



# HP Color LaserJet Pro MFP M282-M285

## Uporabniški priročnik



[www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet)  
[www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP)





HP Color LaserJet Pro MFP M282-M285

Uporabniški priročnik

## **Avtorske pravice in licenca**

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Prepovedana je reprodukcija, prilagajanje ali prevajanje dokumenta brez predhodnega pisnega dovoljenja, razen v primerih, ki jih dovoljujejo zakoni o avtorskih pravicah.

Te informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Garancije za izdelke in storitve podjetja HP so navedene v garancijskih izjavah, ki so priložene izdelkom in storitvam. Informacij na tem mestu ni mogoče razlagati kot dodatne garancije. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake ali izpuste v tem dokumentu.

Edition 3, 08/2019

## **Zaščitne znamke**

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® in PostScript® so blagovne znamke podjetja Adobe Systems Incorporated.

Apple in logotip Apple sta blagovni znamki podjetja Apple Inc., registrirani v ZDA in drugih državah/regijah.

macOS je blagovna znamka družbe Apple Inc., registrirana v ZDA in drugih državah/regijah.

AirPrint je blagovna znamka podjetja Apple Inc., zaščitena v ZDA in drugih državah/regijah.

iPad je blagovna znamka podjetja Apple Inc., zaščitena v ZDA in drugih državah/regijah.

iPod je blagovna znamka podjetja Apple Inc., zaščitena v ZDA in drugih državah/regijah.

iPhone je blagovna znamka podjetja Apple Inc., zaščitena v ZDA in drugih državah/regijah.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP in Windows Vista® so v ZDA zaščitene blagovne znamke podjetja Microsoft Corporation.

UNIX® je registrirana blagovna znamka podjetja Open Group.

---

# Kazalo

<b>1 Pregled tiskalnika .....</b>	<b>1</b>
Opozorilne ikone .....	2
Pogledi na tiskalnik .....	3
Pogled na tiskalnik od spredaj .....	3
Pogled na tiskalnik od zadaj .....	4
Pogled na nadzorno ploščo .....	5
Postavitev začetnega zaslona .....	6
Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik .....	8
Specifikacije tiskalnika .....	9
Tehnične specifikacije .....	9
Podprti operacijski sistemi .....	9
Rešitve mobilnega tiskanja .....	11
Dimenzije tiskalnika .....	12
Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa .....	13
Razpon delovnega okolja .....	13
Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika .....	14
<b>2 Pladnji za papir .....</b>	<b>15</b>
Uvod .....	16
Nalaganje papirja v režo za en list (pladenj 1) .....	16
Uvod .....	16
Usmerjenost papirja na pladnju 1 .....	18
Nalaganje papirja na pladenj 2 .....	19
Uvod .....	19
Usmerjenost papirja na pladnju 2 .....	21
Nalaganje in tiskanje ovojníc .....	23
Uvod .....	23
Tiskanje na ovojnice .....	23
Usmerjenost ovojnic .....	24
Nalaganje in tiskanje nalepk .....	25
Uvod .....	25
Ročno podajanje nalepk .....	25

Usmerjenost nalepk .....	26
<b>3 Potrošni material, dodatna oprema in deli .....</b>	<b>27</b>
Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov .....	28
Naročanje .....	28
Potrošni material in dodatna oprema .....	28
Deli, ki jih lahko uporabniki sami popravijo .....	29
Menjava kartuš s tonerjem .....	30
Uvod .....	30
Odstranite in zamenjajte kartuše s tonerjem .....	32
<b>4 Tiskanje .....</b>	<b>37</b>
Tiskalniški posli (Windows) .....	38
Tiskanje (Windows) .....	38
Samodejno obojestransko tiskanje (Windows) .....	38
Ročno obojestransko tiskanje (Windows) .....	39
Tiskanje več strani na en list (Windows) .....	39
Izbira vrste papirja (Windows) .....	40
Tiskalna opravila (macOS) .....	41
Tiskanje (macOS) .....	41
Samodejno obojestransko tiskanje (macOS) .....	41
Ročno obojestransko tiskanje (macOS) .....	41
Tiskanje več strani na list (macOS) .....	42
Izbira vrste papirja (macOS) .....	42
Dodatni tiskalni posli .....	42
Mobilno tiskanje .....	44
Uvod .....	44
Wi-Fi Direct (samo brezžični modeli) .....	44
Omogočanje ali onemogočanje protokola Wi-Fi Direct .....	45
Spreminjanje imena tiskalnika za Wi-Fi Direct .....	46
HP ePrint za tiskanje po e-pošti .....	46
Programska oprema HP ePrint .....	47
AirPrint .....	47
Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android .....	49
Uporaba neposrednega tiskanja z USB-ja .....	50
Uvod .....	50
Prvi korak: Dostop do datotek USB na tiskalnik .....	50
Drugi korak: Tiskanje dokumentov z USB-ja .....	50
1. možnost: Tiskanje dokumentov .....	50
2. možnost: Tiskanje fotografij .....	51

<b>5 Kopiranje .....</b>	<b>53</b>
Kopiranje .....	54
Kopiranje na obe strani (obojestransko) .....	55
Samodejno obojestransko kopiranje .....	55
Ročno obojestransko tiskanje .....	55
<b>6 Optično branje .....</b>	<b>57</b>
Optično branje s programsko opremo HP Scan (Windows) .....	58
Optično branje s programsko opremo HP Smart (macOS) .....	59
Nastavitev optičnega branja za e-pošto .....	60
Uvod .....	60
Preden začnete .....	60
Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje za e-pošto (Windows) .....	60
Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom .....	62
Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	62
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja za e-pošto .....	62
Tretji korak: Dodajanje stikov v e-poštni imenik .....	64
4. korak: Konfiguracija privzetih možnosti e-pošte .....	64
Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo .....	66
Uvod .....	66
Preden začnete .....	66
Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje v omrežno mapo (Windows) .....	66
Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom .....	68
Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	68
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja v omrežno mapo .....	69
Optično branje v pogon USB .....	71
Optično branje na e-poštni naslov .....	72
Optično branje v omrežno mapo .....	73
Dodatna opravila optičnega branja .....	74
<b>7 Faksiranje .....</b>	<b>75</b>
Nastavitev za pošiljanje in prejemanje faksov .....	76
Pred začetkom .....	76
1. korak: Ugotovitev vrste povezave telefona .....	76
2. korak: Nastavitev faksa .....	77
Ločena telefonska linija .....	77
Glasovna/fakсна linija v skupni rabi .....	78
Glasovna/fakсна linija v skupni rabi z odzivnikom .....	79
3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa .....	80

HP Fax Setup Wizard (Čarovnik za namestitvev HP-jevega faksa) .....	80
Nadzorna plošča tiskalnika .....	81
HP-jev vdelani spletni strežnik in HP Device Toolbox (Windows) .....	81
4. korak: Preizkus faksa .....	82
Pošiljanje faksa .....	83
Faksiranje iz namiznega optičnega bralnika .....	83
Faksiranje iz podajalnika dokumentov .....	84
Uporaba tipk za hitro klicanje in tipk za izbiranje skupin prejemnikov .....	84
Pošiljanje faksa iz programske opreme .....	85
Pošiljanje faksa iz programske opreme drugega proizvajalca, na primer iz programa Microsoft Word .....	85
<b>8 Upravljanje tiskalnika .....</b>	<b>87</b>
Uporaba aplikacij HP-jevih spletnih storitev (samo modeli z zaslonom na dotik) .....	88
Spreminjanje vrste povezave tiskalnika (Windows) .....	89
Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom in programsko opremo HP Device Toolbox (Windows) .....	90
Konfiguriranje nastavitvev omrežja IP .....	94
Uvod .....	94
Omejitve skupne rabe tiskalnika .....	94
Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitvev .....	94
Preimenovanje tiskalnika v omrežju .....	94
Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči .....	95
Varnostne funkcije tiskalnika .....	96
Uvod .....	96
Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom .....	96
Nastavitve za varčevanje z energijo .....	97
Uvod .....	97
Tiskanje v načinu EconoMode .....	97
Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti .....	97
Nastavite zakasnitev možnosti izklop po nedejavnosti in konfigurirajte tiskalnik tako, da porablja 1 W energije ali manj .....	98
Spreminjanje nastavitve Zakasnitev izklopa .....	98
HP Web Jetadmin .....	99
Posodobitev vdelane programske opreme .....	100
Prvi način: Posodobitev vdelane programske opreme z nadzorno ploščo .....	100
Drugi način: Posodobitev vdelane programske opreme s pripomočkom Firmware Update Utility ...	100
<b>9 Odpravljanje težav .....</b>	<b>103</b>
Podpora za stranke .....	104
Sistem pomoči na nadzorni plošči .....	105



Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev .....	106
Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka". ...	107
Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni .....	107
Za izdelke z zmožnostjo faksiranja .....	108
Naročanje potrošnega materiala .....	108
Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno .....	109
Uvod .....	109
Izdelek ne pobira papirja .....	109
Izdelek pobere več listov papirja naenkrat .....	109
Papir v podajalniku dokumentov se zagozdi, zamika ali pa podajalnik jemlje več listov papirja naenkrat .....	109
Odstranjevanje zagozdenega papirja .....	111
Uvod .....	111
Mesta zastoja papirja .....	111
Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja? .....	112
Odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov .....	113
Odpravljanje zastojev papirja v reži za posamezne liste (pladenj 1) .....	116
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2 .....	118
Odpravljanje zastojev papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote .....	121
Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje (samo modeli za obojestransko tiskanje) .....	123
Odpravljanje zastojev papirja v izhodnem predalu .....	125
Izboljšanje kakovosti tiskanja .....	127
Uvod .....	127
Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika .....	128
Tiskanje iz drugega programa .....	128
Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel .....	128
Preverjanje nastavitve vrste papirja v tiskalniku .....	128
Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows) .....	128
Preverjanje nastavitve vrste papirja (macOS) .....	128
Preverjanje stanja kartuše s tonerjem .....	129
Tiskanje čistilne strani .....	129
Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem .....	130
Preverjanje papirja in okolja za tiskanje .....	130
Prvi korak: Uporaba papirja, ki ustreza HP-jevim specifikacijam .....	130
Drugi korak: Preverjanje okolja .....	130
Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev .....	131
Uporaba drugega gonilnika tiskalnika .....	131
Preverjanje nastavitev funkcije EconoMode .....	132
Prilagoditev gostote tiskanja .....	132
Umerjanje tiskalnika z namenom poravnave barv .....	133

Prilagajanje barvnih nastavitvev (Windows) .....	133
Tiskanje in razlaga strani za kakovost tiskanja .....	133
Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja .....	135
Uvod .....	135
Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja .....	135
Izboljšanje kakovosti kopiranja in optičnega branja slik .....	143
Uvod .....	143
Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži .....	143
Ko uporabljate podajalnik dokumentov, odstranite črte ali proge .....	144
Preverite nastavitve papirja .....	144
Preverite nastavitve prilagajanja slike .....	144
Optimiranje za besedilo ali slike .....	145
Preverjanje nastavitve ločljivosti in barv optičnega bralnika v računalniku .....	145
Smernice za ločljivost in barve .....	145
Barva .....	146
Kopiranje od roba do roba .....	146
Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov .....	147
Izboljšanje kakovosti slike pri faksiranju .....	148
Uvod .....	148
Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži .....	148
Preverjanje nastavitve ločljivosti izhodnega faksa .....	149
Preverjanje nastavitve za odpravljanje napak .....	149
Preverjanje nastavitve prilagajanja velikosti dokumentov velikosti strani .....	149
Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov .....	150
Pošiljanje v drug faks .....	151
Preverjanje faksirne naprave pošiljatelja .....	151
Odpravljanje težav z žičnim omrežjem .....	152
Uvod .....	152
Slaba fizična povezava .....	152
Računalnik uporablja napačen naslov IP tiskalnika .....	152
Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom .....	153
Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje .....	153
Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo .....	153
Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena .....	153
Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve .....	153
Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem .....	154
Uvod .....	154
Kontrolni seznam za brezžično povezavo .....	154
Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska .....	155
Tiskalnik ne tiska in v računalniku je nameščen požarni zid drugega proizvajalca .....	155

Po premiku brezžičnega usmerjevalnika ali tiskalnika na drugo mesto brezžična povezava ne deluje .....	155
Na brezžični tiskalnik ni mogoče povezati več računalnikov .....	155
Pri povezavi tiskalnika v navidezno zasebno omrežje se prekine komunikacija .....	156
Omrežje ni prikazano na seznamu brezžičnih omrežij .....	156
Brezžično omrežje ne deluje .....	156
Izvedite diagnostični preizkus brezžičnega omrežja .....	156
Zmanjšanje motenj v brezžičnem omrežju .....	156
Odpravljanje težav s faksiranjem .....	158
Uvod .....	158
Kontrolni seznam za odpravljanje težav s faksom .....	158
Odpravljanje splošnih težav s faksom .....	159
Pošiljanje faksov je počasno .....	159
Kakovost faksiranja je slaba .....	160
Faks je odrezan ali se natisne na dveh straneh .....	161
<b>Stvarno kazalo .....</b>	<b>163</b>



---

# 1 Pregled tiskalnika

- [Opozorilne ikone](#)
- [Pogledi na tiskalnik](#)
- [Specifikacije tiskalnika](#)
- [Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika](#)

## Za več informacij:

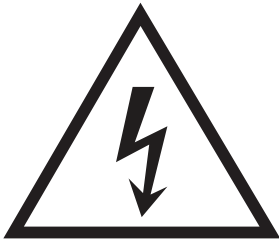
Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

## Opozorilne ikone

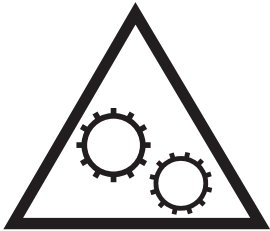
Definicije opozorilnih ikon: Na HP-jevih izdelkih so lahko prikazane te opozorilne ikone. Ravnajte previdno, kjer je to potrebno.



• Opozorilo: Električni udar



• Opozorilo: Vroča površina



• Opozorilo: Premikajočim se delom se ne približujte z deli telesa



• Opozorilo: Oster rob v neposredni bližini

## Pogledi na tiskalnik

- [Pogled na tiskalnik od spredaj](#)
- [Pogled na tiskalnik od zadaj](#)
- [Pogled na nadzorno ploščo](#)

### Pogled na tiskalnik od spredaj

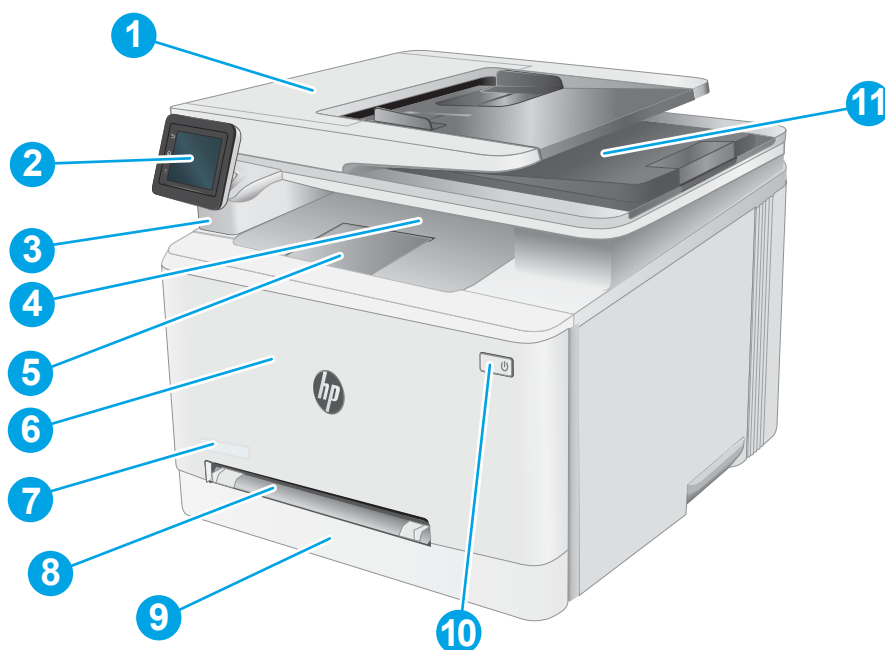


Tabela 1-1 Legenda pogleda na tiskalnik od spredaj

Številka	Opis
1	Podajalnik dokumentov
2	Nadzorna plošča z barvnim zaslonom na dotik
3	Vrata USB z neposrednim dostopom za tiskanje in optično branje brez računalnika
4	Izhodni predal
5	Podaljšek izhodnega predala
6	Sprednja vratca (za dostop do kartuš s tonerjem)
7	Ime modela
8	Prednostna reža za podajanje enega lista papirja (pladenj 1)
9	Glavni vhodni pladenj (pladenj 2)
10	Gumb Vklon/izklop
11	Optični bralnik

## Pogled na tiskalnik od zadaj

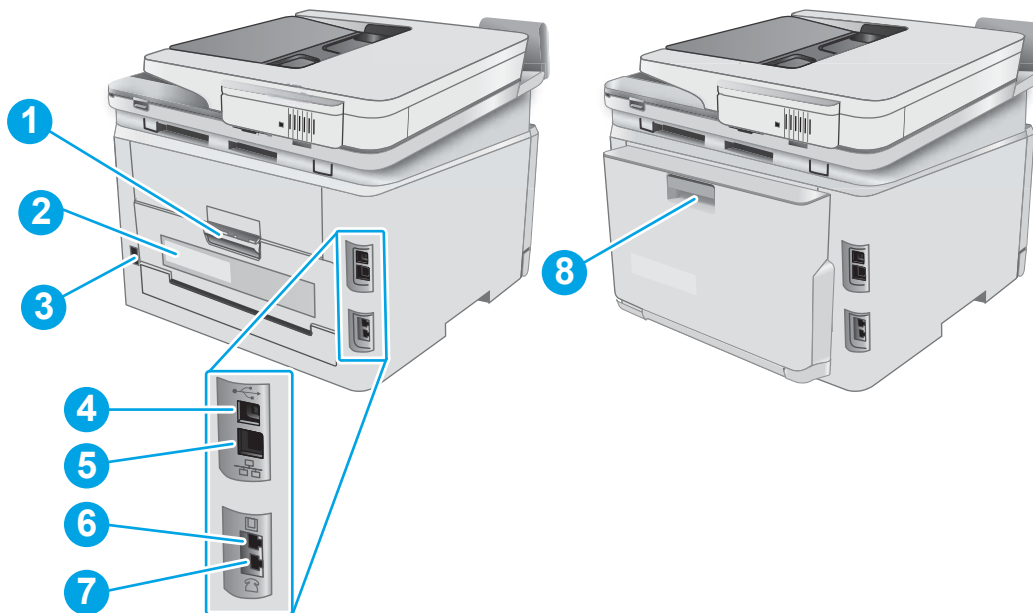


Tabela 1-2 Legenda pogleda na tiskalnik od zadaj

Številka	Opis
1	Desna vratca (za dostop pri odpravljanju zastojev)
2	Nalepka s serijsko številko in številko izdelka
3	Vtičnica za napajanje
4	Vmesniška vrata USB
5	Vrata za ethernet
6	Vhodna vrata za faks za priključitev telefonske linije za faks na tiskalnik (samo modeli s faksom)
7	Izhodna vrata za telefonsko linijo za priključitev dodatnega telefona, odzivnika ali drugih naprav (samo modeli s faksom)
8	Enota za obojstransko tiskanje (samo modeli za obojstransko tiskanje)



## Pogled na nadzorno ploščo

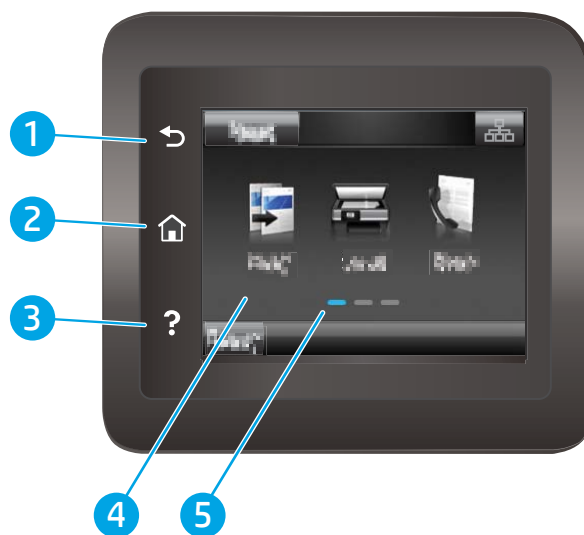



Tabela 1-3 Legenda nadzorne plošče

Številka	Komponenta nadzorne plošče	Funkcija
1	Gumb Nazaj ↶	Vrnitev na prejšnji zaslon.
2	Gumb Domov 🏠	Pomik na začetni zaslon.
3	Gumb Pomoč ?	Dostop do sistema pomoči na nadzorni plošči.
4	Barvni zaslon na dotik	Omogoča dostop do menijev, pomoči z animacijami in podatkov o tiskalniku.
5	Indikator začetnega zaslona	Označen je začetni zaslon, ki je trenutno prikazan na nadzorni plošči.

 **OPOMBA:** Ker nadzorna ploščica nima standardnega gumba **Prekliči**, se gumb **Prekliči** prikaže na zaslonu na dotik med več dejanji tiskalnika. To uporabniku omogoča, da postopek prekliče, preden ga tiskalnik zaključi.

## Postavitev začetnega zaslona

Na začetnem zaslonu lahko dostopite do funkcij tiskalnika in si ogledate trenutno stanje tiskalnika.

Na začetni zaslon se lahko kadar koli vrnete tako, da se dotaknete gumba Domov na nadzorni plošči tiskalnika.

 **OPOMBA:** Na začetnem zaslonu so lahko prikazane različne funkcije, odvisno od konfiguracije tiskalnika.

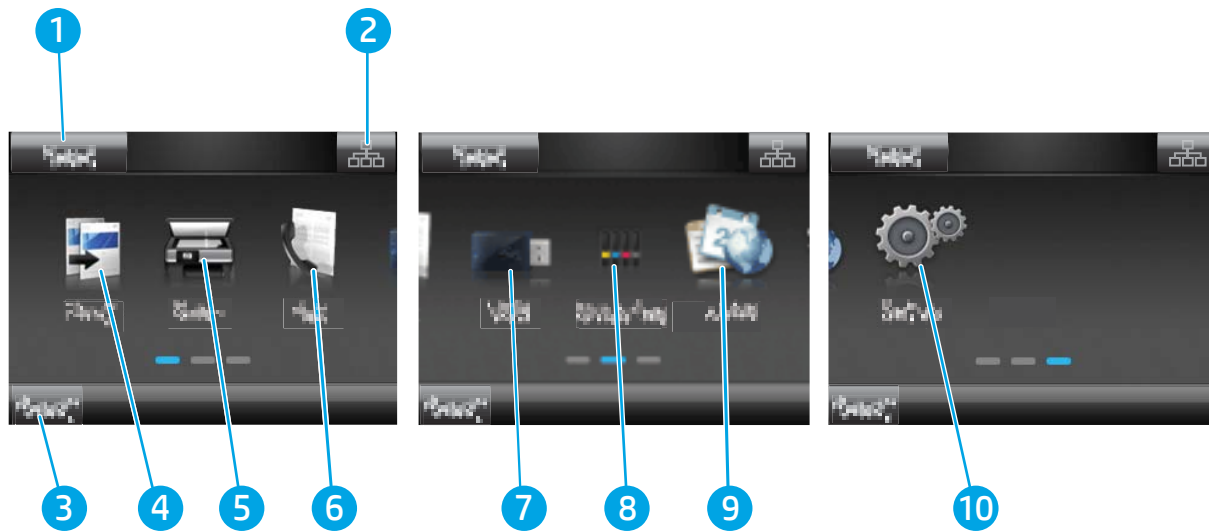











Tabela 1-4 Legenda začetnega zaslona

Številka	Komponenta začetnega zaslona	Funkcija
1	Gumb <b>Ponastavi</b>	Tega gumba se dotaknete, če želitečasne nastavitve poslov ponastavi na privzete nastavitve tiskalnika.
2	Gumb Informacije o povezavi	Tega gumba se dotaknete, če želite odpreti meni <b>Informacije o povezavi</b> , ki vsebuje informacije o omrežju. Gumb je prikazan kot ikona žičnega  ali brezžičnega omrežja  , odvisno od vrste omrežja, v katerega je povezan tiskalnik.
3	Stanje tiskalnika	Na tem območju zaslona so na voljo informacije o splošnem stanju tiskalnika.
4	Gumb <b>Kopiranje</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcijo kopiranja.
5	Gumb <b>Optično branje</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcije optičnega branja: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Optično beri na USB</b></li><li>• <b>Optično branje v omrežno mapo</b></li><li>• <b>Optično branje v e-pošto</b></li></ul>
6	Gumb <b>Faksiranje</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcije za faksiranje.
7	Gumb <b>USB</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Pogon USB</b> .
8	Gumb <b>Potrošni material</b> 	Dotaknite se tega gumba za ogled informacij o stanju potrošnega materiala.

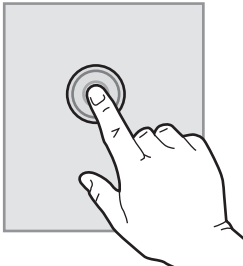

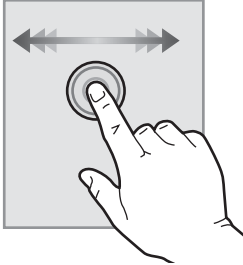

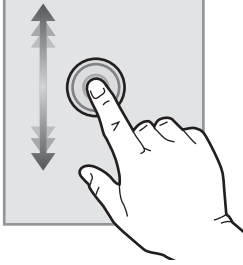
**Tabela 1-4** Legenda začetnega zaslona (Se nadaljuje)

Številka	Komponenta začetnega zaslona	Funkcija
9	Gumb <b>Aplikacije</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Aplikacije</b> za neposredno tiskanje iz izbranih spletnih aplikacij.
10	Gumb <b>Nastavitev</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Nastavitev</b> .

## Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik

Za uporabo nadzorne plošče z zaslonom na dotik na tiskalniku uporabite naslednja dejanja.

Tabela 1-5 Dejanja nadzorne plošče z zaslonom na dotik

Dejanje	Opis	Primer
<b>Dotik</b> 	Dotaknite se predmeta na zaslonu, če ga želite izbrati ali odpreti ta meni. Pri pomikanju med meniji se rahlo dotaknite zaslona, da zaustavite pomikanje.	Dotaknite se gumba <a href="#">Nastavitev</a>  , da odprete meni <a href="#">Nastavitev</a> .
<b>Podrsljaj</b> 	Dotaknite se zaslona in s prstom podrsajte vodoravno, da pomaknete zaslon v stran.	Podrsajte po začetnem zaslonu za dostop do gumba <a href="#">Nastavitev</a>  .
<b>Pomik</b> 	Dotaknite se zaslona in se s prstom, ne da bi ga dvignili, pomaknite navpično, da premaknete zaslon.	Pomaknite se po meniju <a href="#">Nastavitev</a> .

# Specifikacije tiskalnika

 **POMEMBNO:** Naslednje specifikacije so pravilne v času tiskanja navodil, vendar se lahko spremenijo. Trenutne informacije si oglejte v razdelku [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

- [Tehnične specifikacije](#)
- [Podprti operacijski sistemi](#)
- [Rešitve mobilnega tiskanja](#)
- [Dimenzije tiskalnika](#)
- [Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa](#)
- [Razpon delovnega okolja](#)

## Tehnične specifikacije

Za najnoveše informacije si oglejte [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

## Podprti operacijski sistemi

Naslednje informacije se nanašajo na posebne gonilnike tiskalnika za Windows PCL 6, HP-jeve gonilnike tiskalnika za macOS in za program za namestitev programske opreme.

**Windows:** HP-jev program za namestitev programske opreme namesti gonilnik tiskalnika "HP PCL.6" različice 3, "HP PCL 6" različice 3 oz. "HP PCL-6" različice 4 glede na operacijski sistem Windows in ob namestitvi celotne programske opreme tudi dodatno programsko opremo. Gonilnik tiskalnika "HP PCL.6" različice 3, "HP PCL 6" različice 3 oz. "HP PCL-6" različice 4 prenesite s spletnega mesta za podporo tega tiskalnika: [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

**macOS:** Tiskalnik podpira računalnike Mac. Prenesite pripomoček HP Smart s spletne strani [123.hp.com](http://123.hp.com) ali strani s podporo za tiskalnik in nato z njim namestite HP-jev gonilnik tiskalnika. HP Smart ni vključen v HP-jevem programu za namestitev programske opreme.

1. Obiščite [123.hp.com](http://123.hp.com).
2. Programsko opremo tiskalnika prenesite po naslednjem postopku:

**Linux:** Za informacije in gonilnike tiskalnika za Linux obiščite [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting).


**UNIX:** Za informacije in gonilnike tiskalnika za sistem UNIX® obiščite [www.hp.com/go/unixmodelscripts](http://www.hp.com/go/unixmodelscripts).

**Tabela 1-6** Podprti operacijski sistemi in gonilniki tiskalnika

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen (iz programske opreme v spletu)	Opombe
Windows® XP SP3, 32-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL.6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Microsoft je redno podporo za Windows XP prekinil aprila 2009. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem XP. Nekatere funkcije gonilnika tiskalnika niso podprte.

**Tabela 1-6 Podprti operacijski sistemi in gonilniki tiskalnika (Se nadaljuje)**

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen (iz programske opreme v spletu)	Opombe
Windows Vista®, 32-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL.6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Microsoft je redno podporo za Windows Vista prekinil aprila 2012. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem Vista. Nekatere funkcije gonilnika tiskalnika niso podprte.
Windows 7, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
Windows 8, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Podpora za Windows 8 RT je na voljo prek 32-bitnega gonilnika Microsoft IN OS različice 4.
Windows 8.1, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" različice 4 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Podpora za Windows 8.1 RT je na voljo prek 32-bitnega gonilnika Microsoft IN OS različice 4.
Windows 10, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" različice 4 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
Windows Server 2008 SP2, 32-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL.6" lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	Microsoft je redno podporo za Windows Server 2008 prekinil januarja 2015. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem Server 2008. Nekatere funkcije gonilnika tiskalnika niso podprte.
Windows Server 2008 SP2, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	Microsoft je redno podporo za Windows Server 2008 prekinil januarja 2015. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem Server 2008.
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
Windows Server 2012, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
Windows Server 2012 R2, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
Windows 10 (Server 2016), 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del namestitve programske opreme.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.
macOS v10.15 Catalina, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra	Za namestitev gonilnika tiskalnika prenesite pripomoček HP Smart s spletnega mesta <a href="https://123.hp.com">123.hp.com</a> . Po navedenem postopku namestite programsko opremo in gonilnik tiskalnika.	Ta operacijski sistem je v celoti podprt.

 **OPOMBA:** Trenutni seznam podprtih operacijskih sistemov si lahko ogledate na mestu [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP), kjer vam je na voljo HP-jeva celovita pomoč za tiskalnik.


 **OPOMBA:** Za podporo za gonilnik HP UPD za ta tiskalnik obiščite [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd). V razdelku **Dodatne informacije** kliknite povezave.

**Tabela 1-7 Minimalne sistemske zahteve**

Windows	macOS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Internetna povezava</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internetna povezava</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Namenski priključek USB 1.1 ali 2.0 ali omrežna povezava</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 GB prostora na trdem disku</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 400 MB prostora na trdem disku</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 GB pomnilnika RAM (32-bitni) ali 2 GB pomnilnika RAM (64-bitni)</li></ul>	

## Rešitve mobilnega tiskanja

HP nudi številne rešitve mobilnega in elektronskega tiskanja (ePrint) za enostavno tiskanje s HP-jevim tiskalnikom iz prenosnega ali tabličnega računalnika, pametnega telefona ali druge mobilne naprave. Če želite videti celoten seznam in zbrati najboljšo možnost, obiščite [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

 **OPOMBA:** Posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika, da zagotovite podporo za vse zmožnosti mobilnega in elektronskega tiskanja (ePrint).

- Wi-Fi Direct (samo brezžični modeli)
- HP ePrint prek e-pošte (omogočene morajo biti HP-jeve spletne storitve, tiskalnik pa mora biti registriran v storitvi HP Connected)
- Aplikacija HP ePrint (na voljo za Android, iOS in Blackberry)
- Aplikacija HP Smart za naprave iOS in Android
- Programska oprema HP ePrint
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Tiskanje prek Androida

## Dimenzije tiskalnika

Slika 1-1 Dimenzije modelov nw

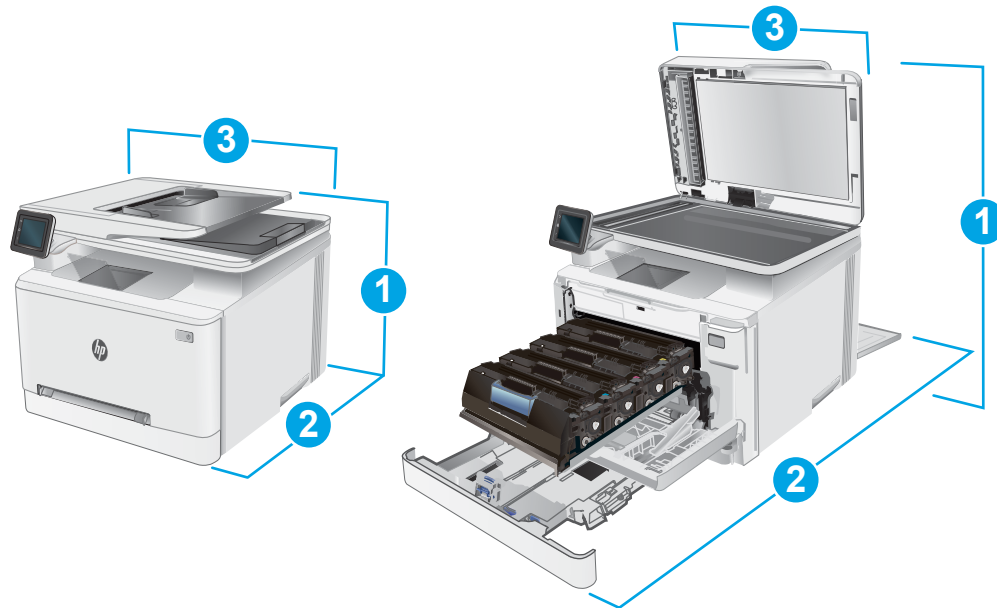
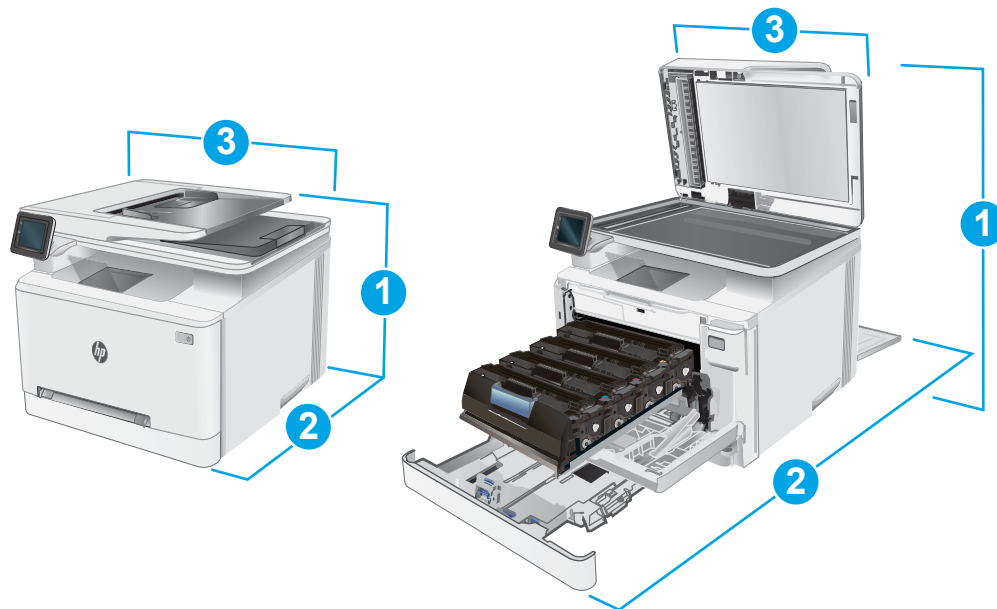


Tabela 1-8 Dimenzije modelov nw

Dimenzija	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	334,1 mm	590 mm
2. Globina	388,6 mm	855 mm
3. Širina	420 mm	453 mm
Teža (s kartušami)	18 kg	18 kg

Slika 1-2 Dimenzije modelov cdw, fdn in fdw





**Tabela 1-9** Dimenzije modelov cdw, fdn in fdw

Dimenzija	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	334,1 mm	590 mm
2. Globina	421,7 mm	1008 mm
3. Širina	420 mm	453 mm
Teža (s kartušami)	18,7 kg	18,7 kg

## Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa

Za najnovejše podatke si oglejte [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

**⚠ POZOR:** Napajalne zahteve se razlikujejo glede na državo/regijo, kjer se tiskalnik prodaja. Ne pretvarjajte napajalnih napetosti. Poškodovali boste tiskalnik, njegova garancija pa ne bo več veljala.

## Razpon delovnega okolja

**Tabela 1-10** Razpon delovnega okolja

Okolje	Priporočljivo	Dovoljeno
Temperatura	Od 10 do 32,5 °C	Od 15 do 27 °C
Relativna vlažnost	Od 30 do 70 % relativne vlage (RH)	Od 10 do 80 % (RH)

# Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika

Za osnovna navodila namestitve si oglejte namestitveni plakat in priročnik za začetek uporabe, ki sta priložena tiskalniku. Za dodatna navodila obiščite HP-jevo podporo v spletu.

Obiščite [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP) za HP-jevo celovito pomoč za tiskalnik. Poiščite naslednjo podporo:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

---

## 2 Pladnji za papir

- [Uvod](#)
- [Nalaganje papirja v režo za en list \(pladenj 1\)](#)
- [Nalaganje papirja na pladenj 2](#)
- [Nalaganje in tiskanje ovojnic](#)
- [Nalaganje in tiskanje nalepk](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

## Uvod

**⚠ POZOR:** Naenkrat lahko razširite samo en pladenj za papir.

Pladnja za papir ne uporabljajte za stopnico.

Pri zapiranju pladnjev za papir v te ne segajte z rokami.

Med premikanjem tiskalnika morajo biti zaprti vsi pladnji.

## Nalaganje papirja v režo za en list (pladenj 1)

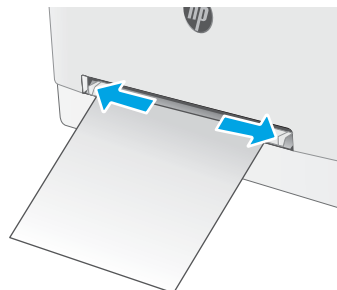
### Uvod

Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 1. Na ta pladenj lahko naložite 1 list papirja. Uporabljajte ga za tiskanje enostranskih dokumentov, dokumentov, ki zahtevajo več vrst papirja, in ovojnic.

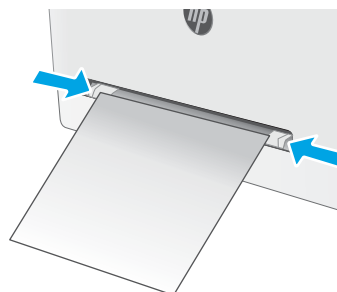
**📝 OPOMBA:** Preprečevanje zagozditev papirja:

- Med tiskanjem na pladenj nikoli ne dodajajte papirja in ga ne odstranjujte z njega.
- Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan.

1. Stranski vodili za širino papirja na prednostni reži za podajanje enega lista papirja pomaknite navzven.

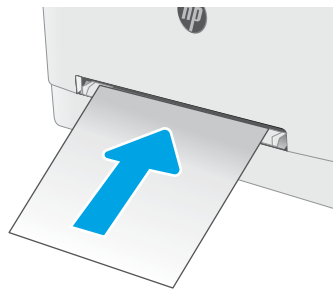


2. Zgornji rob lista položite v odprtino in prilagodite stranski vodili tako, da se rahlo dotikata papirja, vendar ga ne upogibata.



3. V režo vstavite en list papirja in ga pridržite. Tiskalnik bo list delno povlekel v pot papirja. Za informacije o usmerjanju papirja si oglejte [Usmerjenost papirja na pladnju 1 na strani 18](#).

**OPOMBA:** Odvisno od velikosti papirja, boste morda morali list pridržati z obema rokama, dokler ne bo podan v tiskalnik.



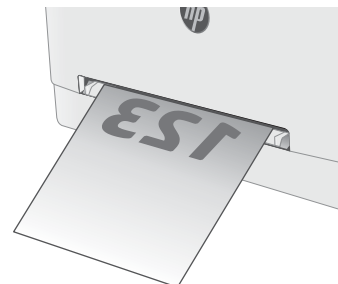
4. V računalniku zaženite postopek tiskanja iz programske aplikacije. Prepričajte se, da je gonilnik nastavljen na ustrezno vrsto in velikost papirja za tiskanje papirja iz reže za podajanje enega lista papirja.

## Usmerjenost papirja na pladnju 1

Papir, za katerega je določeno, kako ga je treba usmeriti, naložite v skladu z informacijami v naslednji tabeli.

**Tabela 2-1 Usmerjenost papirja na pladnju 1**

Vrsta papirja	Usmerjenost slike	Izhod	Velikost papirja	Nalaganje papirja
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Pokončno  <b>OPOMBA:</b> Na pladnju 1 je lahko papir velikosti A5 usmerjen za ležeče in pokončno tiskanje.	Enostransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzgor  Z zgornjim robom naprej v tiskalnik
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Pokončno	Obojestransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzdol  Z zgornjim robom naprej v tiskalnik
Predhodno naluknjani	Pokončno  <b>OPOMBA:</b> Na pladnju 1 je lahko papir velikosti A5 usmerjen za ležeče in pokončno tiskanje.	Eno- ali obojestransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzgor  Luknje proti levi strani tiskalnika



# Nalaganje papirja na pladenj 2

## Uvod

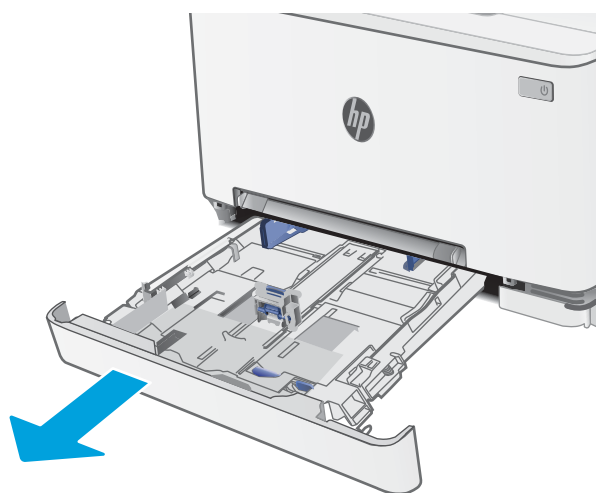
Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 2. Na ta pladenj je mogoče naložiti do 250 listov papirja 75 g/m<sup>2</sup>.

 **OPOMBA:** Preprečevanje zagostitev papirja:

- Med tiskanjem na pladenj nikoli ne dodajajte papirja in ga ne odstranjajte z njega.
- Preden pladenj naložite, odstranite ves papir z vhodnega pladnja in poravnajte sveženj.
- Pri nalaganju na pladenj papirja ne razpihujte.
- Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan.

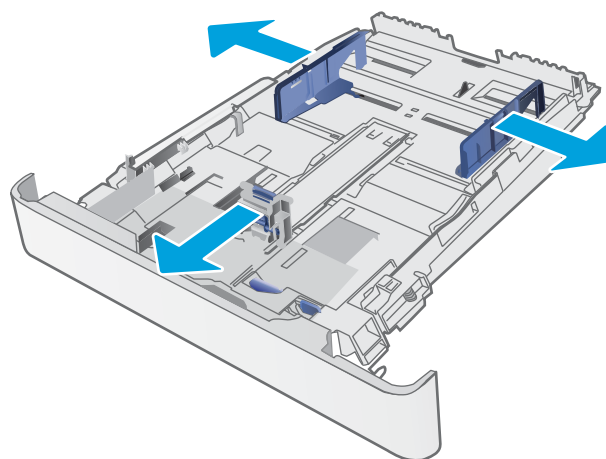
1. Odprite pladenj.

**OPOMBA:** Ko je pladenj v uporabi, ga ne odpirajte.

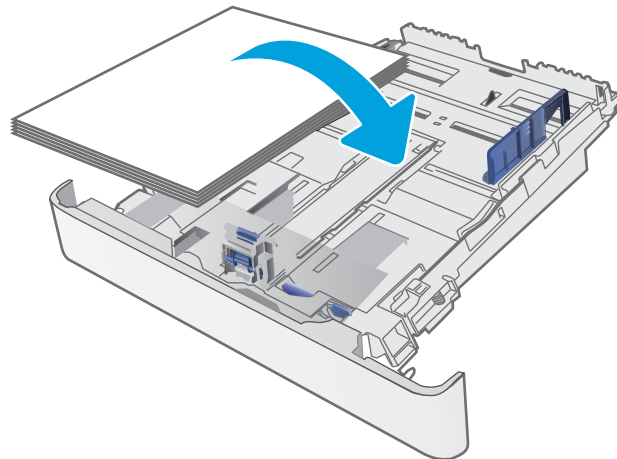


2. Prilagodite vodila za papir tako, da stisnete prilagoditvene zapah in vodila potisnete na velikost uporabljenega papirja.

**OPOMBA:** Če želite naložiti papir velikosti Legal, podaljšajte sprednji del pladnja tako, da pritisnete moder zapah in hkrati povlečete sprednji del pladnja. Ko je na pladnju 2 naložen papir velikosti Legal, sega pladenj približno 57,5 mm naprej od sprednje strani tiskalnika.



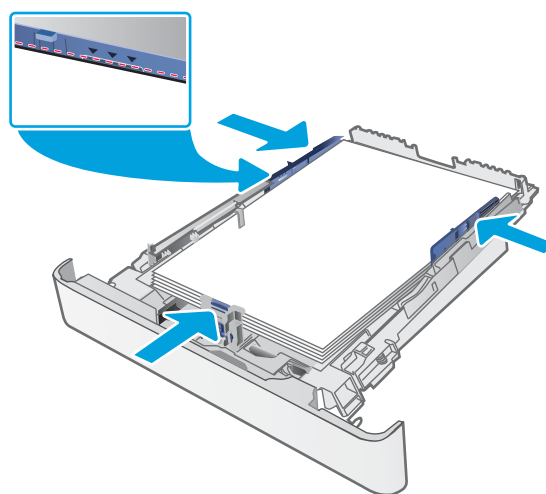
3. Naložite papir na pladenj. Za informacije o usmerjanju papirja si oglejte [Usmerjenost papirja na pladnju 2 na strani 21](#).



4. Vodila nastavite tako, da se bodo rahlo dotikala svežnja papirja, a ga ne bodo upognila.

**OPOMBA:** Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja.

**OPOMBA:** Da preprečite zastoje, vodili za papir prilagodite na ustrezno velikost in pladnja ne napolnite preveč.



5. Zaprite pladenj.








## Usmerjenost papirja na pladnju 2

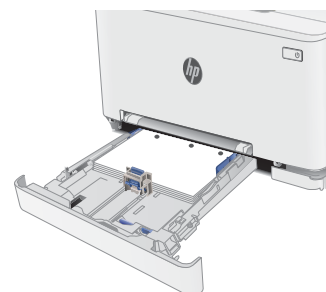
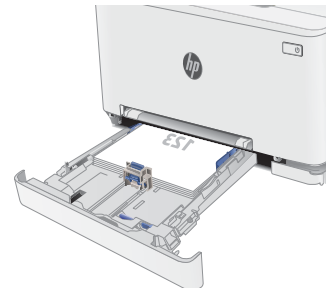
Papir, za katerega je določeno, kako ga je treba usmeriti, naložite v skladu z informacijami v naslednji tabeli.

**Tabela 2-2 Usmerjenost papirja na pladnju 2**

Vrsta papirja	Usmerjenost slike	Izhod	Velikost papirja	Nalaganje papirja
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Pokončno	Enostransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzgor  Zgornji rob proti zadnji strani pladnja
				
Pisemski z glavo ali vnaprej potiskani	Pokončno	Obojestransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzdol  Zgornji rob proti zadnji strani pladnja
				
Pisemski z glavo ali vnaprej potiskani	Ležeče	Enostransko tiskanje	A5	Z licem navzgor  Zgornji rob proti zadnji strani pladnja
				

**Tabela 2-2 Usmerjenost papirja na pladnju 2 (Se nadaljuje)**

Vrsta papirja	Usmerjenost slike	Izhod	Velikost papirja	Nalaganje papirja
Pisemski z glavo ali vnaprej potiskani	Ležeče	Obojestransko tiskanje	A5	Z licem navzdol  Zgornji rob proti zadnji strani pladnja
Predhodno naluknjani	Pokončno	Eno- ali obojestransko tiskanje	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), razglednica št. 10, japonska razglednica (razglednica (JIS)), zasukana dvojna japonska razglednica (dvojna razglednica (JIS))	Z licem navzgor  Luknje proti levi strani pladnja
Predhodno naluknjani	Ležeče	Eno- ali obojestransko tiskanje	A5	Z licem navzgor  Luknje proti sprednjemu delu pladnja



# Nalaganje in tiskanje ovojnic

## Uvod

Spodaj je opisano tiskanje in nalaganje ovojnic. Na pladenj 1 lahko naložite 1 ovojnico. Na pladenj 2 lahko naložite do 5 ovojnic.


Za tiskanje ovojnic z možnostjo ročnega podajanja po tem postopku izberite ustrezne nastavitve v gonilniku tiskalnika in po tem, ko ste tiskalniški posel poslali tiskalniku, naložite ovojnice na pladenj.

## Tiskanje na ovojnice

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik na seznamu tiskalnikov in kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave, Natisni** in izberite tiskalnik.

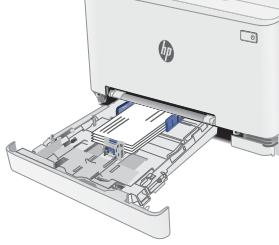
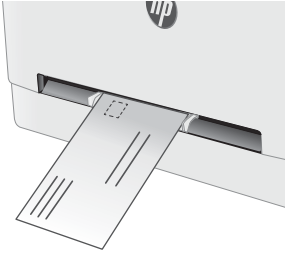
---

3. Kliknite ali tapnite zavihek **Papir/kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Velikost papirja** izberite ustrezno velikost za ovojnice.
5. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** izberite možnost **Ovojnica**.
6. Na spustnem seznamu **Vir papirja** izberite **Ročno podajanje**.
7. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
8. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Usmerjenost ovojnic

Tabela 2-3 Usmerjenost ovojnic

Pladenj	Velikost ovojnice	Nalaganje ovojnic
Pladenj 1	Ovojnica #10, ovojnica Monarch, ovojnica B5, ovojnica C5, ovojnica DL	Z licem navzgor Kratek, z delom za znamko proti tiskalniku
Pladenj 2	Ovojnica #10, ovojnica Monarch, ovojnica B5, ovojnica C5, ovojnica DL	Z licem navzgor Kratek, z delom za znamko proti tiskalniku



# Nalaganje in tiskanje nalepk

## Uvod

Spodaj je opisano tiskanje in nalaganje nalepk. Na pladenj 1 lahko naložite 1 list z nalepkami. Na pladenj 2 lahko naložite do 50 listov z nalepkami.

Za tiskanje nalepk z možnostjo ročnega podajanja po tem postopku izberite ustrezne nastavitve v gonilniku tiskalnika in po tem, ko ste tiskalniški posel poslali tiskalniku, naložite nalepke na pladenj. Pri uporabi ročnega podajanja tiskalnik počaka s tiskanjem posla, dokler ne zazna, da je bil pladenj odprt.

## Ročno podajanje nalepk

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik na seznamu tiskalnikov in kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave, Natisni** in izberite tiskalnik.

---

3. Kliknite zavihek **Papir in kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Velikost papirja** izberite ustrezno velikost za pole z nalepkami.
5. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** izberite **Nalepke**.
6. Na spustnem seznamu **Vir papirja** izberite **Ročno podajanje**.
7. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
8. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Usmerjenost nalepk

Tabela 2-4 Usmerjenost nalepk

Pladenj	Nalaganje nalepk
Pladenj 1	Z licem navzgor Z zgornjim robom naprej v tiskalnik
	
Pladenj 2	Z licem navzgor Z zgornjim robom naprej v tiskalnik
	

---

## 3 Potrošni material, dodatna oprema in deli

- [Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov](#)
- [Menjava kartuš s tonerjem](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

# Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov

## Naročanje

Tabela 3-1 Naročanje možnosti

Naročanje možnosti	Informacije za naročanje
Naročanje potrošnega materiala in papirja	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Naročanje originalnih HP-jevih delov ali dodatne opreme	<a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>
Naročanje pri ponudniku storitev ali podpore	Obrnite se na pooblaščenega HP-jevega serviserja ali ponudnika podpore.
Naročanje prek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS)	Za dostop v podprtem spletnem brskalniku v računalniku vnesite naslov IP ali ime gostitelja tiskalnika v polje za naslov/URL. V HP-jevem vdelanem spletnem strežniku je povezava do spletnega mesta HP SureSupply, kjer lahko kupite originalen HP-jev potrošni material.

## Potrošni material in dodatna oprema

Tabela 3-2 Severna Amerika, Latinska Amerika, države/regije Tihomorske Azije in Japonska

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	206A	W2110A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 206X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	206X	W2110X
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	206A	W2111A
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	206X	W2111X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	206A	W2112A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	206X	W2112X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	206A	W2113A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	206X	W2113X

Tabela 3-3 Evropa, Rusija, Skupnost neodvisnih držav, Bližnji vzhod in Afrika

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	207A	W2210A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 207X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	207X	W2210X



**Tabela 3-3** Evropa, Rusija, Skupnost neodvisnih držav, Bližnji vzhod in Afrika (Se nadaljuje)

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	207A	W2211A
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	207X	W2211X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	207A	W2212A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	207X	W2212X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	207A	W2213A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	207X	W2213X

## Deli, ki jih lahko uporabniki sami popravijo

Za številne tiskalnike HP LaserJet so na voljo deli, ki jih lahko stranka popravi sama (CSR), kar omogoča hitrejšo popravilo. Več informacij o programu CSR-jev in prednostih si lahko ogledate na spletnih straneh [www.hp.com/go/csr-support](http://www.hp.com/go/csr-support) in [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq).

Originalne HP-jeve nadomestne dele lahko naročite na spletni strani [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) ali tako, da se obrnete na HP-jev pooblaščen servis ali ponudnika podpore. Pri naročanju potrebujete naslednji podatek: številko dela, serijsko številko (na hrbtni strani tiskalnika), številko izdelka ali ime tiskalnika.

- Dele, za katere je samopopravilo navedeno kot **obvezno**, morajo stranke namestiti same, razen če so za popravilo pripravljene plačati HP-jevemu serviserju. V okviru HP-jeve garancije za tiskalnike za te dele nista na voljo podpora na mestu in podpora z vračilom v skladišče.
- Dele, za katere je samopopravilo navedeno kot **izbirno**, lahko HP-jevo servisno osebje v garancijskem obdobju tiskalnika namesti brezplačno.

**Tabela 3-4** Deli, ki jih lahko stranka popravi sama

Element	Opis	Možnosti samopopravila	Številka dela
Pladenj za prednostno režo za podajanje enega lista papirja	Nadomestni pladenj za prednostno režo za podajanje enega lista papirja (pladenj 1)	Obvezno	RM2-1693-000
Vhodni pladenj za 250 listov papirja	Nadomestna kasetna za pladenj 2	Obvezno	RM2-1683-000

# Menjava kartuš s tonerjem

## Uvod

Tiskalnik vas opozori, ko je raven kartuše s tonerjem nizka. Dejanska preostala življenjska doba kartuše s tonerjem je lahko drugačna. Priporočamo, da pripravite nadomestno kartušo in jo namestite, ko kakovost tiskanja ne bo več zadovoljiva.

Na spletni strani HP SureSupply na [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply) lahko kupite kartuše in preverite združljivost kartuš s tiskalnikom. Pomaknite se na dno strani in preverite, ali je država/regija pravilna.

Tiskalnik uporablja štiri barve in ima za vsako drugo kartušo s tonerjem: rumena (Y), škrlatna (M), cijan (C) in črna (K). Kartuše s tonerjem so znotraj sprednjih vratc.

**Tabela 3-5** Kartuše s tonerjem za Severno Ameriko, Latinsko Ameriko, države/regije Tihomorske Azije in Japonsko


Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	206A	W2110A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 206X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	206X	W2110X
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	206A	W2111A
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	206X	W2111X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	206A	W2112A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	206X	W2112X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 206A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	206A	W2113A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 206X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	206X	W2113X

**Tabela 3-6** Kartuše s tonerjem za Evropo, Rusijo, Skupnost neodvisnih držav, Bližnji vzhod in Afriko

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	207A	W2210A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 207X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	207X	W2210X
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	207A	W2211A

**Tabela 3-6** Kartuške s tonerjem za Evropo, Rusijo, Skupnost neodvisnih držav, Bližnji vzhod in Afriko (Se nadaljuje)

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	207X	W2211X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	207A	W2212A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	207X	W2212X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 207A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	207A	W2213A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 207X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	207X	W2213X

 **OPOMBA:** Visokozmogljive kartuše s tonerjem vsebujejo več tonerja kot standardne kartuše, zato lahko natisnete več strani. Če želite več informacij, obiščite [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

Kartuše s tonerjem ne odstranjujte iz embalaže do uporabe.

 **POZOR:** Kartuše s tonerjem ne izpostavljajte svetlobi več kot nekaj minut, saj se lahko poškoduje. Če boste kartušo s tonerjem za daljše časovno obdobje odstranili iz tiskalnika, pokrijte zeleni slikovni boben.

Na naslednji sliki so prikazani sestavni deli kartuše s tonerjem.

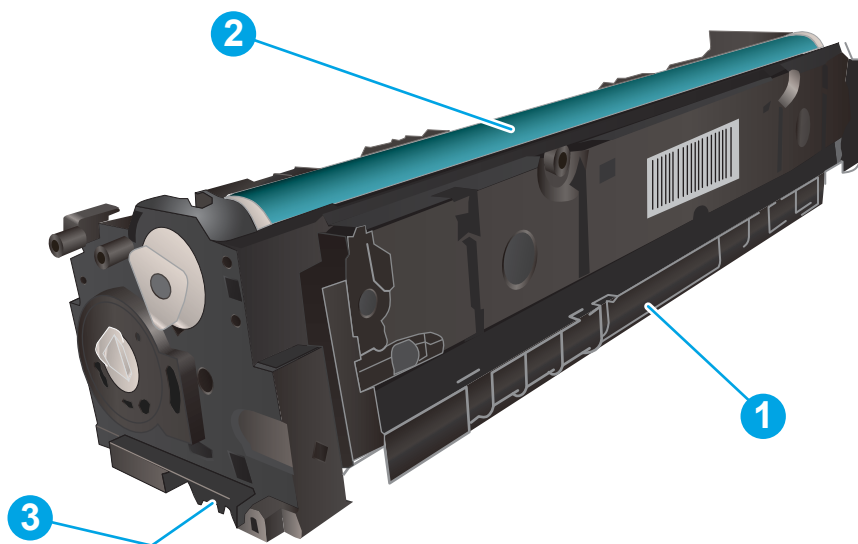


Tabela 3-7 Legenda kartuše s tonerjem

Številka	Opis
1	Ročica
2	Slikovni boben
3	Pomnilniško vezje

**POZOR:** Če pride toner v stik z oblačili, ga obrišite s suho krpo in oblačila operite v mrzli vodi. Vroča voda toner utrdi v blago.

**OPOMBA:** Informacije o recikliranju rabljenih kartuš s tonerjem so v škatli kartuše.

## Odstranite in zamenjajte kartuše s tonerjem

1. Odprite sprednja vratca.



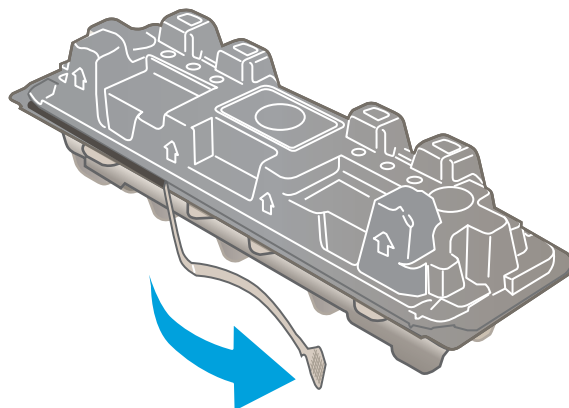
2. Primite modri ročaj na predalu za kartušo s tonerjem in predal izvlecite.



3. Kartušo odstranite tako, da primete ročico kartuše s tonerjem in jo izvlečete ven.

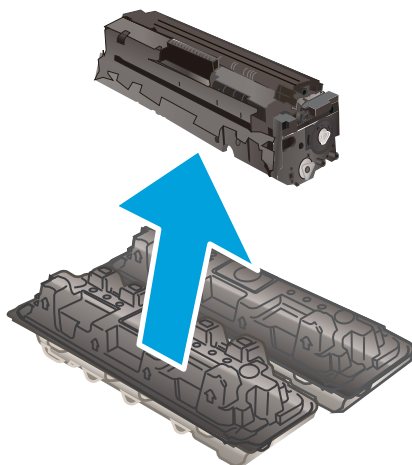


4. Iz škatle vzemite nov paket kartuš s tonerjem in povlecite jeziček za sprostitvev na embalaži.

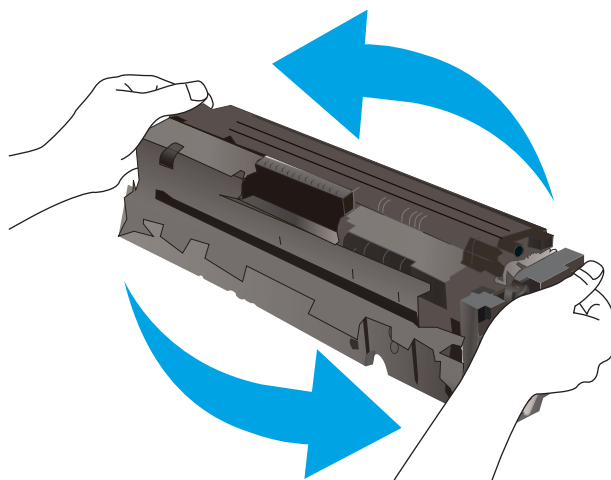


5. Iz odprte embalaže vzemite kartušo s tonerjem. Embalažo shranite za recikliranje rabljene kartuše s tonerjem.

**OPOMBA:** Ne dotikajte se zelenega slikovnega bobna. Prstni odtisi na slikovnem bobnu lahko povzročijo napake pri tiskanju.



6. Kartušo s tonerjem držite za obe strani in jo nežno pretresite od enega konca do drugega, da enakomerno porazdelite toner po notranjosti kartuše.



7. Namestite novo kartušo s tonerjem. Prepričajte se, da se barvna oznaka na kartuši ujema z barvno oznako na predalu.

**OPOMBA:** Ne dotikajte se zelenega slikovnega bobna. Prstni odtisi na slikovnem bobnu lahko povzročijo napake pri tiskanju.



8. Zaprite predal za kartuše s tonerjem.



9. Zaprite sprednja vratca.







---

## 4 Tiskanje

- [Tiskalniški posli \(Windows\)](#)
- [Tiskalna opravila \(macOS\)](#)
- [Mobilno tiskanje](#)
- [Uporaba neposrednega tiskanja z USB-ja](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

# Tiskalniški posli (Windows)


## Tiskanje (Windows)

Naslednji postopek predstavlja osnovo tiskanje v sistemu Windows.

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov. Če želite spremeniti nastavitve, kliknite **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** V operacijskih sistemih Windows 10, 8.1 in 8 imajo te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je opisano spodaj za namizne aplikacije. Če želite do funkcije tiskanja dostopati na začetnem zaslonu aplikacije, izvedite naslednji postopek:

- **Windows 10:** Izberite možnost **Natisni** in nato tiskalnik.
- **Windows 8.1 in 8:** Izberite **Naprave**, možnost **Natisni** in nato tiskalnik.

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP Smart prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitev**.

---

 **OPOMBA:** Če želite več informacij, kliknite gumb Pomoč (?) v gonilniku tiskalnika.


3. Kliknite zavihke v gonilniku tiskalnika, da konfigurirate razpoložljive možnosti. Na primer, nastavite usmerjenost papirja na zavihku **Zaključna obdelava** in nastavite vir, vrsto, velikost papirja in nastavitve kakovosti na zavihku **Papir/kakovost**.
4. Kliknite gumb **V redu**, da se vrnete na pogovorno okno **Natisni**. Izberite število kopij, ki jih želite natisniti s tega zaslona.
5. Kliknite gumb **Natisni**, da natisnete opravilo.


## Samodejno obojestransko tiskanje (Windows)

Ta postopek uporabite pri tiskalnikih z nameščeno enoto za samodejno obojestransko tiskanje. Če v tiskalniku ni nameščena enota za obojestransko tiskanje ali če želite tiskati na vrste papirja, ki jih enota ne podpira, tiskajte na obe strani ročno.

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov in nato kliknite gumb **Lastnosti** oz. **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** V operacijskih sistemih Windows 10, 8.1 in 8 imajo te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je opisano spodaj za namizne aplikacije. Če želite do funkcije tiskanja dostopati na začetnem zaslonu aplikacije, izvedite naslednji postopek:

- **Windows 10:** Izberite možnost **Natisni** in nato tiskalnik.
- **Windows 8.1 in 8:** Izberite **Naprave**, možnost **Natisni** in nato tiskalnik.

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP Smart prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitev**.

---


3. Kliknite zavihek **Zaključna obdelava**.
4. Izberite **Natisni na obe stran**. Kliknite **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
5. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite **Natisni**, da natisnete opravilo.


## Ročno obojestransko tiskanje (Windows)

Ta postopek uporabite pri tiskalnikih, v katerih ni nameščena enota za samodejno obojestransko tiskanje, ali za tiskanje na papir, ki ga enota ne podpira.

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov in nato kliknite gumb **Lastnosti** oz. **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** V operacijskih sistemih Windows 10, 8.1 in 8 imajo te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je opisano spodaj za namizne aplikacije. Če želite do funkcije tiskanja dostopati na začetnem zaslonu aplikacije, izvedite naslednji postopek:

- **Windows 10:** Izberite možnost **Natisni** in nato tiskalnik.
- **Windows 8.1 in 8:** Izberite **Naprave**, možnost **Natisni** in nato tiskalnik.

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP Smart prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitev**.

---


3. Kliknite zavihek **Zaključna obdelava**.
4. Izberite **Print on both sides (manually)** (Natisni obojestransko (ročno)) in nato kliknite **OK**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
5. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite **Natisni**, da natisnete prvo stran opravila.
6. Vzemite natisnjeni sveženj iz izhodnega predala in ga položite na pladenj 1.
7. Če ste pozvani, za nadaljevanje izberite ustrezen gumb na nadzorni plošči.

## Tiskanje več strani na en list (Windows)

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov in nato kliknite gumb **Lastnosti** oz. **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** V operacijskih sistemih Windows 10, 8.1 in 8 imajo te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je opisano spodaj za namizne aplikacije. Če želite do funkcije tiskanja dostopati na začetnem zaslonu aplikacije, izvedite naslednji postopek:

- **Windows 10:** Izberite možnost **Natisni** in nato tiskalnik.
- **Windows 8.1 in 8:** Izberite **Naprave**, možnost **Natisni** in nato tiskalnik.

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP Smart prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitev**.

---


3. Kliknite zavihek **Zaključna obdelava**.
4. Na spustnem seznamu **Strani na list** izberite število strani na list.
5. Izberite pravilne možnosti **Natisni robove strani**, **Vrstni red strani** in **Usmerjenost**. Kliknite **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
6. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite **Natisni**, da natisnete opravilo.

## Izbira vrste papirja (Windows)

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik na seznamu tiskalnikov in kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

 **OPOMBA:** V operacijskih sistemih Windows 10, 8.1 in 8 imajo te aplikacije drugačno postavitve z drugačnimi funkcijami, kot je opisano spodaj za namizne aplikacije. Če želite do funkcije tiskanja dostopati na začetnem zaslonu aplikacije, izvedite naslednji postopek:

- **Windows 10:** Izberite možnost **Natisni** in nato tiskalnik.
- **Windows 8.1 in 8:** Izberite **Naprave**, možnost **Natisni** in nato tiskalnik.

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP Smart prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitev**.

---

3. Kliknite zavihek **Papir in kakovost**.
4. Izberite možnost vrste papirja, ki ga uporabljate, in nato kliknite **OK**.
5. Kliknite **OK**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
6. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite **Natisni**, da natisnete opravilo.


# Tiskalna opravila (macOS)

## Tiskanje (macOS)

V spodnjem postopku je opisan osnovni postopek tiskanja v sistemu macOS.

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.
3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in izberite druge menije za prilagoditev nastavitve tiskanja.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

---

4. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Samodejno obojestransko tiskanje (macOS)

---


 **OPOMBA:** Te informacije se nanašajo na tiskalnike z enoto za samodejno obojestransko tiskanje.

 **OPOMBA:** Ta funkcija je na voljo, če namestite HP-jev gonilnik tiskalnika. Morda ni na voljo, če uporabljate AirPrint.

---

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.
3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in nato še meni **Postavitev**.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

---

4. Izberite možnost vezave na spustnem seznamu **Two-Sided** (Obojestransko)
5. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Ročno obojestransko tiskanje (macOS)


---

 **OPOMBA:** Ta funkcija je na voljo, če namestite HP-jev gonilnik tiskalnika. Morda ni na voljo, če uporabljate AirPrint.

---

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.
3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in nato še meni **Ročno obojestransko tiskanje**.

---

 **OPOMBA:** Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

---

4. Kliknite polje **Manual Duplex** (Ročno obojestransko) in izberite možnost vezave.
5. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).
6. Pojdite do tiskalnika in odstranite prazen papir s pladnja 1.
7. Vzemite natisnjeni sveženj z izhodnega pladnja in ga položite v vhodni pladenj z natisnjeno stranjo navzdol.
8. Če ste pozvani, se dotaknite ustreznega gumba na nadzorni plošči, da nadaljujete.

## Tiskanje več strani na list (macOS)

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.
3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in nato še meni **Postavitev**.



**OPOMBA:** Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

4. Na spustnem seznamu **Pages per Sheet** (Strani na list) izberite število strani, ki jih želite natisniti na vsak list.
5. Na območju **Layout Direction** (Usmeritev postavitve) izberite vrstni red in postavitev strani na listu.
6. V meniju **Borders** (Robovi) izberite vrsto roba, ki ga želite natisniti okoli vsake strani na listu.
7. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Izbira vrste papirja (macOS)

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.
3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in nato še meni **Mediji in kakovost** ali **Papir/kakovost**.



**OPOMBA:** Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

4. Izberite možnosti v meniju **Mediji in kakovost** ali v meniju **Papir/kakovost**.



**OPOMBA:** Ta seznam vsebuje vse možnosti, ki so na voljo. Nekatere možnosti niso na voljo pri vseh tiskalnikih.

- **Vrsta medijev:** Izberite vrsto papirja za ta tiskalniški posel.
  - **Kakovost tiskanja:** Izberite stopnjo ločljivosti za ta tiskalniški posel.
  - **Tiskanje od roba do roba:** To možnost izberite za tiskanje skoraj do robov papirja.
5. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Dodatni tiskalni posli

Obiščite [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

Na voljo so navodila za določena tiskalniška opravila, kot so naslednja:


- Ustvarjanje in uporaba tiskalnih bližnjic ali prednastavitev
- Izbira velikosti papirja ali uporaba velikosti papirja po meri
- Izbira usmerjenosti strani
- Ustvarjanje knjižice
- Prilagajanje velikosti dokumenta, da ustreza določeni velikosti papirja

- Tiskanje prve ali zadnje strani dokumenta na drugačen papirju
- Tiskanje vodnih žigov na dokument

# Mobilno tiskanje

## Uvod

HP nudi številne rešitve mobilnega in elektronskega tiskanja (ePrint) za enostavno tiskanje s HP-jevim tiskalnikom iz prenosnega ali tabličnega računalnika, pametnega telefona ali druge mobilne naprave. Če želite videti celoten seznam in zbrati najboljšo možnost, obiščite [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).


 **OPOMBA:** Posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika, da zagotovite podporo za vse zmožnosti mobilnega in elektronskega tiskanja (ePrint).

- [Wi-Fi Direct \(samo brezžični modeli\)](#)
- [HP ePrint za tiskanje po e-pošti](#)
- [Programska oprema HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)
- [Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android](#)



## Wi-Fi Direct (samo brezžični modeli)


Wi-Fi Direct omogoča tiskanje iz brezžične mobilne naprave, ne da bi to morali priključiti v omrežje ali internet.

Nekateri operacijski sistemi za mobilne naprave ne podpirajo protokola Wi-Fi Direct. Če mobilna naprava ne podpira protokola Wi-Fi Direct, morate pred tiskanjem spremeniti brezžično omrežno povezavo naprave na povezavo Wi-Fi Direct tiskalnika.

 **OPOMBA:** Pri mobilnih napravah, ki ne podpirajo protokola Wi-Fi Direct, omogoča povezava Wi-Fi Direct samo tiskanje. Po uporabi povezave Wi-Fi Direct za tiskanje morate za dostop do interneta ponovno vzpostaviti povezavo z lokalnim omrežjem.


Za dostop do povezave Wi-Fi Direct tiskalnika sledite naslednjim korakom:




1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Informacije o povezavi  / .
2. Odprite te menije:
  - a. [Wi-Fi Direct](#)
  - b. [Nastavitve](#)
  - c. [Način povezave](#)
3. Izberite enega od naslednjih načinov povezave:
  - **Samodejno:** Če izberete to možnost, nastavite geslo 12345678.
  - **Ročno:** Če izberete to možnost, nastavite varno, naključno ustvarjeno geslo.
4. Odprite meni **Wi-Fi** ali **Wi-Fi Direct** v mobilni napravi.
5. Na seznamu razpoložljivih omrežij izberite ime tiskalnika.

 **OPOMBA:** Če ime tiskalnika ni prikazano, ste morda zunaj območja signala povezave Wi-Fi Direct. Napravo približajte tiskalniku.




6. Ob pozivu vnesite geslo za povezavo Wi-Fi Direct.

 **OPOMBA:** Če je pri napravah Android, ki podpirajo protokol Wi-Fi Direct, način povezave nastavljen na **Samodejno**, se povezava vzpostavi samodejno, brez poziva za vnos gesla. Če je način povezave nastavljen na **Ročno**, boste morali pritisniti gumb **OK**, ali vnesti osebno identifikacijsko številko (PIN), ki je kot geslo za mobilno napravo prikazana na nadzorni plošči tiskalnika PIN.

 **OPOMBA:** Za dostop do gesla za Wi-Fi Direct se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba Informacije povezavi  / .

7. Odprite dokument in izberite možnost **Natisni**.

 **OPOMBA:** Če prenosna naprava ne podpira tiskanja, namestite mobilno aplikacijo HP ePrint.

8. Na seznamu razpoložljivih tiskalnikov najprej izberite tiskalnik in nato možnost **Natisni**.

9. Po končanem opravilu tiskanja je treba nekatere mobilne naprave znova povezati v lokalno omrežje.

- Android 4.0 in novejša različica tabličnih računalnikov in telefonov z nameščeno HP-jevo storitvijo za tiskanje ali mobilno aplikacijo Mopria
- Večina računalnikov z operacijskim sistemom Windows 8.1, tabličnih in prenosnih računalnikov z nameščenim HP-jevim gonilnikom tiskalnika

Naprave in operacijski sistemi računalnika, ki ne podpirajo protokola **Wi-Fi Direct**, vendar omogočajo tiskanje prek tiskalnika, ki protokol podpira:

- Apple iPhone in iPad
- Računalniki Mac s sistemom macOS

Za več informacij o tiskanju prek protokola Wi-Fi Direct obiščite [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).

Zmožnosti protokola Wi-Fi Direct omogočite ali onemogočite na nadzorni plošči tiskalnika.




## Omogočanje ali onemogočanje protokola Wi-Fi Direct

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika izberite gumb Informacije o povezavi  / .

2. Odprite naslednje menije:

- [Wi-Fi Direct](#)
- [Nastavitve](#)
- [Vklop/izklop](#)




3. Dotaknite se elementa menija [Vklop](#). Z dotikom gumba [Izklop](#) onemogočite tiskanje prek protokola Wi-Fi Direct.


 **OPOMBA:** V okoljih, kjer je nameščenih več modelov istega tiskalnika, je priročno vsakemu dodeliti enolično ime za Wi-Fi Direct za lažje prepoznavanje tiskalnikov pri tiskanju prek protokola Wi-Fi Direct. Ime za Wi-Fi Direct si lahko ogledate tudi tako, da se dotaknete ikone Informacije o povezavi  /  na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika in nato še ikone Wi-Fi Direct.


## Spreminjanje imena tiskalnika za Wi-Fi Direct

S tem postopkom spremenite ime tiskalnika za Wi-Fi Direct s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom (EWS):

### Prvi korak: Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Informacije povezavi** . Nato se dotaknite gumba **Povezano z omrežjem**  ali gumba **Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA**  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

### Drugi korak: Spreminjanje imena za Wi-Fi Direct

1. Kliknite zavihek **Omrežje**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Nastavitev protokola Wi-Fi Direct**.
3. V polje **Ime za Wi-Fi Direct** vnesite novo ime.
4. Kliknite **Uporabi**.


## HP ePrint za tiskanje po e-pošti

S storitvijo HP ePrint lahko dokumente tiskate tako, da jih pošljete kot e-poštno prilogo na e-poštni naslov tiskalnika iz katere koli naprave, ki podpira e-pošto.

Za uporabo storitve HP ePrint mora tiskalnik izpolnjevati te zahteve:

- Tiskalnik mora imeti vzpostavljeno povezavo z žičnim ali brezžičnim omrežjem in imeti dostop do interneta.
- V tiskalniku morajo biti omogočene HP-jeve spletne storitve in tiskalnik mora biti registriran v storitvi HP Connected.

Za omogočanje HP-jevih spletnih storitev in registracijo v storitvi HP Connected sledite temu postopku:

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Informacije o povezavi** .
2. Odprite naslednje menije:
  - a. **HP ePrint**
  - b. **Nastavitve**
  - c. **Omogoči spletne storitve**
3. Če si želite prebrati pogodbo s pogoji uporabe, se dotaknite gumba **Natisni**. Če želite sprejeti pogoje uporabe in omogočiti HP-jeve spletne storitve, se dotaknite gumba **OK**.

Tiskalnik omogoči spletne storitve in nato natisne stran z informacijami. Na strani z informacijami je koda tiskalnika za registracijo HP-jevega tiskalnika v storitvi HP Connected.

4. Obiščite [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) in ustvarite račun za HP ePrint ter izvedite postopek nastavitve.

## Programska oprema HP ePrint

S programsko opremo HP ePrint lahko iz namiznega ali prenosnega računalnika s sistemom Windows ali Mac enostavno tiskate z vsemi tiskalniki s podporo za HP ePrint. S to programsko opremo boste lahko preprosto našli tiskalnike s podporo za HP ePrint, ki so registrirani v računu za storitev HP Connected. Ciljni HP-jev tiskalnik je lahko v pisarni ali kjer koli na planetu.

- **Windows:** Po namestitvi programske opreme v programu odprite možnost **Natisni**, nato pa na seznamu nameščenih tiskalnikov izberite **HP ePrint**. Kliknite gumb **Lastnosti** za konfiguriranje možnosti tiskanja.
- **macOS:** Po namestitvi programske opreme izberite **File** (Datoteka), **Print** (Natisni) in nato izberite puščico poleg možnosti **PDF** (spodaj levo na zaslonu gonilnika). Izberite **HP ePrint**.

V sistemu Windows programska oprema HP ePrint podpira tiskanje prek TCP/IP lokalnih omrežnih tiskalnikov v omrežju (LAN ali WAN) z izdelki, ki podpirajo UPD PostScript®.


Windows in macOS podpirata tiskanje prek IPP-ja z izdelki, ki imajo vzpostavljeno povezavo z omrežjem LAN ali WAN in podpirajo ePCL.


Windows in macOS podpirata tudi tiskanje dokumentov PDF na javnih mestih za tiskanje in tiskanje s programsko opremo HP ePrint po e-pošti prek oblaka.

Gonilnike in dodatne informacije lahko poiščete na [www.hp.com/go/eprintsoftware](http://www.hp.com/go/eprintsoftware).

---

 **OPOMBA:** V operacijskem sistemu Windows se gonilnik tiskalnika programske opreme HP ePrint imenuje HP ePrint + JetAdvantage.

 **OPOMBA:** Programska oprema HP ePrint je pripomoček za potek dela s PDF-ji za računalnike s sistemom macOS in ni dejanski gonilnik tiskalnika.

 **OPOMBA:** Programska oprema HP ePrint ne podpira tiskanja prek USB-ja.

---

## AirPrint

Neposredno tiskanje s funkcijo AirPrint družbe Apple je podprto v operacijskem sistemu iOS in računalnikih Mac z operacijskim sistemom macOS 10.7 Lion in novejšimi različicami. S funkcijo AirPrint lahko s tem tiskalnikom tiskate neposredno iz naprav iPad, iPhone (3GS in novejših različic) in iPod touch (tretje generacije in novejših) z uporabo naslednjih mobilnih aplikacij:

- Pošta
- Fotografije
- Safari
- iBooks
- Izbrane aplikacije drugih proizvajalcev

Če želite uporabljati funkcijo AirPrint, mora biti tiskalnik povezan v isto omrežje (podomrežje) kot Applova naprava. Za več informacij o uporabi funkcije AirPrint in o tem, kateri HP-jevi tiskalniki so združljivi s to funkcijo, obiščite [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting).



---

**OPOMBA:** Pred uporabo funkcije AirPrint s povezavo USB, preverite številko različice. AirPrint različice 1.3 in starejše ne podpirajo povezav USB.

---

## Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android

HP-jeva vgrajena rešitev tiskanja iz naprav Android in Kindle omogoča, da mobilne naprave samodejno najdejo HP-jeve tiskalnike, ki so v omrežju ali dosegu brezžične povezave za tiskanje Wi-Fi Direct, in tiskajo vanje.

Veliko različic operacijskega sistema ima vgrajeno rešitev za tiskanje.



**OPOMBA:** Če naprava nima možnosti tiskanja, obiščite spletno mesto na [Google Play > Android aplikacije](#) in namestite vtičnik HP-jeve storitve za tiskanje.

---

Za več informacij o uporabi funkcije tiskanja, vdelane v napravah Android, in o tem, katere naprave Android so podprte, obiščite [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

# Uporaba neposrednega tiskanja z USB-ja

## Uvod

Tiskalnik omogoča tiskanje prek USB-ja na napravi, tako da lahko hitro natisnete datoteke, ne da bi jih poslali iz računalnika. V vrata USB na tiskalniku lahko priklopite standardne pogone USB Flash. Podpira naslednje vrste datotek:

- .pdf
- .jpg
- .prn in .PRN
- .cht in .CHT
- .pxl
- .pcl in .PCL
- .ps in .PS
- .doc in .docx
- .ppt in .pptx

## Prvi korak: Dostop do datotek USB na tiskalnik

1. Vstavite pogon USB Flash v vrata USB z neposrednim dostopom na tiskalniku.
2. Meni [Pogon USB](#) se odpre s temi možnostmi:
  - [Tiskanje dokumentov](#)
  - [Prikaži in natisni](#)
  - [Optično branje na pogon USB](#)

## Drugi korak: Tiskanje dokumentov z USB-ja

### 1. možnost: Tiskanje dokumentov

1. Če želite natisniti dokument, izberite [Tiskanje dokumentov](#).
2. Izberite ime dokumenta, ki ga želite natisniti. Če je dokument shranjen v mapi, najprej izberite mapo in nato dokument, ki ga želite natisniti.
3. Ko se prikaže zaslon s povzetkom, lahko prilagodite te nastavitve:
  - [Število kopij](#)
  - [Velikost papirja](#)
  - [Vrsta papirja](#)
  - [Prilagoditev strani](#)

- [Zbiranje](#)
  - [Barva izhoda](#) (samo barvni modeli)
4. Izberite gumb [Natisni](#), da natisnete dokument.
  5. Vzemite natisnjeni posel iz izhodnega predala in odstranite pogon USB.

## 2. možnost: Tiskanje fotografij

1. Če želite natisniti fotografije, izberite [Ogled in tiskanje fotografij](#).
2. Izberite možnost predogleda vsake fotografijo, ki jo želite natisniti, in nato [Končano](#).
3. Ko se prikaže zaslon s povzetkom, lahko prilagodite te nastavitve:
  - [Velikost slike](#)
  - [Velikost papirja](#)
  - [Vrsta papirja](#)
  - [Število kopij](#)
  - [Barva izhoda](#) (samo barvni tiskalniki)
  - [Svetleje/temneje](#)
4. Izberite gumb [Natisni](#), da natisnete fotografije.
5. Vzemite natisnjeni posel iz izhodnega predala in odstranite pogon USB.





---

# 5 Kopiranje

- [Kopiranje](#)
- [Kopiranje na obe strani \(obojestransko\)](#)


## Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih


# Kopiranje

1. Položite dokument na steklo optičnega bralnika, kot kažejo indikatorji na izdelku.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče izdelka se dotaknite gumba **Kopiranje** .
3. Za optimiziranje kakovosti kopiranja različnih vrst dokumentov se dotaknite gumba **Nastavitve** ter se pomaknite do gumba **Optimiziraj** in se ga dotaknite. Za premikanje po možnostih podrsajte po zaslonu z nadzorno ploščo. Dotaknite se zelene možnosti, da jo izberete. Na voljo so naslednje nastavitve kakovosti kopiranja:
  - **Samodejna izbira**: To nastavitve uporabite, če vam kakovost kopije ni pomembna. To je privzeta nastavitve.
  - **Mešano**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo besedilo in grafike.
  - **Besedilo**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem besedilo.
  - **Slika**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem grafike.
4. Dotaknite se možnosti **Število kopij**, nato pa s tipkovnico na zaslonu na dotik nastavite število kopij.
5. Dotaknite se gumba **Črno-belo** ali **Barvno**, da začnete kopirati.


## Kopiranje na obe strani (obojestransko)

- [Samodejno obojestransko kopiranje](#)
- [Ročno obojestransko tiskanje](#)

### Samodejno obojestransko kopiranje

1. Naložite izvornike v podajalnik dokumentov s prvo stranjo navzgor in zgornjim delom lista naprej.
2. Vodili za papir prilagodite velikosti dokumenta.
3. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče izdelka se dotaknite gumba [Kopiranje](#) .
4. Dotaknite se gumba [Nastavitve](#).
5. Pomaknite se do gumba [Obojestransko](#) in se ga dotaknite.
6. Podrsajte po možnostih in se dotaknite tiste, ki jo želite izbrati.
7. Dotaknite se gumba [Črno-belo](#) ali [Barvno](#), da začnete kopirati.

### Ročno obojestransko tiskanje

1. Dokument s sprednjo stranjo navzdol postavite na stekleno ploščo optičnega bralnika, pri čemer naj bo zgornji levi rob dokumenta v zgornjem levem robu steklene plošče. Zaprite optični bralnik.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče izdelka se dotaknite gumba [Kopiranje](#) .
3. Dotaknite se gumba [Nastavitve](#).
4. Pomaknite se do gumba [Obojestransko](#) in se ga dotaknite.
5. Podrsajte po možnostih in se dotaknite tiste, ki jo želite izbrati.
6. Dotaknite se gumba [Črno-belo](#) ali [Barvno](#), da začnete kopirati.
7. Izdelek vas pozove, da naložite naslednji izvorni dokument. Položite ga na steklo in se dotaknite gumba [OK](#).
8. Ponavljajte postopek, dokler optično ne preberete zadnje strani. Dotaknite se gumba [Končano](#), da končate tiskanje kopij.



---

## 6 Optično branje

- [Optično branje s programsko opremo HP Scan \(Windows\)](#)
- [Optično branje s programsko opremo HP Smart \(macOS\)](#)
- [Nastavitev optičnega branja za e-pošto](#)
- [Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo](#)
- [Optično branje v pogon USB](#)
- [Optično branje na e-poštni naslov](#)
- [Optično branje v omrežno mapo](#)
- [Dodatna opravila optičnega branja](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

## Optično branje s programsko opremo HP Scan (Windows)

S programsko opremo HP Scan inicializirajte optično branje iz programske opreme v računalniku. Optično prebrano sliko lahko shranite kot datoteko ali jo pošljete v drugo aplikacijo.

1. Odpiranje programa HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje na **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Optično branje**, in nato možnost **Optično branje dokumenta ali fotografije**.
3. Po potrebi prilagodite nastavitve.
4. Kliknite **Scan** (Optično preberi).

## Optično branje s programsko opremo HP Smart (macOS)

S programsko opremo HP Smart zaženite optično branje iz programske opreme v računalniku.

1. Položite dokument v podajalnik dokumentov ali na steklo optičnega bralnika, kot kažejo indikatorji na tiskalniku.
2. V računalniku odprite **HP Smart**, ki se nahaja v mapi **Aplikacije**.
3. Sledite navodilom na zaslonu za optično branje dokumenta.
4. Ko optično preberete vse strani, kliknite **File** (Datoteka) in nato **Save** (Shrani), da jih shranite v datoteko.

# Nastavitev optičnega branja za e-pošto

- [Uvod](#)
- [Preden začnete](#)
- [Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje za e-pošto \(Windows\)](#)
- [Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom](#)

## Uvod

Tiskalnik ima funkcijo, ki omogoča, da optično preberete dokument in ga pošljete na enega ali več e-poštnih naslovov. Če želite uporabljati to funkcijo optičnega branja, mora biti tiskalnik povezan v omrežje. Funkcija ni na voljo, dokler je ne konfigurirate. Na voljo sta vam dva načina za konfiguriranje optičnega branja za e-pošto – čarovnik za optično branje za e-pošto (Windows), ki je nameščen v HP-jevi skupini programov za tiskalnik kot del namestitve vse programske opreme, in nastavitev optičnega branja za e-pošto prek HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika. Za nastavitev funkcije Optično preberi v e-pošto upoštevajte naslednje informacije.


## Predn začnete

Če želite nastaviti optično branje za e-pošto, mora imeti tiskalnik vzpostavljeno aktivno povezavo z istim omrežjem kot računalnik, na katerem boste izvedli nastavitve.

Pred začetkom postopka konfiguracije morajo imeti skrbniki te informacije.

- Skrbniški dostop do tiskalnika
- Strežnik SMTP (na primer smtp.mycompany.com)


---

 **OPOMBA:** Če ne poznate imena strežnika SMTP, številke njegovih vrat, podatkov za preverjanje pristnosti, se za informacije obrnite na ponudnika e-poštnih/internetnih storitev ali na systemskega skrbnika. Imena strežnika SMTP in imena vrat po navadi zlahka najdete z iskanjem po internetu. Za iskanje uporabite na primer "ime strežnika smtp za gmail" ali "ime strežnika smtp za yahoo".

---

- Številko vrat SMTP
- Zahteve za preverjanje pristnosti strežnika SMTP za odhodna e-poštna sporočila, vključno z uporabniškim imenom in geslom za preverjanje pristnosti, če so na voljo.

---

 **OPOMBA:** Informacije o omejitvah elektronskega pošiljanja za vaš e-poštni račun si lahko ogledate v dokumentaciji ponudnika e-poštnih storitev. Nekateri ponudniki lahko začasno zaklenejo vaš račun, če presežete omejitve pošiljanja.

---

## Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje za e-pošto (Windows)

Uporabite čarovnika za optično branje v e-pošto, ki je na voljo v programu HP Printer Assistant (Windows), da nastavite funkcijo optičnega branja v e-pošto. Čarovniki za nastavitve vključujejo možnosti za osnovno konfiguracijo.







---

 **OPOMBA:** Nekateri operacijski sistemi ne podpirajo čarovnika za optično branje za e-pošto.

---

1. Odpiranje programa HP Printer Assistant.





- **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje na **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Optično branje** in nato možnost **Čarovnik za optično branje za e-pošto**.
- 
-  **OPOMBA:** Če možnost **Čarovnika za optično branje za e-pošto** ni na voljo, si oglejte [Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom na strani 62](#)
3. Na strani **Profili odhodne e-pošte** kliknite gumb **Novo**. Odpre se pogovorno okno **Nastavitev optičnega branja v e-pošto**.
4. Na strani **1. Začni**, vnesite e-poštni naslov pošiljatelja v polje **E-poštni naslov**.
5. V polje **Prikaži ime** vnesite ime pošiljatelja. To je ime, ki bo prikazano na nadzorni plošči tiskalnika.
6. Če želite, da je treba pred pošiljanjem e-pošte na nadzorni plošči tiskalnika vnesti PIN, vnesite 4-mestni PIN v polje **Varnostni PIN**, ga znova vnesite v polje **Potrditev varnostnega PIN-a** in kliknite **Naprej**.
- 
-  **OPOMBA:** HP priporoča, da e-poštni profil zaščitite s PIN-om.
-  **OPOMBA:** Ko ustvarite PIN, ga morate na nadzorni plošči tiskalnika vnesti vsakič, ko iz profila pošljete optično prebran dokument v e-pošto.
- 
7. Na strani **2. Preverjanje pristnosti** vnesite ime za **Strežnik SMTP** in številko za **Vrata SMTP**.
- 
-  **OPOMBA:** V večini primerov privzete številke vrat ni treba spremeniti.
-  **OPOMBA:** Če uporabljate gostujočo storitev SMTP, na primer gmail, preverite naslov SMTP, številko vrat in nastavitve SSL na spletnem mestu ponudnika storitev ali v drugih virih. Običajno je za gmail naslov SMTP smtp.gmail.com, številka vrat 465, SSL pa mora biti omogočen.
- Če se želite prepričati, ali so te nastavitve strežnika pravilne in veljavne ob času konfiguracije, si oglejte spletne vire.
- 
8. Če kot e-poštno storitev uporabljate Google™ Gmail, izberite potrditveno polje **Vedno uporabi varno povezavo (SSL/TLS)**.
9. V spustnem meniju izberite **Največja velikost e-pošte**.
- 
-  **OPOMBA:** HP priporoča, da za največjo dovoljeno velikost uporabite privzeto velikost datoteke **Samodejno**.
- 
10. Če strežnik SMTP zahteva preverjanje pristnosti za pošiljanje e-pošte, izberite potrditveno polje **Preverjanje pristnosti s prijavo za e-pošto**, vnesite **Uporabniški ID** in **Geslo**, nato pa kliknite **Naprej**.
11. Če želite na strani **3. Konfiguriranje** samodejno kopirati pošiljatelja v vsa e-poštna sporočila, ki jih pošljete iz profila, izberite **Vključi pošiljatelja v vsa e-poštna sporočila, uspešno poslana iz tiskalnika** in kliknite **Naprej**.

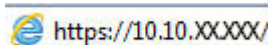
12. Na strani **4. Končaj** preglejte podatke in preverite, ali so vse nastavitve pravilne. Če se pojavi napaka, kliknite gumb **Nazaj**, da jo odpravite. Če so nastavitve pravilne, kliknite gumb **Shrani in preizkusi**, da preskusite konfiguracijo.
13. Ko se prikaže sporočilo **Čestitamo**, kliknite **Končaj**, da dokončate nastavitve.
14. V pogovornem oknu **Profili odhodne e-pošte** se prikažejo novo dodani profili pošiljatelja e-pošte. Za izhod iz čarovnika kliknite **Zapri**.


## Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom

- [Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika](#)
- [Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja za e-pošto](#)
- [Tretji korak: Dodajanje stikov v e-poštni imenik](#)
- [4. korak: Konfiguracija privzetih možnosti e-pošte](#)

### Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika






1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Omrežje  ali gumba Brežična povezava  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vdelani spletni strežnik.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

### Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja za e-pošto

1. V HP-jevem vgrajenem spletnem strežniku kliknite zavihek **Sistem**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Skrbnišтво**.
3. V območju **Omogočene funkcije** nastavite možnost **Optično branje za e-pošto** na **Vklopljeno**.
4. Kliknite zavihek **Optično branje**.
5. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Profili za odhodno e-pošto**.
6. Na strani **Profili odhodne e-pošte** kliknite gumb **Novo**.
7. Na območju **E-poštni naslov** izpolnite ta polja:
  - a. V polje **Vaš e-poštni naslov** vnesite e-poštni naslov pošiljatelja za nov profil odhodne e-pošte.
  - b. V polje **Prikaži ime** vnesite ime pošiljatelja. To je ime, ki bo prikazano na nadzorni plošči tiskalnika.
8. Na območju **Nastavitve strežnika SMTP** izpolnite ta polja:

- a. V polje **Strežnik SMTP** vnesite naslov strežnika SMTP.
  - b. V polje **Vrata SMTP** vnesite številko vrat SMTP.
- 
-  **OPOMBA:** V večini primerov privzete številke vrat ni treba spremeniti.
-  **OPOMBA:** Če uporabljate gostujočo storitev SMTP, na primer gmail, preverite naslov SMTP, številko vrat in nastavitve SSL na spletnem mestu ponudnika storitev ali v drugih virih. Običajno je za gmail naslov SMTP smtp.gmail.com, številka vrat 465, SSL pa mora biti omogočen.
- Če se želite prepričati, ali so te nastavitve strežnika pravilne in veljavne ob času konfiguracije, si oglejte spletne vire.
- 
- c. Če kot e-poštno storitev uporabljate Google™ Gmail, izberite potrditveno polje **Vedno uporabi varno povezavo (SSL/TLS)**.
9. Če strežnik SMTP zahteva preverjanje pristnosti za pošiljanje e-pošte, izpolnite ta polja na območju **Preverjanje pristnosti SMTP**:
- a. Izberite potrditveno polje **Strežnik SMTP zahteva preverjanje pristnosti za odhodna e-poštna sporočila**.
  - b. V polje **Uporabniški ID za SMTP** vnesite uporabniški ID za strežnik SMTP.
  - c. V polje **Geslo za SMTP** vnesite geslo za strežnik SMTP.
10. Če želite, da je treba pred pošiljanjem e-pošte na e-poštni naslov na nadzorni plošči tiskalnika vnesti PIN, izpolnite ta polja na območju **Izbirni PIN**:
- a. V polje **PIN (izbirno)** vnesite štirimestno številko PIN.
  - b. V polje **Potrditev PIN-a** znova vnesite štirimestno številko PIN.
- 
-  **OPOMBA:** HP priporoča, da e-poštni profil zaščitite tako, da ustvarite PIN.
-  **OPOMBA:** Ko ustvarite PIN, ga morate na nadzorni plošči tiskalnika vnesti vsakič, ko iz profila pošljete optično prebran dokument v e-pošto.
- 
11. Če želite konfigurirati izbirne nastavitve e-pošte, izpolnite ta polja na območju **Nastavitve e-poštnega sporočila**:
- a. Na spustnem seznamu **Največja velikost prilog e-poštnih sporočil** izberite največjo velikost prilog e-poštnih sporočil.
-  **OPOMBA:** HP priporoča, da za največjo dovoljeno velikost uporabite privzeto velikost datoteke **Samodejno**.
- 
- b. Če želite samodejno kopirati pošiljatelja v vsa e-poštna sporočila, ki jih pošljete iz profila, potrdite polje **Samodejno na Kp**.
12. Preglejte vse podatke in kliknite eno od teh možnosti:
- **Shrani in preizkusi:** Izberite to možnost, da shranite podatke in preizkusite povezavo.
  - **Samo shrani:** Izberite to možnost, da shranite podatke, ne da bi preizkusili povezavo.
  - **Prekliči:** Izberite to možnost, če želite zapustiti konfiguracijo, ne da bi jo shranili.

### Tretji korak: Dodajanje stikov v e-poštni imenik

- ▲ Če želite v imenik, do katerega lahko dostopate iz tiskalnika, dodati e-poštene naslove, v levem podoknu za krmarjenje kliknite **E-poštni imenik**.

Če želite po končanem opravilu vnesti posamezen e-poštni naslov:

- V polje **Ime Stika** vnesite ime stika.
- V polje **E-poštni naslov stika** vnesite e-poštni naslov novega e-poštnega stika.
- Kliknite **Dodaj/uredi**.

Če želite ustvariti e-poštno skupino, naredite to:

- Kliknite **Nova skupina**.
- V polje **Vnesite ime skupine** vnesite ime nove skupine.
- Kliknite ime na območju **Vsi posamezniki** in kliknite puščico, da ga premaknete na območje **Posamezniki v skupini**.



---

**OPOMBA:** Več imen naenkrat izberete tako, da pritisnete **Ctrl** in kliknete ime.

---

- Kliknite **Shrani**.

### 4. korak: Konfiguracija privzetih možnosti e-pošte

- ▲ Če želite konfigurirati privzete možnosti e-pošte, v levem podoknu za krmarjenje kliknite **Možnosti e-pošte**.

- Na območju **Zadeva e-pošte in telo besedila** izpolnite naslednja polja:
  - V polje **Zadeva e-pošte** vnesite privzeto vrstico zadeve za e-poštna sporočila.
  - V polje **Telo besedila** vnesite privzeto sporočilo po meri za e-poštna sporočila.
  - Če želite omogočiti, da je privzeto telo besedila prikazano v e-poštnih sporočilih, izberite **Pokaži telo besedila**.
  - Če želite v e-poštnem sporočilu skriti privzeto telo besedila, izberite **Skrij telo besedila**.
- Na območju **Nastavitve optičnega branja** izpolnite ta polja:
  - Na spustnem seznamu **Vrsta datoteke optično prebranega dokumenta** izberite privzeto obliko zapisa datoteke za optično prebrane datoteke.
  - Na spustnem seznamu **Velikost papirja za optično prebrani dokument** izberite privzeto velikost papirja za optično prebrane datoteke.
  - Na spustnem seznamu **Ločljivost optično prebranega dokumenta** izberite privzeto ločljivost za optično prebrane datoteke.



---

**OPOMBA:** Slike z višjo ločljivostjo imajo več pik na palec (dpi), zato so podrobnejše. Slike z nižjo ločljivostjo imajo manj pik na palec, zato so manj podrobne in manjše velikosti.

---

- iv. Na spustnem seznamu **Barva izhoda** izberite **Črno-belo** ali **Barvno**.
  - v. V polje **Predpona imena datoteke** vnesite predpono imena datoteke (na primer OptičnoPrebrano).
- c. Kliknite **Uporabi**.

# Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo

- [Uvod](#)
- [Preden začnete](#)
- [Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje v omrežno mapo \(Windows\)](#)
- [Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom](#)

## Uvod

Tiskalnik ponuja funkcijo, ki omogoča optično branje dokumenta in shranjevanje takega dokumenta v omrežno mapo. Če želite uporabljati to funkcijo optičnega branja, mora biti tiskalnik povezan v omrežje. Funkcija ni na voljo, dokler je ne konfigurirate. Na voljo sta vam dva načina za konfiguriranje optičnega branja v omrežno mapo – čarovnik za optično branje v omrežno mapo (Windows), ki je nameščen v HP-jevi skupini programov za tiskalnik kot del namestitve vse programske opreme, in nastavitev optičnega branja v omrežno mapo prek HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika. Za nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo upoštevajte naslednje informacije.

## Predn začnete

Če želite nastaviti optično branje v omrežno mapo, mora imeti tiskalnik vzpostavljeno aktivno povezavo z istim omrežjem kot računalnik, na katerem boste izvedli nastavitve.

Pred začetkom postopka konfiguracije morajo imeti skrbniki te informacije.

- Skrbniški dostop do tiskalnika
- Omrežna pot ciljne mape (na primer \\imestreznika.sl.imepodjetja.net\opticnoprebrano)



**OPOMBA:** Da bo optično branje v omrežno mapo delovalo, mora biti omrežna mapa nastavljena kot mapa v skupni rabi.

## Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje v omrežno mapo (Windows)

Uporabite čarovnika za optično branje v omrežno mapo, ki je na voljo v programu HP Printer Assistant (Windows), da nastavite funkcijo optičnega branja v omrežno mapo.



**OPOMBA:** Nekateri operacijski sistemi ne podpirajo čarovnika za optično branje v omrežno mapo.

1. Odpiranje programa HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.


- **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje na **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Optično branje** in nato možnost **Čarovnik za optično branje v omrežno mapo**.




**OPOMBA:** Če možnost **Čarovnika za optično branje v omrežno mapo** ni na voljo, si oglejte [Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom na strani 68](#)


3. Na strani **Profili omrežnih map** kliknite gumb **Novo**. Odpre se pogovorno okno **Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo**.
4. Na strani **1. Začni** vnesite ime mape v polje **Prikaži ime**. To je ime, ki bo prikazano na nadzorni plošči tiskalnika.
5. Izpolnite polje **Ciljna mapa** na enega od teh načinov:
- a. Ročno vnesite pot datoteke.
  - b. Kliknite gumb **Prebrskaj** in se pomaknite na mesto mape.
  - c. Če želite ustvariti mapo v skupni rabi, naredite to:
    - i. Kliknite **Pot za skupno rabo**.
    - ii. V pogovornem oknu **Upravljanje omrežnega pogona** kliknite **Novo**.
    - iii. V polje **Ime za skupno rabo** vnesite prikazno ime za mapo v skupni rabi.
    - iv. Polje **Pot mape** izpolnite tako, da kliknete gumb **Prebrskaj** in izberete eno od teh možnosti. Ko končate, kliknite **V redu**.
      - Poiščite obstoječo mapo v računalniku.
      - Če želite ustvariti novo mapo, kliknite **Ustvari novo mapo**.
    - v. Če pot v skupni rabi potrebuje opis, ga vnesite v polje **Opis**.
    - vi. V polju **Vrsta omrežne mape** izberite eno od teh možnosti in kliknite **Uporabi**.
      - **Javna**
      - **Zasebna**
- OPOMBA:** Zaradi varnosti HP priporoča, da za vrsto omrežne mape izberete **Zasebna**.
- vii. Ko se prikaže sporočilo **Omrežna mapa je bila uspešno ustvarjena**, kliknite **V redu**.
  - viii. Potrdite polje za ciljno mapo in kliknite **V redu**.
6. Če želite ustvariti bližnjico do omrežne mape na namizju računalnika, potrdite polje **Ustvari bližnjico na namizju do omrežne mape**.
7. Če želite, da je treba pred pošiljanjem optično prebranega dokumenta v omrežno mapo na nadzorni plošči tiskalnika vnesti PIN, vnesite 4-mestni PIN v polje **Varnostni PIN** in ga znova vnesite v polje **Potrditev varnostnega PIN-a**. Kliknite **Naprej**.

---

 **OPOMBA:** HP priporoča, da ciljno mapo zaščitite s PIN-om.

 **OPOMBA:** Ko ustvarite PIN, ga morate na nadzorni plošči tiskalnika vnesti vsakič, ko v omrežno mapo pošljete optično prebran dokument.



---

8. Na strani **2. Preverjanje pristnosti** vnesite **Uporabniško ime** in **Geslo** za Windows, s katerima se prijavljate v računalnik, in kliknite **Naprej**.
  9. Na strani **3. Konfiguriranje** izberite privzete nastavitve optičnega branja tako, da opravite spodnje opravilo, in kliknite **Naprej**.
    - a. Na spustnem seznamu **Vrsta dokumenta** izberite privzeto obliko zapisa datoteke za optično prebrane datoteke.
    - b. Na spustnem seznamu **Nastavitev barv** izberite Črno-belo ali Barvno.
    - c. Na spustnem seznamu **Velikost papirja** izberite privzeto velikost papirja za optično prebrane datoteke.
    - d. Na spustnem seznamu **Nastavitve kakovosti** izberite privzeto ločljivost za optično prebrane datoteke.
- 
-  **OPOMBA:** Slike z višjo ločljivostjo imajo več pik na palec (dpi), zato so podrobnejše. Slike z nižjo ločljivostjo imajo manj pik na palec, zato so manj podrobne in manjše velikosti.
- 
- e. V polje **Predpona imena datoteke** vnesite predpono imena datoteke (na primer OptičnoPrebrano).
  10. Na strani **4. Končaj** preglejte podatke in preverite, ali so vse nastavitve pravilne. Če se pojavi napaka, kliknite gumb **Nazaj**, da jo odpravite. Če so nastavitve pravilne, kliknite gumb **Shrani in preizkusi**, da preizkusite konfiguracijo.
  11. Ko se prikaže sporočilo **Čestitamo**, kliknite **Končaj**, da dokončate nastavev.
  12. V pogovornem oknu **Profili omrežnih map** se prikažejo novo dodani profili pošiljatelja e-pošte. Za izhod iz čarovnika kliknite **Zapri**.


## Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom

- [Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika](#)
- [Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja v omrežno mapo](#)


### Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Omrežje  ali gumba Brežična povezava  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vdelani spletni strežnik.

---

 <https://10.10.XX.XX/>

---

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.


---




## Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja v omrežno mapo

1. V HP-jevem vgrajenem spletnem strežniku kliknite zavihek **Sistem**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Skrbništv**.
3. Na območju Omogočene funkcije možnost **Optično branje v omrežno mapo** nastavite na **Vklopljeno**.
4. Kliknite zavihek **Optično branje**.
5. V levem podoknu za krmarjenje se prepričajte, ali je povezava **Nastavitev omrežne mape** označena. Prikazana bi morala biti stran **Optično branje v omrežno mapo**.
6. Na strani **Konfiguracija omrežne mape** kliknite gumb **Novo**.
7. Na območju **Podatki o omrežni mapi** izpolnite ta polja:
  - a. V polje **Prikaži ime** vnesite prikazno ime za mapo v skupni rabi.
  - b. V polje **Omrežna pot** vnesite omrežno pot do mape.
  - c. V polje **Uporabniško ime** vnesite uporabniško ime, potrebno za dostop do mape v omrežju.
  - d. V polje **Geslo** vnesite geslo, potrebno za dostop do mape v omrežju.
8. Če želite, da je treba pred pošiljanjem datoteke v omrežno mapo vnesti PIN, izpolnite ta polja na območju **Dostop do mape zaščiti s kodo PIN**:
  - a. V polje **PIN (izbirno)** vnesite štirimestno številko PIN.
  - b. V polje **Potrditev PIN-a** znova vnesite štirimestno številko PIN.

---


 **OPOMBA:** HP priporoča, da ciljno mapo zaščitite s PIN-om.

 **OPOMBA:** Ko ustvarite PIN, ga morate na nadzorni plošči tiskalnika vnesti vsakič, ko v omrežno mapo pošljete optično prebran dokument.

---

9. Na območju **Nastavitve optičnega branja** izpolnite ta polja:
  - a. Na spustnem seznamu **Vrsta datoteke optično prebranega dokumenta** izberite privzeto obliko zapisa datoteke za optično prebrane datoteke.
  - b. Na spustnem seznamu **Velikost papirja za optično prebrani dokument** izberite privzeto velikost papirja za optično prebrane datoteke.
  - c. Na spustnem seznamu **Ločljivost optično prebranega dokumenta** izberite privzeto ločljivost za optično prebrane datoteke.

---

 **OPOMBA:** Slike z višjo ločljivostjo imajo več pik na palec (dpi), zato so podrobnejše. Slike z nižjo ločljivostjo imajo manj pik na palec, zato so manj podrobne in manjše velikosti.

---

- d. Na spustnem seznamu **Barva izhoda** izberite, ali naj bodo optično prebrane datoteke črno-bele ali barvne.
  - e. V polje **Predpona imena datoteke** vnesite predpono imena datoteke (na primer OptičnoPrebrano).
10. Preglejte vse podatke in kliknite eno od teh možnosti:

- **Shrani in preizkusi:** Izberite to možnost, da shranite podatke in preizkusite povezavo.
- **Samo shrani:** Izberite to možnost, da shranite podatke, ne da bi preizkusili povezavo.
- **Prekliči:** Izberite to možnost, če želite zapustiti konfiguracijo, ne da bi jo shranili.


## Optično branje v pogon USB


1. Položite dokument na steklo optičnega bralnika ali v podajalnik dokumentov, kot kažejo indikatorji na izdelku.
2. Vstavite pogon USB v vrata USB z neposrednim dostopom.
3. Meni [Pogon USB](#) se odpre s temi možnostmi:
  - [Tiskanje dokumentov](#)
  - [Prikaži in natisni](#)
  - [Optično branje na pogon USB](#)
4. Izberite [Optično branje na pogon USB](#).
5. Ko se prikaže zaslon s povzetkom, lahko prilagodite te nastavitve:
  - [Vrsta datoteke optično prebranega dokumenta](#)
  - [Ločljivost optično prebranega dokumenta](#)
  - [Velikost papirja za optično prebrani dokument](#)
  - [Vir optičnega branja](#)
  - [Predpona imena datoteke](#)
  - [Barva izhoda](#)
6. Dotaknite se gumba [Optično branje](#) za optično branje in shranjevanje datoteke.


V pogonu USB ustvari tiskalnik mapo z imenom **HPSCANS** in shrani datoteko v obliki PDF ali JPG s samodejno ustvarjenim imenom.


## Optično branje na e-poštni naslov

Z nadzorne plošče tiskalnika lahko optično preberete datoteko in jo pošljete neposredno na e-poštni naslov. Optično prebrana datoteka se pošlje na naslov kot priloga e-poštnega sporočila.

 **OPOMBA:** Za uporabo te funkcije mora biti tiskalnik povezan v omrežje in konfigurirana mora biti funkcija optičnega branja za e-pošto z uporabo čarovnika za nastavitve optičnega branja za e-pošto (Windows) ali HP-jevega vdelanega spletnega strežnika.

1. Položite dokument na steklo optičnega bralnika, kot kažejo indikatorji na tiskalniku.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone [Optično branje](#) .
3. Dotaknite se možnosti [Optično branje za e-pošto](#).
4. Izberite naslov [Od](#), ki ga želite uporabiti. To je znano tudi kot "profil odhodne e-pošte".

 **OPOMBA:** Ta možnost ni na voljo, če ima tiskalnik konfiguriran samo en profil odhodne.


 **OPOMBA:** Če je nastavljena funkcija PIN, vnesite PIN in se dotaknite gumba [OK](#). Za uporabo te funkcije PIN ni potreben.

5. Dotaknite se gumba [Za](#) in izberite naslov ali skupino, ki ji želite poslati datoteko. Ko končate, se dotaknite gumba [Končano](#).
  - Če želite sporočilo poslati na drug naslov, se še enkrat dotaknite možnosti [Novo](#) in vnesite e-poštni naslov.
6. Dotaknite se gumba [Zadeva](#), če želite dodati vrstico z zadevo.
7. Na zaslonu nadzorne plošče se prikažejo nastavitve optičnega branja.
  - Če si želite ogledati nastavitve optičnega branja, se dotaknite možnosti [Nastavitve](#).
  - Če želite spremeniti nastavitve optičnega branja, se dotaknite možnosti [Uredi](#) in nato spremenite nastavitve.
8. Dotaknite se gumba [Optično branje](#), da zaženete posel optičnega branja.


## Optično branje v omrežno mapo

Z nadzorne plošče tiskalnika lahko datoteko optično preberete in jo shranite v mapo v omrežju.

---

 **OPOMBA:** Za uporabo te funkcije mora biti tiskalnik povezan v omrežje in konfigurirana mora biti funkcija optičnega branja v omrežno mapo z uporabo čarovnika za nastavitve optičnega branja v omrežno mapo (Windows) ali HP-jevega vdelanega spletnega strežnika.

---

1. Položite dokument na steklo optičnega bralnika, kot kažejo indikatorji na tiskalniku.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone [Optično branje](#) .
3. Dotaknite se elementa [Optično branje v omrežno mapo](#).
4. Na seznamu omrežnih map izberite tisto, v katero želite shraniti dokument.
5. Na zaslonu nadzorne plošče se prikažejo nastavitve optičnega branja.
  - Če želite spremeniti katero od nastavitvev, se dotaknite gumba [Nastavitve](#), in jo spremenite.
  - Če so nastavitve pravilne, nadaljujte pri naslednjem koraku.
6. Dotaknite se gumba [Optično branje](#), da zaženete posel optičnega branja.

## Dodatna opravila optičnega branja

Obiščite [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

Na voljo so navodila za določena opravila optičnega branja, kot so:

- Optično branje običajne fotografije ali dokumenta
- Optično branje v obliko besedila, ki ga je mogoče urejati (optično prepoznavanje znakov)
- Optično branje več strani v eno datoteko

---

# 7 Faksiranje

- [Nastavitev za pošiljanje in prejemanje faksov](#)
- [Pošiljanje faksa](#)

## Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih


# Nastavitev za pošiljanje in prejemanje faksov

- [Pred začetkom](#)
- [1. korak: Ugotovitev vrste povezave telefona](#)
- [2. korak: Nastavitev faksa](#)
- [3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa](#)
- [4. korak: Preizkus faksa](#)

## Pred začetkom

Pred povezavo storitve faksiranja se prepričajte, da je tiskalnik popolnoma nastavljen.

 **OPOMBA:** Za povezavo tiskalnika s telefonsko vtičnico uporabite telefonski kabel in morebitne adapterje, ki so bili priloženi tiskalniku.

 **OPOMBA:** V državah/regijah, ki uporabljajo zaporedne telefonske sisteme, je tiskalniku priložen adapter. Z adapterjem povežite druge telekomunikacijske naprave na telefonsko vtičnico, na katero je priključen tiskalnik.

Sledite navodilom za vse naslednje štiri korake:

[1. korak: Ugotovitev vrste povezave telefona na strani 76.](#)


[2. korak: Nastavitev faksa na strani 77.](#)

[3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 80.](#)

[4. korak: Preizkus faksa na strani 82.](#)

## 1. korak: Ugotovitev vrste povezave telefona

Preglejte naslednjo opremo in vrste storitev, da ugotovite, kateri način nastavitve je treba uporabiti. Uporabljeni način je odvisen od opreme in storitev, ki so že nameščene na telefonskem sistemu.

 **OPOMBA:** Tiskalnik je analogna naprava. HP priporoča priključitev tiskalnika na temu namenjeno analogno telefonsko linijo.

- **Ločena telefonska linija:** Tiskalnik je edina oprema ali storitev, povezana na telefonsko linijo.
- **Glasovni klici:** Glasovni in faksni klici uporabljajo isto telefonsko linijo.
- **Odzivnik:** Odzivnik sprejme glasovne klice na telefonski liniji, ki se uporablja tudi za faksne klice.
- **Glasovna pošta:** Naročniška storitev glasovne pošte uporablja isto telefonsko linijo kot faks.
- **Storitev značilnega zvonjenja:** Storitev telefonskega podjetja, ki omogoča več telefonskih števil na eni telefonski liniji. Vsaka številka ima drugačen vzorec zvonjenja. Tiskalnik zazna njemu dodeljeni vzorec zvonjenja in sprejme klic.
- **Računalniški modem za povezavo na klic:** Računalnik se po telefonski liniji poveže z internetom s povezavo na klic.
- **Linija DSL:** Storitev digitalne naročniške linije (DSL) telefonskega podjetja. V nekaterih državah/regijah se ta storitev lahko imenuje ADSL.




- **Sistem naročniške centrale (PBX) ali telefonski sistem ISDN:** Sistem naročniške centrale (PBX) ali sistem digitalnega omrežja z integriranimi storitvami (ISDN).
- **Telefonski sistem VoIP:** Protokol govora po internetu (VoIP) prek internetnega ponudnika.


## 2. korak: Nastavitev faksa

Kliknite spodnjo povezavo, ki najbolje opisuje okolje, v katerem bo tiskalnik pošiljal in sprejemal fakse, in sledite navodilom za nastavitev.

- [Ločena telefonska linija na strani 77](#)
- [Glasovna/fakсна linija v skupni rabi na strani 78](#)
- [Glasovna/fakсна linija v skupni rabi z odzivnikom na strani 79](#)

Tukaj so vključena navodila samo za tri vrste povezave. Za več informacij o povezavi tiskalnika z drugimi vrstami povezav pojdite na spletno mesto s podporo [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

 **OPOMBA:** Tiskalnik je analogni faks. HP priporoča priključitev tiskalnika na temu namenjeno analogno telefonsko linijo. Za digitalno okolje, kot je DSL, hišna centrala, ISDN ali VoIP, morate uporabiti ustrezne filtre in pravilno konfigurirati nastavitve za digitalno povezavo. Za več informacij se obrnite na ponudnika digitalnih storitev.

 **OPOMBA:** Na telefonsko linijo ne priključite več kot treh naprav.


 **OPOMBA:** Tiskalnik ne podpira glasovne pošte.

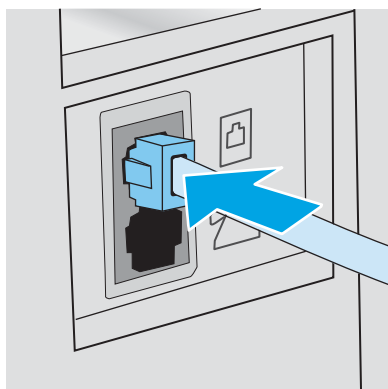
### Ločena telefonska linija

Sledite tem korakom, da tiskalnik nastavite na ločeni telefonski liniji brez dodatnih storitev.

1. Priključite telefonski kabel v vrata za faks na tiskalniku in v stensko telefonsko vtičnico.

 **OPOMBA:** V nekaterih državah/regijah je za telefonski kabel, priložen tiskalniku, potreben adapter.

 **OPOMBA:** Pri nekaterih tiskalnikih so vrata za faks nad vrata za telefon. Oglejte si ikone na tiskalniku.



2. Tiskalnik nastavite za samodejni sprejem faksnih klicev.
  - a. Vključite tiskalnik.
  - b. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).

- c. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).
  - d. Izberite meni [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Izberite nastavitev [Način odgovora](#).
  - f. Izberite možnost [Samodejno](#).
3. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 80](#).

## Glasovna/fakсна linija v skupni rabi

Sledite tem korakom za nastavitev tiskalnika na glasovni/fakсни liniji v skupni rabi.

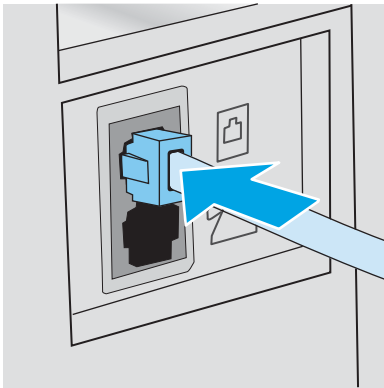
1. Izključite naprave, ki so priključene na telefonsko vtičnico.
2. Priključite telefonski kabel v vrata za faks na tiskalniku in v stensko telefonsko vtičnico.

---

 **OPOMBA:** V nekaterih državah/regijah je za telefonski kabel, priložen tiskalniku, potreben adapter.

 **OPOMBA:** Pri nekaterih tiskalnikih so vrata za faks nad vrata za telefon. Oglejte si ikone na tiskalniku.

---



3. Odstranite vtič iz izhodnih vrat za telefonsko linijo na hrbtni strani tiskalnika in na ta vrata priključite telefon.
4. Tiskalnik nastavite za samodejni sprejem faksnih klicev.
  - a. Vključite tiskalnik.
  - b. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).
  - c. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).
  - d. Izberite meni [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Izberite nastavitev [Način odgovora](#) in nato možnost [Samodejno](#).
5. Nastavite, ali naj tiskalnik pred pošiljanjem faksa preveri znak centrale.

---

 **OPOMBA:** Ta nastavitev tiskalniku prepreči pošiljanje faksov med telefonskim klicem.

---

- a. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).
- b. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).

- c. Izberite meni [Napredna nastavitve](#).
  - d. Dotaknite se nastavitve [Zaznavanje znaka centrale](#) in nato izberite [Vključeno](#).
6. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitve časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 80](#).

## Glasovna/fakсна linija v skupni rabi z odzivnikom

Sledite tem korakom, da tiskalnik nastavite na glasovni/fakсни liniji v skupni rabi z odzivnikom.

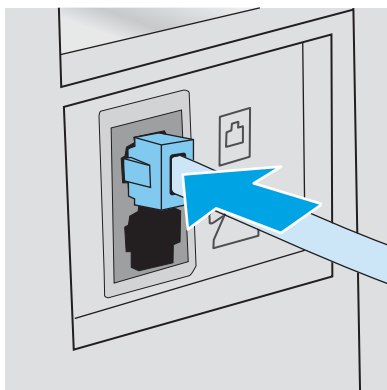
1. Izključite naprave, ki so priključene na telefonsko vtičnico.
2. Priključite telefonski kabel v vrata za faks na tiskalniku in v stensko telefonsko vtičnico.

---

 **OPOMBA:** V nekaterih državah/regijah je za telefonski kabel, priložen tiskalniku, potreben adapter.


 **OPOMBA:** Pri nekaterih tiskalnikih so vrata za faks nad vrati za telefon. Oglejte si ikone na tiskalniku.

---



3. Odstranite vtič iz izhodnih vrat za telefonsko linijo na hrbtni strani tiskalnika.
4. Telefonski kabel odzivnika priključite na izhodna vrata za telefonsko linijo na hrbtni strani tiskalnika.

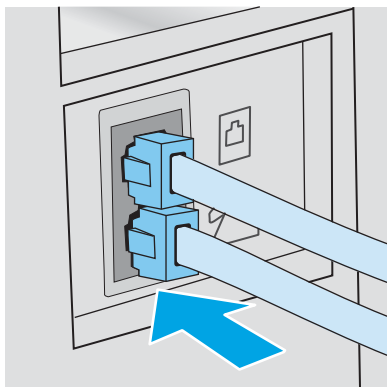
---

 **OPOMBA:** Odzivnik priključite neposredno na tiskalnik, sicer odzivnik morda ne bo posnel faksnih tonov pošiljajoče faksne naprave in tiskalnik morda ne bo prejel faksov.

 **OPOMBA:** Če v odzivniku ni vgrajen telefon, telefon priročno priključite na **IZHODNA** vrata na odzivniku.

 **OPOMBA:** Pri nekaterih tiskalnikih so vrata za faks nad vrati za telefon. Oglejte si ikone na tiskalniku.

---



5. V tiskalniku konfigurirajte število zvonjenj za odgovor.

- a. Vključite tiskalnik.
  - b. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).
  - c. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).
  - d. Izberite meni [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Izberite možnost [Število zvonjenj za odgovor](#).
  - f. S številsko tipkovnico na nadzorni plošči tiskalnika nastavite število zvonjenj in nato izberite **OK**.
6. Tiskalnik nastavite za samodejni sprejem faksnih klicev.
- a. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Izberite meni [Osnovna nastavitev](#).
  - d. Izberite nastavev [Način odgovora](#) in nato možnost [Samodejno](#).
7. Nastavite, ali naj tiskalnik pred pošiljanjem faksa preveri znak centrale.



---

**OPOMBA:** Ta nastavev tiskalniku prepreči pošiljanje faksov med telefonskim klicem.

---

- a. Na nadzorni plošči odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Izberite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Izberite meni [Napredna nastavitev](#).
  - d. Izberite nastavev [Zaznavanje znaka centrale](#) in nato pritisnite gumb **Vklop**.
8. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 80](#).

### 3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa

Konfigurirajte nastavitve faksa tiskalnika na enega od naslednjih načinov:

- [HP Fax Setup Wizard \(Čarovnik za namestitev HP-jevega faksa\) na strani 80](#) (priporočen način)
- [Nadzorna plošča tiskalnika na strani 81](#)
- [HP-jev vdelani spletni strežnik in HP Device Toolbox \(Windows\) na strani 81](#) (če je programska oprema nameščena)



---

**OPOMBA:** V ZDA in številnih drugih državah/regijah je nastavev časa, datuma in drugih informacij v glavi faksa zakonsko določena.

---

### HP Fax Setup Wizard (Čarovnik za namestitev HP-jevega faksa)

Po *začetni* nastavitvi in namestitvi programske opreme dostopite do čarovnika za nastavev faksa po naslednjih korakih.



---

**OPOMBA:** Nekateri operacijski sistemi ne podpirajo čarovnika za namestitev faksa.

---

1. Odpiranje programa HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje na **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7, Windows Vista in Windows XP:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Fax** (Faks) in nato **Fax Setup Wizard** (Čarovnik za namestitvev faksa).
  3. Sledite navodilom na zaslonu v programu HP Fax Setup Wizard (HP-jev čarovnik za nastavitvev faksa), da konfigurirate nastavitve faksa.
  4. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 82](#).

## Nadzorna plošča tiskalnika

Za nastavitve časa, datuma in glave na nadzorni plošči sledite naslednjim korakom.

1. Na nadzorni plošči odprite meni **Nastavitvev**.
2. Izberite meni **Nastavitvev faksa**.
3. Izberite meni **Osnovna nastavitvev**.
4. Izberite možnost **Čas/Datum**.
5. Izberite **12-urni zapis časa** ali **24-urni zapis časa**.
6. S tipkovnico vnesite trenutni čas in nato izberite **OK**.
7. Izberite obliko zapisa datuma.
8. S tipkovnico vnesite trenutni datum in nato izberite **OK**.
9. Izberite meni **Glava faksa**.
10. S tipkovnico vnesite številko faksa in nato izberite **V redu**.



**OPOMBA:** Največje dovoljeno število znakov za številko faksa je 20.

11. S tipkovnico vnesite ime ali glavo podjetja in nato izberite **V redu**.



**OPOMBA:** Največje dovoljeno število znakov za glavo faksa je 25.

12. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 82](#).

## HP-jev vdelani spletni strežnik in HP Device Toolbox (Windows)


1. Zaženite HP-jev vgrajeni spletni strežnik v programski opremi ali spletnem brskalniku.

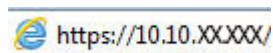
### Prvi način: Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika s programsko opremo


- a. Odpiranje programa HP Printer Assistant.

- **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje na **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7, Windows Vista in Windows XP:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
- b. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Natisni** in nato **HP Device Toolbox**.

#### Drugi način: Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika v spletnem brskalniku

- a. Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb **Nastavitve** . Odprite meni **Nastavitve omrežja**, izberite **Pokaži naslov IP** in nato **Da**. Za ogled naslova IP se vrnite na začetni zaslon.
- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vdelani spletni strežnik.



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

2. Kliknite zavihek **Faks**.
3. Upoštevajte navodila na zaslonu, da konfigurirate nastavitve faksa.
4. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 82](#).

## 4. korak: Preizkus faksa


Preizkusite faks, da se prepričate, da je pravilno nastavljen.

1. Na nadzorni plošči odprite meni **Nastavitve**.
2. Izberite meni **Samodiagnostika**.
3. Izberite možnost **Preizkus faksa**. Tiskalnik natisne poročilo o preizkusu.
4. Preglejte poročilo.
  - Če je iz poročila razvidno, da je tiskalnik **opravil preizkus**, je tiskalnik pripravljen za pošiljanje in sprejemanje faksov.
  - Če je iz poročila razvidno, da tiskalnik **ni opravil preizkusa**, na poročilu poiščite več informacij o odpravljanju težave. Več informacij o odpravljanju težav s faksom najdete na kontrolnem seznamu za odpravljanje težav s faksom.

## Pošiljanje faksa

- [Faksiranje iz namiznega optičnega bralnika](#)
- [Faksiranje iz podajalnika dokumentov](#)
- [Uporaba tipk za hitro klicanje in tipk za izbiranje skupin prejemnikov](#)
- [Pošiljanje faksa iz programske opreme](#)
- [Pošiljanje faksa iz programske opreme drugega proizvajalca, na primer iz programa Microsoft Word](#)

### Faksiranje iz namiznega optičnega bralnika

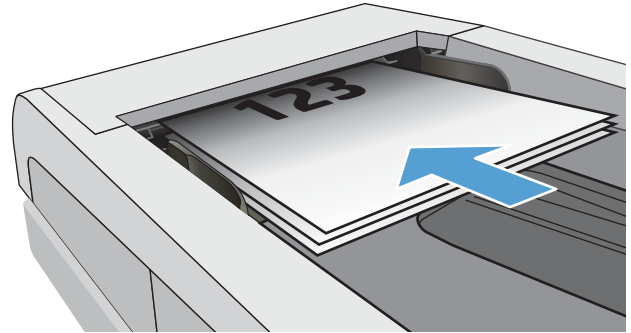
1. Izvirnik položite na steklo optičnega bralnika z licem navzdol.
2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone [Faksiranje](#) .
3. S tipkovnico vnesite številko faksa.
4. Dotaknite se gumba [Začni faksirati](#).
5. Tiskalnik vas pozove, da potrdite pošiljanje s stekla optičnega bralnika. Dotaknite se gumba [Da](#).
6. Tiskalnik vas pozove, da naložite prvo stran. Dotaknite se gumba [V redu](#).
7. Tiskalnik optično prebere prvo stran in vas nato pozove, da naložite drugo stran. Če je dokument večstranski, se dotaknite gumba [Da](#). Nadaljujte s postopkom, dokler optično ne preberete vseh strani.
8. Ko optično preberete zadnjo stran, se ob pozivu dotaknite gumba [Ne](#). Tiskalnik pošlje faks.



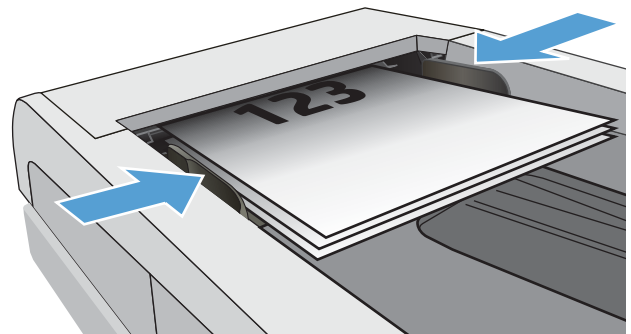
## Faksiranje iz podajalnika dokumentov


1. Vstavite izvirnike v podajalnik dokumentov z licem navzgor.

**POZOR:** Če se želite izogniti poškodbam tiskalnika, ne nalagajte listov s korekturnim trakom, korekturnim sredstvom ali sponkami za papir. V podajalnik dokumentov tudi ne nalagajte fotografij ter majhnih ali občutljivih izvirnikov.




2. Vodila za papir nastavite tesno ob papir.

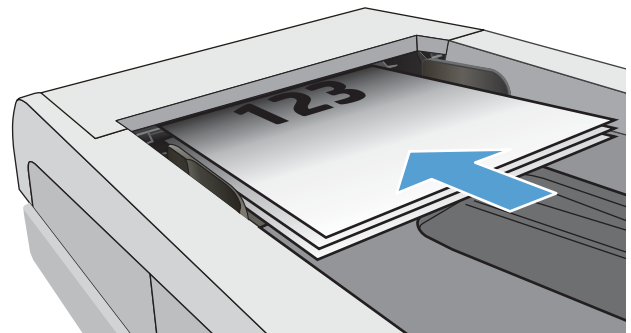


3. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone **Faksiranje** .
4. S tipkovnico vnesite številko faksa.
5. Dotaknite se gumba **Začni faksirati**.


## Uporaba tipk za hitro klicanje in tipk za izbiranje skupin prejemnikov

 **OPOMBA:** Preden imenik uporabite za pošiljanje faksov, morate nastaviti vnose imenika z možnostjo **Meni Faks**.

1. Položite dokument na steklo optičnega bralnika ali v podajalnik dokumentov.





2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone **Faksiranje** .
3. Na tipkovnici se dotaknite ikone imenika faksa.
4. Dotaknite se imena posamičnega ali skupinskega vnosa, ki ga želite uporabiti.
5. Dotaknite se gumba **Začni faksirati**.

## Pošiljanje faksa iz programske opreme

Postopek pošiljanja faksa je odvisen od specifikacij. Spodaj so navedeni najbolj tipični koraki.

1. Odprite program HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite **Vse aplikacije** ter **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje **začetnem** zaslona, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Fax** (Faks) in nato **Send Fax** (Pošiljanje faksa).
3. Vnesite klicno številko faksa enega ali več prejemnikov.
4. Položite dokument v podajalnik dokumentov.
5. Kliknite **Pošlji zdaj**.

## Pošiljanje faksa iz programske opreme drugega proizvajalca, na primer iz programa Microsoft Word

1. Dokument odprite v programu drugega proizvajalca.
2. Kliknite meni **Datoteka** in nato **Natisni**.
3. Na spustnem seznamu tiskalnikov izberite tiskalni gonilnik za faksiranje. Odpre se programska oprema faksa.
4. Vnesite klicno številko faksa enega ali več prejemnikov.
5. Vključite vse strani, naložene v tiskalnik. Ta korak je izbiren.
6. Kliknite **Pošlji zdaj**.



---

## 8 Upravljanje tiskalnika

- [Uporaba aplikacij HP-jevih spletnih storitev \(samo modeli z zaslonom na dotik\)](#)
- [Spreminjanje vrste povezave tiskalnika \(Windows\)](#)
- [Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom in programsko opremo HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Konfiguriranje nastavitev omrežja IP](#)
- [Varnostne funkcije tiskalnika](#)
- [Nastavitve za varčevanje z energijo](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Posodobitev vdelane programske opreme](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:


- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

# Uporaba aplikacij HP-jevih spletnih storitev (samo modeli z zaslonom na dotik)

Aplikacije HP-jevih spletnih storitev prinašajo priročno vsebino, ki jo lahko iz interneta samodejno prenesete v tiskalnik. Izbirate lahko med različnimi aplikacijami, vključno z novicami, koledarji, obrazci in shrambo za dokumente v oblaku.

Če želite aktivirati te aplikacije in načrtovati prenose, obiščite spletno mesto HP Connected na [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com).


---

 **OPOMBA:** Če želite uporabljati to funkcijo, mora biti tiskalnik povezan v žično ali brezžično omrežje in imeti internetni dostop. V tiskalniku morajo biti omogočene HP-jeve spletne storitve.

---

## Omogoči spletne storitve

Ta postopek omogoči HP-jeve spletne storitve in gumb [Aplikacije](#) .

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Dotaknite se možnosti [HP-jeve spletne storitve](#).
3. Dotaknite se možnosti [Omogoči spletne storitve](#).
4. Če želite natisniti pogoje uporabe HP-jevih spletnih storitev, se dotaknite možnosti [Natisni](#).
5. Dotaknite se možnosti [V redu](#), da dokončate postopek.

Aplikacija, ki ste jo prenesli s spletnega mesta HP Connected, je na voljo v meniju [Aplikacije](#) na nadzorni plošči tiskalnika.

## Spreminjanje vrste povezave tiskalnika (Windows)

Če tiskalnik že uporabljate in želite spremeniti njegovo povezavo, lahko to storite z možnostjo **Nastavitev naprave in programska oprema**. Novi tiskalnik lahko na primer povežete z računalnikom prek povezave USB ali omrežne povezave ali pa povezavo USB zamenjate z brezžično povezavo.

Če želite odpreti možnost **Nastavitev naprave in programska oprema**, sledite naslednjim korakom:

1. Odprite program HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje **začetnem** zaslona, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7, Windows Vista in Windows XP:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V navigacijski vrstici programa HP Printer Assistant izberite možnost **Orodja** in nato **Nastavitev naprave in programska oprema**.


# Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom in programsko opremo HP Device Toolbox (Windows)

Za upravljanje tiskanja namesto nadzorne plošče tiskalnika uporabite HP-jev vgrajeni spletni strežnik v računalniku.

- Ogled informacij o stanju tiskalnika
- Ugotavljanje življenjske dobe potrošnega materiala in naročanje novega
- Ogled in spreminjanje konfiguracij pladnjev (vrste in velikosti papirja)
- Ogled in tiskanje notranjih strani
- Ogled in sprememba omrežne konfiguracije

HP-jev vgrajeni spletni strežnik deluje, ko je tiskalnik povezan v omrežje IP. HP-jev vgrajeni spletni strežnik ne podpira povezav tiskalnika na osnovi protokola IPX. Za odpiranje in uporabo HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika ne potrebujete interneta.

Ko je tiskalnik povezan v omrežje, je HP-jev vgrajeni spletni strežnik samodejno na voljo.





 **OPOMBA:** HP Device Toolbox je programska oprema za vzpostavljanje povezave s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom, ko je tiskalnik povezan z računalnikom prek USB-ja. Na voljo je samo, če ste ob namestitvi tiskalnika v računalnik izvedli polno namestitev. Odvisno od načina povezave tiskalnika nekatere funkcije morda ne bodo na voljo.

 **OPOMBA:** Do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika ni mogoče dostopiti prek omrežnega požarnega zida.

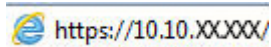
## Prvi način: Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika s programsko opremo


1. Odprite program HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** V meniju **Start** kliknite možnost **Vsi programi**, kliknite **HP** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8.1:** Kliknite puščico za dol v levem kotu **začetnega** zaslona in izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 8:** Z desno tipko miške kliknite prazno območje **začetnem** zaslonu, v vrstici z aplikacijami kliknite **Vse aplikacije** in nato izberite ime tiskalnika.
  - **Windows 7:** Na namizju računalnika kliknite **Start**, izberite **Vsi programi**, kliknite **HP**, kliknite mapo tiskalnika in nato izberite ime tiskalnika.
2. V programu HP Printer Assistant izberite možnost **Natisni** in nato **HP Device Toolbox**.

## Drugi način: Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika v spletnem brskalniku

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Informacije povezavi**  / .  
Nato se dotaknite gumba **Povezano z omrežjem**  ali gumba **Povezava z omrežjem Wi-Fi** **VZPOSTAVLJENA**  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.

2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

**Tabela 8-1** Zavihki vgrajenega spletnega strežnika

Zavihek ali razdelek	Opis
Zavihek <b>Home</b> (Domov)  Vsebuje informacije o tiskalniku, stanju in konfiguraciji.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Stanje naprave:</b> Prikaže stanje tiskalnika in približen odstotek preostale življenjske dobe HP-jevega potrošnega materiala.</li><li>• <b>Supplies Status</b> (Stanje potrošnega materiala): prikaže približen odstotek preostale življenjske dobe HP-jevega potrošnega materiala. Dejanska preostala življenjska doba potrošnega materiala se lahko razlikuje. Imejte pripravljen nadomesten potrošni material za takrat, ko kakovost tiskanja ne bo več zadovoljiva. Potrošnega materiala ni treba takoj zamenjati, razen če kakovost tiskanja ni več zadovoljiva.</li><li>• <b>Konfiguracija naprave:</b> Prikaže informacije, ki so prikazane na konfiguracijski strani tiskalnika.</li><li>• <b>Povzetek omrežja:</b> Prikaže informacije, ki so prikazane na strani z omrežno konfiguracijo tiskalnika.</li><li>• <b>Poročila:</b> Tiskanje strani s konfiguracijo in strani s stanjem potrošnega materiala, ki ju ustvari tiskalnik.</li><li>• <b>Dnevnik uporabe barve:</b> Prikaže povzetek barvnih opravil, ki jih je tiskalnik opravil. (samo barvni modeli)</li><li>• <b>Dnevnik dogodkov:</b> Prikaže seznam vseh dogodkov in napak tiskalnika.</li><li>• <b>Odpri kodne licence:</b> Prikaže povzetek licenc za odprtokodno programsko opremo, ki jo lahko uporabljate s tiskalnikom.</li></ul>

**Tabela 8-1** Zavihki vgrajenega spletnega strežnika (Se nadaljuje)

Zavihek ali razdelek	Opis
Zavihek <b>System</b> (Sistem)  Omogoča konfiguracijo tiskalnika iz računalnika.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Informacije o napravi:</b> Vsebuje osnovne informacije o tiskalniku in podjetju.</li> <li>• <b>Nastavitev papirja:</b> Spreminjanje privzetih nastavitev tiskalnika za ravnanje s papirjem.</li> <li>• <b>Kakovost tiskanja:</b> Spreminjanje privzetih nastavitev kakovosti tiskanja za tiskalnik.</li> <li>• <b>Nastavitve porabe energije:</b> Spreminjanje privzetega časa za preklop v način mirovanja/samodejnega izklopa ali samodejne zaustavitve.</li> <li>• <b>Gostota tiskanja:</b> Spreminjanje gostote tiskanja kontrastov, svetlih odtenkov, srednjih odtenkov in senc.</li> <li>• <b>Vrste papirja:</b> Konfiguriranje načinov tiskanja, ki ustrezajo vrstam papirja, ki jih sprejme tiskalnik.</li> <li>• <b>Nastavitev sistema:</b> Spreminjanje privzetih sistemskih nastavitev tiskalnika.</li> <li>• <b>Nastavitve potrošnega materiala:</b> Spreminjanje nastavitev za opozorila <b>Raven kartuše je nizka</b> in druge informacije o potrošnem materialu.</li> <li>• <b>Storitve:</b> Izvajanje čiščenja tiskalnika.</li> <li>• <b>Shrani in obnovi:</b> Shranjevanje trenutnih nastavitev izdelka v datoteko v računalniku. To datoteko uporabite za nalaganje istih nastavitev v drug tiskalnik ali kasnejšo obnovitev teh nastavitev v tem tiskalniku.</li> <li>• <b>Skrbnišтво:</b> Nastavitev ali spreminjanje gesla tiskalnika. Omogočanje ali onemogočanje funkcij tiskalnika.</li> </ul> <p><b>OPOMBA:</b> Zavihek <b>System</b> je mogoče zaščititi z geslom. Če je tiskalnik v omrežju, se pred spreminjanjem nastavitev na tem zavihku obvezno posvetujte s skrbnikom sistema.</p>
Zavihek <b>Print</b> (Tiskanje)  Omogoča spreminjanje privzetih nastavitev iz računalnika.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tiskanje:</b> Spreminjanje privzetih nastavitev tiskanja tiskalnika, kot sta število kopij in usmerjenost papirja. To so iste možnosti, kot so na voljo na nadzorni plošči.</li> <li>• <b>PCL5:</b> Ogljed in spreminjanje nastavitev PCL5.</li> <li>• <b>PostScript:</b> izklop ali vklop funkcije <b>Print PS Errors</b> (Natisni napake PS).</li> </ul>
Zavihek <b>Faks</b>  (samo modeli s faksom)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Možnosti prejemanja:</b> Konfiguriranje, kako tiskalnik obravnava dohodne fakse.</li> <li>• <b>Phone Book</b> (Imenik): Dodajanje ali brisanje vnosov v imenik faksa.</li> <li>• <b>Seznam neželenih faksov:</b> Nastavljanje števil faksov, ki jim želite preprečiti pošiljanje faksov tiskalniku.</li> <li>• <b>Dnevnik dejavnosti faksa:</b> Pregled nedavnih dejavnosti faksa tiskalnika.</li> </ul>
Zavihek <b>Scan</b> (Optično branje)  (samo modeli MFP)	<p>Konfiguriranje funkcij <a href="#">Scan to Network Folder</a> (Optično branje v omrežno mapo) in <a href="#">Scan to E-mail</a> (Optično branje za e-pošto).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nastavitev omrežne mape:</b> Konfiguriranje map v omrežju, v katere lahko tiskalnik shranjuje optično prebrane datoteke.</li> <li>• <b>Scan to E-mail Setup</b> (Nastavitev optičnega branja v e-pošti): začetek postopka nastavitve funkcije <a href="#">Scan to E-mail</a> (Optično branje za e-pošto).</li> <li>• <b>Profil za odhodno e-pošto:</b> Nastavitev e-poštnega naslova, ki bo prikazan kot naslov "od" v vseh e-poštnih sporočilih, poslanih iz tiskalnika. Konfiguriranje informacij o strežniku SMTP.</li> <li>• <b>E-mail Address Book</b> (E-poštni imenik): dodajanje ali brisanje vnosov v e-poštni imenik.</li> <li>• <b>E-mail Options</b> (Možnosti e-pošte): konfiguriranje privzete vrstice zadeve in besedila v telesu. Konfiguriranje privzetih nastavitev optičnega branja e-poštnih sporočil.</li> </ul>



**Tabela 8-1** Zavihki vgrajenega spletnega strežnika (Se nadaljuje)

Zavihek ali razdelek	Opis
Zavihek <b>Kopiranje</b>  (samo modeli MFP)	Konfiguriranje privzetih nastavitev kopiranja.
Zavihek <b>Networking</b> (Omrežje)  (samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje)  Omogoča spreminjanje omrežnih nastavitev iz računalnika.	Skrbniki omrežja lahko uporabljajo ta zavihek za nadzor z omrežjem povezanih nastavitev za tiskalnik, ko je ta povezan v omrežje na osnovi naslovov IP. Prav tako omogoča skrbniku omrežja, da nastavi neposredno brezžično funkcijo. Zavihek se ne prikaže, če je tiskalnik neposredno povezan z računalnikom.
Zavihek <b>HP Web Services</b> (HP-jeve spletne storitve)	Na tem zavihku lahko nastavite in uporabite različna spletna orodja za tiskalnik.

# Konfiguriranje nastavitev omrežja IP

- [Uvod](#)
- [Omejitve skupne rabe tiskalnika](#)
- [Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitev](#)
- [Preimenovanje tiskalnika v omrežju](#)
- [Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči](#)

## Uvod





Če želite konfigurirati omrežne nastavitve tiskalnika, preberite te razdelke.


## Omejitve skupne rabe tiskalnika


HP ne podpira omrežja med enakovrednimi napravami, saj je to funkcija Microsoftovih operacijskih sistemov in ne HP-jevih gonilnikov tiskalnika. Obiščite Microsoft na [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitev

Nastavitve konfiguracije naslova IP lahko prikažete ali spremenite s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom.

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik.
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Informacije povezavi  / . Nato se dotaknite gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali gumba [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#)  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
  - b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko [Enter](#). Odpre se vgrajeni spletni strežnik.





 <https://10.10.XX.XXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.


2. Kliknite zavihek **Omrežje**, da pridobite informacije o omrežju. Nastavitve po potrebi spremenite.

## Preimenovanje tiskalnika v omrežju

Če želite tiskalnik v omrežju preimenoovati tako, da ga bo mogoče enolično prepoznati, uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik.


1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik.
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Informacije povezavi  / . Nato se dotaknite gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali gumba [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#)  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.

- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.


2. Odprite zavihek **Sistem**.
3. Na strani **Informacije o napravi** je v polju **Opis naprave** privzeto ime tiskalnika. Ime lahko spremenite tako, da bo mogoče tiskalnik enolično prepoznati.

 **OPOMBA:** Ostala polja na strani so izbirna.

4. Kliknite gumb **Uporabi**, da shranite spremembe.

## Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči

S pomočjo menijev na nadzorni plošči ročno nastavite naslov IPv4, masko podomrežja in privzeti prehod.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Nastavitev** .
2. Pomaknite se do menija **Nastavitev omrežja** in se ga dotaknite.
3. Dotaknite se menija **Način konfiguracije IPV4** in nato gumba **Ročno**.
4. S tipkovnico na zaslonu na dotik vnesite naslov IP in se dotaknite gumba **OK**. Za potrditev pritisnite gumb **Da**.
5. S tipkovnico na zaslonu na dotik vnesite masko podomrežja in se dotaknite gumba **OK**. Za potrditev pritisnite gumb **Da**.
6. S tipkovnico na zaslonu na dotik vnesite privzeti prehod in se dotaknite gumba **OK**. Za potrditev pritisnite gumb **Da**.

# Varnostne funkcije tiskalnika





## Uvod

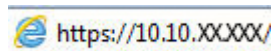
Tiskalnik ima več varnostnih funkcij, ki omejujejo, kdo ima dostop do nastavitve konfiguracije in zaščitenih podatkov, ter preprečujejo dostop do dragocene strojne opreme.


- [Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom](#)

## Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom

Dodelite skrbniško geslo za dostop do tiskalnika in HP-jevega vdelanega spletnega strežnika, tako da nepooblašчени uporabniki ne bodo mogli spreminjati nastavitve tiskalnika.

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik.
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Informacije povezavi**  / . Nato se dotaknite gumba **Povezano z omrežjem**  ali gumba **Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA**  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
  - b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

2. Na zavihku **System** kliknite povezavo **Skrbnništvo** v levem podoknu za krmarjenje.
3. Na območju **Varnost izdelka** vnesite geslo v polje **Geslo**.
4. Znova vnesite geslo v polje **Potrditev gesla**.
5. Kliknite gumb **Uporabi**.

 **OPOMBA:** Zabeležite si geslo in ga shranite na varno mesto.

6. Kliknite gumb **Uporabi**.

 **OPOMBA:** Zabeležite si geslo in ga shranite na varno mesto.

# Nastavitve za varčevanje z energijo

- [Uvod](#)
- [Tiskanje v načinu EconoMode](#)
- [Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti](#)
- [Nastavite zakasnitev možnosti Izklop po nedejavnosti in konfigurirajte tiskalnik tako, da porablja 1 W energije ali manj](#)
- [Spreminjanje nastavitve Zakasnitev izklopa](#)

## Uvod

Tiskalnik vsebuje več funkcij za varčevanje z energijo in potrošnim materialom.

## Tiskanje v načinu EconoMode

Osnutke dokumentov lahko pri tem tiskalniku tiskate z možnostjo EconoMode. Če uporabite možnost EconoMode, lahko porabite manj tonerja. Z uporabo možnosti EconoMode pa se lahko tudi zniža kakovost tiskanja.

HP ne priporoča stalne uporabe funkcije EconoMode. Če jo uporabljate neprekinjeno, lahko življenjska doba tonerja preseže življenjsko dobo mehanskih delov v kartuši s tonerjem. Če se kakovost tiskanja slabša in ni več sprejemljiva, zamenjajte kartušo s tonerjem.




**OPOMBA:** Če ta možnost v vašem tiskalniku ni na voljo, jo lahko nastavite tako, da uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik.

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Papir/kakovost**.
4. Potrdite polje **EconoMode**.

## Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti

Časovno obdobje, po katerem tiskalnik preklopi v način mirovanja, nastavite v menijih na nadzorni plošči.

Če želite spremeniti nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po, naredite to:


1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni **Nastavitev**. Dotaknite se ikone **Nastavitev** , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - a. [Nastavitev sistema](#)
  - b. [Nastavitve porabe energije](#)
  - c. [Mirovanje/samodejni izklop po končanem postopku](#)
3. Izberite čas zakasnitve možnosti Mirovanje/samodejni izklop po končanem postopku.

## Nastavite zakasnitev možnosti Izklop po nedejavnosti in konfigurirajte tiskalnik tako, da porablja 1 W energije ali manj

Časovno obdobje, po katerem se tiskalnik izklopi, nastavite v menijih na nadzorni plošči.

 **OPOMBA:** Ko se tiskalnik izklopi, je poraba energije 1 W ali manj.

Če želite spremeniti nastavev Izklop po, naredite to:


1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - a. [Nastavitev sistema](#)
  - b. [Nastavitve porabe energije](#)
  - c. [Izklop po](#)
3. Izberite čas zakasnitve možnosti Izklop po.

 **OPOMBA:** Privzeta vrednost je 4 ure.

## Spreminjanje nastavitve Zakasnitev izklopa

Če želite izbrati, ali naj tiskalnik počaka z izklopom po pritisku gumba za izklop, uporabite menije na nadzorni plošči.

Če želite spremeniti nastavev Zakasnitev izklopa, naredite to:

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - a. [Nastavitev sistema](#)
  - b. [Nastavitve porabe energije](#)
  - c. [Zakasnitev izklopa](#)
3. Izberite eno od možnosti zakasnitve:
  - [Brez zakasnitve](#): Tiskalnik se izklopi po obdobju neaktivnosti, ki ga določa nastavev Izklop po.
  - [Ko so vrata aktivna](#): Ko je izbrana ta možnost, se tiskalnik ne bo izklopil, če niso vsa vrata neaktivna. Če je aktivna omrežna povezava ali povezava s faksom, se tiskalnik ne bo izklopil.

## HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin je nagrajeno vodilno orodje za učinkovito upravljanje široke vrste HP-jevih omrežnih naprav, vključno s tiskalniki, večfunkcijskimi tiskalniki in napravami za digitalno pošiljanje. Ta enotna rešitev omogoča oddaljeno nameščanje, upravljanje, vzdrževanje in zaščito okolja za tiskanje in obdelavo slik ter odpravljanje težav v povezavi s tem – bistveno povečate poslovno storilnost tako, da prihranite čas, omejite stroške in zaščitite svoje naložbe.

Redno so vam na voljo nadgradnje programske opreme HP Web Jetadmin, ki zagotavljajo podporo za nekatere funkcije izdelka. Za več informacij obiščite spletno stran [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

## Posodobitev vdelane programske opreme

HP zagotavlja redne posodobitve tiskalnikov, nove aplikacije spletnih storitev in nove funkcije obstoječih aplikacij spletnih storitev. Sledite tem korakom za posodobitev vdelane programske opreme enega tiskalnika. Ko posodobite vdelano programsko opremo, se samodejno posodobijo aplikacije spletnih storitev.


Vdelano programsko opremo tiskalnika lahko posodobite na dva načina. Za posodobitev vdelane programske opreme uporabite samo enega od naslednjih načinov.

### Prvi način: Posodobitev vdelane programske opreme z nadzorno ploščo


S temi koraki naložite vdelano programsko opremo z nadzorne plošče (samo za tiskalnike, povezane v omrežje) in/ali nastavite tiskalnik tako, da bo samodejno naložil prihodnje posodobitve vdelane programske opreme. Pri tiskalnikih, priključenih prek povezave USB, pojdite na drugi način.

1. Prepričajte se, ali je tiskalnik z aktivno internetno povezavo povezan v žično (ethernetno) ali brezžično omrežje.

---

 **OPOMBA:** Za posodobitev vdelane programske opreme prek omrežne povezave mora imeti tiskalnik vzpostavljeno internetno povezavo.

---

2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Nastavitev** .

3. Pomaknite se do menija **Storitev** in ga odprite, nato odprite meni **Posodobitev za LaserJet**.


---

 **OPOMBA:** Če možnost **Posodobitev za LaserJet** ni navedena, uporabite drugi način.

---

4. Če želite preveriti, ali so na voljo posodobitve, izberite **Zdaj preveri, ali so na voljo posodobitve**.

---

 **OPOMBA:** Tiskalnik samodejno preveri, ali je na voljo posodobitev, in če je zaznana novejša različica, se samodejno začne postopek posodobitve.

---

5. Tiskalnik nastavite tako, da bo samodejno posodobil vdelano programsko opremo, ko bodo na voljo posodobitve.

Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba **Nastavitev** .


Pomaknite se do menija **Storitev** in ga odprite, odprite meni **Posodobitev za LaserJet** in nato izberite meni **Upravljanje posodobitev**.

Možnost **Dovoli posodobitve** nastavite na **DA** in možnost **Samodejno preverjanje** na **VKLOPLJENO**.

### Drugi način: Posodobitev vdelane programske opreme s pripomočkom Firmware Update Utility

S temi koraki ročno prenesite in namestite Update Utility s spletnega mesta HP.com.

---

 **OPOMBA:** Ta način je edina možnost posodobitve vdelane programske opreme za tiskalnike, ki so z računalnikom povezani prek kabla USB. Deluje tudi za tiskalnike, ki so povezani v omrežje.

---

 **OPOMBA:** Za uporabo te metode morate imeti nameščen gonilnik tiskalnika.

---



1. Obiščite [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), kliknite povezavo **Drivers & Software** (Gonilniki in programska oprema), v polje za iskanje vnesite ime tiskalnika, pritisnite gumb **ENTER** in nato izberite tiskalnik na seznamu rezultatov iskanja.
2. Izberite operacijski sistem.
3. V razdelku **Firmware** (Vdelana programska oprema) poiščite **Firmware Update Utility**.
4. Kliknite **Download** (Prenos), kliknite **Run** (Zaženi) in nato znova **Run** (Zaženi).
5. Ko se pripomoček zažene, izberite tiskalnik na spustnem seznamu in kliknite **Send Firmware** (Pošlji vdelano programsko opremo).



**OPOMBA:** Pred posodobitvijo ali po njej kliknite **Natisni konfiguracijo** za tiskanje strani s konfiguracijo za preverjanje nameščene različice vdelane programske opreme.

---

6. Sledite navodilom na zaslonu za dokončanje namestitve in nato kliknite gumb **Exit** (Izhod), da pripomoček zaprete.



---

## 9 Odpravljanje težav

- [Podpora za stranke](#)
- [Sistem pomoči na nadzorni plošči](#)
- [Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka".](#)
- [Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno](#)
- [Odstranjevanje zagozdenega papirja](#)
- [Izboljšanje kakovosti tiskanja](#)
- [Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja](#)
- [Izboljšanje kakovosti kopiranja in optičnega branja slik](#)
- [Izboljšanje kakovosti slike pri faksiranju](#)
- [Odpravljanje težav z žičnim omrežjem](#)
- [Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem](#)
- [Odpravljanje težav s faksiranjem](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

# Podpora za stranke

Tabela 9-1 Možnosti podpore za stranke

Možnost podpore	Lokacija
Telefonska podpora v vaši državi/regiji Imejte pri roki ime tiskalnika, serijsko številko, datum nakupa in opis težave	Telefonske številke za državo/regijo so na letaku, ki ste ga dobili v škatli skupaj s tiskalnikom, ali na spletnem mestu <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> .
Pridobite 24-urno internetno podporo ter prenesite programske pripomočke in gonilnike	<a href="http://www.hp.com/support/ljM282MFP">www.hp.com/support/ljM282MFP</a>
Naročanje pogodb o dodatnih HP-jevih storitvah ali vzdrževanju	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Registrirajte tiskalnik.	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>

## Sistem pomoči na nadzorni plošči

Tiskalnik ima vgrajen sistem pomoči za lažje razumevanje uporabe posameznega zaslona. Sistem pomoči odprete tako, da se dotaknete gumba Pomoč ? v spodnjem levem kotu zaslona.



Na nekaterih zaslonih z gumbom Pomoč odprete globalni meni, v katerem lahko poiščete določene teme. Po strukturi menija se lahko pomikate s pomočjo gumbov v meniju.

Na nekaterih zaslonih pomoči so tudi animacije, ki vas vodijo po postopkih, npr. za odpravljanje zastojev.

Na zaslonih z nastavitvami posameznih poslov z gumbom Pomoč odprete temo, v kateri so razložene možnosti za ta zaslon.

Če vas tiskalnik opozori na napako ali kaj drugega, se dotaknite gumba Pomoč ?, da odprete sporočilo z opisom težave. Sporočilo vsebuje tudi navodila za odpravljanje težave.


## Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev

Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev povrne vse nastavitve tiskalnika in omrežja na privzete vrednosti. Število strani ali velikost pladnja se ne bo ponastavila. Če želite obnoviti tovarniške nastavitve tiskalnika, sledite tem korakom.

---

**⚠ POZOR:** Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev povrne vse nastavitve na privzete vrednosti in izbriše vse morebitne strani, shranjene v pomnilniku.

---

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni **Nastavitve**. Dotaknite se ikone **Nastavitve** , da odprete meni.
2. Pomaknite se do menija **Storitev** in ga izberite.
3. Pomaknite se do možnosti **Obnovi privzete vrednosti**, jo izberite in se dotaknite možnosti **V redu**.

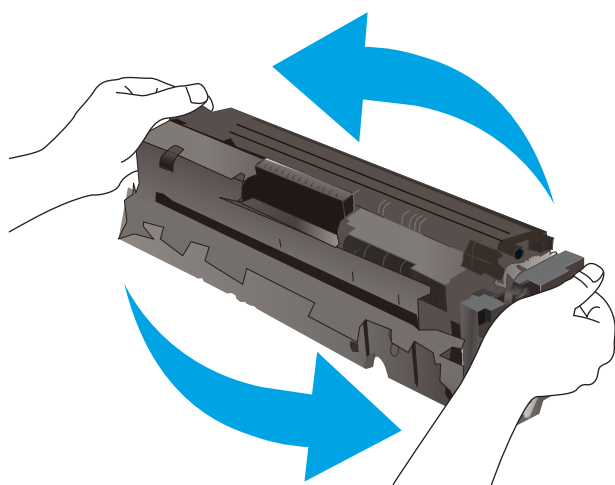
Tiskalnik se samodejno zažene ponovno.

## Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka".

**Raven kartuše je nizka:** Tiskalnik vas opozori, ko je raven kartuše s tonerjem nizka. Dejanska preostala življenjska doba kartuše s tonerjem se lahko razlikuje. Imejte pripravljen nadomesten del za takrat, ko kakovost tiskanja ne bo več zadovoljiva. Kartuše s tonerjem še ni treba zamenjati.

Nadaljujte tiskanje s trenutno kartušo, 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 ter od enega konca do drugega. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj v tiskalnik in zaprite pokrov.


**Raven kartuše je zelo nizka:** Tiskalnik vas opozori, ko je raven kartuše zelo nizka. Dejanska preostala življenjska doba kartuše se lahko razlikuje. Če želite podaljšati življenjsko dobo tonerja, nežno stresite kartuše naprej in nazaj ter od enega konca do drugega. Priporočamo, da pripravite nadomestno kartušo in jo uporabite, ko kakovost tiskanja ne bo več ustrezna. Kartušo zamenjajte takoj le, če kakovost tiskanja ni več ustrezna.



HP-jeva garancija za zaščito poteče, ko se na strani s stanjem potrošnega materiala v vgrajenem spletnem strežniku prikaže sporočilo, da je prenehala veljati HP-jeva garancija za zaščito za ta potrošni material.

### Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni

Spremenite lahko nastavitve vedenja tiskalnika, ko potrošni material doseže nizko raven. Po namestitvi nove kartuše s tonerjem teh nastavitev ni treba znova določati.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitve](#). Dotaknite se ikone [Nastavitve](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - a. [Nastavitev sistema](#)
  - b. [Nastavitve potrošnega materiala](#)
  - c. [Črna kartuša ali Barvne kartuše](#)
  - d. [Nastavitev zelo nizke ravni](#)
3. Izberite eno od naslednjih možnosti:

- Izberite možnost **Nadaljuj**, da vas tiskalnik opozori, da je raven kartuše s tonerjem zelo nizka, vendar nadaljuje s tiskanjem.
- Izberite možnost **Ustavi**, da tiskalnik neha tiskati, dokler ne zamenjate kartuše s tonerjem.
- Izberite možnost **Poziv**, da tiskalnik neha tiskati in vas pozove, da zamenjate kartušo s tonerjem. Poziv lahko potrdite in nadaljujete s tiskanjem. Uporabnik lahko pri tem tiskalniku nastavi možnost "S pozivom me opozori čez 100, 200, 300, 400 strani ali nikoli". Možnost je dodana za priročnejšo uporabo in ni zagotovilo, da bodo te strani natisnjene z ustrežno kakovostjo.

## Za izdelke z zmožnostjo faksiranja

Ko je tiskalnik nastavljen na možnost **Ustavi** ali **Poziv**, obstaja majhno tveganje, da se faksi ne bodo natisnili, ko bo tiskalnik nadaljeval s tiskanjem. To se lahko zgodi, če je tiskalnik prejel več faksov, kot jih lahko med čakanjem tiskalnika zadrži pomnilnik.

Tiskalnik lahko tiska fakse brez prekinitve po prečkanju praga Zelo nizka raven, če za kartušo s tonerjem izberete možnost **Nadaljuj**, vendar pa se lahko poslabša kakovost tiskanja.

## Naročanje potrošnega materiala

**Tabela 9-2** Naročanje možnosti

Naročanje možnosti	Informacije za naročanje
Naročanje potrošnega materiala in papirja	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Naročanje pri ponudniku storitev ali podpore	Obrnite se na pooblaščenega HP-jevega serviserja ali ponudnika podpore.
Naročanje prek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS)	Za dostop v podprtem spletnem brskalniku v računalniku vnesite naslov IP ali ime gostitelja tiskalnika v polje za naslov/URL. V HP-jevem vgrajenem spletnem strežniku je povezava do spletnega mesta HP SureSupply, kjer lahko kupite originalen HP-jev potrošni material.



# Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno

## Uvod

S temi rešitvami lahko odpravite težave, če tiskalnik ne pobira papirja s pladnja ali pobira več listov papirja naenkrat. Oboje lahko povzroči zastoj papirja.

- [Izdelek ne pobira papirja](#)
- [Izdelek pobere več listov papirja naenkrat](#)
- [Papir v podajalniku dokumentov se zagozdi, zamika ali pa podajalnik jemlje več listov papirja naenkrat](#)

## Izdelek ne pobira papirja

Če papir ne pobira papirja s pladnja, poskusite z naslednjimi rešitvami.

1. Odprite izdelek in odstranite vse liste papirja, ki so se zagozdili.
2. Na pladenj naložite velikost papirja, ki ustreza opraviilu.
3. Poskrbite, da sta na nadzorni plošči izdelka velikost in vrsta papirja nastavljena pravilno.
4. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Poravnajte vodili z ustreznima utoroma na pladnju.
5. Na nadzorni plošči izdelka preverite, ali izdelek čaka, da potrdite poziv za ročno podajanje papirja. Naložite papir in nadaljujte.
6. Valji nad pladnjem so morda umazani. Očistite jih s krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo s toplo vodo.

## Izdelek pobere več listov papirja naenkrat

Če naprava s pladnja pobere več listov papirja, poskusite naslednje rešitve.

1. S pladnja odstranite sveženj papirja in ga upognite, zavrtite za 180 stopinj in ga obrnite. *Papirja ne razpihujte.* Sveženj papirja znova položite na pladenj.
2. Uporabljajte samo papir, ki ustreza HP-jevim specifikacijam za ta izdelek.
3. Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan. Po potrebi uporabite papir iz drugega paketa.
4. Poskrbite, da pladenj ni prenapolnjen. Če je, z njega odstranite cel sveženj papirja, tega poravnajte in nato nekaj papirja naložite nazaj na pladenj.
5. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Poravnajte vodili z ustreznima utoroma na pladnju.
6. Poskrbite, da so pogoji okolja za tiskanje znotraj priporočenih vrednosti.

## Papir v podajalniku dokumentov se zagozdi, zamika ali pa podajalnik jemlje več listov papirja naenkrat



**OPOMBA:** Te informacije se nanašajo samo na tiskalnike MFP.

- Na izvorniku so morda tujki, kot so sponke ali samolepilni listki, ki jih je potrebno odstraniti.
- Preverite, ali so nameščeni vsi valji in ali je pokrov za dostop do valjev znotraj podajalnika dokumentov zaprt.
- Poskrbite, da je zgornji pokrov podajalnika dokumentov zaprt.
- Strani morda niso vstavljene pravilno. Poravnajte strani in vodila papirja nastavite tako, da je snop na sredini.
- Vodila za papir se morajo dotikati stranskih delov svežnja papirja, da bodo lahko pravilno delovala. Snop papirja mora biti raven, vodila pa tesno ob robovih strani.
- Na vhodnem ali izhodnem pladnju podajalnika dokumentov je morda večje število listov, kot je dovoljeno. Poskrbite, da je snop papirja pod vodili na vhodnem pladnju, in odstranite liste z izhodnega pladnja.
- Prepričajte se, da na poti papirja ni nobenih koščkov papirja, sponk ali drugih predmetov.
- Očistite valje podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico. Uporabite stisnjen zrak ali čisto krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo s toplo vodo. Če še vedno prihaja do nepravilnega podajanja, zamenjajte valje.
- Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se pomaknite do gumba [Potrošni material](#) in se ga dotaknite. Preverite stanje kompleta podajalnika dokumentov in ga po potrebi zamenjajte.

# Odstranjevanje zagozdenega papirja

## Uvod

Te informacije vključujejo navodila za odstranjevanje zastojev papirja iz izdelka.

- [Mesta zastoja papirja](#)
- [Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v reži za posamezne liste \(pladenj 1\)](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje \(samo modeli za obojestransko tiskanje\)](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v izhodnem predalu](#)

## Mesta zastoja papirja

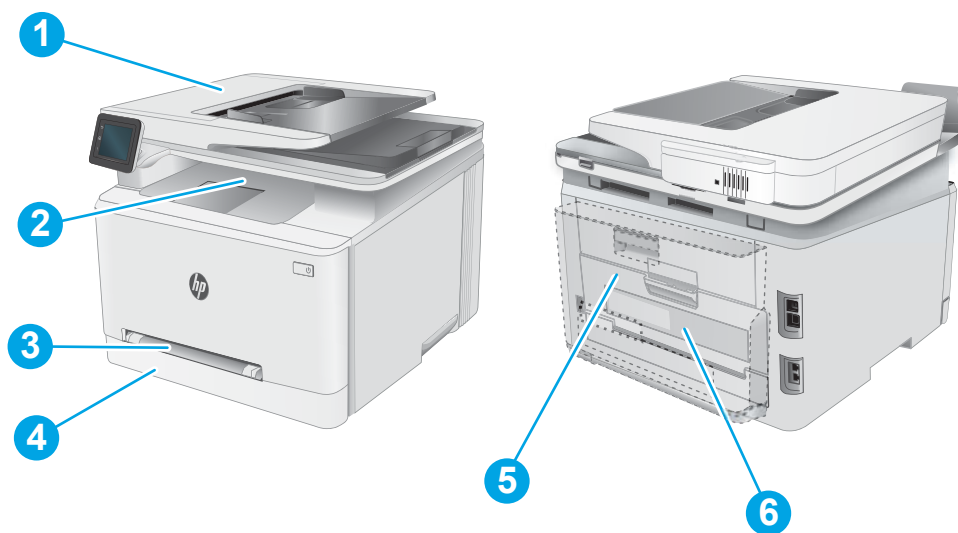


Tabela 9-3 Legenda mest zastojev




Številka	Opis
1	Podajalnik dokumentov
2	Izhodni predal
3	Prednostna reža za podajanje enega lista papirja (pladenj 1)
4	Pladenj 2

**Tabela 9-3** Legenda mest zastojev (Se nadaljuje)

Številka	Opis
5	Območje zadnjih vratc in razvijalne enote
6	Enota za obojestransko tiskanje (samo modeli za obojestransko tiskanje)

## Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?

Sledite tem korakom, da boste odpravili težave s pogostimi zastoji papirja. Če prvi korak ne odpravi težave, nadaljujte z naslednjim, dokler ne odpravite težave.

- Če se je v izdelku zagostdil papir, odpravite zastoj in natisnite konfiguracijsko stran, da testirate izdelek.
- Prepričajte se, da je na nadzorni plošči izdelka pladenj konfiguriran za pravilno velikost in vrsto papirja. Po potrebi prilagodite nastavitve papirja.
  - Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - Odprite naslednje menije:
    - [Nastavitev sistema](#)
    - [Nastavitev papirja](#)
  - Na seznamu izberite pladenj.
  - Izberite možnost [Privzeta vrsta papirja](#) in nato izberite vrsto papirja, ki je na pladnju.
  - Izberite možnost [Privzeta velikost papirja](#) in nato izberite velikost papirja, ki je na pladnju.
- Izklopite izdelek, počakajte 30 sekund in ga nato znova vklopite.
- Natisnite čistilno stran, da odstranite odvečni toner iz notranjosti izdelka.
  - Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - Dotaknite se menija [Storitev](#).
  - Dotaknite se gumba [Čistilna stran](#).
  - Ko vas tiskalnik pozove, naložite navaden papir vrste Letter ali A4.  
Počakajte, da se postopek konča. Natisnjeno stran zavržite.
- Natisnite konfiguracijsko stran, da testirate izdelek.
  - Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - Odprite meni [Poročila](#).
  - Izberite možnost [Poročilo o konfiguraciji](#).

Če z nobenim od teh korakov ne uspete odpraviti težave, je morda treba servisirati izdelek. Stopite v stik s HP-jevo podporo za stranke.

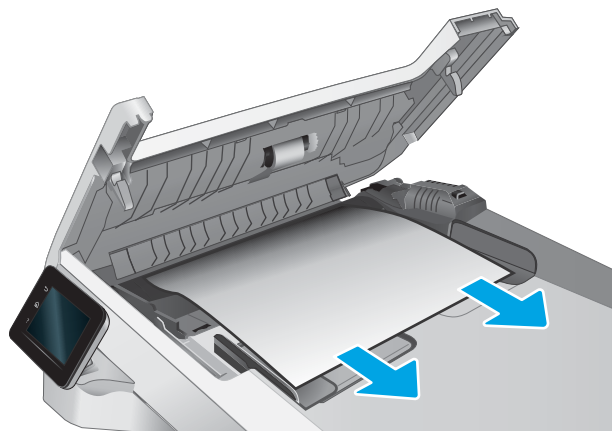
## Odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov

Po naslednjem postopku lahko na vseh možnih mestih na podajalniku dokumentov preverite, ali se je zagozdil papir. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

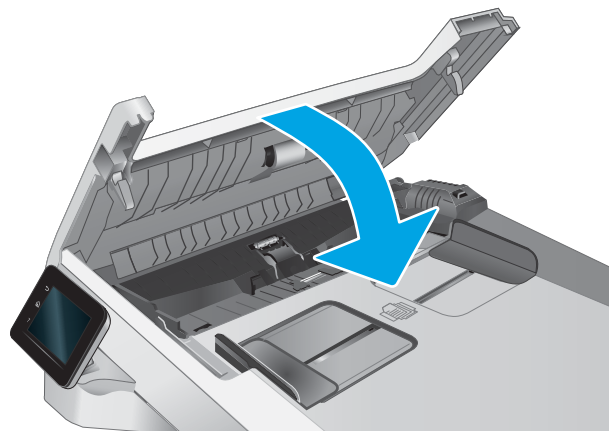
1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.



2. Odstranite zagozdeni papir.



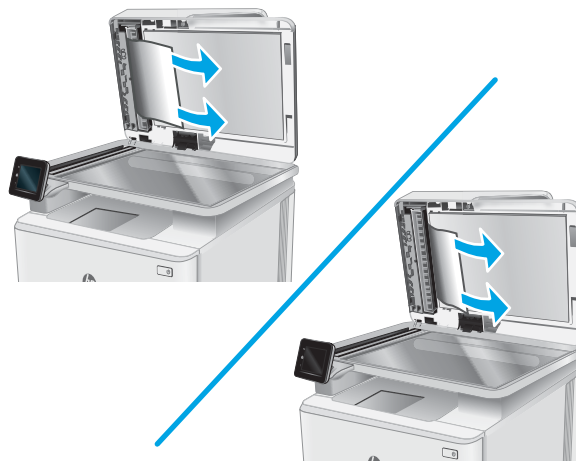
3. Zaprite pokrov podajalnika dokumentov.



4. Dvignite vhodni pladenj podajalnika dokumentov za lažji dostop do izhodnega pladnja podajalnika dokumentov in odstranite zagozdeni papir iz izhodnega predala.




5. Odprite pokrov optičnega bralnika. Če je papir zagozden za belim plastičnim notranjim delom, ga previdno izvlcite.




6. Spustite pokrov optičnega bralnika.



---

 **OPOMBA:** Prepričajte se, da so vodila na vhodnem pladnju podajalnika dokumentov nastavljena tesno ob dokumentu, da se izognete zastojem. Z izvirnega dokumenta odstranite vse sponke.

 **OPOMBA:** Pri tiskanju izvirnih dokumentov na težek, sijajen papir, so zastoji lahko pogostejši, kot pri tiskanju na navaden papir.

---

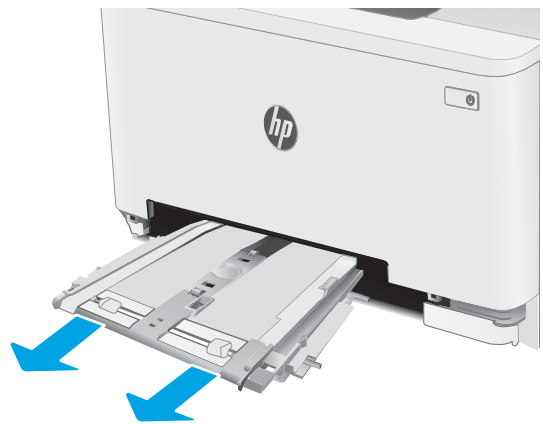
## Odpravljanje zastojev papirja v reži za posamezne liste (pladenj 1)

Zastoje na pladnju 1 odpravite po naslednjem postopku. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

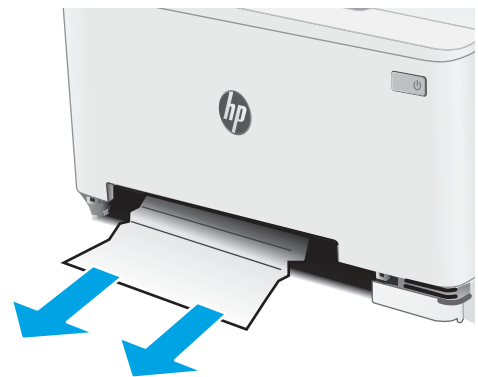
1. Pladenj 2 popolnoma izvlecite iz tiskalnika.



2. Pritisnite na prednostno režo za podajanje enega lista papirja in izvlecite pladenj iz reže za podajanje.

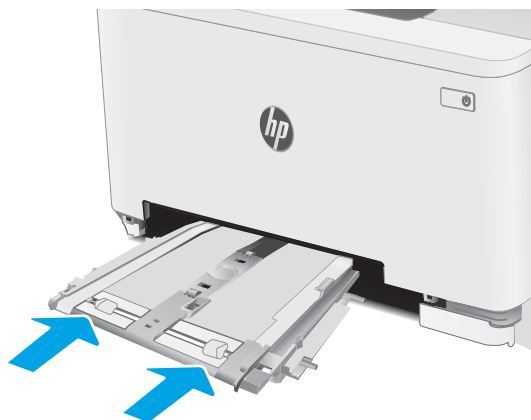


3. Previdno izvlecite zagozdeni papir iz prednostne reže za podajanje enega lista papirja.





4. Potisnite pladenj prednostne reže za podajanje enega lista nazaj v tiskalnik.



5. Znova vstavite pladenj 2 in ga zaprite.



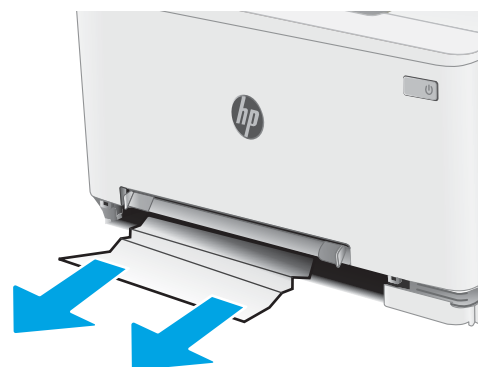
## Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2

Po spodnjih navodilih lahko na vseh možnih mestih preverite na pladnju 2, ali se je zagozdil papir. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

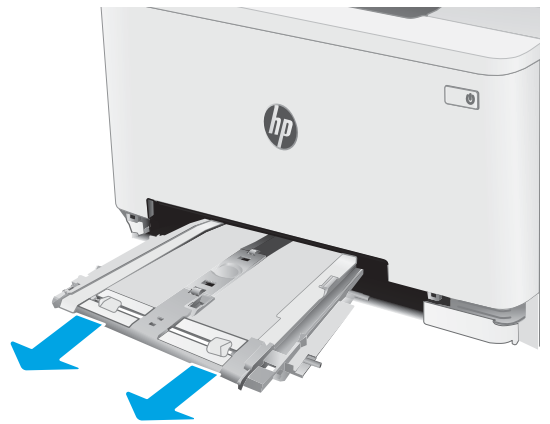
1. Pladenj popolnoma izvlecite iz tiskalnika.



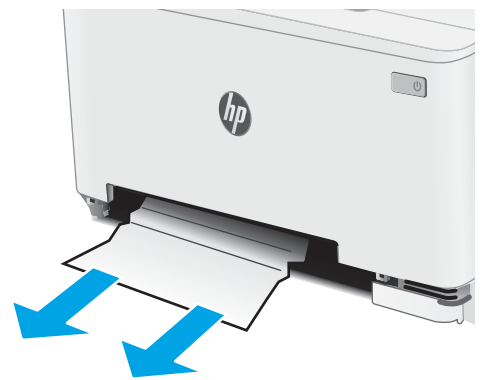
2. Odstranite morebitne zagozdene ali poškodovane liste papirja.



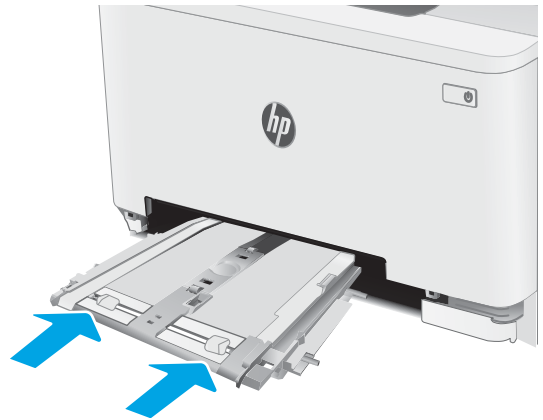
3. Če ne vidite zagozdenega papirja ali je papir zagozden tako globoko na območju podajanja pladnja 2, da ga je težko odstraniti, pritisnite na prednostno režo za podajanje enega lista in odstranite pladenj reže za podajanje.



4. Odstranite morebitne zagozdene ali poškodovane liste papirja.



5. Potisnite pladenj prednostne reže za podajanje enega lista nazaj v tiskalnik.



6. Znova vstavite pladenj 2 in ga zaprite.

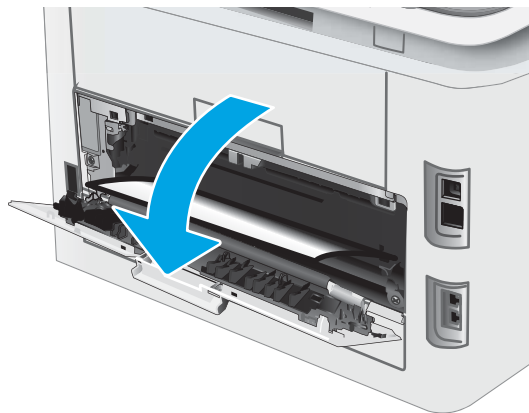


## Odpravljanje zastojev papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote

Zastoje na območju zadnjih vratc in razvijalne enote odpravite po naslednjem postopku. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

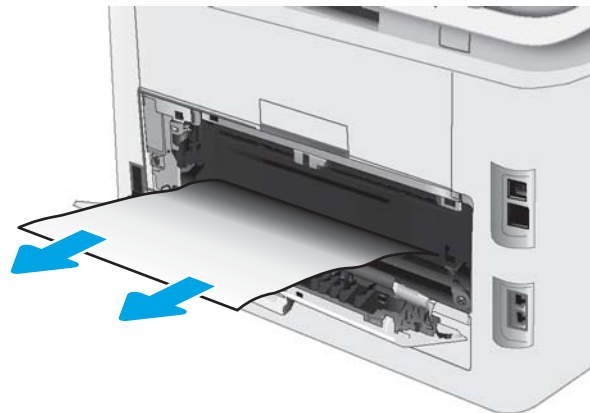
**⚠ POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.

1. Odprite zadnja vratca.

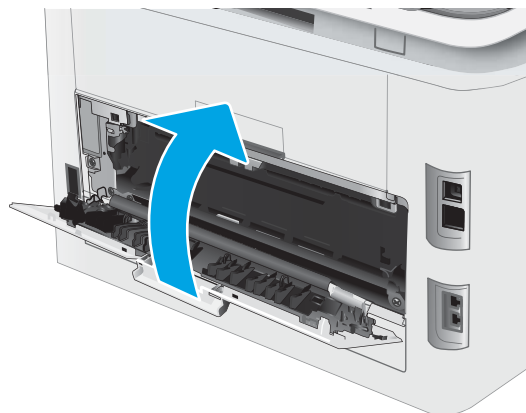


2. Previdno izvlecite zagozdeni papir med valji na območju zadnjih vratc.

**POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.



3. Zaprite zadnja vratca.

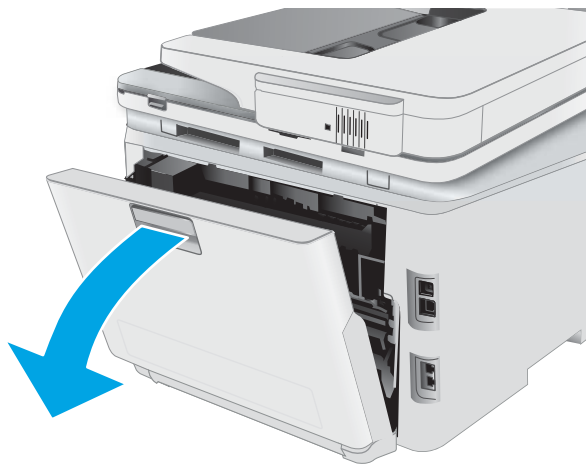


## Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje (samo modeli za obojestransko tiskanje)

Zastoje v enoti za obojestransko tiskanje odpravite po naslednjem postopku. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

**⚠ POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.

1. Odprite enoto za obojestransko tiskanje na hrbtni strani tiskalnika.

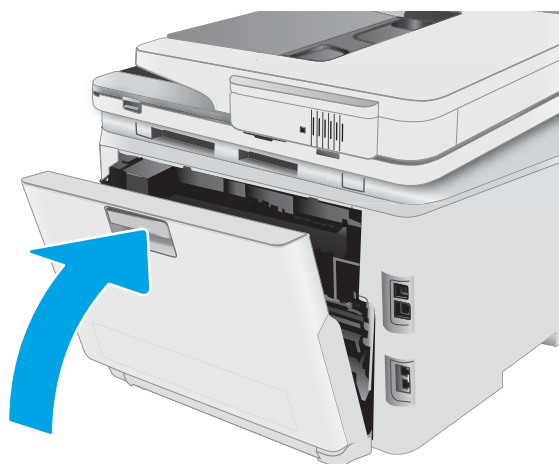


2. Odstranite morebitne zagozdene ali poškodovane liste papirja.

**POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.



3. Zaprite enoto za obojstransko tiskanje.



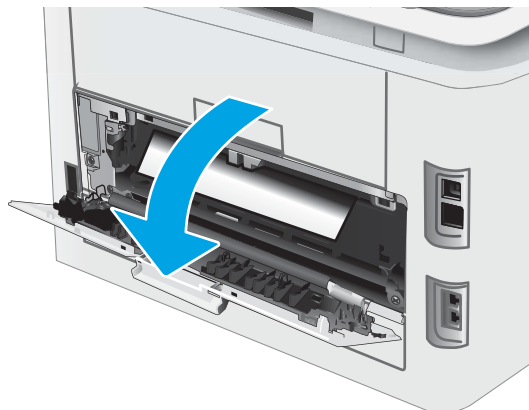


## Odpravljanje zastojev papirja v izhodnem predalu

Po naslednjem postopku lahko na vseh možnih mestih v izhodnem predalu preverite, ali se je zagozdil papir. Če pride do zastoja, je lahko na nadzorni plošči prikazano naslednje sporočilo in animacija, ki vam je v pomoč pri odstranjevanju zastoja.

**⚠ POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.

1. Odprite zadnja vratca.

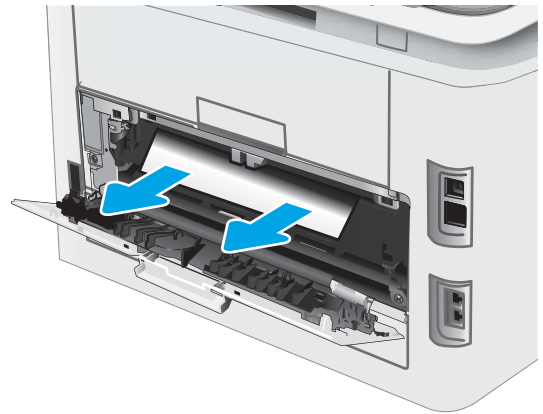


2. Če v izhodnem predalu vidite papir, ga primite za vodilni rob in odstranite. Zagozdeni papir odstranite z obema rokama, da se ne bo strgal.

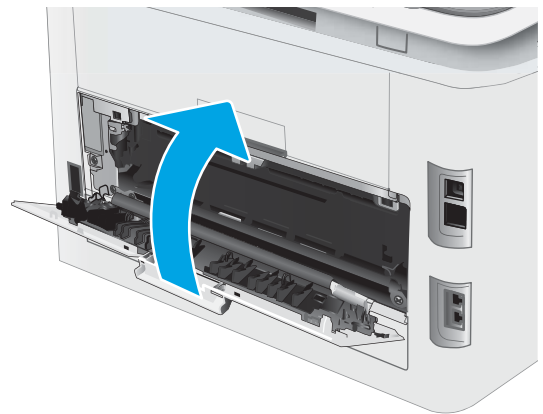


3. Previdno odstranite zagozdeni papir z valjev na območju zadnjih vratc.

**POZOR:** Med uporabo tiskalnika je lahko razvijalna enota vroča. Preden primete fiksirno enoto, počakajte, da se ohladi.



4. Zaprite zadnja vratca.



# Izboljšanje kakovosti tiskanja

- [Uvod](#)
- [Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika](#)
- [Tiskanje iz drugega programa](#)
- [Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel](#)
- [Preverjanje stanja kartuše s tonerjem](#)
- [Tiskanje čistilne strani](#)
- [Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem](#)
- [Preverjanje papirja in okolja za tiskanje](#)
- [Uporaba drugega gonilnika tiskalnika](#)
- [Preverjanje nastavitve funkcije EconoMode](#)
- [Prilagoditev gostote tiskanja](#)
- [Umerjanje tiskalnika z namenom poravnave barv](#)
- [Prilagajanje barvnih nastavitvev \(Windows\)](#)
- [Tiskanje in razlaga strani za kakovost tiskanja](#)

## Uvod

Sledijo koraki za odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja, vključno z naslednjimi težavami:

- Madeži
- Nejasen natis
- Temen natis
- Svetel natis
- Proge
- Toner manjka
- Razpršene pike tonerja
- Slab oprijem tonerja
- Poševne slike

Za odpravo teh in drugih težav s kakovostjo tiskanja preskusite naslednje rešitve v navedenem vrstnem redu.

Za informacije o odpravljanju posameznih napak slike si oglejte razdelek Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja v tem uporabniškem priročniku.

## Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika

Poskusite s posodobitvijo vdelane programske opreme tiskalnika. Za več informacij si oglejte razdelek Posodobitev vdelane programske opreme v tem uporabniškem priročniku.

## Tiskanje iz drugega programa

Poskusite tiskati iz drugega programa. Če se stran pravilno natisne, je vzrok težave v programu, iz katerega ste tiskali.

## Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel

Preverite nastavitve vrste papirja, če tiskate iz programa, če so na natisnjenih straneh madeži, če so natisi nejasni ali temni, če je papir zguban, če so na njem razpršene pike tonerja, če se je toner slabo prijel ali če so na njem področja z manjkajočim tonerjem.

## Preverjanje nastavitve vrste papirja v tiskalniku

1. Odprite pladenj.
2. Prepričajte se, da je na pladnju naložena ustrezna vrsta papirja.
3. Zaprite pladenj.
4. Sledite navodilom na nadzorni plošči, da potrdite ali spremenite nastavitve vrste papirja za pladenj.

## Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows)

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Papir in kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** kliknite možnost **Več ....**
5. Razširite seznam možnosti **Vrsta je:** možnosti.
6. Razširite kategorijo vrst papirja, ki se najbolj ujema z vašim papirjem.
7. Izberite možnost za vrsto papirja, ki ga uporabljate, in kliknite gumb **V redu**.
8. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Preverjanje nastavitve vrste papirja (macOS)

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. V meniju **Printer** (Tiskalnik) izberite tiskalnik.
3. Privzeto gonilnik tiskalnika prikaže meni **Copies & Pages** (Kopije in strani). Odprite spustni seznam menijev in kliknite meni **Finishing** (Zaključna obdelava).
4. Na spustnem seznamu **Media-type** (Vrsta medijev) izberite vrsto.
5. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Preverjanje stanja kartuše s tonerjem

Sledite tem korakom, da preverite predvideno preostalo življenjsko dobo kartuš s tonerjem in, če je to mogoče, stanje drugih delov, ki jih lahko zamenja uporabnik.

### Prvi korak: Tiskanje strani s stanjem potrošnega materiala

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite meni [Nastavitev](#).
2. Izberite [Poročila](#).
3. Izberite [Stanje potrošnega materiala](#).

### Drugi korak: Preverjanje stanja potrošnega materiala

1. Oglejte si poročilo o stanju potrošnega materiala in preverite predviden odstotek preostale življenjske dobe kartuš s tonerjem in, če je to mogoče, stanje drugih delov, ki jih lahko zamenja uporabnik.

Pri uporabi kartuše, ki se ji je iztekla predvidena življenjska doba, lahko pride do težav s kakovostjo tiskanja. Stran s stanjem potrošnega materiala vas opozori, ko je potrošnega materiala zelo malo.

HP-jeva garancija za zaščito poteče, ko se na strani s stanjem potrošnega materiala v vdelanem spletnem strežniku prikaže sporočilo, da je prenehala veljati HP-jeva garancija za zaščito za ta potrošni material.

Kartuše s tonerjem ni treba takoj zamenjati, razen če kakovost tiskanja ni več zadovoljiva. Imejte pripravljen nadomesten del za takrat, ko kakovost tiskanja ne bo več zadovoljiva.

Če ugotovite, da morate zamenjati kartušo s tonerjem ali drug del, ki ga lahko zamenja uporabnik, so na strani s stanjem potrošnega materiala prikazane pristne HP-jeve številke delov.

2. Preverite, ali uporabljate pristne HP-jeve kartuše.

Na originalni HP-jevi kartuši s tonerjem je napis "HP" ali HP-jev logotip. Za več informacij o prepoznavanju HP-jevih kartuš obiščite spletno stran [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Tiskanje čistilne strani

Med tiskanjem se lahko v tiskalniku naberejo papir, toner in prah, kar lahko povzroči težave s kakovostjo tiskanja, kot so madeži ali packe tonerja, proge, črte ali ponavljajoči se madeži.

Čistilno stran natisnete po naslednjem postopku.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite meni [Nastavitev](#).
2. Izberite naslednje menije:
  - a. [Storitve](#)
  - b. [Čistilna stran](#)
3. Ob pozivu naložite navadni papir ali papir velikosti A4 in nato izberite [OK](#).


Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo **Čiščenje**. Počakajte, da se postopek konča. Natisnjeno stran zavrzite.

## Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem

Upoštevajte tem korakom za pregled posamezne kartuše s tonerjem.

1. Odstranite kartuše s tonerjem iz tiskalnika in se prepričajte, da je bil odstranjen tesnilni trak.
2. Preverite, ali je pomnilniški čip poškodovan.
3. Preglejte površino zelenega slikovnega bobna.

---

 **POZOR:** Ne dotikajte se slikovnega bobna. Prstni odtisi na slikovnem bobnu lahko povzročijo težave s kakovostjo tiskanja.

---

4. Če na slikovnem bobnu vidite praske, prstne odtise ali druge poškodbe, zamenjajte kartušo s tonerjem.
5. Znova namestite kartušo s tonerjem in natisnite nekaj strani, da preverite, ali ste odpravili težavo.

## Preverjanje papirja in okolja za tiskanje

### Prvi korak: Uporaba papirja, ki ustreza HP-jevim specifikacijam

Do nekaterih težav s kakovostjo tiskanja pride zaradi uporabe papirja, ki ne ustreza HP-jevim specifikacijam.

- Vedno uporabite vrsto in težo papirja, ki ju podpira tiskalnik.
- Uporabljajte papir, ki je kakovosten, brez vrezov, zarez, raztrganin, madežev, odpadajočih delcev, prahu, gub, lukenj, sponk in zvitih ali upognjenih robov.
- Uporabljajte papir, na katerega se še ni tiskalo.
- Uporabljajte papir, ki ne vsebuje kovinskega materiala, kot so bleščice.
- Uporabljajte papir za laserske tiskalnike. Ne uporabljajte papirja, ki je zasnovan samo za brizgalne tiskalnike.
- Uporabljajte papir, ki ni pregrob. Kakovost tiskanja je običajno boljša pri uporabi bolj gladkega papirja.

### Drugi korak: Preverjanje okolja

Okolje lahko neposredno vpliva na kakovost tiskanja in je pogost vzrok za težave s kakovostjo tiskanja ali podajanje papirja. Preizkusite te rešitve:

- Tiskalnik odmaknite od mest s prepihom, na primer odprtih oken ali vrat ali klimatskih naprav.
- Zagotovite, da tiskalnik ni izpostavljen temperaturam ali vlažnosti izven tistih, ki so navedene v specifikacijah tiskalnika.
- Tiskalnika ne postavljajte v zaprt prostor, kot je omara.
- Tiskalnik postavite na stabilno in ravno površino.
- Odstranite vse, kar blokira prezračevalne odprtine tiskalnika. Tiskalnik zahteva dober pretok zraka na obeh straneh, tudi na vrhu.
- Tiskalnik zaščitite pred odpadki, prahom, paro, maščobo in drugimi elementi, ki lahko v njem pustijo umazanijo.

## Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev

Če pri tiskanju z določenih pladnjev besedilo ali slike na natisnjeni strani niso poravnane na sredino ali niso poravnane pravilno, upoštevajte ta navodila.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite meni **Nastavitev**.
2. Izberite naslednje menije:
  - a. **Nastavitev sistema**
  - b. **Kakovost tiskanja**
  - c. **Prilagoditev poravnave**
  - d. **Natisni testno stran**
3. Izberite pladenj, ki ga želite prilagoditi, in sledite navodilom na natisnjenih straneh.
4. Natisnite preizkusno stran, da preverite rezultate. Če je treba, opravite dodatne nastavitve.
5. Izberite **OK**, da shranite nove nastavitve.

## Uporaba drugega gonilnika tiskalnika

Z drugim gonilnikom tiskalnika poskusite, če tiskate iz programa in so na natisnjenih straneh nepričakovane črte na slikah, če manjka besedilo, če oblikovanje ni pravilno ali če so uporabljane nepravilne pisave.


S HP-jevega spletnega mesta prenesite enega od teh gonilnikov: [www.hp.com/support/ljM282MFP](http://www.hp.com/support/ljM282MFP).

Tabela 9-4 Gonilniki tiskalnika

Gonilnik	Opis
Gonilnik HP PCL.6	Ta posebni gonilnik tiskalnika (če je na voljo), podpira starejše operacijske sisteme, kot sta Windows® XP in Windows Vista®. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
Gonilnik HP PCL 6	Ta posebni gonilnik tiskalnika podpira Windows 7 in novejše operacijske sisteme, ki podpirajo gonilnike različice 3. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
Gonilnik HP PCL-6	Ta posebni gonilnik tiskalnika podpira Windows 8 in novejše operacijske sisteme, ki podpirajo gonilnike različice 4. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
Gonilnik HP UPD PS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Priporočen za tiskanje s programsko opremo Adobe® ali drugimi programi, ki so grafično zelo zahtevni</li><li>• Omogoča podporo za tiskanje iz emulacije Postscript ali za podporo hitrim pisavam Postscript</li></ul>
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none"><li>• Priporočen za tiskanje v vseh okoljih Windows</li><li>• Omogoča najboljšo hitrost, kakovost tiskanja in podporo za funkcije tiskalnika za večino uporabnikov</li><li>• Zasnovan za delovanje z vmesnikom Windows Graphic Device Interface (GDI) za najboljšo hitrost v okoljih Windows</li><li>• Morda ne bo povsem združljiv s programi drugih proizvajalcev ali programi po meri, ki temeljijo na PCL 5</li></ul>

## Preverjanje nastavitve funkcije EconoMode

HP ne priporoča stalne uporabe funkcije EconoMode. Če jo uporabljate neprekinjeno, lahko življenjska doba tonerja preseže življenjsko dobo mehanskih delov v kartuši s tonerjem. Če se kakovost tiskanja slabša in ni več sprejemljiva, zamenjajte kartušo s tonerjem.

 **OPOMBA:** Ta funkcija je na voljo pri gonilniku tiskalnika PCL 6 za sisteme Windows. Če ne uporabljate tega gonilnika, lahko funkcijo omogočite s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom.

Če je cela stran pretemna ali presvetla, sledite naslednjim korakom.



1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Papir/Kakovost** in poiščite območje **Kakovost tiskanja**.
4. Če je cela stran pretemna, uporabite naslednje nastavitve:
  - Izberite možnost **600 dpi**, če je na voljo.
  - Izberite potrditveno polje **EconoMode**, da omogočite možnost.


Če je cela stran presvetla, uporabite naslednje nastavitve:


- Izberite možnost **FastRes 1200**, če je na voljo.
  - Počistite potrditveno polje **EconoMode**, da onemogočite možnost.
5. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Prilagoditev gostote tiskanja

Za prilagoditev gostote tiskanja sledite naslednjim korakom.

1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Omrežje  ali gumba Brežična povezava  za prikaz naslova IP ali imena gostitelja.
  - b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja natančno tako, kot je prikazano na nadzorni plošči tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostopanje do spletnega mesta morda ni varno, izberite možnost za vstop na spletno mesto. Dostopanje do tega spletnega mesta ne bo škodilo računalniku.

2. Kliknite zavihek **Sistem** in nato izberite stran **Gostota tiskanja**.
3. Izberite ustrezne nastavitve gostote.
4. Kliknite **Uporabi**, da shranite spremembe.



## Umerjanje tiskalnika z namenom poravnave barv

Umerjanje je funkcija tiskalnika, ki optimizira kakovost tiskanja.

Sledite tem korakom, da odpravite težave s kakovostjo tiskanja, kot so nepravilna barva, barvne sence, zamegljene grafike in druge težave s kakovostjo tiskanja.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite meni [Nastavitev](#).
2. Izberite naslednje menije:
  - a. [Nastavitev sistema](#)
  - b. [Kakovost tiskanja](#)
  - c. [Umerjanje barve](#)
  - d. [Umeri zdaj](#)
3. **Samo 2-vrstične nadzorne plošče:** Izberite **OK**, da zaženete postopek umerjanja.
4. Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo **Umerjanje**. Umerjanje traja nekaj minut. Tiskalnika ne izklaplajte, dokler se umerjanje ne konča. Počakajte, da se tiskalnik umeri in znova poskusite tiskati.

## Prilagajanje barvnih nastavitev (Windows)

Kadar tiskate iz programske opreme, sledite tem korakom, če se barve na natisnjeni strani ne ujemajo z barvami na računalniškem zaslonu ali če barve na natisnjeni strani niso zadovoljive.

### Spreminjanje možnosti barv

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Barve**.
4. Če želite barvne dokumente natisni v črni barvi in odtenkih sive, kliknite **Tiskanje v sivinah**. To možnost uporabite za tiskanje barvnih dokumentov za fotokopiranje ali faksiranje. To možnost lahko uporabite tudi za tiskanje kopij osnutkov ali če želite varčevati z barvnim tonerjem.
5. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Tiskanje in razlaga strani za kakovost tiskanja

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite meni [Nastavitev](#).
2. Izberite meni [Poročila](#).
3. Izberite element [Stran kakovosti tiskanja](#).

Na tej strani je pet barvnih pasov, ki so razdeljeni v štiri skupine, kot je prikazano na naslednji sliki. S pregledom vsake skupine lahko ugotovite, v kateri kartuši s tonerjem je prišlo do težave.

Slika 9-1 Stran kakovosti tiskanja

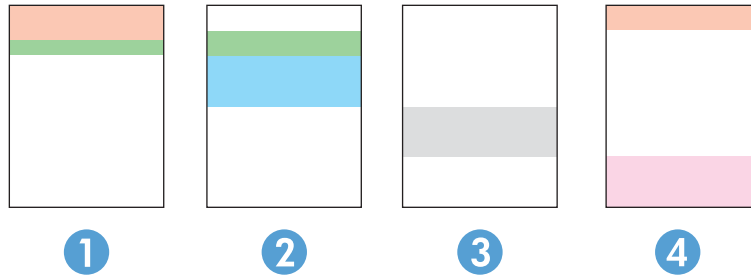


Tabela 9-5 Legenda strani za kakovost tiskanja

Razdelek	Kartuša s tonerjem
1	Rumeno
2	Modro
3	Črno
4	Šklatno

- Če se pike ali proge pojavijo samo v eni skupini, zamenjajte kartušo s tonerjem, ki ustreza tej skupini.
- Če se pike pojavijo v več kot eni skupini, natisnite čistilno stran. Če težave ne uspete odpraviti, preverite, ali so vse pike iste barve (ali so na primer v vseh petih barvnih pasovih škrlatne pike). Če so vse pike iste barve, zamenjajte ustrezno kartušo s tonerjem.
- Če se proge pojavijo v več barvnih pasovih, se obrnite na HP. Težave verjetno ne povzročata kartuša s tonerjem, temveč neka druga komponenta.

## Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja

- [Uvod](#)
- [Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja](#)

### Uvod

Sledijo koraki za odpravljanje napak slik, vključno z naslednjimi napakami:

- Svetel natis
- Sivo ozadje ali temen natis
- Prazne strani
- Črne strani
- Temni ali svetli pasovi
- Temne ali svetle proge
- Toner manjka
- Poševne slike
- Neparavnane barve
- Zguban papir

## Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja

Tabela 9-6 Hitra pomoč za tabelo napak slike



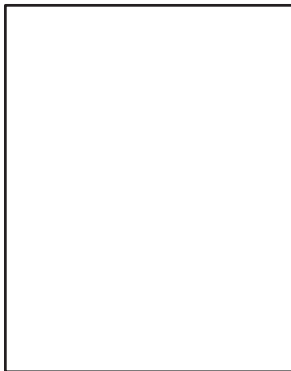
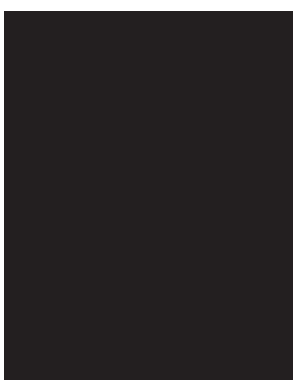

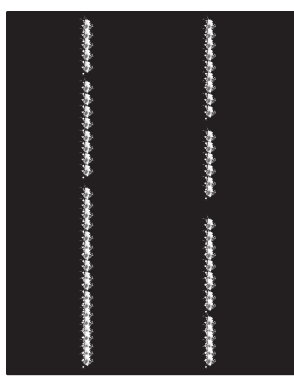
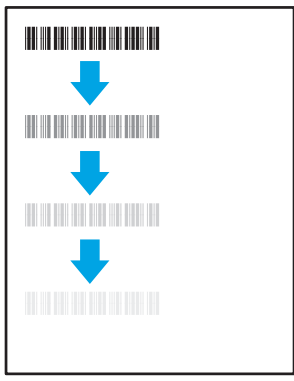


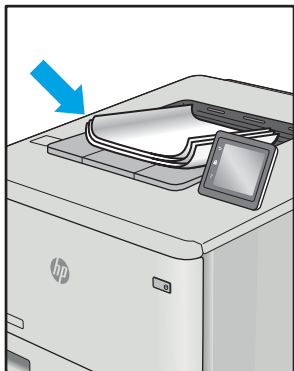
Napaka	Napaka	Napaka
<a href="#">Tabela 9-7 Svetel natis na strani 137</a> 	<a href="#">Tabela 9-8 Sivo ozadje ali temen natis na strani 138</a> 	<a href="#">Tabela 9-9 Prazna stran – ni natisnjena na strani 138</a> 

Tabela 9-6 Hitra pomoč za tabelo napak slike (Se nadaljuje)

Napaka	Napaka	Napaka
<p data-bbox="113 262 446 283"><a href="#">Tabela 9-10 Črna stran na strani 139</a></p> 	<p data-bbox="526 262 861 283"><a href="#">Tabela 9-11 Pasovi na strani 139</a></p> 	<p data-bbox="1005 262 1340 283"><a href="#">Tabela 9-12 Proge na strani 140</a></p> 
<p data-bbox="113 840 526 892"><a href="#">Tabela 9-13 Napake utrjevanja/razvijalne enote na strani 141</a></p> 	<p data-bbox="526 840 1005 892"><a href="#">Tabela 9-14 Napake postavitve slike na strani 141</a></p> 	<p data-bbox="1005 840 1439 892"><a href="#">Tabela 9-15 Napake zaznave barvnih ravnin (samo barvni modeli) na strani 142</a></p> 
<p data-bbox="113 1323 478 1344"><a href="#">Tabela 9-16 Napake izhoda na strani 142</a></p>		
		


Napake slike je ne glede na vzrok pogosto možno odpraviti po istem postopku. Napake slike najprej poskusite odpraviti po naslednjem postopku.

1. Znova natisnite dokument. Napake kakovosti tiskanja se lahko ponavljajo in lahko pri neprekinjenem tiskanju izginejo.
2. Preverite stanje kartuš. Če je raven kartuše **Zelo nizka** (preseгла je predvideno življenjsko dobo), jo zamenjajte.
3. Prepričajte se, da se nastavitve gonilnika in načina tiskanja za pladenj ujemajo z mediji, ki so naloženi na pladnju. Poskusite z uporabo drugega svežnja medijev ali drugega pladnja. Poskusite z uporabo drugega načina tiskanja.
4. Prepričajte se, da je tiskalnik znotraj podprtega območja delovne temperature in vlage.
5. Prepričajte se, da tiskalnik podpira vrsto, velikost in težo papirja. Oglejte si seznam podprtih velikosti in vrst papirja za tiskalnik na strani s podporo za tiskalnik na naslovu [support.hp.com](http://support.hp.com).


 **OPOMBA:** Izraz "oprijem" označuje del postopka tiskanja, ko je toner nanesen na papir.

V naslednjih primerih je prikazan papir velikosti Letter, ki je bil skozi tiskalnik potoval s krajšim robom naprej.

**Tabela 9-7 Svetel natis**

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Svetel natis:</b></p> <p>Natisnjena vsebina je na celi strani svetla ali blede.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner. Znova vstavite kartuše s tonerjem v tiskalnik in zaprite pokrov. Za grafični prikaz tega postopka glejte <b>Zamenjava kartuš s tonerjem</b>.</li> <li>3. <b>Samo črno-beli modeli:</b> Prepričajte se, da je onemogočena nastavitev Economode, tako na nadzorni plošči tiskalnika kot v gonilniku tiskalnika.</li> <li>4. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena.</li> <li>5. Natisnite stran s stanjem potrošnega materiala in preverite življenjsko dobo in porabo kartuše.</li> <li>6. Zamenjajte kartušo.</li> <li>7. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

**Tabela 9-8 Sivo ozadje ali temen natis**

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Sivo ozadje ali temen natis:</b></p> <p>Slika ali besedilo je temnejše, kot je bilo pričakovano.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prepričajte se, da papir na pladnjih še ni potoval skozi tiskalnik.</li> <li>2. Uporabite drugo vrsto papirja.</li> <li>3. Znova natisnite dokument.</li> <li>4. <b>Samo črno-beli modeli:</b> Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika odprite meni <a href="#">Prilagodi gostoto tonerja</a> in nato nastavite gostoto tonerja na nižjo raven.</li> <li>5. Prepričajte se, da je tiskalnik znotraj podprtega območja delovne temperature in vlage.</li> <li>6. Zamenjajte kartušo.</li> <li>7. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

**Tabela 9-9 Prazna stran – ni natisnjena**

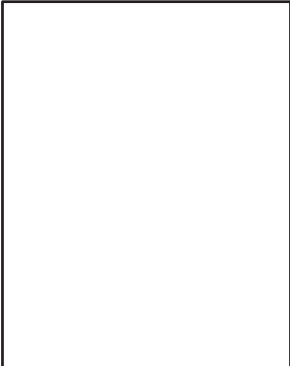
Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Prazna stran – ni natisnjena:</b></p> <p>Stran je popolnoma prazna, na njej ni nič natisnjenega.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prepričajte se, da je kartuša originalna HP-jeva.</li> <li>2. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena.</li> <li>3. Tiskajte z drugo kartušo.</li> <li>4. Preverite vrsto papirja na pladnju za papir in skladno s tem prilagodite nastavitve tiskalnika. Po potrebi izberite lažjo vrsto papirja.</li> <li>5. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

Tabela 9-10 Črna stran


Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Črna stran:</b></p> <p>Cela natisnjena stran je črna.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vizualno preverite, ali je kartuša poškodovana.</li> <li>2. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena.</li> <li>3. Zamenjajte kartušo.</li> <li>4. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

Tabela 9-11 Pasovi


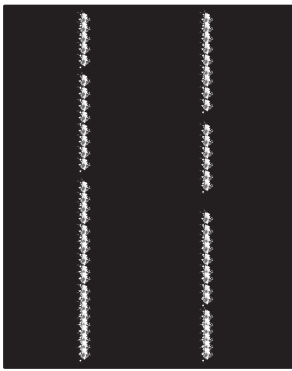
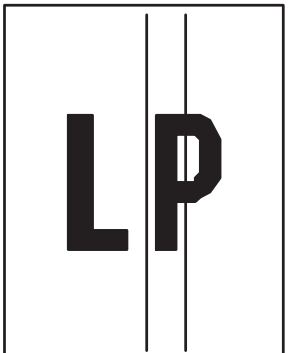
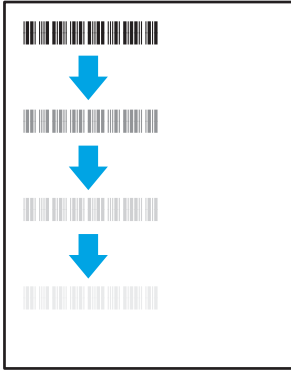
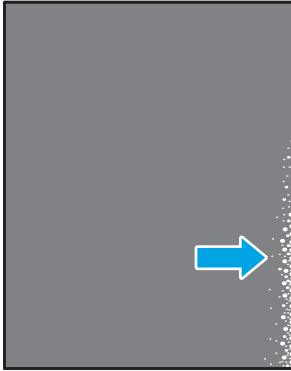
Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Ponavljajoči se, široko razmaknjeni pasovi in impulzni pasovi:</b></p> <p>Temne ali svetle črte, ponovljene po dolžini strani. Lahko so ostre ali mehke. Napaka je vidna samo na zapoljenih območjih, ne pa na besedilu oz. predelih, kjer ni natisnjene vsebine.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Poskusite s tiskanjem z drugega pladnja.</li> <li>3. Zamenjajte kartušo.</li> <li>4. Uporabite drugo vrsto papirja.</li> <li>5. <b>Samo modeli Enterprise:</b> Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika odprite meni <a href="#">Prilagodi vrste papirja</a> in nato izberite način tiskanja, ki je namenjen malce težjim medijem, kot jih uporabljate. S tem upočasnite tiskanje in lahko izboljšate kakovost tiskanja.</li> <li>6. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

Tabela 9-12 Proge


Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Svetle navpične proge:</b></p> <p>Svetle proge, ki običajno potekajo po dolžini strani. Napaka je vidna samo na zapoljenih območjih, ne pa na besedilu oz. predelih, kjer ni natisnjene vsebine.</p>	 A black rectangular area with two vertical white streaks. The left streak is a solid white line, while the right one is a dashed white line.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Znova natisnite dokument.</li><li>2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner.</li><li>3. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol> <p><b>OPOMBA:</b> Tako svetle kot temne navpične proge se lahko pojavijo pri okolju tiskanja, ki je zunaj navedenega območja temperature ali vlage. V okoljskih specifikacijah tiskalnika preverite dovoljene ravni temperature in vlage.</p>
<p><b>Temne navpične proge in proge od čiščenja traku za prenos slike (samo barvni modeli):</b></p> <p>Temne črte po dolžini strani. Napaka se lahko pojavi kjer koli na strani, na zapoljenih območjih ali na predelih, kjer ni natisnjene vsebine.</p>	 A white rectangular area with two vertical black lines. To the left of the lines are the letters 'L' and 'P' in a bold, black, sans-serif font.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Znova natisnite dokument.</li><li>2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner.</li><li>3. Natisnite čistilno stran.</li><li>4. Preverite raven tonerja v kartuši.</li><li>5. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>




**Tabela 9-13** Napake utrjevanja/razvijalne enote

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Zamik razvijalne enote zaradi vročine (senca):</b></p> <p>Rahle sence ali zamiki slike, ponovljeni po dolžini strani. Ponavljajoča se slika je lahko vsakič bolj bleda.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Preverite vrsto papirja na pladnju za papir in skladno s tem prilagodite nastavitve tiskalnika. Po potrebi izberite lažjo vrsto papirja.</li> <li>3. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>
<p><b>Nezadosten oprijem:</b></p> <p>Toner se zdrgne vzdolž robov strani. Ta napaka je pogostejša ob robovih opravič z veliko pokritostjo in pri lahkih vrstah medijev, lahko pa se pojavi kjer koli na strani.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Preverite vrsto papirja na pladnju za papir in skladno s tem prilagodite nastavitve tiskalnika. Po potrebi izberite težjo vrsto papirja.</li> <li>3. <b>Samo modeli Enterprise:</b> Na nadzorni plošči tiskalnika odprite meni <b>Od roba do roba</b> in nato izberite <b>Normalno</b>. Znova natisnite dokument.</li> <li>4. <b>Samo modeli Enterprise:</b> Na nadzorni plošči tiskalnika izberite <b>Samodejno vključi robove</b> in nato znova natisnite dokument.</li> <li>5. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

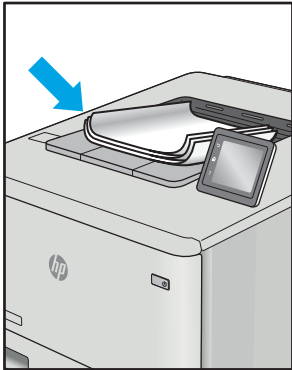
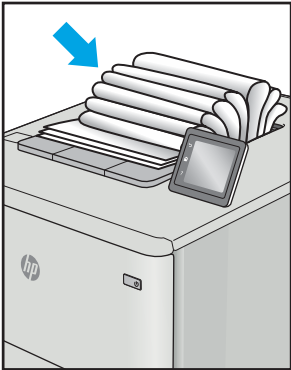
**Tabela 9-14** Napake postavitve slike

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Robovi in poševnost:</b></p> <p>Slika ni na sredini ali je poševno na strani. Napaka se pojavi, če papir ni pravilno položen, ko je podan s pladnja in se pomika po poti papirja.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Odstranite papir s pladnja in ga nato znova naložite. Prepričajte se, da so vsi robovi papirja poravnani na vseh straneh.</li> <li>3. Prepričajte se, da je vrh svežnja papirja pod oznako za poln pladenj. Pladnja ne napolnite prekomerno.</li> <li>4. Prepričajte se, da so vodila za papir prilagojena na ustrezno velikost papirja. Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja. Prilagodite jih na zareze ali oznake na pladnju.</li> <li>5. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

**Tabela 9-15** Napake zaznave barvnih ravnin (samo barvni modeli)

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Zaznava barvnih ravnin:</b></p> <p>Ena ali več barv ravnine ni poravnanih z drugimi barvnimi ravninami. Običajno se ta napaka najprej pojavi pri rumeni barvi.</p>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Prek nadzorne plošče tiskalnika umerite tiskalnik.</li> <li>3. Če je raven kartuše <b>Zelo nizka</b> ali je natis zelo bled, zamenjajte kartušo.</li> <li>4. S funkcijo <b>Obnovi umerjanje</b> na nadzorni plošči tiskalnika ponastavite nastavitve umerjanja tiskalnika na tovarniško privzete nastavitve.</li> <li>5. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

**Tabela 9-16** Napake izhoda

Opis	Vzorec	Možne rešitve
<p><b>Zvit natis:</b></p> <p>Robovi natisnjenega papirja so zviti. Papir je lahko zvit po krajšem ali daljšem robu. Možni sta dve vrsti zvijanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pozitivno zvijanje:</b> Papir se zvije proti natisnjeni strani. Do napake pride v suhih okoljih ali pri tiskanju strani z veliko pokritostjo.</li> <li>• <b>Negativno zvijanje:</b> Papir se zvije stran od natisnjene strani. Do napake pride v zelo vlažnih okoljih ali pri tiskanju strani z majhno pokritostjo.</li> </ul>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. <b>Pozitivno zvijanje:</b> Na nadzorni plošči tiskalnika izberite težjo vrsto papirja. Pri težji vrsti papirja je temperatura tiskanja višja. <b>Negativno zvijanje:</b> Na nadzorni plošči tiskalnika izberite lažjo vrsto papirja. Pri lažji vrsti papirja je temperatura tiskanja nižja. Poskusite s shranjevanjem papirja v suhem okolju ali z uporabo pravkar odprtega papirja.</li> <li>3. Tiskajte v obojestranskem načinu.</li> <li>4. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>
<p><b>Zlaganje natisov:</b></p> <p>Papir se ne zлага pravilno na izhodnem pladnju. Sveženj morda ni raven, je poševen ali pa liste potiska s pladnja na tla. To napako lahko povzroči karkoli od naslednjega:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Močno zvit papir</li> <li>• Papir na pladnju je zguban ali deformiran.</li> <li>• Papir je nestandardne vrste, kot so ovojnice.</li> <li>• Izhodni predal je prepoln.</li> </ul>		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znova natisnite dokument.</li> <li>2. Izvlecite podaljšek izhodnega predala.</li> <li>3. Če napako povzroča močno zvit papir, izvedite korake za opravljanje težav za zvit natis.</li> <li>4. Uporabite drugo vrsto papirja.</li> <li>5. Uporabite pravkar odprt papir.</li> <li>6. Odstranite papir z izhodnega pladnja, preden se ta preveč napolni.</li> <li>7. Če težave ne uspete odpraviti, obiščite <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

# Izboljšanje kakovosti kopiranja in optičnega branja slik

## Uvod

Če ima tiskalnik težave s kakovostjo slik, poskusite težavo odpraviti z naslednjimi rešitvami, v predstavljenem zaporedju.

- [Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži](#)
- [Ko uporabljate podajalnik dokumentov, odstranite črte ali proge](#)
- [Preverite nastavitve papirja](#)
- [Preverite nastavitve prilagajanja slike](#)
- [Optimiranje za besedilo ali slike](#)
- [Preverjanje nastavitv ločljivosti in barv optičnega bralnika v računalniku](#)
- [Kopiranje od roba do roba](#)
- [Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov](#)

Najprej poskusite s temi nekaj enostavnimi koraki:

- Namesto podajalnika dokumentov uporabite namizni optični bralnik.
- Uporabite izvornike v visoki kakovosti.
- Če uporabljate podajalnik dokumentov, izvorni dokument pravilno položite v podajalnik s pomočjo vodil za papir, da se izognete nejasnim ali poševnim slikam.

Če težave ne uspete odpraviti, poskusite s temi dodatnimi rešitvami. Če z njimi ne boste odpravili težave, si za nadaljnje rešitve oglejte "Izboljšanje kakovosti tiskanja".

## Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži

Sčasoma se lahko na steklu optičnega bralnika in belem plastičnem notranjem delu nabere prah, ki lahko vpliva na kakovost. Optični bralnik očistite po naslednjem postopku.

1. Pritisnite gumb za vklop/izklop, da izklopite tiskalnik, in nato izključite napajalni kabel iz električne vtičnice.
2. Odprite pokrov optičnega bralnika.
3. Steklo optičnega bralnika in beli plastični notranji del pod pokrovom optičnega bralnika očistite z mehko krpo ali gobo, ki ste jo navlažili z blagim čistilom za steklo.

---

**⚠ POZOR:** Tiskalnika ali katerega koli njegovega dela ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker se lahko poškoduje. Tekočini ne nanašajte neposredno na steklo. Lahko namreč prodrejo v tiskalnik in ga poškodujejo.

---

4. Steklo optičnega bralnika in bele plastične dele posušite z jelenjo kožo ali celulozno spužvo, da ne nastanejo pike.
5. Priključite napajalni kabel na vtičnico in pritisnite gumb za vklop/izklop, da vklopite tiskalnik.

## Ko uporabljate podajalnik dokumentov, odstranite črte ali proge


Če se pri uporabi podajalnika dokumentov pojavijo črte ali proge na kopiranih ali optično branih dokumentih, uporabite spodaj opisan postopek, da očistite umazanijo s stekla podajalnika dokumentov. Umazanija lahko vključuje prah, papirnate prašne delce ali delce tonerja, ostanke lepila samolepilnega listka, korekturno sredstvo ali trak, črnilo, prstne odtise in drugo.

1. Odprite pokrov optičnega bralnika.
2. Poiščite majhen stekleni trak na levi strani glavne steklene plošče optičnega bralnika in ga očistite z mehko krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo z vodo.

**⚠ POZOR:** Izdelka ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker ga lahko poškodujejo. Tekočin ne nanašajte neposredno na steklo. Lahko namreč prodrejo v izdelek in ga poškodujejo.

3. Na spodnji strani pokrova optičnega bralnika nad steklenim trakom očistite zgornji plastični trak z mehko krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo z vodo.
4. Z mehko, suho krpo obrišite stekleni trak in zgornji trak, da preprečite nastajanje madežev in ponovite postopek kopiranja ali optičnega branja.


## Preverite nastavitve papirja

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone [Kopiranje](#) .
2. Dotaknite se gumba [Nastavitve](#), nato se pomaknite do gumba [Papir](#) in se ga dotaknite.
3. Na seznamu velikosti papirja se dotaknite imena velikosti papirja, ki je na pladnju.
4. Na seznamu vrst papirja se dotaknite imena vrste papirja, ki je na pladnju.

## Preverite nastavitve prilagajanja slike

1. Na začetnem zaslonu se dotaknite gumba [Kopiranje](#).
2. Dotaknite se gumba [Nastavitve](#), nato se pomaknite do gumba [Prilagajanje slike](#) in se ga dotaknite.
3. Dotaknite se imena nastavitve, ki jo želite prilagoditi.
  - [Svetlost](#): Za prilagajanje nastavitve svetlosti oziroma temnosti.
  - [Kontrast](#): Za prilagajanje kontrasta med najsvetlejšimi in najtemnejšimi območji slike.
  - [Izostritev](#): Za prilagajanje jasnosti besedilnih znakov.
  - [Odstranitev ozadja](#): Za prilagajanje temnosti ozadja slike. Posebej koristno pri izvornikih, natisnjenih na barvnem papirju.
  - [Barvno ravnotežje](#): Za prilagajanje rdečega, zelenega in modrega odtenka.
  - [Sivina](#): Za prilagajanje živosti barv.
4. Z dotikanjem gumbov – in + prilagodite vrednost nastavitve, nato se dotaknite gumba [OK](#).
5. Prilagodite drugo nastavitvev ali pa se dotaknite puščice za nazaj, da se vrnete na glavni meni kopiranja.

## Optimiranje za besedilo ali slike

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone **Kopiranje** .
2. Dotaknite se gumba **Nastavitve**, nato se pomaknite do gumba **Optimiziraj** in se ga dotaknite.
3. Dotaknite se imena nastavitve, ki jo želite prilagoditi.
  - **Samodejna izbira**: To nastavitve uporabite, če vam kakovost kopije ni pomembna. To je privzeta nastavitve.
  - **Mešano**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo besedilo in grafike.
  - **Besedilo**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem besedilo.
  - **Slika**: To nastavitve uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem grafike.

## Preverjanje nastavitve ločljivosti in barv optičnega bralnika v računalniku

Če tiskate optično prebrano sliko in je kakovost slabša od pričakovane, ste morda v programski opremi optičnega bralnika izbrali ločljivost ali barvno nastavitve, ki ne ustreza vašim željam. Ločljivost in barva vplivata na te značilnosti optično prebranih slik:

- Jasnost slike
- Tekstura gradacije (gladka ali groba)
- Čas optičnega branja
- Velikost datoteke

Ločljivost optičnega branja se meri v slikovnih pikah na palec (ppi).

---


 **OPOMBA:** Ravni ppi pri optičnem branju niso enako kot ravni dpi (pike na palec) pri tiskanju.

---

Barve, sivina in črno-belo določajo število možnih barv. Ločljivost strojne opreme optičnega bralnika lahko prilagodite do 1200 ppi.

V tabeli s smernicami za ločljivost in barve so navedeni enostavni nasveti za doseganje zelenih rezultatov.

---

 **OPOMBA:** Če ločljivost in barve nastavite na visoke vrednosti, lahko ustvarite velike datoteke, ki zasedejo veliko prostora na disku in upočasnijo optično branje. Preden nastavite ločljivost in barve, določite način uporabe optično prebrane slike.

---

## Smernice za ločljivost in barve

V naslednji tabeli so opisane priporočene nastavitve ločljivosti in barv za različne vrste opravil optičnega branja.

---

 **OPOMBA:** Privzeta velikost je 200 ppi.

---

**Tabela 9-17** Priporočene nastavitve ločljivosti in barv

Namen uporabe	Priporočena ločljivost	Priporočene barvne nastavitve
Faksiranje	150 ppi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Črno-belo</li></ul>

**Tabela 9-17** Priporočene nastavitve ločljivosti in barv (Se nadaljuje)

Namen uporabe	Priporočena ločljivost	Priporočene barvne nastavitve
E-pošta	150 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Črno-belo, če slika ne zahteva gladke gradacije</li> <li>• Sivina, če slika zahteva gladko gradacijo</li> <li>• Barvno, če je slika barvna</li> </ul>
Besedilo za urejanje	300 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Črno-belo</li> </ul>
Natis (grafike ali besedilo)	600 ppi za zapletene grafike ali če želite dokument znatno povečati	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Črno-belo za besedilo in črtne risbe</li> <li>• Sivina za senčene ali obarvane slike ali fotografije</li> </ul>
	300 ppi za navadne grafike in besedilo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barvno, če je slika barvna</li> </ul>
	150 ppi za fotografije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barvno, če je slika barvna</li> </ul>
Prikaz na zaslonu	75 ppi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Črno-belo za besedilo</li> <li>• Sivina za grafike in fotografije</li> <li>• Barvno, če je slika barvna</li> </ul>

## Barva

Pri optičnem branju lahko nastavite vrednosti barv za naslednje nastavitve.

**Tabela 9-18** Nastavitve za barvo

Nastavitev	Priporočena uporaba
Barva	To nastavitve uporabite za visokokakovostne barvne fotografije in dokumente, pri katerih je pomembna barva.
Črno-belo	To nastavitve uporabite za besedilne dokumente.
Sivina	To nastavitve uporabite, če želite manjšo velikost datoteke ali če želite hitro optično prebrati dokument ali fotografijo.

## Kopiranje od roba do roba

Tiskalnik ne more tiskati popolnoma od roba do roba. Okoli strani je 4 mm roba, na katerega ni mogoče tiskati.

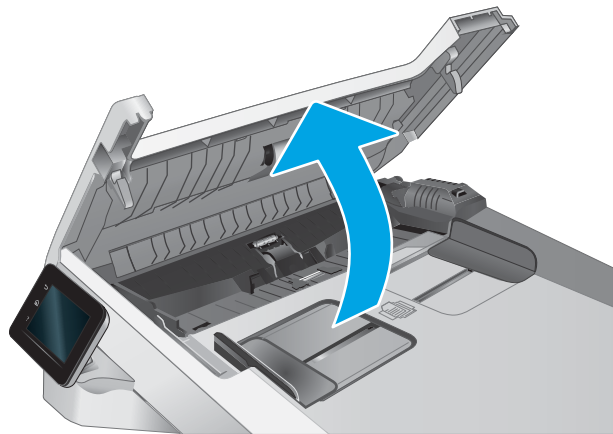
### Upoštevajte pri tiskanju in optičnem branju dokumentov z obrezanimi robovi:

- Ko je izvornik manjši kot izhodna velikost, ga premaknite 4 mm stran od vogala optičnega bralnika, ki ga označuje ikona. Znova kopirajte ali optično preberite v tem položaju.
- Ko je izvornik enako velik kot želeni natis, s funkcijo [Pomanjšaj/povečaj](#) pomanjšajte sliko, da kopija ne bo obrezana.

## Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov

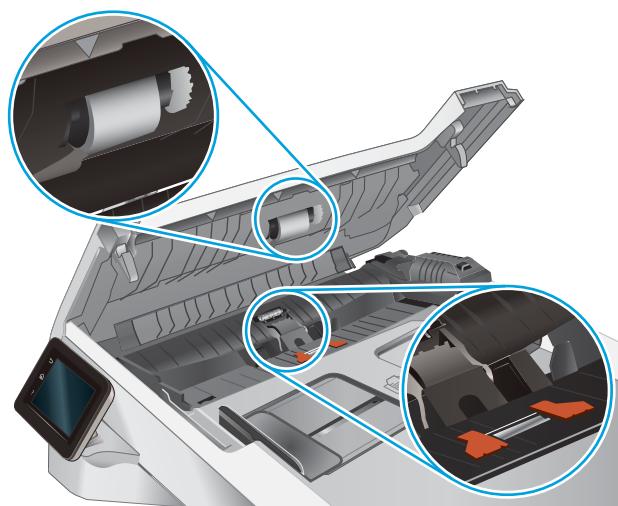
Če ima podajalnik dokumentov težave pri delu s papirjem, kot so zastoji ali podajanje več strani hkrati, očistite valja podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico.

1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

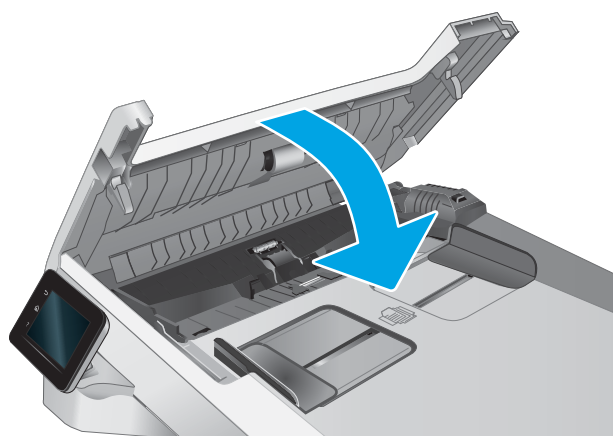


2. Z vlažno krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite oba zajemalna valja in ločevalno blazinico, da odstranite umazanijo.

**POZOR:** Tiskalnika ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker se lahko poškoduje.



3. Zaprite pokrov podajalnika dokumentov.



# Izboljšanje kakovosti slike pri faksiranju

## Uvod

Če ima tiskalnik težave s kakovostjo slik, poskusite težavo odpraviti z naslednjimi rešitvami, v predstavljenem zaporedju.

- [Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži](#)
- [Preverjanje nastavitve ločljivosti izhodnega faksa](#)
- [Preverjanje nastavitve za odpravljanje napak](#)
- [Preverjanje nastavitve prilagajanja velikosti dokumentov velikosti strani](#)
- [Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov](#)
- [Pošiljanje v drug faks](#)
- [Preverjanje faksirne naprave pošiljatelja](#)

Najprej poskusite s temi nekaj enostavnimi koraki:

- Namesto podajalnika dokumentov uporabite namizni optični bralnik.
- Uporabite izvornike v visoki kakovosti.
- Če uporabljate podajalnik dokumentov, izvorni dokument pravilno položite v podajalnik s pomočjo vodil za papir, da se izognete nejasnim ali poševnim slikam.


Če težave ne uspete odpraviti, poskusite s temi dodatnimi rešitvami. Če z njimi ne boste odpravili težave, si za nadaljnje rešitve oglejte "Izboljšanje kakovosti tiskanja".

## Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži

Sčasoma se lahko na steklu optičnega bralnika in belem plastičnem notranjem delu nabere prah, ki lahko vpliva na kakovost. Optični bralnik očistite po naslednjem postopku.

1. Pritisnite gumb za vklop/izklop, da izklopite tiskalnik, in nato izključite napajalni kabel iz električne vtičnice.
2. Odprite pokrov optičnega bralnika.
3. Steklo optičnega bralnika in beli plastični notranji del pod pokrovom optičnega bralnika očistite z mehko krpo ali gobo, ki ste jo navlažili z blagim čistilom za steklo.

---

 **POZOR:** Tiskalnika ali katerega koli njegovega dela ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker se lahko poškoduje. Tekočine ne nanašajte neposredno na steklo. Lahko namreč prodrejo v tiskalnik in ga poškodujejo.


---

4. Steklo optičnega bralnika in bele plastične dele posušite z jelenjo kožo ali celulozno spužvo, da ne nastanejo pike.
5. Priključite napajalni kabel na vtičnico in pritisnite gumb za vklop/izklop, da vklopite tiskalnik.



## Preverjanje nastavitev ločljivosti izhodnega faksa


Če tiskalnik ni mogel poslati faksa, ker se sprejemna naprava ni odzivala ali je bila zasedena, poskuša tiskalnik ponovno izbirati, in sicer na osnovi teh možnosti: ponovno izbiranje zaradi zasedenosti, ponovno izbiranje, ker ni bilo odziva, in ponovno izbiranje zaradi napake v komunikaciji.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
3. Dotaknite se menija [Napredna nastavitvev](#).
4. Odprite meni [Ločljivost faksa](#).

## Preverjanje nastavitev za odpravljanje napak

Tiskalnik med pošiljanjem ali sprejemanjem faksa običajno nadzira signale na telefonski liniji. Če tiskalnik med prenosom zazna napako in je nastavev odpravljanja napak nastavljena na [Vkllop](#), lahko tiskalnik zahteva ponovno pošiljanje tega dela faksa. Privzeta tovarniška nastavev za odpravo napak je [Vklplopljeno](#).

Možnost odprave napak izključite, če imate težave pri pošiljanju ali sprejemanju faksa in ste pripravljeni sprejeti napake med prenosom. Ta možnost pride prav pri pošiljanju ali sprejemanju mednarodnih faksov ali pri uporabi satelitske telefonske povezave.


1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Dotaknite se menija [Storitev](#).
3. Dotaknite se menija [Storitev faksiranja](#).
4. Dotaknite se gumba [Odprava napak](#) in nato gumba [Vklplopljeno](#).

## Preverjanje nastavitve prilagajanja velikosti dokumentov velikosti strani

Če je tiskalnik natisnil opravilo faksa zunaj strani, na nadzorni plošči tiskalnika vklopite funkcijo za prilagoditev na stran.



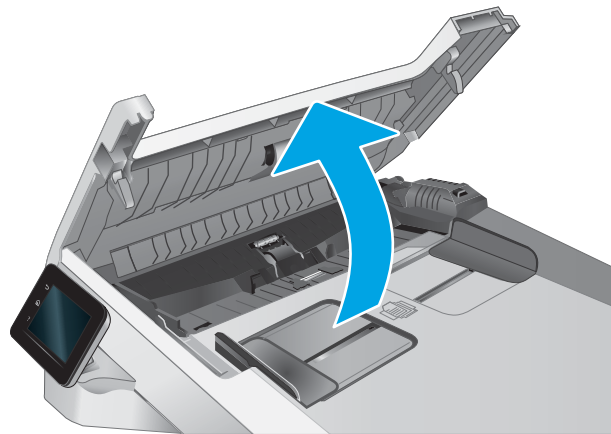
**OPOMBA:** Preverite, ali se privzeta nastavev velikosti papirja ujema z velikostjo papirja na pladnju.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
3. Dotaknite se menija [Napredna nastavitvev](#).
4. Dotaknite se gumba [Prilagodi strani](#) in nato gumba [Vklplopljeno](#).

## Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov

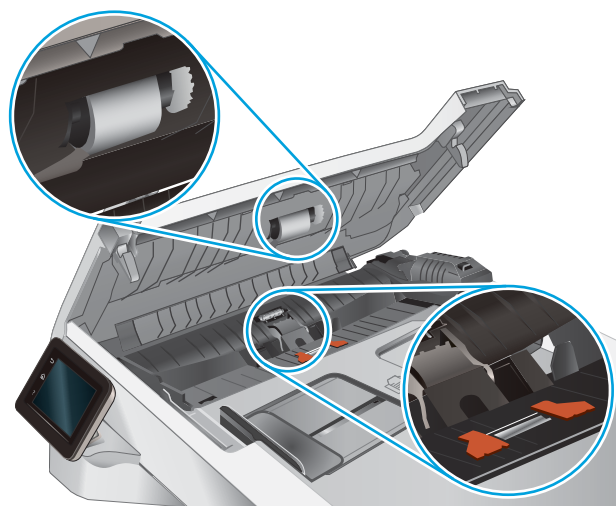
Če ima podajalnik dokumentov težave pri delu s papirjem, kot so zastoji ali podajanje več strani hkrati, očistite valja podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico.

1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

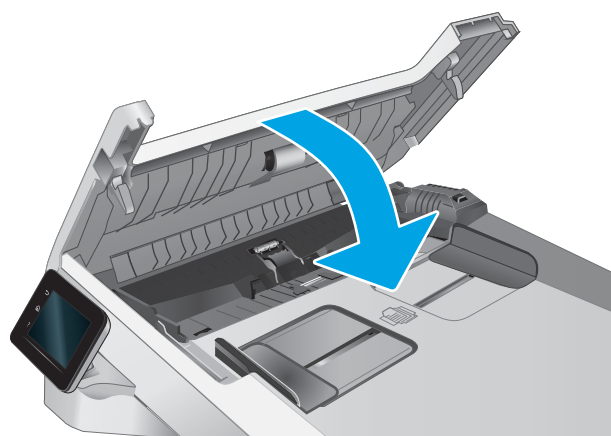


2. Z vlažno krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite oba zajemalna valja in ločevalno blazinico, da odstranite umazanijo.

**POZOR:** Tiskalnika ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker se lahko poškoduje.



3. Zaprite pokrov podajalnika dokumentov.



## Pošiljanje v drug faks

Poskusite faks poslati drugi faksni napravi. Če je kakovost faksa višja, je težava povezana z nastavitvami ali stanjem potrošnega materiala prvotnega faksa prejemnika.

## Preverjanje faksirne naprave pošiljatelja

Prosimo pošiljatelja, naj poskusi dokument poslati z druge faksirne naprave. Če je kakovost faksa višja, je vzrok težave faksirna naprava pošiljatelja. Če druga faksirna naprava ni na voljo, naj pošiljatelj poskusi spremeniti naslednje:

- Prepriča naj se, da je izvorni dokument na belem (in ne obarvanem) papirju.
- Poveča naj ločljivost faksa, raven kakovosti ali nastavitve kontrasta.
- Če je to mogoče, naj faks pošlje iz računalniške programske opreme.


# Odpravljanje težav z žičnim omrežjem

## Uvod

Določene vrste težav lahko pomenijo težavo z omrežno komunikacijo. Te težave so naslednje:

- Občasna izguba sposobnosti komunikacije s tiskalnikom
- Med nameščanjem gonilnika ni mogoče najti tiskalnika
- Občasna nezmožnost tiskanja

---


 **OPOMBA:** Če prihaja do občasnih prekinitev omrežne povezave, najprej posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika. Za navodila o posodabljanju vdelane programske opreme obiščite <http://support.hp.com>, poiščite tiskalnik in nato izvedite iskanje z nizom "update the firmware".

---

Z naslednjimi točkami preverite, ali tiskalnik komunicira z omrežjem. Preden začnete, z uporabo nadzorne plošče tiskalnika natisnite konfiguracijsko stran in na njej poiščite naslov IP tiskalnika.

- [Slaba fizična povezava](#)
- [Računalnik uporablja napačen naslov IP tiskalnika](#)
- [Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom](#)
- [Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje](#)
- [Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo](#)
- [Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena](#)
- [Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve](#)

---

 **OPOMBA:** HP ne podpira povezovanja iz enakovrednih računalnikov, saj je to funkcija operacijskih sistemov Microsoft, ne pa gonilnikov tiskalnikov HP. Več informacij je na voljo na spletnem naslovu [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

---

## Slaba fizična povezava

1. Preverite, ali je izdelek priključen na pravilna omrežna vrata z ustrezno dolgim kablom.
2. Preverite, ali so kabli ustrezno pritrjeni.
3. Oglejte si povezavo z omrežnimi vrati na hrbtne strani tiskalnika in se prepričajte, da utripa rumenorjava lučka aktivnosti, ki označuje omrežni promet, in da neprekinjeno sveti zelena lučka stanja povezave, ki označuje omrežno povezavo.
4. Če težave ne uspete odpraviti, poskusite z uporabo drugega kabla ali vrat v zvezdišču.

## Računalnik uporablja napačen naslov IP tiskalnika

1. Odprite nastavitve lastnosti tiskalnika in kliknite zavihek **Vrata**. Preverite, ali je izbran trenutni naslov IP tiskalnika. Naslov IP tiskalnika je naveden na konfiguracijski strani.
2. Če ste tiskalnik namestili prek HP-jevih standardnih vrat TCP/IP, izberite polje **Vedno natisni s tem tiskalnikom, tudi če se naslov IP spremeni**.

3. Če ste tiskalnik namestili prek Microsoftovih standardnih vrat TCP/IP, namesto naslova IP uporabite ime gostitelja.
4. Če je naslov IP pravilen, izbrišite tiskalnik in ga nato znova dodajte.

## Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom

1. Testirajte omrežno komunikacijo tako, da preverite dosegljivost omrežja.
  - a. Odprite ukazno vrstico v računalniku.
    - V operacijskem sistemu Windows kliknite **Start**, kliknite **Zaženi**, vnesite cmd in pritisnite **Enter**.
    - V sistemu macOS se pomaknite na **Applications** (Aplikacije), nato na **Utilities** (Pripomočki) in odprite **Terminal**.
  - b. Vnesite ping in takoj nato naslov IP tiskalnika.
  - c. Če se v oknu prikažejo povratni časi, omrežje deluje.
2. Če ukaz ping ni uspel, preverite, ali so omrežna zvezdišča vklopljena, nato pa preverite, ali so omrežne nastavitve, tiskalnik in računalnik konfigurirani za isto omrežje (znano tudi kot podomrežje).
3. Odprite nastavitve lastnosti tiskalnika in kliknite zavihek **Vrata**. Preverite, ali je izbran trenutni naslov IP tiskalnika. Naslov IP tiskalnika je naveden na konfiguracijski strani.
4. Če ste tiskalnik namestili prek HP-jevih standardnih vrat TCP/IP, izberite polje **Vedno natisni s tem tiskalnikom, tudi če se naslov IP spremeni**.
5. Če ste tiskalnik namestili prek Microsoftovih standardnih vrat TCP/IP, namesto naslova IP uporabite ime gostitelja tiskalnika.
6. Če je naslov IP pravilen, izbrišite tiskalnik in ga nato znova dodajte.

## Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje

HP priporoča, da te nastavitve pustite v samodejnem načinu (privzeta nastavitve). Če te nastavitve spremenite, jih morate spremeniti tudi za omrežje.

## Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo

Preverite, ali so novi programi pravilno nameščeni in ali uporabljajo ustrezen gonilnik tiskalnika.

## Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena

1. Preverite omrežne gonilnike, gonilnike tiskalnika in nastavitve preusmeritve omrežja.
2. Preverite, ali je operacijski sistem pravilno konfiguriran.

## Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve

1. Preglejte strani tiskalnika s podatki o konfiguraciji/omrežju, da preverite stanje omrežnih nastavitvev in protokolov.
2. Po potrebi znova konfigurirajte omrežne nastavitve.

# Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem

- [Uvod](#)
- [Kontrolni seznam za brezžično povezavo](#)
- [Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska](#)
- [Tiskalnik ne tiska in v računalniku je nameščen požarni zid drugega proizvajalca](#)
- [Po premiku brezžičnega usmerjevalnika ali tiskalnika na drugo mesto brezžična povezava ne deluje](#)
- [Na brezžični tiskalnik ni mogoče povezati več računalnikov](#)
- [Pri povezavi tiskalnika v navidezno zasebno omrežje se prekine komunikacija](#)
- [Omrežje ni prikazano na seznamu brezžičnih omrežij](#)
- [Brezžično omrežje ne deluje](#)
- [Izvedite diagnostični preizkus brezžičnega omrežja](#)
- [Zmanjšanje motenj v brezžičnem omrežju](#)

## Uvod

Za pomoč pri odpravljanju težav uporabite informacije o odpravljanju napak.



**OPOMBA:** Da ugotovite, ali je v tiskalniku omogočeno tiskanje prek protokola Wi-Fi Direct, prek nadzorne plošče tiskalnika natisnite konfiguracijsko stran.

## Kontrolni seznam za brezžično povezavo

- Poskrbite, da omrežni kabel ni priključen.
- Preverite, ali sta tiskalnik in usmerjevalnik vklopljena in imata napajanje. Preverite tudi, ali je vklopljen brezžični vmesnik tiskalnika.
- Preverite, ali je SSID (Service Set Identifier) pravilen. Natisnite konfiguracijsko stran, da ugotovite, kakšen je SSID. Če niste prepričani, ali je SSID pravilen, znova zaženite nastavev brezžične povezave.
- Če uporabljate zaščiteno omrežje, preverite, ali so varnostne informacije pravilne. Če varnostne informacije niso pravilne, znova zaženite nastavev brezžične povezave.
- Če brezžično omrežje deluje pravilno, poskusite dostopiti do drugih računalnikov v njem. Če ima omrežje dostop do interneta, se poskusite povezati z internetom prek brezžične povezave.
- Preverite, ali je za tiskalnik in brezžično dostopno točko uporabljena ista metoda šifriranja (AES ali TKIP; pri omrežjih z zaščito WPA).
- Preverite, ali je tiskalnik v dosegu brezžičnega omrežja. Pri večini omrežij je lahko tiskalnik oddaljen do 30 m od brezžične dostopne točke (brezžični usmerjevalnik).
- Poskrbite, da ni oviran brezžičnega signala. Če so med dostopno točko in tiskalnikom veliki kovinski predmeti, jih odstranite. Zagotovite, da med tiskalnikom in brezžično dostopno točko ni drogov, sten ali kovinskih ali betonskih podpornih stebrov.

- Preverite, da se tiskalnik ne nahaja v bližini elektronskih naprav, ki bi lahko ovirale brezžični signal. Brezžični signal lahko motijo številne naprave, med drugim motorji, brezžični telefoni, varnostne kamere, druga brezžična omrežja in nekatere naprave Bluetooth.
- Preverite, ali je gonilnik tiskalnika nameščen v računalniku.
- Preverite, ali ste izbrali ustrezna tiskalniška vrata.
- Preverite, ali imata računalnik in tiskalnik vzpostavljeno povezavo z istim brezžičnim omrežjem.
- Za macOS preverite, ali brezžični usmerjevalnik podpira Bonjour.

## Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska

1. Preverite, ali je tiskalnik vklopljen in v stanju pripravljenosti.
2. Izklopite morebitne požarne zidove drugih proizvajalcev.
3. Preverite, ali brezžično omrežje deluje pravilno.
4. Preverite, ali računalnik deluje pravilno. Po potrebi znova zaženite računalnik.
5. Preverite, ali lahko HP-jev vdelani spletni strežnik tiskalnika odprete iz računalnika v omrežju.

## Tiskalnik ne tiska in v računalniku je nameščen požarni zid drugega proizvajalca

1. Požarni zid posodobite z najnovejšo posodobitvijo, ki jo je izdal ustrezni proizvajalec.
2. Če ob namestitvi tiskalnika ali poskusu tiskanja programi zahtevajo dostop do požarnega zida, jim ga dovolite.
3. Začasno izklopite požarni zid in nato namestite brezžični tiskalnik v računalnik. Ko je namestitev prek brezžične povezave končana, omogočite požarni zid.

## Po premiku brezžičnega usmerjevalnika ali tiskalnika na drugo mesto brezžična povezava ne deluje

1. Preverite, ali je usmerjevalnik ali tiskalnik povezan v isto omrežje kot računalnik.
2. Natisnite konfiguracijsko stran.
3. Primerjajte SSID na strani o konfiguraciji in SSID v konfiguraciji tiskalnika v računalniku.
4. Če številki nista enaki, napravi nista povezani v isto omrežje. Znova konfigurirajte nastavitve brezžične povezave tiskalnika.

## Na brezžični tiskalnik ni mogoče povezati več računalnikov

1. Zagotovite, da so ostali računalniki v brezžičnem dosegu in da signala ne blokira nobena ovira. Pri večini omrežij je brezžični doseg do 30 m od brezžične dostopne točke.
2. Preverite, ali je tiskalnik vklopljen in v stanju pripravljenosti.
3. Preverite, da tiskalnika prek povezave Wi-Fi Direct ne uporablja več kot 5 uporabnikov hkrati.
4. Izklopite morebitne požarne zidove drugih proizvajalcev.

5. Preverite, ali brezžično omrežje deluje pravilno.
6. Preverite, ali računalnik deluje pravilno. Po potrebi znova zaženite računalnik.

## Pri povezavi tiskalnika v navidezno zasebno omrežje se prekine komunikacija

- Običajno naprave ne morejo biti istočasno povezane v navidezno zasebno in druga omrežja.

## Omrežje ni prikazano na seznamu brezžičnih omrežij


- Preverite, ali je brezžični usmerjevalnik vklopljen in se napaja.
- Omrežje je morda skrito. Vendar se je tudi v skrito omrežje mogoče povezati.

## Brezžično omrežje ne deluje

1. Poskrbite, da omrežni kabel ni priključen.
2. Preverite, ali je omrežna komunikacija prekinjena, tako, da v omrežje povežete druge naprave.
3. Testirajte omrežno komunikacijo tako, da preverite dosegljivost omrežja.
  - a. Odprite ukazno vrstico v računalniku.
    - V operacijskem sistemu Windows kliknite **Start**, kliknite **Zaženi**, vnesite `cmd` in pritisnite [Enter](#).
    - V sistemu macOS izberite **Applications** (Aplikacije), **Utilities** (Pripomočki) in odprite **Terminal**.
  - b. Vnesite ukaz `ping`, ki naj mu sledi naslov IP usmerjevalnika.
  - c. Če se v oknu prikažejo povratni časi, omrežje deluje.
4. Preverite, ali je usmerjevalnik ali tiskalnik povezan v isto omrežje kot računalnik.
  - a. Natisnite konfiguracijsko stran.
  - b. Primerjajte SSID na poročilu o konfiguraciji in SSID v konfiguraciji tiskalnika v računalniku.
  - c. Če številki nista enaki, napravi nista povezani v isto omrežje. Znova konfigurirajte nastavev brezžične povezave tiskalnika.

## Izvedite diagnostični preizkus brezžičnega omrežja

Na nadzorni plošči tiskalnika lahko izvedete diagnostični preskus, da dobite podatke o nastavitvah brezžičnega omrežja.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Pomaknite se do možnosti [Samodiagnostika](#) in jo izberite.
3. Izberite [Zaženi preskus brezžične povezave](#), da začnete preskus. Tiskalnik natisne preizkusno stran, na kateri so prikazani rezultati preizkusa.

## Zmanjšanje motenj v brezžičnem omrežju

Z naslednjimi nasveti lahko zmanjšate motnje v brezžičnem omrežju:



- Brezžične naprave hranite stran od velikih kovinskih predmetov, kot so na primer arhivske omare, in drugih elektromagnetnih naprav, kot so mikrovalovne pečice in brezžični telefoni. Ti predmeti lahko motijo radijske signale.
- Brezžične naprave hranite stran od velikih zidnih in drugih gradbenih konstrukcij. Ti predmeti lahko absorbirajo radijske valove in znižajo jakost signalov.
- Brezžični usmerjevalnik namestite na osrednje mesto, od koder je mogoče videti brezžične tiskalnice, ki so v omrežju.


# Odpravljanje težav s faksiranjem

## Uvod


Za pomoč pri odpravljanju težav uporabite informacije o odpravljanju napak faksa.

- [Kontrolni seznam za odpravljanje težav s faksom](#)
- [Odpravljanje splošnih težav s faksom](#)

## Kontrolni seznam za odpravljanje težav s faksom

- Obstaja več možnih načinov odprave težav. Ko izvedete posamezen priporočen ukrep, znova poskusite poslati faks, da boste videli, ali ste odpravili težavo.
  - Poskrbite, da je med odpravljanjem težav s faksiranjem kabel tiskalnika priključen neposredno v stensko telefonsko vtičnico; tako bodo rezultati optimalni. Izključite vse ostale naprave, ki so priključene na tiskalnik.
1. Preverite, ali je telefonski kabel priključen na ustrezna vrata na hrbtni strani tiskalnika.
  2. S preskusom faksiranja preverite telefonsko linijo:
    - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni **Nastavitev**. Dotaknite se ikone **Nastavitev** , da odprete meni.
    - b. Odprite naslednje menije:
      - i. [Storitve](#)
      - ii. [Storitev faksiranja](#)
    - c. Izberite možnost [Preizkus faksa](#). Tiskalnik natisne poročilo o preizkusu faksiranja. Poročilo lahko vsebuje naslednje možne rezultate:
      - **Opravljeno**: poročilo vsebuje vse trenutne nastavitve faksa za pregled.
      - **Ni opravljeno**: v poročilu so navedeni vrsta napake in predlogi, kako odpraviti težavo.
  3. Preverite, ali je v tiskalniku najnovejša različica vdelane programske opreme:
    - a. V meniju [Poročila](#) na nadzorni plošči natisnite stran s konfiguracijo, da pridobite datumsko kodo trenutne vdelane programske opreme.
    - b. Obiščite [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), kliknite povezavo **Drivers & Software** (Gonilniki in programska oprema), v polje za iskanje vnesite ime tiskalnika, pritisnite gumb **ENTER** in nato izberite tiskalnik na seznamu rezultatov iskanja.
    - c. Izberite operacijski sistem.
    - d. V razdelku **Firmware** (Vdelana programska oprema) poiščite **Firmware Update Utility**.

---

 **OPOMBA:** Uporabite pripomoček za posodabljanje vdelane programske opreme, ki ustreza modelu tiskalnika.

---
    - e. Kliknite **Download** (Prenos), kliknite **Run** (Zaženi) in nato znova **Run** (Zaženi).
    - f. Ko se pripomoček zažene, izberite tiskalnik na spustnem seznamu in kliknite **Send Firmware** (Pošlji vdelano programsko opremo).

---

 **OPOMBA:** Pred posodobitvijo ali po njej kliknite **Natisni konfiguracijo** za tiskanje strani s konfiguracijo za preverjanje nameščene različice vdelane programske opreme.

---

- g.** Sledite navodilom na zaslonu za dokončanje namestitve in nato kliknite gumb **Exit** (Izhod), da pripomoček zaprete.
- 4.** Preverite, ali je bil pri nameščanju programske opreme tiskalnika nastavljen faks.

Na računalniku v mapi HP-jevega programa zaženite Fax Setup Utility (Pripomoček za nastavitev faksa).
- 5.** Preverite, ali telefonska storitev podpira analogno faksiranje.

  - Če uporabljate ISDN ali digitalni sistem PBX, se obrnite na ponudnika storitev za informacije o konfiguriranju analogne linije za faks.
  - Če uporabljate storitev VoIP, na nadzorni plošči preklopite nastavitev **Hitrost faksiranja** na **Počasi (V. 29)**. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali podpira faksiranje in kakšna je priporočena hitrost modema faksa. Pri nekaterih podjetjih je potreben adapter.
  - Če uporabljate storitev DSL, poskrbite, da povezava telefonske linije s tiskalnikom vključuje filter. Če nimate filtra DSL, ga kupite ali pa se obrnite na ponudnika storitev DSL. Če je filter DSL nameščen, preskusite drugega, saj je lahko obstoječi okvarjen.

## Odpravljanje splošnih težav s faksom

- [Pošiljanje faksov je počasno](#)
- [Kakovost faksiranja je slaba](#)
- [Faks je odrezan ali se natisne na dveh straneh](#)

### Pošiljanje faksov je počasno

Prišlo je do težav pri kakovosti telefonske linije, na katero je priključen tiskalnik.

- Poskusite faks znova poslati, ko se izboljša stanje telefonske linije.
- Preverite pri telefonskem operaterju, ali linija podpira faks.
- Izklopite nastavitev **Odprava napak**.
  - a. Odprite meni **Nastavitve**.
  - b. Odprite meni **Storitev**.
  - c. Odprite meni **Storitev faksiranja**.
  - d. Odprite meni **Odprava napak**.
  - e. Izberite nastavitev **Izklopljeno**.

---

 **OPOMBA:** Kakovost slike se lahko zniža.

---

- Za izvornik uporabite bel papir. Ne uporabljajte barv, kot je siva, rumena ali rožnata.
- Povečajte nastavitev **Hitrost faksiranja**.

- a. Odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Odprite meni [Napredna nastavitev](#).
  - d. Odprite meni [Hitrost faksiranja](#).
  - e. Izberite ustrezno nastavitev.
- Daljše fakse razdelite na krajše dele in jih faksirajte posamično.
  - Na nadzorni plošči spremenite nastavitve faksa na nižjo ločljivost.
    - a. Odprite meni [Nastavitev](#).
    - b. Odprite meni [Nastavitev faksa](#).
    - c. Odprite meni [Napredna nastavitev](#).
    - d. Odprite meni [Ločljivost faksa](#).
    - e. Izberite ustrezno nastavitev.

## Kakovost faksiranja je slaba

Faks je zamegljen ali svetel.

- Povečajte ločljivost faksa pri pošiljanju faksov. Ločljivost ne vpliva na prejete fakse.
  - a. Odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Odprite meni [Napredna nastavitev](#).
  - d. Odprite meni [Ločljivost faksa](#).
  - e. Izberite ustrezno nastavitev.



---

**OPOMBA:** Če povečate ločljivost, se zmanjša hitrost prenosa.

---

- Na nadzorni plošči vklopite nastavitev [Odprava napak](#).
  - a. Odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Storitev](#).
  - c. Odprite meni [Storitev faksiranja](#).
  - d. Odprite meni [Odprava napak](#).
  - e. Izberite nastavitev [Vklopljeno](#).
- Preverite kartuše s tonerjem in jih po potrebi zamenjajte.
- Prosite pošiljatelja, naj v oddajnem faksu potemni nastavitev za kontrast in nato znova pošlje faks.

## Faks je odrezan ali se natisne na dveh straneh

- Nastavite nastavev [Privzeta velikost papirja](#). Faksi se tiskajo na eno velikost papirja, določeno z nastavitvami možnosti [Privzeta velikost papirja](#).
  - a. Odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Nastavitev sistema](#).
  - c. Odprite meni [Nastavitev papirja](#).
  - d. Odprite meni [Privzeta velikost papirja](#).
  - e. Izberite ustrezno nastavev.
- Nastavite vrsto in velikost papirja za pladenj, ki se uporablja za fakse.
- Vključite nastavev [Prilagodi strani](#) za tiskanje daljših faksov na papir velikosti Letter ali A4.
  - a. Odprite meni [Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Odprite meni [Napredna nastavitev](#).
  - d. Odprite meni [Prilagodi strani](#).
  - e. Izberite nastavev [Vključeno](#).



**OPOMBA:** Če je nastavev [Prilagodi strani](#) izklopljena in nastavev [Privzeta velikost papirja](#) nastavljena na Letter, se izvornik velikosti Legal natisne na dve strani.

---



# Stvarno kazalo

## A

AirPrint 47  
aplikacije  
prenos 88

## B

barve  
umerjanje 133  
barvna tema  
spreminjanje, Windows 133  
barvne možnosti  
spreminjanje, Windows 133  
brezžično omrežje  
odpravljanje težav 154

## Č

čiščenje  
pot papirja 129  
steklena plošča 143, 148

## D

dimenzije, tiskalnik 12  
dodatna oprema  
naročanje 28  
številke delov 28  
dvostransko kopiranje 55  
dvostransko tiskanje  
Mac 41  
ročno (Mac) 41  
ročno (Windows) 39

## E

električne specifikacije 13  
elektronska pomoč, nadzorna  
plošča 105  
elektronski faksi  
pošiljanje 85  
enota za obojestransko tiskanje  
zastoji 123

## F

faks  
odpravljanje splošnih težav 159  
pošiljanje iz programske opreme  
85  
tipke za hitro klicanje 84  
faksiranje  
iz namiznega optičnega bralnika  
83  
iz podajalnika dokumentov 84  
iz računalnika (Windows) 85

## G

gonilniki tiskalnika, podprti 9  
gonilniki, podprti 9  
gumb za vklop/izklop, mesto 3  
gumbi na nadzorni plošči  
mesto 5

## H

HP Device Toolbox, uporaba 90  
HP ePrint 46  
HP-jev vdelani spletni strežnik,  
uporaba 90  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
funkcije 90  
HP-jeva podpora za stranke 104  
HP-jeve spletne storitve  
aplikacije 88  
omogočanje 88  
HP Web Jetadmin 99

## I

imenik, faks  
dodajanje vnosov 84  
Internet Explorer, podprte različice  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
90

izhodni predal  
mesto 3  
odpravljanje zastojev 125

## J

Jetadmin, HP Web 99

## K

kakovost slike  
preverjanje stanja kartuše s  
tonerjem 129  
kartuša  
menjava 30  
kartuša s tonerjem  
nastavitve praga za nizko raven  
107  
številke delov 29  
uporaba pri nizki ravni 107  
kartuše s sponkami  
številke delov 29  
kartuše s tonerjem  
deli 30  
menjava 30  
številke delov 28  
kompleti za vzdrževanje  
številke delov 29  
kontrolni seznam  
brezžična povezava 154  
odpravljanje težav s faksom 158  
kopiranje  
enojne kopije 54  
nastavitev velikosti in vrste  
papirja 144  
obojestranski dokumenti 55  
optimiranje za besedilo ali slike  
145  
robovi dokumentov 146  
več kopij 54

- M**
- meni Aplikacije 88
  - menjava
    - kartuše s tonerjem 30
  - Microsoft Word, faksiranje iz 85
  - mobilno tiskanje
    - naprave s sistemom Android 49
  - mobilno tiskanje, podprta programska oprema 11
  - motnje v brezžičnem omrežju 156
- N**
- nadomestni deli
    - številke delov 29
  - nadzorna plošča
    - mesto 3
    - pomoč 105
  - nalaganje
    - papir na pladnju 1 16
    - papir na pladnju 2 19
  - Nalaganje nalepk na
    - glavni vhodni pladenj 25
    - prednostni vhodni pladenj 25
  - Nalaganje ovojnica na
    - glavni vhodni pladenj 23
    - prednostni vhodni pladenj 23
  - nalepka
    - usmerjenost 25
  - nalepka s serijsko številko
    - mesto 4
  - nalepka s številko modela in serijsko številko
    - mesto 4
  - nalepke, nalaganje 25
  - napajanje
    - poraba 13
  - naprave s sistemom Android
    - tiskanje 49
  - naročanje
    - potrošni material in dodatna oprema 28
  - Nastavitev funkcije EconoMode 97, 132
  - nastavitve
    - tovarniške privzete nastavitve, obnovitev 106
  - neposredno tiskanje z USB-ja 50
  - Netscape Navigator, podprte različice
    - HP-jev vgrajeni spletni strežnik 90
- O**
- obnovitev tovarniških privzetih nastavitev 106
  - obojestransko 55
  - obojestransko kopiranje 55
  - obojestransko tiskanje
    - Mac 41
    - nastavitve (Windows) 38
    - Windows 39
  - odpravljanje težav
    - brezžično omrežje 154
    - faks 159
    - faksi 158
    - preverjanje stanja kartuše s tonerjem 129
    - težave s podajanjem papirja 109
    - težave z omrežjem 152
    - žično omrežje 152
  - odpravljanje težav s faksom
    - kontrolni seznam 158
  - omrežja
    - HP Web Jetadmin 99
    - namestitev tiskalnika 89
    - podprta 9
  - omrežna namestitev 89
  - omrežna vrata
    - mesto 4
  - operacijski sistemi (OS)
    - podprti 9
  - operacijski sistemi, podprti 9
  - optični bralnik
    - čiščenje stekla 143, 148
    - faksiranje 83
  - optično branje
    - s programsko opremo HP Scan (Windows) 58
    - s programsko opremo HP Smart (macOS) 59
  - OS (operacijski sistemi)
    - podprti 9
  - ovojnice
    - nalaganje na pladenj 1 16
    - usmerjenost 18
  - ovojnice, nalaganje 23
- P**
- papir
    - izbira 130
    - nalaganje na pladenj 1 16
    - nalaganje na pladenj 2 19
    - usmerjenost pladnja 1 18
    - usmerjenost pladnja 2 21
  - papir, naročanje 28
  - pladenj 1
    - nalaganje 16
    - usmerjenost papirja 18
    - zastoji 116
  - pladenj 2
    - nalaganje 19
    - usmerjenost papirja 21
    - zastoji 118
  - pladnji
    - mesto 3
    - vklučeno 9
    - zmogljivost 9
  - podajalnik dokumentov 55
    - faksiranje 84
    - kopiranje obojestranskih dokumentov 55
    - težave s podajanjem papirja 109
    - zastoji 113
  - podpora
    - splet 104
  - podpora za stranke
    - splet 104
  - pogoni USB
    - tiskanje 50
  - pokrovi, mesto 3
  - pomnilnik
    - vklučeno 9
  - pomnilniško vezje (toner)
    - mesto 30
  - pomoč, nadzorna plošča 105
  - pošiljanje faksov
    - iz programske opreme 85
  - potrošni material
    - menjava kartuš s tonerjem 30
    - naročanje 28
    - nastavitve praga za nizko raven 107
    - številke delov 28, 29
    - uporaba pri nizki ravni 107
  - predali, izhodni
    - mesto 3
  - prednostna reža za podajanje enega lista papirja
    - nalaganje 16
    - usmerjenost papirja 18
    - zastoji 116



priključek za napajanje  
mesto 4  
privzete nastavitve, obnovitev 106  
programska oprema  
pošiljanje faksov 85  
Programska oprema HP ePrint 47  
programska oprema HP Scan  
(Windows) 58  
programska oprema HP Smart  
(macOS) 59

## R

Raziskovalec, podprte različice  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
90  
razvijalna enota  
zastoji 121  
rešitve za tiskanje iz prenosnih  
naprav 9  
reža za neposredno tiskanje z USB-ja  
mesto 3  
ročno dvostransko tiskanje  
Mac 41  
Windows 39

## S

sistemske zahteve  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
90  
minimalne 11  
specifikacije  
električne in zvočne 13  
spletna mesta  
HP Web Jetadmin, prenos 99  
podpora za stranke 104  
spletna podpora 104  
spletne storitve  
aplikacije 88  
omogočanje 88  
steklena plošča, čiščenje 143, 148  
stikalo za vklop/izklop, mesto 3  
strani na en list  
izbiranje (Mac) 42  
izbiranje (Windows) 39  
strani na minuto 9

## Š

številke delov  
dodatna oprema 28  
kartuša s tonerjem 29  
kartuše s sponkami 29

kartuše s tonerjem 28  
nadomestni deli 29  
potrošni material 28, 29  
število kopij, spreminjanje 54

## T

tehnična podpora  
splet 104  
teža, tiskalnik 12  
težave s kakovostjo slike  
primeri in rešitve 135  
težave s pobiranjem papirja  
odpravljanje 109  
tipke za hitro klicanje  
programiranje 84  
tiskalni mediji  
nalaganje na pladenj 1 16  
tiskanje  
iz pogonov USB 50  
Tiskanje na  
nalepke 25  
tiskanje na obe strani  
nastavitve (Windows) 38  
ročno, Windows 39  
Windows 39  
Tiskanje prek protokola Wi-Fi Direct  
11  
tiskanje prek protokola Wi-Fi Direct  
44  
tovarniške privzete nastavitve,  
obnovitev 106

## U

umerjanje  
barve 133  
Usmerjenost  
ovojnice 23

## V

varčne nastavitve 97  
vdelani spletni strežnik (EWS)  
dodeljevanje gesel 96  
več strani na en list  
tiskanje (Mac) 42  
tiskanje (Windows) 39  
vgrajeni spletni strežnik  
funkcije 90  
vrata USB  
mesto 4  
vrata vmesnika  
mesto 4

vrata za faks  
mesto 4  
vrsta papirja  
izbiranje (Windows) 40  
vrste papirja  
izbiranje (Mac) 42

## W

Windows  
pošiljanje faksa iz 85  
Word, faksiranje iz 85

## Z

zadnja vratca  
zastoji 121  
zahteve brskalnika  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
90  
zahteve spletnega brskalnika  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik  
90  
zakasnitev mirovanja  
nastitev 97  
zakasnitev možnosti Izklop po  
nastitev 98  
zastoji  
enota za obojestransko tiskanje  
123  
izhodni predal 125  
mesta 111  
pladenj 1 116  
pladenj 2 118  
podajalnik dokumentov 113  
prednostna reža za podajanje  
enega lista papirja 116  
razvijalna enota 121  
zadnja vratca 121  
zastoji papirja  
enota za obojestransko tiskanje  
123  
izhodni predal 125  
mesta 111  
pladenj 1 116  
pladenj 2 118  
podajalnik dokumentov 113  
prednostna reža za podajanje  
enega lista papirja 116  
razvijalna enota 121  
zadnja vratca 121  
zvočne specifikacije 13

