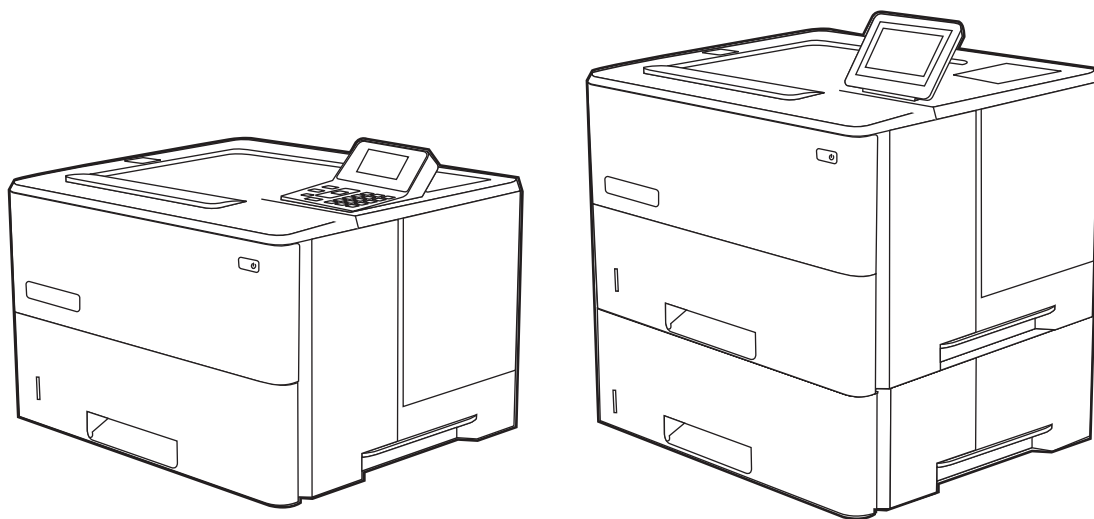




LaserJet Enterprise M507

Uporabniški priročnik



www.hp.com/videos/LaserJet
www.hp.com/support/ljM507



HP LaserJet Enterprise M507

Uporabniški priročnik

Avtorske pravice in licence

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Razmnoževanje, prirejanje ali prevajanje brez predhodnega pisnega dovoljenja je prepovedano, razen pod pogoji, določenimi v zakonih o avtorskih pravicah.

Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez obvestila.

Edine garancije za HP-jeve izdelke in storitve so navedene v izjavi o garanciji, ki je priložena vsakemu izdelku ali storitvi. Nobenega dela tega dokumenta ni mogoče razlagati kot dodatne garancije. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake ali pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Edition 1, 4/2019

Blagovne znamke

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

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

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

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

Google™ je blagovna znamka podjetja Google Inc.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP in Windows Vista® so registrirane blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA.

UNIX® je registrirana blagovna znamka podjetja The Open Group.

Kazalo

1 Pregled tiskalnika	1
Opozorilne ikone	1
Možna nevarnost električnega udara	3
Pogledi na tiskalnik	4
Pogled na tiskalnik od spredaj	4
Pogled na tiskalnik od zadaj	5
Vmesniška vrata	5
Pogled na nadzorno ploščo (2,7-palčni barvni zaslon QVGA LCD s tipkovnico s 24 gumbi, modela n in dn)	6
Pogled na nadzorno ploščo (zaslon na dotik, samo model x)	9
Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik	10
Specifikacije tiskalnika	12
Tehnične specifikacije	12
Podprti operacijski sistemi	13
Rešitve mobilnega tiskanja	15
Dimenzije tiskalnika	16
Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa	16
Razpon delovnega okolja	17
Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika	17
2 Pladnji za papir	19
Uvod	19
Nalaganje papirja na pladenj 1	20
Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj)	20
Usmerjenost papirja na pladnju 1	21
Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo	22
Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika	22
Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov	23
Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov	23
Usmerjenost papirja na pladnju 2 in pladnjih za 550 listov	25
Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo	22

Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika	22
Nalaganje in tiskanje ovojnic	27
Tiskanje na ovojnice	27
Usmerjenost ovojnic	27
Nalaganje in tiskanje nalepk	28
Ročno podajanje nalepk	28
Usmerjenost nalepk	28
3 Potrošni material, dodatna oprema in deli	29
Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov	30
Naročanje	30
Potrošni material in dodatna oprema	30
Deli, ki jih lahko stranka popravi sama	31
Konfigurirajte nastavitve potrošnega materiala za zaščito HP-jevih kartuš s tonerjem	32
Uvod	32
Omogočite ali onemogočite funkcijo pravilnika o kartuśah	33
Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo pravilnika o kartuśah	33
Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo pravilnika o kartuśah	33
S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo pravilnika o kartuśah	33
S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo pravilnika o kartuśah	34
Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav s kartuśami, ki niso v skladu s pravilnikom o kartuśah	35
Omogočite ali onemogočite funkcijo zaščite kartuśe	37
Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo zaščite kartuśe	37
Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo zaščite kartuśe	37
S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo zaščite kartuśe	38
S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo zaščite kartuśe	39
Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav z zaščitenimi kartuśami	40
Menjava kartuśe s tonerjem	41
Informacije o kartuśah	41
Odstranite in zamenjajte kartuśo	42
4 Tiskanje	45
Tiskalniški posli (Windows)	46
Tiskanje (Windows)	46
Samodejno obojestransko tiskanje (Windows)	46
Ročno obojestransko tiskanje (Windows)	47
Tiskanje več strani na en list (Windows)	48
Izbira vrste papirja (Windows)	48

Dodatni tiskalni posli	49
Tiskalna opravila (macOS)	50
Tiskanje (macOS)	50
Samodejno obojestransko tiskanje (macOS)	50
Ročno obojestransko tiskanje (macOS)	50
Tiskanje več strani na list (macOS)	51
Izbira vrste papirja (macOS)	51
Dodatni tiskalni posli	49
Shranjevanje tiskalniških poslov v tiskalnik za poznejše ali zasebno tiskanje	53
Uvod	53
Ustvarjanje shranjenega opravila (Windows)	53
Ustvarjanje shranjenega opravila (macOS)	54
Tiskanje shranjenega opravila	55
Brisanje shranjenega opravila	56
Brisanje opravila, shranjenega v tiskalniku	56
Spreminjanje omejitve shrambe opravil	56
Podatki, poslani tiskalniku v namene obračunavanja poslov	56
Mobilno tiskanje	57
Uvod	57
Tiskanje s tehnologijami Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC in BLE	58
Omogočanje brezžičnega tiskanja	58
Spreminjanje imena za Wi-Fi Direct	58
HP ePrint prek e-pošte	59
AirPrint	60
Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android	60
Tiskanje s pogona USB	61
Omogočanje vrat USB za tiskanje	62
Prvi način: Omogočite vrata USB na nadzorni plošči tiskalnika	62
Drugi način: Omogočite vrata USB v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje)	62
Tiskanje dokumentov z USB-ja	64
Tiskanje dokumentov iz pogona USB (nadzorna plošča s tipkovnico)	64
Tiskanje dokumentov iz pogona USB (nadzorna plošča z zaslonom na dotik)	64
Tiskanje prek vrat High-Speed USB 2.0 (žično)	66
Omogočanje vrat High-Speed USB za tiskanje	67
Prvi način: Omogočite vrata USB 2.0 velike hitrosti v menijih na nadzorni plošči tiskalnika	67
Drugi način: Omogočite vrata High-Speed USB 2.0 v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje)	67

5 Upravljanje tiskalnika	69
Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom	70
Uvod	70
Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS)	70
Funkcije HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika	72
zavihek Informacije	72
Zavihek Splošno	72
Zavihek Natisni	73
Zavihek Potrošni material	74
Zavihek Odpravljanje težav	74
Zavihek Varnost	74
Zavihek HP-jeve spletne storitve	75
Zavihek Omrežje	75
Seznam Druge povezave	77
Konfiguriranje nastavitev omrežja IP	78
Omejitve skupne rabe tiskalnika	78
Ogled in spreminjanje omrežnih nastavitev	78
Preimenovanje tiskalnika v omrežju	79
Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči	80
Ročna konfiguracija parametrov IPv6 TCP/IP na nadzorni plošči	80
Nastavitve hitrosti povezave in obojestranskega tiskanja	81
Varnostne funkcije tiskalnika	83
Uvod	83
izjave o varnosti	83
Dodelitev skrbniškega gesla	84
Za nastavitve gesla uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik.	84
Na nadzorni plošči tiskalnika morate posredovati uporabnikove poverilnice za dostop	85
IP Security (Varnost IP)	85
Podpora za šifriranje: HP-jevi šifrirani visokozmogljivi trdi diski	85
zaklep matične plošče	85
Nastavitve za varčevanje z energijo	86
Tiskanje s funkcijo EconoMode	87
Konfiguracija funkcije EconoMode v gonilniku tiskalnika	87
Konfiguriranje funkcije EconoMode na nadzorni plošči tiskalnika	87
Nastavite časovnik mirovanja in tiskalnik konfigurirajte tako, da bo porabljal 1 W energije ali manj	87
HP Web Jetadmin	88
Posodobitve programske in vdelane programske opreme	88

6 Odpravljanje težav	89
Služba za podporo uporabnikom	89
Sistem pomoči na nadzorni plošči	90
Ponastavitev tovarniških nastavitev	92
Uvod	92
Prvi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev na nadzorni plošči tiskalnika	92
Drugi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje)	92
Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka"	94
Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni	95
Spreminjanje nastavitev za »zelo nizko raven kartuše« z nadzorne plošče	95
Za izdelke z zmožnostjo faksiranja	95
Naročanje potrošnega materiala	95
Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno	96
Uvod	96
Tiskalnik ne pobira papirja	96
Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat	98
Odstranjevanje zagozdenega papirja	102
Uvod	102
Mesta zastoja papirja	102
Samodejno krmarjenje za odpravljanje zastojev papirja	103
Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?	103
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 1 – 13.A1	103
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2, pladnju 3, pladnju 4, pladnju 5 – 13.A2, 13.A3, 13.A4, 13.A5	105
Odpravite zastoj papirja v izhodnem predalu – 13.E1	109
Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje – 13.CX.XX, 13.DX.XX	109
Odpravite zastoj papirja na območju kartuše s tonerjem	114
Odpravljanje zastojev papirja v razvijalni enoti – 13.B9, 13.B2, 13.FF	116
odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja	118
Uvod	118
Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja	119
Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika	119
Tiskanje iz drugega programa	119
Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel	120
Preverjanje nastavitve vrste papirja v tiskalniku	120
Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows)	120
Preverjanje nastavitve vrste papirja (macOS)	120
Preverjanje stanja kartuše s tonerjem	121
Prvi korak: Tiskanje strani s stanjem potrošnega materiala	121
Drugi korak: Preverjanje stanja potrošnega materiala	121

Tiskanje čistilne strani	121
Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem	122
Preverjanje papirja in okolja za tiskanje	123
Prvi korak: Uporaba papirja, ki ustreza HP-jevim specifikacijam	123
Drugi korak: Preverjanje okolja	123
Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev	123
Uporaba drugega gonilnika tiskalnika	124
Preverjanje nastavitev funkcije EconoMode	124
Prilagoditev gostote tiskanja	125
Odpravljanje napak slike	125
Odpravljanje težav z žičnim omrežjem	133
Uvod	133
Slaba fizična povezava	133
Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom	133
Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje	134
Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo	134
Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena	134
Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve	134
Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem	135
Uvod	135
Kontrolni seznam za brezžično povezavo	135
Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska	136
Tiskalnik ne tiska in v računalniku je nameščen požarni zid drugega proizvajalca	136
Po premiku brezžičnega usmerjevalnika ali tiskalnika na drugo mesto brezžična povezava ne deluje	136
Na brezžični tiskalnik ni mogoče povezati več računalnikov	137
Pri povezavi tiskalnika v navidezno zasebno omrežje se prekine komunikacija	137
Omrežje ni prikazano na seznamu brezžičnih omrežij	137
Brezžično omrežje ne deluje	137
Zmanjšanje motenj v brezžičnem omrežju	137
Stvarno kazalo	139

1 Pregled tiskalnika

Preglejte, kje so na tiskalniku funkcije, fizične in tehnične specifikacije tiskalnika ter kje najdete informacije o nastavitvi.

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

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

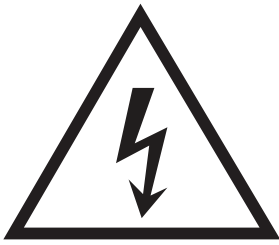
HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Opozorilne ikone

Bodite pozorni, če se na tiskalniku HP prikaže opozorilna ikona, navedena v opisu ikon.

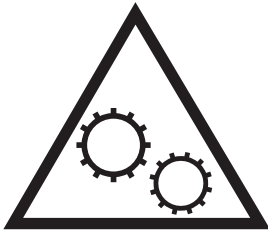
- Opozorilo: Električni udar



- Opozorilo: Vroča površina



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



- Opozorilo: Oster rob v neposredni bližini



- Opozorilo



Možna nevarnost električnega udara

Preglejte te pomembne varnostne informacije.

- Pazljivo preberite izjave o varnosti, da preprečite nevarnost električnega udara.
- Pri uporabi izdelka vedno upoštevajte osnovne varnostne ukrepe. Tako boste zmanjšali tveganje poškodb in električnega udara.
- Pazljivo preberite vsa navodila v tem uporabniškem priročniku.

Upoštevajte vsa opozorila in navodila na izdelku.

- Ko napravo priključujete v električno omrežje, uporabljajte le ozemljene vtičnice. Če ne veste, ali je vtičnica ozemljena ali ni, se obrnite na poklicnega električarja.
- Ne dotikajte se stikov v katerih koli vtičnicah na izdelku. Poškodovane kable takoj zamenjajte.
- Pred čiščenjem izklopite izdelek iz zidnih vtičnic.
- Ne nameščajte izdelka poleg vode niti ga ne uporabljajte, ko ste mokri.
- Izdelek varno namestite na stabilno površino.
- Napravo namestite na zaščiteno mesto, kjer jo ne bo nihče pohodil ali se spotaknil ob kable.

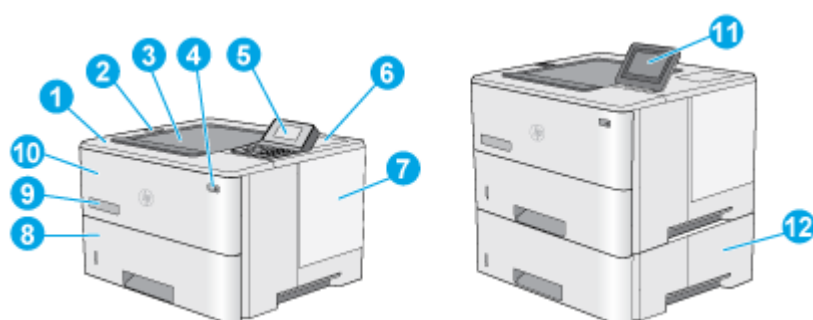
Pogledi na tiskalnik

Prepoznavanje določenih delov tiskalnika in nadzorne plošče.

- [Pogled na tiskalnik od spredaj](#)
- [Pogled na tiskalnik od zadaj](#)
- [Vmesniška vrata](#)
- [Pogled na nadzorno ploščo \(2,7-palčni barvni zaslon QVGA LCD s tipkovnico s 24 gumbi, modela n in dn\)](#)
- [Pogled na nadzorno ploščo \(zaslon na dotik, samo model x\)](#)

Pogled na tiskalnik od spredaj

Na sliki lahko najdete pomembne komponente tiskalnika.



1	Zgornji pokrov (za dostop do kartuše s tonerjem)
---	--

2	Neposredno tiskanje prek vrat USB
---	-----------------------------------

Če želite tiskati brez računalnika ali posodobiti vdelano programsko opremo tiskalnika, vstavite pogon USB.

OPOMBA: Ta vrata mora pred uporabo omogočiti skrbnik.

3	Izhodni predal
---	----------------

4	Gumb Vklop/izklop
---	-------------------

5	2,7-palčni barvni zaslon QVGA LCD s tipkovnico s 24 gumbi (modela n in dn)
---	--

6	Držalo za priključitev strojne opreme (za priključitev pripomočkov in naprav drugih proizvajalcev)
---	--

OPOMBA: Če želite uporabiti držalo za priključitev strojne opreme (HIP), namestite dodatna HP-jeva notranja vrata USB (B5L28A). Vrata USB v držalu HIP drugače ne delujejo.

7	Pokrov za matično ploščo
---	--------------------------

8	Pladenj 2
---	-----------

9	Ime modela
---	------------

10	Pladenj 1
----	-----------

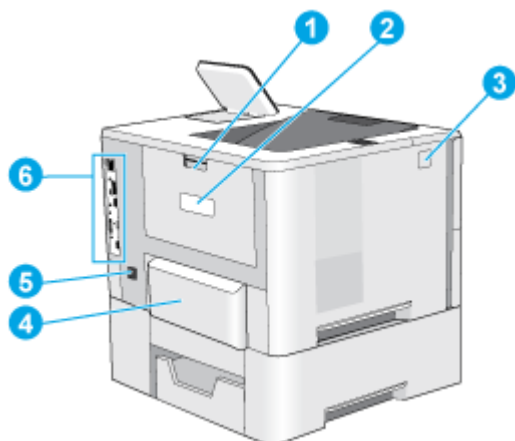
11	Nadzorna plošča z barvnim zaslonom na dotik (samo model x)
----	--

12	Podajalnik papirja za 1 x 550 listov, pladenj 3 (priložena modelu x, pri ostalih modelih dodatna)
----	---

OPOMBA: Na vse modele tiskalnika je mogoče namestiti do tri dodatne podajalnike papirja za 1 x 550 listov (pladnji 3, 4 in 5). Pladenj 3 je priložen modelu x.

Pogled na tiskalnik od zadaj

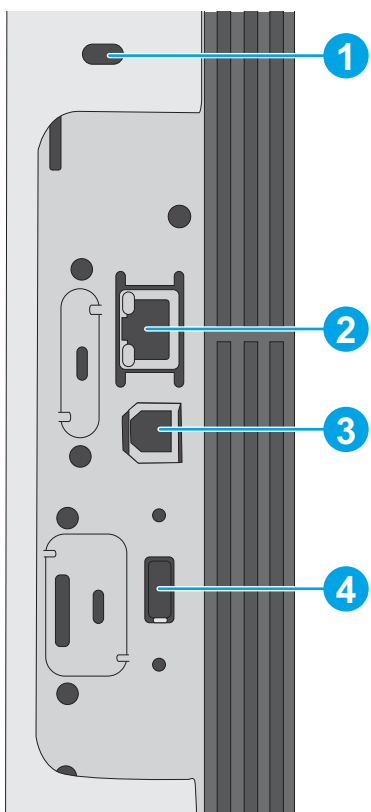
Na sliki lahko najdete pomembne komponente tiskalnika.



1	Desna vratca (za dostop pri odpravljanju zastojev)
2	Nalepka s serijsko številko in številko izdelka
3	Gumb za sprostitvev zgornjega pokrova
4	Protiprašni pokrov za pladenj 2 (pri nalaganju papirja velikosti Legal se obrne navzgor)
5	Priključek za napajanje
6	Matična plošča (vsebuje vmesniška vrata)

Vmesniška vrata

Na sliki lahko vidite vmesniška vrata tiskalnika.

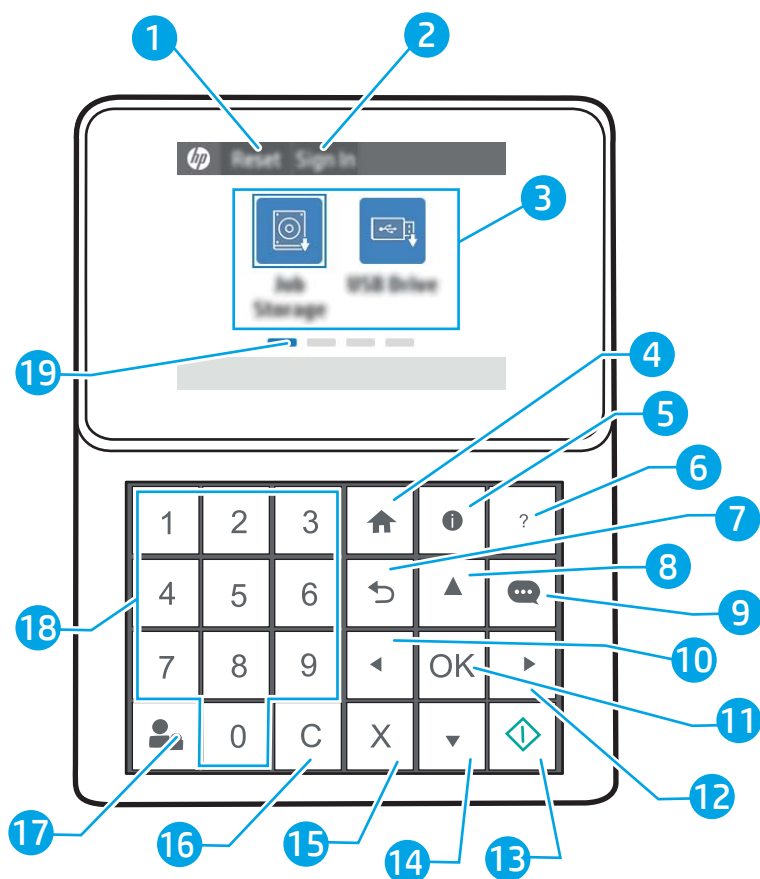




- | | |
|---|---|
| 1 | Reža za kabelsko varnostno ključavnico |
| 2 | Vrata za ethernetno lokalno omrežje (LAN) 10/100/1000 |
| 3 | Vrata Hi-Speed USB 2.0 za tiskanje |
| 4 | Vrata USB za priključitev zunanjih naprav USB (vrata so lahko prekrita) |













OPOMBA: Za neposredno tiskanje prek USB-ja uporabite vrata USB ob nadzorni plošči.

Pogled na nadzorno ploščo (2,7-palčni barvni zaslon QVGA LCD s tipkovnico s 24 gumbi, modela n in dn)

Prek 2-vrstične nadzorne plošče pridobite informacije o tiskalniku in stanju poslov ter tiskalnik konfigurirate.



1	Gumb Ponastavi	Pritisnite gumb Ponastavi , če želite izbrisati spremembe, sprostiti tiskalnik iz premora, prikazati skrite napake in obnoviti privzete nastavitve (tudi jezik in postavitev tipkovnice).
2	Gumb Prijavi ali Odjavi	Pritisnite gumb Vpis , da odprete prijavi zaslon. Gumb Izpis izberite za odjavo iz tiskalnika. Tiskalnik obnovi vse možnosti na privzete nastavitve.
3	Območje s programi	Program odprete tako, da izberete njegovo ikono. Za dostop do več aplikacij podrsajte po zaslonu vstran. OPOMBA: Razpoložljivi programi se razlikujejo glede na tiskalnik. Skrbnik lahko konfigurira, katere aplikacije so prikazane in v kakšnem vrstnem redu.
4	Gumb Domov 	Izberite gumb Domov  , da se vrnete na začetni zaslon.


5	Gumb Informacije 	Pritisnite gumb Informacije  za dostop do zaslona, ki omogoča dostop do več vrst informacij o tiskalniku. Gumbov na dnu zaslona se dotaknite za naslednje informacije: <ul style="list-style-type: none"> • Jezik uporabniškega vmesnika: Spreminjanje nastavitve jezika za trenutno sejo uporabnika. • Način spanja: Preklop tiskalnika v način mirovanja. • Wi-Fi Direct: Informacije o tem, kako se neposredno povežete s tiskalnikom prek telefona, tabličnega računalnika ali druge naprave z brezžično povezavo. • Brezžično: Ogljed ali spreminjanje nastavitve brezžične povezave (samo brezžični modeli). • Ethernet: Ogljed ali spreminjanje nastavitve ethernetne povezave. • HP-jeve spletne storitve: Ogljed informacij o vzpostavljanju povezave in tiskanju v tiskalnik s HP-jevimi spletnimi storitvami (ePrint).
6	Gumb Pomoč 	Odpri seznam tem pomoči ali informacije o določeni temi pri uporabi začetnega zaslona, programa, možnosti ali funkcije.
7	Gumb  Nazaj	V drevesu menijev se vrne za eno raven.
8	Puščični gumb  za navzgor	Pomik na prejšnji element ali pripomoček na seznamu ali zvišanje vrednosti številskih elementov.
9	Gumb  Središče za sporočila	Prikaže središče za sporočila.
10	Gumb s puščico  v levo	Pomik na prejšnji element, pripomoček ali raven v drevesu menija (vendar ne za izhod iz programa) ali znižanje vrednosti številskih elementov.
11	Gumb OK	Sprejme izbrano vrednost za element, aktivira izbran gumb, odpre tipkovnico, da uredite izbrano polje z besedilom, ali pa aktivira podobne dejavnosti izbiranja.
12	Gumb s  puščico v desno	Pomik na naslednji element, pripomoček ali raven v drevesu menija ali zvišanje vrednosti številskih elementov.
13	Gumb  Začni	Za začetek opravila tiskanja.
14	Puščični gumb  za navzdol	Pomik na naslednji element ali pripomoček na seznamu ali znižanje vrednosti številskih elementov.
15	Gumb  za preklic	Začasno prekine opravilo tiskalnika in odpre aktivna opravila. Na zaslonu z aktivnimi opravili lahko uporabnik prekliče opravilo ali pa nadaljuje s tiskanjem.
16	Gumb  Počisti	Čiščenje celotnega vnosa v vnosnem polju.
17	Gumb Prijavi ali Odjavi	Pritisnite gumb Vpis , da odprete prijavi zaslon. Gumb Izpis pritisnite za odjavo iz tiskalnika. Tiskalnik obnovi vse možnosti na privzete nastavitve.
18	Številčnica	Za vnašanje številskih vrednosti.
19	Indikator strani začetnega zaslona	Označuje število strani na začetnem zaslonu ali v mapi začetnega zaslona. Označena je trenutna stran. Za pomikanje med stranmi podrsajte po zaslonu vstran.


Pogled na nadzorno ploščo (zaslon na dotik, samo model x)


Prek nadzorne plošče na dotik pridobite informacije o tiskalniku in stanju poslov ter tiskalnik konfigurirate.

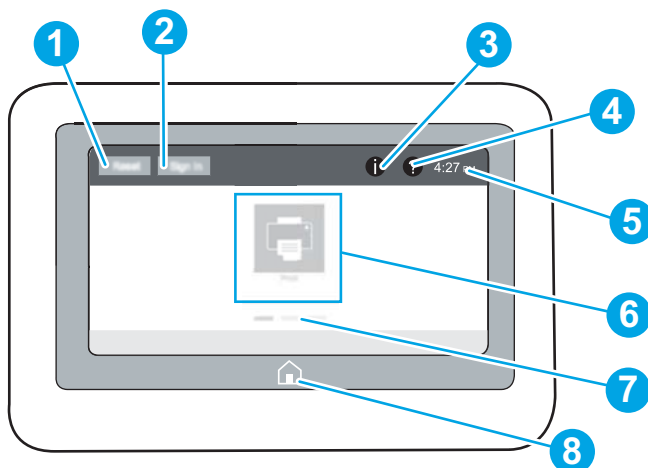
- [Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik](#)



 **OPOMBA:** Za boljšo vidljivost nagnite nadzorno ploščo.

Na začetni zaslon se lahko kadar koli vrnete tako, da izberete gumb Domov  na dnu nadzorne plošče tiskalnika.

 **OPOMBA:** Če želite več informacij o funkcijah nadzorne plošče tiskalnika, obiščite www.hp.com/support/ljM507. Izberite **Priročniki** nato pa **Splošne informacije**.

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

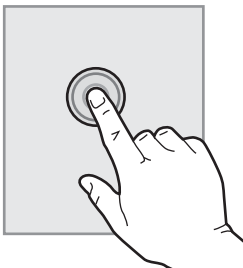


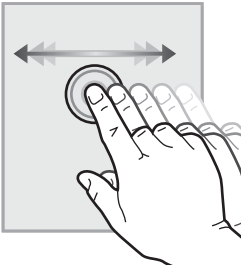
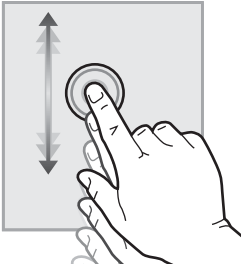
- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Gumb Ponastavi | Pritisnite gumb Ponastavi , če želite izbrisati spremembe, sprostiti tiskalnik iz premora, prikazati skrite napake in obnoviti privzete nastavitve (tudi jezik in postavitev tipkovnice). |
| 2 | Gumb Prijavi ali Odjavi | <p>Pritisnite gumb Vpis, da odprete prijavi zaslon.</p> <p>Gumb Izpis izberite za odjavo iz tiskalnika. Tiskalnik obnovi vse možnosti na privzete nastavitve.</p> <p>OPOMBA: Ta gumb se prikaže samo, če je skrbnik konfiguriral tiskalnik tako, da zahteva dovoljenje za dostop do funkcij.</p> |
| 3 | Gumb Informacije  | <p>Pritisnite gumb Informacije  za dostop do zaslona, ki omogoča dostop do več vrst informacij o tiskalniku. Gumbov na dnu zaslona se dotaknite za naslednje informacije:</p> <ul style="list-style-type: none">• Jezik uporabniškega vmesnika: Spreminjanje nastavitve jezika za trenutno sejo uporabnika.• Način spanja: Preklop tiskalnika v način mirovanja.• Wi-Fi Direct: Informacije o tem, kako se neposredno povežete s tiskalnikom prek telefona, tabličnega računalnika ali druge naprave z brezžično povezavo.• Brezžično: Ogled ali spreminjanje nastavitve brezžične povezave (pri nekaterih modelih potrebujete dodatni pripomoček za brezžično povezavo).• Ethernet: Ogled ali spreminjanje nastavitve ethernetne povezave.• HP-jeve spletne storitve: Ogled informacij o vzpostavljanju povezave in tiskanju v tiskalnik s HP-jevimi spletnimi storitvami (ePrint). |

4	Gumb Pomoč ?	Pritisnite gumb Pomoč ?, da odprete vdelani sistem pomoči. Sistem ponuja seznam tem pomoči ali informacije o določeni temi pri uporabi začetnega zaslona, programa, možnosti ali funkcije.
5	Trenutni čas	Prikaz trenutnega časa.
6	Območje s programi	Program odprete tako, da izberete njegovo ikono. Za dostop do več aplikacij podrsajte po zaslonu vstran. OPOMBA: Razpoložljivi programi se razlikujejo glede na tiskalnik. Skrbnik lahko konfigurira, katere aplikacije so prikazane in v kakšnem vrstnem redu.
7	Indikator strani začetnega zaslona	Označuje število strani na začetnem zaslonu ali v programu. Označena je trenutna stran. Za pomikanje med stranmi podrsajte po zaslonu vstran.
8	Gumb Domov	Izberite gumb Domov , da se vrnete na začetni zaslon.

Kako uporabljati nadzorno ploščo z zaslonom na dotik

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

Ukrep	Opis	Primer
Dotik	Dotaknite se predmeta na zaslonu, če ga želite izbrati ali odpreti ta meni. Pri pomikanju med meniji se rahlo dotaknite zaslona, da zaustavite pomikanje. 	Za odprtje programa Nastavitve se dotaknite ikone Nastavitve .

Ukrep	Opis	Primer
Podrseljaj	Dotaknite se zaslona in s prstom podrsajte vodoravno za pomikanje po zaslonu vstran.	Drsajte, dokler se ne prikaže program Nastavitve .
	Pomik	Dotaknite se zaslona in s prstom podrsajte navpično za pomikanje po zaslonu navzgor in navzdol. Pri pomikanju po menijih se za zaustavitev pomikanja kratko dotaknite zaslona.
	Pomaknite se po programu Nastavitve .	

Specifikacije tiskalnika

Uporabite specifikacije tiskalnika, da tiskalnik nastavite in uporabite.

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



POMEMBNO: Naslednje specifikacije so pravilne v času tiskanja navodil, vendar se lahko spremenijo. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Tehnične specifikacije

Ime modela		M507n	M507dn	M507x
Številka izdelka		1PV86A	1PV87A	1PV88A
Delo s papirjem	Pladenj 1 (za 100 listov)	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Pladenj 2 (za 550 listov)	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Pladenj 3 (za 550 listov)	Izbirno	Izbirno	Vključeno
	OPOMBA: Tiskalnik ima lahko največ pet vhodnih pladnjev, vključno s kombinacijo večnamenskega pladnja, glavne kasete in pladnja za postavitev v stolp, največji vhod 2300 listov.			
	Samodejno obojestransko tiskanje	Ni na voljo	Vključeno	Vključeno
Povezljivost	Ethernetna povezava lokalnega omrežja 10/100/1000 prek protokolov IPv4 in IPv6	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Hi-Speed USB 2.0	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Tiskalni strežnik za povezljivost v brezžično omrežje	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Reža za neposredno tiskanje prek USB-ja	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Držalo za priključitev strojne opreme za priključitev pripomočkov in naprav drugih proizvajalcev	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Nizka raven porabe energije prek povezave Bluetooth (BLE) za tiskanje z mobilnih naprav.	Ni na voljo	Ni na voljo	Vključeno
	HP-jeva notranja vrata USB	Izbirno	Vključeno	Vključeno

Ime modela		M507n	M507dn	M507x
Številka izdelka		1PV86A	1PV87A	1PV88A
	Brezžični pripomoček HP Jetdirect 3100w s tehnologijo BLE/NFC	Izbirno	Izbirno	Izbirno
	Dodatni tiskalni strežnik HP Jetdirect 2900nw za brezžično povezavo	Ni na voljo	Izbirno	Izbirno
Pomnilnik	1 GB osnovnega pomnilnika OPOMBA: Osnovni pomnilnik je mogoče razširiti na 2 GB z dodatnim pomnilniškim modulom DIMM.	Vključeno	Vključeno	Vključeno
Masovni pomnilnik	Šifrirani trdi disk FIPS	Izbirno	Izbirno	Izbirno
Varnost	HP-jev modul zaupanja za šifriranje vseh podatkov, poslanih prek tiskalnika	Izbirno	Izbirno	Izbirno
Zaslon nadzorne plošče in vnos podatkov	Nadzorna plošča z barvnim grafičnim zaslonom in tipkovnico	Vključeno	Vključeno	Ni na voljo
	Nadzorna plošča z barvnim zaslonom na dotik	Ni na voljo	Ni na voljo	Vključeno
Tiskanje	Natisne 43 strani na minuto (strani/min) na papir velikosti A4 in 45 strani/min na papir velikosti Letter	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Tiskanje prek USB-ja	Vključeno	Vključeno	Vključeno
	Tiskanje prek mobilne naprave/oblaka	Izbirno	Izbirno	Izbirno
	Shranjevanje poslov v pomnilnik tiskalnika za poznejše ali zasebno tiskanje (Potrebujete 16 GB ali zmogljivejši pogon USB.)	Vključeno	Vključeno	Vključeno

Podprti operacijski sistemi

Združljivost tiskalnika z računalnikom lahko preverite z naslednjimi informacijami.

Linux: Za informacije in gonilnike tiskalnika za Linux obiščite www.hp.com/go/linuxprinting.

UNIX: Za informacije in gonilnike tiskalnika za sistem UNIX® obiščite www.hp.com/go/unixmodelscripts.

Spodnje informacije veljajo za posebne gonilnike tiskalnika HP PCL 6 za Windows, HP-jeve gonilnike tiskalnika za macOS in namestitveni program programske opreme.

Windows: Prenesite pripomoček HP Easy Start s spletne strani 123.hp.com/LaserJet ter namestite HP-jev gonilnik tiskalnika. Ali pa obiščite spletno stran za podporo tiskalnikov, www.hp.com/support/ljM507, kjer lahko prenesete gonilnik tiskalnika ali namestitveni program programske opreme, s katerim lahko namestite gonilnike za tiskalnike HP.

macOS: Tiskalnik podpira računalnike Mac. Prenesite pripomoček HP Easy Start s spletne strani 123.hp.com/LaserJet ali strani s podporo za tiskalnik in nato z njim namestite HP-jev gonilnik tiskalnika.

1. Obiščite 123.hp.com/LaserJet.
2. Programsko opremo tiskalnika prenesite po naslednjem postopku.

Tabela 1-1 Podprti operacijski sistemi in gonilniki tiskalnika

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika je nameščen (za Windows oz. namestitveni program v spletu za macOS)	Opombe
Windows 7, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows 8, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL 6" se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Podpora za Windows 8 RT je na voljo prek 32-bitnega gonilnika Microsoft IN OS različice 4.
Windows 8.1, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" različice 4 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del namestitve programske opreme.	Podpora za Windows 8.1 RT je na voljo prek 32-bitnega gonilnika Microsoft IN OS različice 4.
Windows 10, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika "HP PCL-6" različice 4 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del namestitve programske opreme.	
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika PCL 6 lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	
Windows Server 2012, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika PCL 6 lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	
Windows Server 2012 R2, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika PCL 6 lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	
Windows Server 2016, 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika PCL 6 lahko prenesete s spletnega mesta s podporo za tiskalnik. Gonilnik prenesite in ga nato namestite z Microsoftovim orodjem za dodajanje tiskalnikov.	
macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra	Prenesite pripomoček HP Easy Start s spletne strani 123.hp.com/LaserJet in z njim namestite gonilnik tiskalnika.	



OPOMBA: Podprti operacijski sistemi se lahko spremenijo. Trenutni seznam podprtih operacijskih sistemov si lahko ogledate na spletni strani www.hp.com/support/ljm507, kjer vam je na voljo HP-jeva celovita pomoč za tiskalnik.



OPOMBA: Za podrobnosti o odjemalskih in strežniških operacijskih sistemih in za podporo za gonilnik HP UPD obiščite www.hp.com/go/upd. V razdelku **Dodatne informacije** kliknite povezave.

Tabela 1-2 Minimalne sistemske zahteve

Windows	macOS
<ul style="list-style-type: none"> Internetna povezava Namenski priključek USB 1.1 ali 2.0 ali omrežna povezava 2 GB nezasedenega prostora na trdem disku 1 GB pomnilnika RAM (32-bitni) ali 2 GB pomnilnika RAM (64-bitni) 	<ul style="list-style-type: none"> Internetna povezava Namenski priključek USB 1.1 ali 2.0 ali omrežna povezava 1,5 GB prostora na trdem disku



OPOMBA: Namestitveni program za programsko opremo Windows namesti storitev HP Smart Device Agent Base. Velikost datoteke je približno 100 kb. Njena edina funkcija je, da vsako uro preveri, ali so na priključek USB priključeni tiskalniki. Ta storitev ne zbira nobenih podatkov. Če storitev najde tiskalnik USB, poskuša v omrežju poiskati primerek priključka JAMc (JetAdvantage Management Connector). Če najde priključek JAMc, je storitev HP Smart Device Agent Base varno nadgrajena na polno različico storitve Smart Device Agent prek priključka JAMc, ki bo nato omogočal štetje natisnjenih strani v računu za upravljanje storitve tiskanja (MPS). Spletni paketi, ki vsebujejo samo gonilnik, preneseni s spletnega mesta hp.com za tiskalnik in nameščeni s čarovnikom za dodajanje tiskalnika, ne namestijo te storitve.

Če želite odstraniti storitev, odprite nadzorno ploščo operacijskega sistema Windows, izberite **Programi** ali **Programi in funkcije** in **Dodaj/odstrani programe** ali **Odstranitev programa**, da odstranite storitev. Ime datoteke je **HPSmartDeviceAgentBase**.

Rešitve mobilnega tiskanja

HP nudi številne rešitve mobilnega tiskanja 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.



OPOMBA: Posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika, da zagotovite podporo za vse zmožnosti mobilnega tiskanja.

- Wi-Fi Direct (samo brezžični modeli, z nameščenim brezžičnim pripomočkom HP Jetdirect 3100w s tehnologijo NFC/BLE)
- Brezžična postaja (samo brezžični modeli, z nameščenim brezžičnim pripomočkom HP Jetdirect 3100w s tehnologijo NFC/BLE ali brezžičnim tiskalnim strežnikom HP 2900nw)
- HP ePrint prek e-pošte (omogočene morajo biti HP-jeve spletne storitve, tiskalnik pa mora biti registriran v storitvi HP Connected)
- Aplikacija HP Smart
- Google Tiskanje v oblaku
- AirPrint
- Tiskanje prek sistema Android
- HP Roam

Dimenzije tiskalnika

Tabela 1-3 Dimenzije modelov M507n in M507dn

	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
Višina	296 mm	296 mm
Globina	Protiprašni pokrov pladnja 2 zaprt: 376 mm Protiprašni pokrov pladnja 2 odprt: 444 mm	569 mm
Širina	410 mm	410 mm
Teža	12 kg	

Tabela 1-4 Dimenzije modelov M507x

	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
Višina	415 mm	487 mm
Globina	Protiprašni pokrov pladnja 2 zaprt: 376 mm Protiprašni pokrov pladnja 2 odprt: 444 mm	569 mm
Širina	410 mm	410 mm
Teža	13,4 kg	

Tabela 1-5 Mere podajalnika papirja za 1 x 550 listov


Višina	130 mm
Globina	Zaprt pladenj: 376 mm Odprt pladenj: 569 mm
Širina	410 mm
Teža	1,4 kg

Tabela 1-6 Dimenzije omarice/stojala

Višina	381 mm
Globina	Zaprta vratca: 632 mm Vratca odprta, zadnji kolesci zasukani: 865 mm
Širina	Zaprta vratca: 600 mm Vratca odprta, zadnji kolesci zasukani: 630 mm
Teža	9 kg

Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa

Če si želite ogledati najnovejše podatke, obiščite www.hp.com/support/ljM507.

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

Razpon delovnega okolja

Tabela 1-7 Specifikacije delovnega okolja

Okolje	Priporočljivo	Dovoljeno
Temperatura	Od 17 do 25 °C	Od 15 do 30 °C
Relativna vlažnost	Od 30 do 70 % relativne vlage (RH)	Od 10 do 80 % relativne vlage

Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika

Za osnovna navodila nastavitve si oglejte tiskalniku priloženi priročnik za namestitev strojne opreme. Za dodatna navodila obiščite HP-jevo podporo v spletu.

Obiščite www.hp.com/support/ljM507 za HP-jevo celovito pomoč za tiskalnik: Na tem mestu najdete to podporo:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

2 Pladnji za papir

Odkrijte, kako uporabljati pladenj za papir in kako nanj nalagate papir ter posebne predmete, kot so ovojnice in nalepke.

- [Uvod](#)
- [Nalaganje papirja na pladenj 1](#)
- [Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov](#)
- [Nalaganje in tiskanje ovojnic](#)
- [Nalaganje in tiskanje nalepk](#)

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Uvod

Pozorni bodite, ko nalagate papir na pladenj.

 **POZOR:** naenkrat lahko razširite samo en pladenj za papir.

Pladnja za papir ne uporabljajte za stopnico.

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

Med premikanjem tiskalnika morajo biti vsi pladnji zaprti.


Nalaganje papirja na pladenj 1

Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 1.

- [Nalaganje papirja na pladenj 1 \(večnamenski pladenj\)](#)
- [Usmerjenost papirja na pladnju 1](#)
- [Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#)

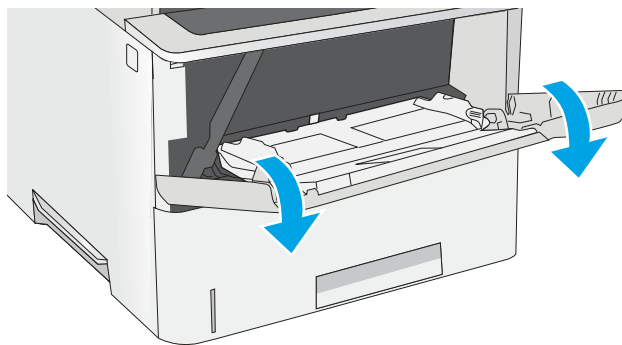
Nalaganje papirja na pladenj 1 (večnamenski pladenj)

Na ta pladenj lahko naložite do 100 listov papirja s težo 75 g/m² ali 10 ovojníc.

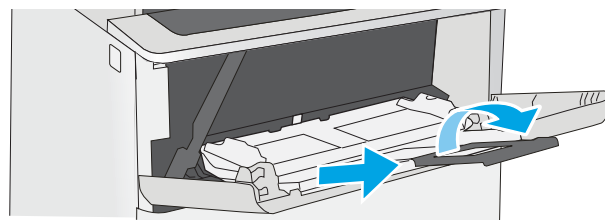
 **OPOMBA:** Pred tiskanjem v gonilniku tiskalnika izberite pravilno vrsto papirja.

 **POZOR:** Da se izognete zastojem, ne dodajajte papirja na pladenj 1 ali ga odstranjujte z njega med tiskanjem.

1. Primite ročaja na obeh straneh pladnja 1 in pladenj povlecite naprej, da ga odprete.



2. Izvlecite podaljšek pladnja, da boste lahko naložili papir.

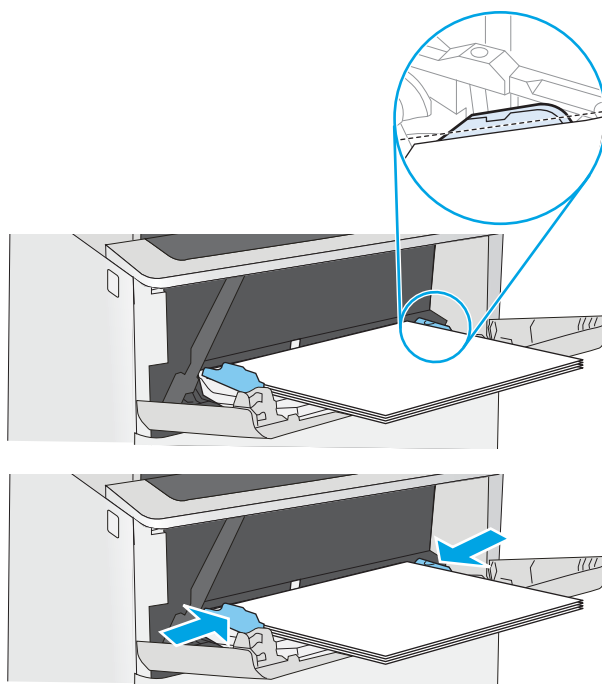


3. Vodila za papir prilagodite na ustrezno velikost in papir naložite na pladenj. Za informacije o tem, kako usmeriti papir, si oglejte [Usmerjenost papirja na pladnju 1 na strani 21](#).


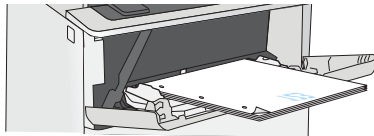
Prepričajte se, da je papir pod črto polnjenja na vodilih za papir.

OPOMBA: Največja dovoljena višina svežnja je 10 mm ali približno 100 listov papirja s težo 75 g/m².

4. Prilagodite stranski vodili tako, da se rahlo dotikata robov svežnja papirja, vendar ne upogibata listov.



Usmerjenost papirja na pladnju 1

Vrsta papirja	Enostransko tiskanje	Obojestransko tiskanje in drugačni način pisemskega papirja z glavo
Pisemski z glavo, vnaprej natisnjeni in vnaprej naluknjani	<p>Z licem navzgor</p> <p>Z zgornjim robom naprej v tiskalnik</p> 	<p>Z licem navzdol</p> <p>S spodnjim robom naprej v tiskalnik</p> 

Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo

S funkcijo [Način nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#) lahko na pladenj naložite papir z glavo ali vnaprej natisnjen papir na enak način za vsa opravila tiskanja, če tiskate na eno stran lista ali na obe. Ko uporabljate ta način, papir naložite enako kot pri samodejnem obojestranskem tiskanju.

- [Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika](#)

Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika

V meniju [Nastavitve](#) uporabite nastavitev [Drugačen način pisemskega papirja z glavo](#).


1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika odprite meni [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Kopiranje/tiskanje](#) ali [Tiskanje](#)
 - [Upravljanje pladnjev](#)
 - [Način nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#)
3. Izberite možnost [Omogočeno](#), nato pa se dotaknite gumba [Shrani](#) ali pritisnite gumb [OK](#).

Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov

Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 2 in izbirne pladnje za 550 listov.

- [Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov](#)
- [Usmerjenost papirja na pladnju 2 in pladnjih za 550 listov](#)
- [Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#)

 **OPOMBA:** Na pladnje za 550 listov papir nalagate enako kot na pladenj 2. Prikazan je samo pladenj 2.

 **POZOR:** naenkrat lahko razširite samo en pladenj za papir.

Nalaganje papirja na pladenj 2 in na pladnje za 550 listov

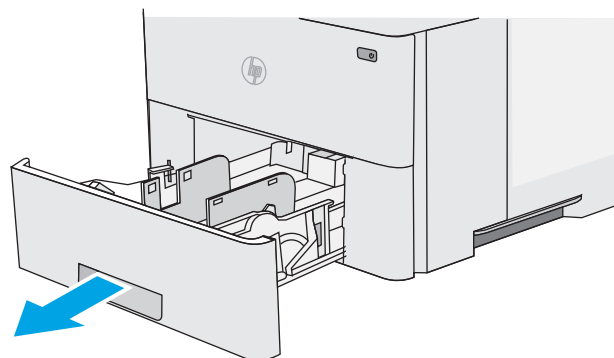
Spodaj je opisano nalaganje papirja na pladenj 2 in dodatne pladnje za 550 listov. Na ta pladnja lahko naložite do 550 listov papirja s težo 75 g/m².

 **OPOMBA:** Na pladnje za 550 listov papir nalagate enako kot na pladenj 2. Prikazan je samo pladenj 2.

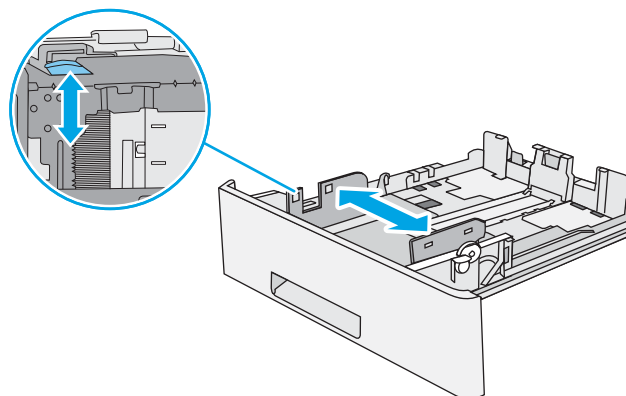
 **OPOMBA:** naenkrat lahko razširite samo en pladenj za papir.

1. Odprite pladenj.

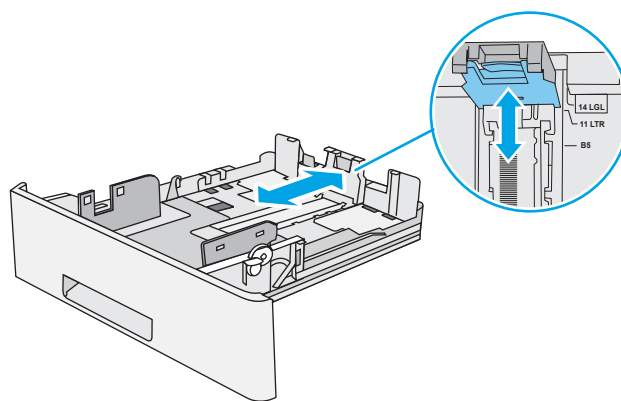
OPOMBA: Ko je pladenj v uporabi, ga ne odpirajte.



2. Preden naložite papir, prilagodite vodili za širino papirja tako, da stisnete prilagoditvena zapaha in vodili potisnete na velikost uporabljenega papirja.

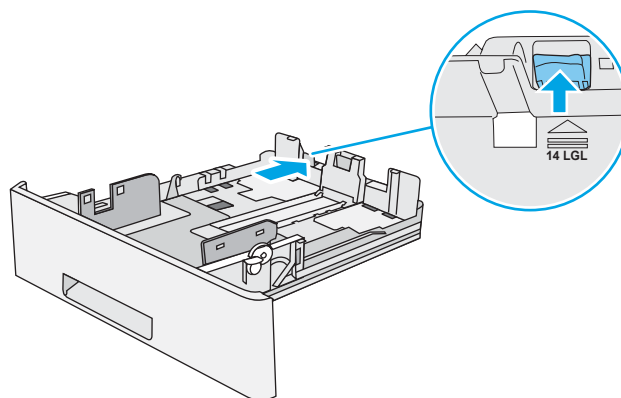


3. Vodilo za dolžino papirja prilagodite tako, da stisnete prilagoditveni zapah in vodilo potisnete na velikost uporabljenega papirja.



4. Za nalaganje papirja velikosti Legal stisnite vzvod na zadnjem delu pladnja, ki je levo od sredine, in nato podaljšajte zadnji del pladnja do ustrezne velikosti papirja.

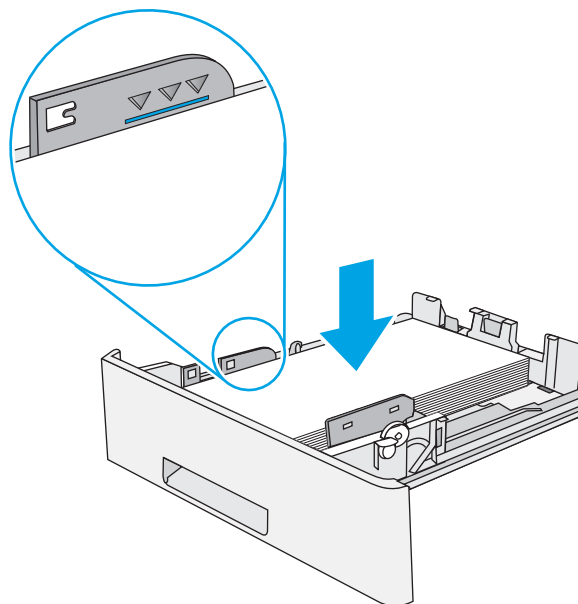
OPOMBA: Ta korak ne velja za druge velikosti papirja.



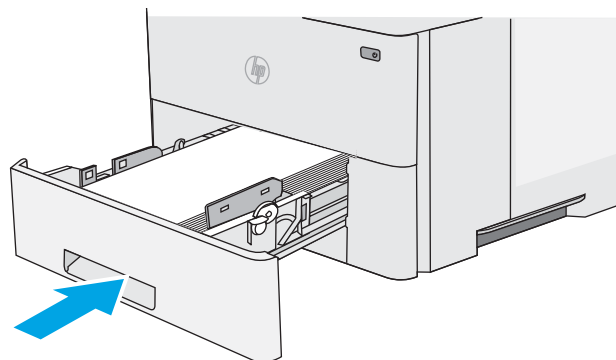
5. Naložite papir na pladenj. Za informacije o tem, kako usmeriti papir, si oglejte [Usmerjenost papirja na pladnju 2 in pladnjih za 550 listov na strani 25](#).

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

OPOMBA: Da preprečite zastoje, vodili za papir prilagodite na ustrezno velikost in pladnja ne napolnite preveč. Vrh svežnja mora biti pod oznako za poln pladenj, kot je prikazano v povečavi na sliki.

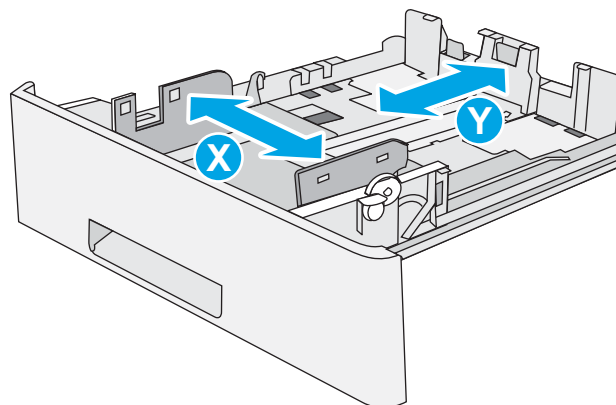


6. Zaprite pladenj.

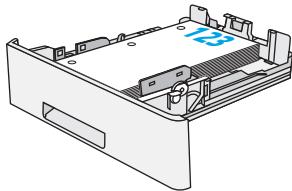


7. Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo o konfiguraciji pladnja.
8. Če prikazani velikost in vrsta papirja nista pravilni, izberite možnost [Spremeni](#) in izberite drugo velikost ali vrsto papirja.

Za papir velikosti po meri določite dimenziji X in Y, ko se na nadzorni plošči tiskalnika prikaže poziv.



Usmerjenost papirja na pladnju 2 in pladnjih za 550 listov

Vrsta papirja	Enostransko tiskanje	Obojestransko tiskanje in drugačni način pisemskega papirja z glavo
Pisemski z glavo, vnaprej natisnjeni in vnaprej naluknjani	Z licem navzdol Zgornji rob v sprednjem delu pladnja	Z licem navzgor Spodnji rob v sprednjem delu pladnja
		

Uporaba načina nadomestnega pisemskega papirja z glavo

S funkcijo [Način nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#) lahko na pladenj naložite papir z glavo ali vnaprej natisnjen papir na enak način za vsa opravila tiskanja, če tiskate na eno stran lista ali na obe. Ko uporabljate ta način, papir naložite enako kot pri samodejnem obojestranskem tiskanju.

- [Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika](#)

Omogočanje drugačnega načina pisemskega papirja z glavo v menijih na nadzorni plošči tiskalnika

V meniju [Nastavitve](#) uporabite nastavitev [Drugačen način pisemskega papirja z glavo](#).

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika odprite meni [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Kopiranje/tiskanje](#) ali [Tiskanje](#)
 - [Upravljanje pladnjev](#)
 - [Način nadomestnega pisemskega papirja z glavo](#)
3. Izberite možnost [Omogočeno](#), nato pa se dotaknite gumba [Shrani](#) ali pritisnite gumb [OK](#).

Nalaganje in tiskanje ovojnic


Za tiskanje na ovojnice uporabljajte samo pladenj 1. Na pladenj 1 lahko naložite do 10 ovojnic.


- [Tiskanje na ovojnice](#)
- [Usmerjenost ovojnic](#)

Tiskanje na ovojnice

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

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

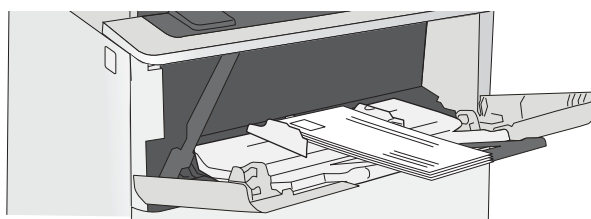
 **OPOMBA:** Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

Usmerjenost ovojnic

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



Nalaganje in tiskanje nalepk


Če želite tiskati na liste z nalepkami, uporabite pladenj 1. Pladenj 2 in dodatni pladnji za 550 listov ne podpirajo nalepk.


- [Ročno podajanje nalepk](#)
- [Usmerjenost nalepk](#)

Ročno podajanje nalepk

Na pladnju 1 uporabite način ročnega podajanja, če želite tiskati na liste z nalepkami.

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

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

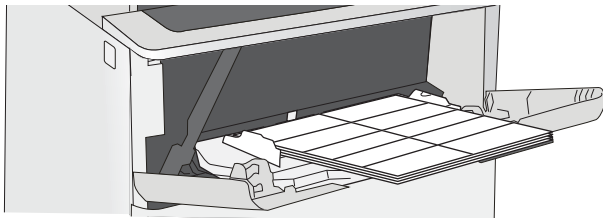
 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave**, **Natisni** in izberite tiskalnik.

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

Usmerjenost nalepk

Nalepke je treba naložiti na določen način, da bodo pravilno potiskane.

Pladenj	Nalaganje nalepk
Pladenj 1	Naložite pole z nalepkami z licem navzgor in zgornjim delom pole naprej v tiskalnik.



3 Potrošni material, dodatna oprema in deli

Naročanje potrošnega materiala ali dodatne opreme, zamenjava kartuše s tonerjem ali odstranjevanje ter zamenjava delov.

- [Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov](#)
- [Konfigurirajte nastavitve potrošnega materiala za zaščito HP-jevih kartuš s tonerjem](#)
- [Menjava kartuše s tonerjem](#)

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov

Preglejte podrobnosti o naročanju potrošnega materiala, pripomočkov in delov za vaš tiskalnik.

- [Naročanje](#)
- [Potrošni material in dodatna oprema](#)
- [Deli, ki jih lahko stranka popravi sama](#)

Naročanje

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

Potrošni material in dodatna oprema

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Potrošni material			
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 89A LaserJet	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89A	CF289A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 89X LaserJet	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89X	CF289X
Originalna izjemno zmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 89Y	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89Y	CF289Y
Dodatna oprema			
Pladenj za papir za 550 listov HP LaserJet	Izbirni podajalnik papirja za 550 listov OPOMBA: Tiskalnik podpira največ tri podajalnike papirja za 1 x 550 listov, če niso prisotne druge vhodne naprave.	Ni veljavno	F2A72A
Stojalo za tiskalnik HP LaserJet	Dodatno stojalo za tiskalnik	Ni veljavno	F2A73A
Pomnilnik SlimDIMM 1 GB DDR3	Dodatni pomnilnik DIMM za večjo zmogljivost shranjevanja	Ni veljavno	G6W84A
HP-jev modul zaupanja	Samodejno šifrira vse podatke, ki preidejo skozi tiskalnik	Ni veljavno	F5S62A
HP-jev šifriran visokozmogljiv trdi disk	Dodatni varni trdi disk	Ni veljavno	B5L29A
Tiskalni strežnik HP Jetdirect 2900nw	Dodatni brezžični tiskalni strežnik USB	Ni veljavno	J8031A

Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Brezžični pripomoček HP JetDirect 3100w s tehnologijo BLE/NFC	Pripomoček za neposredni brezžični dostop za tiskanje na dotik iz mobilnih naprav	Ni veljavno	3JN69A
HP-jeva notranja vrata USB	Dvoje notranjih vrat USB za priključitev naprav drugih proizvajalcev	Ni veljavno	B5L28A

Deli, ki jih lahko stranka popravi sama

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

Originalne HP-jeve nadomestne dele lahko naročite na spletni strani 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 hrbtani 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 tiskalnice za te dele nista na voljo podpora na mestu in podpora z vračilom v skladišče.
- Dele, za katere je samopopravilo navedeno kot **izbirno**, lahko HP-jevo servisno osebje v garancijskem obdobju tiskalnika namesti brezplačno.

Izdelek	Opis	Zamenjava s strani stranke	Številka dela
Komplet za podajalnik za 1 x 550 listov	Nadomestni podajalnik za 1 x 550 listov	Obvezno	F2A72A
Komplet šifriranega trdega diska	Nadomestni trdi disk	Obvezno	B5L29A
Pomnilnik SlimDIMM 1 GB DDR3	Nadomestni pomnilnik DIMM	Obvezno	G6W84A
Komplet HP-jevega modula zaupanja	Nadomestni modul zaupanja	Obvezno	F5S62A
Tiskalni strežnik HP Jetdirect 2900nw	Nadomestni dodatni brezžični tiskalni strežnik USB	Obvezno	J8031A
Brezžični pripomoček HP JetDirect 3100w s tehnologijo BLE/NFC	Nadomestni pripomoček za brezžično neposredno tiskanje za tiskanje na dotik iz mobilnih naprav	Obvezno	3JN69A
HP-jeva notranja vrata USB	Nadomestna notranja vrata USB	Obvezno	B5L28A

Konfigurirajte nastavitve potrošnega materiala za zaščito HP-jevih kartuš s tonerjem

Skrbnik omrežja lahko konfigurira nastavitve zaščite kartuše s tonerjem iz nadzorne plošče tiskalnika ali iz HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika.

- [Uvod](#)
- [Omogočite ali onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah](#)
- [Omogočite ali onemogočite funkcijo zaščite kartuše](#)


Uvod

S HP-jevim pravilnikom o kartušah in z zaščito kartuš nadzorujete, katere kartuše so nameščene v tiskalnik, in zaščitite nameščene kartuše pred krajo.

V programu HP Web Jetadmin najdete nastavitve v podoknu **Upravljanje naprave**, in sicer v sledeči verigi menijev: **Konfiguracija > Potrošni material > Pravilnik o kartušah** ali **Zaščita kartuš**.

Funkciji sta na voljo v programski opremi HP FutureSmart različice 3 in novejših različicah.

- **Pravilnik o kartušah:** Ta funkcija ščiti tiskalnik pred uporabo ponarejenih kartuš s tonerjem, pri čemer v tiskalniku omogoča samo uporabo originalnih HP-jevih kartuš. Uporaba originalnih HP-jevih kartuš zagotavlja najboljšo možno kakovost tiskanja. Ob namestitvi kartuše, ki ni originalna HP-jeva, nadzorna plošča tiskalnika prikaže sporočilo, da je to kartuša drugega proizvajalca, in poda informacije, kako nadaljevati.
- **Zaščita kartuše:** Ta funkcija trajno poveže kartuše s tonerjem z določenim tiskalnikom ali skupino tiskalnikov, tako da jih ni mogoče uporabiti v drugih tiskalnikih. Z zaščito kartuš varujete svoje naložbe. Ko je ta funkcija omogočena, ob poskusu prenosa zaščitene kartuše iz originalnega tiskalnika v tiskalnik drugega proizvajalca ta tiskalnik ne bo tiskal z zaščiteno kartušo. Nadzorna plošča tiskalnika prikaže sporočilo, da je kartuša zaščitena, in poda informacije, kako nadaljevati.

 **POZOR:** Ko omogočite zaščito kartuše za tiskalnik, so vse nadaljnje kartuše s tonerjem, nameščene v tiskalniku, samodejno in *trajno* zaščitene. Da bi se izognili zaščiti nove kartuše, funkcijo onemogočite *pred* namestitvijo nove kartuše.

Če izklopite funkcijo, ne izklopite zaščite za kartuše, ki so trenutno nameščene.

Obe funkciji sta privzeto izklopljeni. Upoštevajte te postopke, da ju omogočite ali onemogočite.

Omogočite ali onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah

Funkcijo pravilnika o kartušah lahko omogočite ali onemogočite s pomočjo nadzorne plošče ali vgrajenega spletnega strežnika.

- [Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo pravilnika o kartušah](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah](#)
- [S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo pravilnika o kartušah](#)
- [S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah](#)
- [Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav s kartušami, ki niso v skladu s pravilnikom o kartušah](#)



OPOMBA: Za omogočenje ali onemogočenje te funkcije je morda treba vnesti skrbniško geslo.

Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo pravilnika o kartušah

Na nadzorni plošči tiskalnika lahko skrbnik omrežja omogoči funkcijo pravilnika o kartušah. Ta pomeni, da je v tiskalniku mogoče uporabiti samo originalne HP-jeve kartuše.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Upravljanje potrošnega materiala](#)
 - [Pravilnik o kartušah](#)
3. Izberite [Pooblaščen HP-jeve](#).

Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah

Na nadzorni plošči tiskalnika lahko skrbnik omrežja onemogoči funkcijo pravilnika o kartušah. S tem se odstrani omejitev, da je mogoča samo uporaba originalnih HP-jevih kartuš.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Upravljanje potrošnega materiala](#)
 - [Pravilnik o kartušah](#)
3. Izberite [Izklop](#).

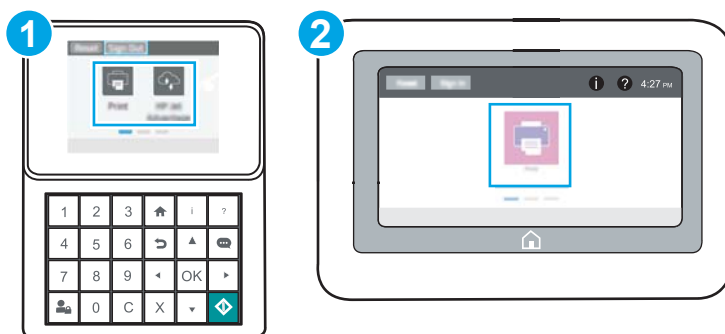
S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo pravilnika o kartušah

V vgrajenem spletnem strežniku lahko skrbnik omogoči funkcijo pravilnika o kartušah. Ta pomeni, da je v tiskalniku mogoče uporabiti samo originalne HP-jeve kartuše.


1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:




OPOMBA: Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

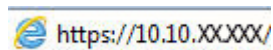



1	Nadzorna plošča s tipkovnico
2	Nadzorna plošča z zaslonom na dotik

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije **i** in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije **i** in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

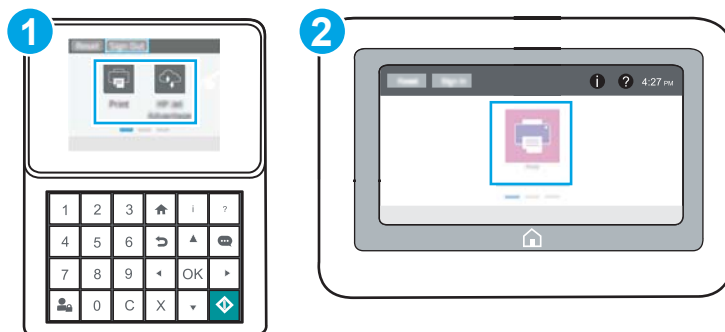
2. Odprite zavihek **Kopiranje/tiskanje**.
3. V levem podoknu za krmarjenje izberite **Upravljanje potrošnega materiala**.
4. Na območju Nastavitve potrošnega materiala izberite **Pooblaščen HP-jeve** na spustnem seznamu **Pravilnik o kartušah**.
5. Kliknite gumb **Uporabi**, da shranite spremembe.

S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo pravilnika o kartušah

V vgrajenem spletnem strežniku lahko skrbnik onemogoči funkcijo pravilnika o kartušah. S tem se odstrani omejitev, da je mogoča samo uporaba originalnih HP-jevih kartuš.

1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

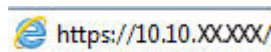


- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije **i** in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije **i** in nato izberite ikono Omrežje da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



- OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Odprite zavihek **Kopiranje/tiskanje**.
3. V levem podoknu za krmarjenje izberite **Upravljanje potrošnega materiala**.
4. Na območju Nastavitve potrošnega materiala izberite **Izklop** na spustnem seznamu **Pravilnik o kartušah**.
5. Kliknite gumb **Uporabi**, da shranite spremembe.

Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav s kartušami, ki niso v skladu s pravilnikom o kartušah

Preglejte priporočene ukrepe za sporočila o napaki glede pravilnika o kartušah.

Sporočilo o napaki	Opis	Priporočljiv ukrep
10.OX.30 Neodobrena <barva> kartuša	Skrbnik je tiskalnik konfiguriral tako, da uporablja le HP-jev originalni potrošni material, za katerega še vedno velja garancija. Za nadaljevanje tiskanja zamenjajte kartušo.	Zamenjajte kartušo z originalno HP-jevo kartušo s tonerjem. Če menite, da ste kupili originalni HP-jev potrošni material, obiščite spletno mesto www.hp.com/go/anticounterfeit , da ugotovite, ali je kartuša s tonerjem originalna HP-jeva, in izveste, kaj morate storiti, če ni.

Omogočite ali onemogočite funkcijo zaščite kartuše

Zaščito funkcijo za kartušo lahko omogočite ali onemogočite s pomočjo nadzorne plošče ali vgrajenega spletnega strežnika.

- [Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo zaščite kartuše](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo zaščite kartuše](#)
- [S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo zaščite kartuše](#)
- [S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo zaščite kartuše](#)
- [Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav z zaščitenimi kartuši](#)



OPOMBA: Za omogočenje ali onemogočenje te funkcije je morda treba vnesti skrbniško geslo.

Na nadzorni plošči tiskalnika omogočite funkcijo zaščite kartuše

Na nadzorni plošči tiskalnika lahko skrbnik omrežja onemogoči funkcijo zaščite za kartušo. Ta funkcija kartuše, povezane s tiskalnikom, zaščiti pred krajo in uporabo v drugih tiskalnikih.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Upravljanje potrošnega materiala](#)
 - [Zaščita kartuše](#)
3. Izberite [Zaščiti kartuše](#).
4. Ko vas tiskalnik pozove, da potrdite, izberite možnost [Nadaljuj](#), da omogočite funkcijo.



POZOR: Ko omogočite zaščito kartuše za tiskalnik, so vse nadaljnje kartuše s tonerjem, nameščene v tiskalniku, samodejno in *trajno* zaščitene. Da bi se izognili zaščiti nove kartuše, funkcijo onemogočite *pred* namestitvijo nove kartuše.

Če izklopite funkcijo, ne izklopite zaščite za kartuše, ki so trenutno nameščene.

Na nadzorni plošči tiskalnika onemogočite funkcijo zaščite kartuše


Na nadzorni plošči tiskalnika lahko skrbnik omrežja onemogoči funkcijo zaščite za kartušo. S tem odstrani zaščito za vse nove kartuše, ki se namestijo v tiskalnik.

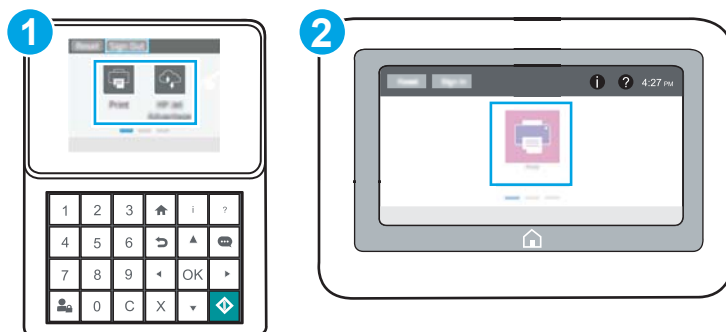
1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Upravljanje potrošnega materiala](#)
 - [Zaščita kartuše](#)
3. Izberite [Izklop](#).

S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom omogočite funkcijo zaščite kartuše



V vgrajenem spletnem strežniku lahko skrbnik omogoči funkcijo zaščite kartuše. Ta funkcija kartuše, povezane s tiskalnikom, zaščiti pred krajo in uporabo v drugih tiskalnikih.



1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

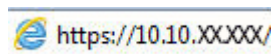



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Odprite zavihek **Kopiranje/tiskanje**.
3. V levem podoknu za krmarjenje izberite **Upravljanje potrošnega materiala**.
4. Na območju Nastavitve potrošnega materiala izberite **Zaščiti kartuše** na spustnem seznamu **Zaščita kartuše**.
5. Kliknite gumb **Uporabi**, da shranite spremembe.

⚠ POZOR: Ko omogočite zaščito kartuše za tiskalnik, so vse nadaljnje kartuše s tonerjem, nameščene v tiskalniku, samodejno in *trajno* zaščitene. Da bi se izognili zaščiti nove kartuše, funkcijo onemogočite *pred* namestitvijo nove kartuše.

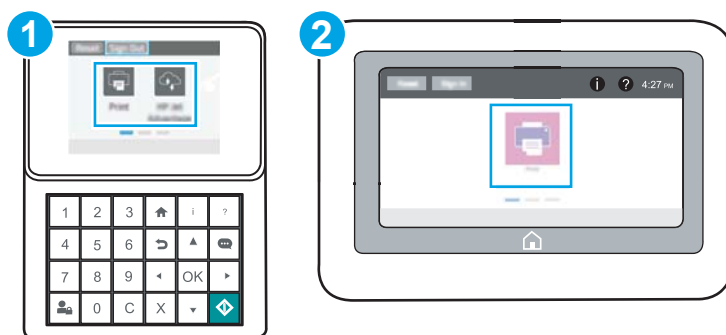
Če izklopite funkcijo, ne izklopite zaščite za kartuše, ki so trenutno nameščene.

S HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom onemogočite funkcijo zaščite kartuše

V vgrajenem spletnem strežniku lahko skrbnik onemogoči funkcijo zaščite kartuše. S tem odstrani zaščito za vse nove kartuše, ki se namestijo v tiskalnik.

1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

📝 OPOMBA: Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

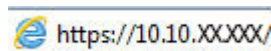


- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije ⓘ in nato s pušičnimi gumbi izberite meni Ethernet 🖨. Pritisnite gumb OK, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije ⓘ in nato izberite ikono Omrežje 🖨, da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



📝 OPOMBA: Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Odprite zavihek **Kopiranje/tiskanje**.
3. V levem podoknu za krmarjenje izberite **Upravljanje potrošnega materiala**.
4. Na območju Nastavitve potrošnega materiala izberite **Izklop** na spustnem seznamu **Zaščita kartuše**.
5. Kliknite gumb **Uporabi**, da shranite spremembe.

Sporočila o napakah na nadzorni plošči glede odpravljanja težav z zaščiteno kartušo

Preglejte priporočene ukrepe za sporočila o napaki glede zaščite kartuš.

Sporočilo o napaki	Opis	Priporočljiv ukrep
10.0X.57 Zaščiten <barva> kartuš	<p>Kartušo je mogoče uporabljati le v tiskalniku ali skupini tiskalnikov, ki je bila prvotno zaščiten s funkcijo zaščitenih HP-jevih kartuš.</p> <p>Funkcija zaščite kartuše omogoča skrbniku, da omeji kartuše tako, da jih je mogoče uporabljati le v enem tiskalniku ali skupini tiskalnikov. Za nadaljevanje tiskanja zamenjajte kartušo.</p>	Zamenjajte kartušo z novo kartušo s tonerjem.

Menjava kartuše s tonerjem

Če se na tiskalniku prikaže sporočilo ali če imate težave s kakovostjo tiskanja, zamenjajte kartuše s tonerjem.

- [Informacije o kartušah](#)
- [Odstranite in zamenjajte kartušo](#)

Informacije o kartušah

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

Na spletni strani HP SureSupply na 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.

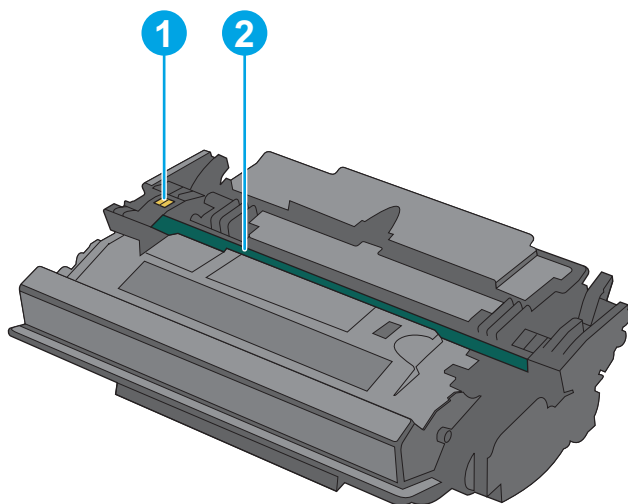
Izdelek	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 89A LaserJet	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89A	CF289A
Originalna visokozmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 89X LaserJet	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89X	CF289X
Originalna izjemno zmogljiva kartuša s črnim tonerjem HP 89Y	Kartuša s črnim tonerjem LaserJet	89Y	CF289Y

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

Kartuše s tonerjem ne odstranjujte iz embalaže do menjave.

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

Na naslednji sliki so prikazani sestavni deli kartuše s tonerjem.



- | | |
|---|-------------------|
| 1 | Pomnilniško vezje |
| 2 | Slikovni boben |

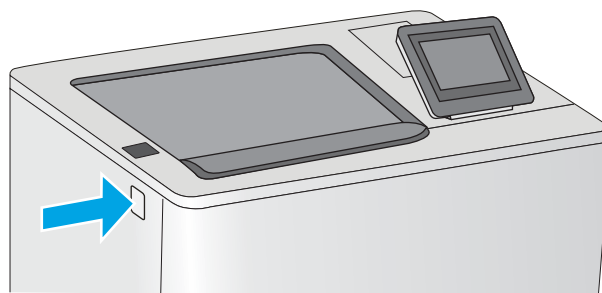
POZOR: Ne dotikajte se slikovnega bobna. Prstni odtisi lahko povzročijo težave s kakovostjo tiskanja.

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.

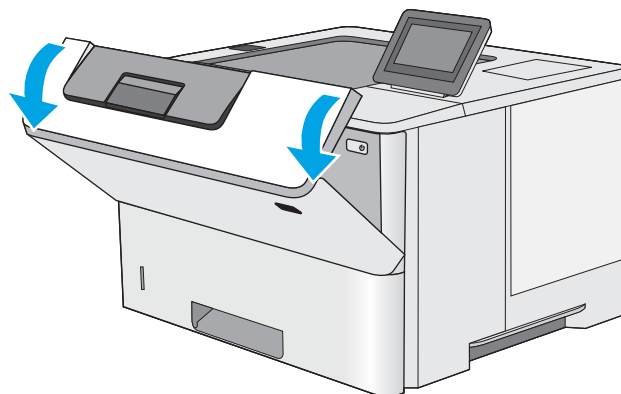
OPOMBA: Informacije o recikliranju rabljenih kartuš s tonerjem so v škatli kartuše.

Odstranite in zamenjajte kartušo

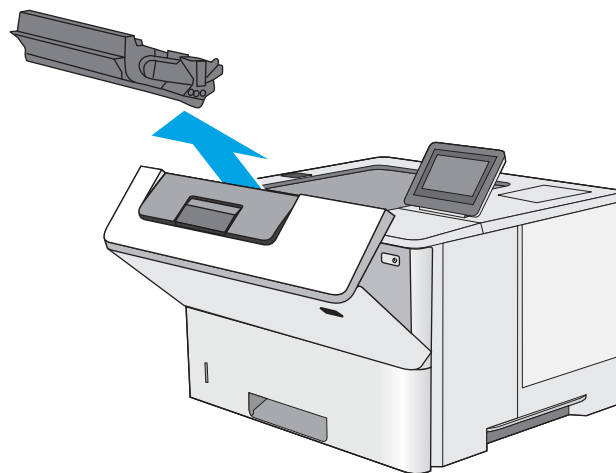
1. Pritisnite gumb za sprostitvev zgornjega pokrova na levi strani tiskalnika.



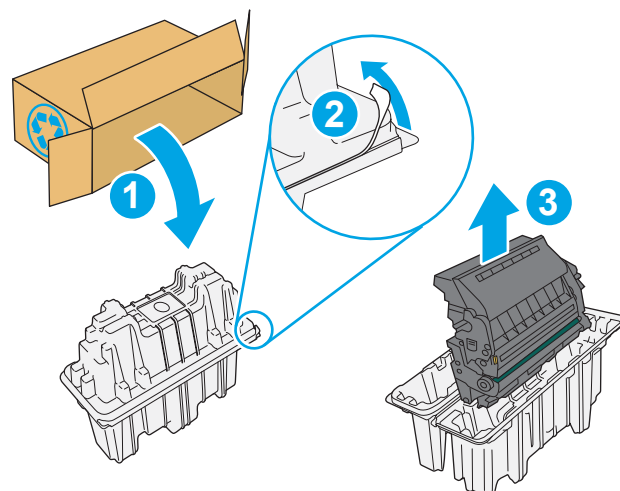
2. Odprite sprednja vratca.



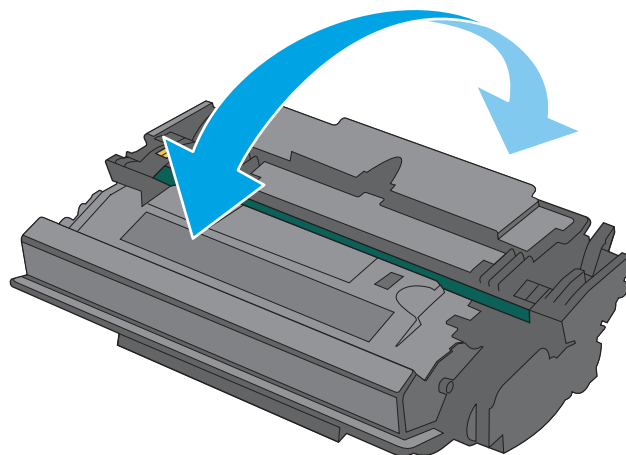
3. Rabljeno kartušo s tonerjem primite za ročko in jo izvlecite.



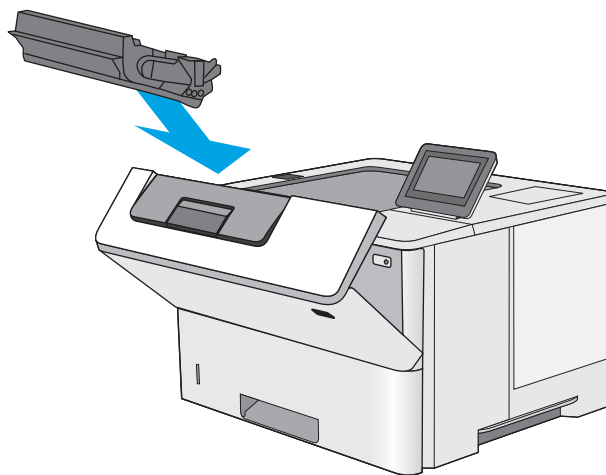
4. Novo kartušo s tonerjem iz zaščitne vrečke vzemite tako, da odstranite plastični trak in odprete paket. Embalažo shranite za recikliranje rabljene kartuše s tonerjem.



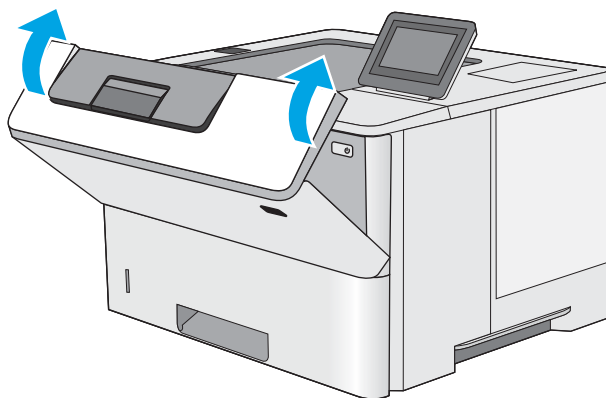
5. Kartušo s tonerjem primite na obeh koncih in jo od 5- do 6-krat pretresite.



6. Kartušo s tonerjem poravnajte z režo in jo vstavite v tiskalnik.



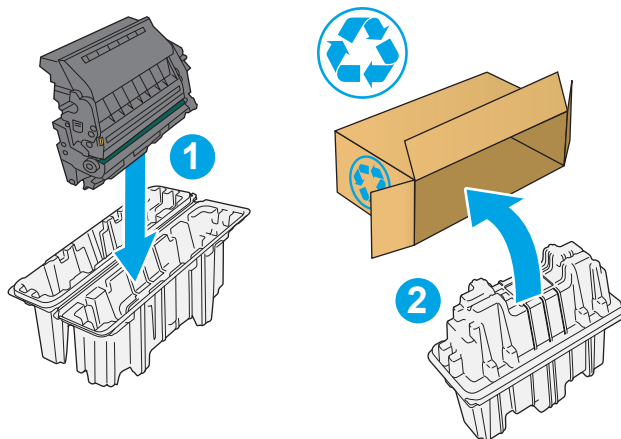
7. Zaprite sprednja vratca.



8. Rabljeno kartušo s tonerjem zapakirajte v škatlo, v kateri ste dobili novo kartušo. Za informacije o recikliranju glejte priložena navodila za recikliranje.

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

Vnaprej plačano nalepko za pošiljanje nalepite na škatlo in vrnite uporabljeno kartušo HP-ju, da jo ta reciklira.



4 Tiskanje

Tiskajte s programsko opremo ali pa iz mobilne naprave oz. iz pogona USB.

- [Tiskalniški posli \(Windows\)](#)
- [Tiskalna opravila \(macOS\)](#)
- [Shranjevanje tiskalniških poslov v tiskalnik za poznejše ali zasebno tiskanje](#)
- [Mobilno tiskanje](#)
- [Tiskanje s pogona USB](#)
- [Tiskanje prek vrat High-Speed USB 2.0 \(žično\)](#)

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Tiskalniški posli (Windows)

Več informacij o splošnih opravilih tiskanja za uporabnike operacijskega sistema Windows.

- [Tiskanje \(Windows\)](#)
- [Samodejno obojestransko tiskanje \(Windows\)](#)
- [Ročno obojestransko tiskanje \(Windows\)](#)
- [Tiskanje več strani na en list \(Windows\)](#)
- [Izbira vrste papirja \(Windows\)](#)
- [Dodatni tiskalni posli](#)

Tiskanje (Windows)

V programski opremi z možnostjo **Natisni** izberete tiskalnik in osnovne možnosti za tiskanje.

Naslednji postopek predstavlja osnovo tiskanje v sistemu Windows.

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



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

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



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

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

Samodejno obojestransko tiskanje (Windows)

Če je vaš tiskalnik opremljen z enoto za samodejno obojestransko tiskanje, lahko samodejno tiskate obojestransko. Uporabite velikost papirja, ki ustreza enoti za samodejno obojestransko tiskanje.

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



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP AiO Printer Remote prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitvev**.

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

Ročno obojestransko tiskanje (Windows)

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

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



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

Za gonilnik HP PCL-6 različice 4 aplikacija HP AiO Printer Remote prenese dodatne funkcije gonilnika, če izberete **Več nastavitvev**.

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

Tiskanje več strani na en list (Windows)

Kadar tiskate s programsko opremo in izberete možnost **Natisni**, lahko izberete možnost za tiskanje več strani na en list. To boste morda želeli storiti takrat, ko boste tiskali obsežen dokument in boste želeli varčevati s papirjem.

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



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

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

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

Izbira vrste papirja (Windows)

Kadar tiskate s programsko opremo in izberete možnost **Natisni**, lahko izberete vrsto papirja, ki jo uporabljate za tiskanje. Če je, na primer, vaša privzeta vrsta papirja Letter, za to tiskanje pa uporabljate drugo vrsto papirja, lahko izberete drugo vrsto papirja.

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



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

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

3. Kliknite zavihek **Papir in kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** izberite vrsto papirja.

5. Kliknite **OK**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite **Natisni**, da natisnete opravilo.

Če morate konfigurirati pladenj, se na nadzorni plošči tiskalnika prikaže sporočilo o konfiguraciji pladnja.
6. Na pladenj naložite navedeno vrsto in velikost papirja in ga zaprite.
7. Dotaknite se gumba **OK**, da sprejmete zaznano vrsto in velikost, ali pa se dotaknite gumba **Spremeni**, da izberete drugo velikost ali vrsto papirja.
8. Izberite pravilno vrsto in velikost in se dotaknite gumba **OK**.

Dodatni tiskalni posli

Na internetu poiščite informacije za izvajanje splošnih opravil tiskanja.

Obiščite www.hp.com/support/ljM507.

Na voljo so navodila za tiskalniška opravila, kot so:

- 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 s HP-jevo programsko opremo za macOS, vključno z informacijami, kako tiskati obojestransko in kako natisniti več strani na en list.

- [Tiskanje \(macOS\)](#)
- [Samodejno obojestransko tiskanje \(macOS\)](#)
- [Ročno obojestransko tiskanje \(macOS\)](#)
- [Tiskanje več strani na list \(macOS\)](#)
- [Izbira vrste papirja \(macOS\)](#)
- [Dodatni tiskalni posli](#)

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 oprelih 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 oprelih imenuje različno.

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

Ročno obojestransko tiskanje (macOS)



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

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. Izberite tiskalnik.

3. Kliknite **Pokaži podrobnosti** ali **Kopije in strani** in nato še meni **Ročno obojestransko tiskanje**.



OPOMBA: Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

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

Tiskanje več strani na list (macOS)

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



OPOMBA: Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

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

Izbira vrste papirja (macOS)

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



OPOMBA: Gumb se v različnih programskih opreмах imenuje različno.

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



OPOMBA: Ta seznam vsebuje vse možnosti, ki so na voljo. Nekatere možnosti niso na voljo na 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

Na internetu poiščite informacije za izvajanje splošnih opravil tiskanja.

Obiščite www.hp.com/support/ljM507.

Na voljo so navodila za tiskalniška opravila, kot so:

- 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 tiskalnik za poznejše ali zasebno tiskanje

- [Uvod](#)
- [Ustvarjanje shranjenega opravila \(Windows\)](#)
- [Ustvarjanje shranjenega opravila \(macOS\)](#)
- [Tiskanje shranjenega opravila](#)
- [Brisanje shranjenega opravila](#)
- [Podatki, poslani tiskalniku v namene obračunavanja poslov](#)

Uvod

V tem razdelku je opisano ustvarjanje in tiskanje dokumentov, shranjenih na pogonu USB. Te posle lahko natisnete pozneje ali zasebno.

Ustvarjanje shranjenega opravila (Windows)

Posle lahko na pogon USB shranite za zasebno ali zakasnjeno tiskanje.

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Na seznamu tiskalnikov izberite tiskalnik in izberite **Lastnosti** ali **Nastavitve**.



OPOMBA: Gumb se v različni programski opremi imenuje različno.

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

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

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

3. Kliknite zavihek **Shranjevanje opravil**.
4. izberite možnost **Način shranjevanja opravil**:
 - **Preveri in zadrži:** Natisnite in preverite eno kopijo posla, nato pa natisnite še druge kopije.
 - **Osebni posel:** Posel ne bo natisnjen, dokler ga ne zahtevate na nadzorni plošči tiskalnika. Za ta način shranjevanja poslov lahko izberete eno od možnosti **Naredi posel zaseben/zaščiten**. Če poslu dodelite osebno identifikacijsko številko (PIN), jo morate vnesti na nadzorni plošči. Če posel šifirate, morate na nadzorni plošči vnesti zahtevano geslo. Ko se tiskalniški posel natisne, se izbriše iz pomnilnika, in če se napajanje tiskalnika prekine, ni več na voljo.
 - **Hitro kopiranje:** Natisnite zahtevano število kopij opravila in shranite kopijo opravila v pomnilnik tiskalnika, da ga boste lahko znova natisnili pozneje.
 - **Shranjeno opravilo:** Posel shranite v tiskalnik in omogočite drugim uporabnikom, da ga natisnejo kadar koli. Za ta način shranjevanja poslov lahko izberete eno od možnosti **Naredi posel zaseben/**

zaščiten. Če poslu dodelite osebno identifikacijsko številko (PIN), jo mora oseba, ki ga želi natisniti, vnesti na nadzorni plošči. Če posel šifirate, mora oseba, ki ga želi natisniti, na nadzorni plošči vnesti ustrezno geslo.

5. Za uporabo uporabniškega imena ali imena posla po meri kliknite gumb **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 posla + (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 **Natisni** kliknite gumb **Natisni**, da natisnete opravilo.

Ustvarjanje shranjenega opravila (macOS)

Posle lahko na pogon USB shranite za zasebno ali zakasnjeno tiskanje.

1. Kliknite meni **File** (Datoteka) in nato možnost **Print** (Tiskanje).
2. V meniju **Tiskalnik** izberite tiskalnik.
3. Privzeto gonilnik tiskalnika prikaže meni **Copies & Pages** (Kopije in strani). Odprite spustni seznam in kliknite meni **Job Storage** (Shranjevanje poslov).



OPOMBA: Če se meni **Shranjevanje poslov** ne prikaže, zaprite okno za tiskanje in ga ponovno odprite, da aktivirate meni.


4. Na spustnem seznamu **Mode** (Način) izberite vrsto shranjenega posla.
 - **Preveri in zadrži:** Natisnite in preverite eno kopijo posla, nato pa natisnite še druge kopije.
 - **Osebni posel:** Posel ne bo natisnjen, dokler tega kdo ne zahteva na nadzorni plošči tiskalnika. Če je poslu dodeljena osebna identifikacijska številka (PIN), jo morate vnesti na nadzorni plošči. Ko se tiskalniški posel natisne, se izbriše iz pomnilnika, in če se napajanje tiskalnika prekine, ni več na voljo.
 - **Hitro kopiranje:** Natisnite potrebno število kopij opravila in shranite kopijo opravila v pomnilnik tiskalnika, da ga boste lahko znova natisnili pozneje.
 - **Shranjeno opravilo:** Posel shranite v tiskalnik in omogočite drugim uporabnikom, da ga natisnejo kadar koli. Če je poslu dodeljena osebna identifikacijska številka (PIN), jo mora oseba, ki ga želi natisniti, vnesti na nadzorni plošči.
5. Za uporabo uporabniškega imena ali imena posla po meri kliknite gumb **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 posla + (1–99):** Dodajte enolično številko na konec imena posla.
 - **Zamenjaj obstoječo datoteko:** Prepišite obstoječi shranjen posel z novim.
6. Če ste v 4. koraku izbrali možnost **Shranjeni posel** ali **Zasebni posel**, lahko posel zaščitite s PIN-om. V polje **Za tiskanje uporabi PIN** vnesite 4-mestno številko. Ko ta posel poskusijo natisniti druge osebe, jih tiskalnik pozove, naj vnesejo to številko PIN.
7. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje) za obdelavo posla.

Tiskanje shranjenega opravila

Posel, shranjen v pomnilniku tiskalnika, natisnite po tem postopku.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije **Tiskanje**, nato pa izberite ikono **Natisni**.
2. Izberite možnost **Natisni iz shrambe opravil**.
3. Izberite možnost **Izbira** in nato izberite ime mape, v kateri je shranjeno opravilo.
4. Izberite ime opravila. Če je opravilo zasebno ali šifrirano, vnesite PIN ali geslo.
5. Število kopij prilagodite tako, da izberete polje števila kopij v spodnjem levem kotu zaslona. S tipkovnico vnesite število kopij za tiskanje.
6. Pritisnite gumb  Začni ali se dotaknite možnosti **Tiskanje**, da natisnete opravilo.


Brisanje shranjenega opravila

Ko ne potrebujete več dokumentov, ki so shranjeni v tiskalniku, jih lahko izbrišete. Nastavite lahko tudi največje število opravil, ki bodo shranjena v tiskalnik.

- [Brisanje opravila, shranjenega v tiskalniku](#)
- [Spreminjanje omejitve shrambe opravil](#)

Brisanje opravila, shranjenega v tiskalniku

Opravilo, shranjeno v pomnilniku tiskalnika izbrišete s to nadzorno ploščo.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Tiskanje](#), nato pa izberite ikono [Natisni](#).
2. Izberite možnost [Natisni iz shrambe opravil](#).
3. Izberite možnost [Izbira](#) in nato izberite ime mape, v kateri je shranjeno opravilo.
4. Izberite ime opravila. Če je opravilo zasebno ali šifrirano, vnesite PIN ali geslo.
5. Za brisanje opravila izberite gumb  Koš.

Spreminjanje omejitve shrambe opravil

Ko je v pomnilnik tiskalnika shranjeno novo opravilo, tiskalnik prepiše morebitna prejšnja opravila z istim uporabniškim imenom in imenom opravila. Če ni shranjeno nobeno opravilo z enakim imenom uporabnika in opravila, tiskalnik pa potrebuje dodaten prostor, bo morda izbrisal druga shranjena opravila, začnši z najstarejšim.

Število opravil, ki jih lahko shrani tiskalnik, spremenite po naslednjem postopku:

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Kopiranje/tiskanje](#) ali [Tiskanje](#)
 - [Upravljanje shranjenih opravil](#)
 - [Začasna omejitve shrambe opravil](#)
3. S tipkovnico vnesite število opravil, ki naj jih tiskalnik shrani.
4. Izberite [V redu](#) ali [Končano](#), da shranite nastavitve.

Podatki, poslani tiskalniku v namene obračunavanja poslov

Tiskalniški posli, poslani iz gonilnikov v odjemalcu (npr. računalniku), lahko HP-jevim napravam za tiskanje in zajemanje slik pošiljajo podatke, ki omogočajo osebno prepoznavanje. Podatki lahko med drugim vključujejo uporabniško ime in ime odjemalca, iz katerih izvira posel, ki se lahko uporabijo v namene obračunavanja poslov, kot je določil skrbnik tiskalne naprave. Isti podatki se ob uporabi funkcije shranjevanja poslov lahko skupaj s poslom shranijo v napravo za množično shranjevanje (npr. na disk) tiskalne naprave.

Mobilno tiskanje

- [Uvod](#)
- [Tiskanje s tehnologijami Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC in BLE](#)
- [HP ePrint prek e-pošte](#)
- [AirPrint](#)
- [Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android](#)

Uvod

HP nudi številne rešitve mobilnega tiskanja 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.

Tiskanje s tehnologijami Wi-Fi, Wi-Fi Direct Print, NFC in BLE

- [Omogočanje brezžičnega tiskanja](#)
- [Spreminjanje imena za Wi-Fi Direct](#)

HP omogoča tiskanje prek protokolov Wi-Fi Direct Print, NFC (komunikacija s tehnologijo bližnjega polja) in BLE (nizka raven porabe energije prek povezave Bluetooth) na tiskalnikih s podprto HP-jevo dodatno opremo Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless. Ta dodatna oprema je izbirno na voljo za HP-jeve tiskalnike, ki vključujejo držalo za integracijo strojne opreme (HIP).

Te funkcije omogočajo brezžičnim (mobilnim) napravam vzpostaviti neposredno omrežno povezavo s tiskalnikom brez brezžičnega usmerjevalnika.

Za tako neposredno tiskanje ni treba, da je tiskalnik povezan v omrežje.

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

- iPhone, iPad ali iPod touch z uporabo Apple AirPrint
- Mobilne naprave Android, ki uporabljajo vdelano rešitev tiskanja v operacijskem sistemu Android





Za več informacij o brezžičnem tiskanju obiščite www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

Zmožnosti protokolov NFC, BLE in Wi-Fi Direct Print omogočite ali onemogočite na nadzorni plošči tiskalnika.

Omogočanje brezžičnega tiskanja

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Omrežje](#)
 - [Wi-Fi Direct](#)
 - [Stanje](#)
3. Izberite [Vklop](#) in nato [OK](#), da omogočite brezžično tiskanje.

Spreminjanje imena za Wi-Fi Direct

 **OPOMBA:** V okoljih, kjer je nameščenih več modelov istega tiskalnika, je priročno vsakemu dodeliti enolično ime za Wi-Fi Direct za lažje prepoznavanje tiskalnikov pri tiskanju prek protokola HP Wi-Fi Direct. Imena brezžičnega omrežja, npr. Brezžična povezava, WiFi Direct itd., so na voljo na zaslonu Informacije, če izberete ikono Informacije  in nato ikono Omrežje  ali ikono Brezžična povezava .

Ime tiskalnika Wi-Fi Direct spremenite po naslednjem postopku:

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:

- Omrežje
- Wi-Fi Direct
- Ime za Wi-Fi Direct

3. S tipkovnico spremenite ime v besedilnem polju **Ime Wi-Fi Direct** in nato izberite **OK**.

HP ePrint prek e-pošte

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.

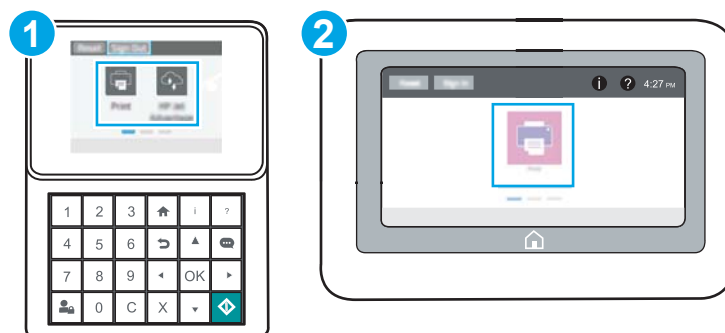
Za uporabo storitve HP ePrint mora tiskalnik izpolnjevati te zahteve:

- 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. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

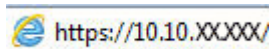



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje  da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Kliknite zavihek **HP-jeve spletne storitve**.
3. Izberite možnost, da omogočite spletne storitve.

 **OPOMBA:** omogočanje spletnih storitev lahko traja nekaj minut.


4. Obiščite www.hpconnected.com in ustvarite račun za HP ePrint ter izvedite postopek nastavitve.

AirPrint

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

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

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

 **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.

Rešitev tiskanja je vgrajena v številnih različicah operacijskega sistema.

 **OPOMBA:** Če tiskanje v vaši napravi ni na voljo, obiščite [Google Play > Android apps \(Aplikacije za Android\)](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.print) in namestite HP-jevo storitev tiskanja.

Za več informacij o uporabi funkcije tiskanja, vdelane v napravah Android, in o tem, katere naprave Android so podprte, obiščite www.hp.com/go/MobilePrinting.

Tiskanje s pogona USB

Tiskalnik omogoča tiskanje prek USB-ja s preprostim dostopom, tako da lahko hitro natisnete datoteke, ne da bi jih poslali iz računalnika.

- [Omogočanje vrat USB za tiskanje](#)
- [Tiskanje dokumentov z USB-ja](#)

Na tiskalnik lahko priključite standardne pogone USB, in sicer na vrata USB blizu nadzorne plošče. Podpira naslednje vrste datotek:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

Omogočanje vrat USB za tiskanje

Vrata USB so privzeto onemogočena. Pred uporabo funkcije omogočite vrata USB.

- [Prvi način: Omogočite vrata USB na nadzorni plošči tiskalnika](#)
- [Drugi način: Omogočite vrata USB v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku \(samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje\)](#)

To naredite po enem od teh postopkov:

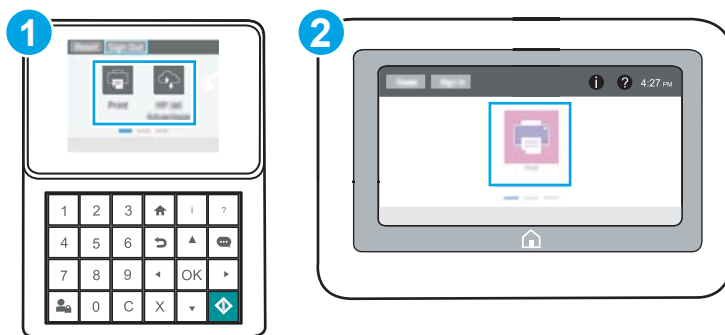
Prvi način: Omogočite vrata USB na nadzorni plošči tiskalnika

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije **Nastavitve**, nato pa izberite ikono **Nastavitve**.
2. Odprite naslednje menije
 - **Kopiranje/tiskanje** ali **Tiskanje**
 - **Omogoči USB naprave**
3. Izberite **Omogočeno**, da omogočite vrata USB.



Drugi način: Omogočite vrata USB v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje)



1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

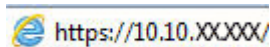



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

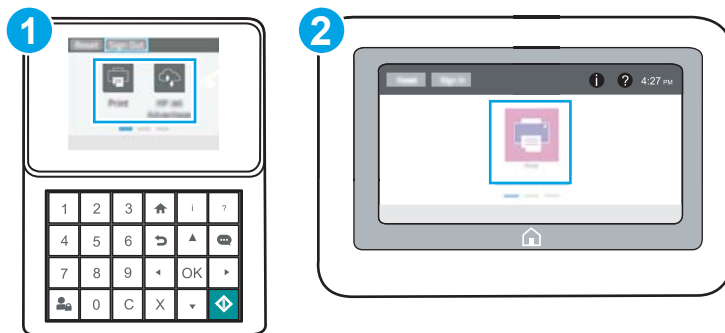
2. Pri modelih MFP izberite zavihek **Kopiranje/tiskanje**, pri modelih SFP pa **Tiskanje**.
3. V levem meniju izberite **Nastavitve tiskanja s pogona USB**.
4. Izberite **Omogoči tiskanje s pogona USB**.
5. Kliknite **Uporabi**.

Tiskanje dokumentov z USB-ja

Dokumente, shranjene v pogonu USB, natisnite prek nadzorne plošče.

- [Tiskanje dokumentov iz pogona USB \(nadzorna plošča s tipkovnico\)](#)
- [Tiskanje dokumentov iz pogona USB \(nadzorna plošča z zaslonom na dotik\)](#)

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.




1 Nadzorna plošča s tipkovnico

2 Nadzorna plošča z zaslonom na dotik


Tiskanje dokumentov iz pogona USB (nadzorna plošča s tipkovnico)

1. Vstavite pogon USB v vrata USB s preprostim dostopom.

 **OPOMBA:** Vrata so morda prekrita. Pri nekaterih tiskalnikih pokrovček dvignete. Pri drugih tiskalnikih pa ga odstranite tako, da ga povlečete naravnost navzven.


2. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite možnost [Pogon USB](#).
3. Izberite možnost [Izberi](#), izberite ime dokumenta za tiskanje in se dotaknite možnosti [Izberi](#).

 **OPOMBA:** Dokument je morda v mapi. Po potrebi odprite mape.

4. Če želite spremeniti število kopij, izberite polje za število kopij. S tipkovnico vnesite število kopij za tiskanje.
5. Izberite gumb Natisni , da natisnete dokument.

Tiskanje dokumentov iz pogona USB (nadzorna plošča z zaslonom na dotik)


1. Vstavite pogon USB v vrata USB s preprostim dostopom.

 **OPOMBA:** Vrata so morda prekrita. Pri nekaterih tiskalnikih pokrovček dvignete. Pri drugih tiskalnikih pa ga odstranite tako, da ga povlečete naravnost navzven.

2. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Tiskanje](#), nato pa izberite ikono [Natisni](#).
3. Izberite [Tiskanje s pogona USB](#).
4. Izberite možnost [Izberi](#), izberite ime dokumenta za tiskanje in se dotaknite možnosti [Izberi](#).



OPOMBA: Dokument je morda v mapi. Po potrebi odprite mape.

5. Če želite spremeniti število kopij, izberite polje levo od gumba **Natisni** in s tipkovnico, ki se odpre, izberite število kopij. Izberite gumb  Zapri, da zaprete tipkovnico.
6. Izberite gumb **Natisni**, da natisnete dokument.

Tiskanje prek vrat High-Speed USB 2.0 (žično)

- [Omogočanje vrat High-Speed USB za tiskanje](#)

Omogočanje vrat High-Speed USB za tiskanje

Tiskalnik ima vrata High-Speed USB 2.0 za žično tiskanje iz pomnilnika USB. Vrata so na predelu z vmesniškimi vrati in so privzeto onemogočena. Vrata omogočite z eno izmed naslednjih metod. Ko so vrata omogočena, namestite programsko opremo izdelka, da boste lahko ta vrata uporabili za tiskanje.

- [Prvi način: Omogočite vrata USB 2.0 velike hitrosti v menijih na nadzorni plošči tiskalnika](#)
- [Drugi način: Omogočite vrata High-Speed USB 2.0 v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku \(samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje\)](#)

Prvi način: Omogočite vrata USB 2.0 velike hitrosti v menijih na nadzorni plošči tiskalnika

Uporabite nadzorno ploščo za omogočanje vrat.

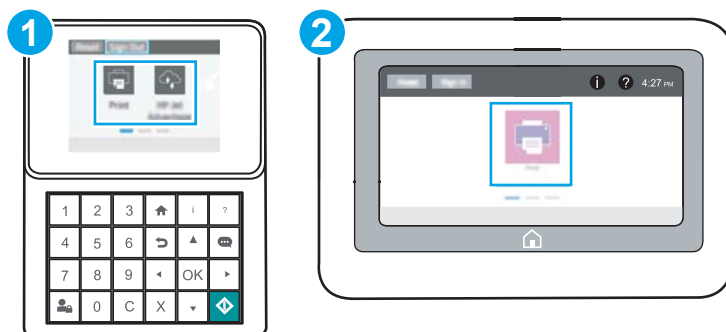
1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije
 - [Splošno](#)
 - [Omogoči USB naprave](#)
3. Izberite možnost [Omogočeno](#).

Drugi način: Omogočite vrata High-Speed USB 2.0 v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo za tiskalnike, ki so povezani v omrežje)



Uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik za omogočanje vrat.



1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

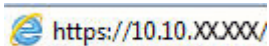


- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Izberite zavihek **Varnost**.
3. Na levi strani zaslona izberite **Splošna varnost**.
4. Pomaknite se navzdol do **Vrata strojna oprema** in kliknite potrditveno polje, da omogočite oba elementa:
 - Omogoči USB naprave
 - Omogoči funkcijo »plug and play« gostiteljskega USB
5. Kliknite **Uporabi**.

5 Upravljanje tiskalnika

Uporabite orodja za upravljanje, nastavitve za varnost in varčevanje z energijo ter posodobitve programske opreme tiskalnika.

- [Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom](#)
- [Konfiguriranje nastavitvev omrežja IP](#)
- [Varnostne funkcije tiskalnika](#)
- [Nastavitve za varčevanje z energijo](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Posodobitve programske in vdelane programske opreme](#)

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnoveše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Napredna konfiguracija s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom

- [Uvod](#)
- [Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika \(EWS\)](#)
- [Funkcije HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika](#)

Uvod

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

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

HP-jev vgrajeni 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.

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

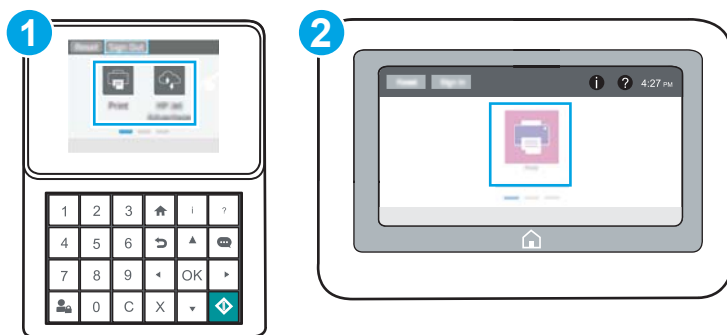


OPOMBA: Do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika ni mogoče dostopiti prek omrežnega požarnega zida.

Dostop do HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (EWS)



OPOMBA: Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.







1

Nadzorna plošča s tipkovnico

2

Nadzorna plošča z zaslonom na dotik

1. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže 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.



OPOMBA: Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

Za uporabo HP-jevega vdelanega spletnega strežnika mora brskalnik izpolnjevati naslednje zahteve:

Windows® 7

- Internet Explorer (različica 8.x ali novejša)
- Google Chrome (različica 34.x ali novejša)
- Firefox (različica 20.x ali novejša)

Windows® 8 ali novejša različica

- Internet Explorer (različica 9.x ali novejša)
- Google Chrome (različica 34.x ali novejša)
- Firefox (različica 20.x ali novejša)

macOS

- Safari (različica 5.x ali novejša)
- Google Chrome (različica 34.x ali novejša)

Linux

- Google Chrome (različica 34.x ali novejša)
- Firefox (različica 20.x ali novejša)

Funkcije HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika

- [zavihek Informacije](#)
- [Zavihek Splošno](#)
- [Zavihek Natisni](#)
- [Zavihek Potrošni material](#)
- [Zavihek Odpravljanje težav](#)
- [Zavihek Varnost](#)
- [Zavihek HP-jeve spletne storitve](#)
- [Zavihek Omrežje](#)
- [Seznam Druge povezave](#)

zavihek Informacije

Tabela 5-1 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Informacije

Meni	Opis
Stanje naprave	Prikaže stanje tiskalnika in pričakovano preostalo življenjsko dobo HP-jevega potrošnega materiala. Na tej strani sta prikazani tudi vrsta in velikost papirja, ki sta nastavljeni za posamezne pladnje. Če želite spremeniti privzete nastavitve, kliknite povezavo Spremeni nastavitve .
Konfiguracijska stran	Prikaže informacije, ki so prikazane na konfiguracijski strani.
Stran s stanjem potrošnega materiala	Prikaže stanje potrošnega materiala tiskalnika.
Stran dnevnika dogodkov	Prikaže seznam vseh dogodkov in napak tiskalnika. Prek povezave HP Instant Support (na območju Druge povezave na vseh straneh HP-jevega vdelanega spletnega strežnika) se povežite z nizom dinamičnih spletnih strani, ki vam bodo v pomoč pri odpravljanju težav. Na teh straneh so navedene tudi dodatne razpoložljive storitve za tiskalnik.
Stran o uporabi	Prikaže povzetek števila natisnjenih strani po velikosti, vrsti in poti tiskanja papirja.
Informacije o napravi	Prikaže omrežno ime in naslov tiskalnika ter podatke o modelu. Za prilagajanje teh vnosov kliknite meni Informacije o napravi na zavihku Splošno .
Posnetek nadzorne plošče	Na zaslonu nadzorne plošče se prikaže slika trenutnega zaslona.
Natisljiva poročila in strani	Prikaže seznam internih poročil in strani tiskalnika. Izberite eno ali več možnosti, ki jih želite natisniti.
Odprtokodne licence	Prikaže povzetek licenc za odprtokodno programsko opremo, ki jo lahko uporabljate s tiskalnikom.

Zavihek Splošno

Tabela 5-2 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Splošno

Meni	Opis
Prilagajanje nadzorne plošče	Preuredite, pokažite ali skrijte funkcije na zaslonu nadzorne plošče. Spreminjanje privzetega jezika prikaza in postavitev tipkovnice.
Hitre nastavitve	Nastavite posle, ki naj bodo na voljo na območju Hitre nastavitve na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika.
Opozorila	Nastavite prejemanje e-poštnih opozoril o različnih dogodkih, povezanih s tiskalnikom in potrošnim materialom.
Aplikacija za nastavitve nadzorne plošče	Prikazuje možnosti aplikacije za nastavitve, ki so na voljo na nadzorni plošči tiskalnika.
Splošne nastavitve	Konfigurirajte ostale splošne nastavitve ter kako tiskalnik odstrani zastoje.
Samodejno pošiljanje	Konfigurirajte tiskalnik za samodejno pošiljanje e-poštnih sporočil o konfiguraciji tiskalnika in stanju potrošnega materiala na določene e-poštne naslove.
Urejanje drugih povezav	Dodajte ali prilagodite povezavo na drugo spletno mesto. Ta povezava je prikazana v nogi vseh strani HP-jevega vdelanega spletnega strežnika.
Podatki za naročilo	Vnesite podatke o naročanju nadomestnih tiskalnih kartuš. Ti podatki so prikazani na strani s stanjem potrošnega materiala.
Informacije o napravi	Poimenujte tiskalnik in mu dodelite številko sredstva. Vnesite ime glavne kontaktne osebe, ki bo prejemale podatke o tiskalniku.
Jezik	Nastavite jezik za prikaz informacij HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika.
Nadgradnja vdelane programske opreme	Prenesite in namestite datoteke za nadgradnjo vdelane programske opreme tiskalnika.
Nastavitve datuma/ure	Nastavite datum in čas ali izdelek sinhronizirajte z omrežnim časovnim strežnikom.
Nastavitve porabe energije	Nastavite ali urejajte čas bujenja in mirovanja ter zakasnitev mirovanja tiskalnika. Za vsak dan v tednu in za dopust lahko nastavite drugačen urnik. Nastavite, katera dejanja zbudijo tiskalnik iz načina mirovanja.
Varnostno kopiranje in obnovitev	Ustvarite datoteko z varnostno kopijo s podatki o tiskalniku in uporabniku. Po potrebi lahko s to datoteko znova naložite podatke v tiskalnik.
Ponastavi tovarniške nastavitve	Ponastavite nastavitve tiskalnika na tovarniško privzete.
Namestitev rešitev	Namestitev paketov programske opreme drugih proizvajalcev, ki lahko povečajo ali spremenijo funkcionalnost tiskalnika.
Nastavitev za statistično obdelavo poslov	Vsebuje informacije o povezavi storitev statistike poslov drugih proizvajalcev.
Nastavitve količinske omejitve	Vsebuje informacije o povezavi storitev količinske omejitve poslov drugih proizvajalcev.

Zavihek Natisni

Tabela 5-3 Zavihek Natisni HP-jevega vdelanega spletnega strežnika

Meni	Opis
Nastavitve tiskanja s pogona USB	Omogočite ali onemogočite meni Tiskanje s pogona USB na nadzorni plošči.
Upravljanje shranjenih opravil	Omogočite ali onemogočite možnost shranjevanja poslov v pomnilnik tiskalnika. Konfigurirajte možnosti shranjevanja poslov.
Privzete možnosti tiskanja	Konfiguriranje privzetih možnosti opravil tiskanja.

Tabela 5-3 Zavihek Natisni HP-jevega vdelanega spletnega strežnika (Se nadaljuje)

Meni	Opis
Omejitev barv (samo barvni tiskalniki)	Dovolite ali omejite barvno tiskanje. Določite dovoljenja za posamezne uporabnike ali za posle, poslane iz določenih programov.
Nastavitve za PCL in PostScript	Prilagajanje nastavitev za PCL in PostScript za vsa opravila tiskanja.
Kakovost tiskanja	Konfigurirajte nastavitve za kakovost tiskanja, vključno z barvnim prilagajanjem, zaznavanjem slike in dovoljenimi vrstami papirja.
Upravljanje pladnjev	Konfigurirajte nastavitve za pladnje s papirjem.

Zavihek Potrošni material

Tabela 5-4 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Potrošni material

Meni	Opis
Upravljanje potrošnega materiala	Konfiguriranje, kako naj se tiskalnik odzove, ko potrošni material doseže zelo nizko raven.

Zavihek Odpravljanje težav

Tabela 5-5 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Odpravljanje težav

Meni	Opis
Splošno odpravljanje težav	Izbirate lahko med različnimi poročili in preizkusi, s katerimi odpravite težave s tiskalnikom.
Spletna pomoč	Povezava na HP-jevo spletno pomoč v oblaku za pomoč pri odpravljanju težav s tiskanjem.
Diagnostični podatki	Izvoz podatkov o tiskalniku v datoteko, kar je lahko koristno pri podrobni analizi težav.
OPOMBA: Ta element je na voljo samo, če je na zavihku Varnost nastavljeno skrbniško geslo.	
Umerjanje/čiščenje (samo barvni tiskalniki)	Omogočite funkcijo samodejnega čiščenja, ustvarite in natisnite stran za čiščenje in izberite možnost za takojšnje umerjanje tiskalnika.
Obnovitev tovarniških nastavitev	Ponastavite nastavitve tiskalnika na tovarniško privzete.
Nadgradnja vdelane programske opreme	Prenesite in namestite datoteke za nadgradnjo vdelane programske opreme tiskalnika.

Zavihek Varnost

Tabela 5-6 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Varnost

Meni	Opis
Splošna varnost	Nastavitve splošne varnosti, med drugim: <ul style="list-style-type: none"> Konfigurirajte skrbniško geslo za omejitev dostopa do določenih funkcij tiskalnika. Nastavite gesla PjL za obdelavo ukazov PjL. Nastavite dostop do datotečnega sistema in zagotovite varnost nadgradenj vdelane programske opreme. Omogočite ali onemogočite vrata za gostiteljski USB na nadzorni plošči ali vrata USB na matični plošči, da boste lahko tiskali neposredno iz računalnika. Oglejte si stanje vseh varnostnih nastavitev.
Pravilnik računa	Omogočanje nastavitev skrbniškega računa.
Nadzor dostopa	Konfigurirajte dostop do funkcij tiskalnika za določene posameznike ali skupine in izberite način, na katerega se bodo morali posamezniki prijavljati v tiskalnik.
Zaščita shranjenih podatkov	Nastavite in upravljajte notranji trdi disk tiskalnika. Nastavite možnosti poslov, shranjenih na trdem disku tiskalnika.
Upravljanje aplikacij na daljavo	Upravljajte ali odobrite aplikacije na daljavo tako, da uvozite ali izbrišete certifikate, ki napravam dovoljujejo uporabo tega izdelka.
Upravljanje potrdil	Namestite in upravljajte varnostna potrdila za dostop do tiskalnika in omrežja.
Varnost spletnih storitev	Sredstvom v tem tiskalniku dovolite, da do njih dostopajo spletne strani iz različnih domen. Če na seznam ne dodate nobenega spletnega mesta, so vsa spletna mesta zaupanja vredna.
Samopreskus	Preverite, ali varnostne funkcije delujejo v skladu s pričakovanimi sistemskimi parametri.

Zavihek HP-jeve spletne storitve

Na zavihku **HP-jeve spletne storitve** konfigurirajte in omogočite HP-jeve spletne storitve za ta tiskalnik. Če želite uporabljati funkcijo HP ePrint, morate najprej omogočiti HP-jeve spletne storitve.

Tabela 5-7 Zavihek HP-jeve spletne storitve v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku

Meni	Opis
Nastavitev spletnih storitev	Povezava tiskalnika s spletnim mestom HP Connected z omogočenjem HP-jevih spletnih storitev.
Spletni proxy	Če imate težave z omogočanjem HP-jevih spletnih storitev ali povezavo tiskalnika z internetom, konfigurirajte proxy strežnik.
HP JetAdvantage	Dostop do rešitev, ki tiskalniku dodajo nove zmožnosti.
Smart Cloud Print	Omogočite Smart Cloud Print, ki omogoča dostop do spletnih aplikacij, ki tiskalniku dodajo nove zmožnosti.

Zavihek Omrežje

Na zavihku **Omrežje** lahko konfigurirate ali zaščitite omrežne nastavitve tiskalnika, ko je tiskalnik povezan v omrežje IP. Če je tiskalnik povezan v druge vrste omrežij, ta zavihek ni prikazan.

Tabela 5-8 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Omrežje

Meni	Opis
Konfiguracija	
Brezžična postaja	Konfiguriranje začetnih nastavitev za brezžično povezavo
Wi-Fi Direct	Konfigurirajte nastavitve Wi-Fi Direct za tiskalnike, ki vključujejo vdelano tiskanje prek protokolov Wi-Fi Direct in NFC ali imajo nameščen pripomoček za brezžično povezavo. OPOMBA: Katere možnosti konfiguracije so na voljo, je odvisno od modela tiskalnega strežnika.
Nastavitve TCP/IP	Konfigurirajte nastavitve TCP/IP za omrežja IPv4 in IPv6. OPOMBA: Katere možnosti konfiguracije so na voljo, je odvisno od modela tiskalnega strežnika.
Omrežne nastavitve	Konfigurirajte nastavitve za IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC in SNMP, odvisno od modela tiskalnega strežnika.
Druge nastavitve	Konfigurirajte splošne protokole in storitve za tiskanje, ki jih podpira tiskalni strežnik. Katere možnosti so na voljo, je odvisno od modela tiskalnega strežnika; vključujejo lahko posodobitev vdelane programske opreme, čakalne vrste LPD, nastavitve povezave USB, informacije o podpori in hitrost osveževanja.
AirPrint	Omogočite, nastavite ali onemogočite omrežno tiskanje iz tiskalnikov, ki jih podpira Apple.
Izberi jezik	Spremenite jezik, ki ga prikazuje HP-jev vdelani spletni strežnik. Ta stran je prikazana, če spletne strani podpirajo več jezikov. Podprte jezike lahko izberete tudi prek nastavitev jezika v brskalniku.
Izberite lokacijo	Izberite državo/regijo za tiskalnik.
Google Tiskanje v oblaku	
Nastavitve	Nastavitve možnosti storitve Google Tiskanje v oblaku.
Spletni proxy	Konfigurirajte nastavitve strežnika proxy.
Varnost	
Nastavitve	Oglejte si in obnovite trenutne varnostne nastavitve na privzete tovarniške vrednosti. Varnostne nastavitve konfigurirajte s čarovnikom za konfiguriranje varnosti. OPOMBA: Čarovnika za konfiguriranje varnosti ne uporabljajte za konfiguriranje varnostnih nastavitev z uporabo aplikacij za upravljanje omrežij, kot je HP Web Jetadmin.
Preverjanje pristnosti	Nadzirajte upravljanje konfiguracije in uporabo tiskalnika, med drugim: <ul style="list-style-type: none"> Nastavite ali spremenite skrbniško geslo za nadzor dostopa do konfiguracijskih parametrov. Zahtevajte, namestite in upravljajte digitalna potrdila v tiskalnem strežniku HP Jetdirect. Omejite dostop gostitelja do tiskalnika prek seznama za nadzor dostopa (ACL) (samo za izbrane tiskalne strežnike v omrežjih IPv4).
Varna komunikacija	Konfiguriranje varnostnih nastavitev.

Tabela 5-8 Zavihek HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Omrežje (Se nadaljuje)

Meni	Opis
Protokoli upravljanja	<p>Konfigurirajte in upravljajte varnostne protokole za tiskalnik, med drugim:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nastavite raven upravljanja varnosti za HP-jev vdelani spletni strežnik in nadzirajte promet prek HTTP-ja in HTTPS-ja. Konfigurirajte delovanje protokola SNMP (Simple Network Management Protocol). Omogočite ali onemogočite agente SNMP v1/v2c ali SNMP v3 v tiskalnem strežniku. Nadzorujte dostop prek protokolov, ki morda niso varni, kot so protokoli in storitve tiskanja, protokoli odkrivanja, storitve prepoznavanja imen in protokoli upravljanja konfiguracije.
Preverjanje pristnosti 802.1X	<p>Konfigurirajte nastavitve preverjanja pristnosti 802.1X v tiskalnem strežniku Jetdirect, kot je potrebno za preverjanje pristnosti odjemalca v omrežju, in ponastavite nastavitve preverjanja pristnosti 802.1X na tovarniško privzete vrednosti.</p> <p>POZOR: Med spreminjanjem nastavitve preverjanja pristnosti 802.1X lahko tiskalnik izgubi povezavo. Za ponovno vzpostavitev povezave boste morda morali ponastaviti tiskalni strežnik na tovarniško privzeto stanje in znova namestiti tiskalnik.</p>
IPsec/požarni zid	Oglejte si pravilnik požarnega zida ali pravilnik za IPsec/požarni zid ali ga konfigurirajte.
Posrednik za obvestila	Omogočite ali onemogočite agenta HP Device Announcement Agent, nastavite konfiguracijski strežnik in konfigurirajte vzajemno preverjanje pristnosti z uporabo potrdil.
Diagnostika	
Omrežna statistika	Prikažite omrežno statistiko, ki je zbrana in shranjena v tiskalnem strežniku HP Jetdirect.
Informacije o protokolu	Za vsak protokol si oglejte seznam nastavitve omrežne konfiguracije v tiskalnem strežniku HP Jetdirect.
Konfiguracijska stran	Oglejte si stran s konfiguracijo strežnika HP Jetdirect, na kateri so podatki o stanju in konfiguraciji.

Seznam Druge povezave

Konfigurirajte, katere povezave naj bodo prikazane v nogi HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika, in sicer v meniju **Urejanje ostalih povezav** na zavihku **Splošno**.



OPOMBA: Te povezave so prikazane privzeto.

Tabela 5-9 Seznam HP-jevega vdelanega spletnega strežnika Druge povezave

Meni	Opis
HP Instant Support	Povezava s HP-jevim spletnim mestom za iskanje rešitev za težave s tiskalnikom.
Nakup potrošnega materiala	Povezava s spletnim mestom HP SureSupply za informacije o nakupu originalnega HP-jevega potrošnega materiala, kot so kartuše in papir.
Podpora za izdelek	Povežite se s spletnim mestom s podporo za tiskalnik in poiščite pomoč za različne teme.

Konfiguriranje nastavitev omrežja IP

- [Omejitve skupne rabe tiskalnika](#)
- [Ogled in spreminjanje omrežnih nastavitev](#)
- [Preimenovanje tiskalnika v omrežju](#)
- [Ročna konfiguracija parametrov IPv4 TCP/IP na nadzorni plošči](#)
- [Ročna konfiguracija parametrov IPv6 TCP/IP na nadzorni plošči](#)
- [Nastavitve hitrosti povezave in obojestranskega tiskanja](#)

Omejitve skupne rabe tiskalnika

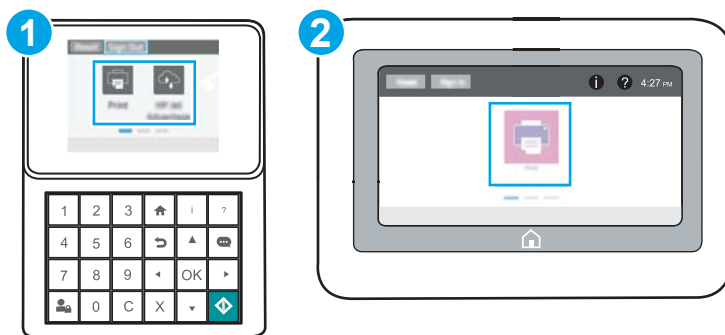
HP ne podpira omrežja med enakovrednimi napravami, saj je to funkcija Microsoftovih operacijskih sistemov in ne HP-jevih gonilnikov tiskalnika. Obiščite Microsoft na www.microsoft.com.

Ogled in spreminjanje omrežnih nastavitev



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



1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

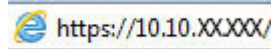


- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



OPOMBA: Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

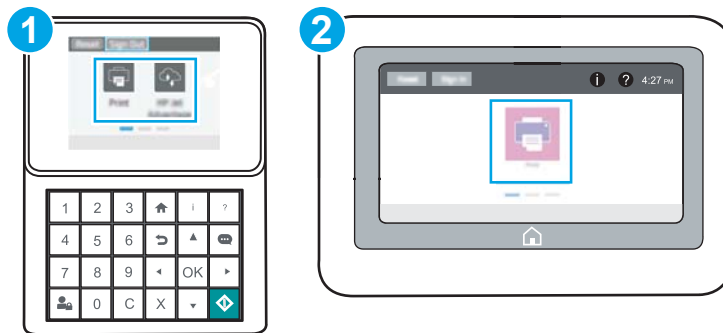
2. Kliknite zavihek **Omrežje**, da pridobite informacije o omrežju. Nastavitve po potrebi spremenite.

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 vgrajeni spletni strežnik:

OPOMBA: Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

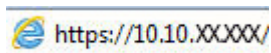



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije **i** in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije **i** in nato izberite ikono Omrežje da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Odprite zavihek **Splošno**.
3. Na strani **Informacije o napravi** je v polju **Ime 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 [Nastavitve](#) na nadzorni plošči ročno nastavite naslov IPv4, masko podomrežja in privzeti prehod.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Omrežje](#)
 - [Ethernet](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [Nastavitve IPV 4](#)
 - [Način konfiguracije](#)
3. Izberite možnost [Ročno](#) in se nato dotaknite gumba [Shrani](#).
4. Odprite meni [Ročne nastavitve](#).
5. Dotaknite se možnosti [Naslov IP](#), [Maska podomrežja](#) ali [Privzeti prehod](#).
6. Dotaknite se prvega polja, da odprete številsko tipkovnico. V polje vnesite pravilne številke in se dotaknite gumba [OK](#).

Postopek ponovite za vsako polje, nato pa se dotaknite gumba [Shrani](#).

Ročna konfiguracija parametrov IPv6 TCP/IP na nadzorni plošči

S pomočjo menijev [Nastavitve](#) na nadzorni plošči ročno nastavite naslov IPv6.


1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Če želite nastavitve konfigurirati ročno, odprite naslednje menije:


- [Omrežje](#)
 - [Ethernet](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [Nastavitve IPV6](#)
3. Izberite [Omogoči](#) in nato [Vklop](#).
 4. Izberite možnost [Omogoči ročne nastavitve](#) in se nato dotaknite gumba [Končano](#).
 5. Za konfiguracijo naslova odprite meni [Naslov](#) in se dotaknite polja, da odprete tipkovnico.
 6. S tipkovnico vnesite naslov in se nato dotaknite gumba [OK](#).
 7. Dotaknite se možnosti [Shrani](#).

Nastavitve hitrosti povezave in obojestranskega tiskanja

 **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 tiskalnik pustite v samodejnem načinu. Napačne spremembe nastavitve hitrosti in dupleksa povezave lahko tiskalniku preprečijo komuniciranje z drugimi omrežnimi napravami. Če želite vnesti spremembe, uporabite nadzorno ploščo tiskalnika.

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

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

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Omrežje](#)
 - [Ethernet](#)
 - [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 polovična](#): 10 megabajtov na sekundo (Mb/s), polovično obojestransko delovanje
 - [10T polna](#): 10 Mb/s, polno dupleksno delovanje
 - [10T samodejna](#): 10 Mb/s, samodejno dupleksno delovanje
 - [100TX polovična](#): 100 Mb/s, polovično dupleksno delovanje
 - [100TX polna](#): 100 Mb/s, polno dupleksno delovanje

- [100TX samodejna](#): 100 Mb/s, samodejno dupleksno delovanje
 - [1000T polna](#): 1000 Mb/s, polno dupleksno delovanje
4. Dotaknite se gumba [Shrani](#). Tiskalnik se izklopi in znova vklopi.

Varnostne funkcije tiskalnika

- [Uvod](#)
- [izjave o varnosti](#)
- [Dodelitev skrbniškega gesla](#)
- [IP Security \(Varnost IP\)](#)
- [Podpora za šifriranje: HP-jevi šifrirani visokozmogljivi trdi diski](#)
- [zaklep matične plošče](#)

Uvod

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

izjave o varnosti

Tiskalnik podpira varnostne standarde in priporočene protokole, ki pripomorejo k varnosti tiskalnika, varujejo pomembne podatke v omrežju in poenostavljajo nadzor in vzdrževanje tiskalnika.

Dodelitev skrbniškega gesla

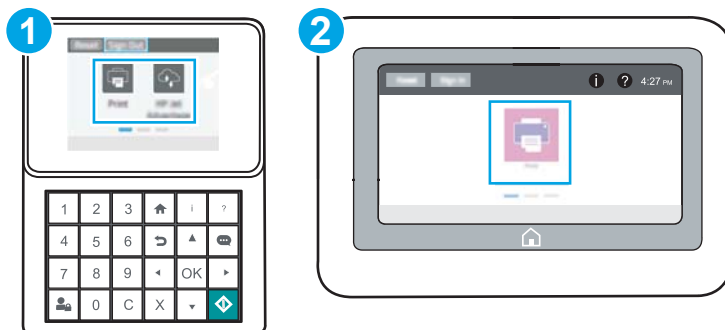
Dodelite skrbniško geslo za dostop do tiskalnika in HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika, tako da nepooblaščen uporabnik ne bo mogel spreminjati nastavitve tiskalnika.

- [Za nastavitve gesla uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik.](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika morate posredovati uporabnikove poverilnice za dostop](#)



Za nastavitve gesla uporabite HP-jev vdelani spletni strežnik.



1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.

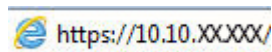



- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Nadzorna plošča s tipkovnico |
| 2 | Nadzorna plošča z zaslonom na dotik |

- a. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije  in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb **OK**, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika se dotaknite gumba Informacije  in nato izberite ikono Omrežje , da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

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



 **OPOMBA:** Če se v spletnem brskalniku prikaže sporočilo, da dostop do spletnega mesta morda ni varen, izberite možnost za nadaljevanje na spletno mesto. Dostop do tega spletnega mesta ne bo škodil računalniku.

2. Kliknite zavihek **Varnost**.
3. Odprite meni **Splošna varnost**.
4. Na območju **Nastavite lokalno skrbniško geslo** vnesite ime, ki naj bo povezano z geslom v polju **Uporabniško ime**.

5. Vnesite geslo v polje **Novo geslo** in nato še enkrat v polje **Preveri geslo**.



OPOMBA: Če želite spremeniti obstoječe geslo, v polje **Staro geslo** najprej vnesite obstoječe geslo.

6. Kliknite gumb **Uporabi**.



OPOMBA: Zabeležite si geslo in ga shranite na varno mesto. Skrbniškega gesla ni mogoče obnoviti. Če skrbniško geslo izgubite ali pozabite, se obrnite na HP-jevo podporo na support.hp.com za pomoč pri popolni ponastavitvi tiskalnika.

Na nadzorni plošči tiskalnika morate posredovati uporabnikove poverilnice za dostop

Nekatere funkcije na nadzorni plošči tiskalnika je mogoče zaščititi, da jih ne morejo uporabljati nepooblaščen osebe. Če je funkcija zaščitena, vas tiskalnik pozove, da se pred njeno uporabo vpišete. Prijavite se lahko tudi brez poziva, tako, da na nadzorni plošči tiskalnika izberete možnost [Prijava](#).

Običajno so poverilnice za prijavo v tiskalnik enake kot za prijavo v omrežje. Če vas zanima, katere poverilnice uporabiti, se obrnite na skrbnika omrežja tiskalnika.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči tiskalnika izberite možnost [Prijava](#).
2. Za vnos poverilnic sledite pozivom.



OPOMBA: Da bo tiskalnik še naprej varen, po koncu uporabe tiskalnika izberite možnost [Odjavi](#).

IP Security (Varnost IP)

Varnost IP (IPsec) je nabor protokolov za nadzor prometa omrežja na osnovi naslovov IP v tiskalnik in iz njega. IPsec omogoča preverjanje pristnosti gostitelj-gostitelj, celovitost podatkov in šifriranje omrežnih komunikacij.

Za tiskalnike, ki so povezani v omrežje in imajo tiskalni strežnik HP Jetdirect, lahko IPsec konfigurirate z zavihkom **Omrežje** v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku.

Podpora za šifriranje: HP-jevi šifrirani visokozmogljivi trdi diski

Trdi disk omogoča strojno šifriranje, tako lahko varno shranjujete občutljive podatke, ne da bi to vplivalo na učinkovitost tiskalnika. Trdi disk uporablja AES (Advanced Encryption Standard), je časovno učinkovit in vzdržljiv.

Disk konfigurirajte v meniju **Varnost** v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku.

zaklep matične plošče

Na matični plošči je reža, v katero lahko priključite varnostni kabel. Če zaklenete matično ploščo, preprečite, da bi lahko kdo iz nje odstranil pomembne komponente.

Nastavitve za varčevanje z energijo

- [Tiskanje s funkcijo EconoMode](#)
- [Nastavite časovnik mirovanja in tiskalnik konfigurirajte tako, da bo porabljal 1 W energije ali manj](#)

Tiskanje s funkcijo 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.

- [Konfiguracija funkcije EconoMode v gonilniku tiskalnika](#)
- [Konfiguriranje funkcije EconoMode na nadzorni plošči tiskalnika](#)

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 poslabša in ni več sprejemljiva, zamenjajte kartušo s tonerjem.



OPOMBA: Če možnost ni na voljo v gonilniku tiskalnika, jo nastavite z nadzorno ploščo tiskalnika.

Konfiguracija funkcije EconoMode v gonilniku tiskalnika

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Papir in kakovost**.
4. Kliknite potrditveno polje **EconoMode**, da omogočite funkcijo, in nato kliknite **OK**.

Konfiguriranje funkcije EconoMode na nadzorni plošči tiskalnika

Nastavitev EconoMode lahko spremenite na nadzorni plošči tiskalnika.


1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Kopiranje/tiskanje](#) ali [Tiskanje](#)
 - [Privzete možnosti tiskanja](#)
 - [EconoMode](#)
3. Izberite [Vklop](#) ali [Izklop](#), da omogočite ali onemogočite funkcijo.

Nastavite časovnik mirovanja in tiskalnik konfigurirajte tako, da bo porabljal 1 W energije ali manj

Nastavitve mirovanja določajo, koliko energije porablja tiskalnik, čas bujenja in mirovanja ter kako hitro se tiskalnik preklopi v način mirovanja in kako hitro se prebudi iz njega.

Tiskalnik konfigurirajte za porabo 1 W energije ali manj v stanju mirovanja tako, da vnesete čas za nastavitvi [Mirovanje po nedejavnosti](#) in [Samodejni izklop po mirovanju](#).

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:

- [Splošno](#)
 - [Nastavitve porabe energije](#)
 - [Nastavitve mirovanja](#)
3. Izberite [Mirovanje po nedejavnosti](#), da določite, po koliko minutah nedejavnosti naj se tiskalnik preklopi v način mirovanja. Vnesite ustrezno časovno obdobje.
 4. Izberite [Samodejni izklop po načinu mirovanja](#), da se tiskalnik po obdobju mirovanja preklopi v način večjega varčevanja z energijo. Vnesite ustrezno časovno obdobje.
-
-  **OPOMBA:** Privzeto bo tiskalnik prekinil samodejni izklop ob vsaki dejavnosti, ki ni USB ali Wi-Fi. Za večji prihranek energije lahko nastavite, da se tiskalnik prebudi samo, če pritisnete gumb za vklop/izklop in izberete [Izklop \(bujenje samo s tipko za vklop/izklop\)](#).
-
5. Izberite [Končano](#), da shranite nastavitve.

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.

Posodobitve programske in vdelane programske opreme

HP redno posodablja funkcije vdelane programske opreme tiskalnika. Da boste lahko uživali v prednostih najnovejših funkcij, posodobite vdelano programsko opremo tiskalnika. Najnovejšo datoteko za posodobitev vdelane programske opreme prenesite iz spleta:

Obiščite www.hp.com/support/ljM507. Kliknite zavihek **Drivers & Software** (Gonilniki in programska oprema).

6 Odpravljanje težav

Odpravljanje težav tiskalnika. Poiščite dodatne vire pomoči in tehnične pomoči.

- [Služba za podporo uporabnikom](#)
- [Sistem pomoči na nadzorni plošči](#)
- [Ponastavitev tovarniških nastavitev](#)
- [Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo "Raven kartuše je nizka" ali "Raven kartuše je zelo nizka"](#)
- [Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno](#)
- [Odstranjevanje zagozdenega papirja](#)
- [odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja](#)
- [Odpravljanje težav z žičnim omrežjem](#)
- [Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem](#)

Za pomoč v obliki videoposnetka obiščite spletno mesto www.hp.com/videos/LaserJet.

Informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte v razdelku www.hp.com/support/ljM507.

Za več informacij:

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Pridruževanje forumom za podporo
- Iskanje informacij o garanciji in upravnih informacij

Služba za podporo uporabnikom

Telefonska podpora v vaši državi/regiji

Imejte pri roki ime tiskalnika, serijsko številko, datum nakupa in opis težave

Telefonske številke za državo/regijo so na letaku, ki ste ga dobili v škatli skupaj s tiskalnikom, ali na spletnem mestu support.hp.com.

Pridobite 24-urno internetno podporo ter prenesite programske pripomočke in gonilnike

www.hp.com/support/ljM507


Naročanje pogodb o dodatnih HP-jevih storitvah ali vzdrževanju

www.hp.com/go/carepack

Registrirajte tiskalnik.

www.register.hp.com

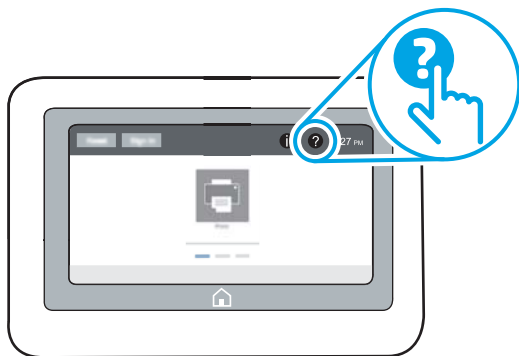
Sistem pomoči na nadzorni plošči

Tiskalnik ima vgrajen sistem pomoči za lažje razumevanje uporabe posameznega zaslona. Če želite odpreti sistem pomoči, se dotaknite gumba pomoči  na nadzorni plošči.

Slika 6-1 Nadzorna plošča s tipkovnico




Slika 6-2 Nadzorna plošča z zaslonom na dotik



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 s pomočjo so tudi animacije, ki kažejo posamezne postopke, npr. kako odstraniti zagozden papir.

Če tiskalnik javi napako ali opozorilo, se dotaknite gumba pomoči,  da odprete sporočilo z opisom težave. Sporočilo vsebuje tudi navodila za odpravljanje težave.

Ponastavitev tovarniških nastavitev

Ponastavitev tovarniških nastavitev lahko pomaga odpraviti težave.

- [Uvod](#)
- [Prvi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev na nadzorni plošči tiskalnika](#)
- [Drugi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku \(samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje\)](#)

Uvod

Tovarniške nastavitve tiskalnika lahko obnovite na enega od teh načinov.

Prvi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev na nadzorni plošči tiskalnika

Nastavitve tiskalnika lahko obnovite na izvirno vrednost na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Splošno](#)
 - [Ponastavi tovarniške nastavitve](#)
3. Izberite možnost [Ponastavi](#).

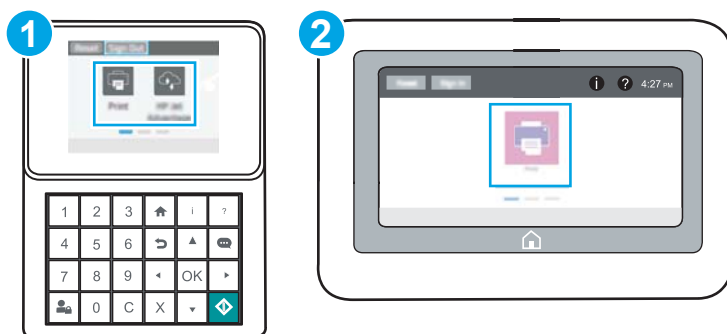
Pojavi se sporočilo, da bo dokončanje ponastavitve morda povzročilo izgubo podatkov.
4. Izberite [Ponastavi](#), da dokončate postopek.

 **OPOMBA:** Po končanem postopku ponastavitve se tiskalnik samodejno znova zažene.


Drugi način: Ponastavitev tovarniških nastavitev v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku (samo tiskalniki, ki so povezani v omrežje)


Tovarniške nastavitve lahko ponovno nastavite s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom.

 **OPOMBA:** Koraki se razlikujejo glede na vrsto nadzorne plošče.



1	Nadzorna plošča s tipkovnico
2	Nadzorna plošča z zaslonom na dotik

1. **Nadzorne plošče s tipkovnico:** Na nadzorni plošči tiskalnika pritisnite gumb Informacije ⓘ in nato s puščičnimi gumbi izberite meni Ethernet . Pritisnite gumb OK, da odprete meni in se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

Nadzorne plošče z zaslonom na dotik: Na nadzorni plošči tiskalnika izberite gumb Informacije ⓘ in nato izberite ikono Omrežje  da se prikaže naslov IP ali ime gostitelja.

2. Odprite zavihek **Splošno**.
3. Na levi strani zaslona kliknite **Ponastavi tovarniške nastavitve**.
4. Kliknite gumb **Ponastavi**.

 **OPOMBA:** Po končanem postopku ponastavitve se tiskalnik samodejno znova zažene.

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. Imejte pripravljen nadomestni del za takrat, ko kakovost tiskanja ne bo več zadovoljiva. Kartuše s tonerjem še ni treba zamenjati.

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

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

HP-jeva garancija za zaščito poteče, ko se začne kartuši iztekati življenjska doba. Stanje lahko preverite na strani s stanjem potrošnega materiala ali v HP-jevem vdelanem spletnem strežniku.

Spreminjanje nastavitev zelo nizke ravni

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

- [Spreminjanje nastavitev za »zelo nizko raven kartuše« z nadzorne plošče](#)
- [Za izdelke z zmožnostjo faksiranja](#)

Spreminjanje nastavitev za »zelo nizko raven kartuše« z nadzorne plošče

Spremenite nastavitve na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Odprite naslednje menije:
 - [Upravljanje potrošnega materiala](#)
 - [Vedenje pri zelo nizki ravni](#)
 - [Črna kartuša](#) ali [Barvne kartuše](#)
3. Izberite eno od naslednjih možnosti:
 - Izberite možnost [Ustavi](#), s čimer tiskalnik nastavite tako, da neha tiskati, ko kartuša doseže prag **Zelo nizka raven**.
 - Izberite možnost [Poziv za nadaljevanje](#), s čimer tiskalnik nastavite tako, da neha tiskati, ko kartuša doseže prag **Zelo nizka raven**. Lahko sprejmete poziv ali zamenjate kartušo, da lahko nadaljujete s tiskanjem.
 - Izberite možnost [Nadaljuj](#), s čimer tiskalnik nastavite tako, da vas opozori, da je raven kartuše zelo nizka, vendar nadaljuje tiskanje brez posredovanja uporabnika tudi potem, ko že prečka nastavitve **Zelo nizka raven**. To lahko povzroči nezadovoljivo kakovost tiskanja.

Za izdelke z zmožnostjo faksiranja

Ko je tiskalnik nastavljen na možnost [Ustavi](#) ali [Poziv za nadaljevanje](#), 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 izberete možnost [Nadaljuj](#), vendar pa se lahko poslabša kakovost tiskanja.

Naročanje potrošnega materiala

Naročanje potrošnega materiala in papirja	http://www.hp.com/go/SureSupply
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.

Tiskalnik ne pobira papirja ali pa ga ne podaja pravilno

- [Uvod](#)
- [Tiskalnik ne pobira papirja](#)
- [Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat](#)

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

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

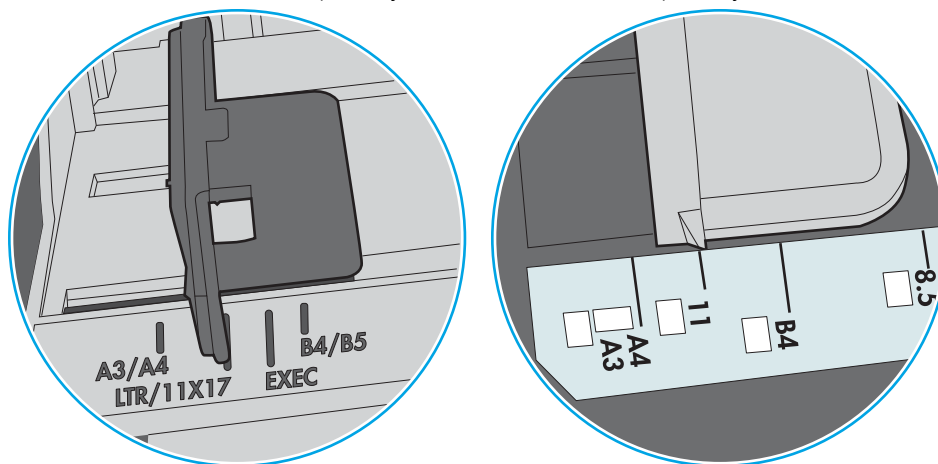
1. Odprite tiskalnik in odstranite vse liste papirja, ki so se zagostili. Prepričajte se, da v tiskalniku ni več ostankov strganega papirja.
2. Na pladenj naložite papir primerne velikosti za ta posel.
3. Poskrbite, da sta na nadzorni plošči tiskalnika velikost in vrsta papirja nastavljena pravilno.

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.

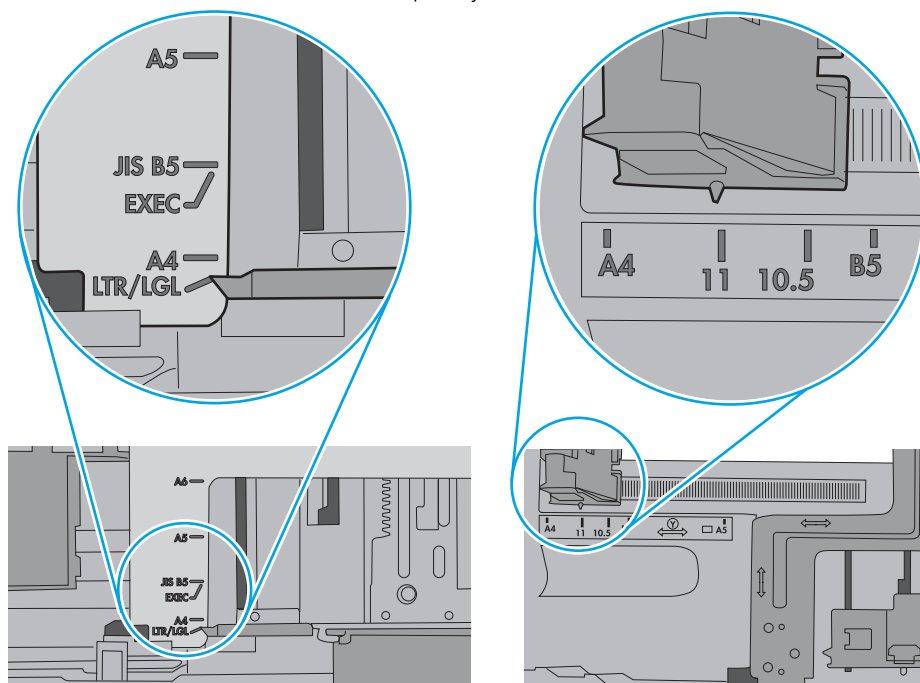
 **OPOMBA:** Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja. Prilagodite jih na zareze ali oznake na pladnju.

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

Slika 6-3 Oznake velikosti za pladenj 1 oziroma večnamenski pladenj



Slika 6-4 Oznake velikosti za kasetne pladnje

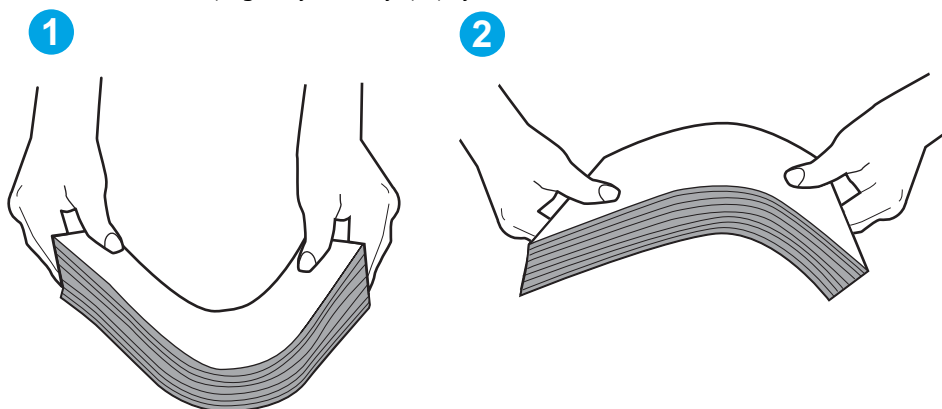


5. Prepričajte se, da vlažnost v prostoru ustreza specifikacijam za ta tiskalnik in da je papir shranjen v neodprti embalaži. Večina svežnjev papirja je naprodaj v embalaži, ki papir ščiti pred vlago in ga ohranja suhega.

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. Večkrat ponovite. Tako boste sprostili posamezne liste papirja brez ustvarjanja statične elektrike. Preden sveženj papirja vrnete na pladenj, ga znova poravnajte.

Slika 6-5 Tehnika upogibanja svežnja papirja

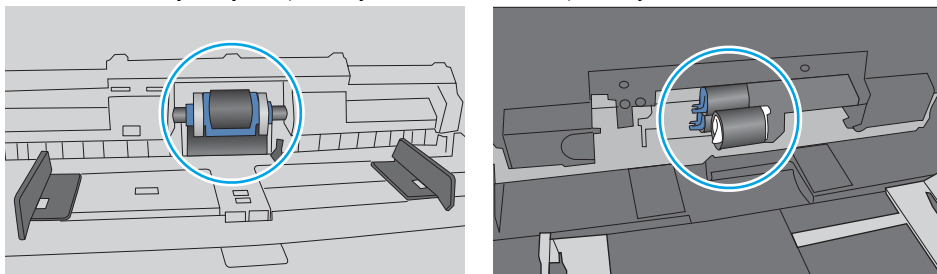


6. Na nadzorni plošči tiskalnika preverite, ali vas poziva k ročnemu podajanju papirja. Naložite papir in nadaljujte.
7. Valji nad pladnjem so morda umazani. Očistite jih s krpo, ki ne pušča vlaken, navlaženo s toplo vodo. Uporabite destilirano vodo, če je na voljo.

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 6-6 Lokacije valja za pladenj 1 ali večnamenski pladenj



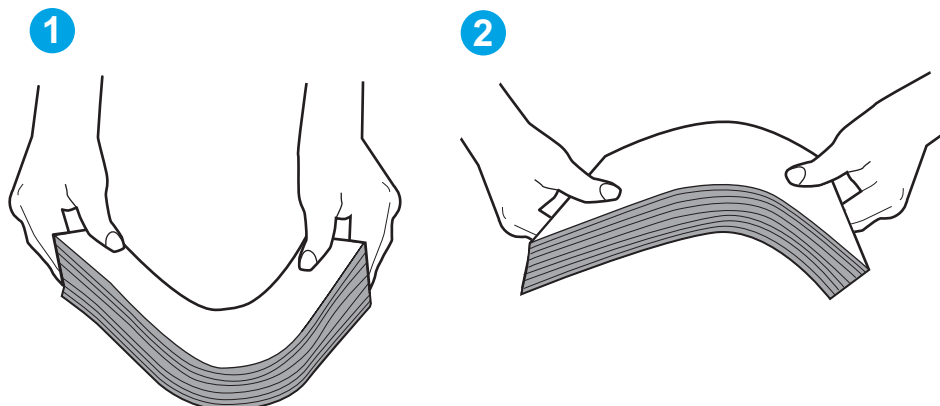
Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat

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 6-7 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 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.

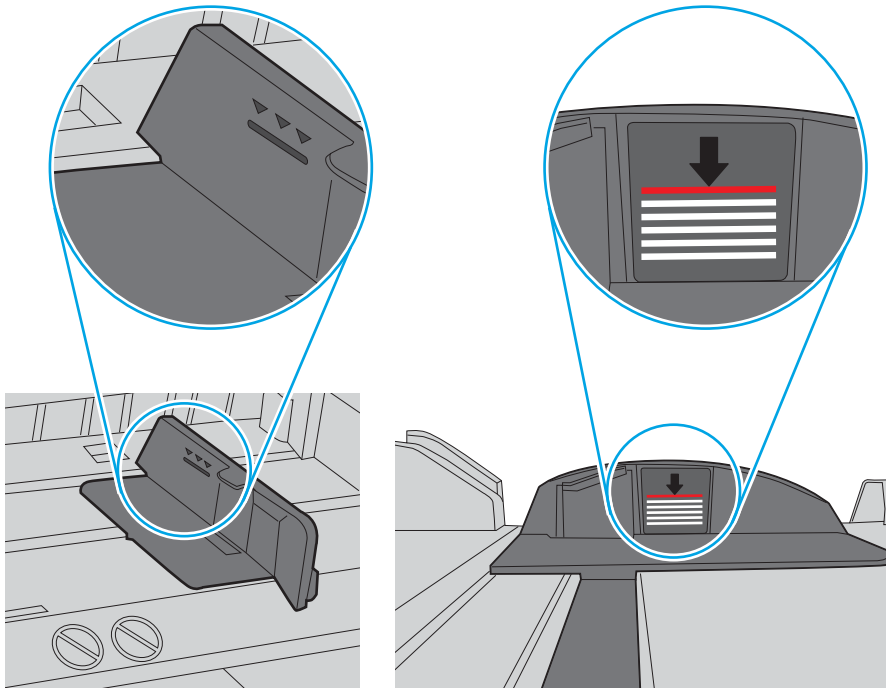
V okoljih z nizko vlažnostjo lahko presežek statične elektrike povzroči, da se listi zlepijo skupaj. Če se to zgodi, odstranite papir s pladnja in sveženj upognite, kot je opisano zgoraj.

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

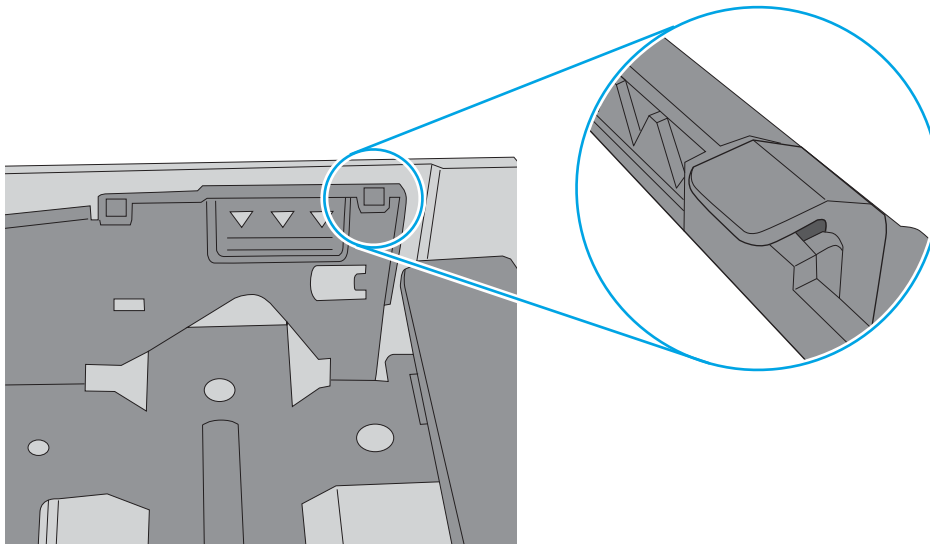
5. Preverite oznake na notranji strani pladnja, ki označujejo, do katere višine lahko sega sveženj papirja, in poskrbite, da pladenj ne bo prenapolnjen. Če je pladenj prenapolnjen, z njega odstranite cel sveženj papirja, tega poravnajte in nato nekaj papirja naložite nazaj na pladenj.

Naslednje slike prikazujejo primere oznak višine svežnja na pladnjih za različne tiskalnike. Večina tiskalnikov HP 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 6-8 Oznake višine svežnja



Slika 6-9 Jeziček svežnja papirja



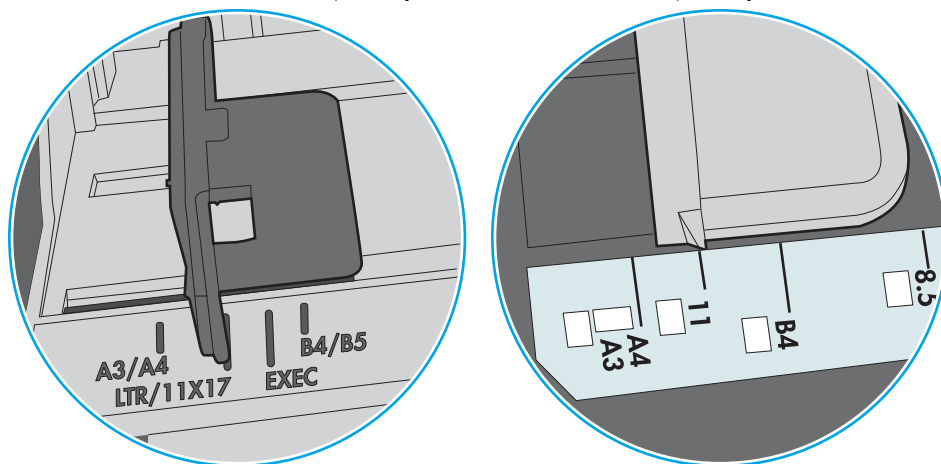
6. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljen velikost papirja. Poravnajte vodili z ustreznima utoroma na pladnju. Puščica na vodilu pladnja mora biti natančno poravnana z oznako na pladnju.



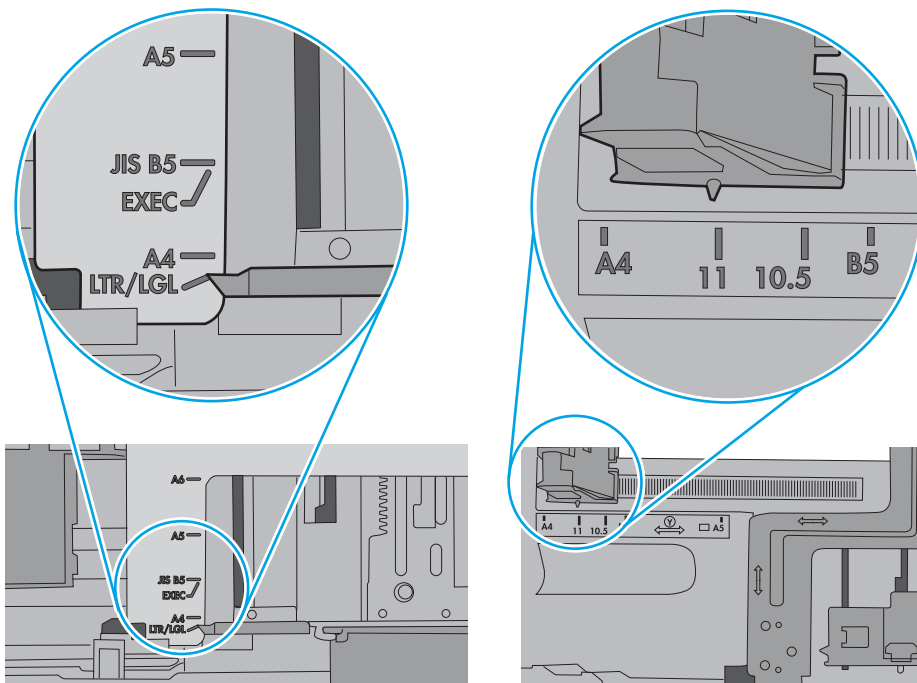
OPOMBA: Vodil za papir ne prilagodite tesno ob sveženj papirja. Prilagodite jih na zareze ali oznake na pladnju.

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

Slika 6-10 Oznake velikosti za pladenj 1 oziroma večnamenski pladenj



Slika 6-11 Oznake velikosti za kasetne pladnje



7. Poskrbite, da so pogoji okolja tiskanje znotraj priporočenih vrednosti.

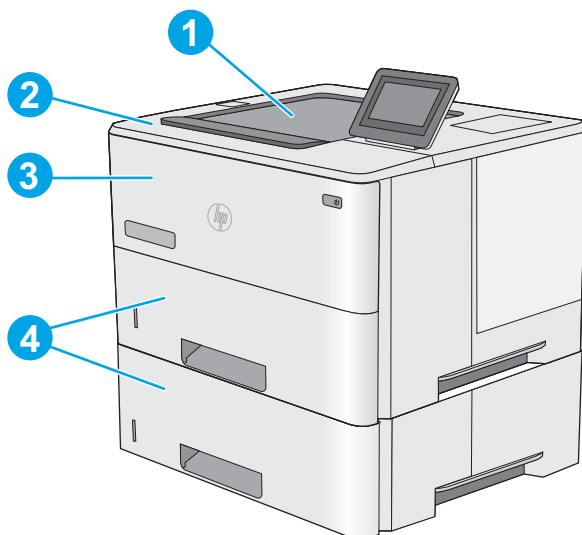
Odstranjevanje zagozdenega papirja

- [Uvod](#)
- [Mesta zastoja papirja](#)
- [Samodejno krmarjenje za odpravljanje zastojev papirja](#)
- [Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 1 – 13.A1](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2, pladnju 3, pladnju 4, pladnju 5 – 13.A2, 13.A3, 13.A4, 13.A5](#)
- [Odpravite zastoje papirja v izhodnem predalu – 13.E1](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje – 13.CX.XX, 13.DX.XX](#)
- [Odpravite zastoje papirja na območju kartuše s tonerjem](#)
- [Odpravljanje zastojev papirja v razvijalni enoti – 13.B9, 13.B2, 13.FF](#)

Uvod

Te informacije vključujejo navodila za odstranjevanje zagozdenega papirja iz tiskalnika.

Mesta zastoja papirja



1	Izhodni predal
2	Območje zgornjega pokrova in kartuše s tonerjem
3	Pladenj 1
4	Pladenj 2 in dodatni podajalniki za 1 x 550 listov

OPOMBA: Pladenj 2 odstranite za dostop do zastojev v enoti za obojestransko tiskanje.

Samodejno krmarjenje za odpravljanje zastojev papirja

Samodejno krmarjenje omogoča lažje odpravljanje zastojev s prikazom podrobnih navodil na nadzorni plošči. Ko izvedete posamezen korak, se na tiskalniku prikažejo navodila za naslednji korak, dokler ne zaključite postopka.

Prihaja do pogostih ali ponavljajočih se zastojev papirja?

Število zastojev papirja poskusite zmanjšati z naslednjimi rešitvami.



OPOMBA: Za ogled videa, v katerem je prikazano, kako nalagati papir, da bo čim manj zastojev papirja, kliknite [tukaj](#).

1. Uporabljajte samo papir, ki ustreza HP-jevim specifikacijam za ta tiskalnik.
2. Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan. Po potrebi uporabite papir iz drugega paketa.
3. Uporabljajte papir, na katerega se še ni tiskalo ali kopiralo.
4. Poskrbite, da pladenj ni prenapolnjen. Če je, z njega odstranite cel sveženj papirja, tega poravnajte in nato nekaj papirja naložite nazaj na pladenj.
5. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljen velikost papirja. Vodili nastavite tako, da se svežnja papirja rahlo dotikata in ga ne upogibata.
6. Preverite, ali je pladenj do konca vstavljen v tiskalnik.
7. Če tiskate na težki, vtisnjeni ali preluknjani papir, uporabite funkcijo ročnega podajanja in podajajte po en list naenkrat.
8. Odprite meni **Pladnji** na nadzorni plošči tiskalnika. Preverite, ali je pladenj pravilno konfiguriran za uporabljen vrsto in velikost papirja.
9. Poskrbite, da so pogoji okolja tiskanje znotraj priporočenih vrednosti.

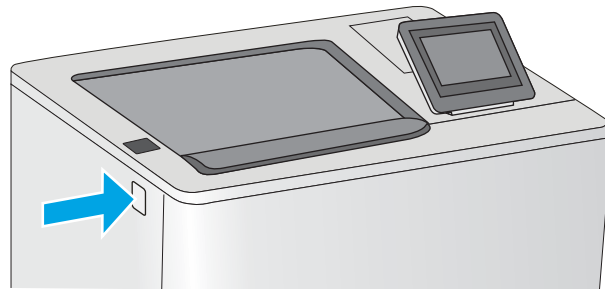
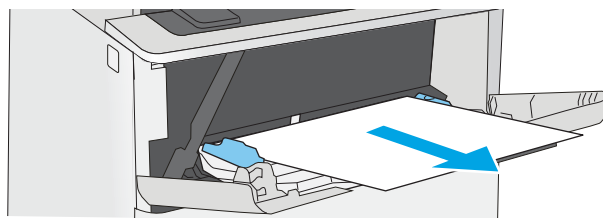
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 1 – 13.A1

Zastoje papirja na pladnju 1 odpravite po naslednjem postopku. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

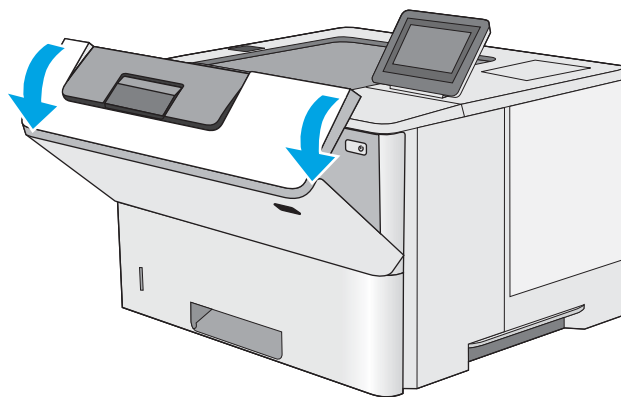
1. Če je na pladnju mogoče videti večino lista papirja, počasi povlecite zagozdeni papir iz tiskalnika. Poskrbite, da odstranite cel list. Če se strga, nadaljujte z naslednjimi koraki, da poiščite ostanke.

Če je večino lista papirja povleklo v tiskalnik, nadaljujte z naslednjimi koraki.

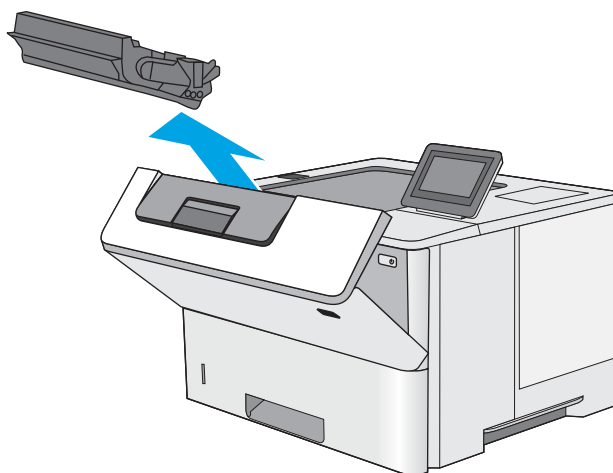
2. Pritisnite gumb za sprostitve zgornjega pokrova na levi strani tiskalnika.



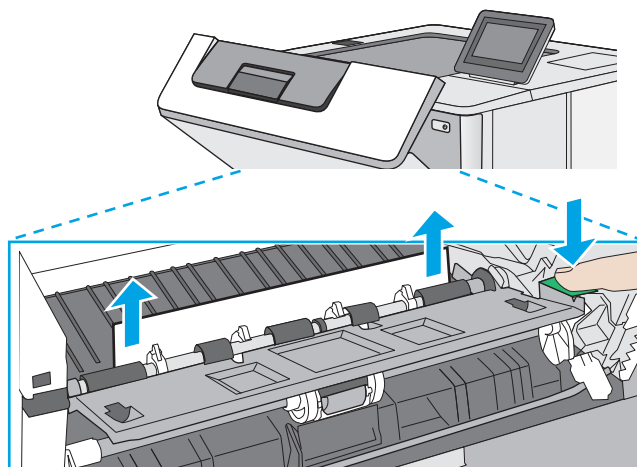
3. Odprite sprednja vratca.



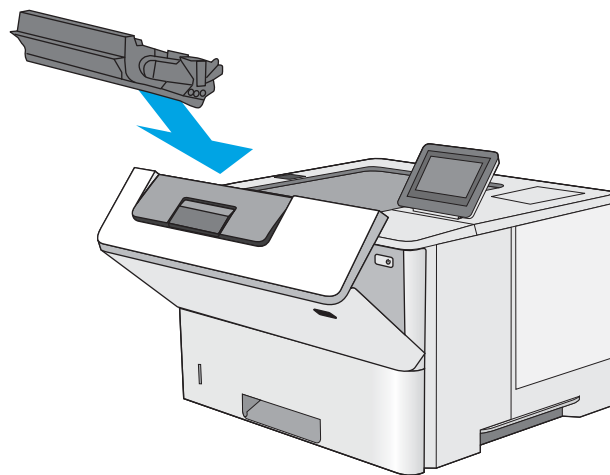
4. Odstranite kartušo s tonerjem.



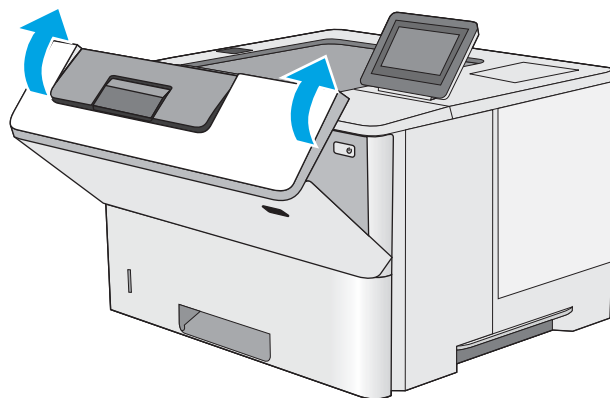
5. Dvignite pokrov za dostop do zastoja in počasi odstranite ves zagozdeni papir. Pazite, da ga ne strgate.



6. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj.



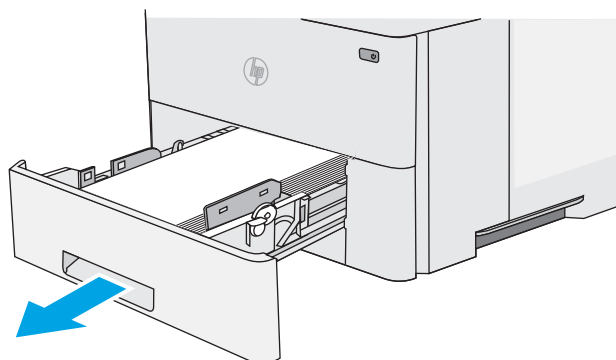
7. Zaprite sprednja vratca.



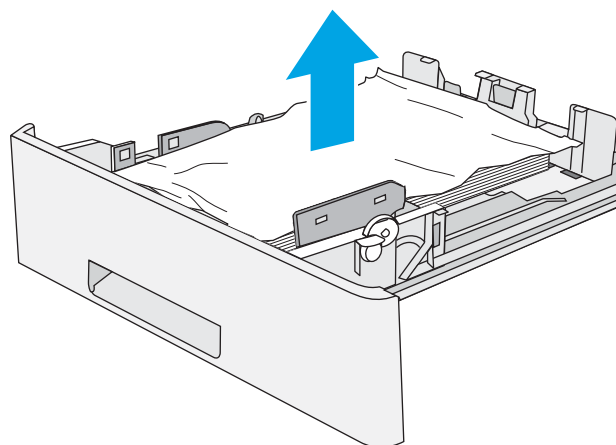
Odpravljanje zastojev papirja na pladnju 2, pladnju 3, pladnju 4, pladnju 5 – 13.A2, 13.A3, 13.A4, 13.A5

Po spodnjem postopku lahko na vseh možnih mestih pladnja 2 in pladnjev za 550 listov preverite, ali se je zagozdil papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

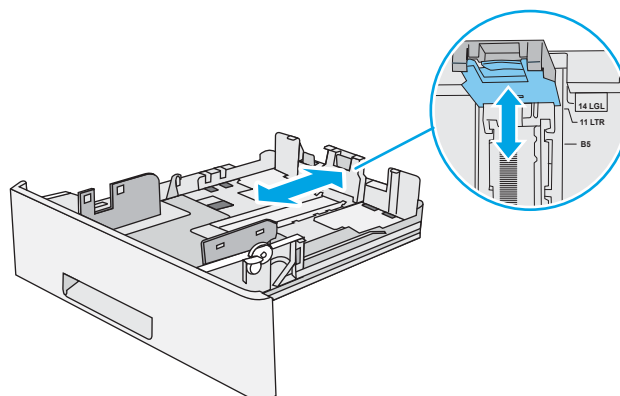
1. Odstranite pladenj iz tiskalnika.



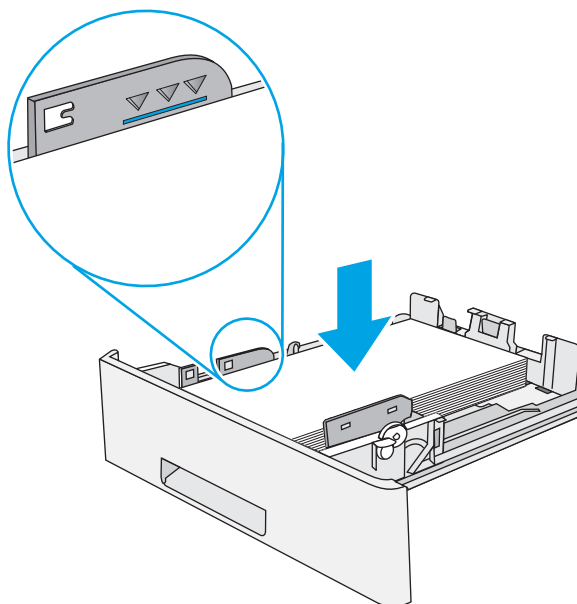
2. Odstranite papir s pladnja in zavržite poškodovanega.



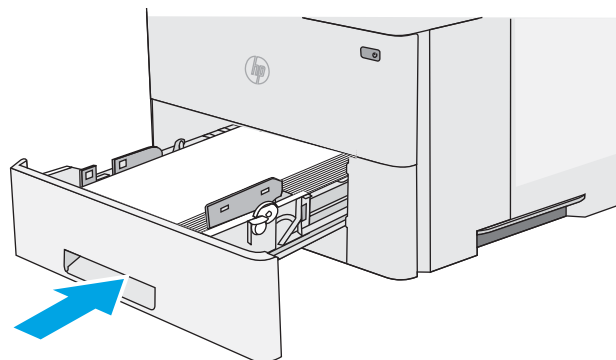
3. Prepričajte se, da je zadnje vodilo za papir naravnano na zarezo za ustrezno velikost papirja. Po potrebi stisnite gumb za sprostitvev in premaknite zadnje vodilo za papir v ustrezni položaj. Mora se zaskočiti.



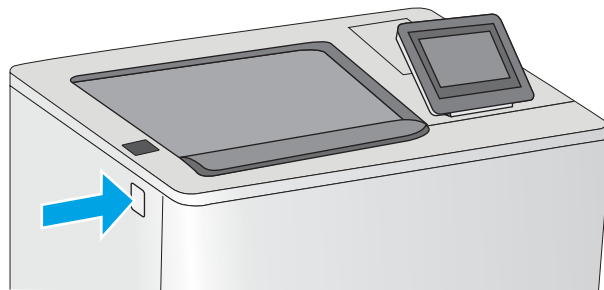
4. Naložite papir na pladenj. Poskrbite, da je sveženj raven na vseh štirih vogalih in da je vrh le-tega pod oznakami za največjo višino.



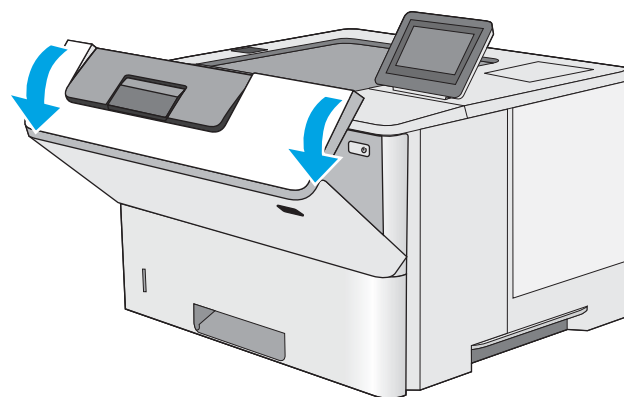
5. Znova vstavite in zaprite pladenj.



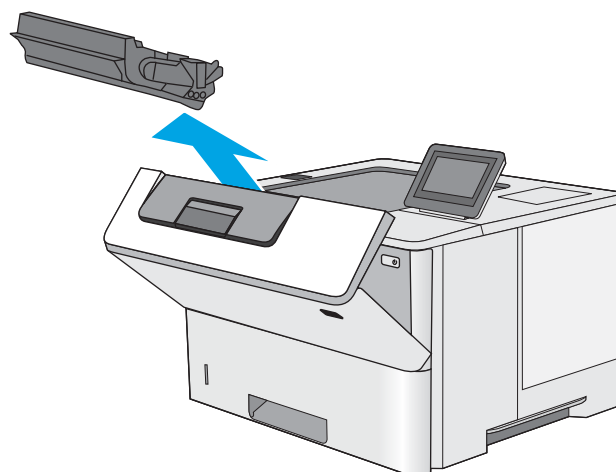
6. Pritisnite gumb za sprostitve zgornjega pokrova na levi strani tiskalnika.



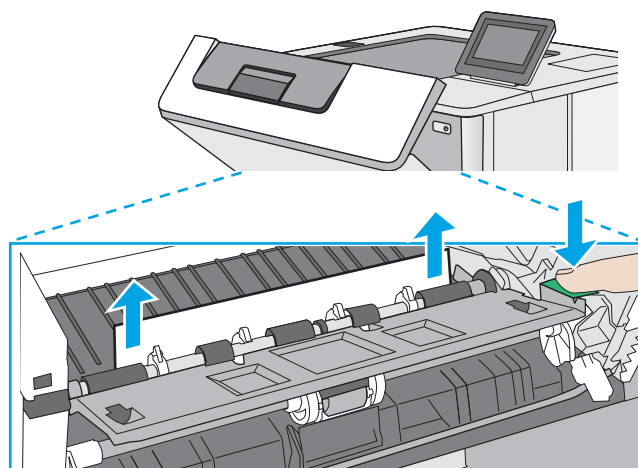
7. Odprite sprednja vratca.



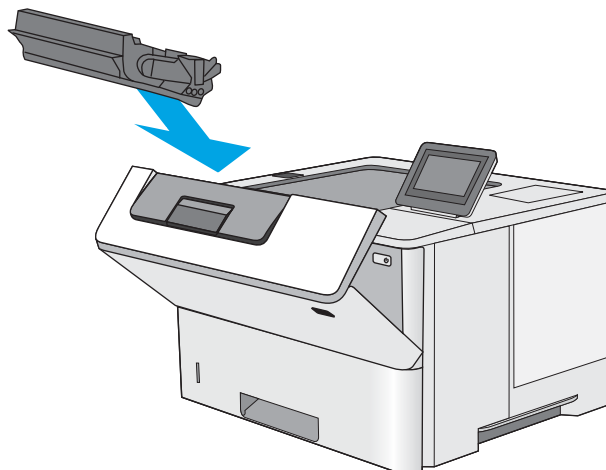
8. Odstranite kartušo s tonerjem.



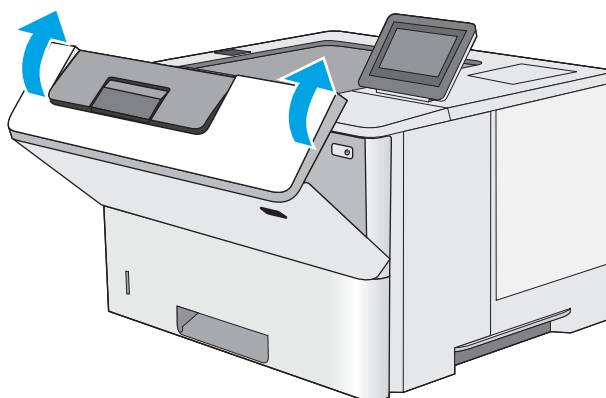
9. Dvignite pokrov za dostop do zastoja in počasi odstranite ves zagozdeni papir. Pazite, da ga ne strgate.



10. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj.



11. Zaprite sprednja vratca.



Odpravite zastoje papirja v izhodnem predalu – 13.E1

Po naslednjem postopku lahko na vseh možnih mestih v izhodnem predalu preverite, ali se je zagozdil papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

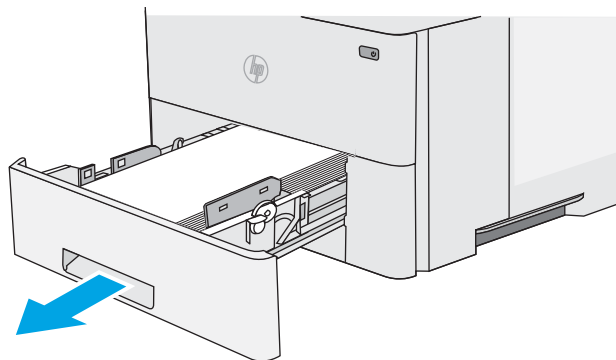
1. Če v izhodnem predalu vidite papir, ga primite za vodilni rob in odstranite.



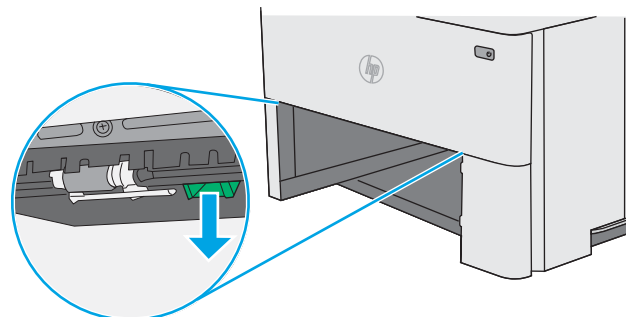
Odpravljanje zastojev papirja v enoti za obojestransko tiskanje – 13.CX.XX, 13.DX.XX

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

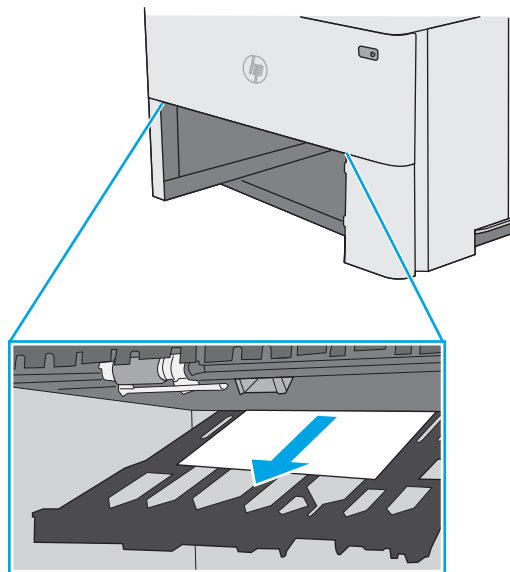
1. Odstranite pladenj 2 iz tiskalnika.



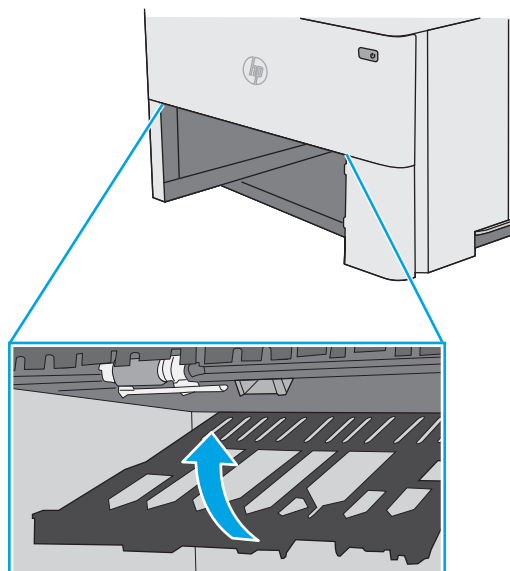
2. Povlecite zeleni jeziček na območju pladnja naprej, da sprostite ploščo za obojestransko tiskanje.



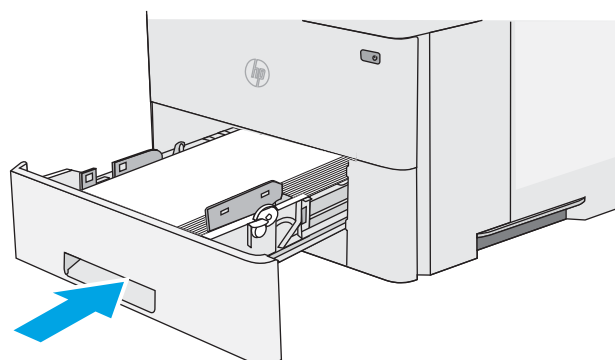
3. Odstranite zagozdeni papir.



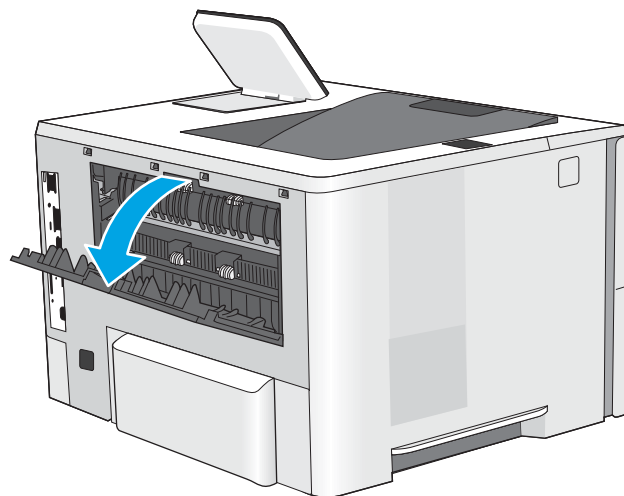
4. Zaprite ploščo za obojestransko tiskanje.



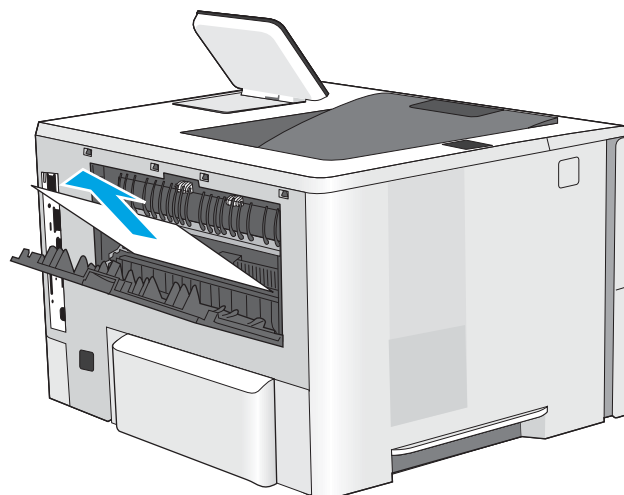
5. Znova vstavite in zaprite pladenj.



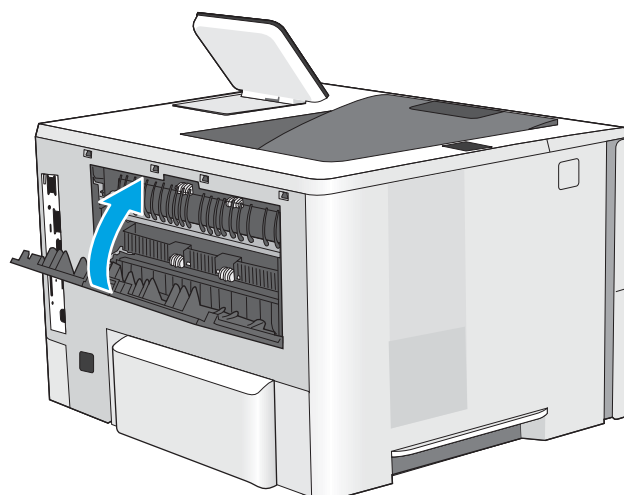
6. Odprite zadnja vratca.



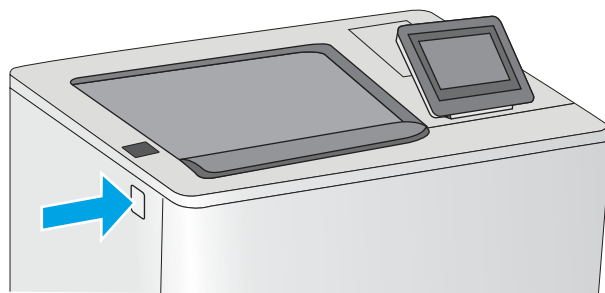
7. Odstranite zagozdeni papir.



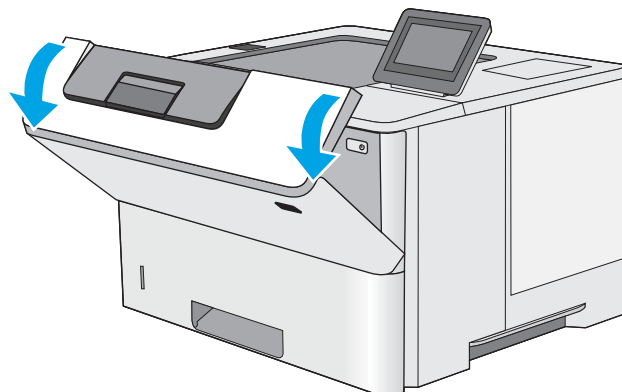
8. Zaprite zadnja vratca.



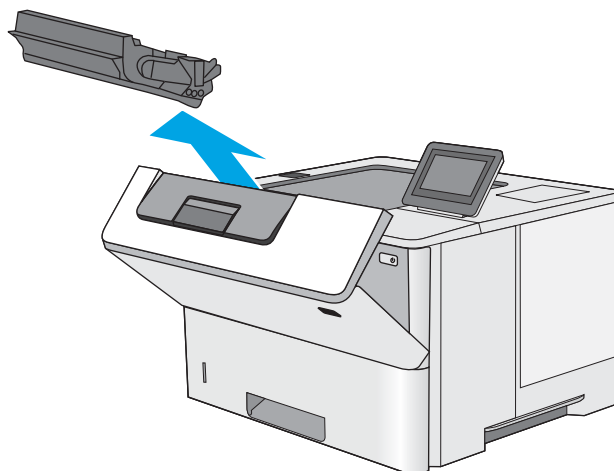
9. Pritisnite gumb za sprostitvev zgornjega pokrova na levi strani tiskalnika.



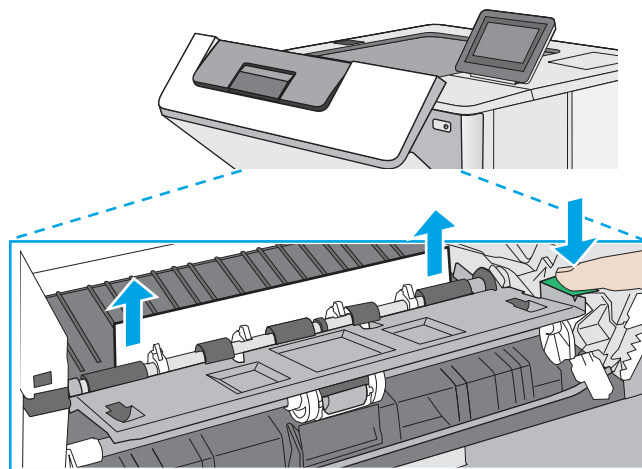
10. Odprite sprednja vratca.



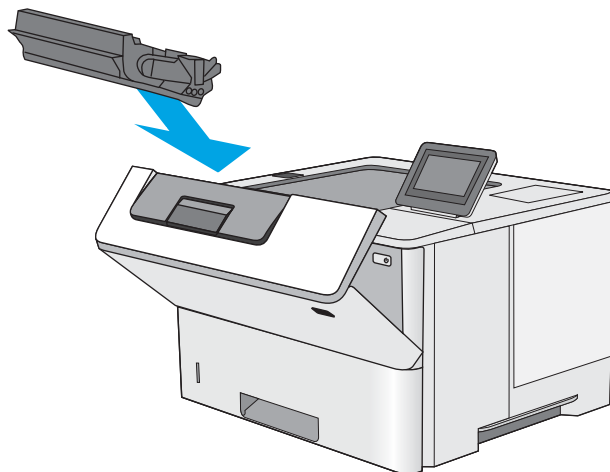
11. Odstranite kartušo s tonerjem.



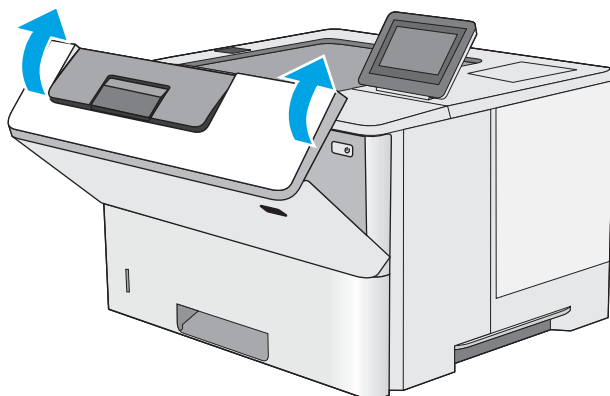
12. Dvignite pokrov za dostop do zastoja in počasi odstranite ves zagozdeni papir. Pazite, da ga ne strgate.



13. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj.



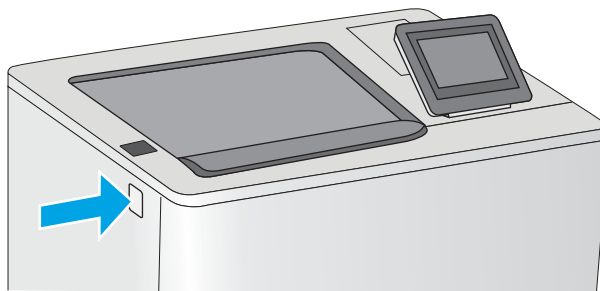
14. Zaprite sprednja vratca.



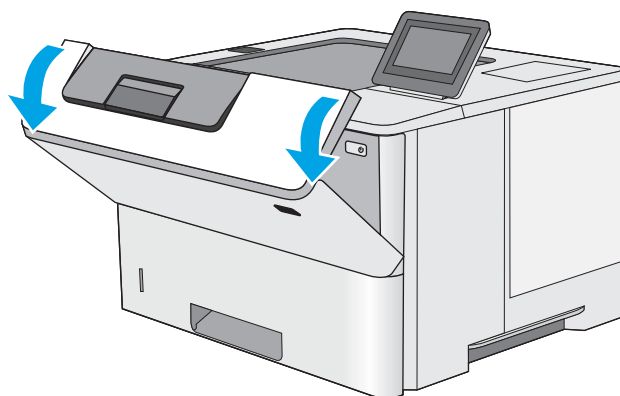
Odpravite zastoje papirja na območju kartuše s tonerjem

Po naslednjem postopku lahko na vseh možnih mestih na območju kartuše s tonerjem preverite, ali se je zagozdil papir. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

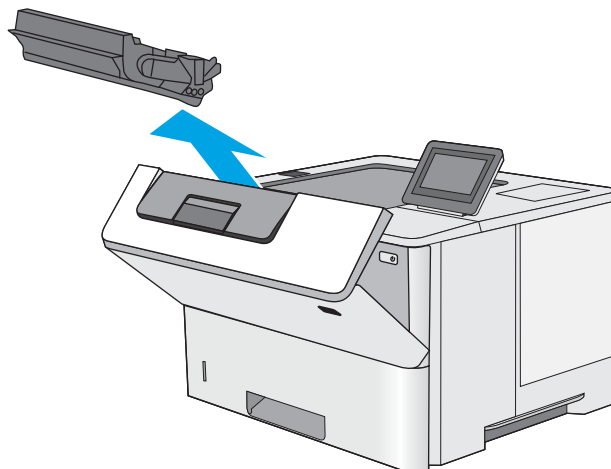
1. Pritisnite gumb za sprostitve zgornjega pokrova na levi strani tiskalnika.



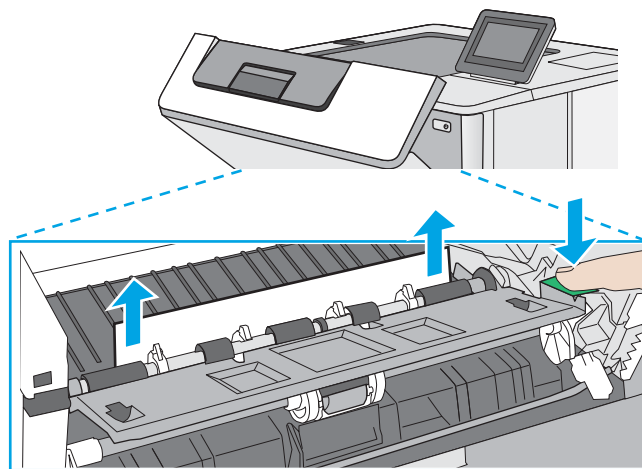
2. Odprite sprednja vratca.



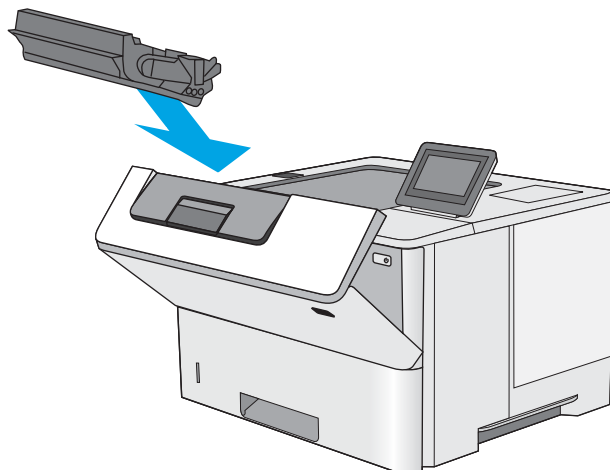
3. Odstranite kartušo s tonerjem.



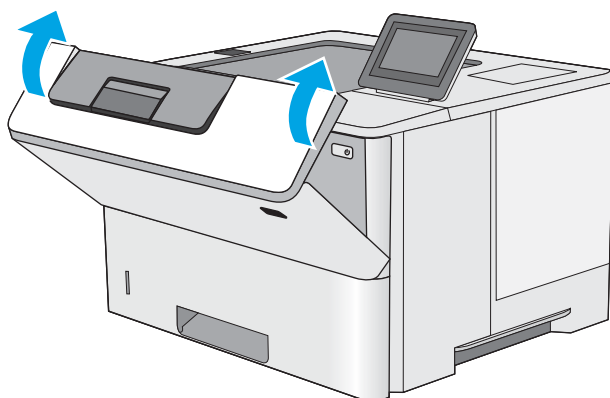
4. Dvignite pokrov za dostop do zastoja in počasi odstranite ves zagozdeni papir. Pazite, da ga ne strgate.



5. Kartušo s tonerjem vstavite nazaj.




6. Zaprite sprednja vratca.

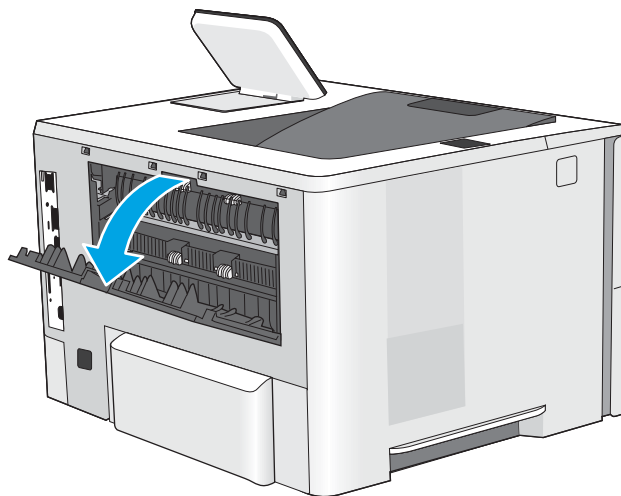


Odpravljanje zastojev papirja v razvijalni enoti – 13.B9, 13.B2, 13.FF

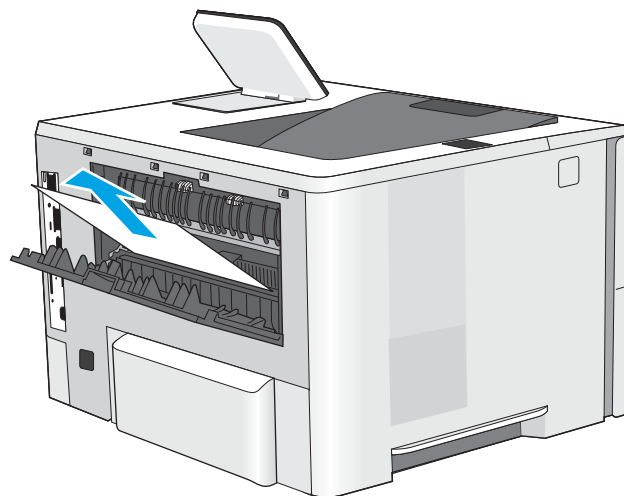
Zastoje papirja na območju zadnjih vratc in razvijalne enote odpravite po naslednjem postopku. Če se je papir zagozdil, se na nadzorni plošči prikaže animacija odstranjevanja zagozdenega papirja.

 **OPOMBA:** Med uporabo tiskalnika je razvijalna enota vroča. Počakajte, da se razvijalna enota ohladi, preden začnete odpravljati zastoje.

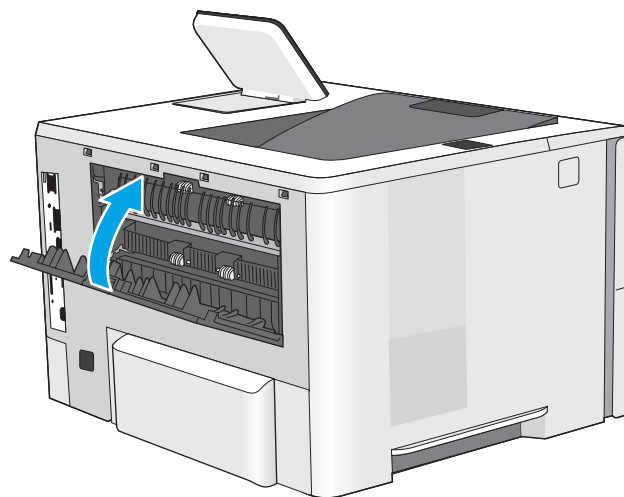
1. Odprite zadnja vratca.



2. Odstranite zagozdeni papir.



3. Zaprite zadnja vratca.



odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja

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

Uvod

Spodnje informacije vam bodo pomagale odpraviti težave s kakovostjo tiskanja, tudi tiste s kakovostjo slike.

S koraki za odpravljanje težav lahko odpravite naslednje napake:

- Prazne strani
- Črne strani
- Zguban papir
- Temni ali svetli pasovi
- Temne ali svetle proge
- Nejasen natis
- Sivo ozadje ali temen natis
- Svetel natis
- Delci barvila
- Toner manjka
- Razpršene pike tonerja
- Poševne slike
- Madeži
- Proge

Odpravljanje težav s kakovostjo tiskanja

Težave s kakovostjo tiskanja poskusite odpraviti s temi koraki v navedenem vrstnem redu.

- [Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika](#)
- [Tiskanje iz drugega programa](#)
- [Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel](#)
- [Preverjanje stanja kartuše s tonerjem](#)
- [Tiskanje čistilne strani](#)
- [Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem](#)
- [Preverjanje papirja in okolja za tiskanje](#)
- [Uporaba drugega gonilnika tiskalnika](#)
- [Preverjanje nastavitve funkcije EconoMode](#)
- [Prilagoditev gostote tiskanja](#)
- [Odpravljanje napak slike](#)

Za odpravljanje posameznih napak slike glejte [Odpravljanje napak slike](#).

Posodobitev vdelane programske opreme tiskalnika

Poskusite s posodobitvijo vdelane programske opreme tiskalnika.

Za več informacij si oglejte www.hp.com/support.

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

Če tiskate iz programske opreme in so na natisnjenih straneh madeži, če je natis nejasen ali temen, če je papir zguban, če so na njem pike tonerja, če se je toner slabo prijel ali so na njem majhna območja, kjer ni tonerja, preverite nastavitve vrste papirja.

- [Preverjanje nastavitve vrste papirja v tiskalniku](#)
- [Preverjanje nastavitve vrste papirja \(Windows\)](#)
- [Preverjanje nastavitve vrste papirja \(macOS\)](#)

Preverjanje nastavitve vrste papirja v tiskalniku

Preverite nastavitve vrste papirja v nadzorni plošči tiskalnika ter jih po potrebi spremenite.

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

Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows)

Preverite nastavitve vrste papirja v operacijskem sistemu Windows in jo po potrebi spremenite.

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:** .
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 opravilo.

Preverjanje nastavitve vrste papirja (macOS)

Preverite nastavitve vrste papirja v operacijskem sistemu macOS in jo po potrebi spremenite.

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

Preverjanje stanja kartuše s tonerjem

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

- [Prvi korak: Tiskanje strani s stanjem potrošnega materiala](#)
- [Drugi korak: Preverjanje stanja potrošnega materiala](#)

Prvi korak: Tiskanje strani s stanjem potrošnega materiala

Stran s stanjem potrošnega materiala prikazuje stanje kartuše.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Poročila](#), nato pa izberite ikono [Poročila](#).
2. Izberite meni [Strani konfiguracije/s stanjem](#).
3. Izberite [Stran s stanjem potrošnega materiala](#) in nato [Tiskanje](#), da natisnete stran.

Drugi korak: Preverjanje stanja potrošnega materiala

1. Na poročilu o stanju potrošnega materiala preverite odstotek preostale življenjske dobe kartuš s tonerjem in, če je ustrezno, stanje drugih nadomestljivih delov.

Pri uporabi kartuše, ki se ji je iztekla predvidena življenjska doba, lahko pride do težav s kakovostjo tiskanja. Stran s stanjem potrošnega materiala vas opozori, ko je potrošnega materiala zelo malo. Ko HP-jev potrošni material doseže zelo nizko raven, preneha veljati HP-jeva garancija za ta potrošni material.

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

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

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

Na originalni HP-jevi kartuši s tonerjem je beseda "HP" ali HP-jev logotip. Za več informacij o prepoznavanju HP-jevih kartuš obiščite spletno stran www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Tiskanje čistilne strani

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

Za čiščenje poti papirja v tiskalniku sledite spodnjim navodilom.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Orodja za podporo](#), nato pa izberite ikono [Orodja za podporo](#).
2. Izberite naslednje menije:

- Vzdrževanje
- Umerjanje/čiščenje
- Čistilna stran


3. Izberite **Natisni**, da natisnete stran.

Na nadzorni plošči tiskalnika se prikaže sporočilo **Čiščenje....** Postopek čiščenja bo dokončan v nekaj minutah. Tiskalnika ne izklaplajte, dokler se postopek čiščenja ne konča. Ko je končano, zavrzite natisnjeno stran.

Vizualno preverjanje kartuš s tonerjem

Upoštevajte tem korakom za pregled posamezne kartuše s tonerjem.

1. Odstranite kartuše 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](#)
- [Drugi korak: Preverjanje okolja](#)
- [Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev](#)

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 ta tiskalnik podpira.
- 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 kovine, na primer bleščic.
- 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 težav s kakovostjo tiskanja ali podajanjem papirja. Preizkusite te rešitve:

- Tiskalnik odmaknite od prepišnih mest, na primer odprtih oken ali vrat ali klimatskih naprav.
- Poskrbite, da tiskalnik ni izpostavljen temperaturam ali vlažnosti, ki ne ustrezajo specifikacijam 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 potrebuje dober pretok zraka na vseh straneh, tudi na vrhu.
- Tiskalnik zaščitite pred letečimi delci, prahom, paro, maščobo in drugimi elementi, ki lahko v njem pustijo umazanijo.

Tretji korak: Nastavitev poravnave posameznih pladnjev

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

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije [Nastavitve](#), nato pa izberite ikono [Nastavitve](#).
2. Izberite naslednje menije:
 - [Kopiranje/tiskanje](#) ali [Tiskanje](#)
 - [Kakovost tiskanja](#)
 - [Zaznava slike](#)

3. Izberite **Pladenj** in nato pladenj za prilagajanje.
4. Izberite **Natisni testno stran** in nato sledite navodilom na natisnjenih straneh.
5. Znova izberite **Natisni testno stran**, da preverite rezultate, nato pa naredite dodatne prilagoditve, če je to treba.
6. Izberite **Končano**, da shranite nove nastavitve.

Uporaba drugega gonilnika tiskalnika


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

S HP-jevega spletnega mesta prenesite enega od teh gonilnikov: www.hp.com/support/ljM507.

Gonilnik HP PCL.6	Ta posebni gonilnik tiskalnika (če je na voljo), podpira starejše operacijske sisteme, kot sta Windows® XP in Windows Vista®. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran www.hp.com/go/support .
Gonilnik HP PCL 6	Ta posebni gonilnik tiskalnika podpira Windows 7 in novejše operacijske sisteme, ki podpirajo gonilnike različice 3. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran www.hp.com/go/support .
Gonilnik HP PCL-6	Ta posebni gonilnik tiskalnika podpira Windows 8 in novejše operacijske sisteme, ki podpirajo gonilnike različice 4. Za seznam podprtih operacijskih sistemov obiščite spletno stran www.hp.com/go/support .
Gonilnik HP UPD PS	<ul style="list-style-type: none"> • Priporočen za tiskanje s programsko opremo Adobe® ali drugimi programi, ki so grafično zelo zahtevni • Omogoča podporo za tiskanje iz emulacije Postscript ali za podporo hitrim pisavam Postscript
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none"> • 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

Preverjanje nastavitve funkcije EconoMode

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

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

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

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.

3. Kliknite zavihek **Papir/Kakovost** in poiščite območje **Kakovost tiskanja**.
4. Če je cela stran pretemna, uporabite naslednje nastavitve:
 - Izberite možnost **600 dpi**, če je na voljo.
 - Izberite potrditveno polje **EconoMode**, da omogočite možnost.
 Če je cela stran presvetla, uporabite naslednje nastavitve:
 - Izberite možnost **FastRes 1200**, če je na voljo.
 - Počistite potrditveno polje **EconoMode**, da onemogočite možnost.
5. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu** za tiskanje posla.

Prilagoditev gostote tiskanja

Gostoto tiskanja lahko spremenite na nadzorni plošči tiskalnika.

1. Na začetnem zaslonu na nadzorni plošči se pomaknite do aplikacije **Nastavitve**, nato pa izberite ikono **Nastavitve**.
2. Odprite naslednje menije:
 - **Kopiranje/tiskanje** ali **Tiskanje**
 - **Kakovost tiskanja**
 - **Gostota tonerja**
3. Pomaknite drsnik proti možnosti **Manj** ali **Več** na željeno nastavitev gostote.

Odpravljanje napak slike

Preglejte primere napak slik in korakov, kako te napake odpraviti.

Tabela 6-1 Hitra pomoč za tabelo napak slike



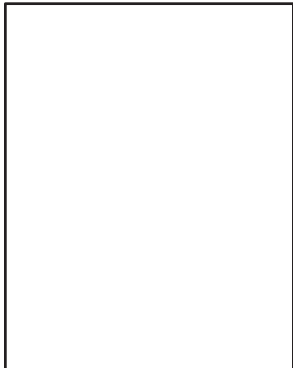


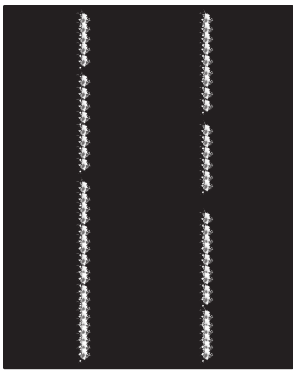
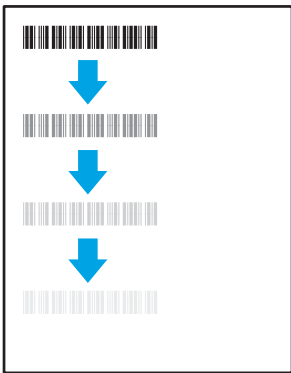

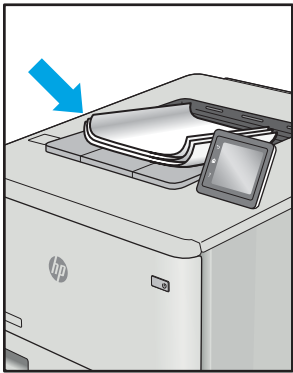
Vzorec	Opis	Možne rešitve
Tabela 6-8 Svetel natis na strani 130 	Tabela 6-6 Sivo ozadje ali temen natis na strani 129 	Tabela 6-4 Prazna stran – ni natisnjena na strani 128 

Tabela 6-1 Hitra pomoč za tabelo napak slike (Se nadaljuje)

Vzorec	Opis	Možne rešitve
Tabela 6-3 Črna stran na strani 127	Tabela 6-2 Pasovi na strani 127	Tabela 6-10 Proge na strani 132
		
Tabela 6-5 Napake utrjevanja/razvijalne enote na strani 128	Tabela 6-7 Napake postavitve slike na strani 129	Tabela 6-9 Napake izhoda na strani 131
		

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

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



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

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

Tabela 6-2 Pasovi


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

Tabela 6-3 Črna stran


Vzorec	Opis	Možne rešitve
	Cela natisnjena stran je črna.	<ol style="list-style-type: none">1. Vizualno preverite, ali je kartuša poškodovana.2. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena.3. Zamenjajte kartušo.4. Če težave niste uspeli odpraviti, obiščite support.hp.com.

Tabela 6-4 Prazna stran – ni natisnjena

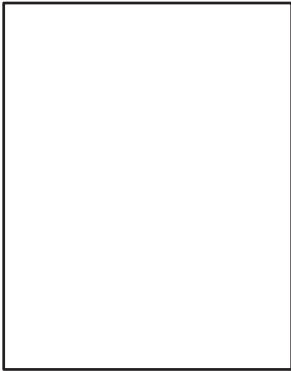
Vzorec	Opis	Možne rešitve
	Stran je popolnoma prazna, na njej ni nič natisnjenega.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prepričajte se, da so kartuše originalne HP-jeve. 2. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena. 3. Tiskajte z drugo kartušo. 4. Preverite vrsto papirja na pladnju za papir in skladno s tem prilagodite nastavitve tiskalnika. Po potrebi izberite lažjo vrsto papirja. 5. Če težave niste uspeli odpraviti, obiščite support.hp.com.

Tabela 6-5 Napake utrjevanja/razvijalne enote

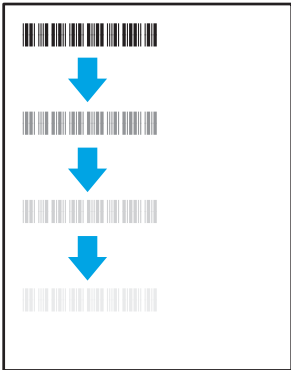
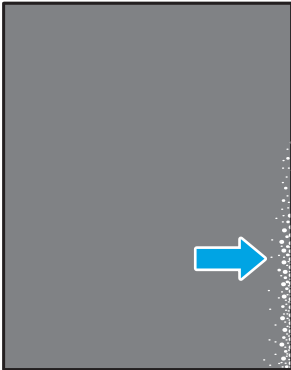
Vzorec	Opis	Možne rešitve
	Rahle sence ali zamiki slike, ponovljeni po dolžini strani. Ponavljajoča se slika je lahko vsakič bolj bleda.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Znova natisnite dokument. 2. Preverite vrsto papirja na pladnju za papir in skladno s tem prilagodite nastavitve tiskalnika. Po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

Tabela 6-6 Sivo ozadje ali temen natis


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

Tabela 6-7 Napake postavitve slike


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

Tabela 6-8 Svetel natis


Vzorec	Opis	Možne rešitve
	Natisnjena vsebina je svetla ali blede na celi strani.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Znova natisnite dokument. 2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner. 3. Samo črno-beli modeli: Prepričajte se, da je nastavitev EconoMode onemogočena, tako na nadzorni plošči tiskalnika kot v gonilniku tiskalnika. 4. Prepričajte se, da je kartuša pravilno nameščena. 5. Natisnite stran s stanjem potrošnega materiala ter preverite življenjsko dobo in porabo kartuše. 6. Zamenjajte kartušo. 7. Če težave niste uspeli odpraviti, obiščite support.hp.com.

Tabela 6-9 Napake izhoda


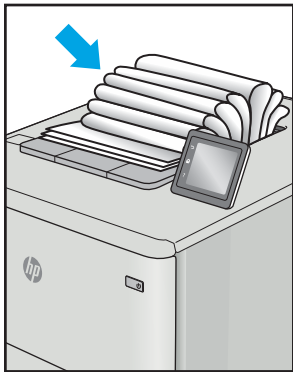
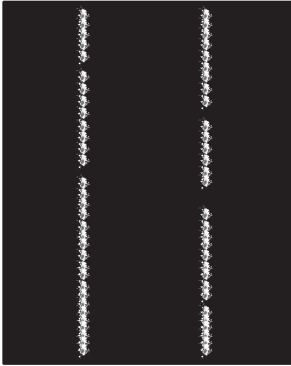
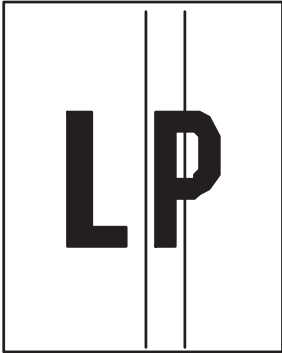
Vzorec	Opis	Možne rešitve
	<p>Robovi natisnjenih listov so zviti. Papir je lahko zvit po krajšem ali daljšem robu. Možni sta dve vrsti zvijanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pozitivno zvijanje: Papir se zvije proti natisnjeni strani. Do napake pride v suhih okoljih ali pri tiskanju strani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

Tabela 6-10 Proge

Vzorec	Opis	Možne rešitve
	Svetle navpične proge, ki običajno potekajo po dolžini strani. Napaka je vidna samo na zapolnjenih območjih, ne pa na besedilu oz. predelih, kjer ni natisnjene vsebine.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Znova natisnite dokument. 2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner. 3. Če težave niste uspeli odpraviti, obiščite support.hp.com. <p>OPOMBA: Tako svetle kot temne navpične proge se lahko pojavijo pri okolju tiskanja, ki je zunaj navedenega območja temperature ali vlage. V okoljskih specifikacijah tiskalnika preverite dovoljene ravni temperature in vlage.</p>
	Temne navpične črte po dolžini strani. Napaka se lahko pojavi kjer koli na strani, na zapolnjenih območjih ali na predelih, kjer ni natisnjene vsebine.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Znova natisnite dokument. 2. Odstranite kartušo in jo pretresite, da porazdelite toner. 3. Natisnite čistilno stran. 4. Preverite raven tonerja v kartuši. 5. Če težave niste uspeli odpraviti, obiščite support.hp.com.

Odpravljanje težav z žičnim omrežjem

- [Uvod](#)
- [Slaba fizična povezava](#)
- [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](#)

Uvod

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

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 se prepričajte, da utripa rumenorjava lučka aktivnosti, ki označuje omrežni promet, in da neprekinjeno sveti zelena lučka stanja povezave, ki označuje omrežno povezavo.
4. Če težave ne uspete odpraviti, poskusite z uporabo drugega kabla ali vrat v zvezdišču.

Računalnik ne more komunicirati s tiskalnikom

1. Testirajte omrežno komunikacijo tako, da preverite dosegljivost omrežja.
 - a. Odprite ukazno vrstico v računalniku.
 - V operacijskem sistemu Windows kliknite **Start**, kliknite **Zaženi**, vnesite `cmd` in pritisnite [Enter](#).
 - V sistemu macOS izberite **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 (znano tudi kot podomrežje).
3. Odprite nastavitve lastnosti tiskalnika in kliknite zavihek **Vrata**. Preverite, ali je izbran trenutni naslov IP tiskalnika. Naslov IP tiskalnika je naveden na konfiguracijski strani.
4. Če ste tiskalnik namestili prek HP-jevih standardnih vrat TCP/IP, izberite polje **Vedno natisni s tem tiskalnikom, tudi če se naslov IP spremeni**.
5. Če ste tiskalnik namestili prek Microsoftovih standardnih vrat TCP/IP, namesto naslova IP uporabite ime gostitelja tiskalnika.
6. Če je naslov IP pravi, izbrišite tiskalnik in ga nato znova dodajte.

Tiskalnik uporablja napačne nastavitve povezave in dupleksa za omrežje

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

Nova programska oprema morda povzroča težave z združljivostjo

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

Računalnik ali delovna postaja je morda nepravilno nastavljena

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

Tiskalnik je onemogočen ali pa so napačne druge omrežne nastavitve


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


Odpravljanje težav z brezžičnim omrežjem

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

Uvod

Za pomoč pri odpravljanju težav uporabite informacije o odpravljanju napak.

 **OPOMBA:** Če želite ugotoviti, ali so v tiskalniku omogočene tehnologije HP NFC, Wi-Fi, BLE ali druge tehnologije, ki omogočajo brezžično tiskanje, natisnite konfiguracyjsko stran na nadzorni plošči tiskalnika.

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

Kontrolni seznam za brezžično povezavo

- Pri tiskalnikih, ki ne podpirajo istočasne žične in brezžične povezave, se prepričajte, da omrežni kabel ni priključen.
 - Preverite, ali sta tiskalnik in usmerjevalnik vklopljena in imata napajanje. Preverite tudi, ali je vklopljen brezžični vmesnik tiskalnika. (Indikator za brezžično omrežje trajno sveti, ko je tiskalnik povezan v brezžično omrežje, in utripa, ko tiskalnik išče brezžično omrežje.)
 - Preverite, ali je SSID (Service Set Identifier) pravilen:
 - Za brezžično povezavo v omrežje, preverite, ali se vaša mobilna naprava povezuje z ustreznim usmerjevalnikom/dostopno točko.
 - Za povezavo Wi-Fi Direct natisnite konfiguracyjsko stran, da ugotovite, kakšen je SSID tiskalnika.
- 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 mod brezžične dostopne točke (brezžični usmerjevalnik).
- Poskrbite, da ni oviranj 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.
- Če imate v okolju več brezžičnih signalov in potrebujete tiskalnik, ki podpira dvopasovna omrežja na 2,4 GHz in 5 GHz, namestite dodatek za tiskalni strežnik HP Jetdirect 2900nw.
- Za macOS preverite, ali brezžični usmerjevalnik podpira Bonjour.

Po končani konfiguraciji brezžične povezave tiskalnik ne tiska

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

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

1. Požarni zid posodobite z najnovejšo posodobitvijo, ki jo je izdal ustrezni proizvajalec.
2. Če ob namestitvi tiskalnika ali poskusu tiskanja programi zahtevajo dostop do požarnega zida, jim ga omogočite.
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 nastavev 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 tiskanja s standardom Wireless 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. Preverite, ali usmerjevalnik/dostopna točka oglašuje SSID tako, da preverja SSID v razpoložljivih omrežjih, ki jih zazna vaša mobilna naprava.

Brezžično omrežje ne deluje

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

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.

Stvarno kazalo

A

AirPrint 57, 60

B

barve

umerjanje 118

barvna tema

spreminjanje, Windows 118

barvne možnosti

spreminjanje, Windows 118

Bonjour

prepoznavanje 70

brežžični tiskalni strežnik

številka dela 30

brežžično omrežje

odpravljanje težav 135

brisanje

shranjena opravila 53, 56

Č

čiščenje

pot papirja 118, 119

D

deli

pregled 29

dimenzije, tiskalnik 12, 16

dodatna oprema

naročanje 30

pregled 29

številke delov 30

E

električne specifikacije 12, 16

elektronska pomoč, nadzorna

plošča 90

Ethernet (RJ-45)

mesto 4, 5

Explorer, podprte različice

Vdelani spletni strežnik HP 70

F

fiksirna enota

zastoji 102

G

gonilniki tiskalnika, podprti 12

gonilniki, podprti 12

Gumb Domov

mesto 4, 6, 9

Gumb Informacije

mesto 9

Gumb Izpis

mesto 4, 9

Gumb Mapa

mesto 6

Gumb Nazaj

mesto 6

Gumb Počisti

mesto 6

Gumb Pomoč

mesto 4, 6, 9

Gumb Vpis

mesto 4, 9

Gumb za konec

mesto 6

gumb za vklop/izklop

mesto 4

H

hitrost, optimiziranje 86

HP ePrint 57

HP-jev vdelani spletni strežnik

HP-jeve spletne storitve 70, 72, 75

odpiranje 78

orodja za odpravljanje težav 70, 72, 74

seznam drugih povezav 70, 72, 77

splošna konfiguracija 70, 72

spreminjanje imena tiskalnika 78

spreminjanje omrežnih

nastavitev 78

strani z informacijami 70, 72

HP-jev vgrajeni spletni strežnik

omrežna povezava 70

značilnosti 70

HP-jeva podpora za stranke 89

HP-jeve spletne storitve

omogočanje 70, 72, 75

HP Web Jetadmin 88

I

IP Security (Varnost IP) 83, 85

IPsec 83, 85

izhodni predal

mesto 4

odpravljanje zastojev 102

J

Jetadmin, HP Web 88

K

kakovost slike

preverjanje stanja kartuše s

tonerjem 118, 119, 121

kartuša

številka naročila 41

številke delov 41

zamenjava 41

kartuša s tonerjem

komponente 41

nastavitve praga za nizko raven

94

- številka naročila 41
- številke delov 41
- uporaba pri nizki ravni 94
- zamenjava 41
- kartuše s tonerjem
 - številke delov 30, 31
- kontrolni seznam
 - brezžična povezljivost 135

L

- lokalno omrežje (LAN)
 - mesto 4, 5

M

- maska podomrežja 78
- matična plošča
 - mesto 4, 5
- Microsoft Internet Explorer, podprte različice
 - Vdelani spletni strežnik HP 70
- mobilno tiskanje
 - naprave Android 57, 60
- mobilno tiskanje, podprta programska oprema 12, 15
- motnje v brezžičnem omrežju 135, 137
- možna nevarnost električnega udara 3

N

- Način nadomestnega pisemskega papirja z glavo 20, 22, 23, 26
- nadomestni deli
 - številke delov 30, 31
- nadzorna plošča
 - mesto 4
 - mesto funkcij 4
 - mesto funkcije na 2,7-palčni nadzorni plošči 6
 - mesto funkcije na nadzorni plošči na dotik 9
 - pomoč 90
- nalepka
 - usmerjenost 28
- nalepke
 - tiskanje 28
 - tiskanje (Windows) 46
- nalepke, nalaganje 28
- napajanje
 - potrošnja 12, 16

- naprave Android
 - tiskanje iz 57, 60
- naročanje
 - potrošni material in dodatna oprema 30
- naslov IPv4 78
- naslov IPv6 78
- Nastavitev EconoMode 118, 119
- nastavitve
 - ponastavitev tovarniških (privzetih) nastavitvev 92
- nastavitve digitalnega pošiljanja
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72
- nastavitve dupleksne omrežne povezave, spreminjanje 78
- nastavitve faksa
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72
- Nastavitve gonilnika za računalnike Mac
 - Pomnilnik opravi 53
- nastavitve hitrosti omrežne povezave, spreminjanje 78
- nastavitve kopiranja
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72
- nastavitve tiskanja
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72, 73
- nastavitve za včitavanje
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72
- natisni na obe strani
 - Mac 50
 - ročno, Windows 46
 - Windows 46
- Netscape Navigator, podprte različice
 - Vdelani spletni strežnik HP 70
- NFC za vzpostavljanje povezave in tiskanje 57, 58

O

- obojestransko tiskanje
 - Mac 50
 - nastavitve (Windows) 46
 - ročno (Mac) 50
 - ročno (Windows) 46
 - Windows 46
- odpravljanje težav
 - brezžično omrežje 135
 - pregled 89
 - preverjanje stanja kartuše s tonerjem 118, 119, 121

- težave s podajanjem papirja 96
- težave z omrežjem 133
- zastoji 102, 103
- žično omrežje 133

Omrežja

- HP Web Jetadmin 88
- maska podomrežja 78
- naslov IPv4 78
- naslov IPv6 78
- podprto 12
- privzeti prehod 78

Omrežje

- ime tiskalnika, spreminjanje 78
- nastavitve, ogled 78
- nastavitve, spreminjanje 78
- omrežne nastavitve
 - Vdelani spletni strežnik HP 70, 72, 75
- operacijski sistemi, podprti 12, 13
- opravila, shranjena
 - brisanje 53, 56
 - izdelovanje (Windows) 53
 - Nastavitve za računalnike Mac 53
 - tiskanje 53
- originalne HP-jeve kartuše 32, 33
- orodja za odpravljanje težav
 - HP-jev vdelani spletni strežnik 70, 72, 74
- ovojnice
 - usmerjenost 20, 21
- ovojnice, nalaganje 27

P

Papir

- izbira 118, 119, 123
- nalaganje pladenj 1 20
- nalaganje pladnja 2 in pladnjev za 550 listov 23
- pladenj 1 usmerjenost 20, 21
- usmerjenost na pladnju 2 in pladnjih za 550 listov 23, 25
- zastoji 102, 103
- papir, naročanje 30
- Pladenj 1
 - nalaganje ovojnic 27
 - usmerjenost papirja 20, 21
 - zastoji 102
- Pladenj 2
 - zastoji 102

- Pladenj 2 in pladnji za 550 listov
 - usmerjenost papirja 23, 25
 - vstavljanje 23
- pladenj, izhodni
 - mesto 4
- pladnji
 - mesto 4
 - uporaba načina nadomestnega
 - pisemskega papirja z glavo 22, 26
 - vkjučeno 12
 - zmogljivost 12
- Pladnji za 550 listov
 - zastoji 102
- pladnji za 550 listov papirja
 - številke delov 30
- pladnji za papir
 - pregled 19
 - številke delov 30
- podajalnik dokumentov
 - težave s podajanjem papirja 96
- podpora
 - spletna 89
- podpora za stranke
 - spletna 89
- podprti operacijski sistemi 13
- Pogon USB
 - tiskanje iz 64
- pomnilnik
 - vkjučeno 12
- pomnilniško vezje (toner)
 - mesto 41
- pomoč, nadzorna plošča 90
- ponastavitev tovarniških nastavitev 92
- poraba energije
 - 1 W ali manj 86
- poraba energije, optimiziranje 86
- poseben papir
 - tiskanje (Windows) 46
- potrošni material
 - naročanje 30
 - nastavitve praga za nizko raven 94
 - pregled 29
 - številke delov 30, 31
 - uporaba pri nizki ravni 94
 - Vdelani spletni strežnik HP 74
 - zamenjava kartuše s tonerjem 41

- pravilnik o kartušah 32, 33
- prehod, nastavitev privzetega 78
- priključek za napajanje
 - mesto 4, 5
- Pripomoček NFC
 - številka dela 30
- privzeti prehod, nastavitev 78
- Programska oprema HP ePrint 57
- prosojnice
 - tiskanje (Windows) 46

R

- ročno obojestransko tiskanje
 - Mac 50
 - Windows 46

S

- serijska številka
 - mesto 4, 5
- seznam drugih povezav
 - HP-jev vdelani spletni strežnik 70, 72, 77
- shranjena opravila
 - brisanje 53, 56
 - izdelovanje (Mac) 53
 - izdelovanje (Windows) 53
 - tiskanje 53
- shranjevalni dodatki USB
 - tiskanje iz 61
- shranjevanje opravil
 - za Windows 53
- shranjevanje tiskalniških poslov 53
- shranjevanje, opravilo
 - Nastavitve za računalnike Mac 53
- sistemske zahteve
 - najnižje 12
 - Vdelani spletni strežnik HP 70
- specifikacije
 - električne in zvočne 12, 16
- spletna mesta
 - HP Web Jetadmin, prenašam 88
 - podpora za stranke 89
- spletna podpora 89
- splošna konfiguracija
 - HP-jev vdelani spletni strežnik 70, 72
- stikalo za napajanje
 - mesto 4
- stojalo
 - številka dela 30

- strani na minuto 12
- strani z informacijami
 - HP-jev vdelani spletni strežnik 70, 72

Š

- številčnica
 - mesto 6
- številka izdelka
 - mesto 4, 5
- številke delov
 - dodatna oprema 30
 - kartuše s tonerjem 30, 31
 - nadomestni deli 30, 31
 - potrošni material 30, 31
- število strani na list
 - izbiranje (Mac) 50
 - izbiranje (Windows) 46

T

- TCP/IP
 - ročno konfiguriranje parametrov IPv4 78
 - ročno konfiguriranje parametrov IPv6 78
- tehnična podpora
 - spletna 89
- tehnične specifikacije 12
- teža, tiskalnik 12, 16
- težave s pobiranjem papirja
 - odpravljanje 96, 98
- tipka OK
 - mesto 6
- tipkovnica
 - mesto 4
- tiskalni mediji
 - nalaganje papirja na pladnju 1 20
- Tiskalnik
 - pregled 1
- tiskanje
 - dokumenta, shranjenega v pogonu USB 64
 - iz shranjevalnih dodatkov USB 61
 - pregled 45
 - shranjena opravila 53
- tiskanje na obe strani
 - nastavitve (Windows) 46
- tiskanje s komunikacijo s tehnologijo bližnjega polja 57, 58

tiskanje s preprostim dostopom USB
61

trdi disk

številka dela 30

trdi diski

šifrirano 83, 85

U

umerjanje

barve 118

upravljanje omrežja 78

upravljanje tiskalnika

pregled 69

V

varnost

šifrirani trdi disk 83, 85

vkjučeno 12

varnostne nastavitve

Vdelani spletni strežnik HP 70,
72, 74

Vdelani spletni strežnik HP

nastavitve digitalnega pošiljanja
70, 72

nastavitve faksa 70, 72

nastavitve kopiranja 70, 72

nastavitve tiskanja 70, 72, 73

nastavitve za včitavanje 70, 72

omrežne nastavitve 70, 72, 75

potrošni material 74

varnostne nastavitve 70, 72, 74

značilnosti 70

več strani na en list

tiskanje (Mac) 50

tiskanje (Windows) 46

Vgrajeni spletni strežnik

dodeljevanje gesel 83, 84

odpiranje 78

omrežna povezava 70

spreminjanje imena tiskalnika 78

spreminjanje omrežnih

nastavitev 78

značilnosti 70

vmesniška vrata

mesto 4, 5

vrata

mesto 4, 5

Vrata Hi-Speed USB 2.0 za tiskanje

mesto 4, 5

Vrata LAN

mesto 4, 5

Vrata RJ-45

mesto 4, 5

Vrata USB

mesto 4, 5

omogočanje 61, 62, 66, 67

vrata USB, izbirno

številka dela 30

vrsta papirja

izbiranje (Windows) 46

vrste papirja

izbiranje (Mac) 50

vstavljanje

papir na pladnju 1 20

papir na pladnju 2 in pladnjih za
550 listov 23

W

Wi-Fi Direct Print 12, 15, 57, 58

Z

zadnja vratca

mesto 5

zastoji 102

zahteve brskalnika

Vdelani spletni strežnik HP 70

zahteve spletnega brskalnika

Vdelani spletni strežnik HP 70

zakasnitev mirovanja

nastavitev 86

zaklop

matična plošča 83, 85

zaklopka, reza za kabel na matični

plošči

mesto 5

zamenjava

kartuša s tonerjem 41

zasebno tiskanje 53

zaslon na dotik

mesto funkcij 4, 9

zastoji

fiksirna enota 102

izhodni predal 102

mesta 102

Pladenj 1 102

Pladenj 2 102

Pladnji za 550 listov 102

samodejno krmarjenje 102, 103

Visokozmogljiv vhodni pladenj za

2000 listov 102

vzroki 102, 103

zadnja vratca 102

zastoji papirja

fiksirna enota 102

izhodni predal 102

mesta 102

Pladenj 1 102

Pladenj 2 102

Pladnji za 550 listov 102

zadnja vratca 102

zaščita kartuše 32, 37

zaščiti kartuše 32, 37

zvočne specifikacije 12, 16