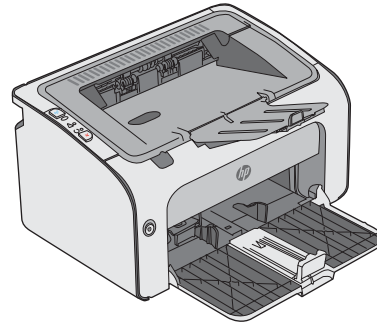
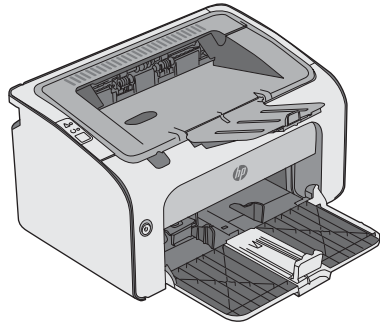




# LaserJet Pro M11-M13

## Uporabniški priročnik



**M11-M13**



[www.hp.com/support/ljM11-M13](http://www.hp.com/support/ljM11-M13)





HP LaserJet Pro M11-M13

Uporabniški priročnik

## **Avtorske pravice in licenca**

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P.

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

Te informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

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

Edition 3, 8/2017

## **Zaščitne znamke**

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

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

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

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

---

# Kazalo

<b>1 Pregled tiskalnika .....</b>	<b>1</b>
Pogledi na tiskalnik .....	2
Pogled na tiskalnik od spredaj .....	2
Pogled na tiskalnik od zadaj .....	3
Pogled na nadzorno ploščo .....	3
Specifikacije tiskalnika .....	5
Tehnične specifikacije .....	5
Podprti operacijski sistemi .....	5
Rešitve mobilnega tiskanja (dodatno) .....	6
Dimenzije tiskalnika .....	6
Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa .....	7
Razpon delovnega okolja .....	7
Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika .....	8
<b>2 Pladnji za papir .....</b>	<b>9</b>
Nalaganje na vhodni pladenj .....	10
Nalaganje in tiskanje ovojnic .....	13
Uvod .....	13
Tiskanje na ovojnice .....	13
Usmerjenost ovojnic .....	13
<b>3 Potrošni material, dodatna oprema in deli .....</b>	<b>15</b>
Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov .....	16
Naročanje .....	16
Potrebščine in dodatna oprema .....	16
Deli, ki jih lahko stranka popravi sama .....	16
Menjava kartuše s tonerjem .....	17
Uvod .....	17
Podatki o kartušah s tonerjem .....	17
Odstranite kartušo s tonerjem in jo zamenjajte .....	18

<b>4 Tiskanje</b> .....	<b>21</b>
Tiskalniški posli (Windows) .....	22
Tiskanje (Windows) .....	22
Ročno obojestransko tiskanje (Windows) .....	23
Tiskanje več strani na en list (Windows) .....	24
Izbira vrste papirja (Windows) .....	24
Dodatni tiskalni posli .....	24
Tiskalniški posli (OS X) .....	26
Tiskanje (OS X) .....	26
Ročno obojestransko tiskanje (OS X) .....	26
Tiskanje več strani na en list (OS X) .....	26
Izbira vrste papirja (OS X) .....	27
Dodatni tiskalni posli .....	27
Mobilno tiskanje .....	28
Uvod .....	28
Neposredna brezžična povezava (samo brezžični modeli) .....	28
Omogočanje ali onemogočanje neposredne brezžične povezave .....	28
Spreminjanje imena tiskalnika za neposredno brezžično povezavo .....	29
Programska oprema HP ePrint .....	29
Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android .....	30
<b>5 Upravljanje tiskalnika</b> .....	<b>31</b>
Napredna konfiguracija s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom (samo brezžični modeli) .....	32
Razdelki HP-jevega vdelanega spletnega strežnika .....	33
Zavihek »Informacije« .....	33
Zavihek »Nastavitve« .....	33
Zavihek »Omrežja« .....	33
Povezave .....	33
Konfiguriranje nastavitve omrežja IP .....	34
Uvod .....	34
Omejitve skupne rabe tiskalnika .....	34
Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitve .....	34
Ročno konfiguriranje parametrov IPv4 TCP/IP .....	34
Varnostne funkcije tiskalnika .....	36
Uvod .....	36
Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom .....	36
Nastavitve za varčevanje z energijo .....	37
Uvod .....	37
Tiskanje v načinu EconoMode .....	37
Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti .....	37
Nastavitve Zakasnitev, ko so vrata aktivna .....	38

Posodobitev vdelane programske opreme .....	40
Posodobitev vgrajene programske opreme s pripomočkom Firmware Update Utility .....	40
<b>6 Odpravljanje težav .....</b>	<b>41</b>
Podpora za stranke .....	42
Razlaga vzorcev lučk na nadzorni plošči .....	43
Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev .....	46
Odpravljanje težav s podajanjem papirja ali zastoji .....	47
Tiskalnik ne pobira papirja .....	47
Tiskalnik pobere več listov papirja naenkrat .....	47
Pogosti ali ponavljajoči se zastoji papirja .....	47
Preprečevanje zastojev papirja .....	48
Odstranjevanje zagozdenega papirja .....	49
Uvod .....	49
Mesta zastoja papirja .....	49
Odpravljanje zastojev na vhodnem pladnju .....	49
Odpravljanje zastojev na območju kartuše s tonerjem .....	52
Odpravljanje zastojev v izhodnem predalu .....	54
Izboljšanje kakovosti tiskanja .....	57
Uvod .....	57
Tiskanje iz drugega programa .....	57
Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel .....	57
Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows) .....	57
Preverjanje nastavitve vrste papirja (OS X) .....	57
Preverjanje stanja kartuše s tonerjem .....	57
Čiščenje tiskalnika .....	58
Tiskanje čistilne strani .....	58
Vizualni pregled kartuše s tonerjem .....	58
Preverjanje papirja in okolja za tiskanje .....	58
Prvi korak: Uporaba papirja, ki ustreza HP-jevim specifikacijam .....	58
Drugi korak: Preverjanje okolja .....	59
Uporaba drugega gonilnika tiskalnika .....	59
Preverjanje nastavitev funkcije EconoMode .....	59
Spreminjanje gostote tiskanja .....	60
Odpravljanje težav z neposredno povezavo .....	61
Odpravljanje težav z brezžično povezavo .....	62
<b>Stvarno kazalo .....</b>	<b>65</b>





---

# 1 Pregled tiskalnika

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

## Za več informacij:

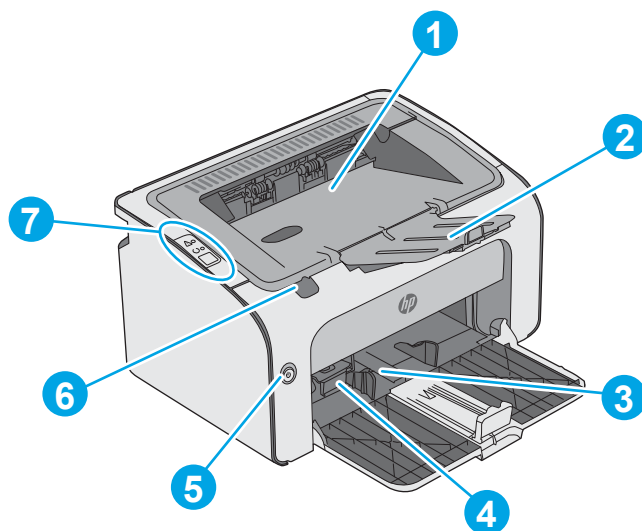
Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

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

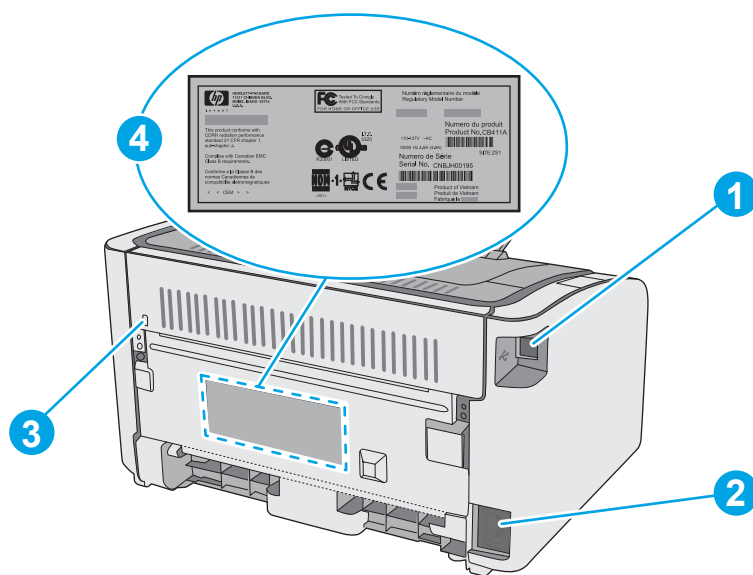
# Pogledi na tiskalnik

## Pogled na tiskalnik od spredaj



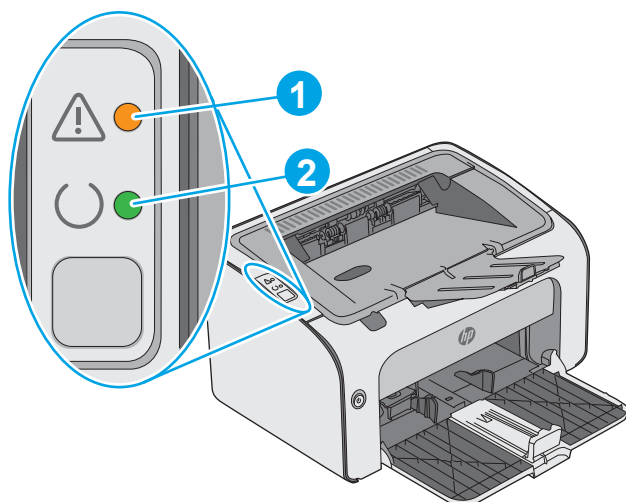
1	Izhodni predal
2	Podaljšek izhodnega pladnja
3	Vhodni pladenj
4	Podaljšek za kratke medije
5	Gumb za vklop/izklop
6	Jeziček za dvig vrat tiskalne kartuše
7	Nadzorna plošča

## Pogled na tiskalnik od zadaj



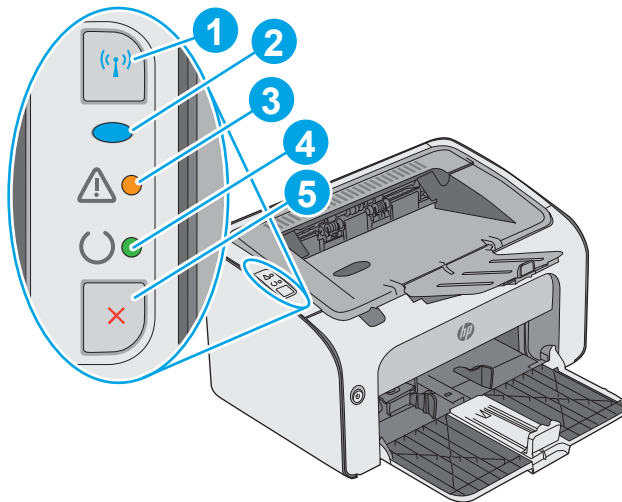
1	Vrata USB
2	Vtičnica za napajanje
3	Reža za kabelsko varnostno ključavnico
4	Serijska številka

## Pogled na nadzorno ploščo



**Tabela 1-1 HP LaserJet Pro M12a (osnovni model)**

1	Opozorilni indikator LED	Opozorilna lučka utripa, ko je potrebno posredovanje uporabnika, kot v primeru, če tiskalniku zmanjka papirja ali je treba zamenjati kartušo s tonerjem. Če lučka sveti in ne utripa, je v tiskalniku prišlo do napake.
2	Indikator LED pripravljenosti	Lučka pripravljenosti sveti, ko je tiskalnik pripravljen za tiskanje, in utripa, ko tiskalnik prejema podatke o tiskanju ali izvaja preklic tiskalniškega posla.



**Tabela 1-2 HP LaserJet Pro M12w (brezžični modeli)**

1	Gumb za brezžično povezavo	Za zaznavanje brezžičnih omrežij pritisnite gumb za brezžično povezavo. Ta gumb tudi omogoča in onemogoča funkcijo brezžične povezave.
2	Indikator LED brezžične povezave	Ko tiskalnik išče omrežje, lučka brezžične povezave utripa. Ko je tiskalnik povezan v brezžično omrežje, lučka brezžične povezave sveti.
3	Opozorilni indikator LED	Označuje, da so vratca prostora tiskalne kartuše odprta ali da je prišlo do kake druge napake.
4	Indikator LED pripravljenosti	Ko je tiskalnik pripravljen na tiskanje, lučka pripravljenosti sveti. Ko tiskalnik obdeluje podatke, lučka pripravljenosti utripa.
5	Gumb Prekliči	Gumb pritisnite za naslednja dejanja: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Če želite preklicati tiskalniški posel, pritisnite gumb Prekliči.</li> <li>• Pritisnite gumb in ga držite 5 sekund, da natisnete konfiguracijsko stran.</li> </ul>

# Specifikacije tiskalnika

www.hp.com/support/ljm11-m13.

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

## Tehnične specifikacije

Za najnovejše informacije si oglejte [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

## Podprti operacijski sistemi

Spodnje informacije veljajo za posebne gonilnike tiskalnika za Windows PCLmS in gonilnike tiskalnika za OS X.


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

**OS X:** Tiskalnik podpira računalnike Mac. Prenesite pripomoček HP Easy Start s spletnega mesta [123.hp.com](http://123.hp.com) ali strani s podporo za tiskanje in nato s tem pripomočkom namestite HP-jev gonilnik tiskalnika in pripomoček. Pripomočka HP Easy Start ni na priloženem CD-ju.

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

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen	Opombe
Windows® XP	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLmS se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	Microsoft je redno podporo za Windows XP prekinil aprila 2009. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem XP.
Windows Vista®, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLmS se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows 7, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLmS se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows 8, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLmS se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	
Windows 8.1, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLmS se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme.	

Operacijski sistem	Gonilnik tiskalnika nameščen	Opombe
Windows Server 2003, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLm5 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del osnovne namestitve programske opreme. Z osnovno namestitvijo namestite samo gonilnik.	Microsoft je redno podporo za Windows Server 2003 prekinil julija 2010. HP bo še naprej poskušal zagotavljati najboljšo možno podporo za ukinjeni operacijski sistem Server 2003.
Windows Server 2008, 32- in 64-bitna različica	Posebni gonilnik tiskalnika HP PCLm5 se pri tem operacijskem sistemu namesti kot del polne namestitve programske opreme.	
OS X 10.8 Mountain Lion, 10.9 Mavericks, 10.10 Yosemite, 10.11 El Capitan	Gonilnik tiskalnika in tiskalniški pripomoček za OS X lahko prenesete s spletnega mesta <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> . HP-jeve programske opreme za OS X ni na priloženem CD-ju.	<p>Prenesite pripomoček HP Easy Start s spletnega mesta <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> ali strani s podporo za tiskanje in nato s tem pripomočkom namestite HP-jev gonilnik tiskalnika in pripomoček.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obiščite spletno mesto <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a>.</li> <li>2. Programsko opremo tiskalnika prenesite po naslednjem postopku.</li> </ol>

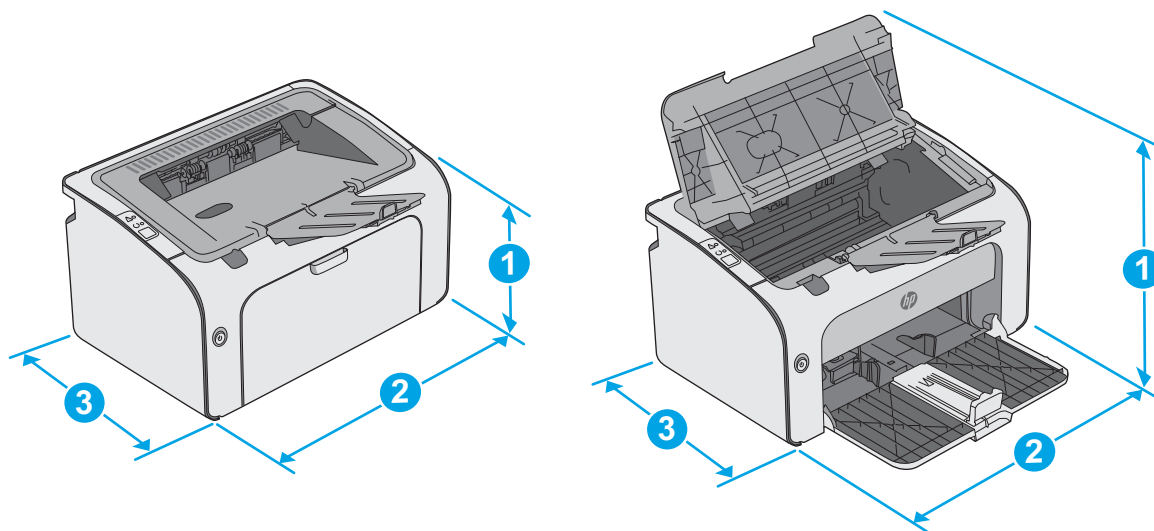
 **OPOMBA:** Trenutni seznam podprtih operacijskih sistemov si lahko ogledate na mestu [www.hp.com/support/lijm11-m13](http://www.hp.com/support/lijm11-m13), kjer vam je na voljo HP-jeva celovita pomoč za tiskalnik.

## Rešitve mobilnega tiskanja (dodatno)

Tiskalnik podpira naslednjo programsko opremo za mobilno tiskanje:

- Programska oprema HP ePrint
- HP ePrint prek e-pošte (omogočene morajo biti HP-jeve spletne storitve, tiskalnik pa mora biti registriran v storitvi HP Connected)
- Tiskanje prek Androida

## Dimenzije tiskalnika



	Popolnoma zaprt tiskalnik	Popolnoma odprt tiskalnik
1. Višina	196 mm	296 mm
2. Širina	349 mm	349 mm
3. Globina	229 mm	229 mm
Teža	5,2 kg	

## Poraba energije, električne specifikacije in raven hrupa

Za najnovejše podatke si oglejte [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

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

## Razpon delovnega okolja

Okolje	Delovanje	Shranjevanje
Temperatura	Od 15 do 32,5 °C	Od -20 do 40 °C
Relativna vlažnost	Od 10 do 80 % relativne vlage (RH), nekondenzirajoče	Od 10 do 90 % RH, nekondenzirajoče

# Namestitev strojne in namestitev programske opreme tiskalnika

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

Obiščite [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13) za HP-jevo celovito pomoč za tiskalnik. Poiščite naslednjo podporo:

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



---

## 2 Pladnji za papir

- [Nalaganje na vhodni pladenj](#)
- [Nalaganje in tiskanje ovojníc](#)

### Za več informacij:

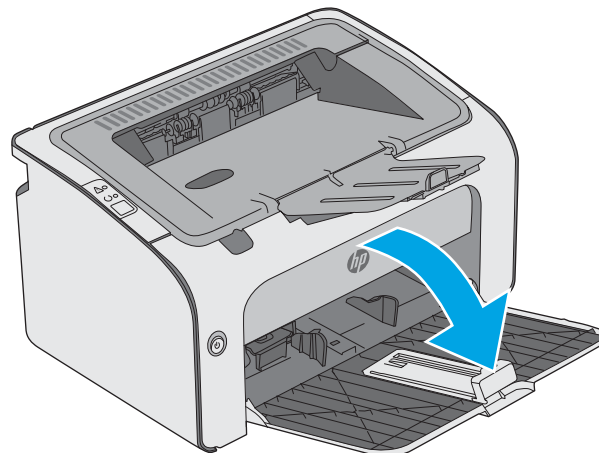
Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

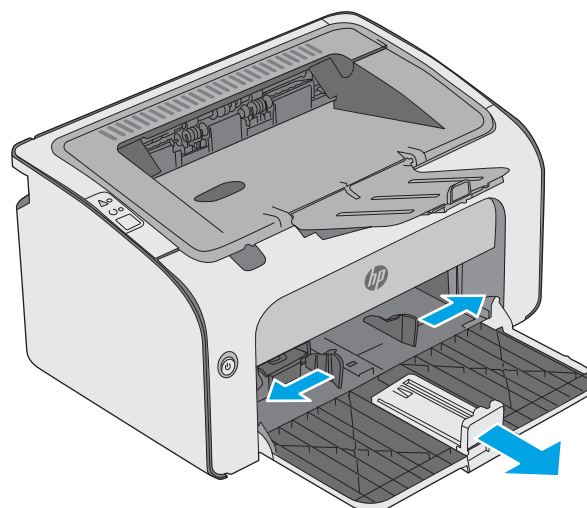
- Namestitev in konfiguracija
- Spoznavanje in uporaba
- Odpravljanje težav
- Prenos posodobitev programske in vdelane programske opreme
- Sodelovanje v forumih s podporo
- Iskanje informacij o garanciji in predpisih

## Nalaganje na vhodni pladenj

1. Če vhodni pladenj še ni odprt, ga odprite.

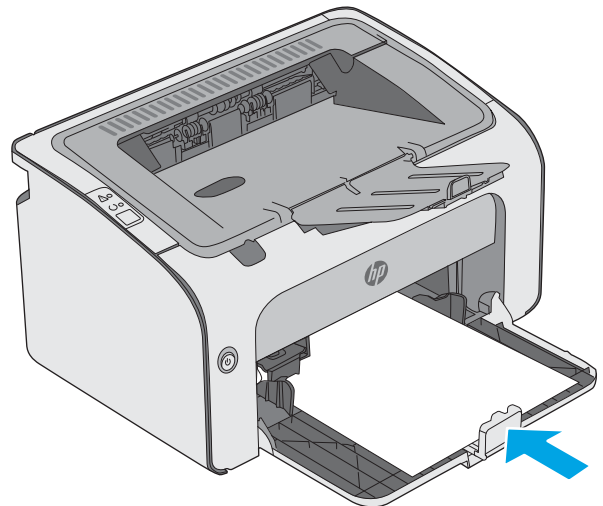


2. Vodila za širino in dolžino papirja potisnite navzven.

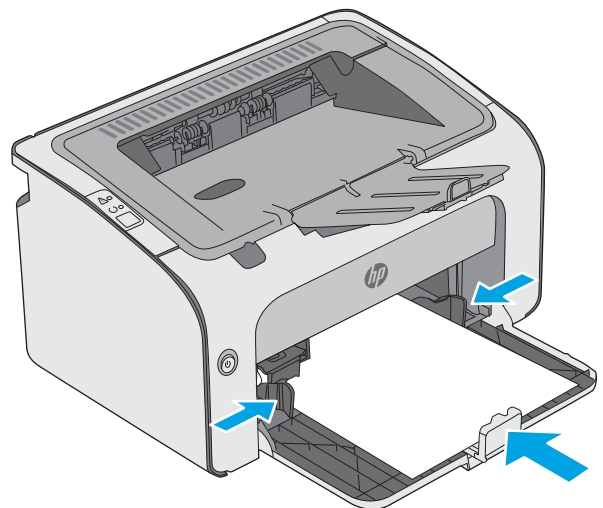


3. Na vhodni pladenj položite papir z licem navzgor in zgornjim delom naprej.

Usmerjenost papirja na pladnju je odvisna od vrste tiskalniškega posla. Za dodatne informacije si oglejte spodnjo tabelo.



4. Vodila za papir potisnite navznoter, dokler niso nameščena tesno ob papir.



---

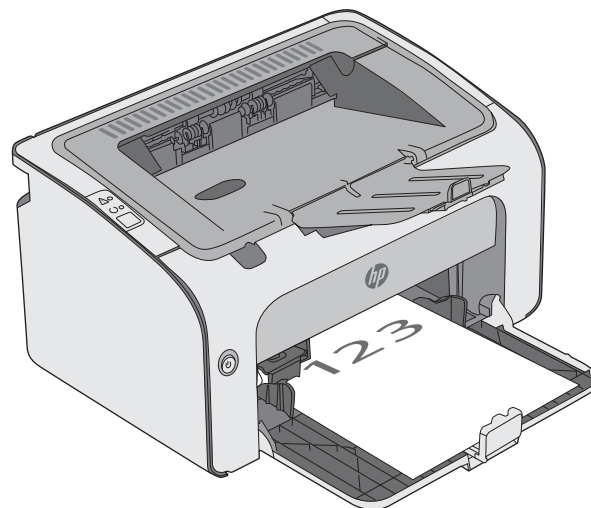
**Vrsta papirja****Način obojestranskega tiskanja****Nalaganje papirja**

Vnaprej potiskan papir ali pisemski papir z glavo

Eno- ali obojestransko tiskanje

Z licem navzgor

Z zgornjim robom naprej v tiskalnik



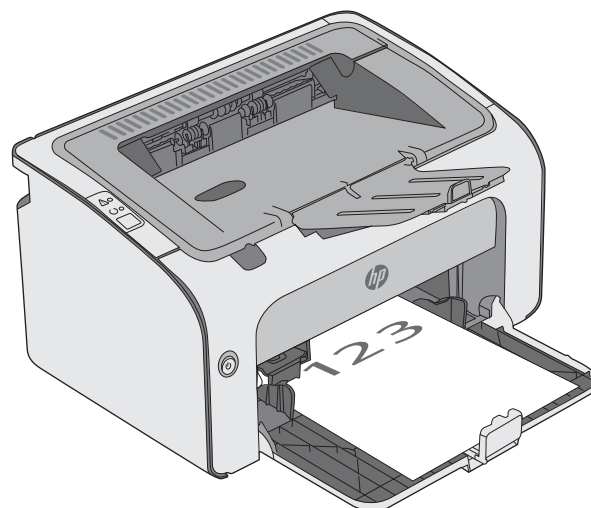
---

Predhodno naluknjani

Eno- ali obojestransko tiskanje

Z licem navzgor

Luknje proti levi strani tiskalnika



# Nalaganje in tiskanje ovojnic

## Uvod


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


Za tiskanje ovojnic sledite tem korakom, da izberete ustrezne nastavitve v gonilniku tiskalnika.

## Tiskanje na ovojnice

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

---

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

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

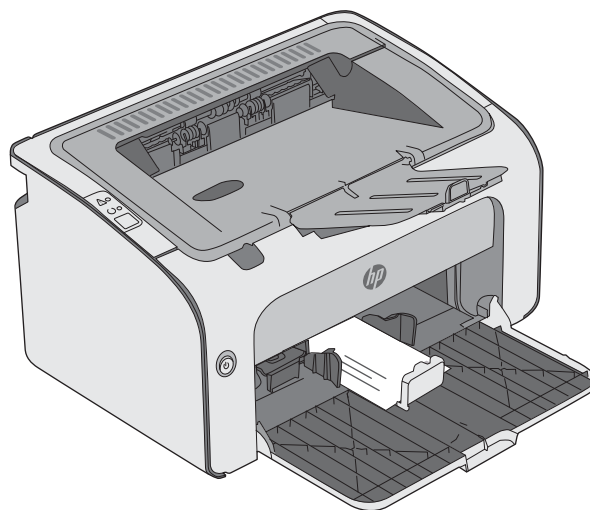
---

3. Kliknite ali tapnite zavihek **Papir/kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Vrsta je** izberite možnost **Ovojnica**.
5. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**.
6. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Usmerjenost ovojnic

---

Na vhodni pladenj naložite ovojnice z licem navzgor in s krajšim delom, ki je namenjen povratnemu naslovu, naprej v tiskalnik.





---

## 3 Potrošni material, dodatna oprema in deli

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

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

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

# Naročanje potrošnega materiala, pripomočkov in delov

## Naročanje

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

## Potrebščine in dodatna oprema

Element	Opis	Številka kartuše	Številka dela
<b>potrošni material</b>			
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 79A LaserJet	Nadomestna kartuša s črnim tonerjem	79A	CF279A

## Deli, ki jih lahko stranka popravi sama

Za številne tiskalnike 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](http://www.hp.com/go/csr-support) in [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq).

Originalne HP-jeve nadomestne dele lahko naročite na spletni strani [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) ali tako, da se obrnete na HP-jev pooblaščen servis ali ponudnika podpore. Pri naročanju potrebujete naslednji podatek: številko dela, serijsko številko (na 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 izdelke za te dele ni na voljo podpora na mestu uporabe ali z vračilom v skladišče.
- Dele, za katere je samopopravilo navedeno kot **izbirno**, lahko HP-jevo servisno osebje v garancijskem obdobju tiskalnika namesti brezplačno.



# Menjava kartuše s tonerjem

- [Uvod](#)
- [Podatki o kartušah s tonerjem](#)
- [Odstranite kartušo s tonerjem in jo zamenjajte](#)

## Uvod

Spodaj so navedene podrobnosti o kartuši s tonerjem za tiskalnik, ki vključujejo tudi navodila za njeno menjavo.

## Podatki o kartušah s tonerjem

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

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.

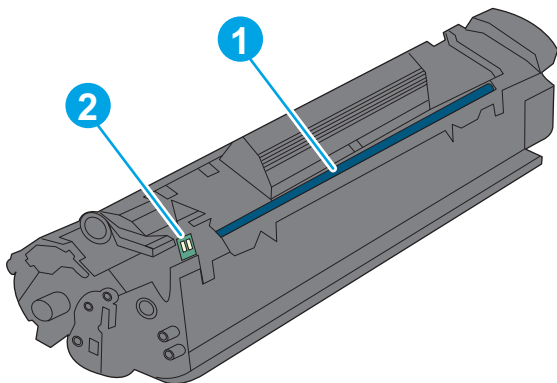
Na spletni strani HP SureSupply na [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply) lahko kupite kartuše in preverite združljivost kartuš za tiskalnik. Pomaknite se na dno strani in preverite, ali je država/regija pravilna.

Element	Opis	Številka kartuše	Številka dela
Originalna kartuša s črnim tonerjem HP 79A LaserJet	Nadomestna kartuša s črnim tonerjem za modela M12a in M12w.	79A	CF279A

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 Slikovni boben

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

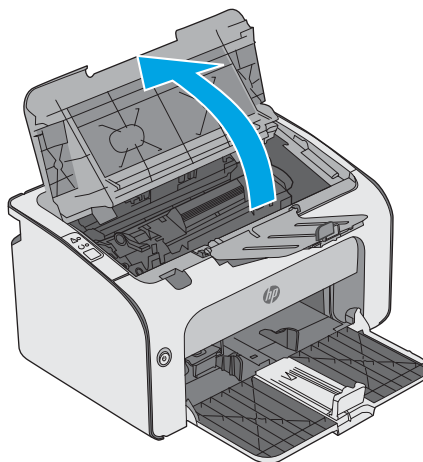
2 Pomnilniško vezje

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

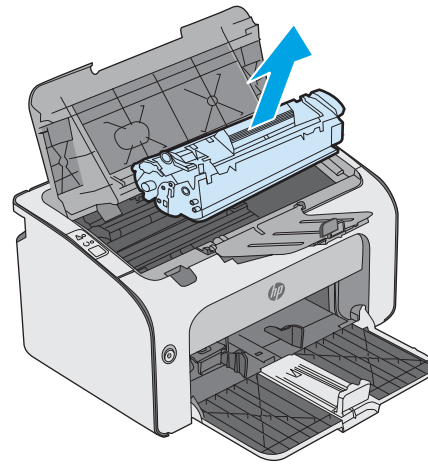
**OPOMBA:** Informacije o recikliranju rabljenih kartuš s tonerjem so v škatli kartuše.

## Odstranite kartušo s tonerjem in jo zamenjajte

1. Odprite vrata kartuše.

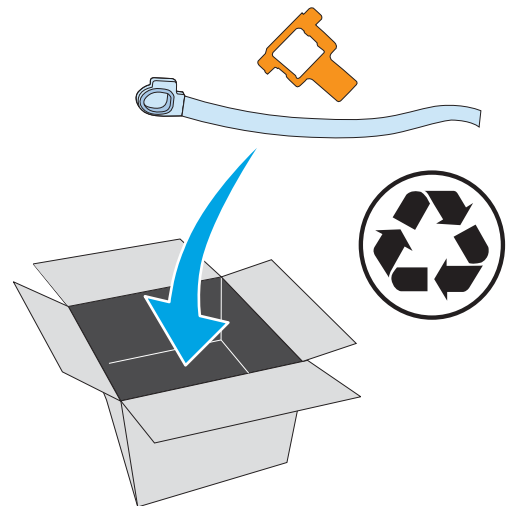


2. Odstranite rabljeno kartušo s tonerjem iz tiskalnika.

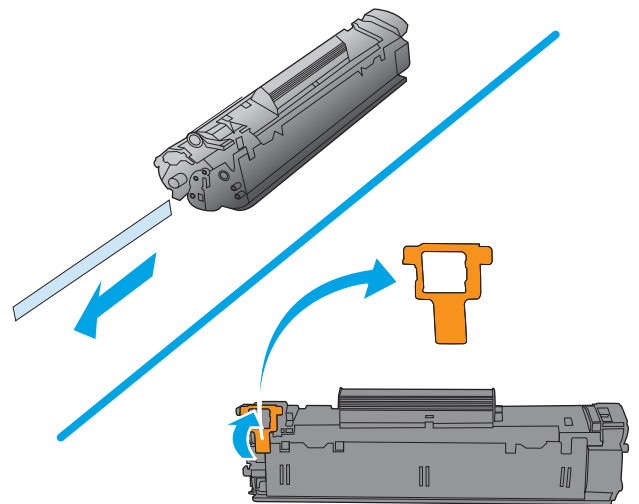


3. Vzemite novo kartušo s tonerjem iz embalaže. Rabljeno kartušo s tonerjem dajte v vrečko in škatlo za recikliranje.

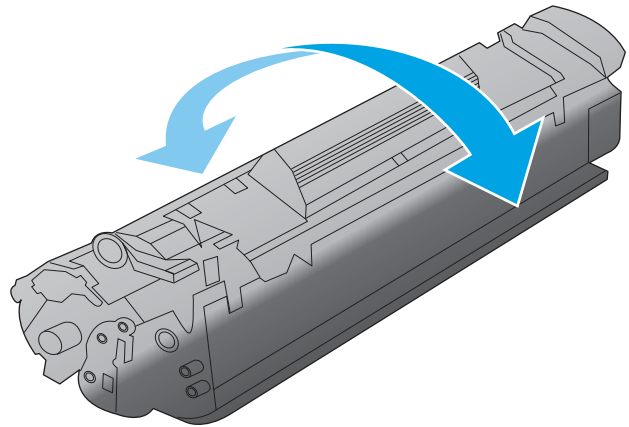
**POZOR:** Da preprečite poškodbe kartuše s tonerjem, jo primite na obeh straneh. Ne dotikajte se zaklopa kartuše ali površine valja.



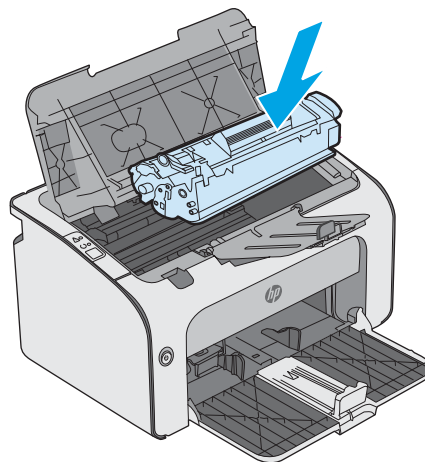
4. Z nove kartuše s tonerjem odstranite tesnilni trak in jeziček za sprostitvev.



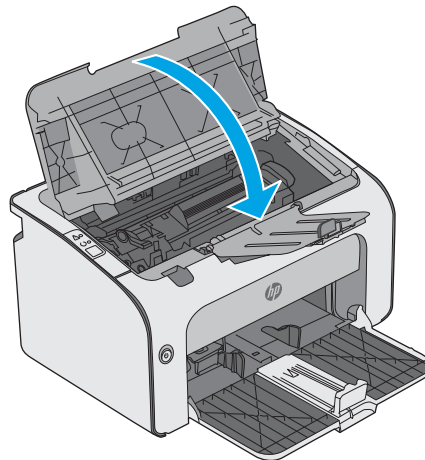
5. Primite obe strani nove kartuše s tonerjem in jo nežno pretresite, da se toner enakomerno porazdeli po notranjosti.



6. Novo kartušo s tonerjem poravnajte z vodili v tiskalniku in jo namestite tako, da se trdno prilega ležišču.



7. Zaprite vrata kartuše.



---

## 4 Tiskanje

- [Tiskalniški posli \(Windows\)](#)
- [Tiskalniški posli \(OS X\)](#)
- [Mobilno tiskanje](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

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


# Tiskalniški posli (Windows)

## Tiskanje (Windows)


Naslednji postopek predstavlja osnovo tiskanje v sistemu Windows.

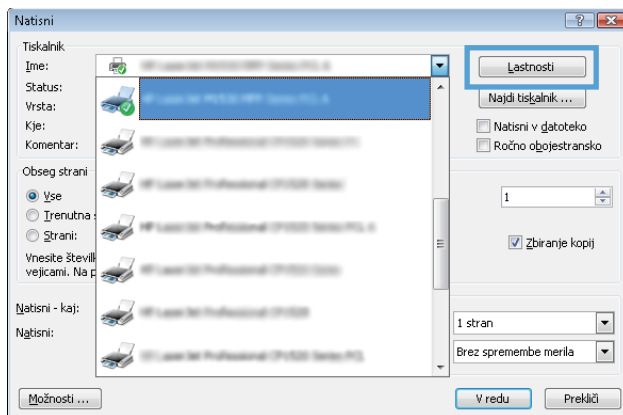
1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik s seznama tiskalnikov. Če želite spremeniti nastavitve, kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.

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

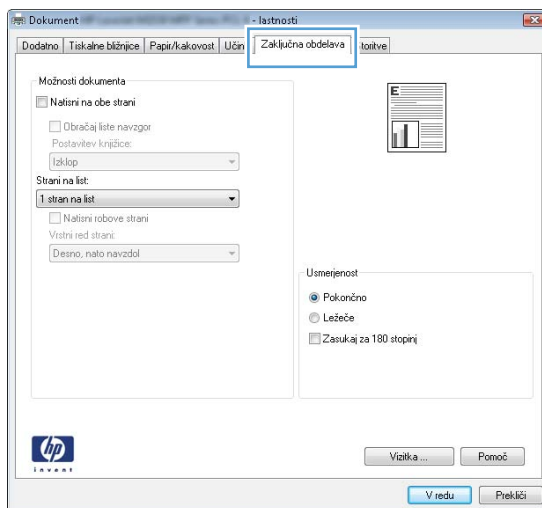
 **OPOMBA:** Če želite do teh funkcij dostopati na začetnem zaslonu operacijskega sistema Windows 8 ali 8.1, izberite **Naprave, Natisni** in izberite tiskalnik.

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

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



3. Kliknite ali tapnite zavihke v gonilniku tiskalnika, da konfigurirate razpoložljive možnosti. Na primer, nastavite usmerjenost papirja na zavihku **Zaključna obdelava** in nastavite vir, vrsto, velikost papirja in nastavitve kakovosti na zavihku **Papir/kakovost**.



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

## Ročno obojestransko tiskanje (Windows)

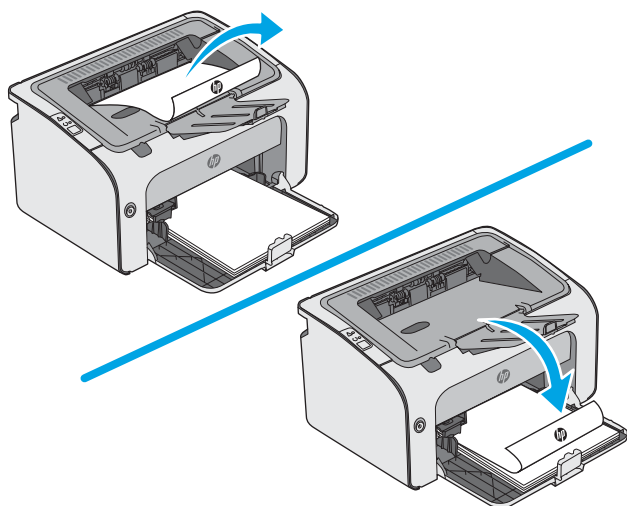
Ta postopek uporabite pri tiskalnikih, v katerih ni nameščena enota za samodejno obojestransko tiskanje, ali za tiskanje na papir, ki ga enota ne podpira.

1. Naložite papir z licem navzgor na vhodni pladenj.
2. V programski oprepi izberite možnost **Natisni**.
3. Izberite tiskalnik na seznamu tiskalnikov in kliknite ali tapnite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**, da odprete gonilnik tiskalnika.



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

4. Kliknite ali tapnite zavihek **Zaključna obdelava**.
5. Izberite potrditveno polje **Natisni obojestransko (ročno)**. Kliknite gumb **V redu**, da natisnete prvo stran opravila.
6. Vzemite natisnjeni sveženj iz izhodnega predala in ga naložite na vhodni pladenj z natisnjeno stranjo navzdol, ne da bi spreminjali njegovo usmerjenost.



7. Če želite opraviti še drugi del tiskalnega posla, v računalniku kliknite gumb **Nadaljuj**.

## Tiskanje več strani na en list (Windows)

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

---

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

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


---


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

## Izbira vrste papirja (Windows)

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

---

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

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

---

3. Kliknite ali tapnite zavihek **Papir/kakovost**.
4. Na spustnem seznamu **Vrsta papirja** izberite vrsto papirja, ki najbolje opisuje vaš papir.
5. Izberite možnost za vrsto papirja, ki ga uporabljate, in kliknite gumb **V redu**.
6. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Dodatni tiskalni posli

Obiščite [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

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

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



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

# Tiskalniški posli (OS X)

## Tiskanje (OS X)

Naslednji postopek predstavlja osnovno tiskanje v sistemu OS X.

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

---


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

---

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

## Ročno obojestransko tiskanje (OS X)


---

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

---

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

---

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


---

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

## Tiskanje več strani na en list (OS X)

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 (OS X)

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


---

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

---

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

---

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

---

- **Vrsta medijev:** Izberite vrsto papirja za ta tiskalniški posel.
  - **Kakovost tiskanja:** Izberite stopnjo ločljivosti za ta tiskalniški posel.
  - **EconoMode:** Izberite to možnost, če želite zmanjšati porabo tonerja pri tiskanju osnutkov dokumentov.
5. Kliknite gumb **Print** (Tiskanje).

## Dodatni tiskalni posli

Obiščite [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

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

- Ustvarjanje in uporaba tiskalnih bližnjic ali prednastavitev
- Izbira velikosti papirja ali uporaba velikosti papirja po meri
- Izbira usmerjenosti strani
- Ustvarjanje knjižice
- Prilagajanje velikosti dokumenta, da ustreza določeni velikosti papirja
- Tiskanje prve ali zadnje strani dokumenta na drugačen papirju
- Tiskanje vodnih žigov na dokument

# Mobilno tiskanje

## Uvod

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



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

- [Neposredna brezžična povezava \(samo brezžični modeli\)](#)
- [Programska oprema HP ePrint](#)
- [Funkcija tiskanja, vdelana v napravah Android](#)

## Neposredna brezžična povezava (samo brezžični modeli)

Neposredna brezžična povezava omogoča tiskanje iz brezžične mobilne naprave, ne da bi to morali priključiti v omrežje ali internet.



**OPOMBA:** Nekateri operacijski sistemi za mobilne naprave trenutno ne podpirajo neposredne brezžične povezave.

Naslednje naprave in operacijski sistemi računalnika podpirajo **neposredno brezžično povezavo**:

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




Naslednje naprave in operacijski sistemi računalnika ne podpirajo **neposredne brezžične povezave**, vendar lahko tiskajo prek tiskalnika, ki jo podpira:

- Apple iPhone in iPad
- Računalniki Mac s sistemom OS X


Za več informacij o tiskanju prek neposredne brezžične povezave obiščite [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).


## Omogočanje ali onemogočanje neposredne brezžične povezave

Zmožnosti neposredne brezžične povezave morate najprej omogočiti v vgrajenem spletnem strežniku tiskalnika.


1. Ko je tiskalnik povezan v omrežje, natisnite konfiguracijsko stran in poiščite naslov IP tiskalnika. Za tiskanje konfiguracijske strani sledite naslednjim korakom:
  - a. Pritisnite in držite gumb Prekliči , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
  - b. Spustite gumb Prekliči .

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



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




3. Kliknite zavihek **Omrežje**.
4. Na strani **Omrežje** kliknite **Nastavitev neposredne brezžične povezave**. Izberite potrditveno polje, vnesite omrežno ime (SSID) v polje **Ime (SSID)** in nato kliknite gumb **Uporabi**. Na strani **Omrežje** se prikaže naslov IP mobilne naprave.


 **OPOMBA:** Če želite poiskati omrežno ime (SSID), kliknite meni **Konfiguracija brezžične povezave** na strani **Omrežje**.


## Spreminjanje imena tiskalnika za neposredno brezžično povezavo

S tem postopkom spremenite ime tiskalnika za neposredno brezžično tiskanje (SSID) s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom:

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

1. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
  - a. Pritisnite in držite gumb **Prekliči** , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
  - b. Spustite gumb **Prekliči** .
2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.



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

### Drugi korak: Spreminjanje imena za neposredno brezžično povezavo

1. Kliknite zavihek **Omrežje**.
2. V levem podoknu za krmarjenje kliknite povezavo **Nastavitev neposredne brezžične povezave**.
3. V polje **Ime (SSID)** vnesite novo ime.
4. Kliknite **Uporabi**.

## Programska oprema HP ePrint

S programsko opremo HP ePrint lahko iz namiznega ali prenosnega računalnika s sistemom Windows ali Mac enostavno tiskate z vsemi tiskalniki s podporo za HP ePrint. S to programsko opremo boste lahko preprosto našli

tiskalnike s podporo za HP ePrint, ki so registrirani v računu za storitev HP Connected. Ciljni HP-jev tiskalnik je lahko v pisarni ali kjer koli na planetu.

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

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


Windows in OS X podpirata tiskanje prek IPP z izdelki v omrežju LAN ali WAN, ki podpirajo ePCL.

Windows in OS X podpirata tudi tiskanje dokumentov PDF na javnih lokacijah tiskanja in tiskanje s programsko opremo HP ePrint po e-pošti prek oblaka.

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

---

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

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

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

---

## 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 neposredno brezžično tiskanje, in tiskajo vanje.

Tiskalnik mora biti povezan v isto omrežje (podomrežje) kot naprave Android.

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.printer) 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/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

---

## 5 Upravljanje tiskalnika

- [Napredna konfiguracija s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom \(samo brezžični modeli\)](#)
- [Razdelki HP-jevega vdelanega spletnega strežnika](#)
- [Konfiguriranje nastavitev omrežja IP](#)
- [Varnostne funkcije tiskalnika](#)
- [Nastavitve za varčevanje z energijo](#)
- [Posodobitev vdelane programske opreme](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

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

# Napredna konfiguracija s HP-jevim vgrajenim spletnim strežnikom (samo brezžični modeli)

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

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




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


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



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

## Odpiranje HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika v spletnem brskalniku

1. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
  - a. Pritisnite in držite gumb Prekliči , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
  - b. Spustite gumb Prekliči .
2. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

 <https://10.10.XXXX/>



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



# Razdelki HP-jevega vdelanega spletnega strežnika

## Zavihek »Informacije«

V skupino strani z informacijami spadajo te strani:

- **Stanje naprave** prikazuje stanje tiskalnika in HP-jevega potrošnega materiala.
- **Konfiguracija naprave** prikaže informacije, ki jih je mogoče najti na strani s konfiguracijo.
- **Stanje potrošnega materiala** prikazuje stanje HP-jevega potrošnega materiala in navaja številke delov. Če želite naročiti potrošni material, kliknite **Naročanje potrošnega materiala** na območju v zgornjem desnem delu okna.
- **Povzetek omrežja** prikaže informacije, ki jih je mogoče najti na strani **Povzetek omrežja**.

## Zavihek »Nastavitve«

Na tem zavihku lahko konfigurirate tiskalnik iz računalnika. Če je tiskalnik v omrežju, se pred spreminjanjem nastavitvev na tej kartici posvetujte s skrbnikom tiskalnika.

Na zavihku **Nastavitve** je stran **Tiskanje**, kjer si lahko ogledate privzete nastavitve za tiskalne posle in jih spreminjate.

## Zavihek »Omrežja«

Skrbniki omrežja lahko uporabljajo ta zavihek za nadzor z omrežjem povezanih nastavitvev za tiskalnik, ko je ta povezan v omrežje na osnovi naslovov IP.

## Povezave

Povezave najdete v zgornjem desnem delu strani s stanjem. Če želite uporabiti te povezave, potrebujete dostop do interneta. Če uporabljate povezavo na klic in je niste vzpostavili, ko ste prvič odprli HP-jev vgrajeni spletni strežnik, morate povezavo vzpostaviti, preden obiščete ta spletna mesta. Pri vzpostavitvi povezave boste morda morali zapreti HP-jev vgrajeni spletni strežnik in ga znova odpreti.

- **Nakup potrošnega materiala.** Kliknite to povezavo, da se povežete s spletnim mestom Sure Supply in pri podjetju HP ali izbranem prodajalcu naročite originalni HP-jev potrošni material.
- **Podpora.** Poveže vas s spletnim mestom za podporo tiskalnika. Pomoč lahko poiščete glede splošnih tem.

# Konfiguriranje nastavitev omrežja IP

- [Uvod](#)
- [Omejitve skupne rabe tiskalnika](#)
- [Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitev](#)
- [Ročno konfiguriranje parametrov IPv4 TCP/IP](#)

## Uvod

Če želite konfigurirati omrežne nastavitve tiskalnika, preberite te razdelke.

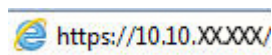
## Omejitve skupne rabe tiskalnika


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

## Prikaz in spreminjanje omrežnih nastavitev

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

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik:
  - a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
    - i. Pritisnite in držite gumb Prekliči **X**, dokler lučka pripravljenosti **O** ne začne utripati.
    - ii. Spustite gumb Prekliči **X**.
  - b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.



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


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


## Ročno konfiguriranje parametrov IPv4 TCP/IP

S pomočjo vgrajenega spletnega strežnika ročno nastavite naslov IPv4, masko podomrežja in privzeti prehod.

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik:
  - a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
    - i. Pritisnite in držite gumb Prekliči **X**, dokler lučka pripravljenosti **O** ne začne utripati.
    - ii. Spustite gumb Prekliči **X**.

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



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

---

2. Kliknite zavihek **Omrežje**.
3. Na območju **Konfiguracija IPv4** izberite možnost **Ročni IP** in nato prilagodite nastavitve konfiguracije IPv4.
4. Kliknite gumb **Uporabi**.

# Varnostne funkcije tiskalnika

## Uvod

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




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

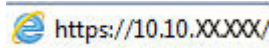
## Dodelitev ali spreminjanje sistemskega gesla s HP-jevim vdelanim spletnim strežnikom


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

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik:

### Tiskalniki, ki so povezani v omrežje

- a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
  - i. Pritisnite in držite gumb Prekliči , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
  - ii. Spustite gumb Prekliči .
- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

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

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

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

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

# Nastavitve za varčevanje z energijo

- [Uvod](#)
- [Tiskanje v načinu EconoMode](#)
- [Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti](#)
- [Nastavitev Zakasnitev, ko so vrata aktivna](#)


## Uvod

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

## Tiskanje v načinu EconoMode

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

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

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

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

## Konfiguriranje nastavitve Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti

Časovno obdobje, po katerem tiskalnik preklopi v način mirovanja, nastavite z vgrajenim spletnim strežnikom.

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

1. Odprite HP-jev vdelani spletni strežnik:

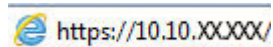
### Neposredno povezani tiskalniki


- a. Odprite meni **Start** in nato izberite možnost **Programi** ali **Vsi programi**.
- b. Odprite HP-jevo skupino, odprite skupino tiskalnikov in nato izberite **HP Device Toolbox**.

### Tiskalniki, ki so povezani v omrežje

- a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.

- i. Pritisnite in držite gumb Prekliči **X**, dokler lučka pripravljenosti **O** ne začne utripati.
  - ii. Spustite gumb Prekliči **X**.
- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.



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

2. Kliknite zavihek **Sistem** in izberite stran **Nastavitve porabe energije**.
3. Izberite čas za Mirovanje/samodejni izklop po nedejavnosti in nato kliknite gumb **Uporabi**.

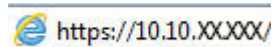
## Nastavitev Zakasnitev, ko so vrata aktivna

### Prvi način: Uporabite HP-jev vgrajeni spletni strežnik

1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

#### Tiskalniki, ki so povezani v omrežje

- a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
  - i. Pritisnite in držite gumb Prekliči **X**, dokler lučka pripravljenosti **O** ne začne utripati.
  - ii. Spustite gumb Prekliči **X**.
- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.




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

2. Kliknite zavihek **Nastavitve** in nato izberite stran **Nastavitve porabe energije**.
3. Izberite potrditveno polje **Zakasnitev, ko so vrata aktivna**, da omogočite ali onemogočite nastavev.

### Drugi način: Uporabite programsko opremo tiskalnika

1. Na seznamu tiskalnikov z desno tipko miške kliknite ime tiskalnika in nato kliknite element menija lastnosti, da odprete pogovorno okno **Lastnosti tiskalnika**.
2. Kliknite zavihek **Nastavitve naprave** in se pomaknite do območja **Nastavitve porabe energije**.
3. Izberite potrditveno polje **Zakasnitev, ko so vrata aktivna**, da omogočite ali onemogočite nastavev.

---

 **OPOMBA:** Ko je izbrana nastavitev **Zakasnitev, ko so vrata aktivna**, se tiskalnik ne bo izklopil, če niso vsa vrata neaktivna. Ko nastavitev ni izbrana, se tiskalnik izklopi po obdobju neaktivnosti, ki ga določa nastavitev **Izklop po**. Če je aktivna omrežna povezava ali povezava USB, se tiskalnik ne bo izklopil.

---


## Posodobitev vdelane programske opreme

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

### Posodobitev vgrajene programske opreme s pripomočkom Firmware Update Utility

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

---

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

---

1. Obiščite spletno mesto [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), izberite svojo državo/regijo, jezik, kliknite povezavo **Get software and drivers** (Pridobi gonilnike in programsko opremo), v polje za iskanje vnesite ime tiskalnika, pritisnite gumb **Enter** in izberite tiskalnik na seznamu rezultatov iskanja.
2. Izberite operacijski sistem.
3. V razdelku **Firmware** (Vdelana programska oprema) poiščite **Firmware Update Utility**.
4. Kliknite **Download** (Prenos), kliknite **Run** (Zaženi) in nato znova **Run** (Zaženi).
5. Ko se pripomoček zažene, izberite tiskalnik na spustnem seznamu in kliknite **Send Firmware** (Pošlji vdelano programsko opremo).

---

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

---

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



---

## 6 Odpravljanje težav

- [Podpora za stranke](#)
- [Razlaga vzorcev lučk na nadzorni plošči](#)
- [Obnovitev tovarniških privzetih nastavitev](#)
- [Odpravljanje težav s podajanjem papirja ali zastoji](#)
- [Odstranjevanje zagozdenega papirja](#)
- [Izboljšanje kakovosti tiskanja](#)
- [Odpravljanje težav z neposredno povezavo](#)
- [Odpravljanje težav z brezžično povezavo](#)

### Za več informacij:

Te informacije veljajo v času tiskanja. Najnovejše informacije si oglejte na [www.hp.com/support/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

HP-jeva celovita podpora za tiskalnik vključuje te informacije:

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




## Podpora za stranke

Telefonska podpora v vaši državi/regiji	Telefonske številke za državo/regijo so na letaku, ki ste ga dobili v škatli skupaj s tiskalnikom, ali na spletni strani <a href="http://www.hp.com/support/">www.hp.com/support/</a> .
Imejte pri roki ime tiskalnika, serijsko številko, datum nakupa in opis težave	
Pridobite 24-urno internetno podporo ter prenesite programske pripomočke in gonilnike	<a href="http://www.hp.com/support/ljm11-m13">www.hp.com/support/ljm11-m13</a>
Naročanje pogodb o dodatnih HP-jevih storitvah ali vzdrževanju	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Registrirajte tiskalnik.	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>

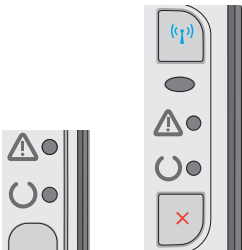
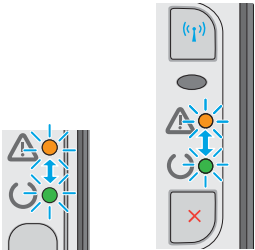
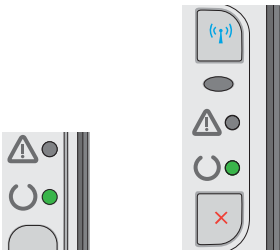
## Razlaga vzorcev lučk na nadzorni plošči

Če je potrebno posredovanje, se na zaslonu nadzorne plošče tiskalnika prikaže koda napake.

**Tabela 6-1** Legenda lučk stanja

	Znak za "ne sveti"
	Znak za "sveti"
	Znak za "utripa"

**Tabela 6-2** Vzorci lučk na nadzorni plošči

Stanje lučke	Stanje tiskalnika	Ukrep
<p>Nobena lučka ne sveti.</p> 	<p>Tiskalnik je v načinu samodejnega izklopa ali izklopljen.</p>	<p>Če želite vklopiti tiskalnik ali onemogočiti način samodejnega izklopa, pritisnite tipko za vklop/izklop.</p>
<p>Lučke stanja utripajo</p> 	<p>Lučke stanja utripajo med inicializacijo matične plošče ali ko tiskalnik obdeluje čistilno stran.</p>	<p>Ničesar vam ni treba storiti. Počakajte, da se inicializacija dokonča. Tiskalnik bi se moral po dokončani inicializaciji preklopiti v stanje pripravljenosti.</p>
<p>Lučka pripravljenosti sveti, opozorilna lučka pa ne sveti.</p> 	<p>Tiskalnik je v stanju pripravljenosti.</p>	<p>Ničesar vam ni treba storiti. Tiskalnik je pripravljen na sprejem tiskalniškega posla.</p>

**Tabela 6-2** Vzorci lučk na nadzorni plošči (Se nadaljuje)

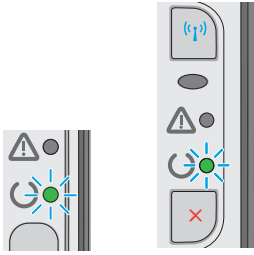
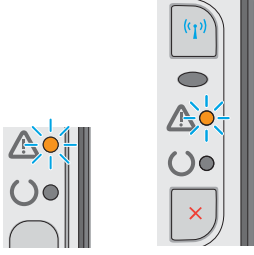
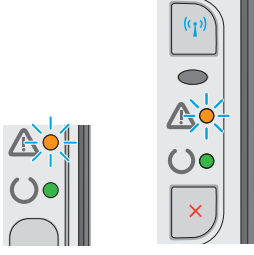
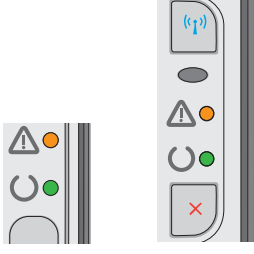
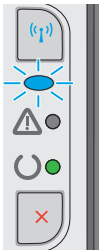
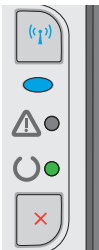

Stanje lučke	Stanje tiskalnika	Ukrep
<p>Lučka pripravljenosti utripa, opozorilna lučka pa ne sveti.</p> 	<p>Tiskalnik prejema ali obdeluje podatke.</p>	<p>Ničesar vam ni treba storiti. Tiskalnik prejema ali obdeluje tiskalniški posel.</p>
<p>Opozorilna lučka utripa, lučka pripravljenosti pa ne sveti.</p> 	<p>V tiskalniku je prišlo do napake, ki se lahko odpravi v tiskalniku, na primer zastoj, odprta vratca, odsotnost kartuše ali papirja na ustreznem pladnju.</p>	<p>Preglejte tiskalnik, določite napako in jo nato odpravite. Če ni papirja na ustreznem pladnju ali pa je tiskalnik v načinu ročnega podajanja, naložite ustrezen papir na pladenj in sledite navodilom na zaslonu oziroma odprite in zaprite vratca do tiskalne kartuše za nadaljevanje tiskanja.</p>
<p>Opozorilna lučka utripa, lučka pripravljenosti sveti.</p> 	<p>V tiskalniku je prišlo do ponavljajoče se napake, ki jo bo odpravil sam.</p>	<p>Če je napaka uspešno odpravljena, se tiskalnik vrne v stanje obdelave podatkov in dokonča posel.</p> <p>Če napaka ni odpravljena, se tiskalnik vrne v stanje ponavljajoče se napake. Poskusite odstraniti morebitne medije s poti medijev in izklopiti tiskalnik, nato pa ga ponovno vklopiti.</p>
<p>Lučka za pripravljenost in lučka za opozorilo svetita.</p> 	<p>V tiskalniku je prišlo do resne napake, ki je ta ne more odpraviti sam.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiskalnik izklopite ali iz njega izključite napajalni kabel.</li> <li>2. Počakajte 30 sekund in nato tiskalnik vklopite ali pa nanj znova priključite napajalni kabel.</li> <li>3. Počakajte, da se tiskalnik inicializira.</li> </ol> <p>Če napake ne uspete odpraviti, se obrnite na HP-jevo podporo za stranke.</p>

Tabela 6-2 Vzorci lučk na nadzorni plošči (Se nadaljuje)

Stanje lučke	Stanje tiskalnika	Ukrep
<p>Lučka brezžične povezave utripa.</p> 	<p>Tiskalnik se poskuša poiskati brezžično omrežje.</p>	<p>Ničesar vam ni treba storiti.</p>
<p>Lučka brezžične povezave sveti.</p> 	<p>Tiskalnik je povezan z brezžičnim omrežjem.</p>	<p>Ničesar vam ni treba storiti.</p>
<p>Lučka brezžične povezave ne sveti.</p> 	<p>Tiskalnik ni povezan v omrežje, brezžična enota v tiskalniku pa je morda izklopljena.</p>	<p>Če lučka ne sveti, tiskalnik ni povezan v omrežje, brezžična enota v tiskalniku pa je morda izklopljena. Pritisnite gumb za brezžično povezavo in poskusite vzpostaviti povezavo z omrežjem ali zaženite pripomoček za brezžično konfiguracijo, da konfigurirate tiskalnik. Če želite preveriti, ali je tiskalnik povezan v omrežje, natisnite konfiguracijsko stran. Tiskalnik bi moral imeti dodeljen naslov IP.</p> <p>Za informacije o brezžičnem povezovanju v omrežje si oglejte <a href="#">Odpravljanje težav z brezžično povezavo na strani 62</a>.</p> <p>Če tiskalnik še vedno ne more vzpostaviti povezave z omrežjem, odstranite tiskalnik in ga nato znova namestite. Če napake ne uspete odpraviti, se obrnite na skrbnika omrežja ali si oglejte uporabniški priročnik za brezžični usmerjevalnik ali dostopno točko.</p>

## Obnova tovarniških privzetih nastavitev

Obnova tovarniških privzetih nastavitev povrne vse nastavitve tiskalnika in omrežja na privzete vrednosti. Število strani, velikost pladnja in jezik se ne bodo ponastavili. Če želite obnoviti tovarniške nastavitve tiskalnika, sledite tem korakom.

---


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

---


1. Odprite HP-jev vgrajeni spletni strežnik:

### Tiskalniki, ki so povezani v omrežje

- a. Natisnite konfiguracijsko stran, da boste poznali naslov IP ali ime gostitelja.
  - i. Pritisnite in držite gumb Prekliči **X**, dokler lučka pripravljenosti **O** ne začne utripati.
  - ii. Spustite gumb Prekliči **X**.
- b. Odprite spletni brskalnik in v vrstico naslova vnesite naslov IP ali ime gostitelja tako, kot je prikazano na konfiguracijski strani tiskalnika. Na računalniški tipkovnici pritisnite tipko **Enter**. Odpre se vgrajeni spletni strežnik.

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

---

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

---

2. Kliknite zavihek **Nastavitve**.
3. Izberite možnost **Obnova tovarniških nastavitev** in kliknite gumb **Uporabi**.

Tiskalnik se samodejno znova zažene.

## Odpravljanje težav s podajanjem papirja ali zastoji

Če se pri tiskalniku ponavljajo težave s podajanjem papirja ali zastoji, uporabite naslednje informacije, da zmanjšate število teh pojavov.

### 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.
2. Na pladenj naložite papir velikosti, ki ustreza poslu.
3. Poskrbite, da sta v gonilniku programske opreme ali vgrajenem spletnem strežniku velikost in vrsta papirja nastavljena pravilno.
4. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Prilagodite vodila na ustrezno zarezo na pladnju.
5. Na nadzorni plošči tiskalnika preverite, ali tiskalnik čaka, da potrdite poziv za ročno podajanje papirja. Naložite papir in nadaljujte.
6. Zajemalni valj in ločevalna blazinica sta morda umazana.

### 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.
2. Uporabljajte samo papir, ki ustreza HP-jevim specifikacijam za ta tiskalnik.
3. Uporabljajte papir, ki ni naguban, prepognjen ali poškodovan. Po potrebi uporabite papir iz drugega paketa.
4. Poskrbite, da pladenj ni prenapolnjen. Če je, z njega odstranite cel sveženj papirja, tega poravnajte in nato nekaj papirja naložite nazaj na pladenj.
5. Preverite, ali sta vodili za papir v pladnju pravilno nastavljeni za uporabljeno velikost papirja. Prilagodite vodila na ustrezno zarezo na pladnju.
6. Poskrbite, da so pogoji okolja tiskanje znotraj priporočenih vrednosti.

### Pogosti ali ponavljajoči se zastoji papirja

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

1. Če se je v tiskalniku zagostil papir, odpravite zastoj in natisnite konfiguracijsko stran, da testirate tiskalnik.
2. Prepričajte se, da je v gonilniku programske opreme ali vgrajenem spletnem strežniku pladenj konfiguriran za pravilno velikost in vrsto papirja. Po potrebi prilagodite nastavitve papirja.
3. Izklopite tiskalnik, počakajte 30 sekund in ga nato znova vklopite.
4. Dostopajte do HP-jevega vgrajenega spletnega strežnika, da natisnete čistilno stran, s čimer odstranite odvečni toner iz notranjosti tiskalnika:

- a. Na zavihku **Informacije** vgrajenega spletnega strežnika kliknite **Tiskanje strani z informacijami**.
  - b. Na območju **Tiskanje strani za čiščenje** kliknite **Natisni**, da natisnete čistilno stran.
5. Natisnite konfiguracijsko stran, da preizkusite tiskalnik.
- a. Pritisnite in držite gumb **Prekliči** , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
  - b. Spustite gumb **Prekliči** .

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

## Preprečevanje zastojev papirja

Število zastojev papirja poskusite zmanjšati z naslednjimi rešitvami.

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 uporabljeno velikost papirja. Prilagodite stranski vodili za papir tako, da se papirja dotikata in ne upogibata.
6. Če tiskate na težki, vtisnjeni ali preluknjani papir, uporabite funkcijo ročnega podajanja in podajajte po en list naenkrat.
7. Preverite, ali je pladenj pravilno konfiguriran za uporabljeno vrsto in velikost papirja.
8. Poskrbite, da so pogoji okolja tiskanje znotraj priporočenih vrednosti.



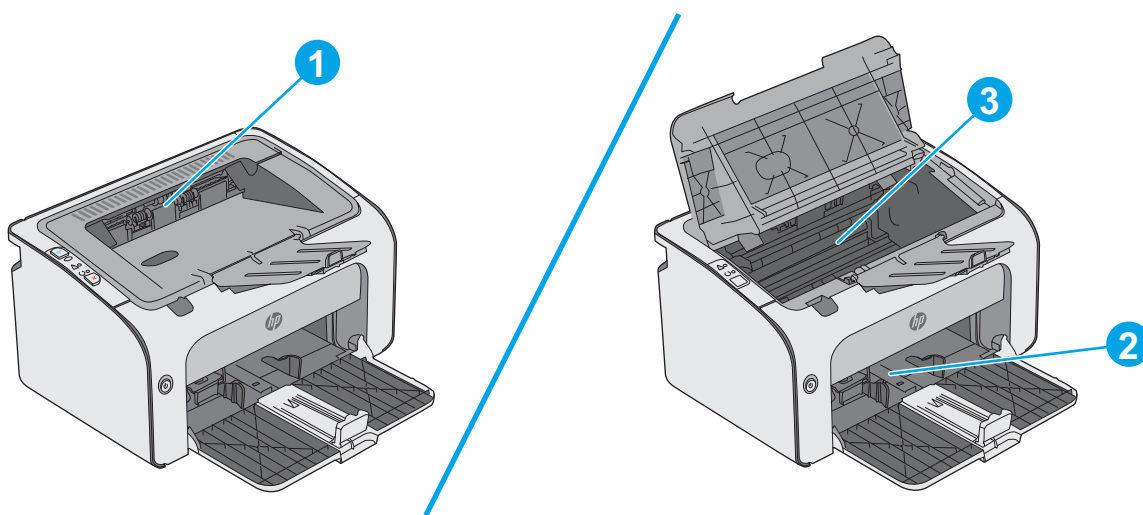
# Odstranjevanje zagozdenega papirja

## Uvod

Te informacije vključujejo navodila za odstranjevanje zastojev papirja iz izdelka.


- [Mesta zastoja papirja](#)
- [Odpravljanje zastojev na vhodnem pladnju](#)
- [Odpravljanje zastojev na območju kartuše s tonerjem](#)
- [Odpravljanje zastojev v izhodnem predalu](#)

## Mesta zastoja papirja

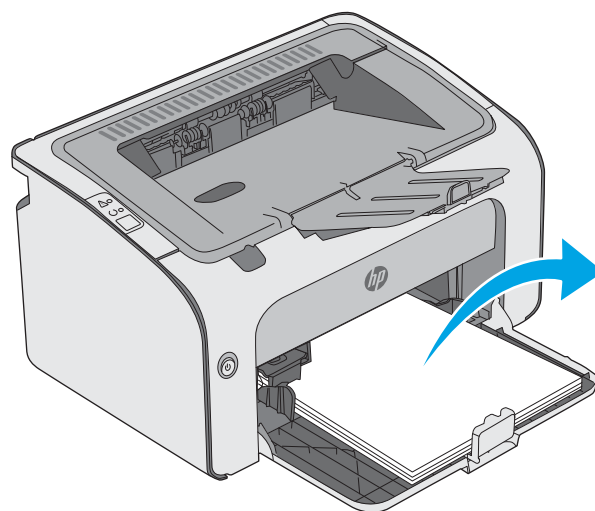


1	Izhodni predal
2	Vhodni pladenj
3	Območje kartuše s tonerjem

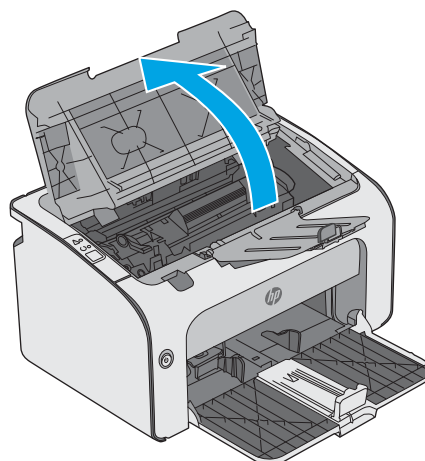
## Odpravljanje zastojev na vhodnem pladnju

Če pride do zastoja, utripa opozorilna lučka  na nadzorni plošči tiskalnika.

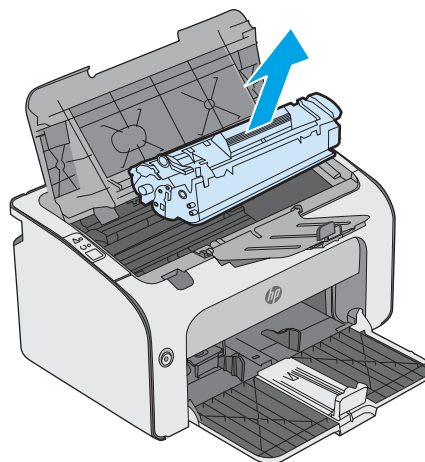
1. Z vhodnega pladnja odstranite prosti papir.



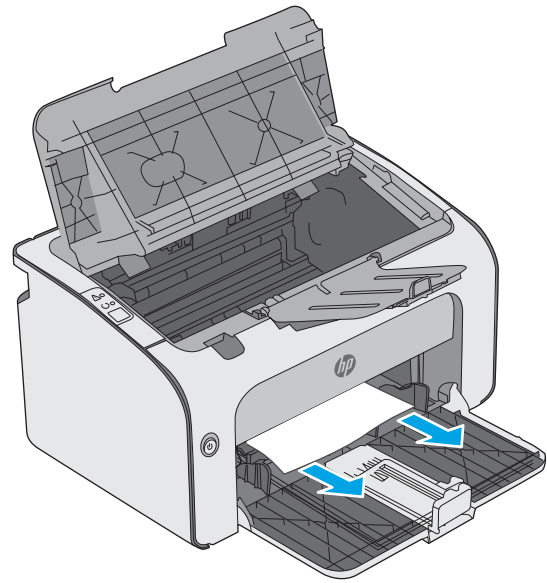
2. Odprite zgornji pokrov.



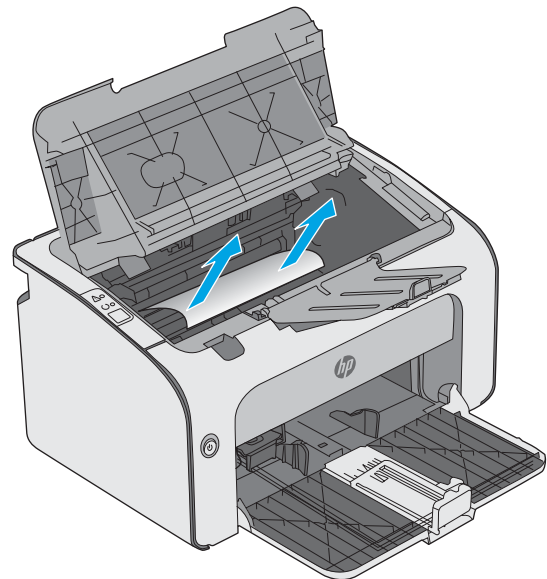
3. Odstranite kartušo s tonerjem.



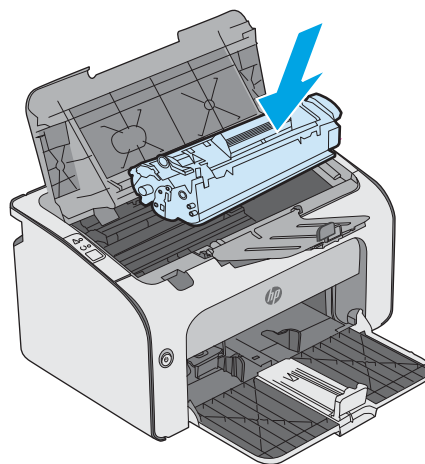
4. Odstranite morebitni zagozdeni papir, ki ga vidite na območju vhodnega pladnja. Zagozdeni papir odstranite z obema rokama, da se ne bo strgal.



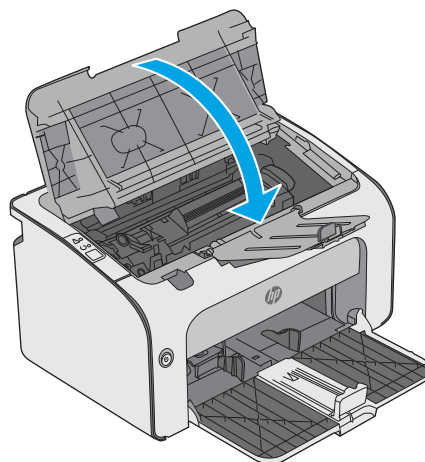
5. Odstranite zagozdeni papir z območja kartuše s tonerjem. Zagozdeni papir odstranite z obema rokama, da se ne bo strgal.




6. Tiskalno kartušo vstavite nazaj.



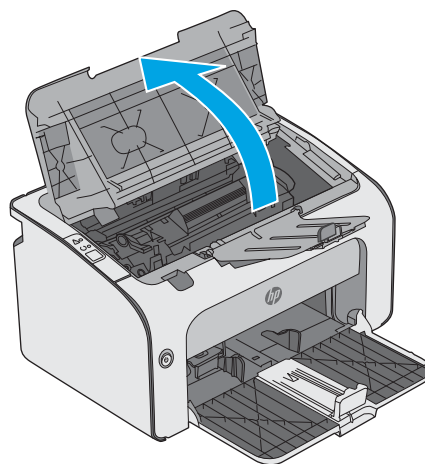
7. Zaprite zgornji pokrov.



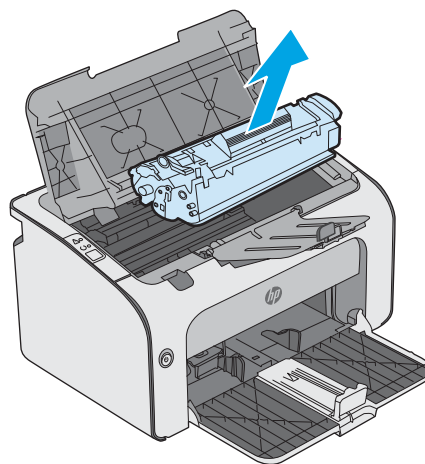
## Odpravljanje zastojev na območju kartuše s tonerjem

Če pride do zastoja, utripa opozorilna lučka  na nadzorni plošči tiskalnika.

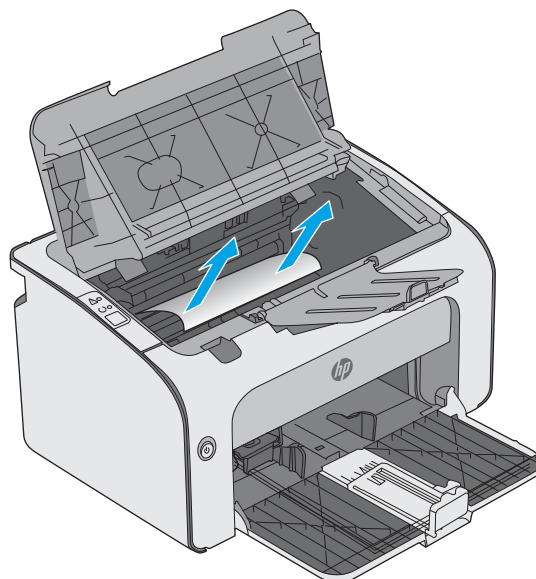
1. Odprite zgornji pokrov.



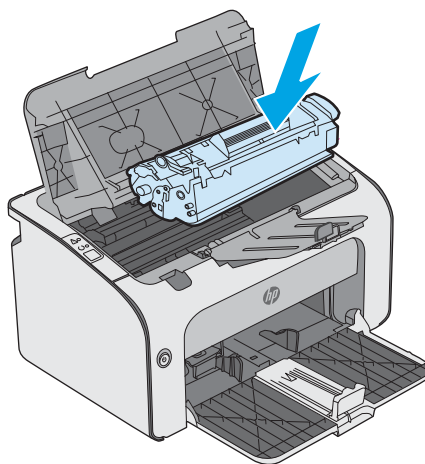
2. Odstranite kartušo s tonerjem.



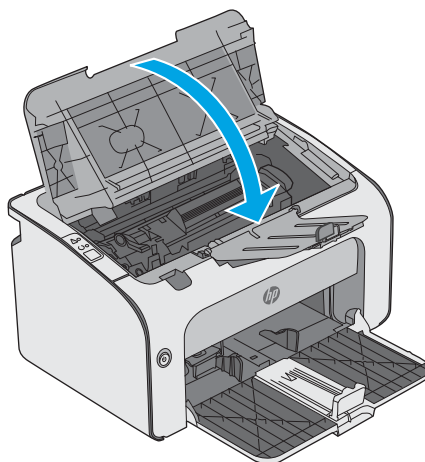
3. Odstranite zagozdeni papir z območja kartuše s tonerjem. Zagozdeni papir odstranite z obema rokama, da se ne bo strgal.




4. Tiskalno kartušo vstavite nazaj.



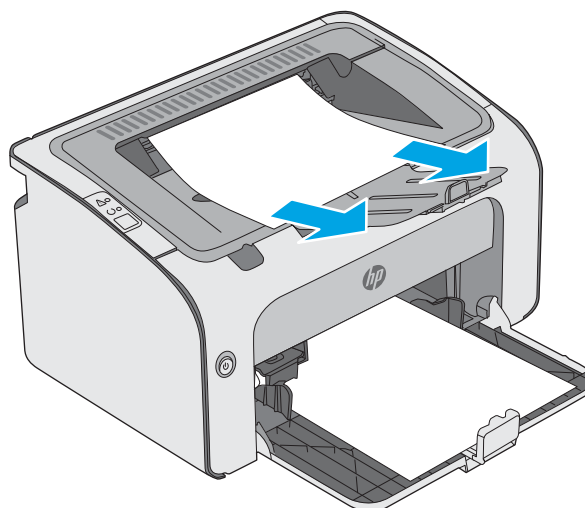
5. Zaprite zgornji pokrov.



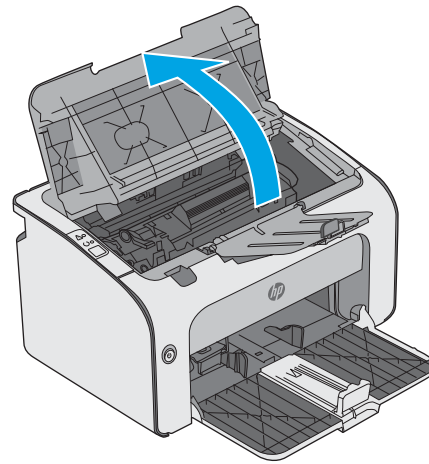
## Odpravljanje zastojev v izhodnem predalu

Če pride do zastoja, utripa opozorilna lučka  na nadzorni plošči tiskalnika.

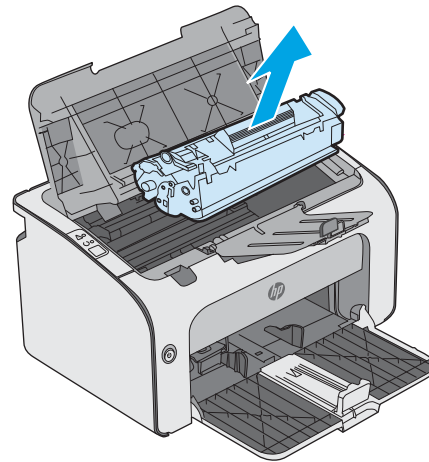
1. Odstranite zagozdeni papir, ki ga vidite na območju izhodnega predala. Zagozdeni papir odstranite z obema rokama, da se ne bo strgal.



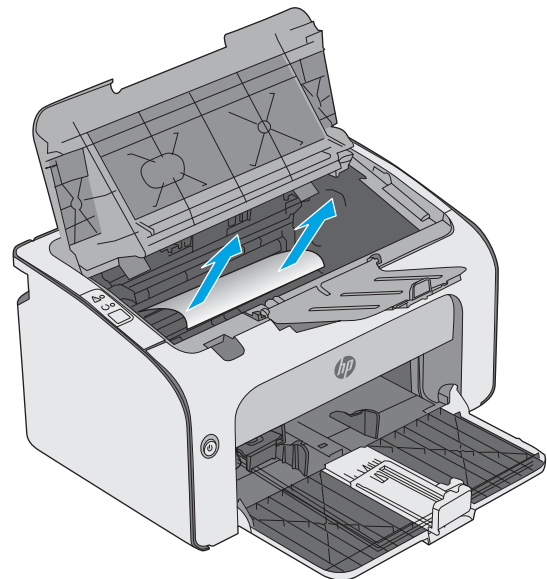
2. Odprite zgornji pokrov.



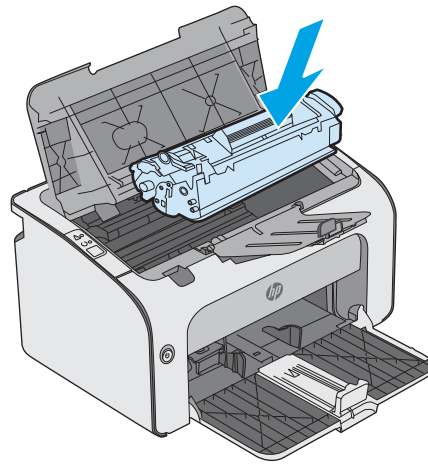
3. Odstranite kartušo s tonerjem.



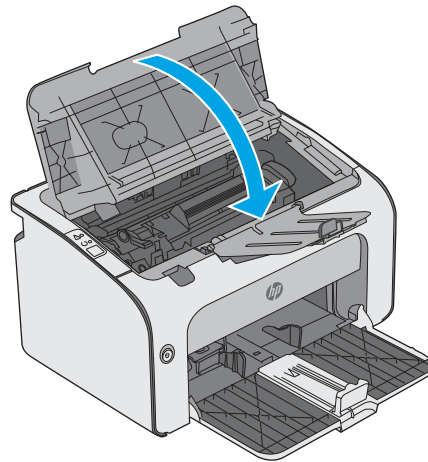
4. Odstranite zagozdeni papir z območja kartuše s tonerjem.



5. Tiskalno kartušo vstavite nazaj.



6. Zaprite zgornji pokrov.





# Izboljšanje kakovosti tiskanja

## Uvod

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

## Tiskanje iz drugega programa

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

## Preverjanje nastavitve vrste papirja za tiskalni posel

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

### Preverjanje nastavitve vrste papirja (Windows)

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

### Preverjanje nastavitve vrste papirja (OS X)

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




## Preverjanje stanja kartuše s tonerjem

Na strani s stanjem potrošnega materiala so naslednje informacije:

- Odstotek predvidene preostale življenjske dobe kartuše
- Približno število preostalih strani

- Številke delov za HP-jeve kartuše s tonerjem
- Število natisnjenih strani

Tiskalnik skupaj s konfiguracijsko stranjo natisne tudi stran s stanjem potrošnega materiala.

1. Pritisnite in držite gumb **Prekliči** , dokler lučka pripravljenosti  ne začne utripati.
2. Spustite gumb **Prekliči** .

## Čiščenje tiskalnika

### Tiskanje čistilne strani

1. Na zavihku **Informacije** vgrajenega spletnega strežnika kliknite **Tiskanje strani z informacijami**.
2. Na območju **Tiskanje strani za čiščenje** kliknite **Natisni**, da natisnete čistilno stran.

### Vizualni pregled kartuše s tonerjem

Upoštevajte tem korakom za pregled posamezne kartuše s tonerjem.

1. Odstranite kartušo s tonerjem iz tiskalnika.
2. Preverite, ali je pomnilniški čip poškodovan.
3. Preglejte površino zelenega slikovnega bobna.

---

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

---

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

## Preverjanje papirja in okolja za tiskanje

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

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

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

## Drugi korak: Preverjanje okolja

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

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

## 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/ljm11-m13](http://www.hp.com/support/ljm11-m13).

---

### Gonilnik HP PCLmS

- Na voljo kot privzeti gonilnik na tiskalniku priloženem CD-ju. Ta gonilnik se samodejno namesti, razen če izberete drugega.
  - Priporočen za vsa okolja Windows
  - V celoti gledano omogoča najboljšo hitrost, kakovost tiskanja in podporo za funkcije tiskalnika za večino uporabnikov.
  - Ustvarjen za poravnavo z Windows GDI (Graphic Device Interface) za najboljšo hitrost v okoljih Windows
  - Morda ne bo povsem združljiv s programi drugih proizvajalcev ali programi po meri, ki temeljijo na PCL
- 

## Preverjanje nastavitve funkcije EconoMode

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



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

---

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

1. V programski opremi izberite možnost **Natisni**.
2. Izberite tiskalnik in kliknite gumb **Lastnosti** ali **Nastavitve**.
3. Kliknite zavihek **Papir/Kakovost** in poiščite območje **Kakovost tiskanja**.

4. Če je cela stran pretemna, uporabite naslednje nastavitve:
  - Izberite možnost **600 dpi**.
  - Izberite potrditveno polje **EconoMode**, da omogočite možnost.Če je cela stran presvetla, uporabite naslednje nastavitve:
  - Izberite možnost **FastRes 1200**.
  - Počistite potrditveno polje **EconoMode**, da onemogočite možnost.
5. Kliknite gumb **V redu**, da zaprete pogovorno okno **Lastnosti dokumenta**. V pogovornem oknu **Natisni** kliknite gumb **V redu**, da natisnete posel.

## Spreminjanje gostote tiskanja

Nastavitev gostote tiskanja spremenite v pogovornem oknu z lastnostmi tiskalnika.

1. **Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008 in Windows Server 2003 (v privzetem pogledu menija Start):** Kliknite **Start** in nato **Tiskalniki in faksi**.  
-ali-  
**Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008 in Windows Server 2003 (v klasičnem pogledu menija Start):** Kliknite **Start** in nato možnost **Tiskalniki**.  
-ali-  
**Windows Vista:** Kliknite **Start, Nadzorna plošča** in nato v kategoriji za **Strojna oprema in zvok** kliknite **Tiskalnik**.
2. Na seznamu tiskalnikov z desno tipko miške kliknite ime tega izdelka in nato kliknite element menija **Lastnosti**, da odprete pogovorno okno z lastnostmi tiskalnika.
3. Kliknite zavihek **Nastavitve naprave** in premaknite drsnik **Gostota tiskanja** na želeno nastavitev.
4. Kliknite **Uporabi**, da potrdite nastavitev, in nato **V redu**, da zaprete pogovorno okno.

## Odpravljanje težav z neposredno povezavo

Če ste izdelek priključili neposredno na računalnik, preverite kabel USB.

- Preverite, ali je kabel priključen na računalnik in napravo.
- Preverite, ali je kabel morda daljši od 2 m. Po potrebi kabel zamenjajte.
- Preverite, ali kabel deluje pravilno tako, da ga priključite na drugo napravo. Po potrebi zamenjajte kabel.

## Odpravljanje težav z brezžično povezavo

Namestitveni program med postopkom nastavitve ne more zaznati naprave.

Vzrok	Rešitev
Izdelek je izklopljen.	Preverite, ali je izdelek vklopljen in pripravljen na uporabo. Po potrebi izdelek znova zaženite.
Izdelek je preveč oddaljen od brezžičnega usmerjevalnika ali vstopne točke.	Premaknite izdelek bližje brezžičnemu usmerjevalniku ali vstopni točki.
Komunikacijo preprečuje osebni požarni zid.	Začasno onemogočite požarni zid, da namestite izdelek. Ko je postopek namestitve dokončan, znova omogočite požarni zid. Če z izdelkom lahko komunicirate, ko onemogočite požarni zid, priporočamo, da izdelku dodelite statični naslov IP in nato znova omogočite požarni zid. Če želite več informacij o požarnih zidovih, ki se uporabljajo v HP-jevem okolju, obiščite spletno mesto <a href="http://www.hp.com/support/XP_firewall_information">www.hp.com/support/XP_firewall_information</a> .
Izdelek ne komunicira z brezžičnim usmerjevalnikom ali vstopno točko.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite, ali lučka za brezžično povezavo (📶) sveti. Če lučka ne sveti, pritisnite tipko za brezžično povezavo (📶).</li><li>• Premaknite izdelek bližje brezžičnemu usmerjevalniku ali vstopni točki in poskusite znova.</li><li>• Obnovite privzete nastavitve brezžičnega omrežja.<ol style="list-style-type: none"><li>a. Izklopite izdelek.</li><li>b. Pritisnite in držite gumb Brezžična povezava (📶) in gumb Prekliči ✖ in nato vklopite izdelek.</li><li>c. Pridržite tipki, dokler lučki ne začneta utripati v enakomernih presledkih, nato pa ju izpustite.</li></ol></li></ul> <p>Če napake s tem ne odpravite, odstranite izdelek in nato znova zaženite namestitveni program. Ko vas program pozove k vnosu omrežnih nastavitvev, vnesite nastavitve in nadaljujte namestitvev.</p>

### Izdelek ne more vzpostaviti povezave z brezžičnim omrežjem.

Vzrok	Rešitev
Nastavitve za brezžično povezavo izdelka in omrežne nastavitve se ne ujemajo.	<p>Omrežne nastavitve izdelka bo morda treba konfigurirati ročno. Preverite, ali poznate te omrežne nastavitve:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• način komunikacije</li><li>• ime omrežja (SSID)</li><li>• kanal (samo začasna omrežja)</li><li>• vrsta preverjanja pristnosti</li></ul> <p>S pripomočkom za brezžično konfiguracijo konfigurirate izdelek za tiskanje v brezžičnem omrežju.</p> <p>Če napake s tem ne odpravite, odstranite izdelek in nato znova zaženite namestitveni program. Ko vas program pozove za omrežne nastavitve, vnesite nastavitve in nadaljujte namestitvev.</p>
Konfiguracija brezžičnega usmerjevalnika ali vstopne točke je bila opravljena s filtrom nadzora dostopa do medija (MAC), ki izdelku onemogoča dostop do omrežja.	Konfigurirajte brezžični usmerjevalnik ali vstopno točko tako, da je na seznamu sprejetih naslovov MAC tudi naslov strojne opreme izdelka. Pomoč najdete v navodilih za uporabo naprave.

### Brezžična povezava je občasno onemogočena.

Vzrok	Rešitev
<p>Na brezžično komunikacijo morda vpliva okolje izdelka. Na brezžično komunikacijo lahko vplivajo te okoliščine:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Med izdelkom in brezžičnim usmerjevalnikom ali vstopno točko je betonski zid ali zid s kovinskimi tramovi.</li><li>• Preblizu omrežja so morda nameščeni televizija, računalniške naprave, mikrovalovne pečice, domofoni, prenosni telefoni, napajalniki za akumulatorje in napajalni vmesniki.</li><li>• Preblizu omrežja je morda nameščena oddajna postaja ali visokonapetostna žica.</li><li>• Fluorescenčna luč, ki je v bližini omrežja, se vklaplja in izklaplja.</li></ul>	<p>Premaknite izdelek na mesto, kjer lahko prejema neprekinjen signal iz brezžičnega usmerjevalnika ali vstopne točke. Brezžični usmerjevalnik ali vstopno točko boste morda morali premakniti.</p>





# Stvarno kazalo

## Č

čiščenje  
pot papirja 58

## D

dimenzije, tiskalnik 6  
dodatna oprema  
naročanje 16  
številke delov 16  
dvostransko tiskanje  
Mac 26  
ročno (Mac) 26  
ročno (Windows) 23

## E

električne specifikacije 7

## G

gonilniki tiskalnika, podprti 5  
gonilniki, podprti 5  
gostota tiskanja 60  
gumb za vklop/izklop, mesto 2

## H

HP Device Toolbox, uporaba 32  
HP-jev vdelani spletni strežnik  
funkcije 32  
odpiranje 36  
spreminjanje gesla 36  
HP-jev vgrajeni spletni strežnik,  
uporaba 32  
HP-jeva podpora za stranke 42

## I

Internet Explorer, podprte različice  
HP-jev vdelani spletni strežnik 32  
izhodni pladenj  
mesto 2

## K

kartuša  
menjava 17  
kartuša s tonerjem  
menjava 17  
sestavni deli 17  
številke delov 16  
kartuše s tonerjem  
številke delov 16

## M

menjava  
kartuša s tonerjem 17  
mobilno tiskanje  
naprave s sistemom Android 30  
mobilno tiskanje, podprta programska  
oprema 6

## N

nadomestni deli  
številke delov 16  
nadzorna plošča  
mesto 2  
vzorci lučk LED 43  
napajanje  
poraba 7  
naprave s sistemom Android  
tiskanje 30  
naročanje  
potrošni material in dodatna  
oprema 16  
Nastavitev funkcije EconoMode 37,  
59  
nastavitve  
tovarniške privzete nastavitve,  
obnovitev 46  
neposredno brezžično tiskanje 28  
Netscape Navigator, podprte različice  
HP-jev vdelani spletni strežnik 32

## O

obnovitev tovarniških privzetih  
nastavitev 46  
obojestransko tiskanje  
Mac 26  
Windows 23  
odpravljanje  
težave z brezžično povezavo 62  
težave z neposredno povezavo  
61  
odpravljanje težav  
LED, napake 43  
LED, vzorci lučk 43  
težave s podajanjem papirja 47  
težave z brezžično povezavo 62  
težave z neposredno povezavo  
61  
zastoji 48  
omrežja  
podprta 5  
omrežje  
geslo, nastavitev 36  
geslo, spreminjanje 36  
operacijski sistemi (OS)  
podprti 5  
operacijski sistemi, podprti 5  
OS (operacijski sistemi)  
podprti 5  
ovojnice, nalaganje 13

## P

papir  
izbira 58  
zastoji 48  
papir, naročanje 16  
pladenj 1  
nalaganje 10  
nalaganje ovojnic 13

- pladnji
  - mesto 2
  - vkjučeno 5
  - zmogljivost 5
- podpora
  - splet 42
- podpora za stranke
  - splet 42
- pokrovi, mesto 2
- pomnilnik
  - vkjučeno 5
- pomnilniško vezje (toner)
  - mesto 17
- potrošni material
  - menjava kartuše s tonerjem 17
  - naročanje 16
  - številke delov 16
- predali, izhodni
  - mesto 2
- prednostni podajalni pladenj
  - nalaganje ovojnic 13
- priključek za napajanje
  - mesto 3
- privzete nastavitve, obnovitev 46
- Programska oprema HP ePrint 29

**R**

- Raziskovalec, podprte različice
  - HP-jev vdelani spletni strežnik 32
- rešitve za tiskanje iz prenosnih naprav 5
- ročno dvostransko tiskanje
  - Mac 26
  - Windows 23

**S**

- sistemske zahteve
  - HP-jev vdelani spletni strežnik 32
- specifikacije
  - električne in zvočne 7
- spletna mesta
  - podpora za stranke 42
- spletna podpora 42
- stanje
  - lučke na nadzorni plošči 43
  - stanje kartuše s tonerjem 57
  - stanje potrošnega materiala 57
  - stikalo za vklop/izklop, mesto 2

- strani na en list
  - izbiranje (Mac) 26
  - izbiranje (Windows) 24
- strani na minuto 5

**Š**

- številke delov
  - dodatna oprema 16
  - kartuša s tonerjem 16
  - kartuše s tonerjem 16
  - nadomestni deli 16
  - potrošni material 16

**T**

- tehnična podpora
  - splet 42
- teža, tiskalnik 6
- težave s pobiranjem papirja
  - odpravljanje 47
- tiskanje na obe strani
  - ročno, Windows 23
  - Windows 23
- tovarniške privzete nastavitve, obnovitev 46

**V**

- varčne nastavitve 37
- vdelan spletni strežnik
  - Stran s konfiguracijo 33
  - zavihek »Informacije« 33
  - zavihek »Nastavitve« 33
  - zavihek »Omrežja« 33
- vdelani spletni strežnik
  - funkcije 32
  - odpiranje 36
  - spreminjanje gesla 36
- več strani na en list
  - tiskanje (Mac) 26
  - tiskanje (Windows) 24
- vgrajeni spletni strežnik
  - nakup potrošnega materiala 33
  - podpora 33
  - stanje izdelka 33
  - stanje potrošnega materiala 33
- vrata vmesnika
  - mesto 3
- vrsta papirja
  - izbiranje (Windows) 24
- vrste papirja
  - izbiranje (Mac) 27

**Z**

- zahteve brskalnika
  - HP-jev vdelani spletni strežnik 32
- zahteve spletnega brskalnika
  - HP-jev vdelani spletni strežnik 32
- zakasnitev spanja
  - omogočanje 37
  - onemogočanje 37
- zastoji
  - mesta 49
  - vzroki 48
- zastoji papirja
  - mesta 49
- zavihek »Informacije« (vdelan spletni strežnik) 33
- zavihek »Nastavitve« (vdelan spletni strežnik) 33
- zavihek »Omrežja« (vdelan spletni strežnik) 33
- zvočne specifikacije 7