7 ali več in možnostjo povezave z omrežji Wi-Fi ter točko dostopa (usmerjevalnik)
- S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje



Med vzpostavljanjem brezžičnega omrežja naprava uporablja brezžični LAN na računalniku. Morda se ne boste mogli povezati v internet.

- 1 Vključite računalnik, dostopno točko in napravo.
- 2 Gonilnik tiskalnika prenesite s spletnega mesta HP website (www.hp.com/support/laser130MFP).
- 3 Razširite paket gonilnika in zaženite namestitveno datoteko za gonilnik.
- 4 Preberite in sprejmite pogoje pogodbe za namestitev v namestitvenem oknu. Nato kliknite **Next**.
- 5 Izberite **Wireless** na zaslonu **Printer Connection Type**. Nato kliknite **Next**.
- 6 Na zaslonu **Are you setting up your printer for the first time?** izberite **Yes, I will set up my printer's wireless network**. Nato kliknite **Next**.
Če je vaš tiskalnik že povezan v omrežje, izberite **No, My printer is already connected to my network**.
- 7 Na zaslonu **Select the Wireless Setup Method** izberite **Using a direct wireless connection**. Nato kliknite **Next**.
- 8 Ko je vzpostavitev brezžičnega omrežja končana, kliknite **Next**.
- 9 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Z mrežnim kablom



Za informacije o konfiguraciji omrežja se obrnite na omrežnega skrbnika ali osebo, ki je vzpostavila vaše brezžično omrežje.

Vaša naprava je združljiva z omrežjem. Če želite omogočiti delovanje naprave z omrežjem, boste morali opraviti nekatere postopke za konfiguracijo.

Elementi, ki jih morate pripraviti

- Dostopna točka
- Računalnik, povezan v omrežje
- S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.
- Nameščena naprava z vmesnikom za brezžično omrežje
- Mrežni kabel

Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji

Omrežne nastavitve naprave lahko ugotovite tako, da natisnete poročilo o konfiguraciji omrežja.

Glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 49.

Nastavitev brezžičnega omrežja naprave

Pred začetkom morate poznati ime (SSID) svojega brezžičnega omrežja in omrežni ključ, če je šifriran. Te informacije so bile nastavljene ob namestitvi brezžičnega usmerjevalnika (dostopne točke). Če ne poznate svojega brezžičnega omrežja, se obrnite na osebo, ki je vzpostavila vaše omrežje.

Za konfiguracijo brezžičnih parametrov lahko uporabite **HP Embedded Web Server**.

Uporaba HP Embedded Web Server

Pred konfiguracijo brezžičnega parametra preverite stanje kableske povezave.

- 1 Preverite, ali je omrežni kabel priključen na napravo. Če ni, povežite napravo z omrežjem preko standardnega omrežnega kabla.
- 2 Zaženite brskalnik, na primer Internet Explorer, Safari ali Firefox, in v okno brskalnika vpišite nov naslov IP naprave.

Na primer:



- 3 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta HP Embedded Web Server.

- 4 Če je to vaša prva prijava v program **HP Embedded Web Server**, se prijavite kot administrator. Vnesite privzeti ID (**admin**). Ni privzetega gesla. Priporočamo, da iz varnostnih razlogov določite privzeto geslo. Svoj ID in geslo lahko spremenite v meniju **Security > System Security > System Administrator**.
- 5 Ko se odpre okno **HP Embedded Web Server**, kliknite **Network Settings**.
- 6 Kliknite **Wi-Fi > Wizard**.
- 7 Na seznamu izberite **Network Name(SSID)**.
- 8 Kliknite **Next**.
Če se pojavi okno brezžične varnostne nastavitve, vnesite registrirano geslo (omrežno geslo) in kliknite **Next**.
- 9 Če se prikaže potrditveno okno, preverite nastavitve brezžičnega omrežja. Če je nastavitve pravilna, kliknite **Apply**.

Nastavitev Wi-Fi Direct za mobilno tiskanje

Wi-Fi Direct je varen in preprost način povezovanja P2P med tiskalnikom, ki omogoča Wi-Fi Direct, in mobilno napravo.

Z Wi-Fi Direct lahko svoj tiskalnik povežete z omrežjem Wi-Fi Direct, medtem ko se povežete na dostopno točko. Uporabite lahko fiksno omrežje in omrežje Wi-Fi Direct hkrati, tako da lahko več uporabnikov dostopa in tiska dokumente tako prek Wi-Fi Direct in fiksnega omrežja.



- Prek tiskalnikovega Wi-Fi Direct svoje mobilne naprave ne morete povezati v internet.
- Seznam podprtih protokolov se lahko razlikuje od vašega modela, omrežja Wi-Fi Direct NE podpirajo IPv6, omrežnega filtriranja, IPSec, WINS in storitev SLP.
- Največje število naprav, ki so lahko povezane preko Wi-Fi Direct je 4.

Nastavitev Wi-Fi Direct

Lastnost Wi-Fi Direct lahko omogočite na enega od naslednjih načinov.

Iz naprave

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite gumb **...** (**Meni**) in na zaslonu izberite **Network > Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
- 2 Tapnite **Wi-Fi Direct** in omogočite **Wi-Fi Direct**.

Iz računalnika, povezanega v omrežje

Če vaš tiskalnik uporablja omrežni kabel ali brezžično dostopno točko, lahko omogočite in konfigurirate Wi-Fi Direct prek omrežne storitve HP Embedded Web Server.

- 1 Pojdite v **HP Embedded Web Server** in izberite **Settings > Network Settings > Wi-Fi > Wi-Fi Direct™**.
- 2 Omogočite **Wi-Fi Direct™** in nastavite ostale možnosti.

Nastavitev mobilne naprave

- Ko namestite Wi-Fi Direct s tiskalnika, pogledajte v navodila za uporabo mobilne naprave, ki jo uporabljate, da namestite njen Wi-Fi Direct.
- Po nastavitvi Wi-Fi Direct morate prenesti program za mobilno tiskanje (na primer: HP Smart), da bi lahko tiskali iz svojega pametnega telefona.



- Ko najdete tiskalnik, ki ga želite povezati s svojo mobilno napravo, izberite tiskalnik in njegova LED-lučka bo zasvetila. Pritisnite gumb Wireless na tiskalniku in povezal se bo z vašo mobilno napravo. Če nimate gumba Wireless, želeno možnost izberite, ko se na zaslonu pojavi potrditveno okno za povezavo Wi-Fi, in povezal se bo z vašo mobilno napravo.
 - Če vaša mobilna naprava ne podpira Wi-Fi Direct, morate vpisati tiskalnikov "Network Key" (omrežni ključ), namesto da pritisnete gumb Wireless.
-

Uporaba HP Embedded Web Server



- Za uporabo programa HP Embedded Web Server potrebujete Internet Explorer 8.0 ali novejšo različico.
- Pred uporabo spodaj navedenih programov najprej nastavite naslov IP.
- Razpoložljivost nekaterih funkcij in potrošnega materiala je odvisna od posameznih modelov ali držav (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).

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.

HP Embedded Web Server

Spletni strežnik, shranjen v vaši mrežni napravi, omogoča naslednja opravila:

- preverjanje informacij in stanja o potrošnem materialu.
- prilagajanje nastavitve naprave.
- Konfiguriranje omrežnih parametrov, ki so potrebni, da napravo povežete z različnimi omrežnimi okolji.

Dostop do HP Embedded Web Server

- 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 **Go**.
- 2 Odpre se spletno mesto shranjenega spletnega strežnika naprave.

Prijava v HP Embedded Web Server

Preden konfigurirate možnosti v programu HP Embedded Web Server, se morate prijaviti kot skrbnik. HP Embedded Web Server lahko uporabljate brez prijave, vendar ne boste imeli dostopa do zavihkov **Settings** in **Security**.

- 1 Kliknite **Login** v zgornjem desnem delu spletnega mesta HP Embedded Web Server.
- 2 Če je to vaša prva prijava v program **HP Embedded Web Server**, se prijavite kot administrator. Vnesite privzeti ID (**admin**). Ni privzetega gesla. Priporočamo, da iz varnostnih razlogov določite privzeto geslo. Svoj ID in geslo lahko spremenite v meniju **Security > System Security > System Administrator**.

Pregled HP Embedded Web Server



Nekateri zavihki se morda ne prikažejo, odvisno od modela.

Zavihek Information

Na tem zavihku so podane 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.
- **Varnostne informacije:** Prikaže varnostne informacije naprave.

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 sistemskega skrbnika in omogoči ali onemogoči funkcije naprave.
- **Network Security:** Nastavi nastavitve za filtriranje IPv4/IPv6.

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 HP ali 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.

Nastavitev podatkov sistemskega skrbnika

Ta nastavitev je potrebna za uporabo možnosti e-poštnega obveščanja.



Prikaz menijev na zaslonu je odvisen od možnosti in modela. V tem primeru jih v napravi ni mogoče uporabljati.

- 1 V operacijskem sistemu Windows zaženite spletni brskalnik, npr. 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 shranjenega 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**.

Program HP Smart

HP Smart vam pomaga pri nastavitvi, optičnem branju, tiskanju, skupni rabi in upravljanju vašega tiskalnika HP. Dokumente in fotografije lahko delite po e-pošti, besedilnih sporočilih, priljubljenih storitvah v oblaku ali družbenih medijih (na primer iCloud, Google Drive, Dropbox in Facebook). Prav tako lahko namestite nove tiskalnike HP ter spremljate stanje in naročite potrošni material.



- Program HP Smart morda ni na voljo v vseh jezikih. Nekatere funkcije pri vseh modelih morda niso na voljo.
- V primeru, da aplikacija HP smart na vaših napravah Windows ne deluje dobro, posodobite strojno-programsko opremo tiskalnika in poskusite znova.

-
- **Namestitev programa HP Smart:** Za namestitev programa na vašo napravo obiščite 123.hp.com in za dostop do prodajalne za vašo napravo sledite navodilom na zaslonu.
 - **Povezava s tiskalnikom:** Preverite, da je tiskalnik vklopljen in povezan v isto omrežje kot vaša naprava. HP Smart bo nato samodejno zaznal tiskalnik.
 - **Več informacij o programu HP Smart:** Za osnovna navodila glede tiskanja, optičnega branja in odpravljanja težav pri uporabi HP Smart.
 - Glejte »Tiskanje prek programa HP Smart« na strani 63.
 - Glejte »Optično branje prek programa HP Smart« na strani 64.
 - Glejte »Pomoč prek programa HP Smart« na strani 64.

Za več informacij glede uporabe HP Smart za tiskanje, optično branje, dostop do funkcij tiskalnika in za odpravljanje težav obiščite:




- **iOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help

Povezava prek programa HP Smart

S programom HP Smart lahko nastavite tiskalnik v vašem brezžičnem omrežju.

- 1 Preverite, da sta vaš računalnik ali mobilna naprava povezana v brezžično omrežje in da poznate geslo brezžičnega omrežja.
- 2 Preverite, ali je tiskalnik v načinu nastavitve Auto Wireless Connect (AWC).

V primeru, da prvič nastavljate tiskalnik, bo tiskalnik pripravljen na namestitev, ko ga boste vklopili. 2 uri išče program HP Smart, nato prekine iskanje.

Nadzorno ploščo nastavite v način Auto Wireless Connect (AWC) za namestitev, tako da pritisnete gumb  (**brezžično**) in ga zadržite najmanj **20** sekund, dokler ne začneta hkrati utripati lučki LED za  (**Stanje**) in  (**Potenčna**).

- 3 Odprite program HP Smart in nato storite naslednje:
 - **iOS/Android:** Na domači strani tapnite ikono Plus in nato izberite tiskalnik. V primeru, da tiskalnika ni na seznamu, kliknite ali se dotaknite **Add a new printer**. Za dodajanje tiskalnika v omrežje sledite ukazom na zaslonu.

Spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja v programu HP Smart.

Tiskalnik lahko nastavite iz programa HP Smart app.

- 1 Odprite program HP Smart.
- 2 Dotaknite se ikone Plus, če želite izbrati drug tiskalnik ali dodati novega.
- 3 Pritisnite **Printer Settings**.
- 4 Izberite želeno možnost in nato prilagodite nastavitvev.

Tiskanje prek programa HP Smart

Tiskanje z naprave Android ali iOS

- 1 Odprite program HP Smart.
- 2 Dotaknite se ikone Plus, če želite izbrati drug tiskalnik ali dodati novega.
- 3 Pritisnite možnost tiskanja.
- 4 Izberite fotografijo ali dokument, ki ga želite natisniti.
- 5 Pritisnite **Print**.

Optično branje prek programa HP Smart

Program HP Smart lahko s pomočjo vaše naprave uporabljate za optično branje dokumentov ali fotografij. HP Smart omogoča prilagoditev gostote ozadja na optično prebrani sliki. Svoje optično prebrane dokumente lahko natisnete, shranite lokalno ali v oblaku in jih delite po e-pošti, besedilnih sporočilih, Facebooku, Instagramu itd.

Optično branje z napravo Android ali iOS

- 1 Odprite program HP Smart.
- 2 Dotaknite se ikone Plus, če želite izbrati drug tiskalnik ali dodati novega.
- 3 Izberite možno optičnega branja in se nato dotaknite ikone **Camera**. Odprla se bo vgrajena kamera. Optično preberite fotografijo ali dokument s pomočjo fotoaparata.
- 4 Optično prebran dokument ali fotografijo po koncu prilagajanja shranite, delite ali natisnite.

Pomoč prek programa HP Smart

Program HP Smart obvešča o težavah tiskalnika (zastoji papirja in ostale težave), vas poveže z vsebino za pomoč in daje možnost navezave stika s podporo za dodatno pomoč.

Tiskanje

To poglavje vsebuje informacije glede celotnih možnosti tiskanja. To poglavje se večinoma nanaša na uporabo v operacijskem sistemu Windows 7.



S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.

- Osnovno tiskanje 67
- Preklic tiskanja 68
- Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja 69
- Uporaba priljubljene nastavitve 70
- Uporaba pomoči 71
- Funkcije tiskalnika 72
- Uporaba programa Printer Status 77

Osnovno tiskanje



Pred tiskanjem preverite, če OS vašega računalnika podpira to programsko opremo (glejte »Operacijski sistem« na strani 8).

Naslednje okno **Nastavitve tiskanja** podpira Beležnica v Windows 7. Vaše okno **Nastavitve tiskanja** se morda razlikuje, odvisno od vašega operacijskega sistema in aplikacije, ki jo uporabljate.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
 - 2 Izberite **Natisni** v meniju **Datoteka**.
 - 3 Izberite svojo napravo na seznamu **S Printer**.
 - 4 V oknu **Print** lahko izberete osnovne nastavitve za tiskanje, vključno s številom kopij in z obsegom strani.
-





Za uporabo naprednih nastavitvev tiskanja kliknite **Properties** ali **Preferences** v oknu **Print**. (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69).

- 5 Za začetek tiskanja kliknite **OK** ali **Print** v oknu **Print**.





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.
- Trenutno opravilo lahko prekličete tudi tako, da na nadzorni plošči naprave pritisnete  (**Prekliči**).

Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja



- Okno **Printing Preferences**, ki je prikazano v teh navodilih za uporabo, se lahko razlikuje od uporabljene naprave.
 - Ko izberete določeno možnost v oknu **Printing Preferences**, 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 nastavitev naprave ali okolja.
-

- 1 Odprite dokument, ki ga želite natisniti.
 - 2 Izberite **Natisni** v meniju datoteka. Odpre se okno **Natisni**.
 - 3 Izberite svojo napravo na seznamu **Izbiranje tiskalnika**.
 - 4 Pritisnite **Properties** ali **Preferences**. Za konfiguracijo razpoložljivih možnosti v gonilniku za tiskanje kliknite ali pritisnite zavihke.
-



- V operacijskem sistemu Windows 10, 8.1 in 8 bodo imele te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je to spodaj opisano za uporabo na namiznem računalniku. Do funkcije tiskanja v programu dostopate prek zaslona **Start** in nato z naslednjimi koraki:
 - **Windows 10:** Izberite **Print** in nato izberite tiskalnik.
 - **Windows 8.1 ali 8:** Izberite **Devices**, nato **Print** in nato izberite tiskalnik.
 - Trenutno stanje naprave lahko preverite s pritiskom na gumb **Printer Status** (glejte »Uporaba programa Printer Status« na strani 77).
-

Uporaba priljubljene nastavitve

Možnost **Favorites**, ki je prikazana v vsakem zavihku, razen v zavihku **HP**, omogoča shranjevanje trenutnih nastavitvev za njihovo nadaljnjo uporabo.

Za shranjenje elementa **Favorites** sledite naslednjim korakom:

- 1 Po potrebi spremenite nastavitve na vsakem zavihku.
- 2 Ime elementa vpišite v polje za vnos **Favorites**.
- 3 Kliknite **Save**.
- 4 Vpišite ime in opis, nato izberite želeno ikono.
- 5 Kliknite **OK**. Ko shranite **Favorites**, se shranijo trenutne nastavitve gonilnika.



Če želite uporabiti shranjene nastavitve, jih izberite v zavihku **Favorites**. Naprava je sedaj nastavljena, da tiska na podlagi izbranih nastavitvev. Za brisanje shranjene nastavitve jo izberite v zavihku **Favorites** in kliknite **Delete**.

Uporaba pomoči

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

Funkcije tiskalnika




- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).
- S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.

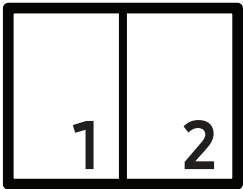
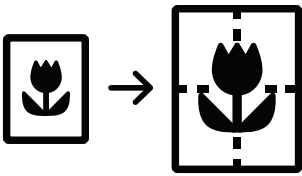
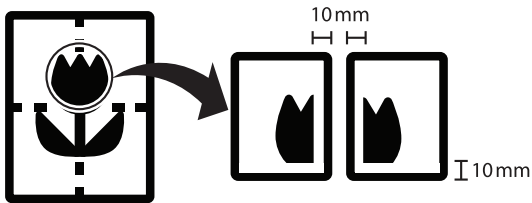
Razumevanje posebnih funkcij tiskanja

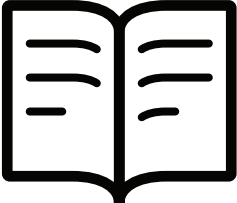


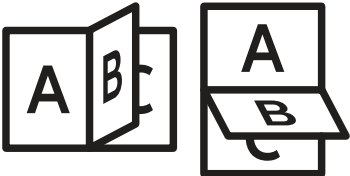
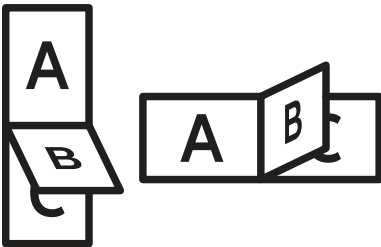
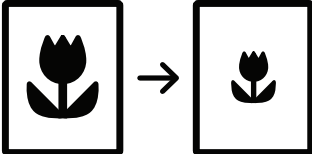
Vaša naprava omogoča uporabo dodatnih funkcij tiskanja.


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

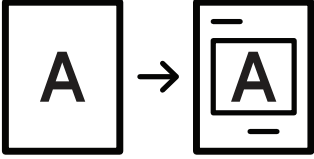



- Določeni meniji se morda ne bodo prikazali na zaslonu, kar je odvisno od možnosti in modela. Če je tako, potem to ne velja za vašo napravo.
- Izberite meni **Help** ali kliknite gumb  v oknu ali pritisnite **F1** na svoji tipkovnici in kliknite na katero koli možnost, ki vas zanima (glejte »Uporaba pomoči« na strani 71).

Postavka	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.
Poster Printing 	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. 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. 

Postavka	Opis
<p>Booklet Printing</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> <p> 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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Če izberete velikost papirja, ki je ni na voljo, bo ta možnost samodejno preklicana. Izberite samo obstoječe velikosti papirja (papir brez oznake ⚠ ali ✖).
<p>Double-sided printing (manual)</p>	<p>Tiskate lahko na obe strani papirja (obojestransko tiskanje). Pred tiskanjem se odločite, kako naj bo dokument usmerjen.</p> <p> Funkcija Skip Blank Pages ne deluje, če je izbrano obojestransko tiskanje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • None: Onemogoči to funkcijo. • Long Edge: Ta možnost se uporablja pri vezavi knjig.  <ul style="list-style-type: none"> • Short Edge: Ta možnost se uporablja pri izdelavi koledarjev. 
<p>Paper Options</p> 	<p>Omogoča spreminjanje velikosti izpisanega dokumenta z vnosom odstotka povečave ali pomanjšanja izvirnega dokumenta.</p>

Postavka	Opis
<p>Watermark</p> 	<p>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.</p>
<p>Watermark (Ustvarjanje vodnega žiga)</p>	<ol style="list-style-type: none"> Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69). V zavihku Advanced izberite Edit... iz padajočega seznama Watermark. V vnosno polje Watermark Message vpišite besedilo. Vnesete lahko do 256 znakov. Ko odključate okence First Page Only, se vodni žig natisne le na prvo stran. Izberite možnosti vodnih žigov. V delu Font Attributes lahko izberete ime pisave, stil, velikost in osenčenost, v delu Watermark Alignment and Angle pa izberite kot vodnega žiga. Kliknite Add, da na seznam Current Watermarks dodate nov vodni žig. Ko končate s spreminjanjem, kliknite OK ali Print dokler ne izstopite iz okna Print.
<p>Watermark (Urejanje vodnega žiga)</p>	<ol style="list-style-type: none"> Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69). Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit... iz padajočega seznama Watermark. Na seznamu Current Watermarks izberite vodni žig, ki ga želite urediti, in spremenite besedilo vodnega žiga ter možnosti. Za shranjevanje sprememb, kliknite Update. Klikajte OK ali Print dokler ne izstopite iz okna Print.
<p>Watermark (Brisanje vodnega žiga)</p>	<ol style="list-style-type: none"> Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja. Kliknite zavihek Advanced in izberite Edit... iz padajočega seznama Watermark. Na seznamu Current Watermarks izberite vodni žig, ki ga želite izbrisati, in kliknite Delete. Klikajte OK ali Print dokler ne izstopite iz okna Print.

Postavka	Opis
<p>Overlay</p> 	<p>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>Če želite uporabiti prekrivek strani, morate ustvariti nov prekrivek strani, ki vsebuje vaš logotip ali sliko.</p> <ul 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.
<p>Overlay (Izdelava prekrivka)</p>	<ol style="list-style-type: none"> a. Ustvarite ali odprite dokument, ki vsebuje besedilo ali sliko za uporabo v prekrivku nove strani. Določite elemente v natanko takšnem položaju, kot si želite, da bi bili prikazani kot prekrivek. b. Če želite shraniti dokument kot prekrivek, odprite Printing Preferences. c. Kliknite zavihek Advanced in izberite Create s padajočega seznama Overlay. d. V oknu Save as pod File name vpišite ime, ki je lahko dolgo največ osem znakov. Po potrebi izberite ciljno pot (privzeta je C:\Formover). e. Kliknite Save. f. Klikajte OK ali Print dokler ne izstopite iz okna Print. Ko se odpre potrditveno okno s sporočilom, kliknite Yes. g. Datoteka se ne natisne. Namesto tega se shrani na trdi disk v vašem računalniku.

Postavka	Opis
<p>Overlay (Uporaba prekrivka strani)</p>	<p>a. ustvarite ali odprite dokument, ki ga želite natisniti.</p> <p>b. Če želite spremeniti nastavitve tiskanja iz programske opreme, odprite Nastavitve tiskanja.</p> <p>c. Kliknite zavihek Advanced.</p> <p>d. Iz padajočega seznama prekrivkov Overlay izberite zelen prekrivek Print Overlay.</p> <p>e. Če ste datoteko s prekrivkom, ki ga želite uporabiti, shranili na zunanjem viru, jo lahko naložite iz okna Load. 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>f. 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>g. Klikajte OK ali Print dokler ne izstopite iz okna Print. Izbran prekrivek se natisne na vaš dokument.</p>
<p>Overlay (Brisanje prekrivka strani)</p>	<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 Print dokler ne izstopite iz okna Print. Strani s prekrivki, ki jih ne uporabljate več, lahko izbrišete.</p>

Uporaba programa Printer Status

Printer Status je program, ki nadzira in poroča o stanju naprave.



- Okno Printer Status in njegova vsebina, prikazana v tem priložniku za uporabo, se lahko razlikujeta in sta odvisna od naprave ali vašega operacijskega sistema.
 - Preverite, kateri operacijski sistemi so združljivi z vašo napravo (glejte »Sistemske zahteve« na strani 178).
-

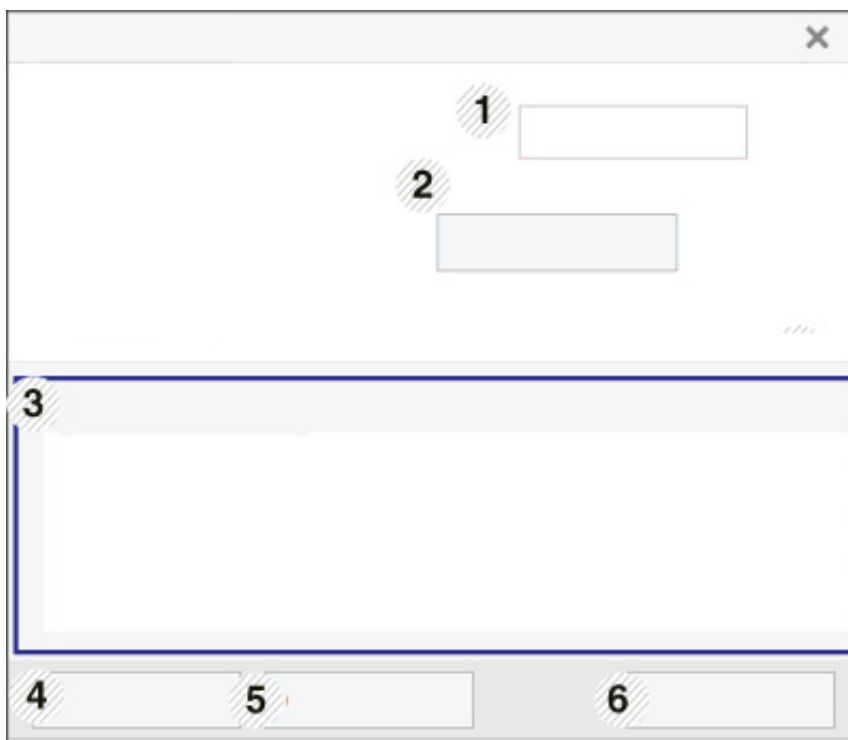
Pregled Printer Status

Če se med delovanjem pojavi napaka, lahko to preverite v programu Printer Status. Printer Status se samodejno namesti ob namestitvi programske opreme naprave.

Printer Status lahko prav tako ročno zaženete. Pojdite na **Printing Preferences**, kliknite zavihek, razen za zavihek **HP** > gumb **Printer Status**. Možnost **Favorites**, ki je prikazana v vsakem zavihku, razen v zavihku **HP**.

Te ikone se pojavijo na opravljeni vrstici v Windows-ih:

Ikona	Pomen	Opis
	Normal	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.
	Napake	Na napravi je prisotna najmanj ena napaka.



1	Device Information	Vidite lahko status naprave, ime modela trenutnega tiskalnika, ime povezanih vrat na tem območju.
2	Navodila za uporabo	Navodila za uporabo so onemogočena. Navodila za uporabo lahko prenesete s strani www.hp.com/support/laser130MFP .
3	Supplies Information	Pogledate lahko odstotek preostalega tonerja v kartuši/kartušah. Tiskalnik in število kartuše/kartuš tonerja v zgornjem oknu se lahko razlikujejo, odvisno od uporabljene naprave. Nekatere naprave nimajo te funkcije.
4	Option	Nastavite lahko nastavitve, ki so povezane s tiskalnimi opravili.
5	Order Supplies	Nadomestno kartušo/kartuše s tonerjem lahko naročite preko spleta.
6	Cancel Print ali Zapri	<ul style="list-style-type: none"> • Cancel Print: Če v tiskalni vrsti ali tiskalniku na tiskanje čaka opravilo, prekliče vsa uporabnikova tiskalniška opravila v tiskalni vrsti ali tiskalniku. • Zapri: Odvisno od statusa naprave ali podprtih funkcij se lahko pojavi gumb Close, s katerim zaprete statusno okno.
7	Toner/Paper Information	Ta gumb za podatke o tonerju in papirju je na voljo glede na napravo.

Kopiranje

To poglavje vsebuje informacije glede celotnih možnosti kopiranja.

- Osnovna kopija 80
- Spreminjanje nastavitev za vsako kopijo 81
- Kopiranje osebnega dokumenta 83

Osnovna kopija

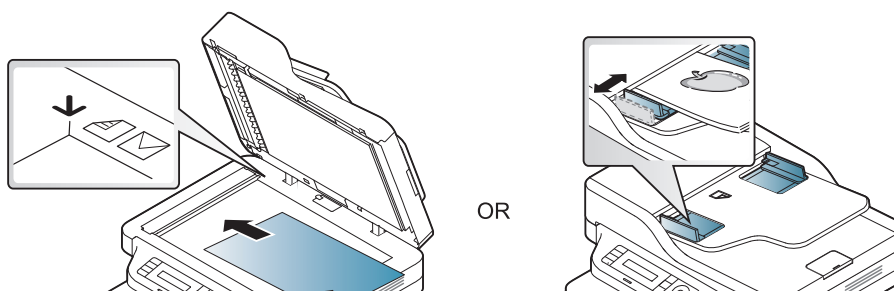


- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 28 ali »Pregled nadzorne plošče« na strani 22).
 - Odvisno od modela ali izbire nekateri meniji morda niso podprti (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).
-

1 Na nadzorni plošči izberite  (kopiranje) > **...** (Meni) > **Copy Feature**.

Ali na nadzorni plošči izberite **...** (Meni) > **Copy Feature**.

2 Namestite posamičen dokument (glejte »Nalaganje izvornikov« na strani 45).




3 Če želite prilagoditi nastavitve kopiranja, vključno z **Reduce/Enlarge**, **Darkness**, **Original**, in ostalimi, z uporabo gumbov na nadzorni plošči (glejte »Spreminjanje nastavitve za vsako kopijo« na strani 81).

4 Z uporabo puščice ali številčnice vpišite številko kopij.

5 Pritisnite  (**Start**).




Če želite med potekom preklicati tiskalni posel, pritisnite gumb  (**Prekliči**) 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 pa želite spremeniti možnosti za vsako kopijo, uporabite funkcijske tipke za kopiranje na nadzorni plošči.



- Če med nastavljanjem možnosti kopiranja pritisnete  (**Prekliči**), 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.
- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 28).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.


Darkness

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

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (kopiranje) > **••• (Meni)** > **Copy Feature** > **Darkness**.
Ali izberite gumb za potemnitev **Darkness** na nadzorni plošči.
- 2 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
Na primer **Light+5** je najbolj svetlo, **Dark+5** pa je najbolj temno.
- 3 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Vrsta izvirnika

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

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (kopiraj) > **••• (Meni)** > **Copy Feature** > **Original Type**.
Ali na nadzorni plošči izberite **••• (Meni)** > **Copy Feature** > **Original Type**.
- 2 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.

3 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Pomanjšana ali povečana kopija

Ko kopirate izvornike na stekleni plošči optičnega bralnika, lahko pomanjšate ali povečate velikost kopirane slike s 25 % na 400 %.





- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).
 - Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomanjševanja in povečevanja niso na voljo.
-

Izbira vnaprej določenih velikosti

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (kopiranje) > **...** (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge**.
Ali na nadzorni plošči izberite **...** (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge**.
- 2 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Sprememba velikosti kopije z neposrednim vnosom velikosti

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (kopiranje) > **...** (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom**.
Ali na nadzorni plošči izberite **...** (**Meni**) > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge**.
 - 2 S pomočjo numerične tipkovnice vnesite velikost kopije, ki jo želite uporabiti.
 - 3 Če želite shraniti izbiro, pritisnite **OK**.
 - 4 Pritisnite  (**Prekliči**) 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 v načinu Eco, ta lastnost ni na voljo.
 - Za boljšo kakovost slike na nadzorni plošči izberite  (copy) > ... (Meni) > Copy Feature > Original Type > Photo ali ... (Meni) > Copy Feature > Original Type > Photo.
-

- 1 Na nadzorni plošči pritisnite **Kopija osebnega dokumenta**.
- 2 Sprednjo stran izvornika namestite navzdol na sredino prve polovice stekla optičnega bralnika, kot je prikazano. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.




- 3 **Place Front Side and Press [Start]** se prikaže na zaslonu.
- 4 Pritisnite  (**Start**).
Vaša naprava bo pričela optično brati sprednjo stran in prikaže **Place Back Side and Press [Start]**.
- 5 Izvornik obrnite in ga namestite na sredino prve polovice stekla optičnega bralnika, kot je prikazano. Nato zaprite pokrov optičnega čitalnika.



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



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

Optično branje

To poglavje vsebuje informacije glede celotnih možnosti optičnega branja.



- 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 nastavitv 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 izboljšanega dpija.
- S spletnega mesta HP morate sneti programski paket, da bi namestili programsko opremo tiskalnika. Za HP-jevo popolno pomoč v zvezi s tiskalnikom obiščite www.hp.com/support/laser130MFP.

• Osnovna metoda za optično branje	85
• Optično branje s programom HP MFP Scan program	86
• Optično branje iz programa za urejanje slik	87
• Optično branje z uporabo WIA gonilnika	88
• Optično branje v WSD	89

Osnovna metoda za optično branje



Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).

Originale lahko s svojo napravo optično preberete prek USB-kabla ali omrežja. Za optično branje svojih dokumentov lahko uporabljate naslednje metodologije:

- **HP MFP Scan:** Ta program lahko uporabljate za optično branje podob ali dokumentov (glejte »Optično branje s programom HP MFP Scan program« na strani 86).
- **Scan to WSD:** Optično prebere izvornike in podatke shrani v povezan računalnik, če računalnik podpira lastnost WSD (Web Service for Device) (glejte »Optično branje v WSD« na strani 89).
- **TWAIN:** TWAIN je eden od privzetih programov za zajemanje slike. 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 87).
- **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 88).
- **Program HP Smart:** Ta program lahko uporabljate za optično branje podob ali dokumentov (glejte »Optično branje prek programa HP Smart« na strani 64).

Optično branje s programom HP MFP Scan program

HP MFP Scan je program, s katerim lahko uporabniki optično berejo, združujejo in shranjujejo dokumente v več oblikah, vključno z obliko .epub. Te dokumente lahko date v skupno rabo prek telefaksa. Če ste študent, ki mora organizirati raziskavo v knjižnici ali mama, ki bi dala v skupno rabo fotografije iz lanskoletne zabave za rojstni dan, HP MFP Scan vas bo oskrbel z vsemi potrebnimi orodji.



V oknu kliknite gumb **Help** in nato na katero koli možnost, ki vas zanima.

- 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 45).
- 2 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 49).
- 3 Programsko opremo **HP MFP Scan** prenesite s spletnega mesta HP (www.hp.com/support/laser130MFP).
- 4 Vklopite napravo.
- 5 Razširite paket **HP MFP Scan** in zaženite datoteko **setup.exeter** zaženite **HP MFP Scan**.
- 6 Na začetnem zaslonu izberite **Advanced Scan**.
- 7 Izberite način optičnega branja ali priljubljene in nato prilagodite sliko.
- 8 Kliknite **Scan** za optično branje končne podobe ali **Prescan** za ponoven predogled podobe.
- 9 Za shranjevanje optično prebrane slike pritisnite **Save**.

Optično branje iz programa za urejanje slik

Če je program združljiv s tehnologijo TWAIN, lahko dokumente 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, 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 izvornikov« na strani 45).
- 3 Odprite aplikacijo, kot na primer Adobe Photoshop.
- 4 Kliknite **File > Import** in izberite optični bralnik.
- 5 Nastavite možnosti optičnega branja.
- 6 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

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, 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 izvornikov« na strani 45).
- 3 Kliknite **Start > Control Panel > Hardware and Sound > Devices and Printers**.
- 4 Z desno miškino tipko kliknite na ikono gonilnika v meniju **Printers and Faxes > Start Scan**.
- 5 Odpre se okno **New Scan**.
- 6 Izberite nastavitve optičnega branja in kliknite **Preview**, da pogledate, kako nastavitve vplivajo na sliko.
- 7 Optično preberite in shranite prebrano vsebino.

Optično branje v WSD

Optično prebere izvornike in podatke shrani v povezan računalnik, če računalnik podpira lastnost WSD (Web Service for Device). Da bi uporabili WSD, morate WSD gonilnika tiskalnika namestiti v svoj računalnik. Za Windows 7 lahko gonilnik WSD namestite z **Nadzorna plošča > Naprave in tiskalniki > Dodaj tiskalnik**. V čarovniku kliknite **Add a network printer**.



- Naprave, ki ne podpira omrežnega vmesnika, pri tej lastnosti ne bo mogoče uporabiti (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).
- Funkcija WSD deluje le v OS Windows Vista® ali novejši različici, ki združljiva z računalnikom WSD.
- Naslednji koraki za namestitev veljajo za računalnik z OS Windows 7.

Namestitev tiskalniškega gonilnika WSD

1 Izberite **Start > Control Panel > Devices and Printers > Add a printer**.

2 V čarovniku kliknite **Dodaj omrežni, brezžični ali tiskalnik Bluetooth**.



3 Na seznamu tiskalnikov izberite želenega in nato kliknite **Naslednje**.



- Naslov IP za tiskalnik WSD je `http://IP address/ws/` (primer: `http://111.111.111.111/ws/`).
- Če na seznamu WSD ni nobenega tiskalnika, kliknite **The printer that I want isn't listed > Dodaj tiskalnik z naslovom TCP/IP ali imenom gostitelja** in v **Vrsta naprave** izberite **Naprava za spletne storitve**. Nato vpišite IP tiskalnika.

4 Sledite navodilom v namestitvenem oknu.

Optično branje s pomočjo funkcije WSD

- 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 izvornikov« na strani 45).
 - 3 Na nadzorni plošči izberite  (optično preberi) > **Scan to WSD**.
-
-  Če se prikaže sporočilo **Not Available**, preverite povezavo z vrati. Ali preverite gonilnik tiskalnika, če je WSD pravilno nameščen.
-
- 4 Svoj računalnik izberite s seznama **WSD PC List**.
 - 5 Izberite zeleno možnost in pritisnite **OK**.
 - 6 Optično branje se začne.

Pošiljanje faksov

To poglavje vsebuje informacije glede celotnih možnosti pošiljanja faksov.



Podprte izbirne naprave in značilnosti so lahko drugačne, odvisno od vašega modela (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).

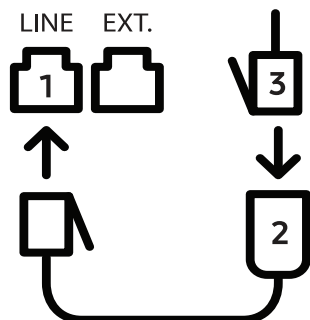
- Priprava za faksiranje 92
- Pošiljanje faksa 93
- Sprejem faksa 99
- Posredovanje prejetega telefaksa drugemu prejemniku 103
- Prilagajanje nastavitev dokumenta 105
- Nastavitev imenika za faks 107

Priprava za faksiranje

Pred pošiljanjem ali prejemanjem telefaksa, je treba dobavljeni kabel naprave priključiti na telefonski priključek v steni (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 21). Način izvedbe telefonskega priključka je različen v različnih državah.



- Te naprave ne morete prek internetnega telefona uporabljati kot telefaks. 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 priklopite 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 21).


Pošiljanje faksa



Ko namestite izvirnik, lahko uporabite podajalnik dokumentov ali optični čitalnik. Če je izvirnik vstavljen v podajalnik dokumentov in optični bralnik, bo naprava najprej prebrala izvirnik 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 izvirnikov« na strani 45).
 - 2 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks).
 - 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitve dokumenta« na strani 105).
 - 4 Vnesite številko faksa prejemnika (glejte »Črke in številke na tipkovnici« na strani 34).
 - 5 Na nadzorni plošči pritisnite  (**Start**). Naprava začne branje in pošlje faks prejemniku.
-



- Če želite poslati telefaks neposredno iz računalnika, uporabite HP LJ Network PC Fax (glejte »Pošiljanje faksa iz vašega računalnika« na strani 93).
 - Če želite preklicati pošiljanje faksa, pritisnite  (**Prekliči**) preden naprava začne s prenosom.
 - Če uporabljate optični čitalnik, naprava prikaže sporočilo, v katerem zahteva vstavev druge strani.
-

Pošiljanje faksa iz vašega računalnika



- Ta funkcija morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije po modelih« na strani 8).
-

Fakse lahko pošiljate z vašega računalnika in ni potrebno stopati do naprave. Preverite, da sta vaša naprava in računalnik povezana v isto omrežje.

Pošiljanje faksa (Windows)

Če bi želeli pošiljati fakse iz vašega računalnika, morate namestiti program **HP LJ Network PC Fax**. Program se namesti med nameščanjem gonilnikov tiskalnika.



Za več informacij o **HP LJ Network PC Fax** kliknite **Help**.

- 1 Odprite dokument, ki ga želite odposlati.
- 2 Izberite **Print** iz menija **File**.
Prikazalo se bo okno **Print**. Glede na program, ki ga uporabljate, je lahko okno videti nekoliko drugače.
- 3 Izberite **Samsung Network PC Fax** v oknu **Natisni**
- 4 Pritisnite **Print** ali **OK**.
- 5 Vpišite številko faksa prejemnika in opravite potrebne nastavitve.
- 6 Izberite možnost **Send**.

Preverjanje seznama poslanih faksov (Windows)


V računalniku lahko preverite seznam poslanih faksov.

V meniju **Start** kliknite **Programs** ali **All Programs** > **HP** > **Fax Transmission History**. Nato se pojavi okno s seznamom poslanih faksov.






Za več informacij o dnevniku **Zgodovina pošiljanja faksov** kliknite **Pomoč** (?).

Ročno pošiljanje telefaksa

Sledite naslednjim korakom za pošiljanje faksa z uporabo  (**Klic s položeno slušalko**) na nadzorni plošči.



- V primeru, da ste izbrali **Funkcija faksiranja** > **Pošlji naprej** > **Posredovanje na faks** > **Vklop**, s to funkcijo ne morete poslati faksa (glejte »Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku« na strani 103).
 - Če ima vaš računalnik slušalka, jo lahko uporabite za pošiljanje faksov (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).
-


- 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 45).
- 2 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks).
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitvev dokumenta« na strani 105).
- 4 Pritisnite  (**Klic s položeno slušalko**) na nadzorni plošči ali dvignite napravo za prostoročno telefoniranje.
- 5 Vpišite številko telefaksa s številčno tipkovnico nadzorne plošče.
- 6 Na nadzorni plošči 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 izvorniki samodejno izbrišejo iz pomnilnika.



- Če ste kot možnost izbrali super fino, potem s to funkcijo ne morete pošiljati faksov na različne destinacije.
- 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 (glejte »Nalaganje izvornikov« na strani 45).
 - 2 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks).
 - 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na svoje potrebe (glejte »Prilagajanje nastavitvev dokumenta« na strani 105).
 - 4 Na nadzorni plošči izberite **... (meni) > Fax Feature > Multi Send**.
 - 5 Vpišite številko prvega prejemnega faksa in pritisnite **OK**.

Lahko pritisnete številko za hitro klicanje ali izberite skupino za hitro klicanje z gumbom

 (imenik).

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.

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.

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  (**Prekliči**).

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

1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) >  (Meni) > **Fax Setup** > **Sending**.

2 Izberite zelen **Redial Times** ali **Redial Term**.

3 Izberite zeleno opcijo.

Ponovno izberite številko faksa

1 Na nadzorni plošči pritisnite gumb  (**Ponovni klic/Pavza**).

2 Izberite zeleno številko faksa.


Prikaže se deset nazadnje poslanih števil 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  (**Prekliči**), da ga izbrišete, in poskusite znova poslati faks.




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

Odlaganje prenosa telefaksa

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 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks).
- 3 Prilagodite ločljivost in temnost glede na zahteve faksa.
- 4 Na nadzorni plošči pritisnite **...** (**meni**) > **Fax Feature** > **Delay Send**.
- 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.

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 izvornik 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 **...** (Meni) > **System Setup** > **Report** > **Scheduled Jobs**.


Preklic rezerviranega telefaksa

1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) > **...** (Meni) > **Fax Feature** > **Cancel Job**.

2 Izberite želeno opravilo faksa in pritisnite **OK**.

3 Pritisnite **OK**, ko poudarite **Yes**.


Izbrani faks se izbriše iz pomnilnika.

4 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Sprejem faksa

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

Spreminjanje načinov prejemanja

1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) > ... (Meni) > Fax Setup > Receiving > Receive Mode.

2 Izberite želeno opcijo.

- **Fax:** Odzove se na prihajajoči klic in nemudoma preide v način prejemanja telefaksa.
- **Tel:** Prejemanje telefaksov z izbiro  (**Klic s položeno slušalko**) in potem gumba  (**Start**).
- **Ans/Fax:** Velja v primeru, ko je odzivnik nameščen na vašo napravo. Naprava prevzame dohodni klic in klicatelj lahko pusti sporočilo na telefonski tajnici. Če naprava zazna signal za faks na liniji, samodejno preklopi v način Fax za prejemanje faksa.




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 100.



Ta nastavitev ni na voljo v vseh državah.

3 Pritisnite **OK**.

4 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Ročno prejemanje v načinu Tel

Faks klic lahko prevzamete z izbiro ukaza  (Klic s položeno slušalko) in nato pritisnete  (Start), ko slišite signal za faks.

Samodejno prejemanje 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 svoji 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.

Prejemanje faksov z dodatnim telefonom

Ko uporabljate dodatni telefon, ki je priključen v zunanjo vtičnico, lahko prejemate 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.

Prejemanje 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 sprejemanje 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) > ... (Meni) > Fax Setup > Receiving > DRPD Mode > Waiting Ring.
- 2 Pokličite številko svojega faksa z drugega telefona.
- 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 po modelih« na strani 8).

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) > ... (meni) > Fax Feature > Secure Receive na nadzorni plošči.

Tiskanje prejetih faksov

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) > ... (meni) > Fax Feature > Secure Receive > Print.
- 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.

Posredovanje prejetega telefaksa drugemu prejemniku


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

Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku



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 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) > ... (Meni) > Fax Feature > Send Forward > Forward to Fax > On.



- Če ste izbrali **On**, faksa ročno ne morete poslati (glejte »Ročno pošiljanje telefaksa« na strani 94).
 - Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).
-


3 Vnesite ciljno številko faksa in pritisnite **OK**.

4 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Naslednji faksi bodo posredovani na določen faks.

Posredovanje prejetega faksa

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


- 1 Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) > ... (Meni) > Fax Feature > Rcv.Forward > Forward to Faxali Forward to PC > On.



- Možnosti **Forward** morda niso na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).
- Če želite nastaviti napravo, da po zaključenem posredovanju faksa natisne faks, izberite **Forward&Print**.

-
- 2 Vnesite ciljno številko faksa in pritisnite **OK**.

- 3 Vpišite čas začetka in konca, nato pritisnite **OK**.

- 4 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Naslednji faksi bodo posredovani na določen faks.

Prilagajanje nastavitev dokumenta



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



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

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 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (Meni) > **Fax Feature** > **Resolution**.
- 2 Izberite želeno 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.




- 3 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Darkness

Nastavite lahko stopnjo potemnitve izvirnika.



Nastavitev temnosti se uporabi za trenutni faks. Za spremembo privzete nastavitve (glejte »Fax« na strani 115).

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (meni) > **Fax Feature** > **Darkness**.
- 2 Izberite raven potemnitve.
- 3 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Nastavitev imenika za faks

Ta funkcija podpira le model s faksom. S pomočjo programa HP Embedded Web Server lahko preprosto in hitro nastavite številke za hitro klicanje najpogosteje rabljenih faks števil. To storite tako, da vnesete številke mest, ki ste jih določili za vsak naslov v imeniku.





S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.

Shranjevanje številke za hitro klicanje

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (imenik) > **New & Edit** > **Speed Dial**.
- 2 Vnesite številko za hitro klicanje in pritisnite **OK**.





Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite  (**Nazaj**).

- 3 Vnesite zeleno ime in pritisnite **OK**.
- 4 Vnesite zeleno številko faksa in pritisnite **OK**.
- 5 Pritisnite gumb  (**Prekliči** ali Stop/Clear) za vrnitev v stanje pripravljenosti.




Uporaba številke za hitro klicanje

Ko vas naprava pri pošiljanju faksa opomni, da vnesete številko cilja, vnesite številko za hitro klicanje, kjer je shranjena zelena številka.



- Za enomestno številko (0–9) za hitro klicanje pritisnite in več kot 2 sekundi držite ustrezno tipko na številčni tipkovnici.
 - Za dvo- ali večmestno številko za hitro klicanje pritisnite tipko prve cifre in nato držite tipko zadnje cifre več kot 2 sekundi.
 - Imenik lahko natisnete tako, da izberete  (faks) >  (imenik) > **Print**.
-


Urejanje številke za hitro klicanje


- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (imenik) > **New&Edit** > **Speed Dial**.
- 2 Vnesite številko za hitro klicanje, ki jo želite urediti, in pritisnite **OK**.
- 3 Spremenite ime in pritisnite **OK**.
- 4 Spremenite številko faksa in pritisnite **OK**.
- 5 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Shranjevanje klicne številke skupine




- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (imenik) > **New&Edit** > **Group Dial**.
- 2 Vnesite klicno številko skupine in pritisnite **OK**.



Če je pod izbrano številko že shranjen vnos, se na zaslonu prikaže sporočilo, ki vam dovoli zamenjavo. Za ponovno določanje številke za hitro klicanje pritisnite  (**Nazaj**).




- 3 Iščite tako, da vnesete prvih nekaj črk imena osebe s številko za hitro klicanje, ki jo želite vstaviti v skupino.
- 4 Izberite zeleno ime in številko ter pritisnite **OK**.
- 5 Izberite **Yes**, ko se pojavi **Add?**.
- 6 Za vključevanje dodatne številke za hitro klicanje v skupino ponovite 3. korak.
- 7 Po končanem opravilu izberite **No**, ko se izpiše sporočilo **Another No.?** in pritisnite **OK**.
- 8 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Urejanje klicnih števil skupine


- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (imenik) > **New&Edit** > **Group Dial**.
- 2 Vnesite klicno številko skupine, ki jo želite urediti, in pritisnite **OK**.
- 3 Ko vnesete novo številko za hitro klicanje, ki jo želite dodati, in pritisnete **OK**, se pojavi sporočilo: **Add?**
Ko vnesete številko za hitro klicanje, ki je shranjena v skupini, in pritisnete **OK**, se pojavi sporočilo: **Delete?**
- 4 Pritisnite **OK**, da dodate ali izbrišete številko.
- 5 Ponovite dejanja od 3. koraka dalje, da dodate ali izbrišete več števil.
- 6 Izberite **No** na vprašanje **Another No.?** in pritisnite **OK**.
- 7 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.



Iskanje vnosov v adresarju

Obstajata dva načina za iskanje številke v pomnilniku. Lahko se zaporedno pomikate od A do Z ali pa zapis poiščete tako, da vnesete prve črke imena, ob katerem je vpisana številka.

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (imenik) > **Search&Dial** > **Speed Dial** ali **Group Dial**.
- 2 Vnesite **All** ali **ID** in pritisnite **OK**.
- 3 Pritisnite ime in številko tipke na tipkovnici, ki je označena s črko, ki jo iščete.
Če želite na primer poiskati ime »MOBILNIK«, pritisnite tipko **6**, ki je označena z MNO.
- 4 Pritisnite  (**Prekliči**) za vrnitev v stanje pripravljenosti.

Tiskanje imenika

Nastavitve svojega imenika  (**imenik**) lahko preverite tako, da natisnete seznam.

- 1 Na nadzorni plošči izberite  (faks) >  (**imenik**) > **Print**.
- 2 Pritisnite **OK**.
Naprava začne tiskanje.

Uporabni nastavitveni meniji

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

• Copy	112
• Fax	115
• Nastavitev sistema	119
• Nastavitev omrežja	124

Copy


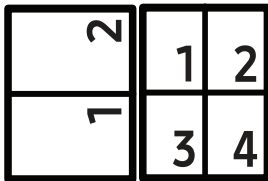
Lastnost Kopiranje



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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu kopiranja na nadzorni plošči pritisnite **••• (Meni) > Copy Feature**.

Postavka	Opis
Original Size	Nastavi velikost slike.
Reduce/Enlarge	Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 82).  Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.
Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvirnik vsebuje nejasno ali temno vsebino (glejte »Darkness« na strani 81).
Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja (glejte »Vrsta izvirnika« na strani 81).
Collation	Napravo lahko nastavite tako, da uredi kopirane liste. Če na primer naredite 2 kopiji tristranskega izvirnika, se bo najprej natisnil celoten tristranski dokument in šele nato naslednji dokument.
Layout	Prilagodi nastavev formata, kot je Normal, ID copy, 2/4-up.
Layout > 2-Up ali Layout > 4-Up	Naprava pomanjša velikost vsebine izvirnika in natisne 2 ali 4 strani na en list. 
Layout > ID Copy	Natisne prvo stran izvirnika na zgornjo polovico papirja in drugo stran na spodnjo polovico papirja, ne da bi pomanjšala velikost izvirnika. Ta funkcija pomaga pri kopiranju manjših predmetov, kot je poslovna vizitka.

Postavka	Opis
Adjust Bkgd.	<p>Natisne vsebino brez ozadja. Ta funkcija kopiranja odstrani barvo v ozadju in je lahko koristna, kadar kopirate izvirnik, 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.




Nastavitvah za 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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

V načinu kopiranja na nadzorni plošči pritisnite **••• (Meni) > Copy Setup**.

Postavka	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.
Change Default > Original Size	Kakovost kopije se izboljša z izbiro velikosti dokumenta tekočega kopiranja.
Change Default > Copies	Število kopij lahko vpišete z uporabo številčnice.
Change Default > Collation	<p>Napravo lahko nastavite tako, da uredi kopirane liste. Če na primer naredite 2 kopiji tristranskega izvirnika, se bo najprej natisnil celoten tristranski dokument in šele nato naslednji dokument.</p> <ul style="list-style-type: none">• On: Nastavitev tiskanja tako, da zaporedje izvodov sledi zaporedju izvirnika.  <ul style="list-style-type: none">• Off: Natisnjeni izvodi razvrščeni v množice posameznih strani. 
Change Default > Reduce/Enlarge	<p>Pomanjša ali poveča velikost kopiranega dokumenta (glejte »Pomanjšana ali povečana kopija« na strani 82).</p>  Če ima naprava nastavljen način Eco, lastnosti pomenjševanja in povečevanja niso na voljo.
Change Default > Darkness	Prilagodi osvetlitev in olajša branje kopije v primeru, ko izvornik vsebuje nejasno ali temno vsebino (glejte »Darkness« na strani 81).
Change Default > Original Type	Kakovost kopije se izboljša z izbiro tipa dokumenta tekočega kopiranja (glejte »Vrsta izvirnika« na strani 81).


Fax




Funkcija tiksanja



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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

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

Postavka	Opis
Darkness	Prilagodi osvetlitev za lažje optično branje izvirnika, ko je njegova vsebina nejasna ali pretemna (glejte »Darkness« na strani 106).
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 105).
Original Size	Nastavi velikost slike.
Multi Send	Pošiljanje faksa na različne destinacije (glejte »Pošiljanje faksa na različne destinacije« na strani 95).  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 prenosa telefaksa« na strani 97).  S to funkcijo ne morete pošiljati barvnega faksa.
Send Forward	Poslan faks posreduje na drug cilj. Glejte »Posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku« na strani 103.  S to funkcijo ne morete poslati barvnega faksa.
Rcv. Forward	Prejet faks posreduje na drug cilj. Če niste v pisarni, vseeno pa morate prejeti telefaks, vam bo ta funkcija prav prišla. Glejte »Posredovanje prejetega faksa« na strani 104.


Postavka	Opis
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 101).
Cancel Job	Za preklic rezerviranega faksa, ki je shranjen v pomnilniku (glejte »Preklic rezerviranega telefaksa« na strani 98).

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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite  (faks) > ... (Meni) > 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.
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.
Modem speed	Izberite največjo hitrost modema, ki jo želite, če telefonska linija ne zmore vzdrževati večje hitrosti modema.
Image TCR	Natisne poročilo o prenosu z zmanjšano sliko prve strani poslanega faksa.
Dial Mode	Nastavi način klicanja na tonsko ali pulzno klicanje. Ta nastavev 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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

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

Postavka	Opis
Receive Mode	Izberete lahko privzet način za sprejem faksov.
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 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 oglašite 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 številk. 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 100).

Druga nastavitvev



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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

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

Postavka	Opis
Change Default	Ponastavi vrednosti ali nastavitve.
Smart Fax Diag	Lastnost Smart Fax Diag optimizira nastavitve za vašo linijo faksa.
Manual TX/RX	Če to možnost nastavite na ON , lahko faks pošljete ali prejmete, tudi če je linija zasedena. Faks lahko prejmete ali pošljete z dvigom telefonske slušalke in pritiskom na gumb Start ali s pritiskom gumba Klic s položeno slušalko ter nato gumba Start .

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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite **...** (Meni) > **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.
Default Mode	Nastavi privzet način.
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.
Wakeup Event	Določite lahko, kdaj naj se naprava zbudi iz načina za varčevanje z energijo. <ul style="list-style-type: none">• On: Napravo prebudite iz načina varčevanja z energijo na naslednje načine:<ul style="list-style-type: none">- S pritiskom na kateri koli gumb- Z odprtjem ali zaprtjem pladnja za papir- Z vstavitvijo papirja v podajalnik dokumentov• Off: Naprava se zbudi iz načina za varčevanje z energijo, ko pritisnete gumb na nadzorni plošči.
System Timeout	Nastavi koliko časa naj si naprava zapomne predhodno uporabljene nastavitve kopiranja. Po časovnem premoru naprava obnovi privzete nastavitve kopiranja.
Job Timeout	Nastavite lahko, koliko časa tiskalnik čaka, preden natisne zadnjo stran tiskalnega posla, ki se ne konča z ukazom za tiskanje strani.
Altitude Adj.	Za optimizacijo kakovosti tiskanja glede na nadmorsko višino naprave.

Postavka	Opis
Humidity	Optimizira kakovost tiska skladno z vlažnostjo okolja.
Auto Continue	Določite lahko, ali naj naprava nadaljuje s tiskanjem, ko zazna, da izbrani papir ne ustreza nastavitvam. <ul style="list-style-type: none"> • Off: Ko naprava zazna, da je v pladnju neustrezen papir, počaka, dokler ne vstavite ustreznega papirja. • After 0 sec: Čeprav pride do neujemanja papirja, naprava nadaljuje s tiskanjem. • After 30 sec: Če papir ni ustrezen, se prikaže sporočilo o napaki. Tiskalnik počaka 30 sekund, nato pa samodejno izbriše sporočilo in nadaljuje s tiskanjem.
Paper Substit.	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.
Toner Save	Z vklopom tega načina boste podaljšali življenjsko dobo kartuše s tonerjem in zmanjšali stroške tiskanja na stran (v primerjavi z normalnim načinom), obenem pa boste zmanjšali tudi kakovost tiskanja.

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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite **••• (Meni) > 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.
Tray Confirm.	Aktivira potrditveno sporočilo za izbrani pladenj. Če pladenj odprete in zaprete, se odpre okno, v katerem potrdite velikost in vrsto papirja. Sporočilo lahko izključite, če je preveč nadležno.



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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

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

Postavka	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.
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 Klic s položeno slušalko lahko nastavite glasnost. Glasnost zvočnika lahko nastavite le, ko je priključena telefonska linija.</p> <ol style="list-style-type: none">Na nadzorni plošči pritisnite  (faks).Pritisnite Klic s položeno slušalko. Iz zvočnika se zasliši klicni zvok.Pritiskajte puščice, dokler ne zaslišite zelene glasnosti.Pritisnite Klic s položeno slušalko, da shranite spremembe in se vrnete v stanje pripravljenosti.
Ringer	Prilagodi glasnost zvonca. Za nivo zvonjenja lahko izberete izklopljeno, tiho, srednje in glasno.

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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

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

Postavka	Opis
Configuration	Natisnete lahko poročilo o celotni konfiguraciji naprave.
Supplies Info.	Natisne stran s podatki o zalogi.
Demo Page	Če želite preveriti, ali naprava tiska pravilno, lahko natisnete preizkusno stran.
Address Book	Natisne vse številke faksov, ki so trenutno shranjene 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.
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.
Junk Fax	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.

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 28).

Spreminjanje možnosti menija:

- Na nadzorni plošči pritisnite **••• (Meni) > 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 134).
Image Mgr.	Omogoča prilagoditev barvnih nastavitev, kot so nivo kontrasta, barvna registracija, gostota barve itd. <ul style="list-style-type: none">• Custom Color: Prilagodi kontrast barvo za barvo.<ul style="list-style-type: none">- Default: Samodejno optimiziranje barv.- Print Density: Omogoča ročno prilagoditev barvnega kontrasta posamezne kartuše. Za najboljšo kakovost barve je priporočljivo, da uporabite nastavev Default.
Serial Number	Prikaže serijsko številko naprave. Številko boste prejeli, ko se boste obrnili na servisno službo ali ko se boste kot uporabnik prijavi na spletno stran HP.
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 135).

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 28).

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

Opcija	Opis
TCP/IP (IPv4)	Za izbiro ustreznega protokola in nastavitve parametrov za uporabo omrežja.  Nastavite lahko številne parametre. Če niste prepričani, jih pustite ali pa se obrnite na omrežnega skrbnika.
TCP/IP (IPv6)	Izberite to možnost, če želite uporabljati omrežje s protokolom IPv6 (glejte »Konfiguracija IPv6« na strani 50).
Ethernet	Za nastavitve omrežne prenosne hitrosti in aktivnih vrat.
Wi-Fi	Izberite to možnost, če želite uporabljati brezžično omrežje.
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.	Aktivirate ali deaktivirate lahko protokole.

Vzdrževanje

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

• Naročanje potrošnega materiala in dodatkov	126
• Dobavljiv potrošni material	127
• Dobavljivi deli za vzdrževanje	128
• Shranjevanje kartuše s tonerjem	129
• Prerazporeditev tonerja	131
• Zamenjava kartuše s tonerjem	132
• Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala	134
• Nastavitev opozorila za zamenjavo tonerja (toner low)	135
• Čiščenje naprave	136

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 naročilo potrošnega materiala, dodatne opreme in nadomestnih delov pooblaščenih s strani HP se obrnite na lokalnega zastopnika HP ali prodajalno, kjer ste kupili napravo. Lahko pa tudi obiščete spletno mesto <https://store.hp.com/> in izberete državo/regijo ter pokličete za servisne informacije.

Dobavljiv potrošni material

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

Postavka	Ime izdelka	Številka kartuše	Številka izdelka	Regija ^a
Kartušas tonerjem	Originalna laserska kartuša s črnim tonerjem za HP 105A	105A	W1105A	Za uporabo izključno v Latinski Ameriki.
	Originalna laserska kartuša s črnim tonerjem za HP 106A	106A	W1106A	Za uporabo izključno v Evropi, Rusiji, SND, Srednjem vzhodu in Afriki
	Originalna laserska kartuša s črnim tonerjem za HP 107A	107A	W1107A	Za uporabo izključno v azijsko-pacifiških državah, razen na Kitajskem in Indiji
	Originalna laserska kartuša s črnim tonerjem za HP 110A	110A	W1110A	Za uporabo izključno na Kitajskem
W1112A			Za uporabo izključno v Indiji	

a. 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.



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



HP ne priporoča uporabo kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja HP, kot so ponovno napolnjenega ali proizvedenega tonerja. HP ne more jamčiti za kakovost kartuš, ki jih bi proizvedlo podjetje HP. Garancija naprave ne krije servisa ali popravila, ki je rezultat uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja HP.

Dobavljivi deli za vzdrževanje

Nadomestne dele morate zamenjati v določenih časovnih presledkih, s čimer poskrbite, da je naprava v optimalnem stanju in se izognete slabi kakovosti tiska ter težavam s polnjenjem papirja, kar je posledica izrabljenih delov. Nadomestni deli so večinoma valji, trakovi in blazine. Obdobje zamenjave in deli se lahko razlikujejo glede na model. Zamenjavo nadomestnih delov lahko opravi samo pooblaščen serviser, zastopnik ali prodajalec, pri katerem ste kupili napravo. Za naročilo delov se obrnite na prodajalca naprave. Obdobje zamenjave za nadomestne dele vam bo javil program »Printer Status«. Ali UI (uporabniški vmesnik), če ima vaša naprava zaslon. Obdobje zamenjave je odvisno od uporabljenega operacijskega sistema, računalniške zmogljivosti, uporabniške programske opreme, načina povezave, vrste papirja, velikosti papirja in zahtevnosti opravila.

Shranjevanje kartuše s tonerjem

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

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

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



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

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

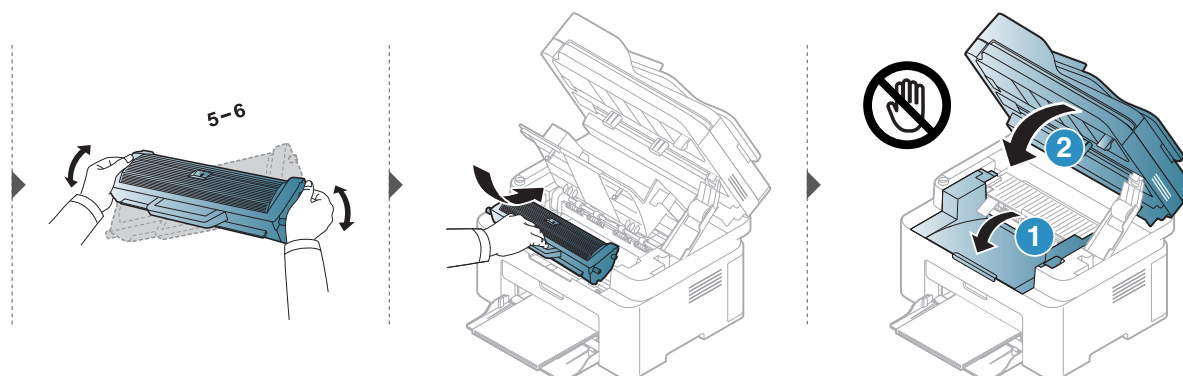
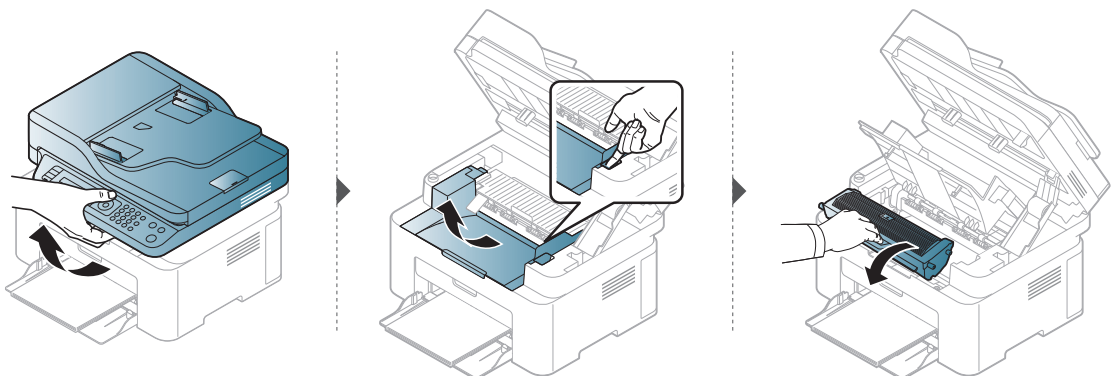
Kakovost tiskanja lahko začasno izboljšate, tako da prerazporedite preostali toner v kartuši. V nekaterih primerih se bodo kljub porazdelitvi tonerja še vedno pojavljale bele črte ali bled tisk.



Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).



- 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 dotikanju tega predela.
- 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.
- Med odpiranjem optičnega bralnika držite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje skupaj.



Zamenjava kartuše s tonerjem

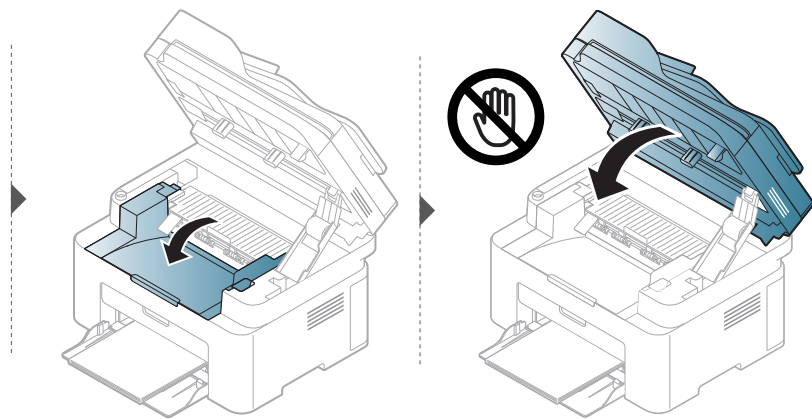
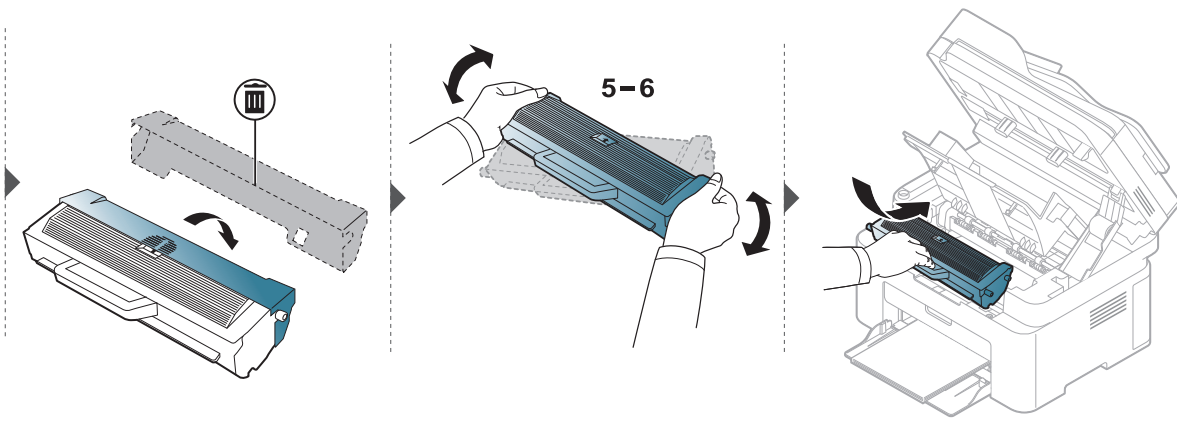
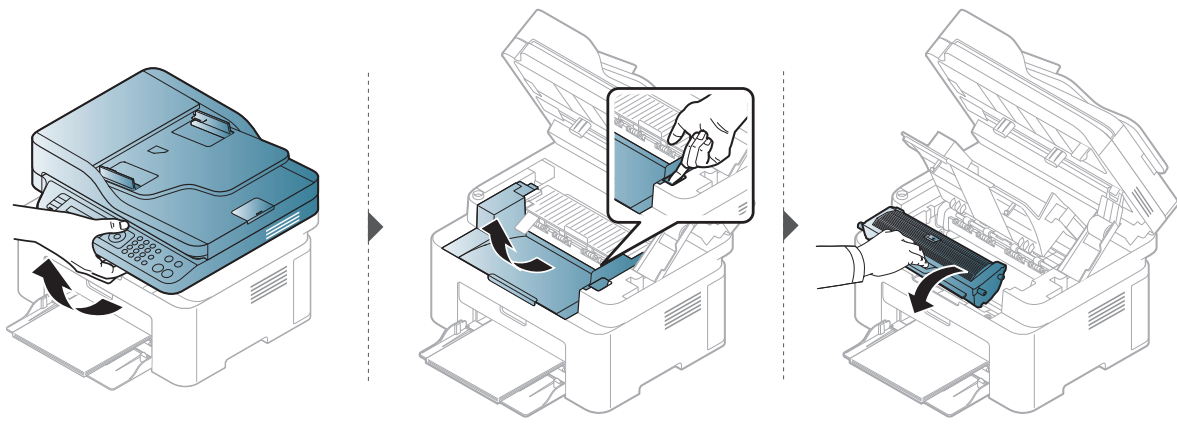
Ko je treba kartušo s tonerjem zamenjati, preverite vrsto kartuše s tonerjem za vašo napravo (glejte »Dobavljiv potrošni material« na strani 127).



- Temeljito pretresite kartušo tonerja, saj bo to izboljšalo kakovost prvega tiska.
 - Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
-




- 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 dotikanju 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.
- Med odpiranjem enote optičnega bralnika držite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje skupaj.



Nadzor življenjske dobe potrošnega materiala

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

- 1 Na nadzorni plošči izberite **...** (Meni) > **System Setup** > **Report**.
- 2 Izberite želeno možnost in pritisnite **OK**.
 - **Total**: Prikaže skupno število natisnjenih strani.
 - **ADF Scan**: Prikaže število natisnjenih stani z uporabo podajalnika dokumentov.
 - **Platen Scan**: Prikaže število optično prebranih stani z uporabo stekla optičnega bralnika.
 - **Supplies Info.**: Natisne stran s podatki o zalogi.
- 3 Pritisnite  (Prekliči) 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.



- Dostopanje do menijev je odvisno od modela do modela (glejte »Odpiranje menija« na strani 28).
- Morda boste pri nekaterih modelih morali pritisniti **OK** za navigacijo v menijih na nižjih nivojih.

-
- 1 Na nadzorni plošči izberite **••• (meni) > System Setup > Maintenance > TonerLow Alert**.
 - 2 Izberite želeno 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 prikazovalnika

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

Čiščenje notranjosti

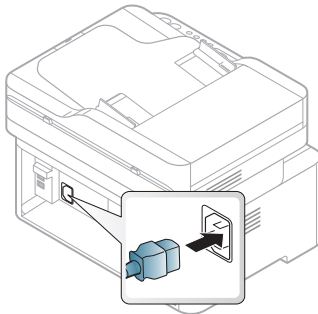
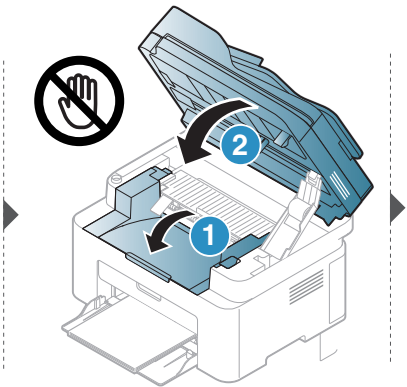
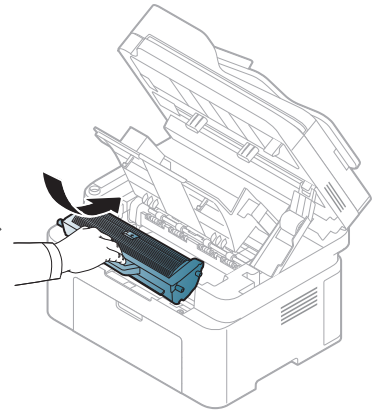
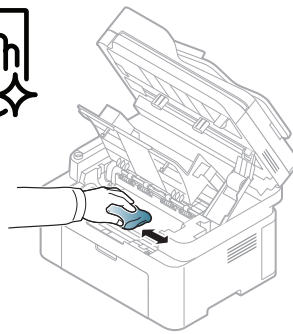
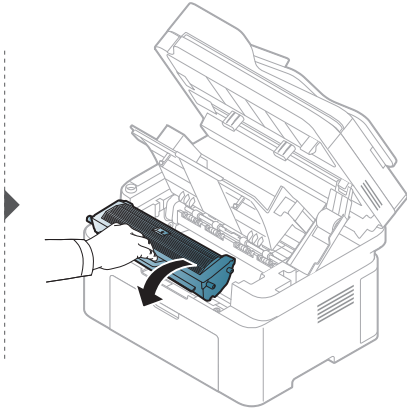
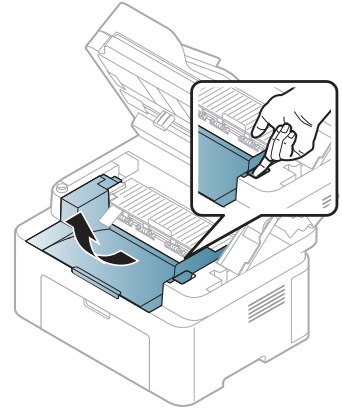
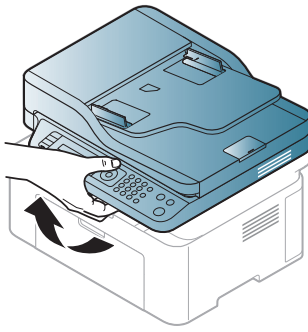
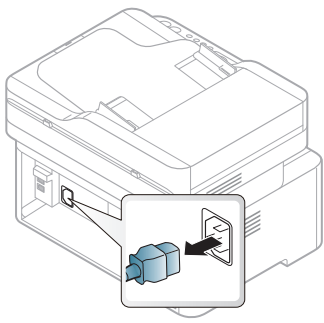
Med postopkom tiskanja se lahko v napravi nakopičijo delci papirja, tonerja in prahu. To kopičenje lahko povzroči slabšo kakovost tiskanja, tako da pusti pikice ali madeže na kopiji. S čiščenjem notranjosti boste te težave odpravili ali zmanjšali.



- 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 dotikanju 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.



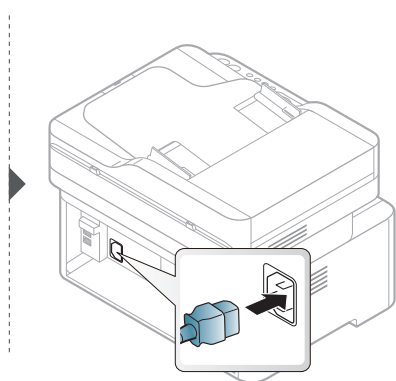
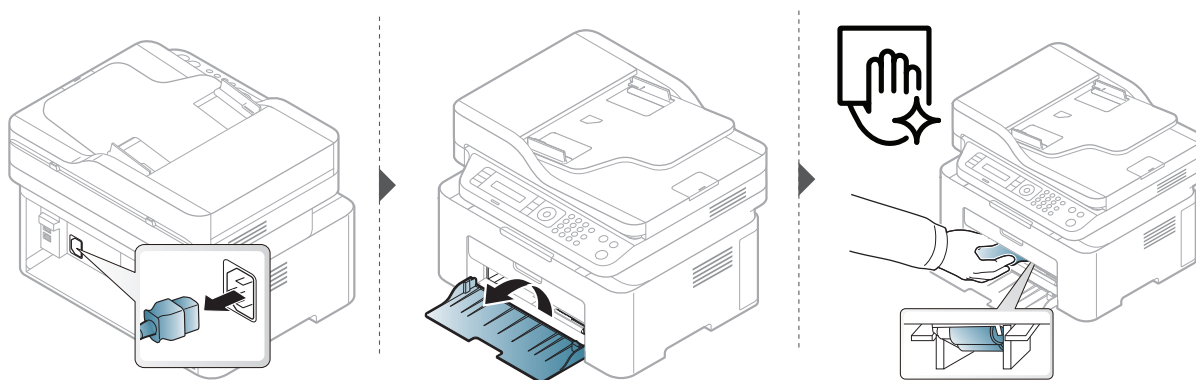
- Za čiščenje naprave uporabljajte suho krpo, ki ne pušča vlaken.
- Izklopite napravo in izklopite napajalni kabel. Počakajte, da se naprava ohladi. Če ima vaša naprava stikalo za vklop/izklop, ga pred čiščenjem naprave izklopite.
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
- Med odpiranjem optičnega bralnika držite podajalnik dokumentov in enoto za optično branje skupaj.



Čiščenje podajalnega valja



- 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 19).



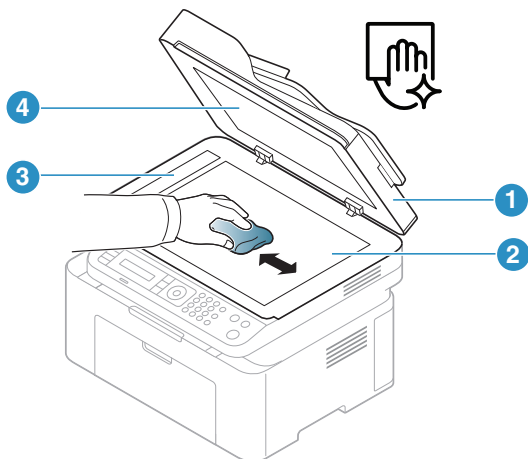
Čiščenje optičnega bralnika

Čisti optični bralnik zagotavlja najboljšo kakovost kopij. Priporočamo, da optični bralnik 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 19).

- 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 plošča

- 4 Zaprite pokrov optičnega čitalnika.

Odpravljanje težav

To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave.



To poglavje vsebuje koristne informacije o tem, kaj storiti, če se pojavijo težave. Če ima vaša naprava zaslon, za odpravo napake najprej preverite sporočilo na zaslonu.

- Namigi za preprečevanje zagozditve papirja 141
- Odstranjevanje zagozdenih izvornikov 142
- Odstranjevanje zagozdenega papirja 145
- Razumevanje delovanja lučk LED 148
- V poročilu o potrošnem materialu je obvestilo »Low Toner« ali »Very Low Toner« **150**
- Razumevanje zaslonskih sporočil 151
- Težave s podajanjem papirja 155
- Težave z napajanjem in s kablom 156
- Odpravljanje drugih težav 157
- Odpravite težave brezžičnega omrežja 171

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 38).
- Med tiskanjem papirja ne odstranjajte iz pladnja.
- Pred nalaganjem papir upognite, razpihajte in poravnajte.
- Ne uporabljajte zmečkanega, vlažnega ali zelo zvitega papirja.
- V pladnju ne mešajte papirja.
- Uporabljajte le priporočene medije za tiskanje (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176).

Odstranjevanje zagozdenih izvirnikov

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



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

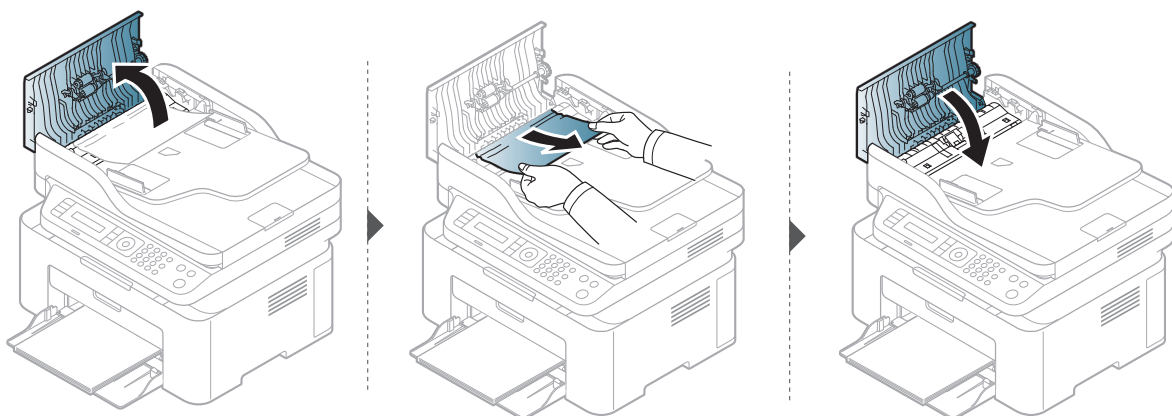


Če želite preprečiti zagozditve dokumentov, za debele, tanke ali mešane vrste papirja, uporabite stekleno ploščo optičnega čitalnika.

Izvirnik se je zataknil pred vhomom optičnega čitalnika



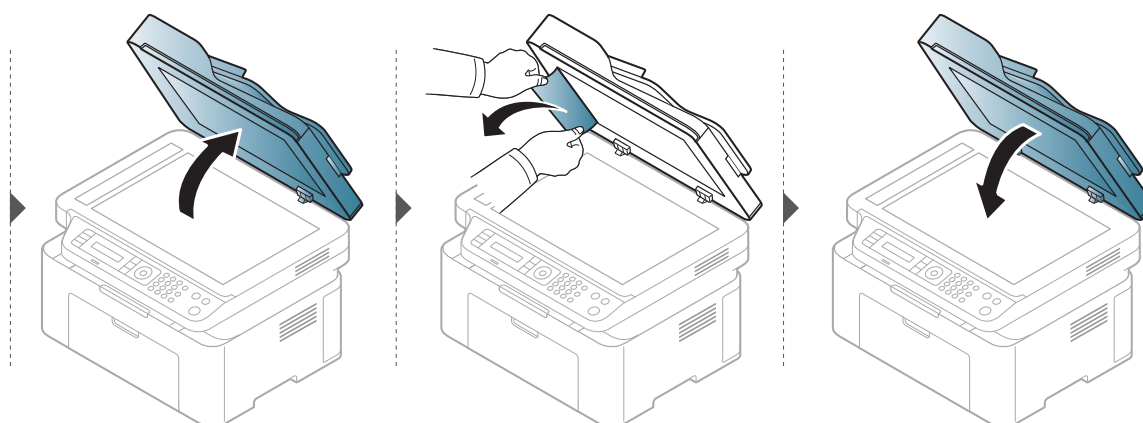
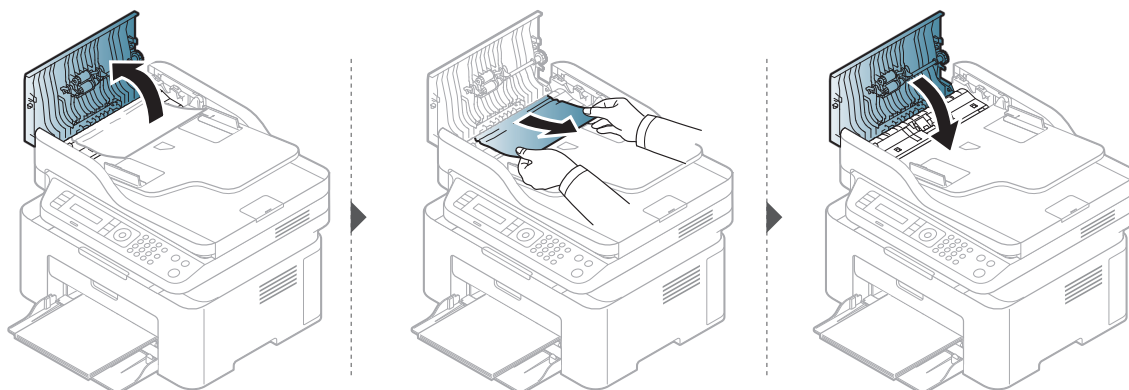
- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
 - To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).
-



Original zastoj papirja v notranjosti skener



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
- To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Funkcije variacij« na strani 9).

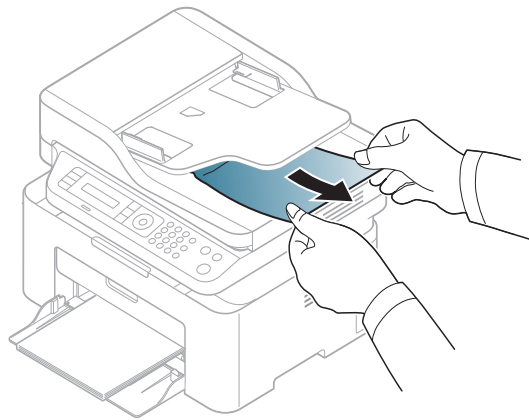


Zagozden papir pred optičnim čitalnikom



- Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
 - To odpravljanje težav morda ni na voljo, odvisno od posameznih modelov ali potrošnega materiala (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).
-

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



Odstranjevanje zagozdenega papirja

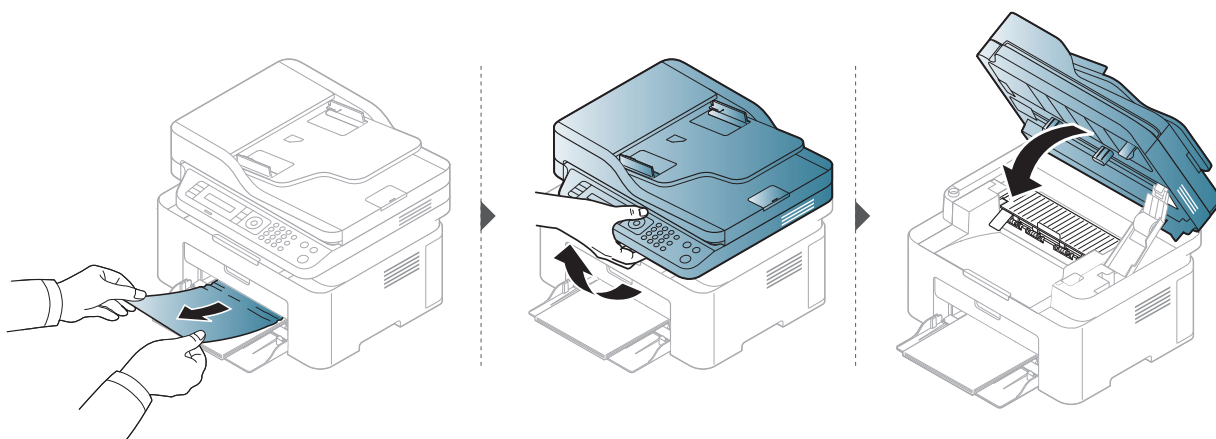


Zagozden papir izvlecite nežno in počasi, sicer se lahko raztrga.

V pladnju



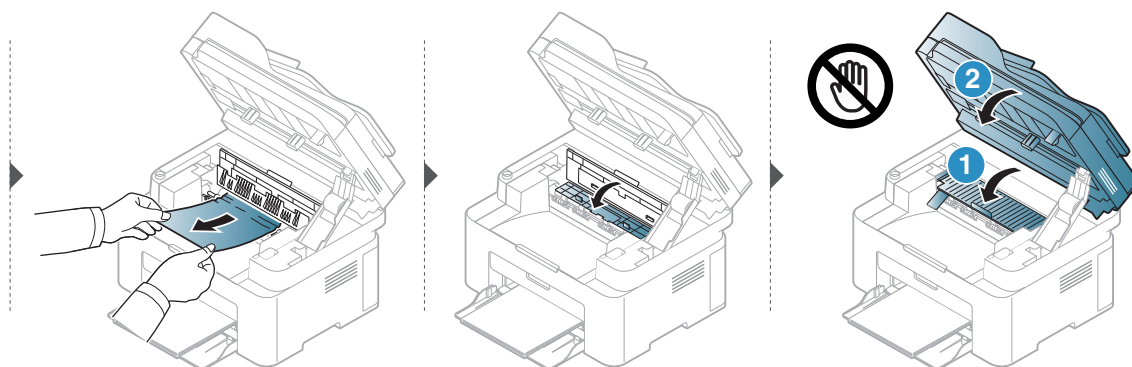
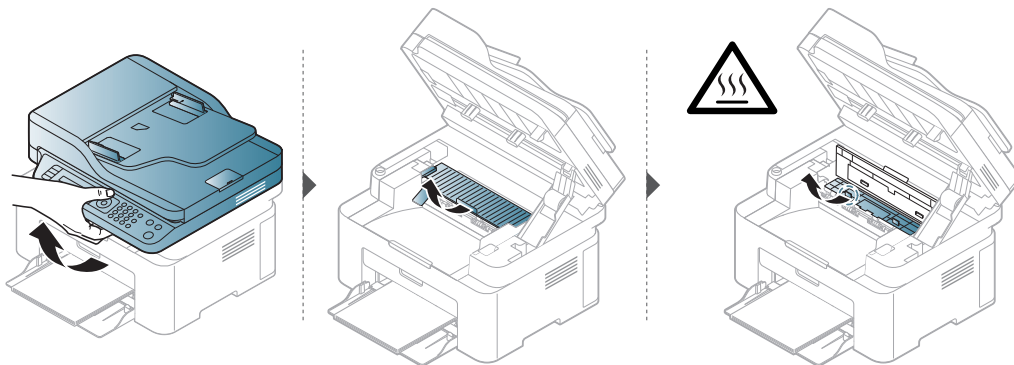
Slike v teh navodilih za uporabo se lahko razlikujejo od vaše naprave glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).



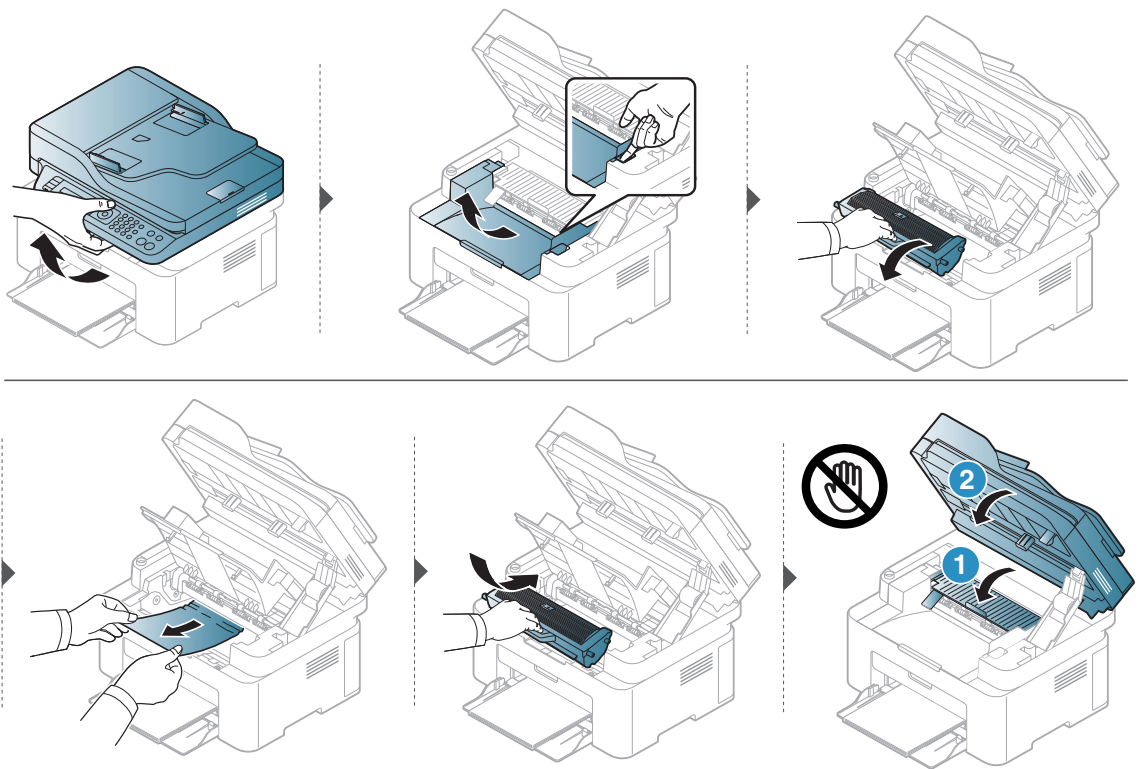
Znotraj naprave



- 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 glede na model in nameščeno opremo. Preverite vrsto svoje naprave (glejte »Pogled s prednje strani« na strani 19).



Če na tem območju ne vidite papirja, se ustavite in pojdite na naslednji korak.



Razumevanje delovanja lučk LED

Barva LED lučke označuje trenutno stanje naprave.



- Nekater LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 22).
- Za odpravljanje napak glejte sporočilo o napaki in navodila v poglavju za odpravljanju napak (glejte »Razumevanje zaslonskih sporočil« na strani 151).
- Če težava ni odpravljena, se obrnite na pooblaščenega serviserja.



Stanje LED

LED	Status	Opis	
 Stanje	Izklopljena	Naprava je izklopljena.	
	Zelena	Vključena	Naprava je vklopljena in jo lahko uporabljate.
		Utripajoča	Ko lučka ozadja utripa, naprava prejema ali tiska podatke.
	Oranžna	Vključena	Naprava se je ustavila, ker je prišlo do večje napake.
		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. Začasno lahko povečate kakovost tiskanja s porazdelitvijo tonerja (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 131).^b• Pokrov je odprt. Zaprite pokrov.• Med sprejemom ali tiskanjem podatkov v pladnju ni papirja. Naložite papir v pladenj.• Papir se je zagostil (glejte »Odstranjevanje zagostjenega papirja« na strani 145).

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 oranžno in tiskalnik preneha tiskati.

b. Nekater LED lučke morda niso prisotne, odvisno od modela in države (glejte »Pregled nadzorne plošče« na strani 22).

Wireless LED/ Power LED

Status		Opis
 (Wireless LED)	Modra	Izklopljena <ul style="list-style-type: none"> Brezžično funkcija ni aktivirana. Naprava je v stanju pripravljenosti.
		Vključena <p>Naprava je povezana z brezžičnim omrežjem (glejte »Nastavitev brezžičnega omrežja« na strani 52).</p>
		Utripajoča <ul style="list-style-type: none"> Brezžična funkcija je aktivirana, vendar naprava ni povezana z brezžičnim omrežjem. Naprava vzpostavlja povezavo z brezžičnim omrežjem.
 (Poten čna)	Belo	Vključena <p>Naprava je načinu pripravljenosti.</p>
		Utripajoča <p>Naprava je v načinu za varčevanje z energijo.</p>

V poročilu o potrošnem materialu je obvestilo »Low Toner« ali »Very Low Toner«

Low Toner tonerja Tiskalnik javi, ko v kartuši primanjkuje tonerja. Dejanska življenjska doba kartuše se lahko razlikuje. Imajte pripravljeno zamenjavo, za primer, ko kakovost tiskanja ne bo več spremenljiva. Kartuš ni treba zamenjati zdaj.

Strenutno kartušo nadaljujte tiskanje, dokler s porazdeljevanjem tonerja ne boste več dosegli več zadovoljive kakovosti tiskanja. Toner porazdelite tako, da iz tiskalnika odstranite kartušo s tonerjem in jo nežno stresate naprej in nazaj vzdolž njene vodoravne osi. Za grafični prikaz si oglejte navodila za menjavo kartuše. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj v tiskalnik in zaprite pokrov.

Very Low Toner Toner Tiskalnik javi, ko v kartuši zelo primanjkuje tonerja. Dejanska življenjska doba kartuše se lahko razlikuje. Imajte pripravljeno zamenjavo, za primer, ko kakovost tiskanja ne bo več spremenljiva. Kartuš ni treba zamenjati zdaj, razen če kakovost tiskanja ni več sprejemljiva.

Potem ko kartuša s tonerjem HP doseže nastavev **Very Low Toner**, ji poteče HP-jeva garancija Premium Protection.

Naprava natisne poročilo o potrošnem materialu:

- 1 Izberite **••• (Meni) > System Setup > Report > Supplies Info.** na nadzorni plošči.
- 2 Pritisnite **OK**.
Naprava začne tiskanje.

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.
- Nekatera sporočila se morda ne bodo pojavila, odvisno od modela in nameščene opreme.
- [error number] 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 142).
Paper Jam in tray	V pladnju ni papirja.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »V pladnju« na strani 145).
Paper Jam inside machine	Papir se je zagozdil v notranjem delu naprave.	Odstranite zagozdeni papir (glejte »Znotraj naprave« na strani 146).

Sporočila, ki se nanašajo na kartušo s tonerjem

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Install toner cartridge	Kartuša s tonerjem ni nameščena.	Namestite kartušo s tonerjem.
Error: #C2-1711 Cartridge Prob.	Kartuša s tonerjem ni nameščena.	Namestite kartušo s tonerjem.
Error: #C2-1712 Cartridge Prob.	Kartuše s tonerjem ni mogoče nadzorovati.	Zaženite ga ponovno. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.
Incompatible Toner cartridge	Nameščena kartuša s tonerjem ni primerna za vašo napravo.	Namestite originalno kartušo podjetja HP, ki je oblikovana za vašo napravo.
Low Toner	V izbrani kartuši je prisotna samo še skromna količina tonerja. Predvidena življenjska doba kartuše s tonerjem ^a tonerja je zaprt.	Pripravite novo kartušo za zamenjavo. Začasno lahko povečate kakovost tiskanja s porazdelitvijo tonerja (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 131).

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Very Low Toner	Prikazana kartuša tonerja je skoraj dosegla svojo pričakovano življenjsko dobo ^a .	<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 132). <p> HP ne priporoča uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja HP, kot so ponovno napolnjenega ali proizvedenega tonerja. HP ne more jamčiti za kakovost kartuš, ki jih bi proizvedlo podjetje HP. Garancija naprave ne krije servis ali popravilo, ki je rezultat uporabe kartuš s tonerjem, ki jih ne proizvaja HP.</p>
	Prikazana kartuša tonerja je skoraj dosegla svojo pričakovano življenjsko dobo ^a . Naprava lahko preneha s tiskanjem.	Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).

a. 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 127). 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 cartridge« (Zemenjajte kartušo), tiskalnik pa je prenehal s tiskanjem.

Sporočila, ki se nanašajo na pladnje

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Paper Empty in tray	V pladnju ni papirja.	Naložite papir na pladenj (glejte »Nalaganje papirja v pladnja« na strani 39).
Tray 1 Paper Mismatch	Velikost papirja, ki je določena v lastnostih tiskalnika, se ne ujema s papirjem, ki ga nalagate.	V pladenj naložite ustrezen papir.

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 omrežni konfiguraciji« na strani 49).
#S6-3210	Brezžični modul ni nameščen.	Izklopite nato vklopite.

Razna sporočila

Sporočilo	Pomen	Predlagane rešitve
Door Open Close it	Pokrov ni varno zaprt.	Zaprite pokrov tako, da se zaskoči.
Door of scanner is open.	Pokrov podajalnika dokumentov ni varno zaprt.	
Error[številka napake] Turn off then on	Enote naprave ni mogoče nadzirati.	Ponovno zaženite napravo in poskusite natisniti zeleno 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.

Težave s podajanjem papirja

Stanje	Predlagane rešitve
Zagozditev papirja med tiskanjem.	Odstranite zagozdjeni 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.• 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.


Težave z napajanjem in s kablom

Zaženite ga ponovno. Če se težava ponovi, pokličite serviserja.


Stanje	Predlagane rešitve
Naprava ne dobiva napetosti ali pa priključni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priključen.	<ol style="list-style-type: none">1. Najprej napravo priklopite v elektriko.2. Preverite kabel USB ali omrežni kabel na zadnji strani naprave.3. Odklopite kabel USB ali omrežni kabel na zadnji strani naprave in ga nato znova priključite.

Odpravljanje drugih težav

Težave s tiskanjem

Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava ne tiska.	Naprava ni napajana z električno energijo.	Najprej napravo priklopite v elektriko. Če ima naprava na nadzorni plošči gumb  (Potenčna), 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 145).• Papir ni naložen. Vstavite papir (glejte »Nalaganje papirja v pladnja« na strani 39).• Kartuša s tonerjem ni nameščena. Namestite kartušo tonerja (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).• Prepričajte se, da so s kartuše tonerja odstranjeni zaščitni pokrov in listi (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).	
	Če se pojavi sistemska napaka, se obrnite na pooblaščenega serviserja.	
	Povezovalni kabel med računalnikom in napravo ni pravilno priklopljen.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite (glejte »Pogled z zadnje strani« na strani 21).
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.	


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 69). Izberite ustrezen vir papirja. Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 71).
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 69). Glejte zaslon s pomočjo za gonilnik tiskalnika (glejte »Uporaba pomoči« na strani 71).
	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 69).


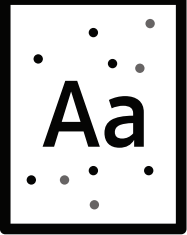
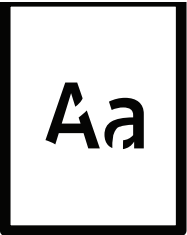
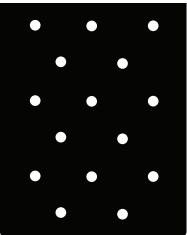
Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Naprava tiska, vendar je besedilo napačno, popačeno ali nepopolno.	Kabel za tiskalnik je slabo priklopljen ali pa je poškodovan.	Odklopite kabel iz naprave in ga ponovno priklopite. Poskusite natisniti opravilo, ki ste ga že uspešno natisnili. Če je mogoče, povežite 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.
	Operacijski sistem ne deluje pravilno.	Zapustite Windows in ponovno zaženite računalnik. Napravo izklopite in jo ponovno vklopite.
Strani se tiskajo, vendar so prazne.	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 131. • Glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132.
	Mogoče so v datoteki prazne strani.	Preverite, da datoteka ne vsebuje praznih strani.
	Mogoče so poškodovani nekateri deli, kot sta krmilnik ali plošča.	Obrnite se na pooblaščenega serviserja.
Datoteka PDF se ne natisne pravilno. Manjkajo nekateri deli slik, besedila ali ilustracij.	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.

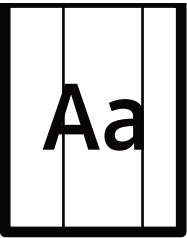
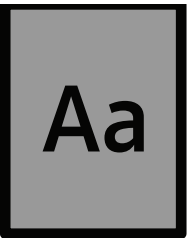
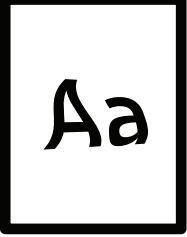
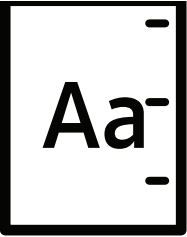
Stanje	Možen vzrok	Predlagane rešitve
Pred tiskanjem oddaja naprava hlape v bližini izhodnega pladnja.	Uporaba vlažnega papirja med tiskanjem povzroča hlape.	To ni težava. Nadaljujte tiskanje.
Naprava ne tiska na posebno vrsto papirja, kot je na primer papir za račune.	Velikost papirja in nastavev velikosti papirja se ne ujemata.	Nastavite pravilno velikost papirja v Custom zavihka Paper v Printing Preferences (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 69).
Natisnjen papir za račune je zvit.	Nastavev vrste papirja se ne ujema.	Spremenite možnosti tiskalnika in poskusite znova. Pojdite v Printing Preferences , kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto na Heavy 90-120 g (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 69).

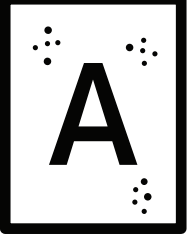
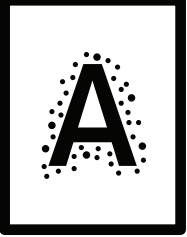
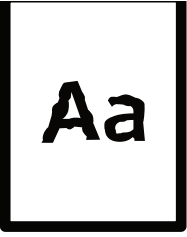
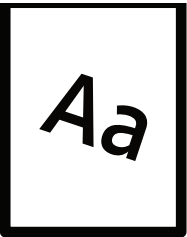
Težave s kakovostjo tiskanja

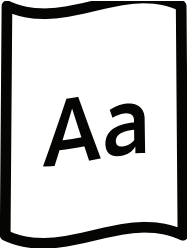
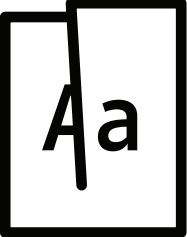
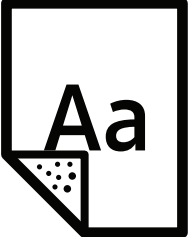
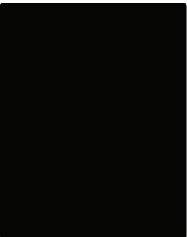
Če je notranjost naprave umazana ali je papir nepravilno naložen, se lahko poslabša kakovost tiskanja. V spodnji razpredelnici so podana navodila za odpravljanje težav.

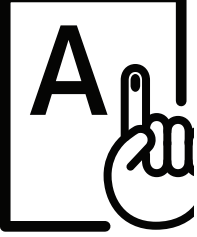
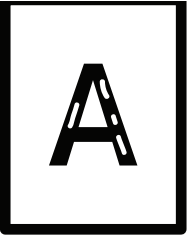
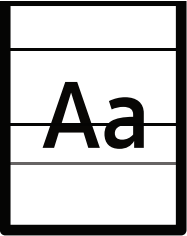
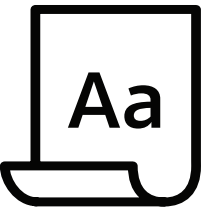
Stanje	Predlagane rešitve
<p>Svetel ali obledel izpis</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Če se na strani pojavi navpična bela sled ali obledelo področje, je količina tonerja nizka. Namestite novo kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132). • Če je na strani še vedno prisotna navpična črta ali pobledeno območje, čeprav je v napravi dovolj tonerja, 3 ~ 4-krat odprite in zaprite prednja vrata (glejte »Pregled naprave« na strani 18). • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam; npr. papir je preveč vlažen ali hrapav. • Če je celotna stran svetla, je nastavev 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 136). • Mogoče je umazana površina komponente LSU, ki je nameščena v notranjosti naprave. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Zgornja polovica papirja je natisnjena svetleje, kot preostali papir</p> 	<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 Printing Preferences, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto papirja na Recycled (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 69).
<p>Posipavanje tonerja</p> 	<ul 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 136). • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Obrnite se na pooblaščenega serviserja (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136).
<p>Obledeli madeži</p> 	<p>Če se na papirju pojavljajo obledela in navadno zaokrožene površine:</p> <ul 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 Printing Preferences, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto na Heavy 90-120 g (glejte »Odpiranje osebnih nastavitev tiskanja« na strani 69). <p>Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.</p>
<p>Beli madeži</p> 	<p>Če se na strani pojavljajo beli madeži:</p> <ul 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 136). • Mogoče je potrebno očistiti pot za papir. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136). <p>Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.</p>

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Navpične črte</p> 	<p>Če se na strani pojavijo črne navpične črte:</p> <ul 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 132). <p>Če se na strani pojavljajo bele navpične črte:</p> <ul 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 136). Če s temi koraki ne odpravite težave, pokličite serviserja.
<p>Črno ali barvno ozadje</p> 	<p>Če količina senčenja v ozadju postane nesprejemljiva:</p> <ul 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 kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132). • Temeljito porazdelite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 131).
<p>Madeži od tonerja</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136). • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).
<p>Ponavljajoče napake, ki se ponavljajo navpično</p> 	<p>Če se madeži pojavljajo na natisnjeni strani v enakih intervalih:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 132). • Mogoče se na nekaterih delih naprave nahaja toner. Če se napake pojavljajo na zadnji strani, bo težava po nekaj natisnjenih straneh verjetno izginila. • Mogoče je poškodovana talilna enota. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Razpršeni deli v ozadju</p> 	<p>Razpršeni deli v ozadju nastanejo zaradi drobcev tonerja, ki so naključno razporejeni po natisnjeni strani.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mogoče je papir prevlažen. Poskusite tiskati z drugim svežnjem papirja. Če ni treba, ne odpirajte paketov papirja, da papir ne vpije preveč vlage. • Če razpršeni deli v ozadju pokrivajo celotno površino natisnjene strani, prilagodite ločljivost tiskanja preko programske aplikacije ali v Printing Preferences (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69). 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. • Če uporabljate novo kartušo, najprej prerazporedite toner (glejte »Prerazporeditev tonerja« na strani 131).
<p>Delci tonerja so okoli debelih znakov in slik</p> 	<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 Printing Preferences, kliknite zavihek Paper in nastavite vrsto papirja na Recycled (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69). • 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.
<p>Neppravilno oblikovani znaki</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Če so znaki nepravilno oblikovani in ustvarjajo prazne slike, je mogoče papir preveč gladek. Poskusite tiskati z drugim papirjem.
<p>Nesimetričnost strani</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Papir mora biti pravilno naložen. • Preverite tip in kakovost papirja. • Vodila se ne smejo preveč ali premalo pritiskati ob sveženj papirja.

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Zvit ali valovit papir</p> 	<ul 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>Zguban ali prepognjen papir</p> 	<ul 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>Hrbtne strani izpisov so umazane</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite ali toner pušča. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136).
<p>Enobarvne barvne ali črne strani</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 132). • Naprava morda potrebuje popravilo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Raztresen toner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136). • Preverite tip in kakovost papirja. • Odstranite kartušo s tonerjem in namestite novo (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132). <p>Če težava ne izgine, bo mogoče treba popraviti napravo. Obrnite se na pooblaščenega serviserja.</p>
<p>Manjkajoči delčki znakov</p> 	<p>Manjkajoči delčki znakov so bela področja znakov, ki bi morala biti popolnoma črna:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mogoče tiskate na napačno stran papirja. Odstranite papir in ga obrnite. • Mogoče papir ne ustreza tehničnim zahtevam za papir.
<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 132). <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 Printing Preferences, kliknite zavihek Paper in vrsto nastavite na Light 60-69 g (glejte »Odpiranje osebnih nastavitvev tiskanja« na strani 69).
<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 35).</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 81).
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. • Prilagoditev ozadja v nastavitvah za kopiranje odstrani barvo ozadja (glejte »Adjust Bkgd.« na strani 113). • Če na izvorniku ni napak, očistite enoto za optično branje (glejte »Čiščenje optičnega bralnika« na strani 139).
Slika na kopiji je poševna.	<ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, da je izvornik poravnán z zaznavnim vodilom. • Mogoče je valj za prenos umazan. Očistite notranjost naprave (glejte »Čiščenje naprave« na strani 136).
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 »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176). • Ko odstranite zagozdeni papir, preverite, ali so v napravi ostali delci papirja.
Z eno kartošo s tonerjem lahko natisnete manj kopij, kot ste pričakovali.	<ul style="list-style-type: none"> • Mogoče izvorniki vsebujejo slike, enobarvne strani ali debelejšé 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
<p>Optični čitalnik ne deluje.</p>	<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 45). • 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. V programu, ki ga želite uporabiti, preverite nastavitve optičnega branja, da se prepričate, da je bilo opravilo za optično branje poslano na prava vrata (na primer USB001).
<p>Optični čitalnik deluje zelo počasi.</p>	<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.
<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 21). 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 128).
Samodejno prejemanje telefaksov se ne izvaja.	<ul style="list-style-type: none"> Način prejemanja mora biti nastavljen na telefaks (glejte »Spreminjanje načinov prejemanja« na strani 99). Preverite, ali je na pladnju papir (glejte »Tehnični podatki medija za tiskanje« na strani 176). 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. Življenjska doba kartuše s tonerjem se bo kmalu iztekla. Zamenjajte kartušo s tonerjem (glejte »Zamenjava kartuše s tonerjem« na strani 132).
Nekatere besede na telefaksu so raztegnjene.	V napravi, ki vam pošilja faks, se je zagostil papir.
Na izvirniku, ki ste ga poslali, so črte.	Preverite optični bralnik, ali je zamazan, in ga očistite (glejte »Čiščenje optičnega bralnika« na strani 139).

Stanje	Predlagane rešitve
<p>Vaša naprava pokliče številko, vendar ne more vzpostaviti povezave z drugo napravo.</p>	<p>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.</p>
<p>Telefaksi se ne shranjujejo v pomnilnik.</p>	<p>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.</p>
<p>Na dnu vsake strani ali na drugih straneh se pojavljajo prazna območja z majhnim delom besedila na vrhu.</p>	<p>Morda ste izbrali napačno nastavitev papirja v uporabniških nastavitvah možnosti. Ponovno preverite velikost in tip papirja.</p>

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.
Ko v meniju Naprave in tiskalniki kliknete na napravo, se informacije o njej ne prikažejo.	Obkljukajte lastnosti tiskalnika . Kliknite zavihek Ports . (Nadzorna plošča > Naprave in tiskalniki > Z desno miškino tipko kliknite ikono tiskalnika in izberite Printer properties) Če so vrata nastavljena na File ali LPT, ju odkljukajte in izberite TCP/IP, USB ali WSD.



Več o sporočilih o napakah Windows preberite v navodilih za uporabo operacijskega sistema Microsoft Windows, ki ste jih prejeli z računalnikom.

Odpravite težave brezžičnega omrežja

Pri odpravljanju težav so pomagajte z informacijami v zvezi z odpravljanjem težav.



Da bi ugotovili, ali je tiskanje Wi-Fi Direct na vašem tiskalniku omogočeno, z nadzorne plošče tiskalnika natisnite konfiguracijsko stran.

Seznam za brezžično povezljivost

- Preverite, da sta tiskalnikin brezžični usmerjevalnik vklopljena in pod napetostjo. Prav tako preverite, da je brezžični radio v tiskalniku vklopljen.
- Preverite, da je identifikator nabora storitev (SSID) pravilen. Natisnite konfiguracijsko stran, da določite SSID (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 49).
- Pri varnih omrežjih preverite, da so varnostne informacije pravilne. Če so varnostne informacije nepravilne, znova opravite brezžično nastavitvev.
- Če brezžično omrežje pravilno deluje., poskusite dostopati do ostalih računalnikov v brezžičnem omrežju. V primeru, da ima omrežje dostop do interneta, se v internet povežite prek brezžičnega omrežja.
- Preverite, da je način enkripcije (AES ali TKIP) enak tako pri tiskalniku kot brezžični točki dostopa (na omrežju, ki uporablja zaščito WPA).
- Preverite, da je naprava v dosegu brezžičnega omrežja. Pri večini omrežij mora biti tiskalnik od brezžične točke dostopa (brezžičnega usmerjevalnika) oddaljen največ 30 m.
- Preverite, da ni ovir, ki bi omejevale brezžični signal. Odstranite vse morebitne večje kovinske predmete med dostopno točko in tiskalnikom. Poskrbite, da med napravo in brezžično dostopno točko ni nobenih drogov, sten ali podpornikov, ki vsebujejo kovino ali beton.
- Preverite, da se naprava ne nahaja v bližini elektronskih naprav, ki bi lahko motile brezžični signal. Brezžični signal lahko motijo številne naprave, vključno z motorji, brezžičnimi telefoni, varnostnimi kamerami, drugimi brezžičnimi omrežji in določenimi napravami Bluetooth. Preverite, da je na računalnik nameščen gonilnik za tiskalnik.
- Preverite, da ste izbrali pravilen vhod za tiskalnik.
- Preverite, da sta računalnik in tiskalnik povezana v isto brezžično omrežje.
- Pri OS X preverite, ali brezžični usmerjevalnik podpira Bonjour.

Tiskalnik po koncu brezžične konfiguracije ne tiska

1. Preverite, da je tiskalnik vklopljen in pripravljen na delovanje.
2. Na računalniku izklopite vse požarne zide tretjih oseb.
3. Preverite, da brezžično omrežje pravilno deluje.
4. Preverite, da računalnik pravilno deluje. Po potrebi znova zaženite računalnik.
5. Preverite, da lahko iz računalnika v omrežju odprete HP Embedded Web Server tiskalnika.

Tiskalnik ne tiska in računalnik ima nameščen požarni zid tretje osebe

1. Posodobite požarni zid z najnovejšo različico, ki je na voljo pri proizvajalcu.
2. V primeru, da programi zahtevajo dostop do požarnega zidu, potem ko namestite tiskalnik ali poskušate tiskati, dovolite programom, da delujejo.
3. Začasno izključite požarni zid in nato na računalnik namestite brezžični tiskalnik. Omogočite požarni zid, ko opravite brezžično namestitev.

Brezžična povezava ne deluje, potem ko premaknete brezžični usmerjevalnik ali tiskalnik

1. Preverite, da sta vaša usmerjevalnik ali tiskalnik povezana v isto omrežje kot računalnik.
2. Natisne stran s konfiguracijo.
3. Primerjajte identifikator nabora storitev (SSID) na konfiguracijski strani s SSID v konfiguraciji tiskalnika za računalnik.
4. Če identifikator nabora storitev (SSID) ni enak, naprave niso povezane v isto omrežje. Rekonfigurirajte brezžično nastavitve za tiskalnik.

Več računalnikov ni mogoče povezati z brezžičnim tiskalnikom

1. Poskrbite, da so drugi računalniki v dosegu brezžičnega omrežja in da nobena ovira ne moti signala. Pri večini omrežij mora biti tiskalnik od brezžične točke dostopa (brezžičnega usmerjevalnika) oddaljen največ 30 m.
2. Preverite, da je tiskalnik vklopljen in pripravljen na delovanje.
3. Preverite, da ni več kot 5 zaporednih uporabnikov Wi-Fi Direct.
4. Na računalniku izklopite vse požarne zide tretjih oseb.
5. Preverite, da brezžično omrežje pravilno deluje.
6. Preverite, da računalnik pravilno deluje. Po potrebi znova zaženite računalnik.

Brezžični tiskalnik izgubi povezavo, ko je povezan z VPN

- Običajno VPN in ostalih omrežij ne morete omogočiti istočasno.

Omrežje se ne pojavi na seznamu brezžičnih omrežij

- Preverite, da je brezžični usmerjevalnik vklopljen in je pod napetostjo.
- Omrežje je morda skrito. Vendar se lahko še vedno povežete s skritim omrežjem.

Brezžično omrežje ne deluje

1. Da bi preverili, ali je omrežje izgubilo povezavo, se poskusite povezati z ostalimi napravami v omrežju.
2. Omrežno komunikacijo testirajte, tako da v omrežje pošljete ping.
 - a. Na računalniku odprite poziv za ukaz.
 - Pri OS Windows kliknite **Start**, nato **Run**, vnesite cmd in nato pritisnite **Enter**.
 - Pri OS X pojdite v meni **Applications**, nato **Utilities** in odprite **Terminal**.
 - b. Vnesite ping in nato naslov IP usmerjevalnika.

- c. Če je v oknu čas poti, omrežje deluje.
- 3. Preverite, da sta vaša usmerjevalnik ali tiskalnik povezana v isto omrežje kot računalnik.
 - a. Natisne stran s konfiguracijo (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 49).
 - b. Primerjajte identifikator nabora storitev (SSID) na konfiguracijskem poročilu s SSID v konfiguraciji tiskalnika za računalnik.
 - c. Če številke niso enake, naprave niso povezane v isto omrežje. Rekonfigurirajte brezžično nastavitve za tiskalnik.

Opravite diagnostični test brezžičnega omrežja

Prek nadzorne plošče tiskalnika lahko opravite diagnostični test, ki vam poda informacije o nastavitvah brezžičnega omrežja (glejte »Tiskanje poročila o omrežni konfiguraciji« na strani 49).

Dodatek

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

- Splošni tehnični podatki 175
- Tehnični podatki medija za tiskanje 176
- Sistemske zahteve 178

Splošni tehnični podatki



Tehnični podatki, ki so navedeni v nadaljevanju, se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Glejte www.hp.com/support/laser130MFP za morebitne spremembe informacij.

Zadeve		Opis
Dimenzije ^a (širina x dolžina x višina)		<ul style="list-style-type: none">• MFP 131a, 135a, 135ag, 135r, 135w, 135wg, 136a, 136w, 136nw series: 406 x 359,6x 253 mm• MFP 133pn, 137fnw, 138fnw, 137fwg, 138p, 138pn, 138pnw series: 406 x 359,6x 308,7mm
Teža ^a (naprava s potrošnim materialom)		<ul style="list-style-type: none">• MFP 131a, 135a, 135ag, 135wg, 135r, 135w, 136a, 136w, 136nw series: 7,46 kg• MFP 137fnw, 137fwg, 138fnw series: 8,58 kg• MFP 133pn, 138p, 138pn, 138pnw series: 8,62 Kg
Temperatura	Delovanje	od 10 do 32 °C
	Skladiščenje (nepakirano)	od -20 do 40 °C
Vlaga	Delovanje	od 20 do 80% relativne vlažnosti
	Skladiščenje (nepakirano)	od 10 do 90% relativne vlažnosti
Nazivna moč ^b	110-voltni modeli	AC 110 - 127 V
	220-voltni modeli	AC 220 - 240 V

a.Mere in teža ne vključujejo slušalke in ostalih dodatkov.

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

Tehnični podatki medija za tiskanje

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje ^a
			Pladnja
Navaden	Letter	216 x 279 mm	od 70 do 89 g/m ² (pisemski papir) • 150 listov po 80 g/m ²
	Legal	216 x 356 mm	
	Oficio 216 x 340 mm	216 x 343 mm	
	Oficio 8,5 x 13	216 x 330 mm	
	A4	210 x 297 mm	
	B5(JIS)	182 x 257 mm	
	Executive	184 x 267 mm	
	A5	148 x 210 mm	
A5 LEF	210 x 148 mm		
Ovojnica	Ovojnica Monarch	98 x 191 mm	od 75 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 10 listov
	Ovojnica #10	105 x 241 mm	
	Ovojnica DL	110 x 220 mm	
	Ovojnica C5	162 x 229 mm	
Heavy 90-120 g	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 90 do 120 g/m ² • 50 listov po 120 g/m ² (pisemski papir)
Light 60-69 g	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 60 do 69 g/m ² (pisemski papir) • 160 listov po 60 g/m ² (pisemski papir)
Barvno	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 75 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 150 listov po 80 g/m ²
Preprinted	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 75 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 150 listov po 80 g/m ²

Tip	Velikost	Mere	Teža/Zmogljivost medija za tiskanje ^a
			Pladnja
Recycled	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 60 do 90 g/m ² (pisemski papir) • 150 listov po 80 g/m ²
Nalepke ^b	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 120 do 150 g/m ² (pisemski papir) • 10 listov
Extra Heavy	Glejte razdelek Navadno, 4x6	Glejte razdelek Navadno	od 121 do 163 g/m ² (pisemski papir) • 10 listov
Bond	Glejte razdelek Navadno	Glejte razdelek Navadno	od 105 do 120 g/m ² (pisemski papir) • 10 listov
Najmanjša velikost (po meri)		76 x 127 mm	od 60 do 163 g/m ² (pisemski papir)
Največja velikost (po meri)		216 x 356 mm	

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

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

Sistemske zahteve



Programsko opremo tiskalnika občasno posodobimo zaradi novih različic operacijskega sistema in itd. Po potrebi novo različico prenesite s spletnega mesta HP (www.hp.com/support/laser130MFP).

Microsoft® Windows®

Windows 7, 32-bitni in 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows 8, 32-bitni in 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows 8.1, 32-bitni in 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP V4 je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows 10, 32-bitni in 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP V4 je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows Server 2008 R2, 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP PCLm.S lahko prenesete s spletne strani za podporo tiskalnika. Prenesite gonilnik in ga nato namestite s pomočjo orodja Microsoft Add Printer.	Microsoft je januarja 2015 umaknil glavno podporo za Windows Server 2008. HP bo nadaljeval z nudenjem kar najboljše podpore za ukinjeni operacijski sistem Server 2008.
Windows Server 2008 R2, SP1, 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows Server 2012	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	

Windows Server 2012 R2	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	
Windows Server 2016, 64-bitni	Gonilnik za tiskanje za določen tiskalnik HP je pri tem operacijskem sistemu nameščen kot del namestitve programske opreme.	

Mac OS

Neposredno tiskanje s pomočjo Appleove aplikacije AirPrint podpirajo iOS in računalniki Mac z operacijskim sistemom OS X 10.7 Lion in več. Aplikacijo AirPrint pri mobilni uporabi (pošta, fotografije, Safari, iBooks, izbrane aplikacije tretjih oseb) uporabljajte za neposredno tiskanje z naprav iPad, iPhone (3GS ali več) ali iPod touch (tretja generacija ali več).



- Modeli, ki imajo samo USB in so brez žičnega ali Wi-Fi omrežja, ne podpirajo Mac OS.
- Aplikacijo AirPrint je mogoče uporabljati le, če je tiskalnik povezan v isto omrežje (sub-net) kot naprava Apple.
- Pred uporabo AirPrint s povezavo USB preverite številko različice. Različice AirPrint 1.3 in starejše ne podpirajo povezav USB.

Slovarček



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. Vsebovala ga je prva serija računalnikov Mac (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 nastavitev 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 obrne list papirja tako, da lahko naprava tiska na obe strani papirja (ali ju 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. Vsebovala ga je prva serija računalnikov Mac (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 osebnem 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.

Kartuša s tonerjem, 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 tiskalnice, sedaj pa so razvili tudi različice za toplotne, matrične in laserske tiskalnice.

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 opravljenem 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 prebrani 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 programske vmesnik za zajem slik, uporabljen v operacijskih sistemih Microsoft Windows in Apple Mac.

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: \\<imestreznika>\<imesredstva>\<odatni 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 brezžični 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

B			
<hr/>			
brežično			
Kabel USB	55		
brežično omrežje			
mrežni kabel	56		
Č			
<hr/>			
čiščenje			
notranjost	136		
optični bralnik	139		
podajalni valj	138		
zunanost	136		
čiščenje naprave	136		
D			
<hr/>			
deli za vzdrževanje	128		
dogovor	11		
F			
<hr/>			
faks			
odlašanje prenosa telefaksa	97		
Pošiljanje faksa v računalnik	93		
ponovno klicanje zadnje številke	96		
posredovanje poslanega telefaksa drugemu prejemniku	103		
posredovanje prejetega telefaksa drugemu prejemniku	104		
prejemanje telefaksov v pomnilnik	102		
prejemanje v načinu Odzivnika	100		
prejemanje v načinu Tel	100		
preklic rezerviranega telefaksa	98		
samodejno ponovno klicanje	96		
splošne nastavitve	115		
sprejemanje v načinu DRPD	100		
sprejemanje v načinu FAX	100		
sprejemanje z zun telefonom	100		
spreminjanje načinov prejemanja v načinu varnega sprejemanja	99		
sprejemanja	101		
faksiranje			
prilagajanje ločljivosti	105		
prilagajanje potemnitve	106		
priprava za faksiranje	92		
sprejemanje v načinu FAX	99		
funkcija tiskalnika	72		
funkcije	7		
funkcija medija za tiskanje	176		
funkcije naprave	111		
G			
<hr/>			
gumbi			
contrast	22, 23		
kopiranje osebnega dokumenta	22, 23		
lestvica	22, 23		
numerična tipkovnica	24		
optično branje	22		
wps	22, 23		
H			
<hr/>			
HP Embedded Web Server	59		
splošne informacije	59		

I

imenik

shranjevanje	107
shranjevanje skupine	108
uporaba	107
urejanje	108
urejanje skupine	109
informacije	
Program HP Smart	62
informacije o napravi	112, 114, 115, 122
izhodna podpora	44

K

kartuša s tonerjem

kartuše s tonerjem	129
navodila za delo	129
ponovno napolnjene kartuše in kartuše ki niso znamke HP	129
prerazporeditev tonerja	131
pričakovana življenjska doba	130
zamenjava kartuše	132
kopiraj	
splošne nastavitve	112
kopiranje	
osnovno kopiranje	80
pomanjševanje ali povečevanje kopij	82
kopiranje osebnega dokumenta	83

L

LCD zaslon

pregled stanja naprave	112, 114, 115, 122
ločljivost	
faksiranje	105

M

medij za tiskanje

izhodna podpora	176
mediji za tiskanje	
kartotečni papir	42
nalepke	42
nastavitev tipa papirja	43
nastavitev velikosti papirja	43
ovojnica	41
posebni mediji	40
prednatisnjen papir	43
priporočila	36

N

nadzorna plošča

22	
nalaganje	
papir v pladnja 1	39
posebni mediji	40
nalaganje izvornikov	45
namestitev	
Program HP Smart	62
namestitev gonilnika	26
namestitev naprave	
prilagoditev nadmorski višini	35
nastavitev imenika	107
nastavljanje naprave	
stanje naprave	112, 114, 115, 122

O

Optično branje

Optično branje s programom MFP Scan	86
odpravljanje težav	
brezžično	171
omrežje	
Konfiguracija IPv6	50

namestitvev gonilnika	
Windows	51
nastavitev brezžičnega omrežja	52
nastavitev ožičene povezave	49
splošne nastavitve	124
optično branje	
Optično branje iz programa za urejanje slik	87
Optično branje z omrežne naprave	89
Optično branje z uporabo WIA gonilnika	88
osnovne informacije	85

P

Program Smart	62
pladnja	
nastavljanje velikosti in vrste papirja	43
prilagajanje širine in dolžine	38
spreminjanje velikosti pladnja	38
pogled s prednje strani	19
pogled z zadnje strani	21
poročila	
informacije o napravi	112, 115, 116, 117, 119, 122
pošiljanje faksa	
večkratno pošiljanje	95
potrošni material	
dobavljiv potrošni material	127
naročanje	127
pričakovana življenjska doba kartuše s tonerjem	130
prikaz porabe potrošnega materiala	134
zamenjava kartuše s tonerjem	132
pregled menija	28
priljubljene nastavitve za tiskanje	70
priprava tipa originalov	44
privzete nastavitve	
nastavitev pladnja	43

R

Razumevanje Status LED	148
-------------------------------	-----

S

Smart app	62
Stanje tiskalnika	77
splošne informacije	77
slovarček	180
splošne ikone	11
splošne nastavitve	119
sporočilo o napaki	151
stanje	22, 23
supplies Information	150

T

tehnični podatki	
medij za tiskanje	176
težava	
težave v operacijskem sistemu	170
težave	
Težave s faksom	168
težave s kakovostjo tiskanja	160
težave s kopiranjem	166
težave s podajanjem papirja	155
težave s tiskanjem	157
težave z napajanjem	156
težave z optičnim branjem	167
tiskanje	
Program HP Smart	62
posebne funkcije tiskanja	72
supplies Information	150
tiskanje dokumenta	
Windows	67
tiskanje prekrivka	
izbriši	76

tiskanje	76
ustvari	75

U

uporaba pomoči	71
----------------	----

V

varnostne	
informacije	12
simboli	12
večnamenski pladnja	
uporaba posebnih medijev	40
vnos znaka	34
vodni žig	
izbriši	74
uredi	74
ustvari	74

W

Windows	
namestitev gonilnika	26
namestitev gonilnika omrežno priključenih	51
pogoste težave v operacijskem sistemu	
Windows	170
sistemske zahteve	178

Z

zagozditev	
namigi za preprečevanje zagozditve papirja	
141	
odstranjevanje papirja	145
odstranjevanje zagozdenih izvornikov	142