



# Color LaserJet Pro MFP M477

## Uporabniški priročnik



M477fnw  
M477fdn  
M477fdw



[www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP)





HP Color LaserJet Pro MFP M477

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, 8/2019

## **Zaščitne znamke**

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

Apple in logotip Apple sta blagovni znamki podjetja Apple Computer, Inc., registrirani v ZDA in drugih državah/regijah. iPod je blagovna znamka podjetja Apple Computer, Inc. iPod je dovoljeno uporabljati samo za zakonsko dovoljeno kopiranje ali kopiranje s pooblastilom lastnika avtorskih pravic. Ne kradite glasbe.

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 izdelka .....</b>	<b>1</b>
Pogledi na izdelek .....	2
Pogled na tiskalnik od spredaj .....	2
Pogled na tiskalnik od zadaj .....	3
Pogled na nadzorno ploščo .....	4
Postavitev začetnega zaslona .....	5
Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik .....	6
Specifikacije izdelka .....	7
Tehnične specifikacije .....	7
Podprti operacijski sistemi .....	9
Rešitve mobilnega tiskanja .....	10
Dimenzije tiskalnika .....	11
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>
Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj) .....	16
Uvod .....	16
Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj) .....	16
Usmerjenost papirja na pladnju 1 .....	18
Nalaganje papirja na pladenj 2 .....	19
Uvod .....	19
Nalaganje papirja na pladenj 2 .....	19
Usmerjenost papirja na pladnju 2 .....	22
Nalaganje in tiskanje ovojnic .....	23
Uvod .....	23
Tiskanje na ovojnice .....	23
Usmerjenost ovojnic .....	24

<b>3</b>	<b>Potrošni material, dodatna oprema in deli</b>	<b>25</b>
	Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov	26
	Naročanje	26
	Potrebščine in dodatna oprema	26
	Deli, ki jih lahko uporabniki sami popravijo	26
	Menjava kartuš s tonerjem	28
	Uvod	28
	Odstranite in zamenjajte kartuše s tonerjem	29
<b>4</b>	<b>Tiskanje</b>	<b>35</b>
	Tiskalniški posli (Windows)	36
	Tiskanje (Windows)	36
	Samodejno obojestransko tiskanje (Windows)	37
	Ročno obojestransko tiskanje (Windows)	37
	Tiskanje več strani na en list (Windows)	38
	Izbira vrste papirja (Windows)	38
	Dodatni tiskalni posli	38
	Tiskalna opravila (macOS)	40
	Tiskanje (macOS)	40
	Samodejno obojestransko tiskanje (macOS)	40
	Ročno obojestransko tiskanje (macOS)	40
	Tiskanje več strani na list (macOS)	41
	Izbira vrste papirja (macOS)	41
	Dodatni tiskalni posli	41
	Shranjevanje tiskalniških poslov v izdelek za poznejše ali zasebno tiskanje	43
	Uvod	43
	Preden začnete	43
	Nastavitev tiskalnika za shranjevanje poslov	43
	Prvi korak: namestitev pogona USB	43
	Drugi korak: Posodobitev gonilnika tiskalnika	44
	Ustvarjanje shranjenega opravila (Windows)	45
	Tiskanje shranjenega opravila	46
	Brisanje shranjenega opravila	46
	Mobilno tiskanje	48
	Uvod	48
	Tiskanje prek protokolov Wi-Fi Direct in NFC (samo brezžični modeli)	48
	Omogočanje ali onemogočanje protokola Wi-Fi Direct	48
	Spreminjanje imena tiskalnika za Wi-Fi Direct	49
	HP ePrint za tiskanje po e-pošti	49
	Programska oprema HP ePrint	50
	AirPrint	50

Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android .....	51
Uporaba neposrednega tiskanja z USB-ja .....	52
Uvod .....	52
Prvi korak: Dostop do datotek USB na tiskalnik .....	52
Drugi korak: Tiskanje dokumentov z USB-ja .....	52
1. možnost: Tiskanje dokumentov .....	52
2. možnost: Tiskanje fotografij .....	53
<b>5 Kopiranje .....</b>	<b>55</b>
Kopiranje .....	56
Kopiranje na obe strani (obojestransko) .....	57
Samodejno obojestransko kopiranje .....	57
Ročno obojestransko tiskanje .....	57
Dodatna opravila tiskanja .....	58
<b>6 Optično branje .....</b>	<b>59</b>
Optično branje s programsko opremo HP Scan (Windows) .....	60
Optično branje s programsko opremo HP Scan (OS X) .....	61
Optično branje v pogon USB .....	62
Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo .....	63
Uvod .....	63
Preden začnete .....	63
Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje v omrežno mapo (Windows) .....	63
Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom (Windows) .....	65
Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	65
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja v omrežno mapo .....	65
Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo v sistemu Mac .....	66
Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	66
Prvi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s spletnim brskalnikom .....	67
Drugi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s pripomočkom HP Utility .....	67
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja v omrežno mapo .....	67
Optično branje v omrežno mapo .....	69
Nastavitev optičnega branja za e-pošto .....	70
Uvod .....	70
Preden začnete .....	70
Prvi način: Uporaba čarovnika za optično branje za e-pošto (Windows) .....	70
Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom (Windows) .....	71

Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	72
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja za e-pošto .....	72
Tretji korak: Dodajanje stikov v e-poštni imenik .....	74
4. korak: Konfiguracija privzetih možnosti e-pošte .....	74
Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo v računalnikih Mac .....	75
Prvi korak: Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	75
Prvi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s spletnim brskalnikom .....	75
Drugi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s pripomočkom HP Utility .....	75
Drugi korak: Konfiguriranje funkcije optičnega branja za e-pošto .....	75
Tretji korak: Dodajanje stikov v e-poštni imenik .....	77
4. korak: Konfiguracija privzetih možnosti e-pošte .....	77
Optično branje na e-poštni naslov .....	79
Dodatna opravila optičnega branja .....	80

## 7 Faksiranje ..... 81

Nastavitev za pošiljanje in prejemanje faksov .....	82
Pred začetkom .....	82
1. korak: Ugotovitev vrste povezave telefona .....	82
2. korak: Nastavitev faksa .....	83
Ločena telefonska linija .....	83
Glasovna/faksna linija v skupni rabi .....	84
Glasovna/faksna linija v skupni rabi z odzivnikom .....	85
3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa .....	86
HP Fax Setup Wizard (Čarovnik za namestitvev HP-jevega faksa) .....	86
Nadzorna plošča tiskalnika .....	87
HP-jev vdelani spletni strežnik in HP Device Toolbox (Windows) .....	87
4. korak: Preizkus faksa .....	88
Pošiljanje faksa .....	89
Faksiranje iz namiznega optičnega bralnika .....	89
Faksiranje iz podajalnika dokumentov .....	90
Uporaba tipk za hitro klicanje in tipk za izbiranje skupin prejemnikov .....	90
Pošiljanje faksa iz programske opreme .....	91
Pošiljanje faksa iz programske opreme drugega proizvajalca, na primer iz programa Microsoft Word .....	91

## 8 Upravljanje izdelka ..... 93

Uporaba aplikacij HP-jevih spletnih storitev .....	94
Spreminjanje vrste povezave izdelka (Windows) .....	95



Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom in programsko opremo HP Device Toolbox (Windows) .....	96
Napredna konfiguracija s pripomočkom HP Utility za OS X .....	100
Odpiranje pripomočka HP Utility .....	100
Funkcije pripomočka HP Utility .....	100
Konfiguriranje nastavitv omrežja IP .....	102
Uvod .....	102
Omejitve skupne rabe tiskalnika .....	102
Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitv .....	102
Preimenovanje tiskalnika v omrežju .....	102
Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči .....	103
Nastavitve hitrosti in dupleksa povezave .....	103
Varnostne funkcije izdelka .....	105
Uvod .....	105
Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom .....	105
Nastavitve za varčevanje z energijo .....	106
Uvod .....	106
Tiskanje v načinu EconoMode .....	106
Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po .....	106
Nastavitve zakasnitev možnosti izklop po in konfigurirajte tiskalnik tako, da porablja 1 W ali manj energije .....	107
Spreminjanje nastavitve Zakasnitev izklopa .....	107
HP Web Jetadmin .....	108
Posodobitev vdela programske opreme .....	109
Prvi način: Posodobitev vdela programske opreme z nadzorno ploščo .....	109
Drugi način: Posodobitev vdela programske opreme s pripomočkom Firmware Update Utility ...	109
<b>9 Odpravljanje težav .....</b>	<b>111</b>
Podpora za stranke .....	112
Sistem pomoči na nadzorni plošči .....	113
Obnovitev tovarniških privzetih nastavitv .....	114
Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka". ...	115
Spreminjanje nastavitv zelo nizke ravni .....	115
Za izdelke z zmožnostjo faksiranja .....	116
Naročanje potrošnega materiala .....	116
Izdelek ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno .....	117
Uvod .....	117
Tiskalnik ne pobira papirja .....	117
Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat .....	119
Papir v podajalniku dokumentov se zagozdi, zamika ali pa podajalnik jemlje več listov papirja naenkrat .....	123

Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov .....	123
Odstranjevanje zagozdenega papirja .....	125
Uvod .....	125
Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja? .....	125
Mesta zastoja papirja .....	126
Odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov .....	127
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 1 .....	129
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2 .....	132
Odpravljanje zastojev papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote .....	133
Odpravljanje zastojev papirja v izhodnem predalu .....	135
Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje (samo modeli za obojestransko tiskanje) .....	136
Izboljšanje kakovosti tiskanja .....	138
Uvod .....	138
Tiskanje iz drugega programa .....	138
Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel .....	138
Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows) .....	138
Preverjanje nastavitve vrste papirja (OS X) .....	139
Preverjanje stanja kartuše s tonerjem .....	139
Čiščenje izdelka .....	140
Tiskanje čistilne strani .....	140
Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži .....	140
Vizualni pregled kartuše s tonerjem .....	140
Preverjanje papirja in okolja za tiskanje .....	141
Prvi korak: Uporaba papirja, ki ustreza HP-jevim specifikacijam .....	141
Drugi korak: Preverjanje okolja .....	141
Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev .....	141
Prilagajanje barvnih nastavitvev (Windows) .....	142
Umerjanje tiskalnika z namenom poravnave barv .....	143
Preverjanje nastavitvev funkcije EconoMode .....	143
Uporaba drugega gonilnika tiskalnika .....	144
Izboljšanje kakovosti kopiranja in optičnega branja slik .....	146
Uvod .....	146
Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži .....	146
Ko uporabljate podajalnik dokumentov, odstranite črte ali proge .....	147
Preverite nastavitve papirja .....	147
Preverite nastavitve prilagajanja slike .....	147
Optimiranje za besedilo ali slike .....	148
Preverjanje nastavitvev ločljivosti in barv optičnega bralnika v računalniku .....	148
Smernice za ločljivost in barve .....	148
Barva .....	149

Kopiranje od roba do roba .....	149
Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov .....	149
Izboljšanje kakovosti slike pri faksiranju .....	151
Uvod .....	151
Preverjanje, ali je na steklu optičnega bralnika umazanija ali madeži .....	151
Preverjanje nastavitv ločljivosti izhodnega faksa .....	152
Preverjanje nastavitv za odpravljanje napak .....	152
Preverjanje nastavitve prilagajanja velikosti dokumentov velikosti strani .....	152
Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov .....	152
Pošiljanje v drug faks .....	154
Preverjanje faksirne naprave pošiljatelja .....	154
Odpravljanje težav z žičnim omrežjem .....	155
Uvod .....	155
Slaba fizična povezava .....	155
Računalnik uporablja napačen naslov IP tiskalnika .....	155
Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom .....	155
Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje .....	156
Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo .....	156
Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena .....	156
Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve .....	156
Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem .....	157
Uvod .....	157
Kontrolni seznam za brezžično povezavo .....	157
Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska .....	158
Tiskalnik ne tiska in v računalniku je nameščen požarni zid drugega proizvajalca .....	158
Po premiku brezžičnega usmerjevalnika ali tiskalnika na drugo mesto brezžična povezava ne deluje .....	158
Na brezžični tiskalnik ni mogoče povezati več računalnikov .....	158
Pri povezavi tiskalnika v navidezno zasebno omrežje se prekine komunikacija .....	159
Omrežje ni prikazano na seznamu brezžičnih omrežij .....	159
Brezžično omrežje ne deluje .....	159
Izvedite diagnostični preizkus brezžičnega omrežja .....	159
Zmanjšanje motenj v brezžičnem omrežju .....	159
Odpravljanje težav s faksiranjem .....	161
Uvod .....	161
Kontrolni seznam za odpravljanje težav s faksom .....	161
Odpravljanje splošnih težav s faksom .....	162
Pošiljanje faksov je počasno .....	162
Kakovost faksiranja je slaba .....	163
Faks je odrezan ali se natisne na dveh straneh .....	164

Stvarno kazalo ..... 165

---

# 1 Pregled izdelka

- [Pogledi na izdelek](#)
- [Specifikacije izdelka](#)
- [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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

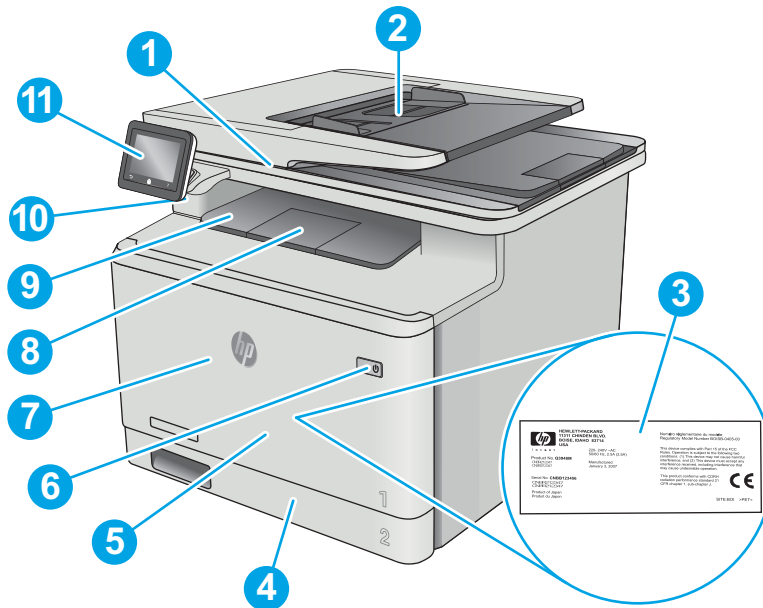
HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- 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

## Pogledi na izdelek

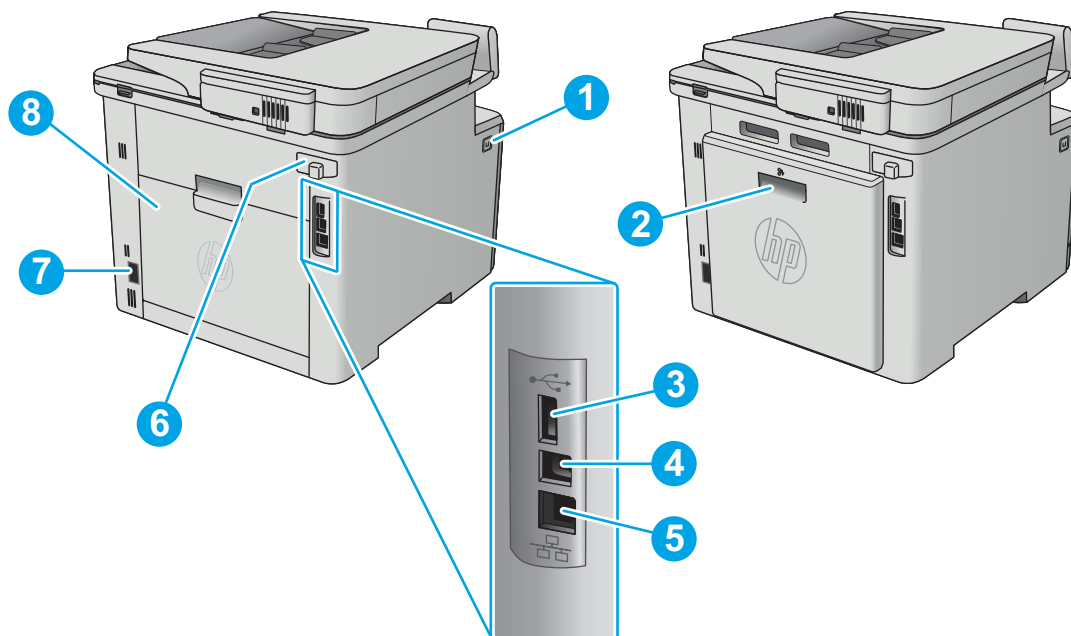
- [Pogled na tiskalnik od spredaj](#)
- [Pogled na tiskalnik od zadaj](#)
- [Pogled na nadzorno ploščo](#)

### Pogled na tiskalnik od spredaj



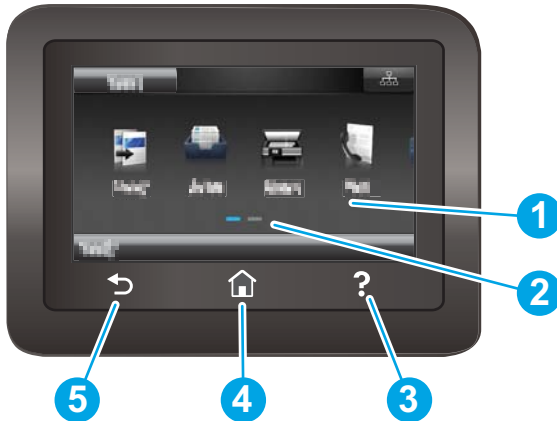
1	Optični bralnik
2	Podajalnik dokumentov
3	Nalepka o predpisih (na notranji strani sprednjih vratc)
4	Pladenj 2
5	Pladenj 1
6	Gumb za vklop/izklop
7	Sprednja vratca (dostop do kartuš s tonerjem)
8	Podaljšek izhodnega pladnja
9	Izhodni predal
10	Vrata USB z neposrednim dostopom (za tiskanje in optično branje brez računalnika)
11	Nadzorna plošča z zaslonom na dotik (lahko jo nagnete za boljšo vidljivost)

## Pogled na tiskalnik od zadaj




- |   |   |
|---|---|
| 1 | Gumb za sprostitvev sprednjih vratc                                 |
| 2 | Enota za obojestransko tiskanje (samo modela fdn in fdw)            |
| 3 | Vrata USB za shranjevanje poslov                                    |
| 4 | Vrata USB za neposredno priključitev računalnika                    |
| 5 | Vrata za ethernet   |
| 6 | Vrata za faks   |
| 7 | Vtičnica za napajanje   |
| 8 | Zadnja vratca (samo model fnw; za dostop pri odpravljanju zastojev) |

## Pogled na nadzorno ploščo



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

 **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.

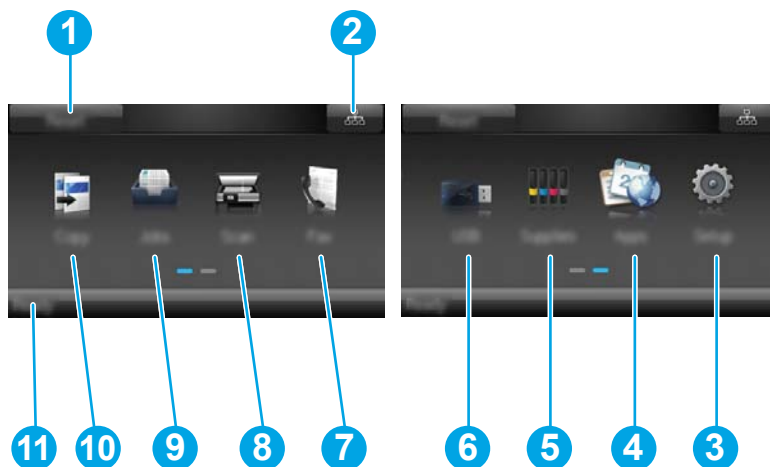









## Postavitev začetnega zaslona

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.

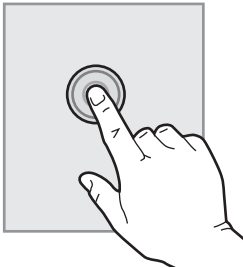

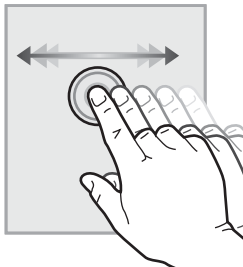

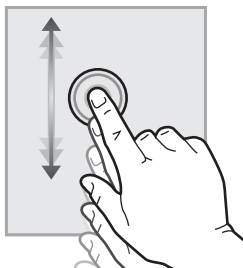
 **OPOMBA:** Na začetnem zaslonu so lahko prikazane različne funkcije, odvisno od konfiguracije tiskalnika.




1	Gumb <b>Ponastavi</b>	Tega gumba se dotaknite, če želite začasne nastavitve poslov ponastaviti na privzete nastavitve tiskalnika.
2	Gumb <b>Informacije o povezavi</b>	Tega gumba se dotaknite, 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	Gumb <b>Nastavitve</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Nastavitve</b> .
4	Gumb <b>Programi</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Aplikacije</b> za neposredno tiskanje iz izbranih spletnih aplikacij.
5	Gumb <b>Potrošni material</b> 	Dotaknite se tega gumba za ogled informacij o stanju potrošnega materiala.
6	Gumb <b>USB</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete meni <b>Pogon USB</b> .
7	Gumb <b>Faks</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcije za faksiranje.
8	Gumb <b>Optično branje</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcije optičnega branja: <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Optično branje na pogon USB</a></li><li>• <a href="#">Optično branje v omrežno mapo</a></li><li>• <a href="#">Optično branje v e-pošto</a></li></ul>
9	Gumb <b>Posli</b> 	Tega gumba se dotaknite, da odprete funkcijo shranjenih poslov.
10	Gumb <b>Kopiranje</b> 	Dotaknite se tega gumba, da odprete funkcijo kopiranja.
11	Stanje tiskalnika	Na tem območju zaslona so na voljo informacije o splošnem stanju tiskalnika.

## Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik

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

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, da dostopite 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 izdelka

 **POMEMBNO:** Naslednje specifikacije so pravilne v času tiskanja navodil, vendar se lahko spremenijo. Trenutne informacije si ogledajte v razdelku [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

## Tehnične specifikacije

Ime modela		M477fnw	M477fdn	M477fdw
Številka naprave		CF377A	CF378A	CF379A
Delo s papirjem	Večnamenski pladenj za 50 listov (pladenj 1)	✓	✓	✓
	Pladenj 2 (za 250 listov)	✓	✓	✓
	Samodejno obojestransko tiskanje	Ni na voljo	✓	✓
Povezljivost	Ethernetna povezava lokalnega omrežja 10/100/1000 prek protokolov IPv4 in IPv6	✓	✓	✓
	Hi-Speed USB 2.0	✓	✓	✓
	Tiskalni strežnik za povezljivost v brezžično omrežje	✓	Ni na voljo	✓
	Reža za neposredno tiskanje prek USB-ja	✓	✓	✓
	HP-jev dodatek za komunikacijo s tehnologijo bližnjega polja (NFC) in neposredni brezžični dostop za tiskanje iz mobilnih naprav	Ni na voljo	Ni na voljo	✓
Zaslon nadzorne plošče in vnos podatkov	Nadzorna plošča z zaslonom na dotik	✓	✓	✓
Tiskanje	Natisne 27 strani na minuto (strani/min) na papir velikosti A4 in 28 strani/min na papir velikosti Letter	✓	✓	✓
	Tiskanje prek USB-ja (brez računalnika)	✓	✓	✓
	Shranjevanje poslov in tiskanje, zaščiten s kodo PIN  (Potrebujete 16 GB ali zmogljivejši pogon USB.)	✓	✓	✓
Faksiranje		✓	✓	✓

Ime modela		M477fnw	M477fdn	M477fdw
Številka naprave		CF377A	CF378A	CF379A
<b>Kopiranje in optično branje</b> Skopira 19 strani na minuto (strani/min) Optično prebere 26 strani/min <b>OPOMBA:</b> Hitrosti kopiranja in optičnega branja se lahko spremenijo. Za najnovejše informacije obiščite <a href="http://www.hp.com/support/colorljM477MFP">www.hp.com/support/colorljM477MFP</a> .		✓	✓	✓
	Podajalnik dokumentov za 50 listov	✓	✓	✓
	Možnosti Optično branje za e-pošto, Optično branje na USB in Optično branje v omrežno mapo	✓	✓	✓

## Podprti operacijski sistemi

Te informacije se nanašajo na posebne gonilnike tiskalnika za računalnike Windows PCL 6 in gonilnike tiskalnika za OS X.


**Windows:** HP-jev programom za namestitev programske opreme namesti gonilnik HP PCL.6, HP PCL-6 ali HP PCL 6 glede na operacijski sistem Windows in ob namestitvi celotne programske opreme tudi dodatno programsko opremo. Za več informacij si oglejte napotke za namestitev programske opreme.

**Računalniki Mac in OS X:** Tiskalnik podpira računalnike Mac in mobilne naprave Apple. Gonilnik tiskalnika in tiskalniški pripomoček za OS X lahko prenesete s spletnega mesta hp.com, morda pa sta na voljo tudi prek Applovega programa Software Update. HP-jeve programske opreme za OS X ni na priloženem CD-ju. Namestitveni program za OS X prenesite po naslednjem postopku:

1. Obiščite [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).
2. Izberite **Support Options** (Možnosti podpore) in nato pod **Download Options** (Možnosti prenosa) še **Drivers, Software & Firmware** (Gonilniki, programska in vdelana programska oprema).
3. Kliknite različico operacijskega sistema in nato gumb **Download** (Prenos).

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen	Opombe
Windows® XP SP3 ali novejša različica, 32-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL.6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme. Z osnovno namestitvijo namestite samo gonilnik in aplikacijo za optično branje.	Namestitev celotne programske opreme za ta operacijski sistem ni podprta.  Microsoft je redno podporo za Windows XP prekinil aprila 2009. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem XP.
Windows Vista®, 32-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL.6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme. Z osnovno namestitvijo namestite samo gonilnik.	Namestitev celotne programske opreme za ta operacijski sistem ni podprta.
Windows Server 2003 SP2 ali novejša različica, 32-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL.6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme. Z osnovno namestitvijo namestite samo gonilnik.	Namestitev celotne programske opreme za ta operacijski sistem ni podprta.  Za 64-bitne operacijske sisteme uporabite gonilnike UPD.  Microsoft je redno podporo za Windows Server 2003 prekinil julija 2010. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem Server 2003.
Windows 7 SP1 ali novejša različica, 32- in 64-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL 6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del polne namestitve programske opreme.	
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	Pri tem operacijskem sistemu se namesti posebni gonilnik tiskalnika HP PCL-6.	Podpora za Windows 8.1 RT je na voljo prek 32-bitnega gonilnika Microsoft IN OS različice 4.
Windows 10	Pri tem operacijskem sistemu se namesti posebni gonilnik tiskalnika HP PCL-6.	

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen	Opombe
Windows Server 2008 SP2, 32-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL.6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows Server 2008 SP2, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL.6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64-bitni	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCL 6 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows Server 2012, 64-bitna različica	Program za namestitev ne podpira sistema Windows Server 2012, podpirajo pa ga posebni gonilniki tiskalnika HP PCL 6 in HP PCL-6.	Gonilnik HP PCL 6 ali PCL-6 prenesite s HP-jevega spletnega mesta <a href="http://www.hp.com/support/colorljM477MFP">www.hp.com/support/colorljM477MFP</a> in ga namestite z orodjem za dodajanje tiskalnika sistema Windows.
Windows Server 2012 R2, 64-bitna različica	Program za namestitev ne podpira sistema Windows Server 2012, podpirajo pa ga posebni gonilniki tiskalnika HP PCL 6 in HP PCL-6.	Gonilnik HP PCL 6 ali PCL-6 prenesite s HP-jevega spletnega mesta <a href="http://www.hp.com/support/colorljM477MFP">www.hp.com/support/colorljM477MFP</a> in ga namestite z orodjem za dodajanje tiskalnika sistema Windows.
OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks in OS X 10.10 Yosemite	Gonilnik tiskalnika in tiskalniški pripomoček za OS X lahko prenesete s spletnega mesta hp.com, morda pa sta na voljo tudi prek Applovega programa Software Update. HP-jeve programske opreme za OS X ni na priloženem CD-ju.	Za OS X s spletnega mesta za podporo prenesite celoten namestitveni program za ta tiskalnik. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obiščite <a href="http://www.hp.com/support/colorljM477MFP">www.hp.com/support/colorljM477MFP</a>.</li> <li>2. Izberite <b>Support Options</b> (Možnosti podpore) in nato pod <b>Download Options</b> (Možnosti prenosa) še <b>Drivers, Software &amp; Firmware</b> (Gonilniki, programska in vdelana programska oprema).</li> <li>3. Kliknite različico operacijskega sistema in nato gumb <b>Download</b> (Prenos).</li> </ol>


 **OPOMBA:** Trenutni seznam podprtih operacijskih sistemov si lahko ogledate na mestu [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP), kjer vam je na voljo HP-jeva celovita pomoč za tiskalnik.

 **OPOMBA:** Za podrobnosti o odjemalskih in strežniških operacijskih sistemih in za podporo za gonilnike HP UPD PCL6, UPD PCL 5 in UPD PS za tiskalnik obiščite [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) in kliknite zavihek **Specifications** (Specifikacije).

## Rešitve mobilnega tiskanja

Tiskalnik podpira naslednjo programsko opremo za mobilno tiskanje:

- Programska oprema HP ePrint

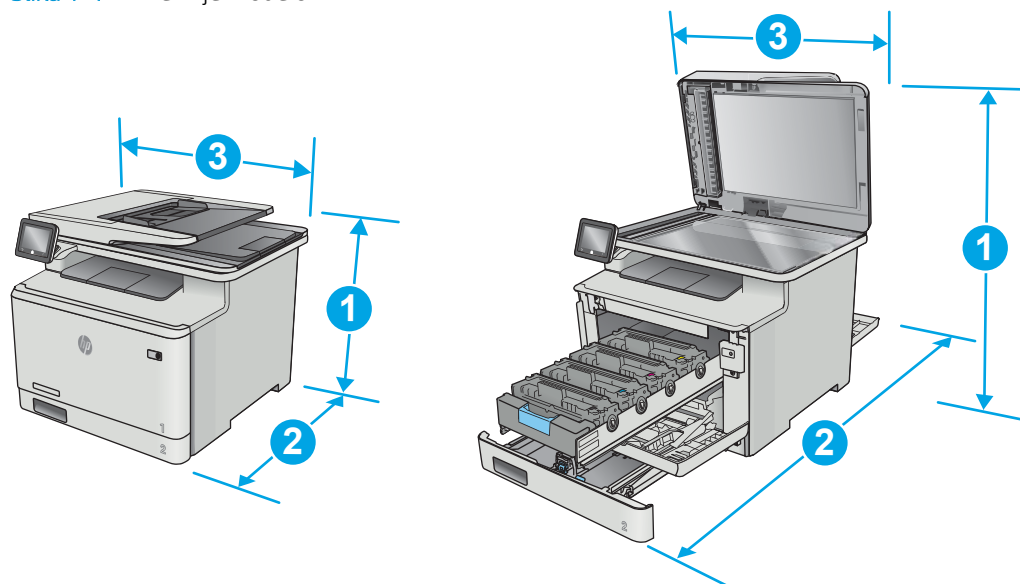
 **OPOMBA:** Programska oprema HP ePrint podpira naslednje operacijske sisteme: Windows 7 SP 1 (32- in 64-bitna različica); Windows 8 (32- in 64-bitna različica); Windows 8.1 (32- in 64-bitna različica); Windows 10 (32- in 64-bitna različica) ter OS X različic 10.8 Mountain Lion, 10.9 Mavericks in 10.10 Yosemite.

- 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 ePrint Enterprise (podprta pri vseh tiskalnikih s programsko opremo ePrint Enterprise Server)
- Aplikacija HP All-in-One Remote za naprave iOS in Android
- HP Cloud Print
- AirPrint
- Tiskanje prek Androida

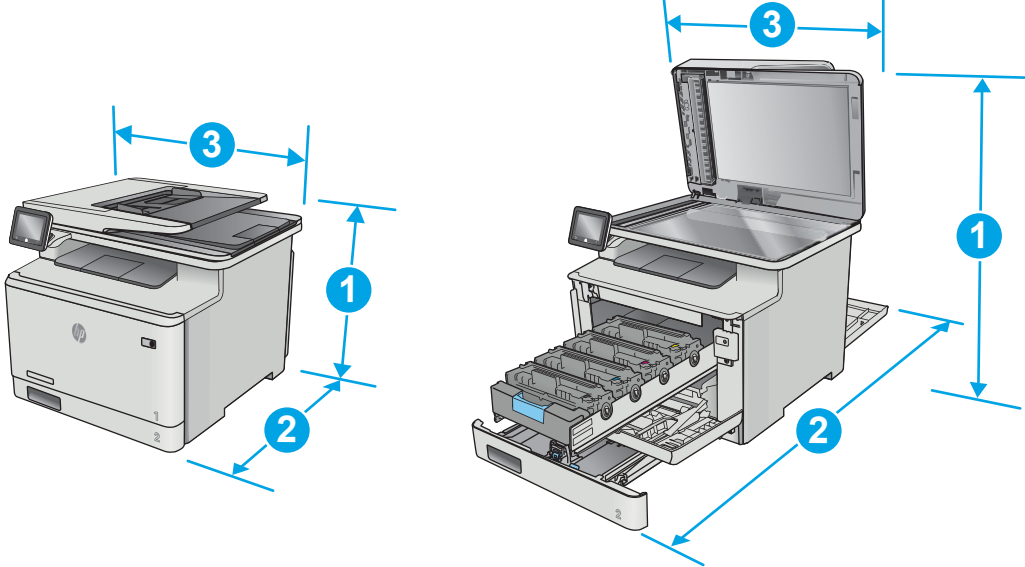
## Dimenzije tiskalnika

Slika 1-1 Dimenzije modelov M477fnw



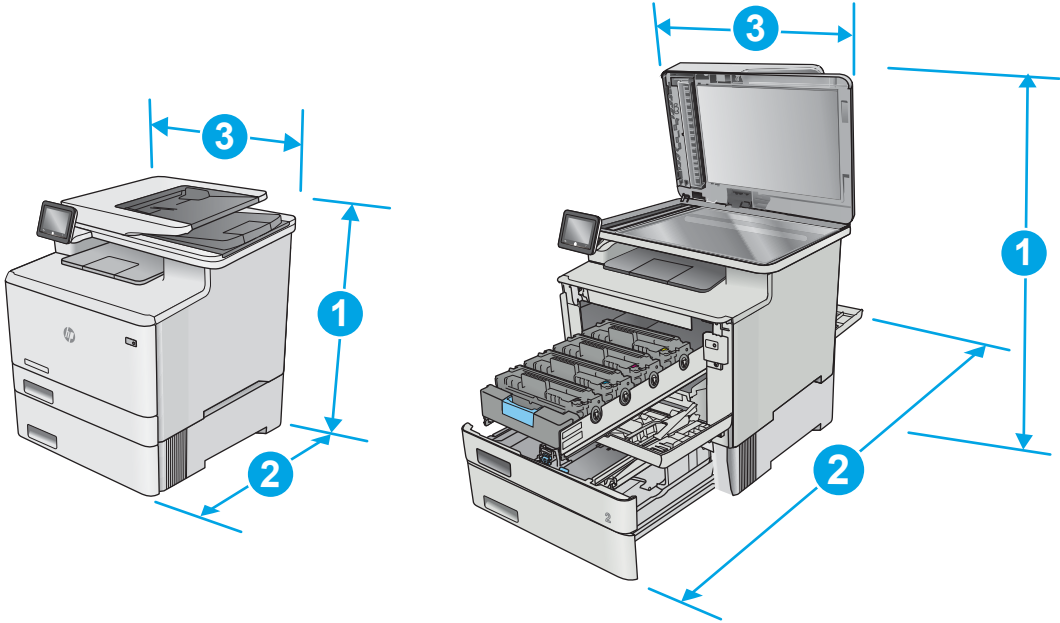
	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	399,8 mm	656 mm
2. Globina	461 mm	1025 mm
3. Širina	415,4 mm	415,4 mm
Teža (s kartušami)	21,8 kg	

Slika 1-2 Dimenzije modelov M477fdn in M477fdw



	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	399,8 mm	656 mm
2. Globina	472,3 mm	1124,4 mm
3. Širina	415,4 mm	415,4 mm
Teža (s kartušami)	23,2 kg	

Slika 1-3 Dimenzije modelov z izbirnim pladnjem 3



	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	531,8 mm	788 mm



	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
2. Globina	461 mm (model fnw)	1025 mm (model fnw)
	472,3 mm (modela fdn in fnw)	1124,4 mm (modela fdn in fnw)
3. Širina	415,4 mm	415,4 mm
Teža (s kartušami)	27 kg (model fnw)	
	28,4 kg (modela fdn in fnw)	

## Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa

Za najnovejše podatke si oglejte [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

**⚠ 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 1-1 Specifikacije delovnega okolja

Okolje	Priporočljivo	Dovoljeno
Temperatura	Od 15 do 27 °C	Od 15 do 30 °C
Relativna vlažnost	Od 20 do 70 % relativne vlage (RH), nekondenzirajoče	Od 10 do 80 % RH, nekondenzirajoče

# 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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP) 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

- [Nalaganje papirja na pladenj 1 \(večnamenski pladenj\)](#)
- [Nalaganje papirja na pladenj 2](#)
- [Nalaganje in tiskanje ovojnic](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

# Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj)

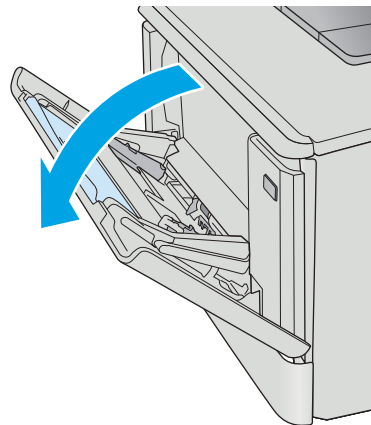
## Uvod

S pladnja 1 tiskajte enostranske dokumente, dokumente, pri katerih je potrebnih več vrst papirja, in ovojnice.

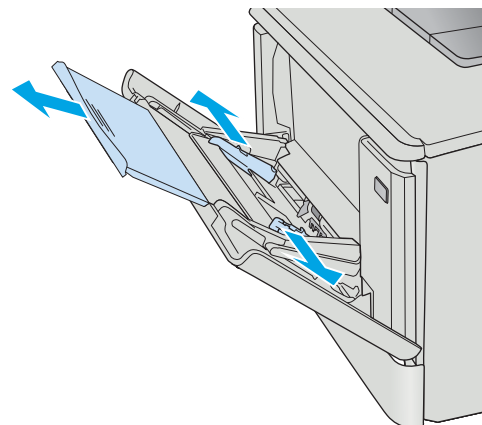
- [Nalaganje papirja na pladenj 1 \(večnamenski pladenj\)](#)
- [Usmerjenost papirja na pladnju 1](#)

## Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj)

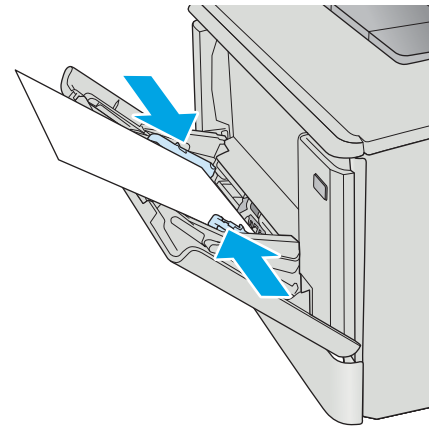
1. Odprite pladenj 1.



2. Pritisnite jeziček na desnem vodilu za papir, da premaknete vodili za širino papirja navzven, in nato izvalcite podaljšek pladnja.



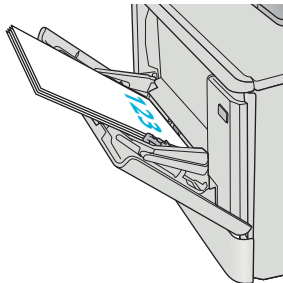
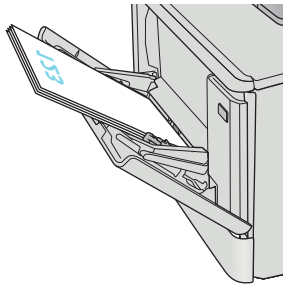
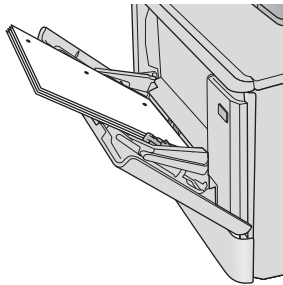
3. Na pladenj položite sveženj papirja in nato prilagodite stranski vodili tako, da se rahlo dotikata papirja, vendar ga ne upogibata. Za informacije o usmerjanju papirja si oglejte [Usmerjenost papirja na pladnju 1 na strani 18](#).



4. V računalniku zaženite postopek tiskanja iz programske aplikacije. Prepričajte se, da je gonilnik nastavljen na ustrezno vrsto in velikost papirja za tiskanje papirja s pladnja 1.

## Usmerjenost papirja na pladnju 1

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

Vrsta papirja	Izhod	Nalaganje papirja
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Enostransko tiskanje	Z licem navzgor Z zgornjim robom naprej v tiskalnik
		
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Obojstransko tiskanje	Z licem navzdol Z zgornjim robom stran od tiskalnika
		
Predhodno naluknjani	Eno- ali obojstransko tiskanje	Z licem navzgor Luknje proti levi strani tiskalnika
		

# Nalaganje papirja na pladenj 2

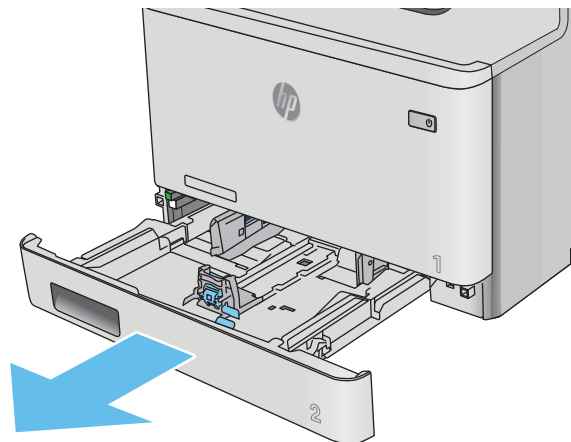
## Uvod

Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 2.

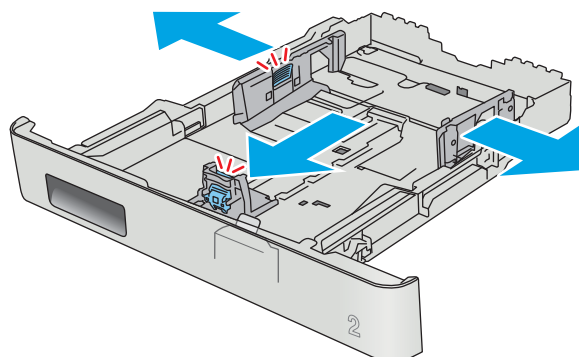
- [Nalaganje papirja na pladenj 2](#)
- [Usmerjenost papirja na pladnju 2](#)

## Nalaganje papirja na pladenj 2

1. Odprite pladenj.

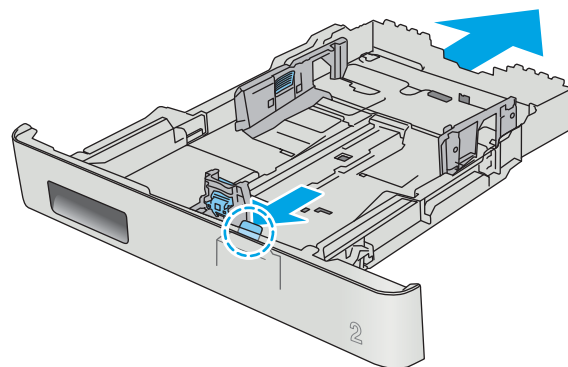


2. Prilagodite vodili za širino papirja tako, da stisnete prilagoditvena zapaha na vodilih in nato vodili potisnete na velikost uporabljenega papirja.

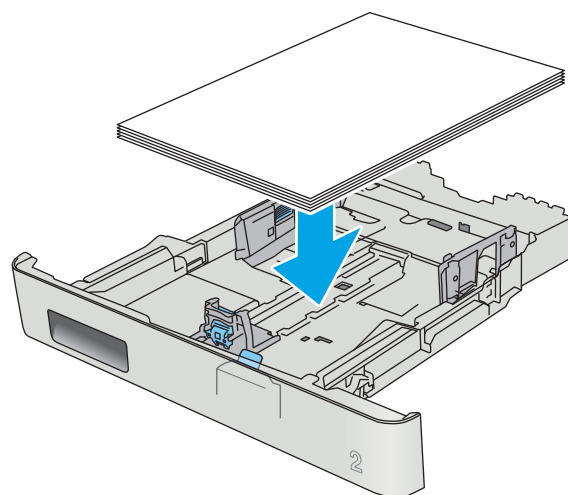


3. Če želite naložiti papir velikosti Legal, podaljšajte sprednji del pladnja tako, da stisnete sprednji zapah in ta del pladnja izvlačete.

**OPOMBA:** Ko je na pladnju 2 naložen papir velikosti Legal, sega pladenj približno 51 mm čez rob tiskalnika.



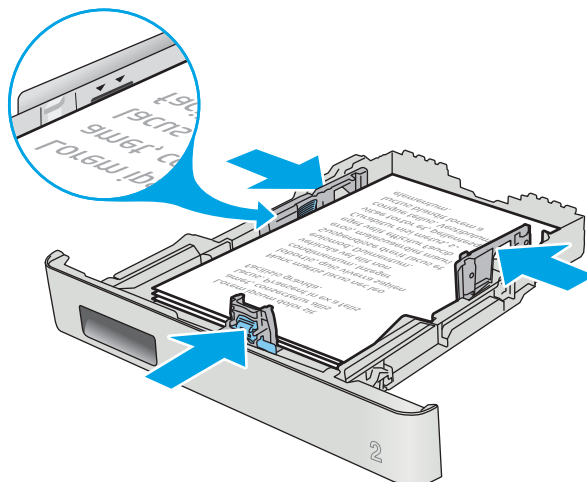
4. Naložite papir na pladenj.



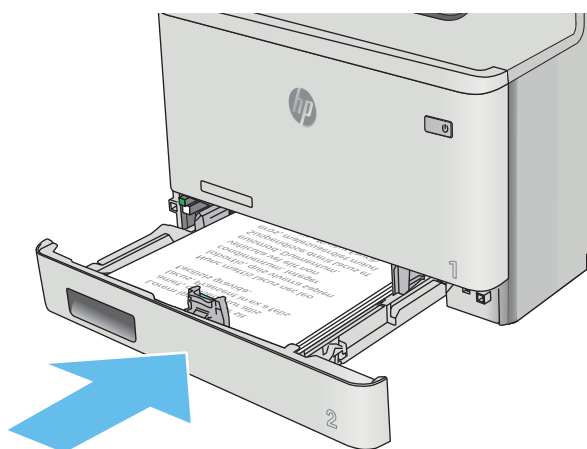


5. Preverite, ali je sveženj papirja raven na vseh štirih vogalih. Vodila papirja po dolžini in širini namestite ob sveženj papirja.

**OPOMBA:** Da preprečite zastoje, pladnja ne napolnite prekomerno. Vrh svežnja mora biti pod oznako za poln pladenj.



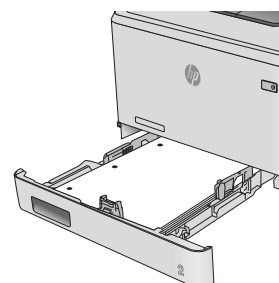
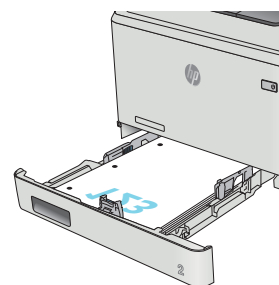
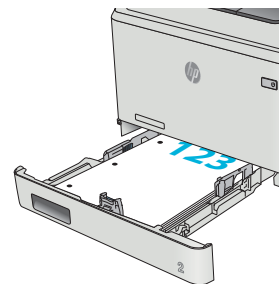
6. Ko se prepričate, da je sveženj papirja pod oznako za poln pladenj, zaprite pladenj.



## Usmerjenost papirja na pladnju 2

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

Vrsta papirja	Izhod	Nalaganje papirja
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Enostransko tiskanje	Z licem navzgor Z zgornjim robom proti tiskalniku
Pisemski ali vnaprej natisnjen	Obojstransko tiskanje	Z licem navzdol Z zgornjim robom stran od tiskalnika
Predhodno naluknjani	Eno- ali obojstransko tiskanje	Z licem navzgor Luknje proti levi strani tiskalnika



# Nalaganje in tiskanje ovojnic

## Uvod


Spodaj je opisano tiskanje in nalaganje ovojnic. Za najboljše delovanje na pladenj 1 naložite samo 5 mm ovojnice (od 4 do 6 ovojnic), na pladenj 2 pa samo 10 ovojnic.


Za tiskanje ovojnic s pladnja 1 ali 2 izberite ustrezne nastavitve v gonilniku tiskalnika po naslednjem postopku.

## 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.

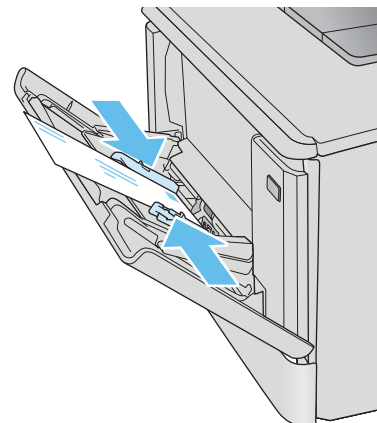
 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave, Natisni** in izberite tiskalnik.

---

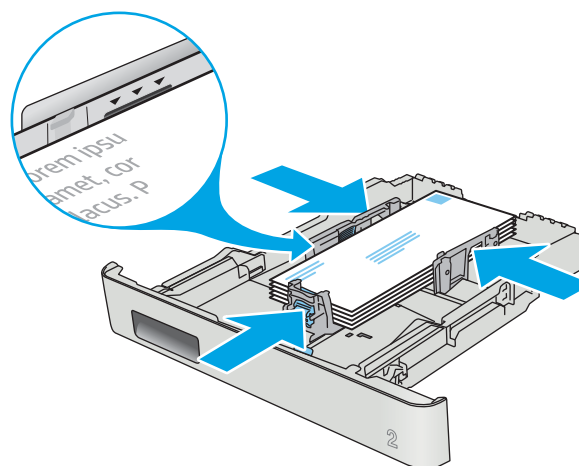
3. Kliknite ali tapnite zavihek **Papir/kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Velikost papirja** izberite ustrezno velikost za ovojnice.
5. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** izberite možnost **Ovojnica**.
6. Na spustnem seznamu **Vir papirja** izberite pladenj, ki ga želite uporabiti.
7. Kliknite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

## Usmerjenost ovojnic

Na pladenj 1 naložite ovojnice z licem navzgor in s krajšim delom, ki je namenjen znamki, naprej v tiskalnik.



Na pladenj 2 naložite ovojnice z licem navzgor in s krajšim delom, ki je namenjen znamki, 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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

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.

## Potrebščine in dodatna oprema

Element	Opis	Številka kartuše	Številka dela
<b>potrošni material</b>			
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	410A	CF410A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 410X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	410X	CF410X
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	410A	CF411A
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	410X	CF411X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	410A	CF412A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	410X	CF412X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	410A	CF413A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	410X	CF413X
<b>Dodatna oprema</b>			
Dodatni podajalnik papirja za 550 listov	Izbirni pladenj 3		CF404A
Kabel USB 2.0 za tiskalnik	Kabel A-B (2 m standardni)		C6518A

## 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 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 izdelke za te dele ni na voljo podpora na mestu uporabe ali z vračilom v skladišče.
- Dele, za katere je samopopravilo navedeno kot **izbirno**, lahko HP-jevo servisno osebje v garancijskem obdobju tiskalnika namesti brezplačno.

Element	Opis	Možnosti samopopravila	Številka dela
Vhodni pladenj za 150 listov papirja	Nadomestna kasetna za pladenj 2	Obvezno	RM2-6377-000CN
Podajalnik papirja za 550 listov	Nadomestni izbirni pladenj 3	Obvezno	CF404-67901

# 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.

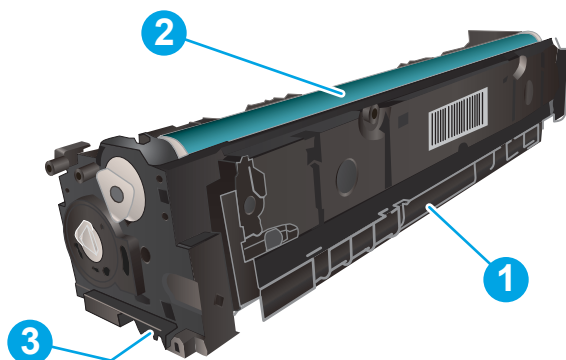
Element	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	410A	CF410A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 410X LaserJet	Visoko zmogljiva nadomestna kartuša s črnim tonerjem	410X	CF410X
Originalna kartuša s cijan tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	410A	CF411A
Originalna visokozmogljiva kartuša s cijan tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša s cijan tonerjem	410X	CF411X
Originalna kartuša z rumenim tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	410A	CF412A
Originalna visokozmogljiva kartuša z rumenim tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z rumenim tonerjem	410X	CF412X
Originalna kartuša z magenta tonerjem HP 410A LaserJet	Standardno zmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	410A	CF413A
Originalna visokozmogljiva kartuša z magenta tonerjem HP 410X LaserJet	Visokozmogljiva nadomestna kartuša z magenta tonerjem	410X	CF413X

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 morate kartušo s tonerjem za več časa odstraniti iz tiskalnika, jo pospravite v originalno plastično embalažo ali jo pokrijte z lahkim, neprozornim predmetom.

Na naslednji sliki so prikazani sestavni deli kartuše s tonerjem.





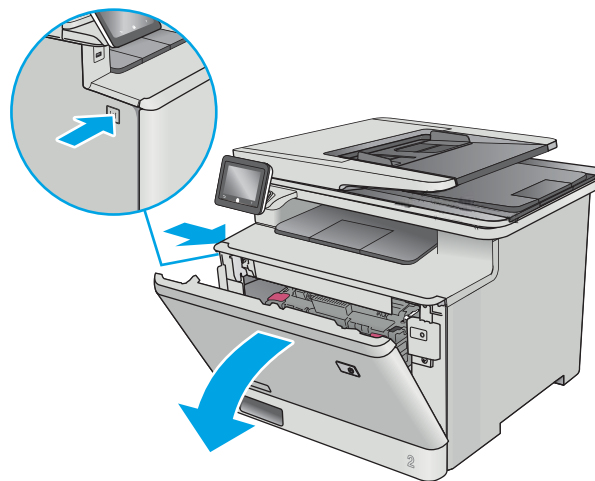
1	Ročica
2	Slikovni boben
3	Pomnilniško vezje

**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.

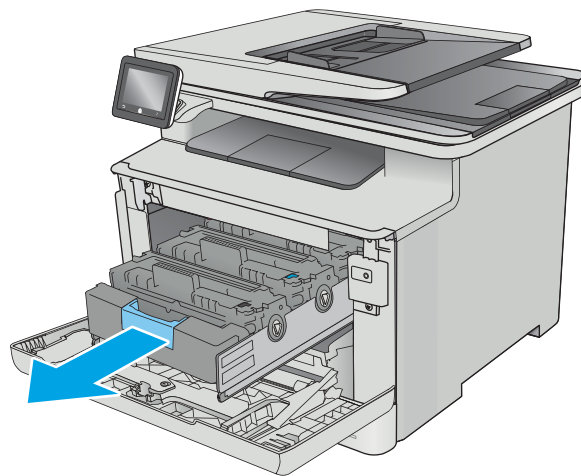
**OPOMBA:** Informacije o recikliranju rabljenih kartuš s tonerjem so v škatli kartuše.

## Odstranite in zamenjajte kartuše s tonerjem

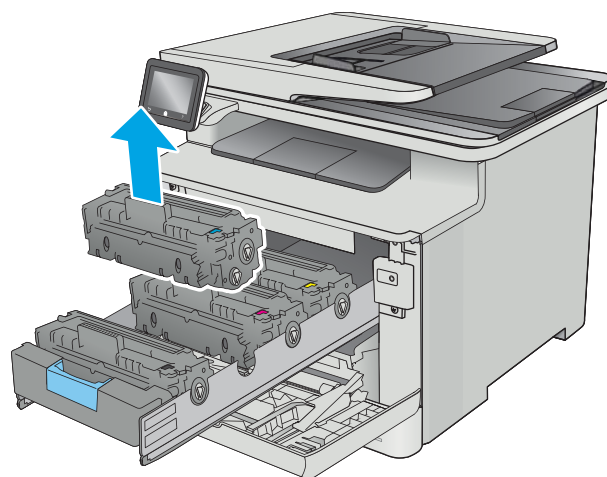
1. Odprite sprednja vratca tako, da pritisnete gumb na levi plošči.



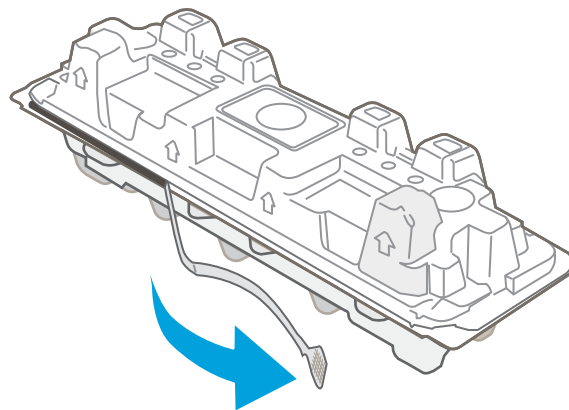
2. Primite modri ročaj na predalu za kartušo s tonerjem in predal izvalcite.



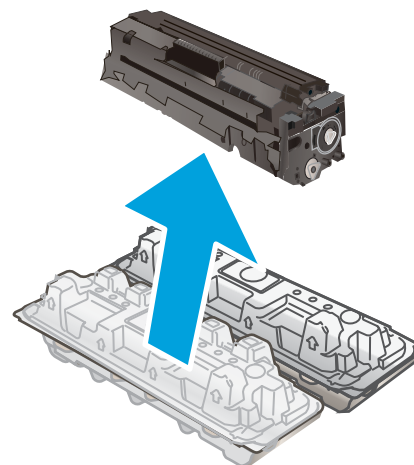
3. Kartušo odstranite tako, da primete ročico kartuše s tonerjem in jo izvalčete ven.



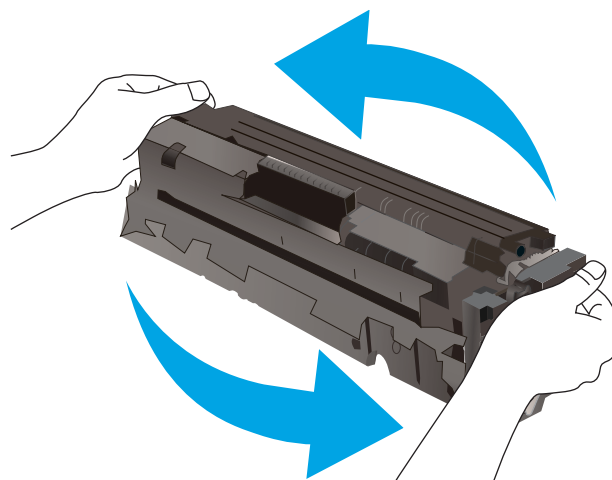
4. Iz škatle vzemite nov paket kartuš s tonerjem in povlecite jeziček za sprostitev na embalaži.



5. Iz odprte embalaže vzemite kartušo s tonerjem.

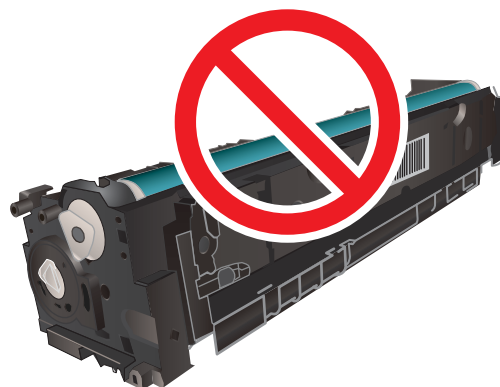


6. Kartušo s tonerjem držite za obe strani in jo nežno pretresite od enega konca do drugega, da enakomerno porazdelite toner po notranjosti kartuše.

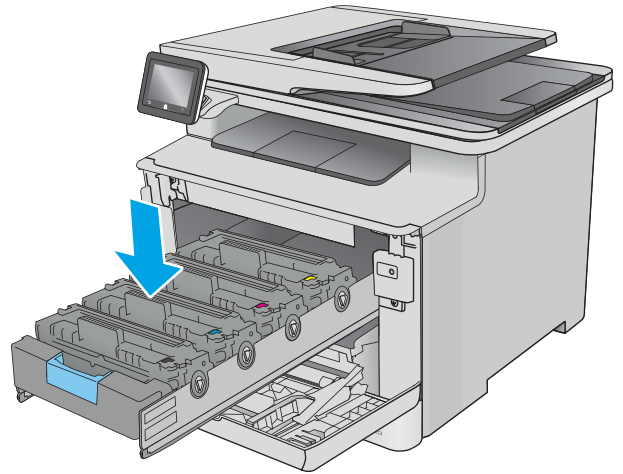


7. Ne dotikajte se slikovnega bobna na dnu kartuše s tonerjem. Prstni odtisi na slikovnem bobnu lahko povzročijo težave s kakovostjo tiskanja.

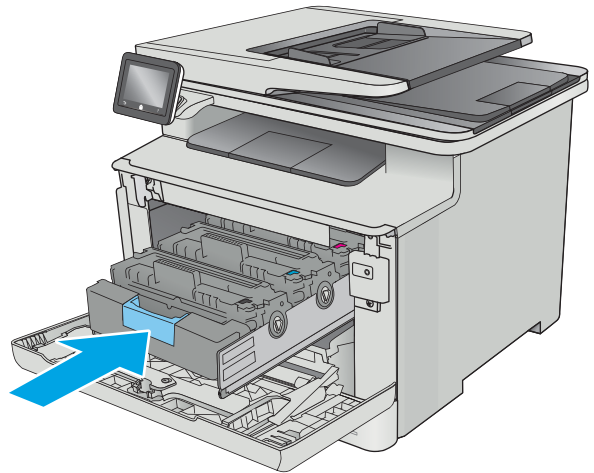
Poleg tega kartuše ne izpostavljajte svetlobi po nepotrebem.



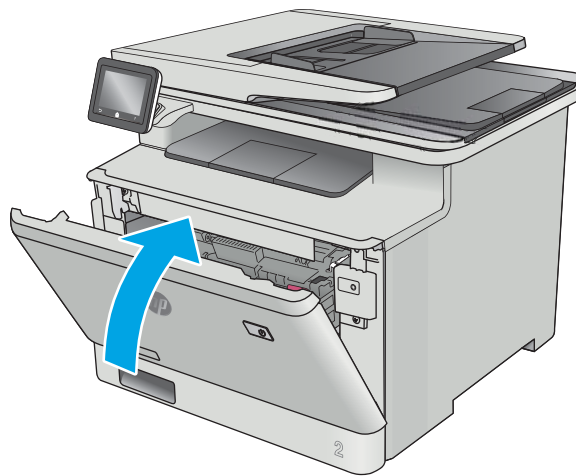
8. V predal vstavite novo kartušo s tonerjem. Prepričajte se, da se barvna oznaka na kartuši ujema z barvno oznako na predalu.



9. Zaprite predal za kartuše s tonerjem.



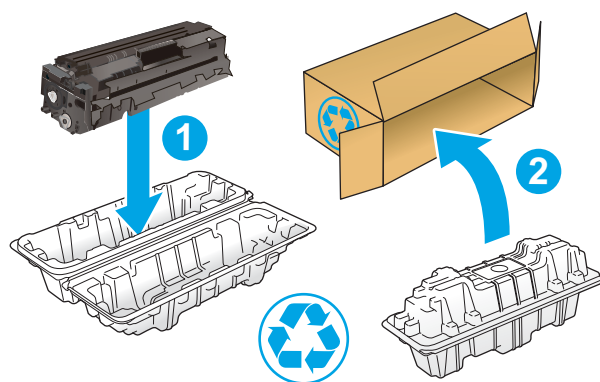
10. Zaprite sprednja vratca.



11. Rabljeno kartušo s tonerjem zapakirajte v škatlo, v kateri ste dobili novo kartušo.

V ZDA in Kanadi je v škatli priložena vnaprej plačana nalepka za pošiljanje. V drugih državah/regijah obiščite spletno stran [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) in natisnite vnaprej plačano nalepko za pošiljanje.

Vnaprej plačano nalepko za pošiljanje nalepite na škatlo in nato rabljeno kartušo vrnite HP-ju, da jo ta reciklira (če je to mogoče).



<http://www.hp.com/recycle>



---

## 4 Tiskanje

- [Tiskalniški posli \(Windows\)](#)
- [Tiskalna opravila \(macOS\)](#)
- [Shranjevanje tiskalniških poslov v izdelek za poznejše ali zasebno tiskanje](#)
- [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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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.

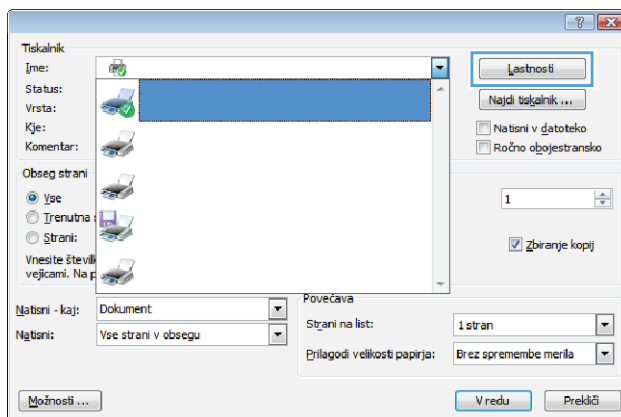
1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov. Če želite spremeniti nastavitve, kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

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

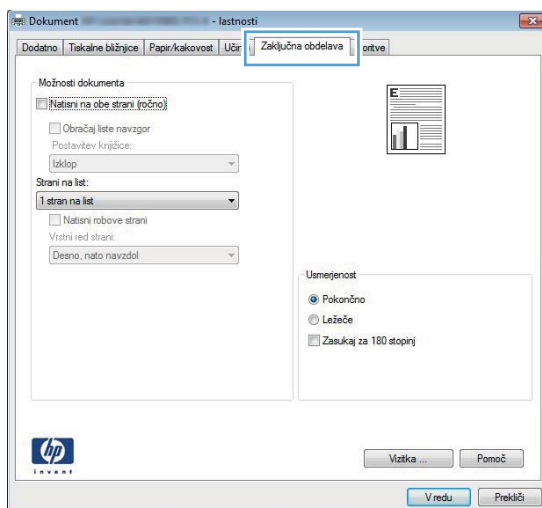
 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave**, **Natisni** in izberite tiskalnik.

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

 **OPOMBA:** Gonilnik tiskalnika je lahko videti drugače od tukaj prikazanega, koraki pa so enaki.



3. Kliknite ali tapnite 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 ali tapnite gumb **V redu**, da se vrnete na pogovorno okno **Natisni**. Izberite število kopij, ki jih želite natisniti s tega zaslona.
5. Kliknite ali tapnite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## 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 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 **Zaključna obdelava**.
4. Izberite potrditveno polje **Natisni na obe strani**. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
5. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.


## 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 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 **Zaključna obdelava**.
4. Izberite potrditveno polje **Natisni obojestransko (ročno)**. Kliknite gumb **V redu**, da natisnete prvo stran opravila.
5. Vzemite natisnjeni sveženj iz izhodnega predala in ga položite na pladenj 1.
6. Če ste pozvani, se dotaknite ustreznega gumba na nadzorni plošči, da nadaljujete.

## Tiskanje več strani na en list (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:** 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 **Zaključna obdelava**.
4. Izberite število strani na list na spustnem seznamu **Strani na list**.
5. Izberite pravilne možnosti **Natisni robove strani**, **Vrstni red strani** in **Usmerjenost**. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
6. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## 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:** 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 **Vrsta papirja** kliknite možnost **Več ....**
5. Razširite seznam možnosti **Vrsta je:**.
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.  
  
Če morate konfigurirati pladenj, se na nadzorni plošči tiskalnika prikaže sporočilo o konfiguraciji pladnja.
9. V pladenj naložite določeno vrsto in velikost papirja in ga nato zaprite.
10. Dotaknite se gumba **OK**, da sprejmete zaznano vrsto in velikost, ali pa se dotaknite gumba **Spremeni**, da izberete drugo velikost ali vrsto papirja.
11. Izberite pravilno vrsto in velikost in se dotaknite gumba **OK**.

## Dodatni tiskalni posli

Obiščite [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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


# 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 opre mah 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 opre mah 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 opre mah 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 postavitev) 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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

# Shranjevanje tiskalniških poslov v izdelek za poznejše ali zasebno tiskanje

- [Uvod](#)
- [Preden začnete](#)
- [Nastavitev tiskalnika za shranjevanje poslov](#)
- [Ustvarjanje shranjenega opravila \(Windows\)](#)
- [Tiskanje shranjenega opravila](#)
- [Brisanje shranjenega opravila](#)

## Uvod

V tem razdelku je opisano ustvarjanje in tiskanje dokumentov, shranjenih v tiskalniku. Te posle lahko natisnete pozneje ali zasebno.

## Predn začnete

Zahteve funkcije shranjevanja poslov:

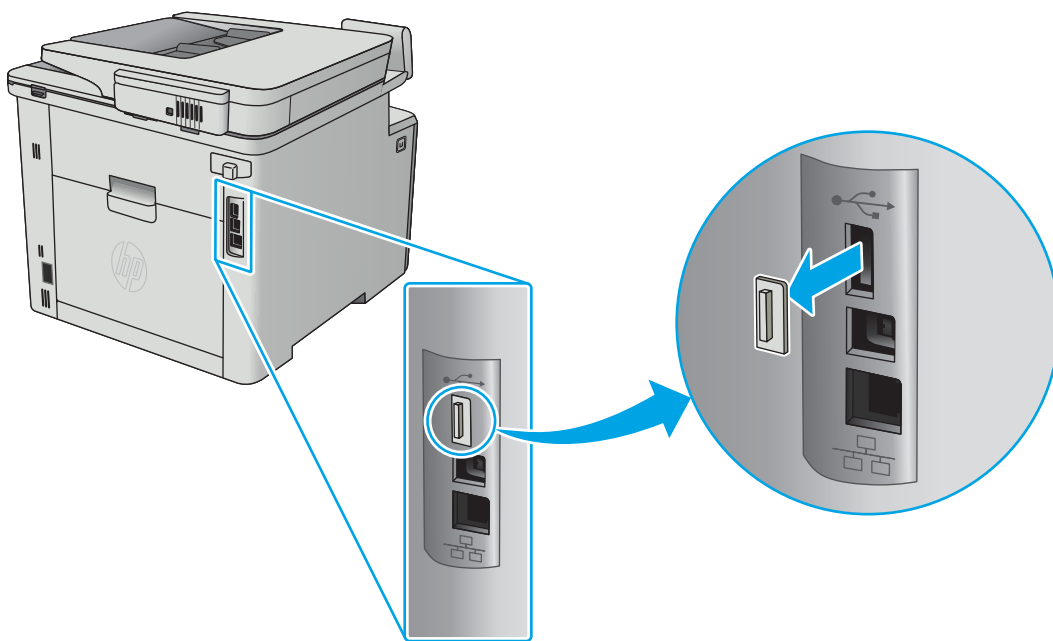
- Namenski pogon USB 2.0 z vsaj 16 GB namestite v gostiteljska vrata USB na zadnji strani. Na ta pogon USB se shranijo posli, poslani tiskalniku. Če boste pogon USB odstranili iz tiskalnika, boste onemogočili funkcijo shranjevanja poslov.
- Če uporabljate v HP-jev univerzalni gonilnik tiskalnika (UPD), morate uporabiti UPD različice 5.9.0 ali novejše.


## Nastavitev tiskalnika za shranjevanje poslov

Funkcijo tiskalnika za shranjevanje poslov omogočite po naslednjem postopku.

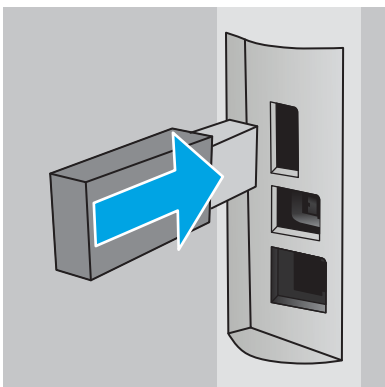
### Prvi korak: namestitev pogona USB

1. Poiščite vrata USB na zadnji strani.



 **OPOMBA:** Pri nekaterih modelih so vrata USB na zadnji strani pokrita. Preden nadaljujete, odstranite pokrov z vrat USB na zadnji strani.

2. Pogon USB vstavite v vrata USB na zadnji strani.



Na nadzorni plošči se prikaže sporočilo **Pogon USB bo formatiran**.

3. Izberite **V redu**, da dokončate postopek.

## Drugi korak: Posodobitev gonilnika tiskalnika

### Posodobite gonilnik tiskalnika v operacijskem sistemu Windows

1. Kliknite gumb **Start** in nato **Naprave in tiskalniki**.
2. Z desno tipko miške kliknite ime HP-jevega tiskalnika in izberite **Lastnosti tiskalnika**.
3. V pogovornem oknu **Lastnosti tiskalnika** izberite zavihek **Nastavitve naprave**.
4. Izberite **Posodobi zdaj** in kliknite **V redu**. Gonilnik tiskalnika se posodobi.

V posodobljenem gonilniku tiskalnika bo zavihek **Shramba opravi**.





## Ustvarjanje shranjenega opravila (Windows)

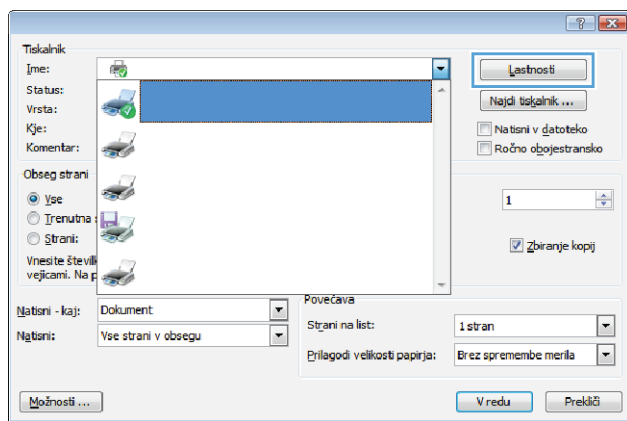
Opravila lahko v tiskalnik shranite za tiskanje zasebnih dokumentov ali zakasnjeno tiskanje.

 **OPOMBA:** Gonilnik tiskalnika je lahko videti drugače od tukaj prikazanega, koraki pa so enaki.

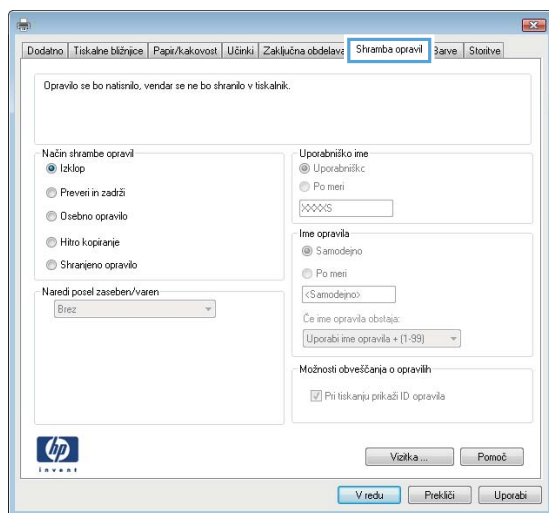
1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Tiskalnik izberite na seznamu tiskalnikov in izberite **Lastnosti** ali **Nastavitve** (ime je odvisno od programske opreme).

 **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 **Shramba opravil**.



4. izberite možnost **Način shrambe opravil**.

Način	Opis	Zaščiteno s PIN-om	Brisanje opravila
Preveri in zadrži	Natisnite prvo stran dokumenta, da preverite kakovost tiskanja, nato pa natisnite preostanek dokumenta z nadzorne plošče tiskalnika	Ne	Samodejno, ko se opravilo natisne ali je dosežena omejitev zadržanja opravil.
Osebno opravilo	Posel ne bo natisnjen, dokler ga ne zahtevate na nadzorni plošči tiskalnika.	Da (izbirno)	Samodejno, ko se opravilo natisne ali je dosežena omejitev zadržanja opravil.
Hitro kopiranje	Natisnite zahtevano število kopij opravila in shranite kopijo opravila v pomnilnik tiskalnika, da ga boste lahko znova natisnili pozneje.	Ne	Ročno
Shranjeno opravilo	Opravilo shranite v tiskalnik in omogočite drugim uporabnikom, da ga natisnejo kadar koli.	Da (izbirno)	Ročno

5. Za uporabo uporabniškega imena ali imena posla po meri izberite možnost **Po meri** in nato vnesite uporabniško ime ali ime posla.

Izberite, katero možnost želite uporabiti, če ima to ime že drugo shranjeno opravilo:

- **Uporabi ime opravila + (1–99):** Dodajte enolično številko na konec imena posla.
- **Zamenjaj obstoječo datoteko:** Prepišite obstoječi shranjen posel z novim.

6. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Lastnosti tiskanja** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Tiskanje shranjenega opravila


Opravilo, shranjeno v pomnilniku izdelka, natisnite s tem postopkom.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni **Opravila**. Dotaknite se ikone **Opravila**, da odprete meni.
2. Na seznamu **Mape opravila** izberite uporabniško ime. Prikaže se seznam opravil, ki so shranjena pod tem uporabniškim imenom.
3. Izberite ime opravila. Če je opravilo zasebno ali šifrirano, vnesite PIN ali geslo.
4. Če želite spremeniti število kopij, se dotaknite možnosti **Kopije**, vnesite število kopij, in se dotaknite možnosti **V redu**.
5. Če želite natisniti opravilo, se dotaknite možnosti **Natisni**.

## Brisanje shranjenega opravila

Ko pošljete shranjeno opravilo v pomnilnik tiskalnika, ta prepiše morebitna prejšnja opravila z istim uporabniškim imenom in imenom opravila. Če je pomnilnik tiskalnika poln, se na nadzorni plošči tiskalnika prikaže sporočilo **Ni več pomnilnika**. Preden lahko shranite dodatna opravila tiskanja, morate izbrisati obstoječa shranjena opravila.


Opravilo, shranjeno v pomnilniku tiskalnika, izbrišete tako, da upoštevate ta postopek.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Opravila](#). Dotaknite se ikone [Opravila](#) , da odprete meni.
2. Na seznamu [Mape opravila](#) izberite uporabniško ime. Prikaže se seznam opravil, ki so shranjena pod tem uporabniškim imenom.
3. Izberite ime opravila. Če je opravilo zasebno ali šifrirano, vnesite PIN ali geslo.
4. Izberite [Izbriši](#) in nato še [V redu](#), da izbrišete opravilo.

# 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).

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

## Tiskanje prek protokolov Wi-Fi Direct in NFC (samo brezžični modeli)

Protokola Wi-Fi Direct in NFC omogočata tiskanje iz brezžične mobilne naprave brez omrežne ali internetne povezave. NFC omogoča preprosto povezavo naprave za tiskanje z mobilno napravo z dotikom obeh naprav.

 **OPOMBA:** Vsi operacijski sistemi v mobilnih napravah trenutno ne podpirajo tehnologij Wi-Fi Direct in NFC.

Uporabite **Wi-Fi Direct** za brezžično tiskanje iz naslednjih naprav:



- Mobilne naprave Android, združljive z vdelano rešitvijo tiskanja v operacijskem sistemu Android
- iPhone, iPad ali iPod touch, ki uporabljajo Apple AirPrint ali aplikacijo HP ePrint
- Androidne mobilne naprave, ki uporabljajo aplikacijo HP ePrint ali v Androidu vdelano rešitev tiskanja
- Osebni računalniki in naprave s sistemom Mac, ki uporabljajo programsko opremo HP ePrint

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




Možnosti NFC in Wi-Fi Direct lahko omogočite in onemogočite na nadzorni plošči tiskalnika.

## Omogočanje ali onemogočanje protokola Wi-Fi Direct

Možnosti povezave Wi-Fi Direct morate najprej omogočiti na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči 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 priložno 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. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, na začetnem zaslonu nadzorne plošče izdelka izberite gumb Informacije o povezavi  /  in se nato dotaknete gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#) .
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 vdelan spletni strežnik.

 <https://10.10.XXXXX/>

če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti HP-jev vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

---

 **OPOMBA:** Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

---

### 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 na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije o povezavi .
2. Odprite naslednje menije:
  - o HP ePrint
  - o Nastavitve
  - o 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 Appleova 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 \(obojestransko\)](#)
- [Dodatna opravila tiskanja](#)


### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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 na nadzorni plošči 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 nastavitev uporabite, če vam kakovost kopije ni pomembna. To je privzeta nastavitev.
  - [Mešano](#): To nastavitev uporabite za dokumente, ki vsebujejo besedilo in grafike.
  - [Besedilo](#): To nastavitev uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem besedilo.
  - [Slika](#): To nastavitev 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 na nadzorni plošči 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 na nadzorni plošči 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.

## Dodatna opravila tiskanja

Obiščite [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

Na voljo so navodila za določena opravila kopiranja, kot so:

- Kopiranje ali optično branje strani knjig ali drugih vezanih dokumentov
- Kopiranje dokumentov različnih velikosti
- Kopiranje ali optično branje obeh strani osebnega dokumenta
- Kopiranje ali optično branje dokumenta v obliko knjižice

---

## 6 Optično branje

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

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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. Položite dokument v podajalnik dokumentov ali na steklo optičnega bralnika, kot kažejo indikatorji na tiskalniku.
2. V računalniku kliknite **Start, Programi** (ali **Vsi programi** v sistemu Windows XP).
3. Kliknite **HP** in izberite tiskalnik.
4. Kliknite **HP Scan**, izberite bližnjico optičnega branja in po potrebi prilagodite nastavitve.
5. Kliknite **Scan** (Optično preberi).



**OPOMBA:** Za dostop do več možnosti kliknite **Več**.

Če želite ustvariti nabor nastavitve po meri in ga shraniti na seznam bližnjic, kliknite **Ustvari novo bližnjico za skeniranje**.

---



## Optično branje s programsko opremo HP Scan (OS X)

S programsko opremo HP Scan inicializirajte 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 Scan** v mapi **HP** 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.

## 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.

# 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 vdelanim spletnim strežnikom \(Windows\)](#)
- [Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo v sistemu Mac](#)

## Uvod

Tiskalnik ima funkcijo, ki omogoča, da optično preberete dokument in ga shranite 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 v programu Windows 7, in nastavitev optičnega branja v omrežno mapo prek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS). 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 nastavitev.

Pred začetkom postopka konfiguracije morajo imeti skrbniki te informacije.

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


 **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)

Nekateri HP-jevi tiskalniki vključujejo namestitev gonilnika s CD-ja s programsko opremo. Ob koncu nastavitve je možnost **Nastavi optično branje v mapo in za e-pošto**. Čarovniki za nastavitev vključujejo možnosti za osnovno konfiguracijo.

 **OPOMBA:** Čarovnik za optično branje v omrežno mapo je na voljo samo v operacijskem sistemu Windows 7.


1. Kliknite **Start** in nato **Programi**.
2. Kliknite **HP**, ime izdelka in nato **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 vdelanim spletnim strežnikom \(Windows\) na strani 65](#)

3. Na strani **Profilni 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 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 nastavitvev.

## Drugi način: Nastavitve funkcije optičnega branja v omrežno mapo s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom (Windows)


- [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 Brezžično , da prikazete naslov IP ali ime 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 vdelan spletni strežnik.

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

če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti HP-jev vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.


- 
-  **OPOMBA:** Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.
- 

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

1. Kliknite zavihek **Sistem**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Skrbništvo**.
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 **Nastavitve 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 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 datoteke optično prebrane črno-belo ali barvno.
  - 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.



## Nastavitev funkcije optičnega branja v omrežno mapo v sistemu Mac

- [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


Vmesnik vdelanega spletnega strežnika odprite na enega od naslednjih načinov.

## Prvi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s spletnim brskalnikom

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Omrežje  ali Brezžično , da prikažete naslov IP ali ime 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 vdelan spletni strežnik.


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

če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti HP-jev vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

 **OPOMBA:** Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

## Drugi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s pripomočkom HP Utility

1. Odprite **Aplikacije**, kliknite **HP** in nato **HP Utility**. Prikaže se glavni zaslon pripomočka HP Utility.
2. Na glavnem zaslonu pripomočka HP Utility lahko do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS) dostopate na enega od teh načinov:
  - Na območju **Nastavitve tiskalnika** kliknite **Dodatne nastavitve** in **Odpri vdelani spletni strežnik**.
  - Na območju **Nastavitve optičnega branja** kliknite **Optično branje v omrežno mapo** in nato še **Registriraj mapo v skupni rabi ...**

 **OPOMBA:** Če omrežna mapa v skupni rabi ni na voljo, kliknite **Pomoč pri tem**, da ustvarite mapo.


Odpre se HP-jev vdelani spletni strežnik (EWS).


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

1. Kliknite zavihek **Sistem**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Skrbnišтво**.
3. V 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**:
- V polje **PIN (izbirno)** vnesite štirimestno številko PIN.
  - 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:
- Na spustnem seznamu **Vrsta datoteke optično prebranega dokumenta** izberite privzeto obliko zapisa 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.

---


- Na spustnem seznamu **Barva izhoda** izberite, ali naj bodo datoteke optično prebrane črno-belo ali barvno.
  - 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 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.

# 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 vdelanim spletnim strežnikom \(Windows\)](#)
- [Nastavitev optičnega branja v omrežno mapo v računalnikih Mac](#)

## 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 v programu Windows 7, in nastavitev optičnega branja za e-pošto prek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS). Za nastavitev funkcije optičnega branja za 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 nastavitev.

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 sistemskega 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 omejitev pošiljanja.

---

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

Nekateri HP-jevi tiskalniki vključujejo namestitev gonilnika s CD-ja s programsko opremo. Ob koncu nastavitve je možnost **Nastavi optično branje v mapo in za e-pošto**. Čarovniki za nastavitev vključujejo možnosti za osnovno konfiguracijo.


---

 **OPOMBA:** Čarovnik za optično branje za e-pošto je na voljo samo v operacijskem sistemu Windows 7.


---


1. Kliknite **Start** in nato **Programi**.
2. Kliknite **HP**, ime izdelka in nato **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 vdelanim spletnim strežnikom \(Windows\) na strani 71](#)
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 možnosti **Strežnik SMTP** in **Številka vrat**.


---

 **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 nastavitev.


## Drugi način: Nastavitev funkcije optičnega branja za e-pošto s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom (Windows)

- [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 Brezžično , da prikazete naslov IP ali ime 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 vdelan spletni strežnik.

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

če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti HP-jev vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.






---

 **OPOMBA:** Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

---

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

1. 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 dovoljena velikost prilog e-poštne sporočil** izberite največjo velikosti prilog e-poštne 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 **Privzeta zadeva in besedilo telesa** izpolnite ta 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 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 v računalnikih Mac

- [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


Vmesnik vdelanega spletnega strežnika odprite na enega od naslednjih načinov.

#### Prvi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s spletnim brskalnikom

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite gumba Omrežje  ali Brezžično , da prikažete naslov IP ali ime 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/>

če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti HP-jev vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

 **OPOMBA:** Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

#### Drugi način: Odpiranje HP-jevega vdelanega spletnega strežnika s pripomočkom HP Utility

1. Odprite **Aplikacije**, kliknite **HP** in nato **HP Utility**. Prikaže se glavni zaslon pripomočka HP Utility.
  2. Na glavnem zaslonu pripomočka HP Utility lahko do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS) dostopate na enega od teh načinov:
    - Na območju **Nastavitve tiskalnika** kliknite **Dodatne nastavitve** in **Odpri vdelani spletni strežnik**.
    - Na območju **Nastavitve optičnega branja** kliknite **Optično branje za e-pošto** in nato še **Začni nastavitev optičnega branja za e-pošto ....**
- Odpre se HP-jev vdelani spletni strežnik (EWS).


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

1. Kliknite zavihek **Sistem**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Skrbništvo**.

3. Na območju **Omogočene funkcije** nastavite možnost **Optično branje v e-pošto** na Vključeno.
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 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.

---

11. Če želite konfigurirati izbirne nastavitve e-pošte, izpolnite ta polja na območju **Nastavitve e-poštnega sporočila**:
  - a. Na spustnem seznamu **Največja dovoljena velikost prilog e-poštne sporočil** izberite največjo velikosti prilog e-poštne 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 opraviu vnesti posamezen e-poštni naslov:

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

Če želite ustvariti e-poštno skupino, naredite to:

- a. Kliknite **Nova skupina**.
- b. V polje **Vnesite ime skupine** vnesite ime nove skupine.
- c. 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.

---

- d. 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**.
- a. Na območju **Privzeta zadeva in besedilo telesa** izpolnite ta polja:
  - i. V polje **Zadeva e-pošte** vnesite privzeto vrstico zadeve za e-poštna sporočila.
  - ii. V polje **Telo besedila** vnesite privzeto sporočilo po meri za e-poštna sporočila.
  - iii. Če želite omogočiti, da je privzeto telo besedila prikazano v e-poštnih sporočilih, izberite **Pokaži telo besedila**.
  - iv. Če želite v e-poštnem sporočilu skriti privzeto telo besedila, izberite **Skrij telo besedila**.
- b. Na območju **Nastavitve optičnega branja** izpolnite ta polja:

- i. Na spustnem seznamu **Vrsta datoteke optično prebranega dokumenta** izberite privzeto obliko zapisa za optično prebrane datoteke.
- ii. Na spustnem seznamu **Velikost papirja za optično prebrani dokument** izberite privzeto velikost papirja za optično prebrane datoteke.
- iii. 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**.


## 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. Dotaknite se možnosti [Pošlji e-pošto](#).
5. Izberite naslov [Od](#), ki ga želite uporabiti. To je znano tudi kot "profil odhodne e-pošte".

---

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

---

6. 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.
7. Dotaknite se gumba [Zadeva](#), če želite dodati vrstico z zadevo
8. Dotaknite se gumba [Naprej](#).
9. 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.
10. Dotaknite se gumba [Optično branje](#), da zaženete posel optičnega branja.

## Dodatna opravila optičnega branja

Obiščite [www.hp.com/support/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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 82.](#)


[2. korak: Nastavitev faksa na strani 83.](#)

[3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 86.](#)

[4. korak: Preizkus faksa na strani 88.](#)

## 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 83](#)
- [Glasovna/fakсна linija v skupni rabi na strani 84](#)
- [Glasovna/fakсна linija v skupni rabi z odzivnikom na strani 85](#)

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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

 **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.

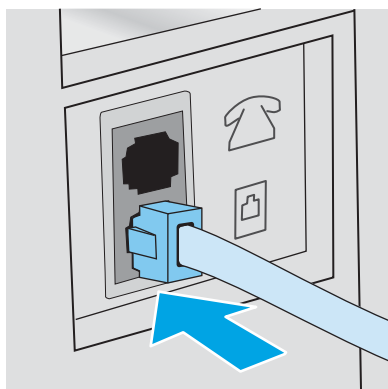
### Ločena telefonska linija

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 začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba **Nastavitev** .

- c. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
  - d. Dotaknite se menija [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Dotaknite se nastavitve [Način odgovora](#).
  - f. Dotaknite se možnosti [Samodejno](#).
3. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 86](#).

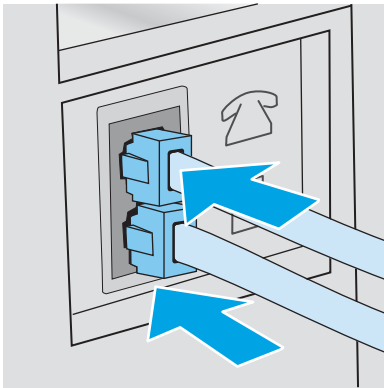
## Glasovna/fakсна linija v skupni rabi


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 začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
  - c. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
  - d. Dotaknite se menija [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Dotaknite se nastavitve [Način odgovora](#) in nato možnosti [Samodejno](#).
5. Nastavite, ali naj tiskalnik pred pošiljanjem faksa preveri znak centrale.

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

- a. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
- b. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).




- c. Dotaknite se menija [Napredna nastavitvev](#).
  - d. Dotaknite se nastavitve [Zaznavanje znaka centrale](#) in nato možnosti [Vklopljeno](#).
6. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitvev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 86](#).

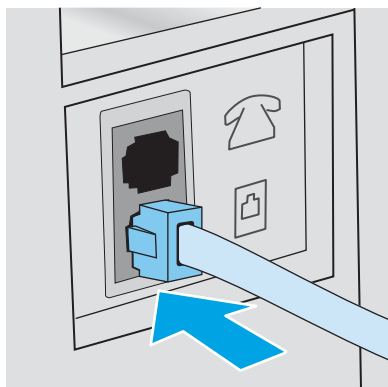
## Glasovna/fakсна linija v skupni rabi z odzivnikom

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. Odstranite vtič iz izhodnih vrat za telefonsko linijo na hrbtni strani tiskalnika.
3. 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.

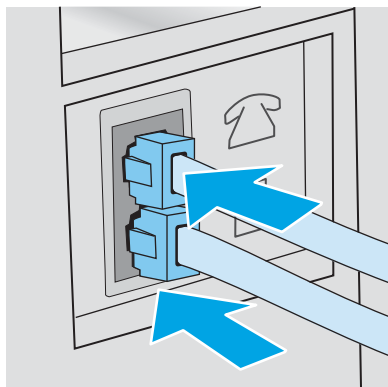


4. Telefonski kabel odzivnika priključite na izhodna vrata za telefonsko linijo na hrbtni strani tiskalnika.




 **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 vrata za telefon. Oglejte si ikone na tiskalniku.



5. V tiskalniku konfigurirajte število zvonjenj za odgovor.


- a. Vključite tiskalnik.
  - b. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
  - c. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
  - d. Dotaknite se menija [Osnovna nastavitev](#).
  - e. Dotaknite se možnosti [Število zvonjenj za odgovor](#).
  - f. S številsko tipkovnico na nadzorni plošči tiskalnika nastavite število zvonjenj na 5 ali več in se dotaknite gumba [V redu](#).
  - g. Dotaknite se gumba Začetni zaslon , da se vrnete v glavni meni.
6. Tiskalnik nastavite za samodejni sprejem faksnih klicev.
- a. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
  - b. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
  - c. Dotaknite se menija [Osnovna nastavitev](#).
  - d. Dotaknite se nastavitve [Način odgovora](#) in nato možnosti [Samodejno](#).
  - e. Dotaknite se gumba Začetni zaslon , da se vrnete v glavni meni.
7. Nastavite, ali naj tiskalnik pred pošiljanjem faksa preveri znak centrale.
- 
-  **OPOMBA:** Ta nastavev tiskalniku prepreči pošiljanje faksov med telefonskim klicem.
- a. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
  - b. Dotaknite se menija [Nastavitev faksa](#).
  - c. Dotaknite se menija [Napredna nastavitev](#).
  - d. Dotaknite se nastavitve [Zaznavanje znaka centrale](#) in nato možnosti [Vključeno](#).
8. Nadaljujte pri [3. korak: Nastavitev časa, datuma in podatkov v glavi faksa na strani 86](#).

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

Konfigurirajte nastavitve faksa tiskalnika na enega od naslednjih načinov:

- [HP Fax Setup Wizard \(Čarovnik za namestitvev HP-jevega faksa\) na strani 86](#) (priporočen način)
- [Nadzorna plošča tiskalnika na strani 87](#)
- [HP-jev vdelani spletni strežnik in HP Device Toolbox \(Windows\) na strani 87](#) (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 namestitvev HP-jevega faksa)

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

---


 **OPOMBA:** Čarovnik za nastavitve faksa je na voljo samo v operacijskem sistemu Windows 7.

---

1. Kliknite **Start** in nato **Programi**.
2. Kliknite **HP**, kliknite ime izdelka in nato **HP-jev čarovnik za nastavitve faksa**.
3. Sledite navodilom na zaslonu v programu HP Fax Setup Wizard (HP-jev čarovnik za nastavitve faksa), da konfigurirate nastavitve faksa.
4. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 88](#).

## Nadzorna plošča tiskalnika

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

1. Na začetnem zaslonu se dotaknite gumba **Nastavitve** .
2. Dotaknite se menija **Nastavitve faksa**.
3. Dotaknite se menija **Osnovna nastavitve**.
4. Pomaknite se do gumba **Datum/ura** in se ga dotaknite.
5. Izberite **12-urni zapis časa** ali **24-urni zapis časa**.
6. S tipkovnico vnesite trenutni čas in se nato dotaknite gumba **OK**.

---

 **OPOMBA:** Po potrebi se dotaknite gumba **123**, da odprete tipkovnico s posebnimi znaki.

---

7. Izberite obliko zapisa datuma.
8. S tipkovnico vnesite trenutni datum in se nato dotaknite gumba **OK**.
9. Dotaknite se menija **Glava faksa**.
10. S tipkovnico vnesite številko faksa in se nato dotaknite gumba **OK**.

---

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

---

11. S tipkovnico vnesite ime ali glavo podjetja in se nato dotaknite gumba **OK**.

---

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

---

12. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 88](#).





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


1. Zaženite HP-jev vdelani spletni strežnik v meniju **Start** ali spletnem brskalniku.

### Meni Start

- a. Kliknite gumb **Start** in nato možnost **Programi**.
- b. Kliknite skupino svojega HP-jevega tiskalnika in nato element **HP Device Toolbox**.

## Spletni brskalnik

- a. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba Informacije o povezavi  /  in nato gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#) .
- 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 vdelan spletni strežnik.

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


 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

2. Kliknite zavihek **Faks**.
3. Upoštevajte navodila na zaslonu, da konfigurirate nastavitve faksa.
4. Nadaljujte pri [4. korak: Preizkus faksa na strani 88](#).

## 4. korak: Preizkus faksa

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

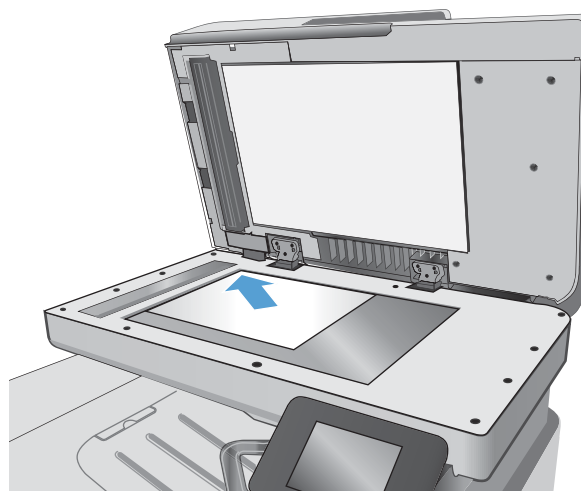
1. Na začetnem zaslonu se dotaknite gumba [Nastavitev](#) .
2. Pomaknite se do menija [Storitev](#) in se ga dotaknite.
3. Dotaknite se menija [Storitev faksiranja](#).
4. Dotaknite se možnosti [Preizkus faksa](#). Tiskalnik natisne poročilo o preizkusu.
5. Preglejte poročilo.
  - Če je iz poročila razvidno, 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.

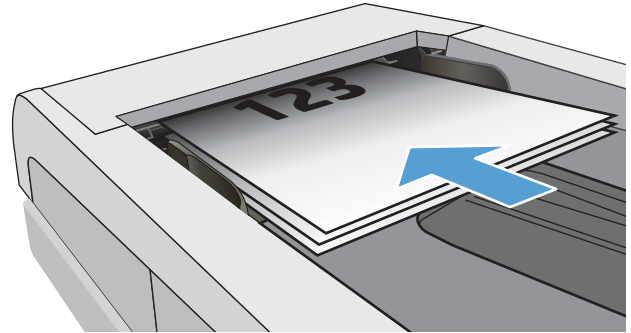


2. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone **Faks** .
3. S tipkovnico vnesite številko faksa.
4. Dotaknite se gumba **Začni faksirati**.
5. Tiskalnik vas pozove, da potrdite pošiljanje s stekla optičnega bralnika. Dotaknite se gumba **Da**.
6. Tiskalnik vas pozove, da naložite 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.

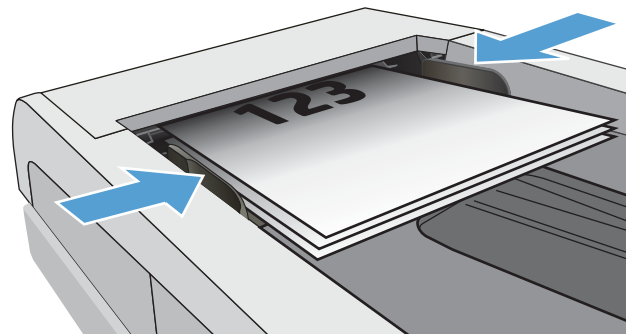
## Faksiranje iz podajalnika dokumentov


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 izvirkov.




2. Vodila za papir nastavite tesno ob papir.

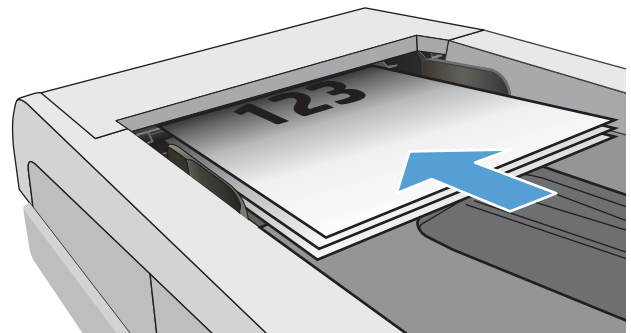



3. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika se dotaknite ikone **Faks** .
4. S tipkovnico vnesite številko faksa.
5. Dotaknite se gumba **Začni faksirati**.

## 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 **Faks** .
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. Kliknite **Start, Programi** (ali **Vsi programi** v sistemu Windows XP) in nato kliknite **HP**.
2. Kliknite ime tiskalnika in nato **Pošlji faks**. Odpre se programska oprema 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 izbiran.
6. Kliknite **Pošlji zdaj**.





---

## 8 Upravljanje izdelka

- [Uporaba aplikacij HP-jevih spletnih storitev](#)
- [Spreminjanje vrste povezave izdelka \(Windows\)](#)
- [Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom in programsko opremo HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Napredna konfiguracija s pripomočkom HP Utility za OS X](#)
- [Konfiguriranje nastavitve omrežja IP](#)
- [Varnostne funkcije izdelka](#)
- [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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

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 [Nastavitve](#). Dotaknite se ikone [Nastavitve](#) , 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 izdelka (Windows)

Če izdelek že uporabljate in želite spremeniti njegovo povezavo, lahko to storite z bližnjico **Ponovna konfiguracija HP-jeve naprave** na računalniškem namizju. Izdelek lahko na primer znova konfigurirate tako, da bo uporabljal drug brezžični naslov, se povezal v žično ali brezžično omrežje ali da bo z omrežne povezave preklopil na povezavo USB. Konfiguracijo lahko spremenite brez vstavitve CD-ja izdelka. Ko izberete željeno vrsto povezave, se program pomakne na tisti del postopka nastavitve izdelka, ki ga je treba spremeniti.


# 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 vdelani spletni strežnik v računalniku.

- Ogleđ informacij o stanju tiskalnika
- Ugotavljanje življenjske dobe potrošnega materiala in naročanje novega
- Ogleđ in sprememba konfiguracij pladnjev
- Ogleđ in spreminjanje konfiguracije menija nadzorne plošče tiskalnika
- Ogleđ in tiskanje notranjih strani
- Prejemanje obvestil o dogodkih tiskalnika in potrošnega materiala
- Ogleđ in sprememba omrežne konfiguracije

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

Če je tiskalnik povezan v omrežje, je HP-jev vdelani 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 vdelanega spletnega strežnika v meniju Start


1. Kliknite gumb **Start** in nato možnost **Programi**.
2. Kliknite skupino svojega HP-jevega tiskalnika in nato element **HP Device Toolbox**.

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

1. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba Informacije o povezavi  /  in nato gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#) .

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 vdelan spletni strežnik.

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

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

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 shrambe opravi:</b> Prikaže povzetek vseh opravi, shranjenih v pomnilniku tiskalnika.</li><li>• <b>Dnevnik uporabe barve:</b> Prikaže povzetek barvnih opravi, ki jih je tiskalnik opravi.  (Samo za barvne tiskalnike)</li><li>• <b>Dnevnik dogodkov:</b> Prikaže seznam vseh dogodkov in napak tiskalnika.</li></ul>

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>Nastavitve papirja:</b> Spreminjanje privzetih nastavitvev tiskalnika za ravnanje s papirjem.</li> <li>• <b>Kakovost tiskanja:</b> Spreminjanje privzetih nastavitvev kakovosti tiskanja za tiskalnik.</li> <li>• <b>Nastavitve porabe energije:</b> Spreminjanje privzetega časa za prekop v način mirovanja/samodejnega izklopa ali samodejne zaustavitve.</li> <li>• <b>Nastavitve shrambe opravil:</b> Konfiguriranje nastavitvev za shranjevanje opravil za tiskalnik.</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>Nastavitve sistema:</b> Spreminjanje privzetih sistemskih nastavitvev tiskalnika.</li> <li>• <b>Nastavitve potrošnega materiala:</b> Spreminjanje nastavitvev za opozorila <b>Raven kartuše je nizka</b> in druge informacije o potrošnem materialu.</li> <li>• <b>Storitev:</b> Izvajanje čiščenja tiskalnika.</li> <li>• <b>Shrani in obnovi:</b> Shranjevanje trenutnih nastavitvev izdelka v datoteko v računalniku. To datoteko uporabite za nalaganje istih nastavitvev v drug tiskalnik ali kasnejšo obnovitev teh nastavitvev v tem tiskalniku.</li> <li>• <b>Skrbnišтво:</b> Nastavitve 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 nastavitvev na tem zavihku obvezno posvetujte s skrbnikom sistema.</p>
Zavihek <b>Print</b> (Tiskanje)  Omogoča spreminjanje privzetih nastavitvev iz računalnika.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tiskanje:</b> Spreminjanje privzetih nastavitvev tiskanja za izdelek, na primer števila kopij in usmeritve papirja. To so iste možnosti, kot so na voljo na nadzorni plošči.</li> <li>• <b>PCL5c:</b> ogled in spreminjanje nastavitvev PCL5c.</li> <li>• <b>PostScript:</b> izklop ali vklop funkcije <b>Print PS Errors</b> (Natisni napake PS).</li> </ul>
Zavihek <b>Faks</b>  (Samo tiskalniki 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 številč faksov, ki jim želite preprečiti pošiljanje faksov tiskalniku.</li> <li>• <b>Dnevnik dejavnosti faksa:</b> Pregled nedavnih dejavnosti faksa tiskalnika.</li> </ul>

Zavihek ali razdelek	Opis
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>Profili za odhodno e-pošto:</b> Nastavitev e-poštnega naslova, ki bo prikazan kot naslov "od" v vseh e-poštnih sporočilih, poslanih iz tiskalnika.</li> <li>• <b>Privzeta konfiguracija SMTP-ja:</b> 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>Nastavitev omrežnih stikov:</b> Konfiguriranje tiskalnika za povezavo z omrežnim imenikom.</li> <li>• <b>E-mail Options</b> (Možnosti e-pošte): konfiguriranje privzete vrstice zadeve in besedila v telesu. Konfiguriranje privzetih nastavitve optičnega branja e-poštnih sporočil.</li> </ul>
Zavihek <b>Networking</b> (Omrežje) (Samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje)  Omogoča spreminjanje omrežnih nastavitve iz računalnika.	<p>Skrbniki omrežja lahko uporabljajo ta zavihek za nadzor z omrežjem povezanih nastavitve za tiskalnik, ko je ta povezan v omrežje na osnovi naslovov IP. Skrbniku omrežja omogoča tudi nastavitve funkcije Wi-Fi Direct. Zavihek se ne prikaže, če je tiskalnik neposredno povezan z računalnikom.</p>
Zavihek <b>HP Web Services</b> (HP-jeve spletne storitve)	<p>Na tem zavihku lahko nastavite in uporabite različna spletna orodja za tiskalnik.</p>

# Napredna konfiguracija s pripomočkom HP Utility za OS X

HP Utility uporabite za preverjanje stanja tiskalnika ali prikaz in spreminjanje nastavitev tiskalnika v računalniku.

HP Utility lahko uporabljate, če je tiskalnik povezan s kablom USB ali v omrežje TCP/IP.

## Odpiranje pripomočka HP Utility

1. V računalniku odprite meni **System Preferences** (Sistemske nastavitve) in kliknite **Print & Fax** (Tiskanje in faksiranje), **Print & Scan** (Tiskanje in optično branje) ali **Printers & Scanners** (Tiskalniki in optični bralniki).
2. Na seznamu izberite tiskalnik.
3. Kliknite gumb **Options & Supplies** (Možnosti in potrošni material).
4. Kliknite zavihek **Utility** (Pripomoček).
5. Kliknite gumb **Open Printer Utility** (Odpri pripomoček za tiskalnik).

## Funkcije pripomočka HP Utility

V orodni vrstici HP Utility so ti elementi:

- **Devices** (Naprave): Ta gumb kliknite, če želite prikazati ali skriti izdelke Mac, ki jih je našel HP Utility.
- **All Settings** (Vse nastavitve): Ta gumb kliknite, če se želite vrniti v glavni pogled pripomočka HP Utility.
- **HP Support** (HP-jeva podpora): Ta gumb kliknite, če želite odpreti brskalnik in obiskati HP-jevo spletno mesto za podporo.
- **Supplies** (Potrošni material): Ta gumb kliknite, da odprete spletno mesto HP SureSupply.
- **Registration** (Registracija): Ta gumb kliknite, da odprete HP-jevo spletno mesto za registracijo.
- **Recycling** (Recikliranje): Ta gumb kliknite, da odprete spletno mesto programa HP Planet Partners za recikliranje.

HP Utility sestavljajo strani, ki jih odprete tako, da kliknete seznam **All Settings** (Vse nastavitve). V naslednji tabeli so opisana opravila, ki jih lahko izvajate s pripomočkom HP Utility.

Element	Opis
<b>Stanje potrošnega materiala</b>	Prikaže stanje potrošnega materiala tiskalnika in vsebuje povezave za spletno naročanje potrošnega materiala.
<b>Informacije o napravi</b>	Prikaže informacije o trenutno izbranem tiskalniku, vključno s servisnim ID-jem tiskalnika (če mu je dodeljen), različico vdelane programske opreme, serijsko številko in naslovom IP.
<b>Ukazi</b>	Po tiskalnem opravilu tiskalniku pošlje pozive glede posebnih znakov ali tiskanja. <b>OPOMBA:</b> Ta možnost je na voljo potem, ko ste odprli meni <b>Pogled</b> in izbrali element <b>Pokaži dodatno</b> .
<b>Uporaba barv</b> (Samo za barvne tiskalnike)	Pokaže informacije o barvnih opravilih, ki jih je ustvaril tiskalnik.



Element	Opis
Nalaganje datotek	Prenos datotek iz računalnika v tiskalnik. Naložiti je mogoče naslednje vrste datotek: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Tiskalniški ukazni jezik HP LaserJet (.PRN)</li> <li>○ Portable document format (.PDF)</li> <li>○ Postscript (.PS)</li> <li>○ Besedilo (.TXT)</li> </ul>
Upravljanje porabe energije	Konfiguriranje varčevalnih nastavitev tiskalnika.
Posodobitev vdelane programske opreme	V tiskalnik prenese datoteko za posodobitev vdelane programske opreme. <b>OPOMBA:</b> Ta možnost je na voljo potem, ko ste odprli meni <b>Pogled</b> in izbrali element <b>Pokaži dodatno</b> .
HP Connected	Dostop do spletnega mesta HP Connected.
Nalaganje pisav	Nalaganje pisav iz računalnika v tiskalnik.
Središče za sporočila	Prikaz dogodkov napak tiskalnika.
Način obojestranskega tiskanja	Vklop načina za samodejno obojestransko tiskanje.
Omrežne nastavitve	Konfiguracija omrežnih nastavitev, kot so nastavitve za IPv4, IPv6, Bonjour in druge. (Samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje)
Upravljanje potrošnega materiala	Konfiguriranje, kako naj se vede tiskalnik, ko se potrošnemu materialu izteka predvidena življenjska doba.
Konfiguracija pladnjev	Spreminjanje velikosti in vrste papirja za posamezni pladenj.
Dodatne nastavitve	Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik tiskalnika. <b>OPOMBA:</b> Povezave USB niso podprte.
Nastavitve strežnika proxy	Konfiguriranje strežnika proxy za tiskalnik.
Osnovne nastavitve faksa	Nastavitev polj v glavi faksa in konfiguriranje odziva tiskalnika za dohodne klice. (samo modeli MFP s faksom)
Posredovanje faksa	Nastavitev tiskalnika za pošiljanje dohodnih faksov na drugo številko. (samo modeli MFP s faksom)
Dnevniki faksa	Ogled dnevnikov vseh faksov. (samo modeli MFP s faksom)
Pripravljeni klici faksa	Dodajanje števil faksov na seznam pripravljenih klicev. (samo modeli MFP s faksom)
Blokiranje neželenih faksov	Shranjevanje števil faksov, ki jih želite blokirati. (samo modeli MFP s faksom)
Optično branje v e-pošto	Odpre stran HP-jevega vdelanega spletnega strežnika za konfiguriranje nastavitev za optično branje za e-pošto. (Samo za tiskalnike MFP)
Optično branje v omrežno mapo	Odpre stran HP-jevega vdelanega spletnega strežnika za konfiguriranje nastavitev za optično branje v omrežno mapo. (Samo za tiskalnike MFP)

# 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](#)
- [Nastavitve hitrosti in dupleksa povezave](#)

## Uvod





Če želite konfigurirati omrežne nastavitve tiskalnika, preberite te razdelke.

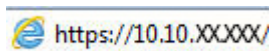
## Omejitve skupne rabe tiskalnika

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. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba Informacije o povezavi  /  in nato gumba [Povezano z omrežjem](#)  ali [Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA](#) .
  - 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 **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.





Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

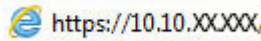
2. Kliknite zavihek **Omrežje**, da pridobite informacije o omrežju. Nastavitve po potrebi spremenite.

## Preimenovanje tiskalnika v omrežju

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

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik.

- a. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba **Informacije o povezavi**  /  in nato gumba **Povezano z omrežjem**  ali **Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA** .
- 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 vdolan spletni strežnik.

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

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti vdolani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdolanem spletnem strežniku tiskalnika.


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 na nadzorni plošči 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**.

## Nastavitve hitrosti in dupleksa povezave


 **OPOMBA:** Te informacije se nanašajo samo na ethernetna omrežja. Ne nanašajo se na brezžična omrežja.

Hitrost povezave in način komunikacije tiskalnega strežnika morata ustrezati omrežnemu zvezdišču. V večini primerov se tiskalnik pusti v samodejnem načinu. Napačne spremembe nastavitve hitrosti in dupleksa povezave lahko tiskalniku preprečijo komuniciranje z drugimi omrežnimi napravami. Če želite izvesti spremembe, uporabite nadzorno ploščo tiskalnika.

 **OPOMBA:** Nastavitev tiskalnika se mora ujemati z nastavitvijo omrežne naprave (omrežnega zvezdišča, stikala, prehoda, usmerjevalnika ali računalnika).

 **OPOMBA:** Spreminjanje teh nastavitev povzroči, da se tiskalnik izklopi in znova vklopi. Spremembe izvedite samo, ko je tiskalnik nedejaven.

---

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - [Nastavitev omrežja](#)
  - [Hitrost povezave](#)
3. Izberite eno od naslednjih možnosti:
  - [Samodejno](#): Tiskalni strežnik se samodejno konfigurira za najvišjo hitrost povezave in način komunikacije, ki sta dovoljena v omrežju.
  - [10T polna](#): 10 Mb/s, polno dupleksno delovanje
  - [10T polovična](#): 10 Mb/s, polovično dupleksno delovanje
  - [100TX polna](#): 100 Mb/s, polno dupleksno delovanje
  - [100TX polovična](#): 100 Mb/s, polovično dupleksno delovanje
  - [1000T polna](#): 1000 Mb/s, polno dupleksno delovanje
4. Dotaknite se gumba [Shrani](#) ali pritisnite gumb [V redu](#). Tiskalnik se izklopi in znova vklopi.

# Varnostne funkcije izdelka





## Uvod

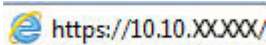
Tiskalnik ima več varnostnih funkcij, ki omejujejo, kdo ima dostop do nastavitev konfiguracije in zaščitenih podatkov, ter preprečujejo dostop do dragocene strojne opreme.

- [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 nastavitev tiskalnika.

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik.
  - a. Če želite prikazati naslov IP ali ime gostitelja, se na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika dotaknite gumba **Informacije o povezavi**  /  in nato gumba **Povezano z omrežjem**  ali **Povezava z omrežjem Wi-Fi VZPOSTAVLJENA** .
  - 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 vdelan spletni strežnik.

 <https://10.10.XXXXX/>

 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo **Prišlo je do težave z varnostnim potrdilom tega spletnega mesta**, ko poskusite odpreti vdelani spletni strežnik, kliknite **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)**.

Z izbiro možnosti **Vstopi na to spletno mesto (ni priporočeno)** ne boste škodili računalniku, ko krmarite po vdelanem spletnem strežniku tiskalnika.

2. Na zavihku **Sistem** kliknite povezavo **Skrbništvo** 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.

# Nastavitve za varčevanje z energijo

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

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

Če želite spremeniti nastavev 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:
  - [Nastavitev sistema](#)
  - [Nastavitve porabe energije](#)
  - [Mirovanje/samodejni izklop po končanem postopku](#)
3. Izberite čas zakasnitve možnosti Mirovanje/samodejni izklop po končanem postopku.

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


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:
  - [Nastavitev sistema](#)
  - [Nastavitve porabe energije](#)
  - [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:
  - [Nastavitev sistema](#)
  - [Nastavitve porabe energije](#)
  - [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 na nadzorni plošči 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 na nadzorni plošči 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 programska 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 zaslону za dokončanje namestitve in nato kliknite gumb **Exit** (Izhod), da pripomoček zaprete.

---

## 9 Odpravljanje težav

- [Podpora za stranke](#)
- [Sistem pomoči na nadzorni plošči](#)
- [Obnovev tovarniških privzetih nastavitev](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka".](#)
- [Izdelek ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno](#)
- [Odstranjevanje zagozdenega papirja](#)
- [Izboljšanje kakovosti 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/colorljM477MFP](http://www.hp.com/support/colorljM477MFP).

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

Telefonska podpora v vaši državi/regiji	Telefonske številke za državo/regijo so na letaku, ki ste ga dobili v škatli skupaj s tiskalnikom, ali na spletni strani <a href="http://www.hp.com/support/">www.hp.com/support/</a> .
Imejte pri roki ime tiskalnika, serijsko številko, datum nakupa in opis težave	
Pridobite 24-urno internetno podporo ter prenesite programske pripomočke in gonilnike	<a href="http://www.hp.com/support/colorIJM477MFP">www.hp.com/support/colorIJM477MFP</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 v zgornjem desnem kotu zaslona dotaknete gumba Pomoč ?.



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 nastavitvev

Obnovitev tovarniških privzetih nastavitvev 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 nastavitvev 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 [Nastavitvev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitvev](#) , 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.

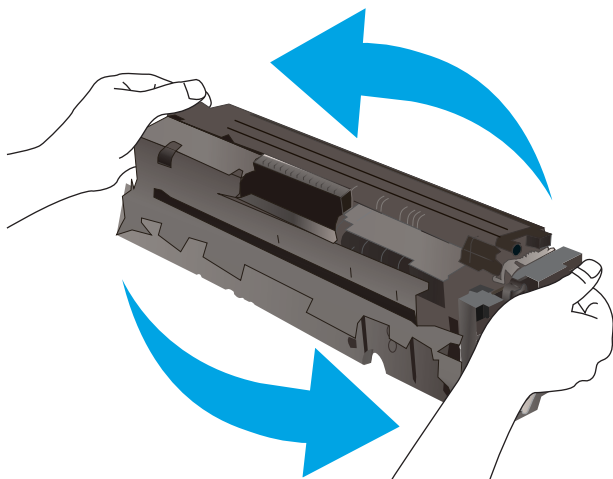
## Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka".

- [Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni](#)
- [Naročanje potrošnega materiala](#)

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



Ko je dosežen prag, ko je raven HP-jeve kartuše s tonerjem **zelo nizka**, preneha veljati HP-jeva garancija za zaščito te kartuše s tonerjem.

### Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni

Spremenite lahko nastavev 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 [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - [Nastavitev sistema](#)
  - [Nastavitve potrošnega materiala](#)

- Črna kartuša ali Barvne kartuše
  - 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 priročajšo 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

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 vdelanem spletnem strežniku je povezava do spletnega mesta HP SureSupply, kjer lahko kupite originalen HP-jev potrošni material.



# Izdelek 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.


- [Tiskalnik ne pobira papirja](#)
- [Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat](#)
- [Papir v podajalniku dokumentov se zagozdi, zamika ali pa podajalnik jemlje več listov papirja naenkrat](#)
- [Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov](#)

## Tiskalnik ne pobira papirja

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

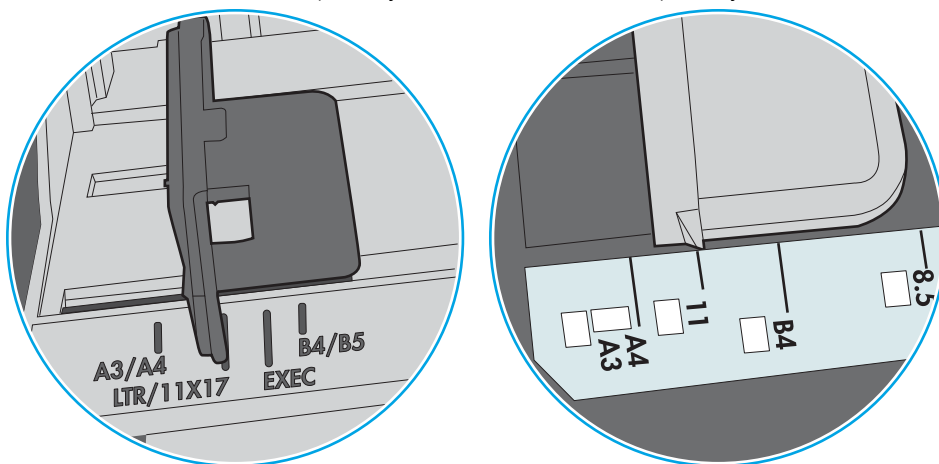
1. Odprite tiskalnik in odstranite vse liste papirja, ki so se zagozdili. Prepričajte se, da v tiskalniku ni več ostankov strganega papirja.
2. Na pladenj naložite papir primerne velikosti za ta posel.
3. Poskrbite, da sta na nadzorni plošči tiskalnika velikost in vrsta papirja nastavljena pravilno.

4. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Poravnajte vodili z ustreznima utoroma na pladnju. Puščica na vodilu pladnja mora biti natančno poravnana z oznako na pladnju.

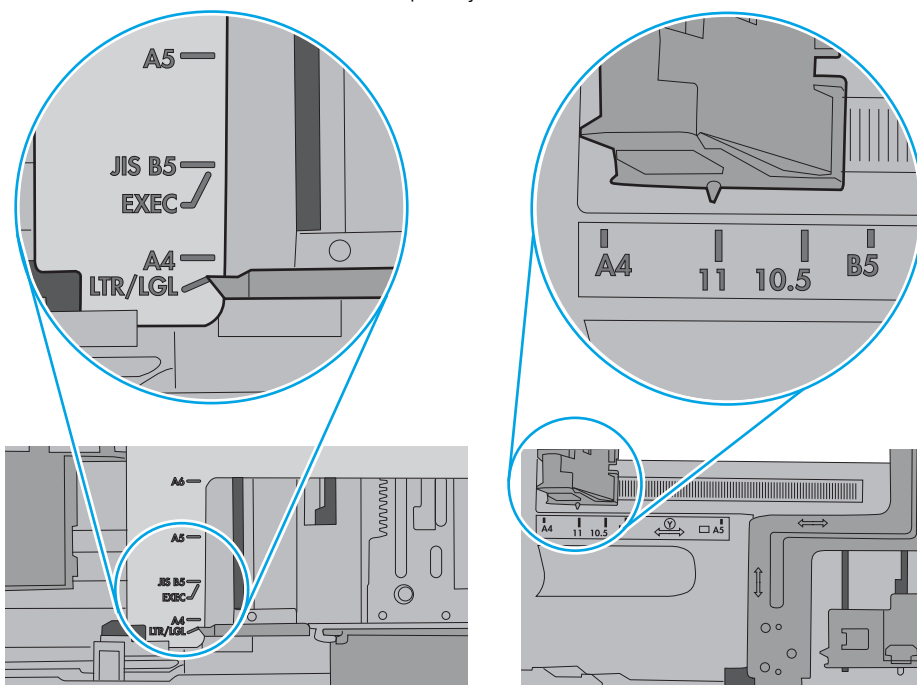
 **OPOMBA:** Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja. Prilagodite jih na zarezne ali oznake na pladnju.

Naslednje slike prikazujejo primere oznak velikosti papirja na pladnjih, ki veljajo za različne tiskalnike. Večina HP-jevih tiskalnikov ima oznake podobne tem.

**Slika 9-1** Oznake velikosti za pladenj 1 oziroma večnamenski pladenj



**Slika 9-2** Oznake velikosti za kasetne pladnje

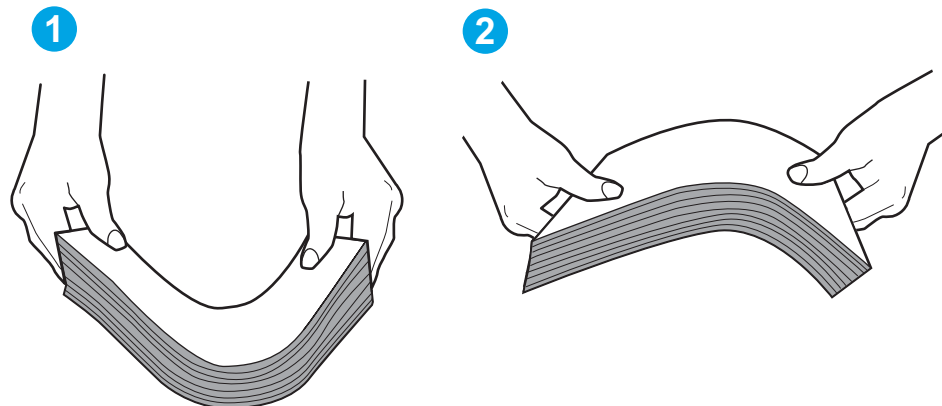


5. Prepričajte se, da vlažnost v prostoru ustreza specifikacijam za ta tiskalnik in da je papir shranjen v neodprti embalaži. Večina svežnjev papirja je naprodaj v embalaži, ki papir ščiti pred vlago in ga ohranja suhega.

V zelo vlažnem okolju se lahko zgodi, da papir na vrhu svežnja na pladnju vpije vlago, kar povzroči, da papir postane zgrbančen. Če se to zgodi, odstranite 5 do 10 listov papirja z vrha svežnja.

V okoljih z nizko vlažnostjo lahko presežek statične elektrike povzroči, da se listi zlepijo skupaj. Če se to zgodi, odstranite sveženj s pladnja, ga pridržite na obeh koncih in upognite v obliki črke U. Nato ga upognite še v drugo smer. Primate sveženj papirja na obeh koncih in postopek večkrat ponovite. Tako boste sprostili posamezne liste papirja brez ustvarjanja statične elektrike. Preden sveženj papirja vrnete na pladenj, ga znova poravnajte.

Slika 9-3 Tehnika upogibanja svežnja papirja

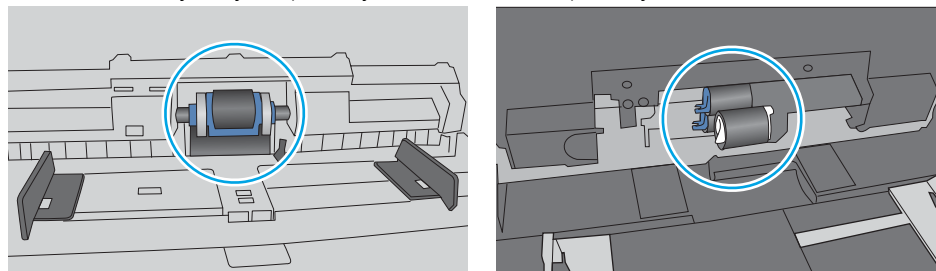


6. Na nadzorni plošči tiskalnika preverite, ali vas poziva k ročnemu podajanju papirja. Naložite papir in nadaljujte.
7. Valji nad pladnjem so morda umazani. Očistite jih s krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo s toplo vodo. Uporabite destilirano vodo, če je na voljo.

**⚠ POZOR:** Ne pršite vode neposredno na tiskalnik. Raje popršite ali navlažite krpo in jo pred čiščenjem valjev ožemite.

Naslednja slika prikazuje, kje se nahajajo valji v različnih tiskalnikih.


Slika 9-4 Lokacije valja za pladenj 1 ali večnamenski pladenj



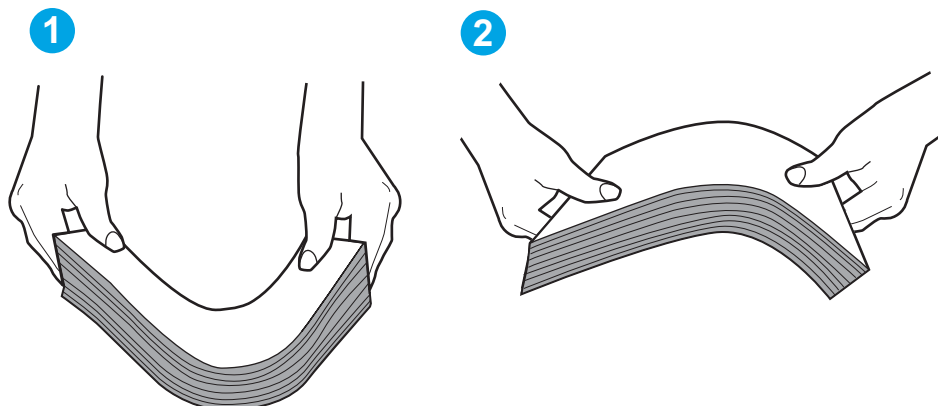
## Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat

Če tiskalnik s pladnja pobere več listov papirja, poskusite z naslednjimi rešitvami.

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.

 **OPOMBA:** Mahanje s papirjem ustvarja statično elektriko. Namesto da s svežnjem mahali, ga raje pridržite na obeh koncih in upognite v obliki črke U. Nato ga upognite še v drugo smer. Večkrat ponovite. Tako boste sprostili posamezne liste papirja brez ustvarjanja statične elektrike. Preden sveženj papirja vrnete na pladenj, ga znova poravnajte.

Slika 9-5 Tehnika upogibanja svežnja papirja



2. Uporabljajte samo papir, ki ustreza HP-jevim specifikacijam za ta tiskalnik.
3. Prepričajte se, da vlažnost v prostoru ustreza specifikacijam za ta tiskalnik in da je papir shranjen v neodprti embalaži. Večina svežnjeve papirja je naprodaj v embalaži, ki papir ščiti pred vlago in ga ohranja suhega.

V zelo vlažnem okolju se lahko zgodi, da papir na vrhu svežnja na pladnju vpije vlago, kar povzroči, da papir postane zgrbančen. Če se to zgodi, odstranite 5 do 10 listov papirja z vrha svežnja.

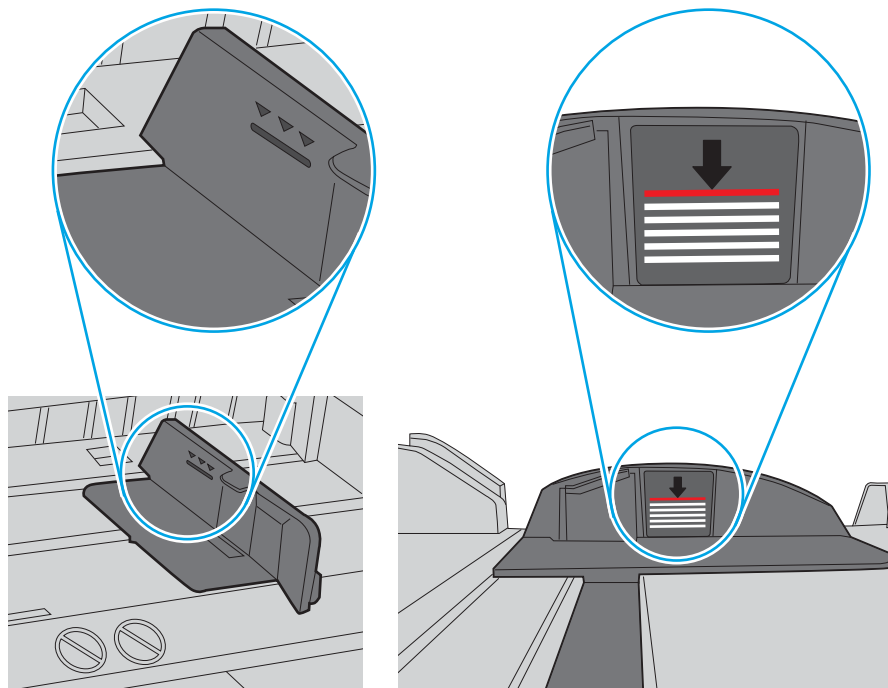
V okoljih z nizko vlažnostjo lahko presežek statične elektrike povzroči, da se listi zlepijo skupaj. Če se to zgodi, odstranite papir s pladnja in sveženj upognite, kot je opisano zgoraj.

4. Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan. Po potrebi uporabite papir iz drugega paketa.

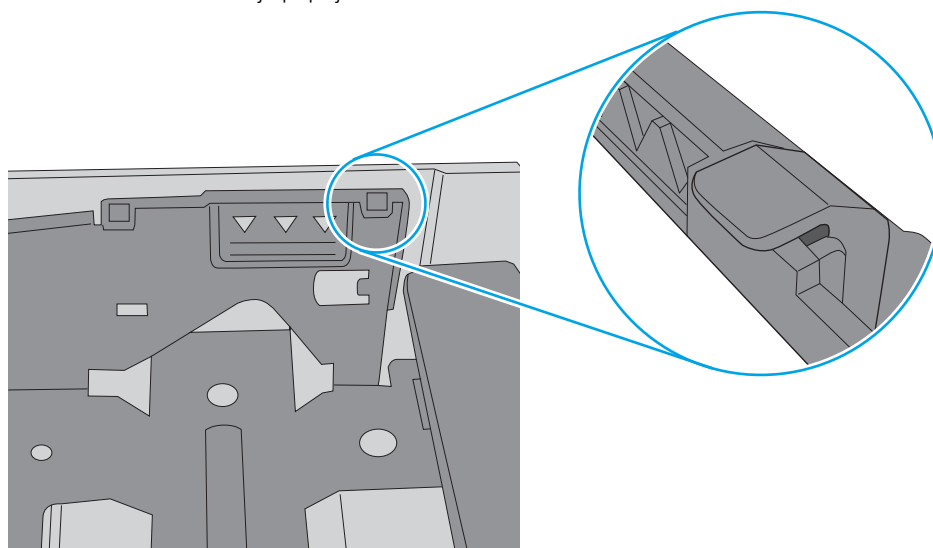
5. Preverite oznake na notranji strani pladnja, ki označujejo, do katere višine lahko sega sveženj papirja, in poskrbite, da pladenj ne bo prenapolnjen. Če je pladenj prenapolnjen, z njega odstranite cel sveženj papirja, tega poravnajte in nato nekaj papirja naložite nazaj na pladenj.

Naslednje slike prikazujejo primere oznak višine svežnja na pladnjih za različne tiskalnike. Večina HP-jevih tiskalnikov ima oznake podobne tem. Poskrbite tudi, da bodo vsi listi papirja pod jezički, ki se nahajajo blizu oznak za višino svežnja. Ob zajemanju papirja v tiskalnik ti jezički pomagajo držati papir v pravilnem položaju.


**Slika 9-6** Oznake višine svežnja



**Slika 9-7** Jeziček svežnja papirja

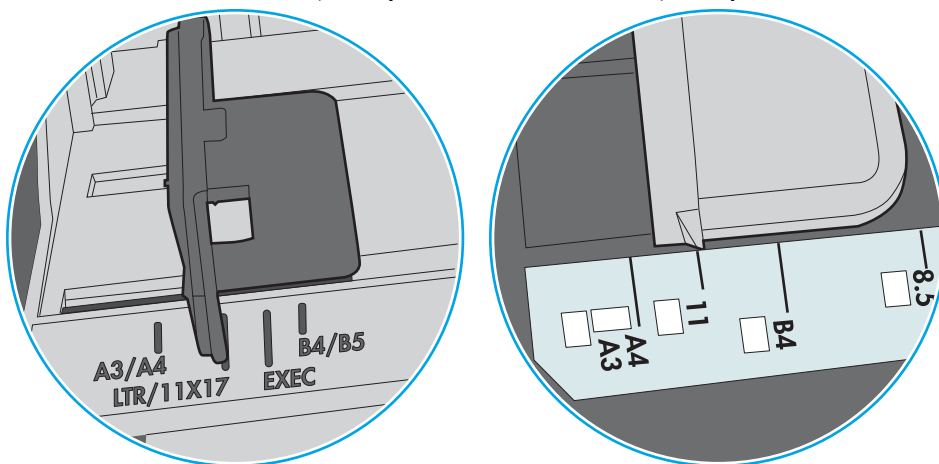


- Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Poravnajte vodili z ustreznima utoroma na pladnju. Puščica na vodilu pladnja mora biti natančno poravnana z oznako na pladnju.

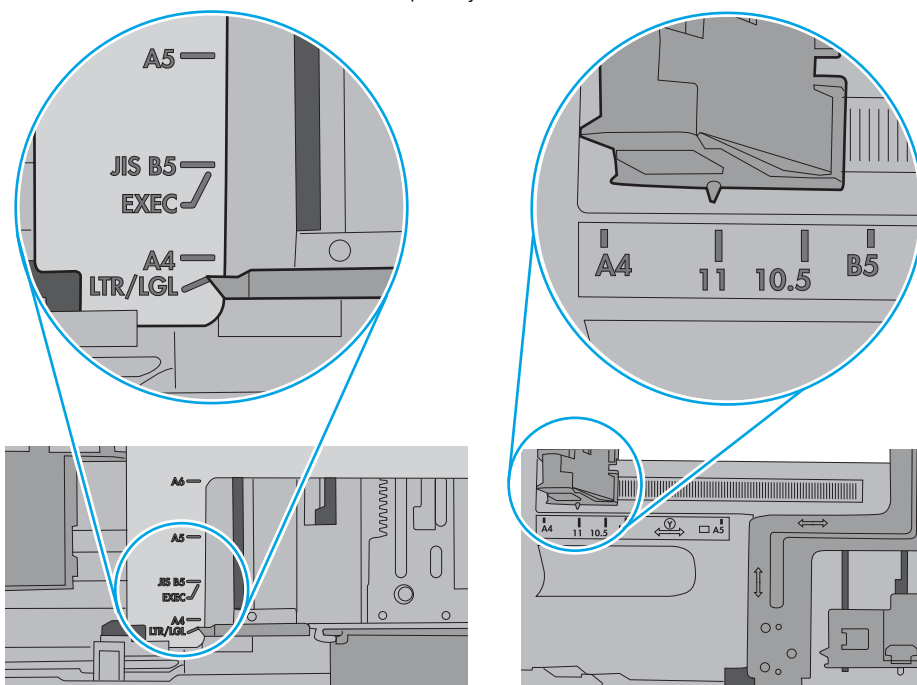
 **OPOMBA:** Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja. Prilagodite jih na zarezne ali oznake na pladnju.

Naslednje slike prikazujejo primere oznak velikosti papirja na pladnjih, ki veljajo za različne tiskalnike. Večina tiskalnikov HP ima oznake podobne tem.

**Slika 9-8** Oznake velikosti za pladenj 1 oziroma večnamenski pladenj



**Slika 9-9** Oznake velikosti za kasetne pladnje



- 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

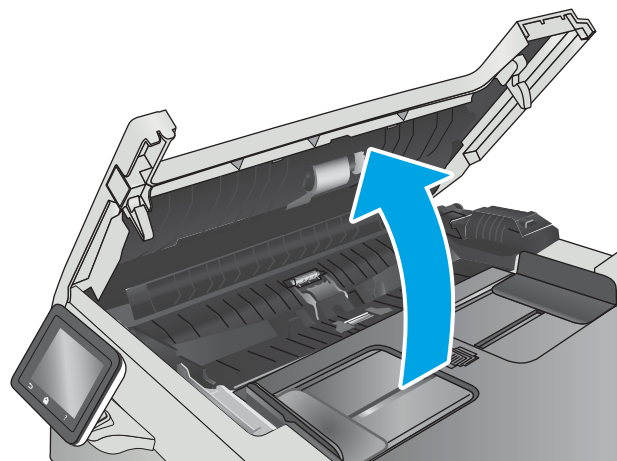
 **OPOMBA:** Te informacije se nanašajo samo na tiskalnike MFP.

- 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.

## Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov

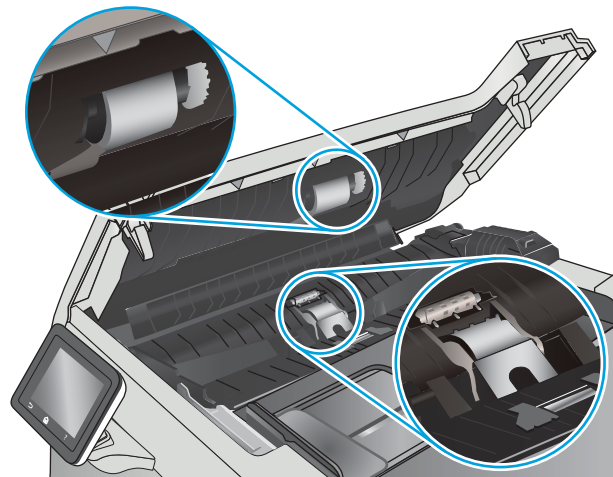
Če ima podajalnik dokumentov težave pri delu s papirjem, kot so zastoji ali podajanje več strani hkrati, očistite valja podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico.

1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

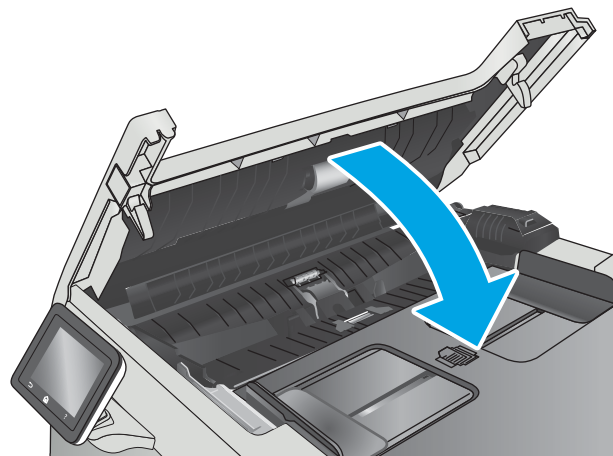


2. Z vlažno krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite oba zajemalna valja in ločevalno blazinico, da odstranite umazanijo.

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



3. Zaprite pokrov podajalnika dokumentov.





# Odstranjevanje zagozdenega papirja



## Uvod


Te informacije vključujejo navodila za odstranjevanje zastojev papirja iz izdelka.

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

## Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?

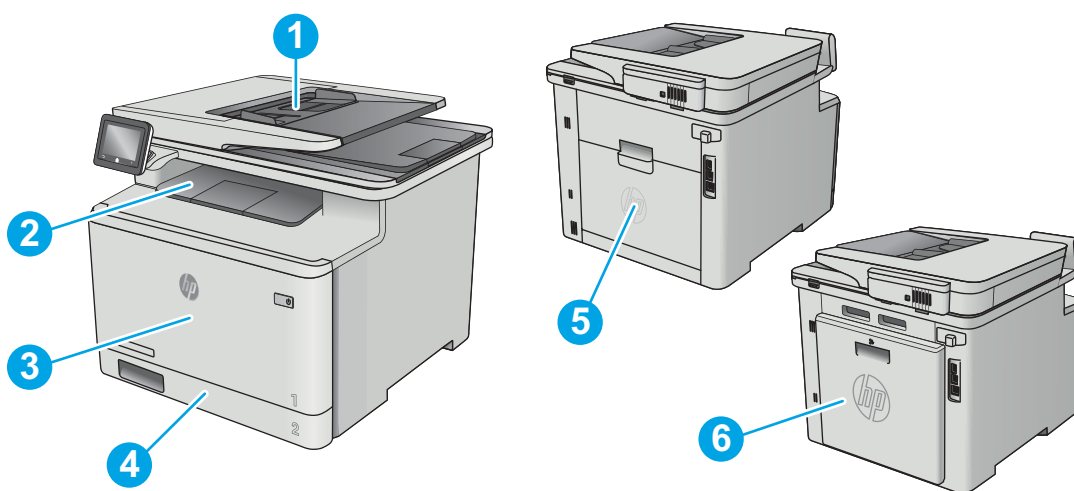
Sledite tem korakom, da boste odpravili težave s pogostimi zastoji papirja. Če prvi korak ne odpravi težave, nadaljujte z naslednjim, dokler ne odpravite težave.

1. Če se je v izdelku zagozdil papir, odpravite zastoj in natisnite konfiguracijsko stran, da testirate izdelek.
2. Prepričajte se, da je na nadzorni plošči izdelka pladenj konfiguriran za pravilno velikost in vrsto papirja. Po potrebi prilagodite nastavitve papirja.
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - b. Odprite naslednje menije:
    - [Nastavitev sistema](#)
    - [Nastavitev papirja](#)
  - c. Na seznamu izberite pladenj.
  - d. Izberite možnost [Vrsta papirja](#) in nato izberite vrsto papirja, ki je na pladnju.
  - e. Izberite možnost [Velikost papirja](#) in nato izberite velikost papirja, ki je na pladnju.
3. Izklopite izdelek, počakajte 30 sekund in ga nato znova vklopite.
4. Natisnite čistilno stran, da odstranite odvečni toner iz notranjosti izdelka.
  - a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - b. Dotaknite se menija [Storitev](#).

- c. Dotaknite se gumba [Čistilna stran](#).
  - d. Ko vas tiskalnik pozove, naložite navaden papir vrste Letter ali A4.  
Počakajte, da se postopek konča. Natisnjeno stran zavržite.
5. Natisnite konfiguracijsko stran, da testirate izdelek.
- a. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika povlecite, dokler se ne odpre meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone Nastavitev , da odprete meni.
  - b. Odprite meni [Poročila](#).
  - c. 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.

## Mesta zastoja papirja

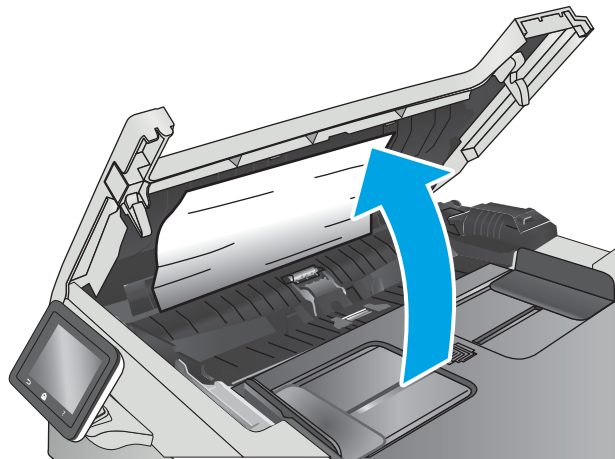


1	Podajalnik dokumentov
2	Izhodni predal
3	Pladenj 1
4	Pladenj 2
5	Območje zadnjih vratc in razvijalne enote
6	Enota za obojestransko tiskanje (samo modeli za obojestransko tiskanje)

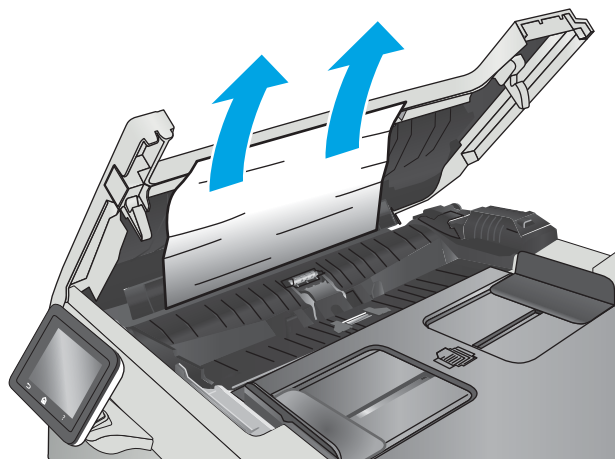
## Odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov

Spodaj je opisano odpravljanje zastojev papirja v podajalniku dokumentov. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

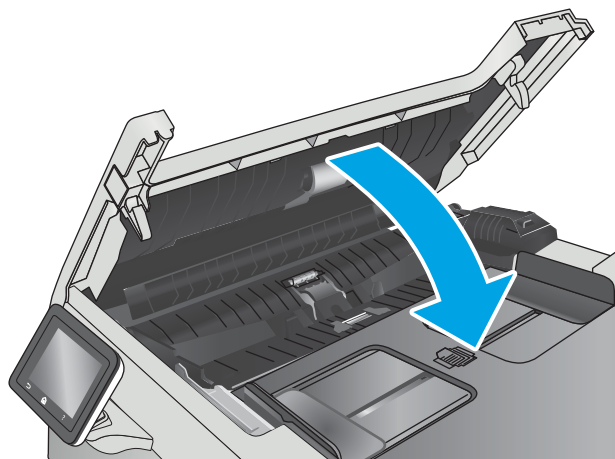
1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.



2. Odstranite zagozdeni papir.



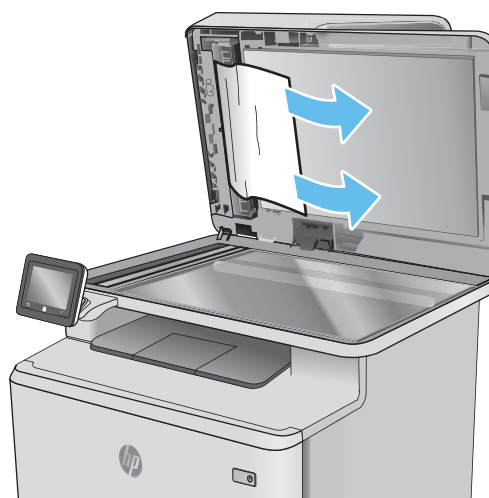
3. Zaprite pokrov optičnega bralnika.



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 izvlecite.



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.

---

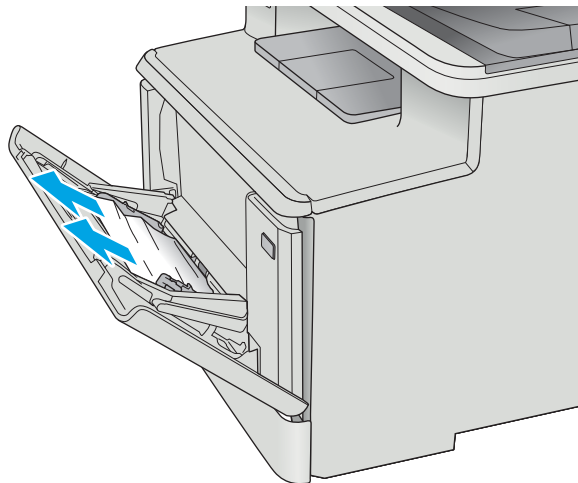
## Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 1

Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

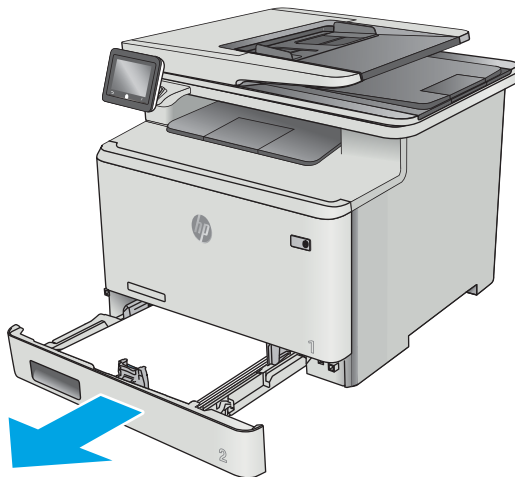
 **OPOMBA:** Če se list trga, odstranite vse delce, preden nadaljujete s tiskanjem.

---

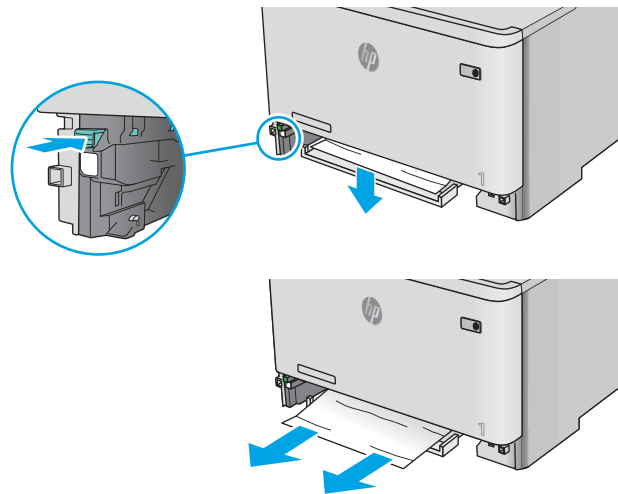
1. Če vidite zagozdeni list na pladnju 1, odstranite zagozdeni list tako, da ga povlečete naravnost ven.



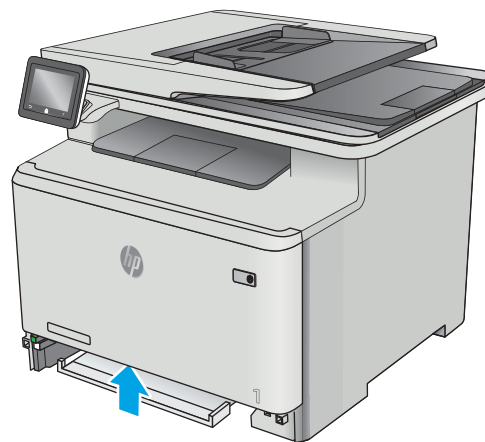
2. Če ne vidite zagozdenega lista, zaprite pladenj 1 in nato odstranite pladenj 2.



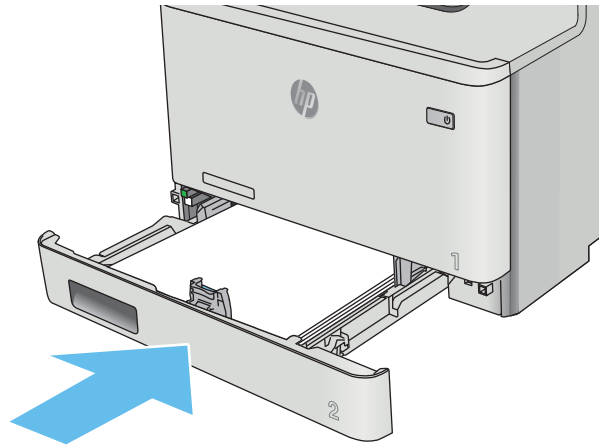
3. Pritisnite jeziček na levi strani odprtine za pladenj 2, da znižate ploščo pladnja, in nato odstranite papir. Odstranite zagozdeni list tako, da ga previdno izvlečete naravnost ven.



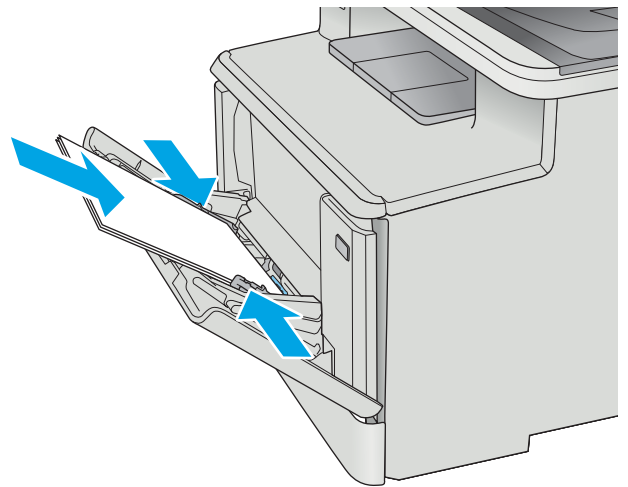
4. Potisnite ploščo pladnja nazaj na njeno mesto.



5. Znova namestite pladenj 2.



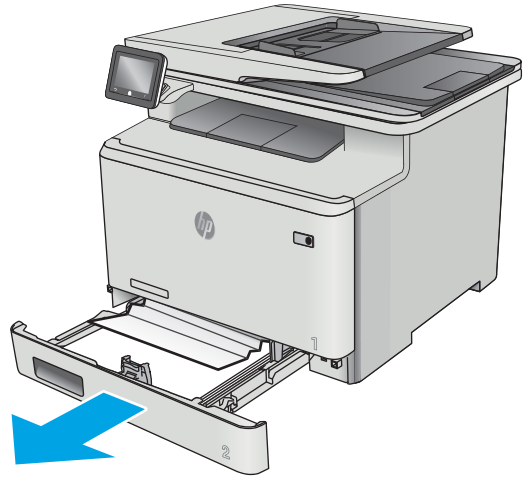
6. Znova odprite pladenj 1 in nanj naložite papir.



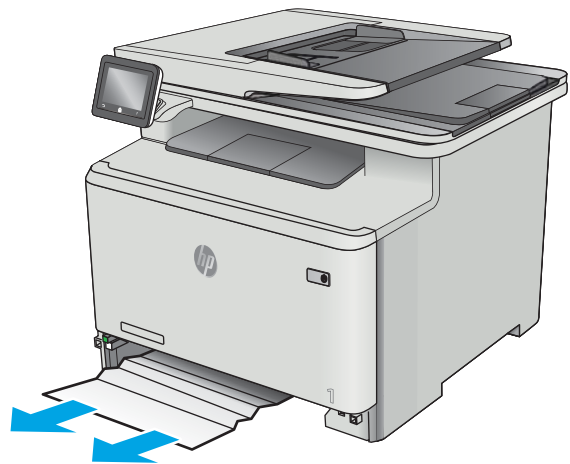
## Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2

Po naslednjem postopku preverite, ali se je na pladnju 2 zagozdil papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

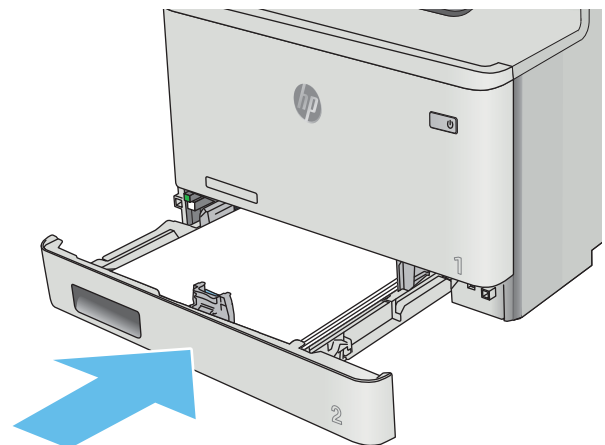
1. Pladenj popolnoma izvlecite iz tiskalnika.



2. Odstranite morebitne zagozdene ali poškodovane liste papirja.



3. Znova vstavite pladenj 2 in ga zaprite.



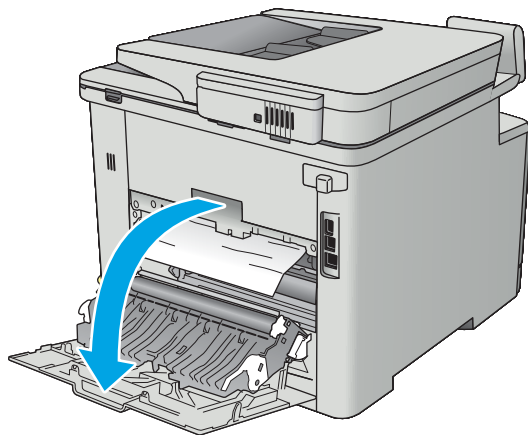


## Odpravljanje zastojev papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote

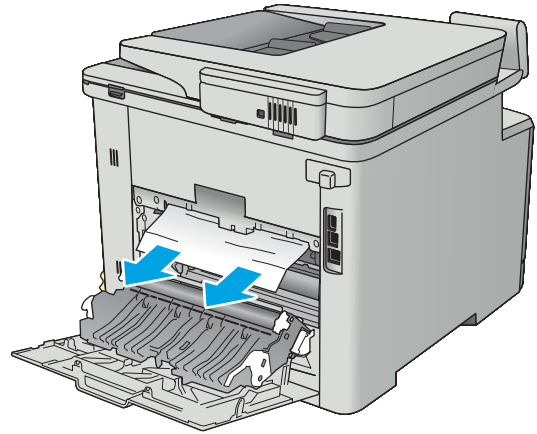
Po naslednjem postopku preverite, ali je v zadnjih vratcih papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

**⚠ POZOR:** Razvijalna enota je nad zadnjimi vratci in je vroča. Dokler razvijalna enota ni hladna, ne segajte v območje nad zadnjimi vratci.

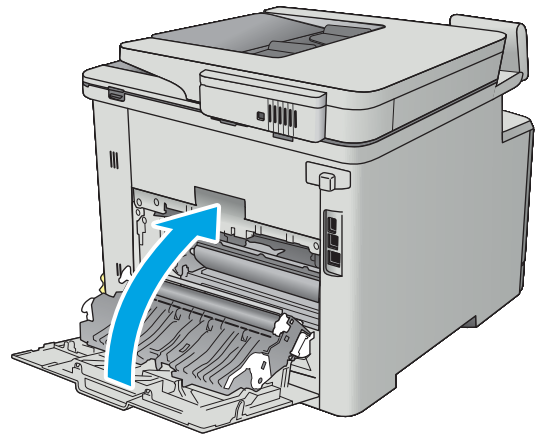
1. Odprite zadnja vratca.



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



3. Zaprite zadnja vratca.



## Odpravljanje zastojev papirja v izhodnem predalu

Po naslednjem postopku odpravite zastoje v izhodnem predalu. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija s pomočjo za odstranitev zagozdenega papirja.

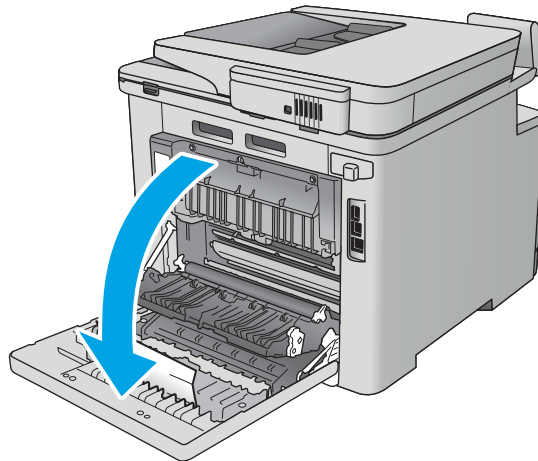
1. Če v izhodnem predalu vidite papir, ga primite za vodilni rob in odstranite.



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

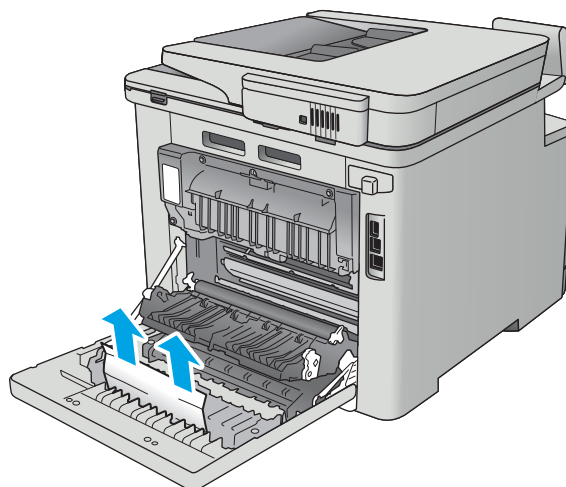
Po naslednjem postopku preverite, ali je v enoti za obojestransko tiskanje papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

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

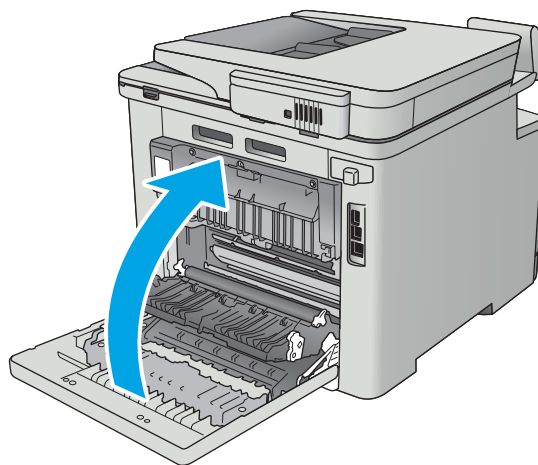


2. Odstranite morebitne zagozdene ali poškodovane liste papirja.

**POZOR:** Razvijalna enota je nad zadnjimi vratci in je vroča. Dokler razvijalna enota ni hladna, ne segajte v območje nad zadnjimi vratci.



3. Zaprite enoto za obojestransko tiskanje.



# Izboljšanje kakovosti tiskanja

## Uvod

- [Tiskanje iz drugega programa](#)
- [Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel](#)
- [Preverjanje stanja kartuše s tonerjem](#)
- [Čiščenje izdelka](#)
- [Vizualni pregled kartuše s tonerjem](#)
- [Preverjanje papirja in okolja za tiskanje](#)
- [Prilagajanje barvnih nastavitv \(Windows\)](#)
- [Umerjanje tiskalnika z namenom poravnave barv](#)
- [Preverjanje nastavitv funkcije EconoMode](#)
- [Uporaba drugega gonilnika tiskalnika](#)

Če ima tiskalnik težave s kakovostjo tiskanja, jih poskusite odpraviti s spodnjimi rešitvami, in sicer v vrstnem redu, v katerem so navedene.

## 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 (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 (OS X)


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

Na strani s stanjem potrošnega materiala so naslednje informacije:

- Odstotek predvidene preostale življenjske dobe kartuše
- Približno število preostalih strani
- Številke delov za HP-jeve kartuše s tonerjem
- Število natisnjenih strani

Stran s stanjem potrošnega materiala natisnete po naslednjem postopku.

1. Na začetnem zaslonu nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni **Potrošni material**. Dotaknite se ikone **Potrošni material** , da odprete meni.
2. Dotaknite se gumba **Poročilo**, da natisnete stran s stanjem potrošnega materiala.
3. Preverite odstotek preostale življenjske dobe kartuše s tonerjem in stanje drugih nadomestnih vzdrževalnih delov, če so ti na voljo.

Pri uporabi kartuše s tonerjem, ki se ji je iztekla predvidena življenjska doba, lahko pride do težav s kakovostjo tiskanja. Stran s stanjem potrošnega materiala vas opozori, ko je stanje potrošnega materiala zelo nizko. Ko HP-jev potrošni material doseže zelo nizko raven, preneha veljati garancija HP Premium Protection Warranty 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 je treba kartušo s tonerjem ali druge nadomestne vzdrževalne dele zamenjati, se na strani s stanjem potrošnega materiala izpišejo številke HP-jevih originalnih delov.

4. Preverite, ali uporabljate HP-jevo originalno kartušo.

HP-jeva originalna kartuša s tonerjem vsebuje besede »HP«. 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).


HP ne priporoča uporabe potrošnega materiala drugih proizvajalcev ne glede na to, ali je nov ali predelan. Ker takšne kartuše niso HP-jevi izdelki, HP na njihovo obliko in izdelavo ne more vplivati, niti nima nadzora nad njihovo kakovostjo. Če uporabljate znova polnjeno ali predelano kartušo s tonerjem in niste zadovoljni s kakovostjo tiskanja, kartušo zamenjajte z originalno HP-jevo.

## Čiščenje izdelka

### 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 nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni **Nastavitev**. Dotaknite se ikone **Nastavitev** , da odprete meni.
2. Dotaknite se menija **Storitev**.
3. Dotaknite se gumba **Čistilna stran**.
4. Ko vas tiskalnik pozove, naložite navaden papir vrste Letter ali A4.


Počakajte, da se postopek konča. Natisnjeno stran zavržite.

### 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 izdelek, in nato izklopite 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:** 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.

---

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 izdelek.

### Vizualni pregled kartuše s tonerjem

Upoštevajte tem korakom za pregled posamezne kartuše s tonerjem.

1. Odstranite kartušo s tonerjem iz tiskalnika.
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 zviti 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 nadzorne plošče tiskalnika podrsajte, da se prikaže meni [Nastavitev](#). Dotaknite se ikone [Nastavitev](#) , da odprete meni.
2. Odprite naslednje menije:
  - [Nastavitev sistema](#)
  - [Kakovost tiskanja](#)
  - [Prilagoditev poravnave](#)
3. Izberite možnost [Tiskanje preizkusne strani](#).
4. Izberite pladenj, ki ga želite prilagoditi, in sledite navodilom na natisnjenih straneh.

5. Znova izberite [Natisni testno stran](#), da preverite rezultate, nato pa naredite dodatne prilagoditve, če je to treba.
6. Če želite shraniti nove nastavitve, se dotaknite gumba **V redu**.

## Prilagajanje barvnih nastavitev (Windows)

Če se barve na natisnjeni strani ne ujemajo z barvami na računalniškem zaslonu ali če barve na natisnjeni strani niso ustrezne kakovosti, upoštevajte spodnja navodila.

### Spreminjanje barvne teme

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Barve**.
4. Počistite potrditveno polje **HP EasyColor**.
5. Na spustnem seznamu **Barvne teme** izberite barvno temo.
  - **Privzeto (sRGB)**: Ta tema nastavi tiskalnik za tiskanje podatkov RGB v neobdelanem načinu naprave. Če uporabljate to temo, barve upravljajte v programski opremi ali operacijskem sistemu, da bodo pravilne upodobljene.
  - **Živo (sRGB)**: Tiskalnik poveča nasičenost barv v srednjih tonih. To temo uporabite za tiskanje poslovnih grafik.
  - **Fotografija (sRGB)**: Tiskalnik interpretira barvo RGB tako, kot da je natisnjena kot fotografija z uporabo digitalnega mini laboratorija. Tiskalnik upodablja globlje in bolj nasičene barve drugače kot tema Privzeto (sRGB). To temo uporabite za tiskanje fotografij.
  - **Fotografija (Adobe RGB 1998)**: Ta tema je namenjena za tiskanje digitalnih fotografij, ki uporabljajo barvni prostor AdobeRGB namesto sRGB. Če uporabljate to temo, izklopite upravljanje barv v programski opremi.
  - **Brez**: Nobena barvna tema se ne uporabi.
  - **Profil po meri**: To možnost izberite za uporabo vhodnega profila po meri za natančen nadzor barvnega natisa (na primer za emulacijo določenega izdelka HP Color LaserJet). Profile po meri prenesite z [www.hp.com](http://www.hp.com).
6. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

### Spreminjanje možnosti barv

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Barve**.
4. Počistite potrditveno polje **HP EasyColor**.
5. Kliknite **Samodejno** ali **Ročno**.

- Nastavitev **Samodejno**: To nastavitev izberite za večino opravil barvnega tiskanja.
- Nastavitev **Ročno**: To možnost izberite, če želite nastavitve barv prilagoditi neodvisno od drugih nastavitev. Kliknite gumb **Nastavitve**, da odprete okno za ročno prilagajanje barv.




**OPOMBA:** Ročno spreminjanje nastavitev barv lahko poslabša rezultate. HP priporoča, da te nastavitve spreminjajo samo grafični strokovnjaki.

6. 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.
7. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## 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 nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba **Nastavitve** .
2. Odprite te menije:
  - **Nastavitev sistema**
  - **Kakovost tiskanja**
  - **Umerjanje barve**
3. Dotaknite se možnosti **Umeri zdaj**. Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo **Umerjanje**. Umerjanje traja nekaj minut. Tiskalnika ne izklaplajte, dokler se umerjanje ne konča.
4. Počakajte, da se tiskalnik umeri in znova poskusite tiskati.

## Preverjanje nastavitev 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**.
- Izberite potrditveno polje **EconoMode**, da omogočite možnost.

Če je cela stran presvetla, uporabite naslednje nastavitve:

- Izberite možnost **FastRes 1200**.
- 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.

## 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/colorlJM477MFP](http://www.hp.com/support/colorlJM477MFP).

<b>Gonilnik HP PCL.6</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na voljo kot privzeti gonilnik na tiskalniku priloženem CD-ju. Ta gonilnik se samodejno namesti, razen če izberete drugega.</li> </ul>
<b>Gonilnik HP PCL 6</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Priporočen za vsa okolja Windows</li> </ul>
<b>Gonilnik HP PCL-6</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• V celoti gledano omogoča najboljšo hitrost, kakovost tiskanja in podporo za funkcije tiskalnika za večino uporabnikov.</li> <li>• Ustvarjen za poravnavo z Windows GDI (Graphic Device Interface) 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>
<b>Gonilnik HP UPD PS</b>	<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 5**

- Priporočen za splošno pisarniško tiskanje v okoljih Windows
- Združljiv s prejšnjimi različicami PCL-ja in starejšimi tiskalniki HP LaserJet.
- Najboljša izbira za tiskanje s programi drugih proizvajalcev ali programi po meri
- Najboljša izbira za uporabo v mešanih okoljih, ki zahtevajo, da je tiskalnik nastavljen na PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe).
- Oblikovan za uporabo v poslovnih okoljih Windows in nudi en gonilnik za uporabo z več modeli tiskalnikov.
- Zaželen pri tiskanju z več modeli tiskalnikov iz prenosnih računalnikov s sistemom Windows.

---

**HP UPD PCL 6**

- Priporočen za tiskanje v vseh okoljih Windows
  - Omogoča najboljšo hitrost, kakovost tiskanja in podporo za funkcije tiskalnika za večino uporabnikov
  - Zasnovan za delovanje z vmesnikom Windows Graphic Device Interface (GDI) za najboljšo hitrost v okoljih Windows
  - Morda ne bo povsem združljiv s programi drugih proizvajalcev ali programi po meri, ki temeljijo na PCL 5
-

# 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 nastavitve 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 izklopite 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. Tekočin 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:** Tiskalnika ne čistite z jedkimi sredstvi, acetonom, benzenom, amonijakom, etilnim alkoholom ali ogljikovim tetrakloridom, ker se lahko poškoduje. Tekočin ne nanašajte neposredno na steklo. Lahko namreč prodrejo v tiskalnik 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 [Kopiraj](#) .
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 izvirkah, 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 **Kopiraj** .
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 nastavitev uporabite, če vam kakovost kopije ni pomembna. To je privzeta nastavitev.
  - **Mešano**: To nastavitev uporabite za dokumente, ki vsebujejo besedilo in grafike.
  - **Besedilo**: To nastavitev uporabite za dokumente, ki vsebujejo v glavnem besedilo.
  - **Slika**: To nastavitev 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 nastavitev, 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.

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



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 300 ppi za navadne grafike in besedilo 150 ppi za fotografije	<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> <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.

Nastavitev	Priporočena uporaba
Barva	To nastavitev uporabite za visokokakovostne barvne fotografije in dokumente, pri katerih je pomembna barva.
Črno-belo	To nastavitev uporabite za besedilne dokumente.
Sivina	To nastavitev 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.

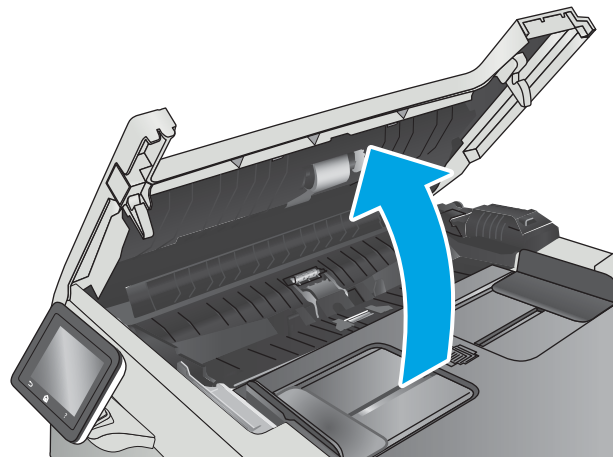
### Upoštevajte pri tiskanju in optičnem branju dokumentov z obrezanimi robovi:

- 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

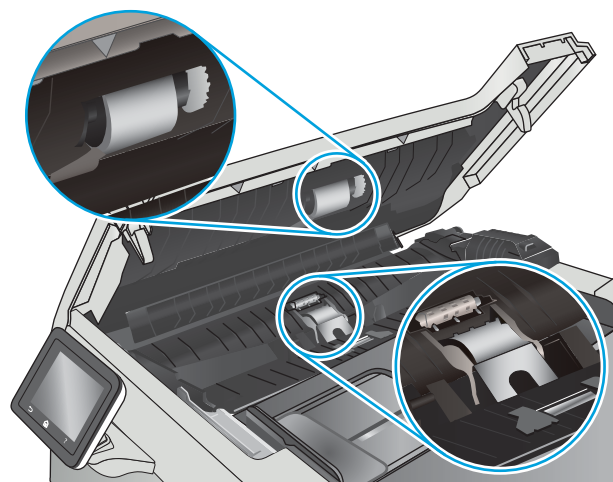
Če ima podajalnik dokumentov težave pri delu s papirjem, kot so zastoji ali podajanje več strani hkrati, očistite valja podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico.

1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

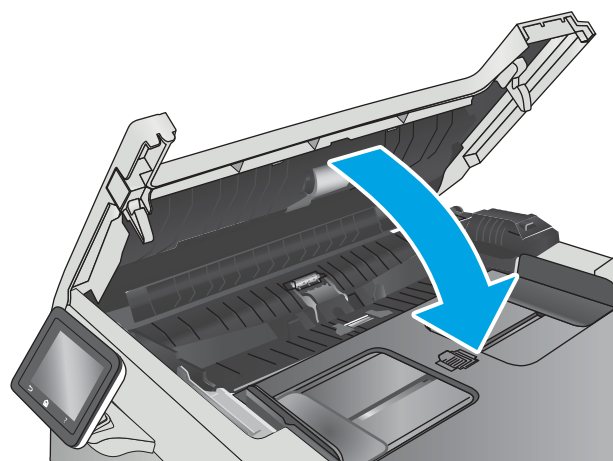


2. Z vlažno krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite oba zajemalna valja in ločevalno blazinico, da odstranite umazanijo.

**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 nastavitev](#).
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 nastavljen na [Vkllop](#), lahko tiskalnik zahteva ponovno pošiljanje tega dela faksa. Privzeta tovarniška nastavev za odpravo napak je [Vkllopljeno](#).

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 fakssov 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 [Vkllopljeno](#).

## 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.



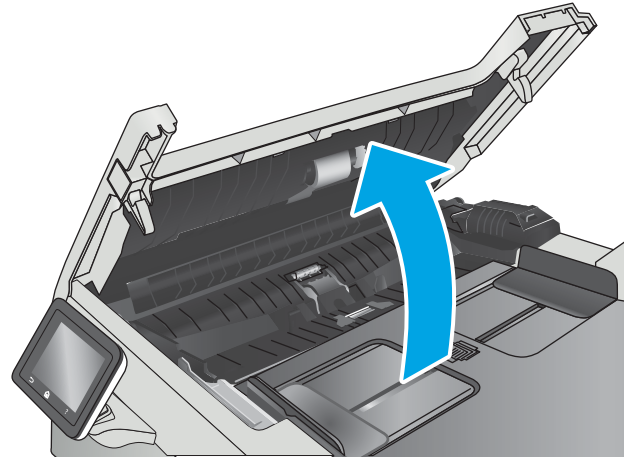
**OPOMBA:** Preverite, ali se privzeta nastavev velikosti papirja ujema z velikostjo papirja na pladnju.

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 nastavitev](#).
4. Dotaknite se gumba [Prilagodi strani](#) in nato gumba [Vkllopljeno](#).

## Čiščenje zajemalnih valjev in ločilne blazinice v podajalniku dokumentov

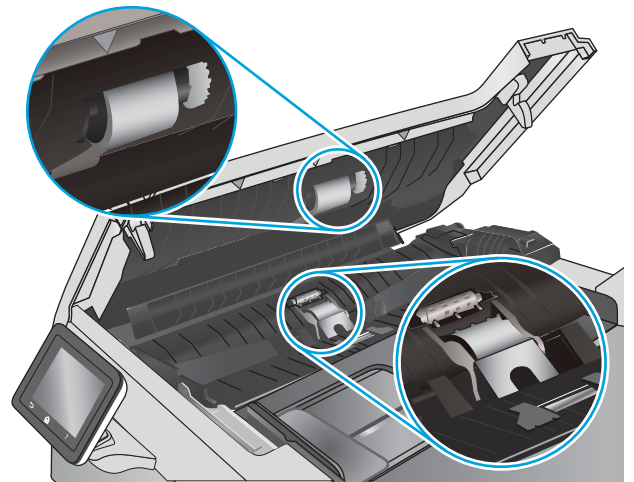
Če ima podajalnik dokumentov težave pri delu s papirjem, kot so zastoji ali podajanje več strani hkrati, očistite valja podajalnika dokumentov in ločevalno blazinico.

1. Odprite pokrov podajalnika dokumentov.

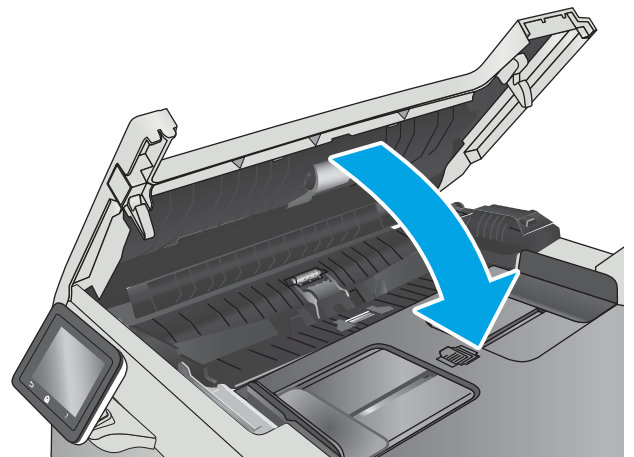


2. Z vlažno krpo, ki ne pušča vlaken, obrišite oba zajemalna valja in ločevalno blazinico, da odstranite umazanijo.

**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

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 hrbtni strani tiskalnika in preverite, ali svetila rumenorjava lučka aktivnosti in zelena lučka stanja povezave.
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 operacijskem sistemu OS X pojdite na možnost **Applications** (Aplikacije), **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.

## 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. Na konfiguracijski strani preverite stanje omrežnega protokola. Po potrebi omogočite.
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:** Če želite ugotoviti, ali je v tiskalniku omogočeno HP-jevo tiskanje prek protokolov NFC in Wi-Fi Direct, natisnite konfiguracijsko stran na nadzorni plošči naprave.

## 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.
- V sistemu OS X 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 OS X se pomaknite na **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 nastavitve 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 tiskalnike, 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:
      - [Storitve](#)
      - [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 nastavitve 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 nastavitve **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 nastavitve **Odprava napak**.
  - a. Odprite meni **Meni Nastavitev**.
  - b. Odprite meni **Storitev**.
  - c. Odprite meni **Storitev faksiranja**.
  - d. Odprite meni **Odprava napak**.
  - e. Izberite nastavitve **Izklopljeno**.



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

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

- a. Odprite meni [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 [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 [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 [Meni Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Storitev](#).
  - c. Odprite meni [Storitev faksiranja](#).
  - d. Odprite meni [Odprava napak](#).
  - e. Izberite nastavitev [Vključeno](#).
- 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 [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 [Meni Nastavitev](#).
  - b. Odprite meni [Nastavitev faksa](#).
  - c. Odprite meni [Napredna nastavev](#).
  - 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 50  
aplikacije  
prenos 94

## B

barve  
umerjanje 143  
barvna tema  
spreminjanje, Windows 142  
barvne možnosti  
spreminjanje, Windows 142  
brežžično omrežje  
odpravljanje težav 157  
brisanje  
shranjena opravila 46

## Č

čiščenje  
pot papirja 140  
steklena plošča 140, 146, 151

## D

dimenzije, tiskalnik 11  
dodatna oprema  
naročanje 26  
številke delov 26  
dvostransko kopiranje 57  
dvostransko tiskanje  
Mac 40  
ročno (Mac) 40  
ročno (Windows) 37

## E

električne specifikacije 13  
elektronska pomoč, nadzorna  
plošča 113  
elektronski faksi  
pošiljanje 91

enota za obojestransko tiskanje  
zastoji 136

## F

faks  
odpravljanje splošnih težav 162  
pošiljanje iz programske opreme  
91  
tipke za hitro klicanje 90  
faksiranje  
iz namiznega optičnega bralnika  
89  
iz podajalnika dokumentov 90  
iz računalnika (Windows) 91

## G

gonilniki tiskalnika, podprti 9  
gonilniki, podprti 9  
gumb za vklop/izklop, mesto 2  
gumbi na nadzorni plošči  
mesto 4

## H

HP Device Toolbox, uporaba 96  
HP ePrint 49  
HP-jev vdelani spletni strežnik  
funkcije 96  
HP-jev vdelani spletni strežnik,  
uporaba 96  
HP-jeva podpora za stranke 112  
HP-jeve spletne storitve  
aplikacije 94  
omogočanje 94  
HP Utility 100  
HP Utility za Mac  
Bonjour 100  
funkcije 100  
HP Utility, Mac 100  
HP Web Jetadmin 108

## I

imenik, faks  
dodajanje vnosov 90  
Internet Explorer, podprte različice  
HP-jev vdelani spletni strežnik 96  
izhodni pladenj  
mesto 2  
izhodni predal  
odpravljanje zastojev 135

## J

Jetadmin, HP Web 108

## K

kartuša  
menjava 28  
kartuša s tonerjem  
nastavitve praga za nizko raven  
115  
številke delov 26  
uporaba pri nizki ravni 115  
kartuše s sponkami  
številke delov 26  
kartuše s tonerjem  
deli 28  
menjava 28  
številke delov 26  
kompleti za vzdrževanje  
številke delov 26  
kontrolni seznam  
brežžična povezava 157  
odpravljanje težav s faksom 161  
kopiranje  
enojne kopije 56  
nastavitev velikosti in vrste  
papirja 147  
obojestranski dokumenti 57  
optimiranje za besedilo ali slike  
148

- robovi dokumentov 149
  - več kopij 56
- M**
- Macintosh
    - HP Utility 100
  - meni Aplikacije 94
  - menjava
    - kartuše s tonerjem 28
  - Microsoft Word, faksiranje iz 91
  - mobilno tiskanje
    - naprave s sistemom Android 51
  - mobilno tiskanje, podprta programska oprema 10
  - motnje v brezžičnem omrežju 159
- N**
- nadomestni deli
    - številke delov 26
  - nadzorna plošča
    - mesto 2
    - pomoč 113
  - nalaganje
    - papir na pladnju 1 16
    - papir na pladnju 2 19
  - nalepka s serijsko številko
    - mesto 3
  - nalepka s številko modela in serijsko številko
    - mesto 3
  - nalepke
    - tiskanje (Windows) 38
  - napajanje
    - poraba 13
  - naprave s sistemom Android
    - tiskanje 51
  - naročanje
    - potrošni material in dodatna oprema 26
  - Nastavitev funkcije EconoMode 106, 143
  - nastavitve
    - tovarniške privzete nastavitve, obnovitev 114
  - nastavitve dupleksne omrežne povezave, spreminjanje 103
  - nastavitve hitrosti omrežne povezave, spreminjanje 103
  - neposredno tiskanje z USB-ja 52
- O**
- Netscape Navigator, podprte različice HP-jev vdelani spletni strežnik 96
  - obnovitev tovarniških privzetih nastavitvev 114
  - obojestransko 57
  - obojestransko kopiranje 57
  - obojestransko tiskanje
    - Mac 40
    - nastavitve (Windows) 37
    - Windows 37
  - odpravljanje težav
    - brezžično omrežje 157
    - faks 162
    - faksi 161
    - težave s podajanjem papirja 117
    - težave z omrežjem 155
    - žično omrežje 155
  - odpravljanje težav s faksom
    - kontrolni seznam 161
  - omogočanje
    - shranjeni posli 43
  - omrežja
    - HP Web Jetadmin 108
    - namestitev izdelka 95
    - podprta 7
  - omrežna namestitev 95
  - omrežna vrata
    - mesto 3
  - operacijski sistemi (OS)
    - podprti 7
  - operacijski sistemi, podprti 9
  - opravila, shranjena
    - brisanje 46
    - tiskanje 46
    - ustvarjanje (Windows) 45
  - optični bralnik
    - čiščenje stekla 140, 146, 151
    - faksiranje 89
  - optično branje
    - iz programske opreme HP Scan (OS X) 61
    - s programsko opremo HP Scan (Windows) 60
  - OS (operacijski sistemi)
    - podprti 7
  - ovojnice
    - nalaganje na pladenj 1 16
    - usmerjenost 18
- P**
- papir
    - izbira 141
    - nalaganje na pladenj 1 16
    - nalaganje na pladenj 2 19
    - usmerjenost pladnja 1 18
    - usmerjenost pladnja 2 22
  - papir, naročanje 26
  - pladenj 1
    - nalaganje 16
    - nalaganje ovojnic 23
    - usmerjenost papirja 18
    - zastoji 129
  - pladenj 2
    - nalaganje 19
    - usmerjenost papirja 22
    - zastoji 132
  - pladnji
    - mesto 2
    - vklučeno 7
    - zmogljivost 7
  - podajalnik dokumentov 57
    - faksiranje 90
    - kopiranje obojestranskih dokumentov 57
    - težave s podajanjem papirja 123
    - zastoji 127
  - podpora
    - splet 112
  - podpora za stranke
    - splet 112
  - pogoni USB
    - tiskanje 52
  - pokrovi, mesto 2
  - pomnilnik
    - vklučeno 7
  - pomnilniško vezje (toner)
    - mesto 28
  - pomoč, nadzorna plošča 113
  - posebni papir
    - tiskanje (Windows) 38
  - posli, shranjeni
    - omogočanje 43
  - pošiljanje faksov
    - iz programske opreme 91
  - potrošni material
    - menjava kartuš s tonerjem 28
    - naročanje 26

- nastavitve praga za nizko raven 115
  - stanje, ogled s pripomočkom
    - HP Utility za Mac 100
    - številke delov 26
    - uporaba pri nizki ravni 115
  - predali, izhodni
    - mesto 2
  - prednostna reža za podajanje enega lista papirja
    - usmerjenost papirja 18
  - priključek za napajanje
    - mesto 3
  - privzete nastavitve, obnovitev 114
  - programska oprema
    - HP Utility 100
    - pošiljanje faksov 91
  - Programska oprema HP ePrint 50
  - Programska oprema HP Scan (OS X) 61
  - programska oprema HP Scan (Windows) 60
  - prosojnice
    - tiskanje (Windows) 38
- R**
- Raziskovalec, podprte različice
    - HP-jev vdelani spletni strežnik 96
  - razvijalna enota
    - zastoji 133
  - rešitve za tiskanje iz prenosnih naprav 7
  - reža za neposredno tiskanje z USB-ja
    - mesto 2
  - reža za varnostno ključavnico
    - mesto 3
  - ročno dvostransko tiskanje
    - Mac 40
    - Windows 37
- S**
- shranjena opravila
    - brisanje 46
    - tiskanje 46
    - ustvarjanje (Windows) 45
  - shranjeni posli
    - omogočanje 43
  - shranjevanje opravil
    - v operacijskem sistemu
      - Windows 45
  - shranjevanje tiskalniških poslov 43
  - sistemske zahteve
    - HP-jev vdelani spletni strežnik 96
  - specifikacije
    - električne in zvočne 13
  - spletna mesta
    - HP Web Jetadmin, prenos 108
    - podpora za stranke 112
  - spletna podpora 112
  - spletne storitve
    - aplikacije 94
    - omogočanje 94
  - stanje
    - HP Utility, Mac 100
  - stanje kartuše s tonerjem 139
  - stanje potrošnega materiala 139
  - steklena plošča, čiščenje 140, 146, 151
  - stikalo za vklop/izklop, mesto 2
  - strani na en list
    - izbiranje (Mac) 41
    - izbiranje (Windows) 38
  - strani na minuto 7
- Š**
- številke delov
    - dodatna oprema 26
    - kartuša s tonerjem 26
    - kartuše s sponkami 26
    - kartuše s tonerjem 26
    - nadomestni deli 26
    - potrošni material 26
  - število kopij, spreminjanje 56
- T**
- tehnična podpora
    - splet 112
  - teža, tiskalnik 11
  - težave s pobiranjem papirja
    - odpravljanje 117, 119
  - tipke za hitro klicanje
    - programiranje 90
  - tiskalni mediji
    - nalaganje na pladenj 1 16
  - tiskanje
    - iz pogonov USB 52
    - shranjena opravila 46
  - tiskanje na obe strani
    - nastavitve (Windows) 37
  - ročno, Windows 37
  - Windows 37
  - tiskanje prek protokola NFC 48
  - Tiskanje prek protokola Wi-Fi Direct 48
  - tiskanje s komunikacijo s tehnologijo bližnjega polja 48
  - tovarniške privzete nastavitve, obnovitev 114
- U**
- umerjanje
    - barve 143
- V**
- varčne nastavitve 106
  - vdelani spletni strežnik
    - funkcije 96
  - vdelani spletni strežnik (EWS)
    - dodeljevanje gesel 105
  - več strani na en list
    - tiskanje (Mac) 41
    - tiskanje (Windows) 38
  - večnamenski pladenj
    - nalaganje 16
  - vrata USB
    - mesto 3
  - vrata vmesnika
    - mesto 3
  - vrata za faks
    - mesto 3
  - vrsta papirja
    - izbiranje (Windows) 38
  - vrste papirja
    - izbiranje (Mac) 41
- W**
- Windows
    - pošiljanje faksa iz 91
    - Word, faksiranje iz 91
- Z**
- zadnja vratca
    - zastoji 133
  - zahteve brskalnika
    - HP-jev vdelani spletni strežnik 96
  - zahteve spletnega brskalnika
    - HP-jev vdelani spletni strežnik 96
  - zakasnitev mirovanja
    - nastavitev 106

- zakasnitev možnosti Izklop po
  - nastavitev 107
- zasebno tiskanje 43
- zastoji
  - enota za obojestransko tiskanje 136
  - izhodni predal 135
  - mesta 126
  - pladenj 1 129
  - pladenj 2 132
  - podajalnik dokumentov 127
  - razvijalna enota 133
  - zadnja vratca 133
- zastoji papirja
  - enota za obojestransko tiskanje 136
  - izhodni predal 135
  - mesta 126
  - pladenj 1 129
  - pladenj 2 132
  - podajalnik dokumentov 127
  - razvijalna enota 133
  - zadnja vratca 133
- zvočne specifikacije 13