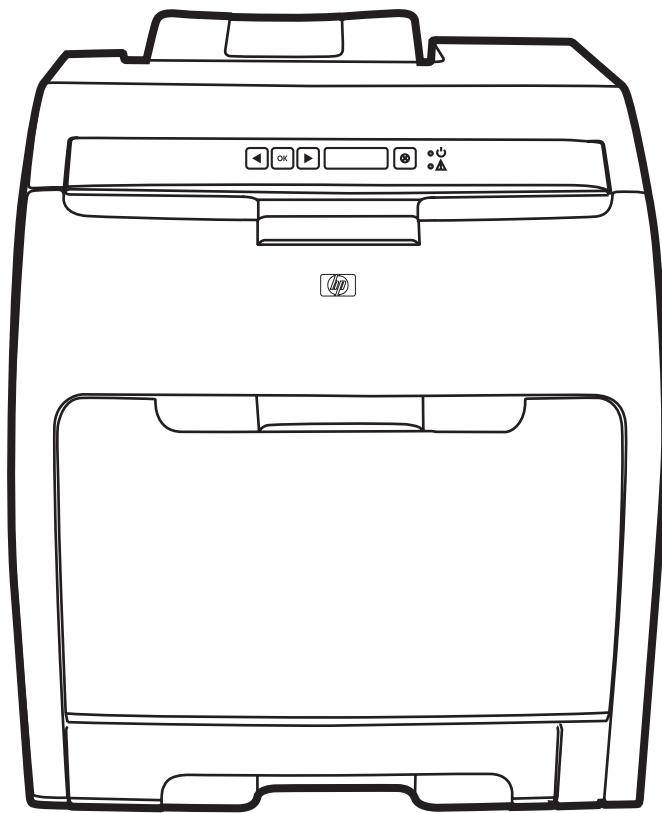


# Pisač HP Color LaserJet serije 2700

## Korisnički priručnik





# Pisač HP Color LaserJet serije 2700

---

Korisnički priručnik



**Autorska prava i licenca**

© 2006 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reprodukacija, prilagodba ili prijevod bez prethodne pisane dozvole zabranjeni su, osim kad su u pitanju dopuštenja koja spadaju pod zakone o zaštiti autorskih prava.

Ovdje sadržane informacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti.

Jedina jamstva za HP proizvode i usluge dana su u izričitim jamstvenim izjavama koje se isporučuju s tim proizvodima i uslugama. Ništa ovdje navedeno ne smije se shvatiti kao dodatno jamstvo. HP nije odgovoran za tehničke ili uredničke pogreške te propuste koji su ovdje sadržani.

Edition 1, 10/2006

Q7824-90961

**Trgovačke marke**

Adobe®, AdobePhotoShop® i PostScript® trgovačke su marke tvrtke Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth je trgovačka marka u vlasništvu svog vlasnika koju tvrtka Hewlett-Packard koristi pod licencom.

Corel® je trgovačka marka ili registrirana trgovačka marka tvrtke Corel Corporation ili Corel Corporation Limited.

Microsoft®, Windows® i Windows®XP trgovačke su marke tvrtke Microsoft Corporation registrirane u SAD-u.

UNIX® je registrirana trgovačka marka skupine The Open Group.

# Sadržaj

## 1 Osnove pisača

Ukratko o pisačima .....	2
Značajke ukratko .....	3
Uvod .....	4
Softver za pisač .....	6
Podržani operativni sustavi i upravljački programi pisača .....	6
Dodatni upravljački programi .....	6
Otvaranje upravljačkih programa za pisač .....	7
Softver za Windows .....	7
HP ToolboxFX .....	7
Softver za Macintosh .....	8
PostScript opisne datoteke za pisač (PPD) .....	8
Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) .....	8
Softver za mreže .....	8
HP Web Jetadmin .....	8
UNIX .....	9
Linux .....	9
Ugrađeni web-poslužitelj .....	9
Specifikacije medija za ispis .....	10
Ladica 1 i ladica 2 .....	10
Dodatna ladica 3 .....	10
Odabir medija za ispis .....	12
Papir koji treba izbjegavati .....	12
Papir koji može oštetiti pisač .....	12
Radna okolina za ispis i spremanje papira .....	13
Ispis na posebnim medijima .....	14
Prozirne folije .....	14
Sjajni papir .....	14
Obojeni papir .....	14
Omotnice .....	14
Naljepnice .....	15
Teški papir .....	15
Prethodno ispisani obrasci i papiri sa zaglavljem .....	15
Reciklirani papir .....	16
Mediji za HP LaserJet .....	16

## 2 Upravljačka ploča

Upoznavanje sa značajkama upravljačke ploče .....	18
Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči .....	20

Korištenje izbornika .....	20
Izbornik Reports (Izvješća) .....	20
Izbornik System Setup (Postavljanje sustava) .....	21
Network Config. (Mrežna konfig.) izbornik (samo pisač HP Color LaserJet 2700n) .....	23
Izbornik Service (Servis) .....	23
Korištenje upravljačke ploče pisača u zajedničkim okruženjima .....	24

### **3 Ulazno/izlazna konfiguracija**

USB konfiguracija .....	26
Prikључivanje USB kabela .....	26
Mrežna konfiguracija (samo HP Color LaserJet 2700n) .....	27
Postavljanje pisača i korištenje na mreži .....	27
Za postavljanje konfiguracije putem mrežne priključnice (izravan način rada ili ispis među peer-to-peer računalima) .....	27
Korištenje ugrađenog web-poslužitelja ili HP ToolboxFX .....	28
Postavljanje lozinke sustava .....	28
Korištenje upravljačke ploče pisača .....	28
IP konfiguracija .....	28
Ručna konfiguracija .....	29
Automatska konfiguracija .....	29
Brzina veze i postavke veze za obostrani ispis .....	29
Podržani mrežni protokoli .....	30
TCP/IP .....	31
Internetski protokol (IP) .....	31
Transmission Control Protocol (TCP) .....	31
IP adresa .....	31
Konfiguiriranje IP parametara .....	32
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) .....	32
BOOTP .....	32
Podmreže .....	32
Maska podmreže .....	32
Pristupnici .....	32
Zadani pristupnik .....	32

### **4 Zadaci ispisa**

Kontrola zadataka ispisa .....	34
Source (Izvor) .....	34
Vrsta i veličina .....	34
Prioritet postavki za ispis .....	34
Konfiguiriranje ladica .....	36
Konfiguiriranje veličine .....	36
Konfiguiriranje vrste .....	36
Konfiguiriranje ladica za prilagođenu veličinu papira .....	36
Ispis iz ladice 1 (višenamjenska ladica za 100 listova) .....	36
Umetanje medija u ladicu 1 .....	37
Ispis iz ladice 2 ili dodatne ladice 3 .....	38
Umetanje medija u ladicu 2 .....	39
Umetanje medija u dodatnu ladicu 3 .....	41
Umetanje posebnih medija .....	43
Korištenje značajki Windows upravljačkog programa pisača .....	45

Stvaranje i korištenje brzih postavki .....	45
Korištenje vodenih žigova .....	46
Promjena veličine dokumenata .....	46
Postavljanje prilagođene veličine papira pomoću upravljačkog programa pisača .....	46
Korištenje različitih vrsta papira i naslovnica .....	47
Ispis prazne prve stranice .....	47
Ispis više stranica na jednom listu papira .....	47
Postavljanje opcija boje .....	48
Korištenje dijaloškog okvira HP Digital Imaging Options (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama) .....	48
Korištenje kartice Services (Usluge) .....	49
Korištenje značajki upravljačkog programa za Macintosh .....	50
Stvaranje i korištenje prethodnih postavki u sustavu Mac OS X .....	50
Ispis naslovnice .....	50
Ispis više stranica na jedan list papira .....	51
Postavljanje opcija boje .....	51
Korištenje dvostranog (obostranog) ispisa .....	52
Ručni obostrani ispis .....	52
Zaustavljanje zahtjeva za ispisom .....	54
Zaustavljanje trenutnog zadatka ispisa na upravljačkoj ploči pisača .....	54
Zaustavljanje trenutnog zadatka ispisa iz softverskog programa .....	54

## **5 Upravljanje pisačem**

Upotreba stranica s informacijama pisača .....	56
Upotreba ugrađenog web-poslužitelja .....	58
Pristup ugrađenom web-poslužitelju pomoću mrežne veze .....	58
Odjelci ugrađenog web-poslužitelja .....	58
Korištenje HP ToolboxFX .....	61
Kako biste pregledali HP ToolboxFX .....	61
Status .....	61
Event log (Dnevnik događaja) .....	62
Alerts (Upozorenja) .....	62
Postavljanje upozorenja o statusu .....	62
Postavljanje upozorenja e-pošte .....	63
Help (Pomoć) .....	63
Device settings (Postavke uređaja) .....	63
Informacije o uređaju .....	64
Rukovanje papirom .....	64
Ispis .....	64
PCL .....	64
PostScript .....	65
Kvaliteta ispisa .....	65
Gustoća ispisa .....	65
Vrste papira .....	65
Postavljanje sustava .....	66
Servis .....	66
Mrežne postavke .....	66
Korištenje softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) .....	67

## **6 Boja**

Korištenje boje .....	70
HP ImageREt .....	70
Odabir medija .....	70
Opcije boje .....	70
Standard red-green-blue (sRGB) .....	70
Ispis u četiri boje (CMYK) .....	70
Upravljanje bojom .....	71
Print in Grayscale (Crno-bijeli ispis) .....	71
Automatsko ili ručno ugađanje boje .....	71
Opcije ručnog ispisa u boji .....	71
Ograničavanje ispisa u boji .....	72
Usklađivanje boja .....	74
Korištenje programa HP ToolboxFX za ispis palete Microsoft Office Basic Colors .....	74
Usklađivanje boja pomoću knjižice uzoraka .....	74

## **7 Održavanje**

Upravljanje potrošnim materijalima .....	78
Vijek trajanja potrošnog materijala .....	78
Približni intervali zamjene spremnika s tintom .....	78
Provjera vijeka trajanja spremnika s tintom .....	78
Pohrana spremnika s tintom .....	79
HP spremnici s tintom .....	79
Spremnici s tintom drugih proizvođača .....	79
Potvrda valjanosti spremnika s tintom .....	80
HP linija i web-stranica za obavijesti o krivotvorinama .....	80
Zamjena potrošnog materijala i dijelova .....	81
Smjernice za zamjenu potrošnog materijala .....	81
Zamjena spremnika s tintom .....	81
Zamjena spremnika s tintom .....	81
Čišćenje pisača .....	85
Čišćenje pisača s upravljačke ploče pisača .....	85
Čišćenje pisača pomoću HP ToolboxFX .....	85

## **8 Rješavanje problema**

Popis za provjeru s rješenjima osnovnih problema .....	88
Čimbenici koji djeluju na izvedbu pisača .....	88
Poruke na upravljačkoj ploči .....	89
Zaglavljenja .....	95
Uobičajeni uzroci zaglavljenja .....	95
Uklanjanje zaglavljenog papira .....	96
Problemi rukovanja papirom .....	108
Problemi s odazivom pisača .....	112
Problemi s upravljačkom pločom pisača .....	114
Problemi s ispisom u boji .....	115
Neodgovarajući rezultat ispisa pisača .....	117
Problemi s rezultatom ispisa pisača .....	117
Smjernice za ispisivanje različitih fontova .....	118
Problemi na Macintosh računalima .....	119
Rješavanje problema s računalima sa sustavom Mac OS X .....	119
Problemi sa softverskim programom .....	122

Rješavanje problema s kvalitetom ispisa .....	123
Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz medije .....	123
Nedostaci pri ispisu na prozirne folije .....	123
Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz okruženje .....	124
Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz zaglavljenje papira .....	124
Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz naslage tonera unutar pisača .....	124
Upotreba HP ToolboxFX za rješavanje problema s kvalitetom ispisa .....	124
Baždarenje pisača .....	125
Mrežni problemi (samo HP Color LaserJet 2700n) .....	126

#### **Dodatak A Dodatna oprema i potrošni materijal**

Dijelovi i potrošni materijal .....	130
Naručivanje putem ugrađenog web-poslužitelja .....	133
Naručivanje pomoću HP ToolboxFX .....	134

#### **Dodatak B Servis i podrška**

Izjava o ograničenom jamstvu tvrtke Hewlett-Packard .....	136
Izjava o ograničenom jamstvu za spremnik s tintom, prijenosnu jedinicu i mehanizam za nanošenje tinte .....	137
HP služba za korisnike .....	138
Online usluge .....	138
Telefonska podrška .....	138
Elektronske informacije, upravljački i uslužni programi .....	138
Izravno naručivanje HP dodatne opreme i potrošnog materijala .....	138
Informacije o HP servisu .....	138
HP ugovori o servisu .....	138
Program HP ToolboxFX .....	139
HP podrška i informacije za Macintosh računala .....	139
HP ugovori o održavanju .....	140
Ugovori o servisiranju na terenu .....	140
Servisiranje sljedećeg dana .....	140
Tjedno servisiranje na terenu .....	140
Produljenje jamstva .....	140
Ponovno pakiranje pisača .....	141

#### **Dodatak C Specifikacije pisača**

Fizičke specifikacije .....	144
Električne specifikacije .....	145
Specifikacije za potrošnju energije .....	146
Akustičke emisije .....	147
Specifikacije radnog okruženja .....	148

#### **Dodatak D Informacije o zakonskim propisima**

FCC propisi .....	150
Program očuvanja okoliša .....	151
Zaštita okoliša .....	151
Emisija ozona .....	151
Potrošnja energije .....	151
Upotreba papira .....	151

Plastika .....	151
Potrošni materijal za HP LaserJet .....	151
Informacije o HP programu povrata i reciklaže potrošnog materijala .....	151
Papir .....	152
Korišteni materijali .....	152
Upute za odlaganje uređaja na otpad za korisnike u Europskoj uniji .....	152
Tablica s podacima o sigurnosti materijala (MSDS, Material safety data sheet) .....	152
Produljenje jamstva .....	153
Za više informacija .....	153
Izjava o sukladnosti .....	154
Izjave o mjerama opreza .....	155
Sigurnost lasera .....	155
Kanadski DOC propisi .....	155
EMI izjava (Koreja) .....	155
VCCI izjava (Japan) .....	155
Izjava o kabelu za napajanje (Japan) .....	155
Izjava o laseru za Finsku .....	156

#### **Dodatak E Rad s memorijom**

Memorija pisača .....	157
Instalacija memorijskih DIMM modula .....	158
Instaliranje DIMM modula za memoriju i fontove .....	158
Omogućavanje memorije .....	160
Omogućavanje memorije za sustav Windows .....	160
Provjera instalacije DIMM-a .....	161
Provjera instalacije DIMM-a .....	161

**Pojmovnik .....** **163**

**Kazalo .....** **165**

# 1 Osnove pisača

Ovo poglavlje sadrži osnovne informacije o značajkama pisača:

- [Ukratko o pisačima](#)
- [Značajke ukratko](#)
- [Uvod](#)
- [Softver za pisač](#)
- [Specifikacije medija za ispis](#)
- [Odabir medija za ispis](#)
- [Radna okolina za ispis i spremanje papira](#)
- [Ispis na posebnim medijima](#)

# Ukratko o pisačima

---

Pisač HP Color LaserJet 2700



Pisač HP Color LaserJet 2700n



- Ispisuje do 20 stranica u minuti (ppm) na medijima formata letter ili 20 ppm na medijima formata A4 jednobojno (crno-bijelo) i 15 ppm u boji
  - Višenamjenska ladica (ladica 1) za 100 listova i ulazna ladica za 250 listova (ladica 2)
  - Brza univerzalna serijska sabirnica (USB) 2.0
  - Radna memorije (RAM) od 64 megabajta (MB)
- 

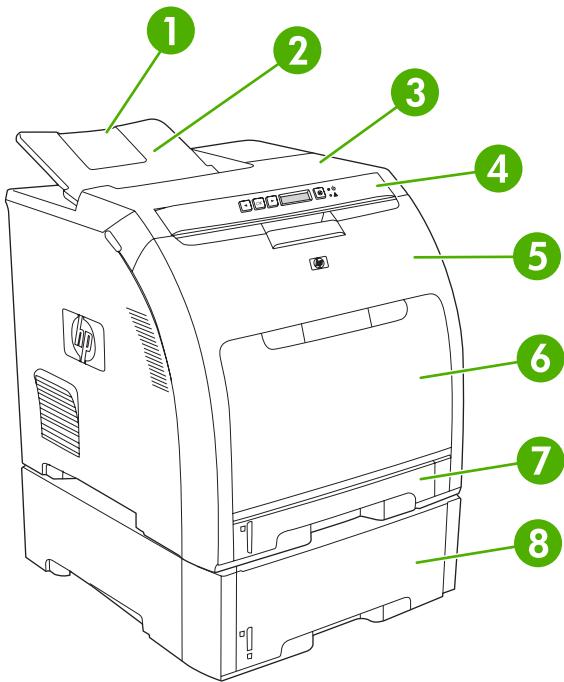
Pisač HP Color LaserJet 2700, plus:

- Ugrađeno umrežavanje za povezivanje s mrežama 10Base-T/100Base-TX

# Značajke ukratko

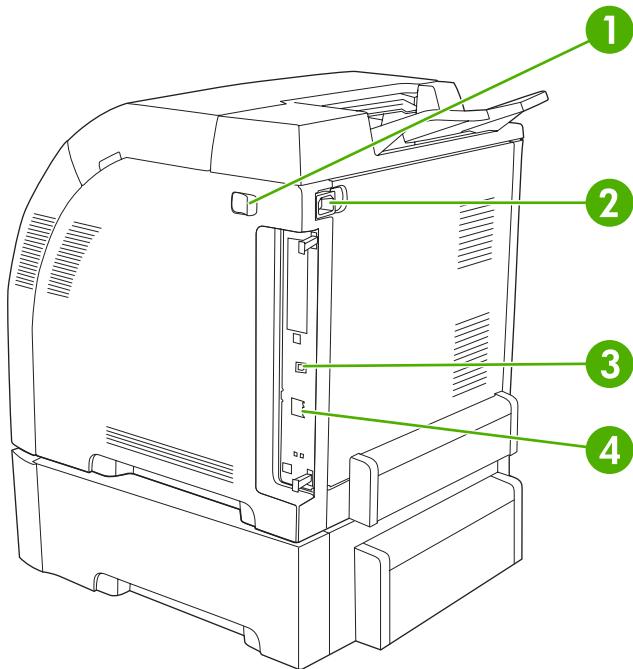
Značajka	Pisač HP Color LaserJet serije 2700
Radne karakteristike	<ul style="list-style-type: none"><li>Procesor od 300 MHz</li></ul>
Korisničko sučelje	<ul style="list-style-type: none"><li>LCD zaslon s dva retka za tekst</li><li>HP ToolboxFX (alat za status i rješavanje problema)</li><li>Windows® i Macintosh upravljački programi pisača</li><li>Ugrađeni web-poslužitelj za podršku i naručivanje potrošnog materijala (administratorski alat samo za umrežene modele)</li></ul>
Upravljački programi pisača	<ul style="list-style-type: none"><li>HP PCL 6</li><li>Simulacija razine 3 HP postskripta</li></ul>
Fontovi	<ul style="list-style-type: none"><li>Za PCL i simulaciju postskripta PostScript 3 dostupno je 80 internih fontova</li><li>U softveru je dostupno 80 zaslonskih fontova u TrueType formatu koji odgovaraju uređaju</li></ul>
Dodatna oprema	<ul style="list-style-type: none"><li>Dodatna ulazna ladica (ladica 3) za 500 listova</li><li>Dvostruki memorijski modul (DIMM)</li></ul>
Povezivanje	<ul style="list-style-type: none"><li>Priklučak za kabel brze USB 2.0 veze</li><li>Ugrađeno umrežavanje (samo pisač HP Color LaserJet 2700n)</li></ul>
Značajke za očuvanje okoliša	<ul style="list-style-type: none"><li>Velik broj komponenti i materijala koje je moguće reciklirati</li></ul>
Potrošni materijal	<ul style="list-style-type: none"><li>Stranica statusa potrošnog materijala sadrži informacije o razini tonera, broju stranica i približnom broju preostalih stranica.</li><li>Dizajn spremnika bez protresanja</li><li>Prilikom instalacije spremnika pisač provjerava je li riječ o autentičnom HP spremniku s tintom.</li><li>Mogućnost naručivanja potrošnog materijala putem Interneta (pomoću HP ToolboxFX)</li></ul>
Dostupnost	<ul style="list-style-type: none"><li>Online korisnički priručnik kompatibilan je s čitačima teksta.</li><li>Spremnik s tintom moguće je umetnuti i izvaditi samo jednom rukom.</li><li>Sva vrata i poklopci mogu se otvoriti samo jednom rukom.</li><li>Mediji se u ladicu 1 mogu umetnuti samo jednom rukom.</li></ul>

# Uvod



**Slika 1-1** Prikaz sprijeda (pisač je prikazan s dodatnom ulaznom ladicom za 500 listova)

1	Produžetak izlaznog spremnika
2	Izlazni spremnik
3	Gornji poklopac
4	Upravljačka ploča pisača
5	Prednja vrata
6	Ladica 1 (za 100 listova standardnog papira)
7	Ladica 2 (za 250 listova standardnog papira)
8	Ladica 3 (dodata; za 500 listova standardnog papira)



**Slika 1-2** Prikaz stražnje i bočne strane

1	Prekidač za uklj./isklj. (napajanje)
2	Priključak za napajanje
3	Priključak za brzu USB 2.0 vezu
4	Mrežni priključak (dostupno samo kod modela HP Color LaserJet 2700n)

# Softver za pisač

Softver za sustav ispisa isporučuje se s uređajem. Upute za instalaciju potražite u uputama za početak korištenja.

Sustav za ispis uključuje softver za krajnje korisnike i administratore mreže te upravljačke programe za pisač koji omogućuju pristup značajkama uređaja i komunikaciju s računalom.



**Napomena** Popis mrežnih okruženja koje podržavaju komponente softvera za administratore mreže potražite u [Mrežna konfiguracija \(samo HP Color LaserJet 2700n\)](#).

Popis upravljačkih programa za pisač i ažurirani softver za HP uređaje potražite na [www.hp.com/go/clj2700\\_software](http://www.hp.com/go/clj2700_software).

## Podržani operativni sustavi i upravljački programi pisača

Pisač koristi upravljački program PCL 6 kao i upravljački program opisnog jezika za pisač (PDL) za simulaciju razine 3 HP postskripta.



**Napomena** Za sustave Windows 2000, Windows XP i Windows Server 2003 pisač obuhvaća i upravljački program PCL 6 za jednobojni ispis koji mogu instalirati korisnici koji namjeravaju ispisivati samo crno-bijele zadatke ispisa.

Operativni sustav <sup>1</sup>	Mrežna podrška	PCL 6 <sup>2</sup>	Simulacija PS razine 3
Windows 2000	✓	✓	✓
Windows XP Home/Professional	✓	✓	✓
Windows Server 2003	✓	✓	✓
Mac OS X V10.2 i kasnije verzije	✓		✓

<sup>1</sup> Neke značajke pisača nisu dostupne u nekim operativnim sustavima ili upravljačkim programima.

<sup>2</sup> Pisač obuhvaća upravljačke programe PCL 6 za jednobojni i ispis u boji za korisnike sustava Windows 2000, Windows XP i Windows Server 2003.

## Dodatni upravljački programi

Sljedeći upravljački programi ne nalaze se na CD-u, ali su dostupni na [www.hp.com/go/clj2700\\_software](http://www.hp.com/go/clj2700_software).

- Skripte UNIX® modela
- Upravljački programi Linux

## Otvaranje upravljačkih programa za pisač

Operativni sustav	Za promjenu postavki za sve zadatke ispisa dok se ne zatvoriti program	Za promjenu zadanih postavki za sve zadatke ispisa	Za promjenu konfiguracijskih postavki uređaja
Windows 2000, XP i Server 2003	<ol style="list-style-type: none"><li>U izborniku <b>File</b> (Datoteka) u programu odaberite <b>Print</b> (Ispis).</li><li>Odaberite upravljački program, a zatim pritisnite <b>Properties</b> (Svojstva) ili <b>Preferences</b> (Preference). Koraci se mogu razlikovati; ovo je postupak koji se najčešće koristi.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite <b>Start</b>, <b>Settings</b> (Postavke), a zatim <b>Printers</b> (Pisači) ili <b>Printers and Faxes</b> (Pisači i faksovi).</li><li>Desnom tipkom miša pritisnite ikonu upravljačkog programa, a zatim odaberite <b>Printing Preferences</b> (Preference ispisa).</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite <b>Start</b>, <b>Settings</b> (Postavke), a zatim <b>Printers</b> (Pisači) ili <b>Printers and Faxes</b> (Pisači i faksovi).</li><li>Desnom tipkom miša pritisnite ikonu upravljačkog programa, a zatim odaberite <b>Properties</b> (Svojstva).</li><li>Pritisnite karticu <b>Device Settings</b> (Postavke uređaja).</li></ol>
Mac OS X V10.2 i V10.3	<ol style="list-style-type: none"><li>U izborniku <b>File</b> (Datoteka) pritisnite <b>Print</b> (Ispis).</li><li>Postavke koje želite promijeniti mijenjajte u raznim skočnim izbornicima.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>U izborniku <b>File</b> (Datoteka) pritisnite <b>Print</b> (Ispis).</li><li>Postavke koje želite promijeniti mijenjajte u raznim skočnim izbornicima.</li><li>U skočnom izborniku <b>Presets</b> (Prethodne postavke) pritisnite <b>Save as</b> (Spremi kao) i unesite naziv postavke. Ove postavke se spremaju u izborniku <b>Presets</b> (Prethodne postavke). Za korištenje novih postavki morate odabrati spremljenu prethodnu postavku svaki put kad otvorite program i ispisujete.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>U tražilu, u izborniku <b>Go</b> (Idi), pritisnite <b>Applications</b> (Aplikacije).</li><li>Otvorite <b>Utilities</b> (Uslužni programi), a zatim otvorite <b>Print Center</b> (Centar za ispis) (Mac OS X V10.2) ili <b>Printer Setup Utility</b> (Program za postavljanje pisača) (Mac OS X V10.3).</li><li>Pritisnite red čekanja za ispis.</li><li>U izborniku <b>Printers</b> (Pisači) pritisnite <b>Show Info</b> (Pokaži informacije).</li><li>Pritisnite izbornik <b>Installable Options</b> (Opcije koje se mogu instalirati).</li></ol>



### Napomena

Konfiguracijske postavke možda nisu dostupne u načinu rada Classic (Klasično).

## Softver za Windows

### HP ToolboxFX

Softverski program HP ToolboxFX možete koristiti za sljedeće zadatke:

- Provjera statusa pisača
- Provjera statusa potrošnog materijala i naručivanje potrošnog materijala online

- Postavljanje obavijesti
- Postavljanje obavijesti e-poštom za određene događaje vezane uz pisač i potrošni pribor
- Pregled i promjena postavki pisača
- Pregled dokumentacije pisača
- Pristup alatima za rješavanje problema i održavanje

Možete pregledati HP ToolboxFX kada je pisač izravno spojen s računalom ili kada je spojen na mrežu. Za upotrebu HP ToolboxFX potrebna je potpuna instalacija softvera.

## Softver za Macintosh

HP instalacijski softver sadrži PostScript opisne datoteke za pisač (PPD), dijaloške ekstenzije za pisač (PDE) te softver Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) namijenjen Macintosh računalima.

Ako su i računalo Macintosh i pisač povezani na mrežu, konfigurirajte pisač pomoću ugrađenog web-poslužitelja. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#).

### PostScript opisne datoteke za pisač (PPD)

PPD-i, u kombinaciji s Apple PostScript upravljačkim programima za pisač, omogućuju pristup značajkama pisača. Instalacijski program za PPD-e i ostali softver nalaze se na CD-u koji se isporučuje uz pisač. Koristite Apple PostScript upravljački program za pisač koji ste dobili s računalom.

### Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh)

Softver Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) nudi pristup značajkama koje nisu dostupne u upravljačkom programu pisača. Pomoću ilustriranih zaslona odaberite značajke pisača i izvršite sljedeće zadatke:

- Dodijelite ime pisaču.
- Dodijelite pisač zoni na mreži.
- Dodijelite pisaču adresu internetskog protokola (IP).
- Konfigurirajte pisač za mrežni ispis.

Softver Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) dostupan je za USB i mrežne veze.

Dodatne informacije o korištenju softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) potražite u [Korištenje softvera Macintosh Configure Device \(Konfiguracija uređaja za Macintosh\)](#).

## Softver za mreže

### HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin je alat utemeljen na pretraživaču namijenjen za upravljanje pisačima umreženim unutar vašeg intraneta. Softver treba instalirati samo na računalo administratora.

Za preuzimanje trenutne verzije alata HP Web Jetadmin te za najnoviji popis podržanih glavnih sustava posjetite [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

Kada je instaliran na glavnom poslužitelju, alatu HP Web Jetadmin može pomoći podržanog web-pretraživača (kao što su Microsoft® Internet Explorer 4.x ili Netscape Navigator 4.x ili novije verzije) pristupiti svaki klijent krećući se do glavnog računala za HP Web Jetadmin.

## UNIX

Za mreže HP-UX i Solaris idite na adresu [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing) i preuzmите instalacijski program za mrežni pisač za sustav UNIX.

## Linux

Informacije potražite na adresi [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting).

## Ugrađeni web-poslužitelj

Pisač HP Color LaserJet 2700n je opremljen ugrađenim web-poslužiteljem koji osigurava pristup informacijama o uređaju i aktivnostima mreže. Ove informacije vidljive su u web-pretraživaču, poput programa Microsoft Internet Explorer ili Netscape Navigator.

Ugrađeni web-poslužitelj nalazi se na pisaču. Nije učitan na mrežni poslužitelj. Ugrađeni web-poslužitelj dostupan je samo kad je pisač spojen na mrežu. Nije instaliran ili konfiguriran poseban softver, ali na računalu morate imati podržani web-pretraživač.

Za dodatna objašnjenja o značajkama i funkcijama ugrađenog web-poslužitelja vidi [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#).

# Specifikacije medija za ispis

Za optimalne rezultate koristite konvencionalni papir za fotokopiranje od 75 g/m<sup>2</sup> do 90 g/m<sup>2</sup>. Provjerite je li papir dobre kvalitete te da nije razrezan, poderan, zamrljan, prašnjav, izgužvan, savijen ili presavinutih rubova.

## Ladica 1 i ladica 2

Vrsta medija	Dimenzije <sup>1</sup>	Težina	Kapacitet <sup>2</sup>
Papir (uključujući razglednice)	Najmanje: 76 x 127 mm (3 x 5 inča)	60 do 163 g/m <sup>2</sup> (16 do 43 lb)	Ladica 1: do 100 listova
	Najviše: 216 x 356 mm (8,5 x 14 inča)	Do 176 g/m <sup>2</sup> (47 lb) za razglednice	Ladica 2: do 250 listova papira
HP Color Laser foto papir, sjajni i HP Color Laser foto papir, mat <sup>3</sup>	Isto kao za papir	75 do 220 g/m <sup>2</sup> (20 do 58 lb)	Ladica 1: do 60 listova
			Ladica 2: do 100 listova
HP papir za naslovnice <sup>3</sup>	Isto kao za papir	200 g/m <sup>2</sup> (53 lb)	Ladica 1: do 60 listova
			Ladica 2: do 100 listova
Prozirne i neprozirne folije	Isto kao za papir	Debljina: 0,12 do 0,13 mm (4,7 do 5,1 mils)	Ladica 1: do 60 listova
			Ladica 2: do 50 listova papira
Naljepnice <sup>4</sup>	Isto kao za papir	Debljina: do 0,23 mm (9 mils)	Ladica 1: do 60 listova
			Ladica 2: do 100 listova
Omotnice	Isto kao za papir	Do 90 g/m <sup>2</sup> (24 lb)	Ladica 1: do 10 omotnica
			Ladica 2: do 10 omotnica

<sup>1</sup> Pisač podržava veliki raspon standardnih i prilagođenih veličina medija za ispis. U upravljačkom programu pisača provjerite koje su podržane veličine.

<sup>2</sup> Kapacitet se može razlikovati ovisno o težini i debljini medija te uvjetima u okolini.

<sup>3</sup> Hewlett-Packard ne jamči rezultate prilikom ispisa na drugim vrstama teškog papira.

<sup>4</sup> Glatkoća: 100 do 250 (Sheffield)

## Dodatna ladica 3

Vrsta medija	Veličina	Težina	Kapacitet <sup>1</sup>
Papir	Letter	60 do 120 g/m <sup>2</sup> (16 do 32 lb)	Do 500 listova papira
	Legal		
	Executive		
	A4		
	A5		
	B5-JIS		
	8,5 x 13		

Vrsta medija	Veličina	Težina	Kapacitet <sup>1</sup>
HP Color Laser foto papir, sjajni i HP Color Laser foto papir, mat <sup>2</sup>	Isto kao za papir	106 do 120 g/m <sup>2</sup> (28 do 32 lb)	Do 200 listova papira
Kartice	Isto kao za papir	do 120 g/m <sup>2</sup> (32 lb)	Do 200 listova papira
Papir sa zaglavljem	Isto kao za papir	60 do 120 g/m <sup>2</sup> (16 do 32 lb)	Do 500 listova papira

<sup>1</sup> Kapacitet se može razlikovati ovisno o težini i debljini medija, te uvjetima u okolini.

<sup>2</sup> Hewlett-Packard ne jamči rezultate prilikom ispisa na drugim vrstama teškog papira.

# Odabir medija za ispis

S ovim pisačem možete koristiti razne vrste papira i drugih medija za ispis.

Prije nabave veće količine običnog ili posebnog papira provjerite je li vaš dobavljač papira upoznat sa zahtjevima vezanima uz medije za ispis koji su navedeni u *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Vodič sa specifikacijama za potrošni materijal za HP LaserJet pisače).

Pogledajte [Dodatna oprema i potrošni materijal](#) za naručivanje *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Vodič sa specifikacijama potrošnog materijala za HP LaserJet pisače). Za preuzimanje primjera vodiča idite na [www.hp.com/support/clj2700](http://www.hp.com/support/clj2700). Odaberite **Manuals** (Priručnici).

Moguće je da papir udovoljava svim smjernicama navedenima u ovom poglavlju ili u *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Vodič sa specifikacijama za potrošni materijal za HP LaserJet pisače), a ispis ipak nije zadovoljavajući. To se može dogoditi zbog neodgovarajućih uvjeta u okolini ili drugih faktora na koje tvrtka HP nema utjecaja (na primjer, ekstremne temperature i vlaga).

*Tvrta Hewlett-Packard vam preporučuje da testirate papir prije nego što kupite veće količine.*



**OPREZ** Korištenje papira koji nije u skladu s ranije navedenim specifikacijama ili smjernicama navedenima u vodiču za korištenje medija za ispis može prouzročiti probleme zbog kojih će biti potreban servis. Servis u tom slučaju neće bit pokriven Hewlett-Packard jamstvom ili ugovorom o servisu.

## Papir koji treba izbjegavati

Pisač može ispisivati na mnoge vrste papira. Korištenje papira koje ne zadovoljava specifikacije uzrokovat će smanjenu kvalitetu ispisa i povećati mogućnost zaglavljivanja.

- Ne koristite pregrub papir.
- Ne koristite papir koji ima izrezane dijelove ili perforacije, osim standardnog unaprijed perforiranog papira.
- Ne koristite obrasce koji se sastoje od više dijelova.
- Ne koristite papir na koji se već ispisivalo ili koji je prošao kroz fotokopirni stroj.
- Ne koristite papir koji sadrži vodene žigove ako ispisujete pune uzorke.

## Papir koji može oštetiti pisač

U rijetkim prilikama papir može oštetiti pisač. Sljedeće vrste papira treba izbjegavati kako bi se spriječilo moguće oštećenje pisača:

- Ne koristite papir koji na sebi ima spajalice.
- Ne koristite prozirne folije dizajnirane za Inkjet pisače ili druge pisače niske temperature ili za jednobojni ispis. Koristite samo prozirne folije koje su dizajnirane za HP Color LaserJet pisače.
- Ne koristite foto papir namijenjen Inkjet pisačima.
- Ne koristite reljefni ni papir s premazom kao ni medije koji ispuštaju opasne pare ili se tope, izazivaju pomak ili gubitak boja kada su izloženi temperaturi od 190°C na 0,1 sekundu. Također ne koristite papir sa zaglavljem otisnutim bojom ili tintom koja ne može podnijeti tu temperaturu.

# Radna okolina za ispis i spremanje papira

Idealno, temperatura radne okoline za ispis i spremanje trebala bi biti jednaka ili približna sobnoj temperaturi, a količina vlage ne bi smjela biti ni previsoka ni preniska. Imajte na umu da je papir higroskopan, tj. brzo upija i gubi vlagu.

Toplina potiče isparavanje vlage iz papira, dok hladnoća uzrokuje kondenzaciju vlage na listovima papira. Sustavi grijanja i rashladni uređaji uklanjaju većinu vlage iz prostorije. Nakon što se paket otvorи, papir gubi vlagu, čime nastaju linije i mrlje. Vlažno vrijeme ili vodeno hlađenje može uzrokovati porast vlage u prostoriji. Papir koji je otvoren i koristi se upija višak vlage, što može biti uzrok blijedog ispisa i neotisnutih dijelova papira. Papir se uslijed gubitka i upijanja vlage može iskriviti. To može dovesti do zaglavljenja papira u uređaju.

Zbog toga je pravilno spremanje i rukovanje papirom jednako važno kao sam postupak proizvodnje papira. Uvjeti okoline za spremanje papira izravno utječu na umetanje papira i kvalitetu ispisa.

Prilikom nabave kupite onoliko papira koliko procijenite da možete iskoristiti u otpadne tri mjeseca. Papir spremljen na dulje razdoblje može biti izložen ekstremnim vrućinama i vlazi te se može oštetiti. Planiranjem se mogu sprječiti različita oštećivanja velikih zaliha papira.

Papir koji nije otvoren, već se nalazi u zapečaćenim rizmama može ostati stabilan nekoliko mjeseci prije upotrebe. Atmosferski uvjeti jače utječu na otvorene pakete papira, osobito ako ne postoji izolacija koja ih štiti od vlage.

Okolinu za spremanje medija valja ispravno održavati kako bi se osigurale optimalne radne karakteristike proizvoda. Preporučeni uvjeti su 20° do 24°C (68° do 75°F), uz relativnu vlagu od 45% do 55%. Sljedeće upute mogu vam pomoći pri procjeni okoline za spremanje papira:

- Papir valja spremati pri sobnoj ili približnoj temperaturi.
- Zrak ne smije biti ni previše suh ni previše vlažan (zbog higroskopskih svojstava papira).
- Najbolji način za spremanje otvorene rizme papira jest čvrsto je omotati materijalom koji će je štititi od vlage. Ako je radna okolina pisača izložena ekstremnim uvjetima, odmotajte samo onoliko papira koliko ćete iskoristiti tijekom dana kako biste sprječili neželjene promjene koje može uzrokovati vlaga.
- Izbjegavajte spremanje papira i medija za ispis u blizini izvora topline i ventilacijskih otvora te u blizini prozora i vrata koji su često otvoreni.

# Ispis na posebnim medijima

## Prozirne folije

- Prozirne folije primajte za rubove. Masnoća s vaših prstiju može izazvati probleme s kvalitetom ispisa.
- Koristite samo grafskopske folije preporučene za ovaj pisač. Hewlett-Packard preporučuje korištenje prozirnih folija HP Color LaserJet s ovim pisačem. HP proizvodi dizajnirani da se koriste zajedno za postizanje optimalnih rezultata ispisa.
- U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite **Transparency (Prozirna folija)** kao vrstu medija ili ispisujte iz ladice konfigurirane za ispis na prozirnim folijama.



**OPREZ** Prozirne folije koje nisu dizajnirane za laserski ispis moguće bi se rastopiti u pisaču i izazvati oštećenja.

## Sjajni papir

- U softveru ili upravljačkom programu odaberite **GLOSSY (Sjajni)** kao vrstu medija ili ispisujte iz ladice konfigurirane za sjajni papir.
- Budući da ova postavka utječe na sve zadatke ispisa, važno je nakon ispisa vratiti pisač na izvorne postavke. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Konfiguriranje ladica](#).

## Obojeni papir

- Papir u boji trebao bi biti jednako kvalitetan kao i bijeli fotokopirni papir.
- Korišteni pigmenti moraju moći izdržati temperaturu nanošenja boje od 190°C u trajanju od 0,1 sekunde, bez gubitka kvalitete.
- Ne koristite papir s premazom u boji koji je dodan nakon što je papir proizведен.
- Pisač stvara obojene površine ispisujući obrasce točaka, ispisujući jedne preko drugih i mijenjajući razmak među njima kako bi ispisao različite boje. Promjena nijanse ili boje papira utjecat će na nijanse ispisanih boja.

## Omotnice

Pridržavajte se ovih smjernica kako biste osigurali odgovarajuću kvalitetu ispisa na omotnicama i spriječili zaglavljivanja u pisaču:

- U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite **Envelope (Omotnica)** kao vrstu medija ili konfigurirajte ladicu 1 za omotnice. Vidi [Konfiguriranje ladica](#).
- Težina omotnica ne bi trebala premašivati 90 g/m<sup>2</sup>.
- Omotnice trebaju biti ravne.
- Ne koristite omotnice s otvorima ili kopčama.
- Omotnice ne smiju biti izgužvane, zarezane ili oštećene na drugi način.
- Omotnice s ljepljivim trakama koje se mogu skinuti moraju koristiti ljepljiva sredstva koja podnose toplinu i tlak koji se razvijaju tijekom postupka nanošenja tinte u pisaču.

Ako softver na formatira omotnicu automatski, postavite **Landscape** (Vodoravni položaj) kao orijentaciju stranice u softverskom programu. Slijedite smjernice u tablici u nastavku kako biste postavili margine za povratnu i odredišnu adresu na omotnicama Commercial #10 ili DL.

Vrsta adrese	Lijeva margina	Gornja margina
Povratna adresa	15 mm	15 mm
Odredište	102 mm	51 mm

## Naljepnice

- U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite **Labels** (Naljepnice) kao vrstu medija ili konfigurirajte ladicu 1 ili ladicu 2 za naljepnice. Vidi [Konfiguriranje ladica](#).
- Provjerite može li samoljepljivi materijal na omotnici izdržati temperaturu od 190°C u trajanju od 0,1 sekunde.
- Provjerite ima li izloženog samoljepljivog materijala između naljepnica. Izložena mesta mogu uzrokovati odlepšivanje naljepnica tijekom ispisa što može dovesti do zaglavljivanja. Izloženi samoljepljivi materijal također može uzrokovati oštećenja na komponentama pisača.
- Nemojte više puta umetati list s naljepnicama.
- Provjerite jesu li naljepnice ravne.
- Ne koristite naljepnice koje su izgužvane, u kojima ima mjehurića zraka ili su na drugi način oštećene.

## Teški papir

- Informacije o tome koja vrsta teškog papira je podržana za koju ladicu potražite u [Specifikacije medija za ispis](#)
- U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite **Heavy** (Teški) ili **Cardstock** (Kartice) kao vrstu medija ili ispisujte iz ladice konfiguirirane za teški papir. Budući da ova postavka utječe na sve zadatke ispisa, važno je nakon ispisa vratiti pisač na izvorne postavke. Vidi [Konfiguriranje ladica](#).



**OPREZ** Općenito, ne koristite papir teži od specifikacija medija koji se preporučuju za ovaj pisač. U suprotnom to može uzrokovati pogreške pri umetanju, zaglavljivanju, smanjenju kvalitetu ispisa i prekomjerno mehaničko trošenje.

## Prethodno ispisani obrasci i papiri sa zaglavljem

- Obrasci i papiri sa zaglavljem moraju biti ispisani tintama otpornim na toplinu koje se neće otopiti, ispariti ili ispuštiti opasne pare pri temperaturi nanošenja tinte u pisaču od 190°C u trajanju od 0,1 sekunde.
- Tinte ne smiju biti zapaljive te ne bi smjele imati negativne učinke na valjke pisača.
- Obrasci i papiri sa zaglavljem moraju stajati u omotu otpornom na vlagu kako bi se izbjegle promjene tijekom spremanja.
- Prije umetanja prethodno ispisanoj papiru, provjerite je li tinta na papiru suha. Tijekom postupka nanošenja tinte, vlažna tinta može se razmazati po prethodno ispisanoj papiru.



**Napomena** Informacije o umetanju papira sa zaglavljem i prethodno ispisanih obrazaca potražite u [Umetanje posebnih medija](#).

## Reciklirani papir

Ovaj pisač podržava korištenje recikliranog papira. Reciklirani papir mora zadovoljiti iste specifikacije kao i standardni papir. Pogledajte *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* (Vodič za potrošni materijal za HP LaserJet pisače). Hewlett-Packard preporučuje da koristite reciklirani papir koji ne sadrži više od 5% mljevenog drva.

## Mediji za HP LaserJet

Hewlett-Packard nudi mnoge vrste medija izrađenih posebno za korištenje s pisačima HP LaserJet. HP proizvodi dizajnirani da se koriste zajedno za postizanje optimalnih rezultata ispisa.

Dodatne informacije o medijima za HP LaserJet potražite na adresi [www.hp.com](http://www.hp.com).

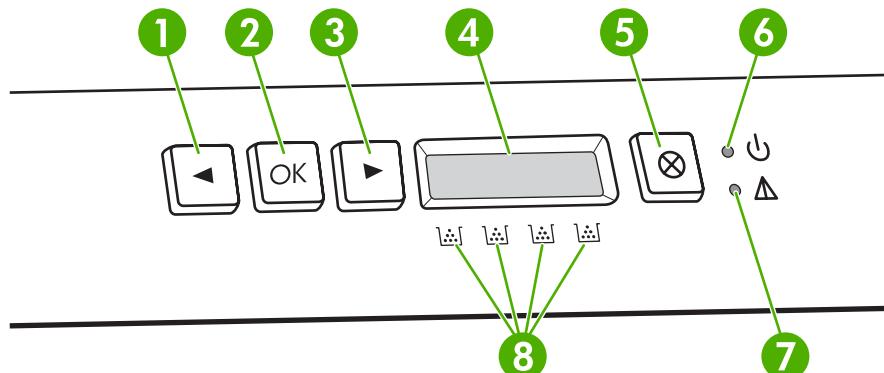
## 2 Upravljačka ploča

Ovaj odjeljak sadrži informacije o značajkama upravljačke ploče.

- [Upoznavanje sa značajkama upravljačke ploče](#)
- [Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči](#)
- [Korištenje upravljačke ploče pisača u zajedničkim okruženjima](#)

# Upoznavanje sa značajkama upravljačke ploče

Na upravljačkoj ploči pisača nalaze se sljedeći indikatori i gumbi:



1	<b>Gumb s lijevom strelicom</b> (): Ovaj gumb pritisnite za kretanje kroz izbornike ili za smanjenje vrijednosti prikazane na zaslonu.
	<b>Napomena</b> Za ispis demo stranice istovremeno pritisnite gume sa strelicom ulijevo i strelicom udesno.
2	<b>Gumb OK:</b> Pritisnite gumb <b>OK</b> za sljedeće akcije: <ul style="list-style-type: none"><li>• Otvaranje izbornika na upravljačkoj ploči.</li><li>• Odabir stavke s izbornika.</li><li>• Uklanjanje nekih pogrešaka pisača.</li><li>• Nastavak ispisu nakon ponovnog punjenja ladice.</li><li>• Potvrdu da se koristi potrošni materijal koji nije HP.</li><li>• Vratite pisač u stanje <b>Ready</b> (<b>Stanje pripravnosti</b>) uvijek kada indikator spremnosti treperi.</li></ul>
3	<b>Gumb s desnom strelicom</b> (): Ovaj gumb pritisnite za kretanje kroz izbornike ili za povećanje vrijednosti prikazane na zaslonu.
4	<b>Zaslon:</b> Na zaslonu se prikazuju informacije o pisaču. Pomoću izbornika na zaslonu možete provjeriti postave pisača. Vidi <a href="#">Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči</a> .
5	<b>Gumb za poništenje zadatka</b> (): Pomoću ovog gumba možete poništiti zadatak ispisa svaki put kada treperi indikator upozorenja. Pomoću njega također možete napustiti izbornike upravljačke ploče.
6	<b>Indikator spremnosti</b> (zeleno): Indikator spremnosti svijetli kada je pisač spreman za ispis. Indikator treperi kada pisač prima podatke za ispis.
7	<b>Indikator upozorenja</b> (narančasti): Indikator upozorenja treperi kada je spremnik s tintom prazan. <b>Napomena</b> Indikator upozorenja <i>ne</i> treperi ako je više spremnika prazno.
8	<b>Mjerač statusa spremnika s tintom:</b> Ovi mjerači pokazuju razinu potrošnje za svaki spremnik s tintom (crni, žuti, cijan i grimizni).

---

Ako razina potrošnje nije poznata, pojavljuje se simbol ?. Do toga može doći u sljedećim okolnostima:

- Spremnik s tintom nedostaje ili nije ispravno umetnut.
  - Spremnik s tintom nije ispravan.
  - Možda je riječ o spremniku koji nije HP.
-

# Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči

## Korištenje izbornika

1. Pritisnite **OK** za otvaranje izbornika.
2. Pritisnite **<** ili **>** za kretanje kroz popise.
3. Pritisnite **OK** za odabir odgovarajuće opcije. Uz aktivni odabir pojavljuje se zvjezdica (\*).
4. Za izlazak iz izbornika bez spremanja promjena pritisnite **X**.

Odjeljci u nastavku opisuju opcije za sve glavne izbornike:

- [Izbornik Reports \(Izvješća\)](#)
- [Izbornik System Setup \(Postavljanje sustava\)](#)
- [Network Config. \(Mrežna konfig.\) izbornik \(samo pisač HP Color LaserJet 2700n\)](#)
- [Izbornik Service \(Servis\)](#)

## Izbornik Reports (Izvješća)

Iz izbornika **Reports (Izvješća)** možete ispisati izvješća s informacijama o pisaču.

Stavka izbornika	Opis
Demo page (Pokazna stranica)	Ispisuje stranicu u boji koja prikazuje kvalitetu ispisa.
Menu structure (Struktura izbornika)	Ispisuje mapu izbornika upravljačke ploče. Navedene su i aktivne postavke svakog izbornika.
Config report (Izvješće konfig.)	Ispisuje popis svih postavki pisača. Sadrži i informacije o mreži kada je pisač spojen na mrežu.
Supplies status (Status potrošnog materijala)	Ispisuje status za svaki spremnik s tintom, u što se ubrajaju i sljedeće informacije: <ul style="list-style-type: none"><li>• Procijenjeni broj preostalih stranica</li><li>• Broj dijela</li><li>• Broj ispisanih stranica</li></ul>
Network report (Mrežno izvješće)	Ispisuje popis svih mrežnih postavki pisača (samo pisač HP Color LaserJet 2700n).
Usage page (Stranica korištenja)	Ispisuje popis PCL stranica, PCL 6 stranica, PS stranica, stranica koje su se zaglavile ili su pogrešno zahvaćene, popis jednobojno (crno-bijelo) ispisanih stranica i stranica u boji te navodi ukupan broj stranica.
Color usage log (Dnevnik korištenja boje)	Ispisuje izvješće s korisničkim imenom, nazivom aplikacije i informacijama o korištenju boje za svaki zadatak ispisa.
PCL font list (Popis PCL fontova)	Ispisuje popis svih instaliranih PCL fontova.
PS font list (Popis PS fontova)	Ispisuje popis svih instaliranih PostScript (PS) fontova.
PCL6 Font List (Popis PCL6 fontova)	Ispisuje popis svih instaliranih PCL6 fontova.
Service page (Stranica servisa)	Ispisuje izvješće o servisu.

## Izbornik System Setup (Postavljanje sustava)

Pomoću ovog izbornika možete postaviti osnovne postavke pisača. Izbornik **System Setup (Postavljanje sustava)** ima nekoliko podizbornika. Svaki od njih opisan je u sljedećoj tablici.

Stavka izbornika	Stavka podizbornika	Stavka podizbornika	Opis
Language (Jezik)			Odaberite jezik za poruke na zaslonu upravljačke ploče i izvješća pisača.
Paper setup (Postavljanje papira)	Def. paper size (Zad. veličina papira)	Letter A4  Legal	Odaberite veličinu za ispis internih izvješća ili zadatke ispisa koji ne navode veličinu.
	Def. paper type (Zad. vrsta papira)	Prikazuje se popis svih raspoloživih medija.	Odaberite vrstu medija za ispis internih izvješća ili zadatke ispisa koji ne navode vrstu medija.
	Tray 1 (Ladica 1)	Paper size (Veličina papira)  Paper type (Vrsta papira)	S popisa raspoloživih veličina i vrsta odaberite zadanu veličinu i vrstu za ladicu 1.
	Tray 2 (Ladica 2)	Paper size (Veličina papira)  Paper type (Vrsta papira)	S popisa raspoloživih veličina i vrsta odaberite zadanu veličinu i vrstu za ladicu 2.
	Paper out action (Akcija kod izlaza papira)	Wait forever (Čekaj zauvijek)  Override (Premosti)  Cancel (Odustani)	Odaberite kako pisač treba reagirati kada zadatak ispisa zahtijeva veličinu ili vrstu medija koja nije raspoloživa ili kada je navedena ladica prazna.  Odaberite <b>Wait forever (Čekaj zauvijek)</b> kako bi pisač pričekao dok ne umetnete odgovarajuće medije i pritisnute <b>OK</b> . Ovo je zadana postavka.  Odaberite <b>Override (Premosti)</b> za ispis na drugoj veličini ili vrsti papira nakon navedene odgode.  Odaberite <b>Cancel (Odustani)</b> za automatsko poništenje zadatka ispisa nakon navedene odgode.
			Ako odaberete <b>Override (Premosti)</b> ili <b>Cancel (Odustani)</b> , na upravljačkoj ploči pojavljuje se odzivnik za unos broja sekundi za odgodu. Pritisnite <b>&gt;</b> za prodljenje vremenskog razdoblja, do 3600 sekundi. Pritisnite <b>&lt;</b> za skraćenje vremenskog razdoblja.
Print quality (Kvaliteta ispisa)	Calibrate color (Baždarenje boje)	After power on (Nakon uključivanja)  Calibrate now (Baždari sad)	After power on (Nakon uključivanja): Odaberite nakon koliko vremena se pisač treba baždariti kada ga uključite. Zadana postavka je <b>15 minuta</b> .  <b>Calibrate now (Baždari sad):</b> Prema ovoj postavci pisač odmah obavlja baždarenje. Ako je zadatak u obradi,

Stavka izbornika	Stavka podizbornika	Stavka podizbornika	Opis
			pisač obavlja baždarenje nakon dovršetka zadatka. Ako je prikazana poruka o pogrešci, prvo morate izbrisati poruku.
	<b>Color supply out</b> (Potrošni materijal za ispis u boji je istrošen)	<b>Stop</b> <b>Continue black (Nastavi ispis crnom tintom)</b>	Za prekid ispisa dok ne zamijenite prazan spremnik pritisnite <b>Stop</b> .  Odaberite <b>Continue black (Nastavi ispis crnom tintom)</b> kako biste dopustili jednobojni (crno-bijeli) ispis zadatka ispisa u boji dok se ne zamijeni prazan spremnik.
	<b>Replace supplies</b> (Zamijenite potrošni materijal)	<b>Override out</b> (Premošćenje kod izlaza)  <b>Stop at out</b> (Zaustavljanje kad se spremnik isprazni)	<b>Override out (Premošćenje kod izlaza):</b> Ako pisač utvrdi da je razina tinte u spremniku niska, možete nastaviti s ispisom dok ne primijetite slabljenje kvalitete ispisa.  <b>Stop at out (Zaustavljanje kad se spremnik isprazni):</b> Ako pisač utvrdi da je spremnik s tintom prazan, morate zamijeniti spremnik kako biste mogli nastaviti s ispisom. Ovo je zadana postavka.
	<b>Cartridge low (Niska razina tinte u spremniku)</b>	(1-20)	Granica za naručivanje potrošnog materijala određuje kada pisač počinje upozoravati da je razina tinte u spremniku niska. Poruka se ispisuje na zaslonu upravljačke ploče ili pomoću LED diode za toner, ako postoji. Zadana postavka je 10%.
	<b>Restrict color</b> (Ograničavanje boje)	<b>Enable color (Omogući boju)</b>  <b>Disable color</b> (Onemogući boju)	Odaberite <b>Enable color (Omogući boju)</b> kako biste omogućili jednobojni (crno-bijeli) ispis zadatka ili ispis u boji, ovisno o specifikacijama zadatka.  Odaberite <b>Disable color (Onemogući boju)</b> kako biste onemogućili ispis u boji. Svi zadaci će se ispisivati jednobojno (crno-bijelo).
<b>Font Courier</b>	<b>Regular (Obični)</b>  <b>Dark (Tamni)</b>		Odabire verziju fonta Courier. Zadana vrijednost je <b>Regular (Obični)</b> .
<b>Display contrast</b> (Kontrast zaslona)	<b>Medium (Srednje)</b>  <b>Darker (Tamnije)</b>  <b>Darkest (Najtamnije)</b>  <b>Lightest (Najsvjetlijе)</b>  <b>Lighter (Svjetlijе)</b>		Odaberite razinu kontrasta zaslona. Zadana postavka je <b>Medium (Srednje)</b> .

## Network Config. (Mrežna konfig.) izbornik (samo pisač HP Color LaserJet 2700n)

Pomoću ovog izbornika možete postaviti mrežnu konfiguraciju.

Stavka izbornika	Stavka podizbornika	Opis
TCP/IP config (TCP/IP konfig.)	Automatic (Automatski)	Odaberite <b>Automatic (Automatski)</b> za automatsku konfiguraciju TCP/IP postavki.
	Manual (Ručno)	Odaberite <b>Manual (Ručno)</b> za ručno konfiguiranje IP adrese, maske podmreže i zadanog pristupnika.
Link Speed (Brzina veze)	Automatic (Automatski)	Pisač bi trebao automatski utvrditi odgovarajuću brzinu mreže. Pomoću ovog izbornika možete ručno postaviti brzinu veze, ako je potrebno.
	10T Full	
	10T Half	Nakon što postavite brzinu veze, pisač se automatski pokreće ponovo.
	100TX Full	
	100TX Half	
Restore defaults (Vraćanje zadanih vrijednosti)		Pritisnite <b>OK</b> kako biste vratili postavke mrežne konfiguracije na zadane vrijednosti.

## Izbornik Service (Servis)

Pomoću ovog izbornika možete vratiti postavke na zadane vrijednosti, očistiti pisač i aktivirati posebne načine rada koji utječu na rezultate ispisa.

Stavka izbornika	Opis
Restore defaults (Vratite zadane vrijednosti)	Vraća sve prilagođene postavke na tvornički zadane vrijednosti.
Cleaning mode (Način za čišćenje)	Pomoću ove opcije možete očistiti pisač ako na ispisanim stranicama primijetite mrlje od tonera. Postupak čišćenja uklanja prašinu i suvišan toner s puta za papir.  Kada odaberete ovu stavku, pisač traži da u ladicu 1 umetnete običan papir, a zatim pritisnete <b>OK</b> kako biste pokrenuli postupak čišćenja. Pričekajte dok se postupak ne završi. Ispisanu stranicu bacite.
USB speed (Brzina USB veze)	Postavlja brzinu USB veze na veliku ili najveću. Kako bi pisač zaista radio pri velikoj brzini, postavka za veliku brzinu mora biti omogućena te mora biti povezan s EHCI kontrolerom glavnog računala koji također radi pri velikoj brzini. Ova stavka izbornika također ne odražava trenutnu radnu brzinu pisača.
Less paper curl (Manje savijanje papira)	Ako se ispisane stranice stalno savijaju, pomoću ove opcije možete postaviti način rada pisača koji smanjuje savijanje.  Zadana postavka je <b>Off</b> (Isključeno).
Archive print (Ispis iz arhive)	Ako ispisujete stranice koje će biti pohranjene dulje vrijeme, pomoću ove opcije možete postaviti način rada pisača koji smanjuje razmazivanje tonera i skupljanje prašine.  Zadana postavka je <b>Off</b> (Isključeno).

## Korištenje upravljačke ploče pisača u zajedničkim okruženjima

Ako dijelite pisač s drugim korisnicima, pridržavajte se sljedećih smjernica kako biste osigurali uspješan rad pisača:

- Prije promjene postavki upravljačke ploče posavjetujte se s administratorom sustava. Promjena postavki upravljačke ploče može utjecati na ostale zadatke ispisa.
- Koordinirajte se s drugim korisnicima prije promjene zadanog fonta ili preuzimanja fontova. Koordiniranjem takvih operacija čuva se memorija i izbjegavaju neočekivani rezultati ispisa.
- Imajte na umu da promjena karakteristika pisača, na primjer promjena iz PostScript simulacije u PCL, utječe na rezultate ispisa drugih korisnika.



**Napomena** Vaš mrežni operativni sustav će možda automatski zaštititi zadatke ispisa svakog korisnika od učinaka drugih zadataka ispisa. Više informacija zatražite od administratora sustava.

### 3 Ulazno/izlazna konfiguracija

U ovom se poglavlju opisuje kako povezati pisač na računalo ili mrežu.

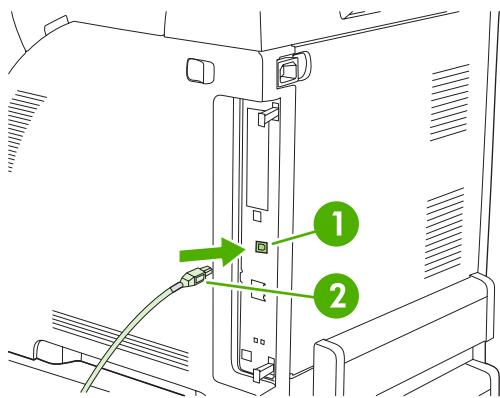
- [USB konfiguracija](#)
- [Mrežna konfiguracija \(samo HP Color LaserJet 2700n\)](#)

# USB konfiguracija

Svi modeli pisača podržavaju USB veze. USB priključak nalazi se s desne strane pisača.

## Priklučivanje USB kabela

USB kabel uključite u pisač. Drugi kraj USB kabela uključite u računalo.



**Slika 3-1** povezivanje putem USB priključka

1	USB priključak
2	USB kabel

# Mrežna konfiguracija (samo HP Color LaserJet 2700n)

Na pisaču ćete možda morati konfigurirati određene mrežne parametre. Ove parametre možete konfigurirati s upravljačke ploče pisača, ugrađenog web-poslužitelja ili, u operativnom sustavu Windows, iz softvera HP ToolboxFX.

## Postavljanje pisača i korištenje na mreži

Hewlett-Packard preporučuje da za postavljanje upravljačkih programa pisača za mrežu koristite instalacijski program za HP softver s CD-ROM-a isporučenog uz pisač.

### Za postavljanje konfiguracije putem mrežne priključnice (izravan način rada ili ispis među peer-to-peer računalima)

U ovoj konfiguraciji pisač se povezuje izravno na mrežu i sva računala povezana s mrežom ispisuju izravno s pisača.

1. Povežite pisač izravno s mrežom tako da priključite mrežni kabel u mrežnu priključnicu pisača.
2. S upravljačke ploče pisača ispišite stranicu konfiguracije. Vidi [Izbornik Reports \(Izvješća\)](#).
3. Umetnute CD-ROM pisača u računalo. Ako se instalacijski program za softver ne pokrene, dođite do datoteke HPSETUP.EXE na CD-ROM-u i dvaput je pritisnite.
4. Pritisnite **Install** (Instaliraj).
5. Na zaslonu **Welcome** (Dobrodošli) pritisnite **Next** (Dalje).
6. Na zaslonu **Installer updates** (Ažuriranje instalacijskog programa) pritisnite **Yes** (Da) za traženje ažuriranja instalacijskog programa na Internetu.
7. U sustavu Windows 2000/XP na zaslonu **Installation Options** (Opcije instalacije) odaberite opciju instalacije. Hewlett-Packard preporučuje tipičnu instalaciju, ako je vaš sustav podržava.
8. Na zaslonu **License Agreement** (Licencni ugovor) pročitajte licencni ugovor, potvrđite prihvatanje uvjeta i pritisnite **Next** (Dalje).
9. U sustavu Windows 2000/XP na zaslonu **HP Extended Capabilities** (HP proširene mogućnosti) odaberite želite li proširiti mogućnosti i pritisnite **Next** (Dalje).
10. Na zaslonu **Destination Folder** (Odredišna mapa) odaberite odredišnu mapu i pritisnite **Next** (Dalje).
11. Na zaslonu **Ready to Install** (Spremno za instaliranje) pritisnite **Next** (Dalje) za početak instalacije.



**Napomena** Ako želite promijeniti postavke, umjesto da pritisnete **Next** (Dalje), pritisnite **Back** (Natrag) kako biste se vratili do prethodnih zaslona, a zatim promijenite postavke.

12. Na zaslonu **Connection Type** (Vrsta veze) odaberite **Through the network** (Putem mreže), a zatim pritisnite **Next** (Dalje).
13. Na zaslonu **Identify Printer** (Identifikacija pisača) identificirajte pisač pretraživanjem ili navođenjem hardverske ili IP adrese koju možete pronaći na stranici konfiguracijom koju ste ispisali ranije. U većini se slučajeva IP adresa dodjeljuje, ali je možete promijeniti pritiskom na **Specify**

**the printer by Address** (Određivanje pisača prema adresi) na zaslonu **Identify Printer** (Identifikacija pisača). Pritisnite **Next** (Dalje).

14. Pustite da se postupak instalacije dovrši.

## Korištenje ugrađenog web-poslužitelja ili HP ToolboxFX

Za pregled ili promjenu postavki IP konfiguracije možete koristiti ugrađeni web-poslužitelj (EWS) ili HP ToolboxFX. Za pristup ugrađenom web-poslužitelju, upišite IP adresu za uređaj u redak za adresu u pretraživaču.

Dodatne informacije o korištenju ugrađenog web-poslužitelja i softvera HP ToolboxFX, uključujući i upute o tome kako otvoriti te alate, potražite u [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#) i [Korištenje HP ToolboxFX](#).

Na kartici **Networking** (Umrežavanje) (EWS) ili kartici **Network Settings** (Mrežne postavke) (HP ToolboxFX) možete promijeniti sljedeće konfiguracije:

- Host Name (Naziv glavnog računala)
- Manual IP Address (Ručna dodjela IP adrese)
- Manual Subnet Mask (Ručno postavljanje maske podmreže)
- Manual Default Gateway (Ručno postavljanje zadanog pristupnika)



**Napomena** Zbog promjene mrežne konfiguracije možda ćete morati promijeniti URL u pretraživaču kako biste ponovno mogli komunicirati s pisačem. Pisač neće biti dostupan nekoliko sekundi dok se mreža ne pokrene ponovno.

## Postavljanje lozinke sustava

Lozinku sustava možete postaviti pomoću HP ToolboxFX ili ugrađenog web-poslužitelja.

1. U ugrađenom web-poslužitelju pritisnite karticu **Settings** (Postavke).  
U HP ToolboxFX pritisnite karticu **Device Settings** (Postavke uređaja).
2. Pritisnite **Password** (Lozinka).
3. U okvir **Password** (Lozinka) upišite lozinku koju želite postaviti, a zatim u okvir **Confirm password** (Potvrda lozinke) ponovo upišite lozinku radi potvrde odabira.
4. Pritisnite **Apply** (Primijeni) radi spremanja lozinke.



**Napomena** Ako je lozinka za pisač postavljena ranije, računalo će zatražiti da upišete lozinku. Upišite lozinku, a zatim pritisnite **Apply** (Primijeni).

## Korištenje upravljačke ploče pisača

### IP konfiguracija

IP adresu možete konfigurirati ručno ili automatski.

## Ručna konfiguracija

1. Na izborniku upravljačke ploče pritisnite **OK**.
2. Pomoću gumba < ili > odaberite **Network Config. (Mrežna konfig.)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pomoću gumba < ili > odaberite **TCP/IP config (TCP/IP konfig.)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pomoću gumba < ili > odaberite **Manual (Ručno)**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pritisnite gumb > za povećavanje vrijednosti prvog dijela IP adrese. Pritisnite gumb < za smanjenje vrijednosti. Kada je vrijednost ispravna, pritisnite **OK** kako biste prihvatali vrijednost i pomaknute kursor na sljedeće polje.
6. Ako je adresa točna, pomoću gumba < ili > odaberite **Yes (Da)**, a zatim pritisnite **OK**. Ponovite korak 5 za masku podmreže i zadane postavke pristupnika.

**!or' not translated!**

Ako IP adresa nije točna, pomoću gumba < ili > odaberite **No (Ne)**, a nakon toga pritisnite **OK**. Ponovite korak 5 kako biste postavili točnu IP adresu, a zatim ponovite korak 5 za masku podmreže i zadane postavke pristupnika.

## Automatska konfiguracija

1. Na izborniku upravljačke ploče pritisnite **OK**.
2. Pomoću gumba < ili > odaberite **Network Config. (Mrežna konfig.)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pomoću gumba < ili > odaberite **TCP/IP config (TCP/IP konfig.)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pomoću gumba < ili > odaberite **Automatic (Automatski)**, a zatim pritisnite **OK**.

Može proći nekoliko minuta dok automatska IP adresa ne bude spremna za korištenje.



**Napomena** Ako želite onemogućiti ili omogućiti pojedine automatske načine rada za IP (kao što su BOOTP, DHCP ili AutoIP), možete promijeniti te postavke pomoću ugrađenog web-poslužitelja ili samo HP ToolboxFX.

## Brzina veze i postavke veze za obostrani ispis



**Napomena** Netočne promjene brzine veze i postavki veze za obostrani ispis mogu onemogućiti komunikaciju pisača s drugim mrežnim uređajima. U većini situacija koristite način rada **Automatic (Automatski)**.

Unošenje promjena može izazvati ponovno pokretanje pisača. Unosite promjene samo dok je pisač u stanju mirovanja.

1. Na izborniku upravljačke ploče pritisnite **OK**.
2. Pomoću gumba < ili > odaberite **Network Config. (Mrežna konfig.)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pomoću gumba < ili > odaberite **Link Speed (Brzina veze)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pomoću gumba < ili > odaberite jednu od sljedećih postavki.
  - **10T Full**
  - **10T Half**

- 100TX Full
- 100TX Half



**Napomena** Postavka pisača mora biti jednaka postavki mrežnog uređaja s kojim se povezujete (mrežne sabirnice, prekidača, pristupnika, usmjerivača ili računala).

5. Pritisnite **OK**. Pisač se ponovno pokreće.

## Podržani mrežni protokoli

Pisač podržava mrežni protokol TCP/IP, najrašireniji i najprihvaćeniji protokol za umrežavanje. Taj protokol koriste mnoge mrežne usluge. Dodatne informacije potražite u odjeljku [TCP/IP](#). Sljedeća tablica sadrži podržane mrežne usluge i protokole.

**Tablica 3-1** Ispis

Naziv usluge	Opis
priključak 9100 (izravni način rada)	Usluga ispisa
Line printer daemon (LPD)	Usluga ispisa

**Tablica 3-2** Otkrivanje mrežnog uređaja

Naziv usluge	Opis
SLP (Service Location Protocol)	Protokol za otkrivanje uređaja koji pomaže u otkrivanju i konfiguriranju mrežnih uređaja. Koriste ga uglavnom Microsoft programi.
Bonjour	Protokol za otkrivanje uređaja koji pomaže u otkrivanju i konfiguriranju mrežnih uređaja. Koriste ga uglavnom Apple Macintosh programi.

**Tablica 3-3** Razmjena poruka i upravljanje

Naziv usluge	Opis
HTTP (Hyper Text Transfer Protocol)	Web-pretražiteljima omogućuje komunikaciju s ugrađenim web-poslužiteljem.
EWS (ugrađeni web-poslužitelj)	Omogućuje korisniku upravljanje uređajem putem web-pretraživača.
SNMP (Simple Network Management Protocol)	Koriste ga mrežne aplikacije za upravljanje uređajima. Podržani su SNMP v1 i standardni MIB-II (Management Information Base) objekti.

**Tablica 3-4** Dodjeljivanje IP adresa

Naziv usluge	Opis
DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Za automatsku dodjelu IP adresa. DHCP poslužitelj određuje IP adresu za pisač. Obično nije potrebna intervencija korisnika kako bi pisač dohvatio IP adresu od DHCP poslužitelja.

**Tablica 3-4** Dodjeljivanje IP adresa (Nastavak)

Naziv usluge	Opis
BOOTP (Bootstrap Protocol)	Za automatsku dodjelu IP adresa. BOOTP određuje IP adresu za pisač. Zahtijeva od administratora da unese MAC hardversku adresu uređaja na BOOTP poslužitelj kako bi pisač mogao dobiti IP adresu od tog poslužitelja.
Auto IP (Automatski IP)	Za automatsku dodjelu IP adresa. Ako nema DHCP ni BOOTP poslužitelja, pisač koristi ovu uslugu za generiranje jedinstvene IP adrese.

## TCP/IP

Slično kao što ljudi komuniciraju zajedničkim jezikom, TCP/IP (Transmission Control Protocol/Internet Protocol - protokol za kontrolu prijenosa/internetski protokol) je paket protokola dizajniranih kako bi definirali na koji način računala i drugi uređaji međusobno komuniciraju putem mreže.

### Internetski protokol (IP)

Kada se informacije šalju preko mreže, podaci se dijele u male pakete. Svaki se paket šalje zasebno. Svaki paket sadrži kodirane IP informacije, kao što su IP adresa pošiljatelja i primatelja. IP pakete je moguće usmjeravati pomoću usmjerivača i pristupnika: uređaji koji povezuju mrežu s drugim mrežama.

Za IP komunikacije nije potrebno povezivanje. IP paketi, prilikom slanja, možda neće stići na odredište ispravnim redoslijedom. No protokoli i programi više razine šalju pakete ispravnim redoslijedom tako da su IP komunikacije učinkovite.

Svakom čvoru ili uređaju koji komunicira putem mreže, potrebna je IP adresa.

### Transmission Control Protocol (TCP)

TCP protokol dijeli podatke u pakete te ih ponovo kombinira na mjestu primitka, osiguravajući pouzdanu uslugu, orientiranu ka vezi, koja jamči isporuku drugom čvoru na mreži. Kada paketi podataka budu primljeni na odredištu, TCP izračunava kontrolni zbroj za svaki paket radi provjere da podaci nisu oštećeni. Ako su podaci u paketu oštećeni za vrijeme prijenosa, TCP odbacuje paket i traži ponovno slanje tog paketa.

### IP adresa

Svako glavno računalo (radna stanica ili čvor) na IP mreži zahtijeva jedinstvenu IP adresu za svako mrežno sučelje. To je softverska adresa koja se koristi za identifikaciju mrežnih i posebnih glavnih računala koja se nalaze u toj mreži. Moguće je da glavno računalo zatraži dinamičku IP adresu od poslužitelja svaki put kada se uređaj pokrene (na primjer pomoću DHCP-a i BOOTP-a).

IP adresa sadrži četiri bajta informacija, podijeljenih u odjeljke od kojih svaki sadrži jedan bajt. IP adresa je sljedećeg formata:

xxx.xxx.xxx.xxx



**Napomena** Prilikom dodjele IP adresa uvijek se posavjetujte s administratorom IP adresa. Postavljanje pogrešne adrese može onemogućiti rad opreme na mreži ili omesti komunikaciju.

## Konfiguriranje IP parametara

Parametre TCP/IP konfiguracije moguće je konfigurirati ručno ili ih je moguće automatski preuzeti pomoću DHCP-a ili BOOTP-a prilikom svakog uključivanja pisača.

Kada je uključen, novi pisač koji ne može dohvatiti valjanu IP adresu s mreže, automatski sam sebi dodjeljuje zadanu IP adresu. Vrsta zadane IP adrese ovisi o vrsti mreže na koju je pisač priključen. U maloj, privatnoj mreži koristi se tehnika poznata kao adresiranje za lokalno povezivanje pomoću koje se dodjeljuje jedinstvena IP adresa iz raspona od 169.254.1.0 do 169.254.254.255, koja bi trebala biti valjana. U velikoj ili poslovnoj mreži dodjeljuje se privremena adresa 192.0.0.192 dok se pisač ne konfigurira za mrežu u kojoj se nalazi. IP adresa pisača navedena je na stranici konfiguracije pisača.

### Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)

DHCP omogućuje grupi uređaja da koriste skup IP adresa koje održava DHCP poslužitelj. Uređaj ili glavno računalo šalje zahtjev poslužitelju te ako je IP adresa raspoloživa, poslužitelj je dodjeljuje uređaju.

### BOOTP

BOOTP je "bootstrap" protokol koji se koristi za preuzimanje parametara konfiguracije i informacija o glavnom računalu s mrežnog poslužitelja. Kako bi se uređaji pokrenuli i učitali informacije u RAM memoriju, moraju komunicirati s poslužiteljem kao klijent putem "bootstrap" protokola BOOTP.

Klijent emitira paket s "boot" zahtjevom koji sadrži hardversku adresu uređaja (hardversku adresu pisača). Poslužitelj odgovara paketom s "boot" odgovorom koji sadrži informacije potrebne uređaju radi konfiguriranja.

## Podmreže

Kada se IP mrežna adresa određene klase mreže dodijeli organizaciji, ne omogućuje se prisutnost više od jedne mreže na toj lokaciji. Administratori lokalne mreže dijele mrežu u više podmreža. Podjela mreže u više podmreža može dovesti do boljih performansi i boljeg korištenja ograničenog prostora mrežne adrese.

### Maska podmreže

Maska podmreže mehanizam je pomoću kojeg se jedna IP mreža dijeli u više podmreža. U pojedinoj klasi mreže, dio IP adrese koji bi inače određivao koji čvor se koristi, umjesto toga identificira podmrežu. Maska podmreže primjenjuje se na svaku IP adresu radi utvrđivanja dijela adrese koji se koristi za podmreže i dijela koji se koristi za identifikaciju čvora.

## Pristupnici

Pristupnici (usmjerivači) se koriste za povezivanje mreža. Pristupnici su uređaji koji posreduju kao prevoditelji između sustava koji ne koriste iste komunikacijske protokole, formatiranje podataka, strukture, jezike ili arhitekture. Pristupnici ponovno dijele podatke u pakete i mijenjaju sintaksu radi usklađivanja s odredišnim sustavom. Kada je mreža podijeljena u podmreže, potrebni su pristupnici za povezivanje jedne podmreže s drugom.

### Zadani pristupnik

Zadani pristupnik je IP adresa pristupnika ili usmjerivača koji razmjenjuje pakete među mrežama.

Ako postoji više pristupnika ili usmjerivača, zadani pristupnik obično je adresa prvog ili najbližeg pristupnika ili usmjerivača. Ako ne postoje pristupnici ili usmjerivači, zadani će pristupnik obično preuzeti IP adresu mrežnog čvora (kao što je radna stanica ili pisač).

## 4 Zadaci ispisa

U ovom poglavlju opisani su postupci za izvršavanje jednostavnih zadataka ispisa:

- [Kontrola zadataka ispisa](#)
- [Konfiguiranje ladica](#)
- [Korištenje značajki Windows upravljačkog programa pisača](#)
- [Korištenje značajki upravljačkog programa za Macintosh](#)
- [Korištenje dvostranog \(obostranog\) ispisa](#)
- [Zaustavljanje zahtjeva za ispisom](#)

# Kontrola zadatka ispisa

U operativnom sustavu Windows postoje tri postavke koje utječu na način na koji upravljački program pisača uvlači medije kada mu pošaljete zadatak ispisa. Postavke **Source** (Izvor), **Type** (Vrsta) i **Size** (Veličina) će se pojaviti u dijaloškim okvirima **Page Setup** (Postavke stranice), **Print** (Ispis) ili **Print Properties** (Svojstva ispisa) u većini softvera. Ako ne promijenite ove postavke uređaj će automatski koristiti zadane postavke pisača za odabir ladice.



**OPREZ** Uvijek kada je to moguće mijenjajte postavke pisača pomoću softvera ili upravljačkog programa pisača jer promjene koje unesete putem upravljačke ploče postaju zadane postavke za sve iduće zadatke ispisa. Postavke odabrane u softveru ili upravljačkom programu pisača imaju prioritet pred postavkama upravljačke ploče.

## Source (Izvor)

Ispišite pomoću opcije **Source** (Izvor) kako biste odredili ladicu iz koje će uređaj povlačiti medije. Pisač pokušava ispisivati iz te ladice, bez obzira na to koja je vrsta ili veličina medija umetnuta u nju.



**Napomena** Ako imate poteškoća s ispisom putem opcije **Source** (Izvor), vidi [Prioritet postavki za ispis](#).

## Vrsta i veličina

Ispis izvršavajte prema **Type** (Vrsti) ili **Size** (Veličini) kada želite da pisač medije povuče iz prve ladice u koju su umetnuti mediji odabrane vrste ili veličine. Odabir medija prema vrsti, a ne prema izvoru, slično je blokiraju određenih ladića i pomaže u sprječavanju slučajne upotrebe posebnih medija. Na primjer, ako je latica konfiguirirana za medije sa zaglavljem, a u upravljačkom programu odredite ispis na praznom papiru, pisač neće povući medije iz te ladice, već iz one ladice u koju su umetnuti prazni papiri i koja je konfiguirirana za prazan papir.

Odabir medija prema vrsti i veličini daje mnogo kvalitetniji ispis na teškom i sjajnom papiru te na prozirnim folijama za grafoскоп. Korištenje pogrešne postavke može rezultirati nezadovoljavajućom kvalitetom ispisa. Ispis na posebnim medijima, kao što su naljepnice i prozirne folije, uvijek izvršavajte prema opciji **Type** (Vrsta). Omotnice uvijek ispisujte prema opciji **Size** (Veličina).

- Ako često ispisujete na određenoj vrsti ili veličini medija, ladicu za tu vrstu ili veličinu može konfigurirati administrator pisač (ako se radi o umreženom uređaju) ili vi sami (ako se radi o lokalnom uređaju). Kada zatim prilikom zadatka ispisa odaberete tu vrstu ili veličinu, pisač će medije povući iz one ladice koja je konfiguirirana za tu vrstu ili veličinu. Vidi [Konfiguriranje ladića](#).
- Kada zatvorite ladicu 2 ili dodatnu ladicu 3, na zaslonu se može pojaviti poruka koja od vas traži da za ladicu odaberete **Type** (Vrstu) ili **Size** (Veličinu). Ako je latica već ispravno konfiguirirana, pritisnite X za povratak u stanje **Ready (Stanje pripravnosti)**.

## Prioritet postavki za ispis

Mijenja na postavke ispisa koje su prioritetne ovisno o tome gdje su napravljene promjene:



**Napomena** Nazivi naredbi i dijaloških okvira mogu varirati ovisno o vašem programu.

- **Dijaloški okvir Page Setup (Postavke stranice):** Pritisnite **Page Setup** (Postavke stranice) ili sličnu naredbu u izborniku **File** (Datoteka) u programu u kojem radite kako biste otvorili ovaj dijaloški okvir. Ovdje promijenjene postavke mijenjaju postavke promijenjene bilo gdje drugdje.
- **Dijaloški okvir Print (Ispis):** Pritisnite **Print** (Ispis), **Print Setup** (Postavke stranice) ili sličnu naredbu u izborniku **File** (Datoteka) u programu u kojem radite kako biste otvorili ovaj dijaloški okvir. Postavke promijenjene u dijaloškom okviru **Print** (Ispis) imaju nižu razinu prioriteta i neće poništiti promjene napravljene u dijaloškom okviru **Page Setup** (Postavke stranice).
- **Dijaloški okvir Printer Properties (Svojstva pisača) (upravljački program pisača):** Pritisnite **Properties** (Svojstva) u dijaloškom okviru **Print** (Ispis) kako biste otvorili upravljački program pisača. Postavke promijenjene u dijaloškom okviru **Printer Properties** (Svojstva pisača) ne poništavaju postavke u bilo kojem dijelu softvera za ispis.
- **Zadane postavke upravljačkog programa pisača:** Zadane postavke upravljačkog programa pisača određuju postavke korištene u svim zadacima ispisa, osim ako su postavke promijenjene u dijaloškim okvirima **Page Setup** (Postavke stranice), **Print** (Ispis) ili **Printer Properties** (Svojstva pisača).
- **Postavke upravljačke ploče pisača:** Postavke promijenjene na upravljačkoj ploči pisača imaju nižu razinu prioriteta od promjena napravljenih bilo gdje drugdje.

# Konfiguriranje ladica

Ladice pisača možete konfigurirati po vrsti i veličini. Umetnute različite medije u ladice pisača, a zatim zatražite medije prema vrsti ili veličini pomoću softverskog programa.

Sljedeće su upute namijenjene za konfiguriranje ladica putem upravljačke ploče pisača. Ladice također možete konfigurirati s računala pomoću ugrađenog web-poslužitelja (vidi [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#)) ili pomoću HP ToolboxFX (vidi [Korištenje HP ToolboxFX](#)).

## Konfiguriranje veličine

1. Pritisnite **OK**.
2. Pritisnite **>** kako biste označili **System Setup (Postavljanje sustava)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **>** kako biste označili **Paper Setup (Postavljanje papira)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **>** kako biste označili **Tray 1 (Ladica 1)** ili **Tray 2 (Ladica 2)**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pritisnite **>** kako biste označili **Paper size (Veličina papira)**, a zatim pritisnite **OK**.
6. Pritisnite **>** kako biste označili odgovarajuću veličinu, a zatim pritisnite **OK**.

## Konfiguriranje vrste

1. Pritisnite **OK**.
2. Pritisnite **>** kako biste označili **System Setup (Postavljanje sustava)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **>** kako biste označili **Paper Setup (Postavljanje papira)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **>** kako biste označili **Tray 1 (Ladica 1)** ili **Tray 2 (Ladica 2)**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pritisnite **>** kako biste označili **Paper type (Vrsta papira)**, a zatim pritisnite **OK**.
6. Pritisnite **>** kako biste označili odgovarajuću vrstu, a zatim pritisnite **OK**.

## Konfiguriranje ladica za prilagođenu veličinu papira

Neki softverski programi i upravljački programi za pisač omogućuju vam da navedete dimenzije medija prilagođene veličine. Svakako postavite točnu veličinu medija i u dijaloškom okviru za postavljanje stranice i u dijaloškom okviru za ispis. Ako vaš softver to ne omogućuje, unesite dimenzije medija prilagođene veličine pomoću upravljačke ploče. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Izbornik System Setup \(Postavljanje sustava\)](#).

Kada veličina odabranog medija ne odgovara točno veličini papira navedenoj u dokumentu koji ispisujete, koristite postavku veličine **Any size (Bilo koja veličina)**. Ako nije navedena ladica izvora, pisač najprije traži papir koji odgovara dokumentu, a zatim traži i ispisuje iz ladice postavljene na **Any size (Bilo koja veličina)** ili **Any type (Bilo koja vrsta)**.

## Ispis iz ladice 1 (višenamjenska ladica za 100 listova)

U ladicu 1 može stati do 100 listova medija. Ona nudi praktičan način za ispis na omotnicama, prozirnim folijama, papirima prilagođene veličine ili drugim vrstama papira, bez potrebe za pražnjenjem ostalih ladica.

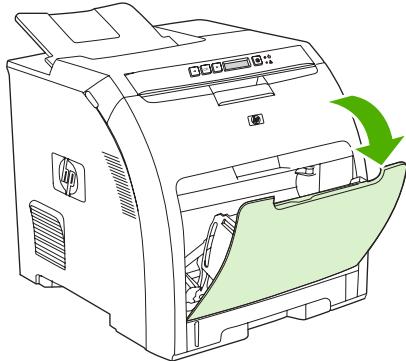
## Umetanje medija u ladicu 1

Vidi [Specifikacije medija za ispis](#) za popis vrsta i veličina medija koje ladicu 1 podržava.

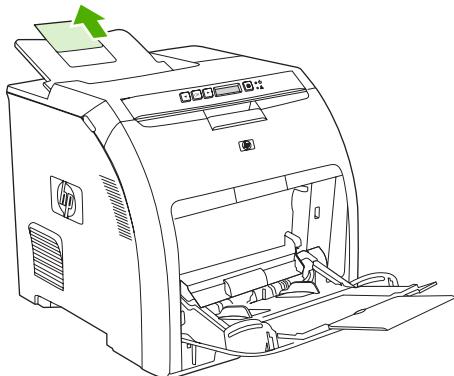


**OPREZ** Izbjegavajte dodavanje medija u ladicu 1 za vrijeme ispisa, jer može doći do zaglavljivanja.

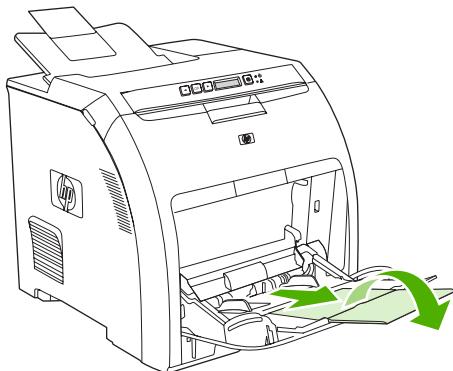
1. Otvorite ladicu 1.



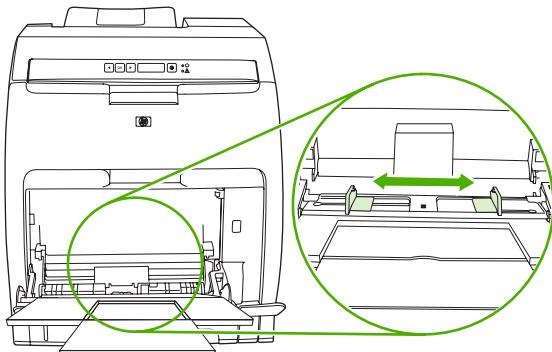
2. Izvucite produžetak izlaznog spremnika van iz spremnika.



3. Izvucite produžetak ladice te, ako je potrebno, otvorite i dodatni produžetak.

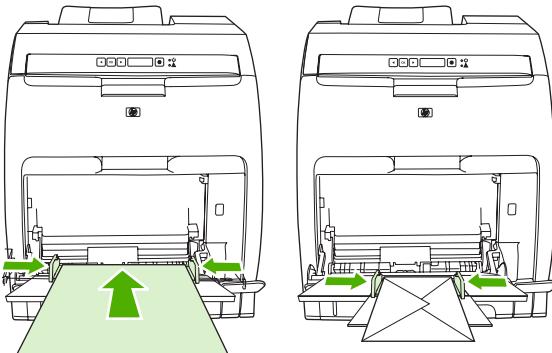


- Pomaknite vodilice medija na širinu medija za ispis.



- Medije za ispis stavite u ladicu tako da je strana za ispis okrenuta prema dolje, a gornji kraći rub ulazi prvi.

Omotnice umetnите tako da je strana za ispis okrenuta prema dolje, a područje za marku najudaljenije od pisača te kratki rub okrenut prema pisaču.



**Napomena** Informacije o orijentaciji medija i konfiguriranju pisača potražite u [Umetanje posebnih medija](#).

## Ispis iz ladice 2 ili dodatne ladice 3

U ladicu 2 može stati do 250 listova standardnog papira, a u dodatnu ladicu 3 do 500 listova standardnog papira. Ladicu 2 i dodatnu ladicu 3 moguće je podesiti za mnoge veličine papira. Dodatna ladica 3 montira se ispod ladice 2. Nakon što instalirate dodatnu ladicu 3, pisač je pronalazi i navodi je kao opciju na izborniku **Paper setup (Postavljanje papira)** upravljačke ploče.



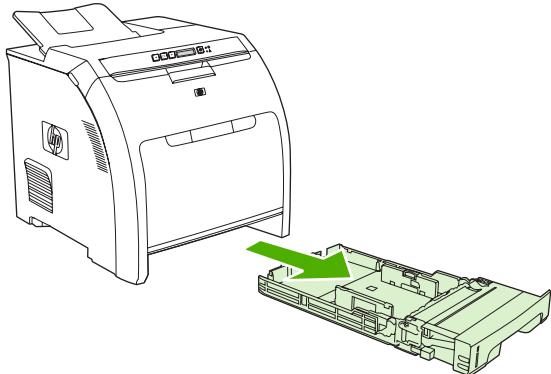
**OPREZ** Put za papir iz dodatne ladice 3 prolazi kroz ladicu 2. Ako ladicu 2 ili ladicu 3 djelomično izvučete ili uklonite, pisač neće moći povući medije iz ladice 3.

## Umetanje medija u ladicu 2



**OPREZ** Kako biste izbjegli zaglavljivanje, nikad ne otvarajte niti ne uklanjajte ladicu za vrijeme ispisa.

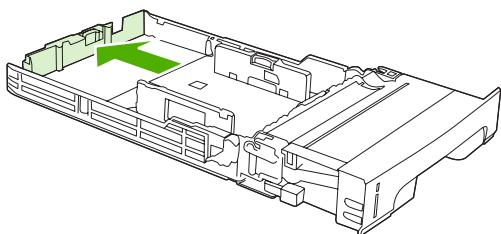
- Izvucite ladicu 2 iz pisača i uklonite sve medije.



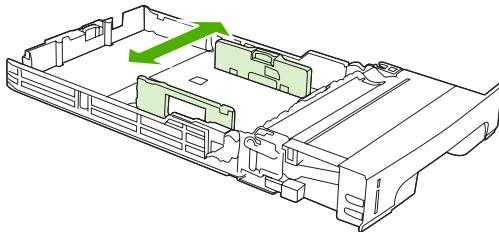
- Izvucite produžetak izlaznog spremnika van iz spremnika.



- Podesite vodilice duljine tako da strelica pokazuje na veličinu koju umećete.



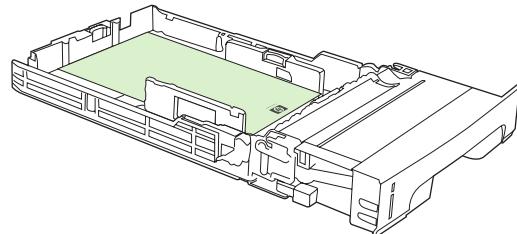
4. Ugodite bočne vodilice za širinu tako da strelica pokazuje na veličinu koju umećete.



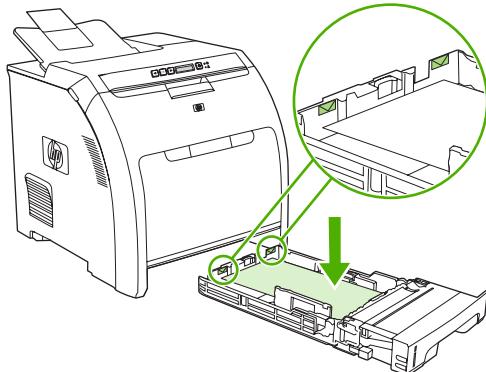
5. Umetnите medije u ladicu.



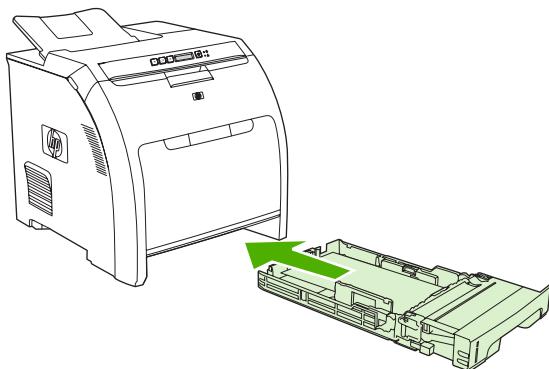
**Napomena** Ako ispisujete na posebnim medijima kao što su naljepnice, papiri sa zaglavljem ili omotnice, informacije o orientaciji medija i konfiguriranju pisača potražite u [Umetanje posebnih medija](#).



6. Pobrinite se da snop medija bude ravan te da se mediji nalaze ispod jezičaca za maksimalnu visinu snopa.

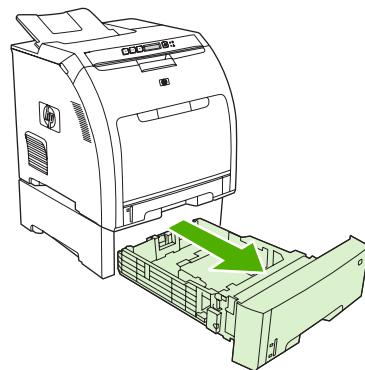


7. Gurnite ladicu natrag u pisač.

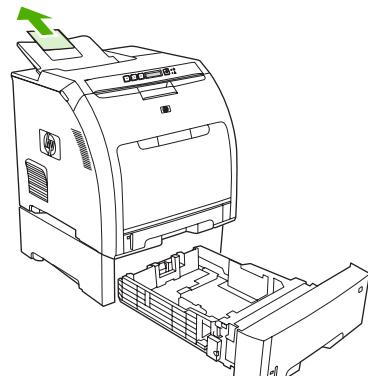


### Umetanje medija u dodatnu ladicu 3

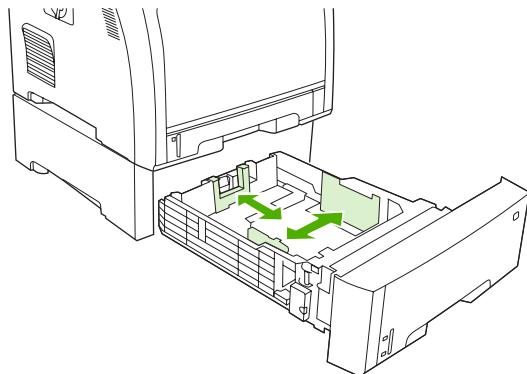
1. Izvucite ladicu iz pisača i uklonite sve medije iz nje.



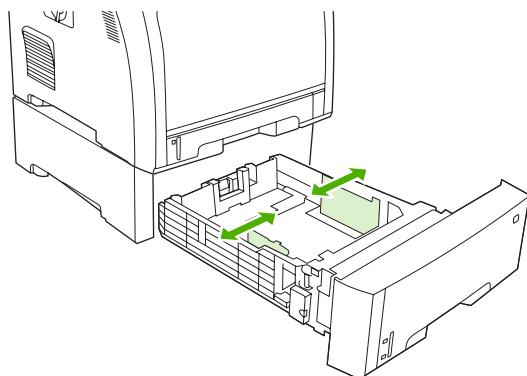
2. Podignite produžetak izlaznog spremnika.



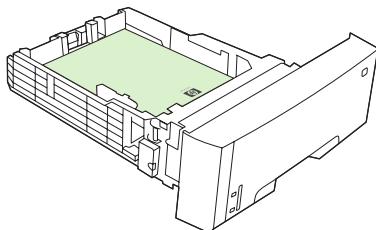
3. Podesite vodilicu duljine tako da strelica pokazuje na veličinu medija koju umećete.



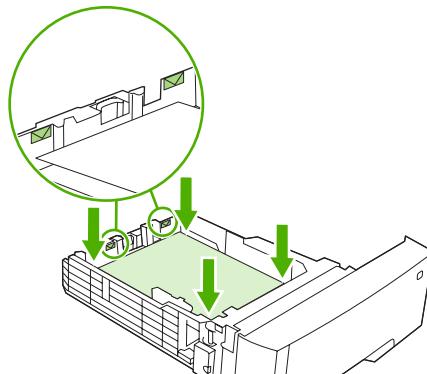
4. Podesite bočne vodilice za širinu tako da strelica pokazuje na veličinu koju umećete.



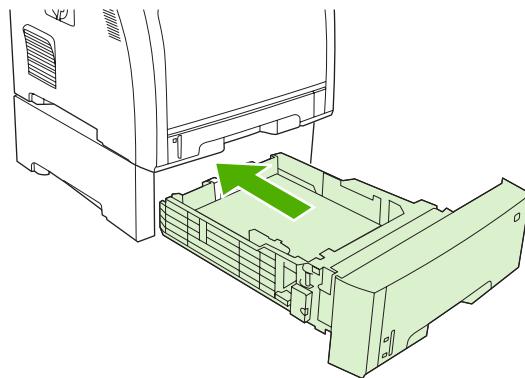
5. Umetnите medije u ladicu. Ako ispisujete na posebnim medijima kao što su naljepnice ili papiri sa zaglavljem, informacije o orijentaciji medija i konfiguriranju pisača potražite u [Umetanje posebnih medija](#).



- Provjerite je li snop medija ravan u sva četiri kuta te nalazi li se ispod jezičaca za maksimalnu visinu snopa.



- Gurnite ladicu natrag u pisač.



## Umetanje posebnih medija

Tablica u nastavku daje upute za umetanje posebnih medija i konfiguraciju upravljačkog programa pisača. Koristite postavku za odgovarajuću vrstu medija u upravljačkom programu pisača kako biste postigli najbolju kvalitetu ispisa. Za neke vrste medija uređaj smanjuje brzinu ispisa.



**Napomena** U Windows upravljačkom programu pisača podesite vrstu medija u kartici **Paper** (Papir) na padajućem popisu **Type is** (Vrsta je).

U Macintosh upravljačkom programu pisača podesite vrstu medija u skočnom izborniku **Printer features** (Značajke pisača) na padajućem popisu **Media type** (Vrsta medija).

Vrsta medija	Postavka u upravljačkom programu pisača	Položaj medija u ladici 1	Položaj medija u ladici 2 ili ladici 3
Uobičajeno	Obični ili neodređen	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Omotnice <sup>1</sup>	Omotnica	Strana na kojoj će se ispisivati prema dolje, dio za marke udaljen od pisača i kraći rub prema pisaču	Za ispis omotnica koristite samo ladicu 1
Naljepnice	Naljepnice	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore

Vrsta medija	Postavka u upravljačkom programu pisača	Položaj medija u ladici 1	Položaj medija u ladici 2 ili ladici 3
Prozirne folije	Prozirne folije	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Sjajni	Sjajni	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Papir sa zaglavljem	Papir sa zaglavljem	Strana na kojoj će se ispisivati okrenuta prema dolje, donji rub prema pisaču	Strana na kojoj će se ispisivati okrenuta prema gore, gornji rub na prednjem dijelu ladice
Lagani	Lagani	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Srednji	Srednji	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Teški	Teški	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Izrazito težak	Izrazito težak	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Kartice	Kartice	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore
Grubi	Grubi	Strana za ispis okrenuta prema dolje	Strana za ispis okrenuta prema gore

<sup>1</sup> Ladica 2 i dodatna ladica 3 ne podržavaju omotnice.

Dodatne informacije o medijima za ispis potražite na [www.hp.com/support/ljpaperguide](http://www.hp.com/support/ljpaperguide)

# Korištenje značajki Windows upravljačkog programa pisača

Ako ispis pokrećete iz programa, u upravljačkom programu dostupne su različite funkcije uređaja. Više informacija o funkcijama koje su dostupne u upravljačkom programu pisača potražite u pomoći upravljačkog programa. U ovom odjeljku opisane su sljedeće funkcije:

- [Stvaranje i korištenje brzih postavki](#)
- [Korištenje vodenih žigova](#)
- [Promjena veličine dokumenata](#)
- [Postavljanje prilagođene veličine papira pomoću upravljačkog programa pisača](#)
- [Korištenje različitih vrsta papira i naslovnica](#)
- [Ispis prazne prve stranice](#)
- [Ispis više stranica na jednom listu papira](#)
- [Postavljanje opcija boje](#)
- [Korištenje dijaloškog okvira HP Digital Imaging Options \(Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama\)](#)
- [Korištenje kartice Services \(Usluge\)](#)



**Napomena** Postavke programa i upravljačkog programa pisača uglavnom imaju prioritet ispred postavki upravljačke ploče. Postavke programa uglavnom imaju prioritet ispred postavki upravljačkog programa pisača.

## Stvaranje i korištenje brzih postavki

Koristite brze postavke za spremanje trenutnih postavki upravljačkog programa za ponovno korištenje. Brze postavke dostupne su na većini kartica upravljačkog programa za pisač. Možete spremiti do 25 brzih postavki za zadatke ispisa.

### Stvaranje brzih postavki

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Odaberite postavke ispisa koje želite koristiti.
3. U okviru **Print Task Quick Sets** (Brze postavke ispisa) unesite naziv skupa brzih postavki.
4. Pritisnite **Save** (Spremi).

### Korištenje brzih postavki

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Odaberite skup brzih postavki koji želite koristiti na padajućem popisu **Print Task Quick Sets** (Brze postavke ispisa).
3. Pritisnite **OK**.



**Napomena** Za korištenje zadanih postavki upravljačkog programa za pisač odaberite **Default Print Settings** (Zadane postavke ispisa) na padajućem popisu **Print Task Quick Sets** (Brze postavke ispisa).

## Korištenje vodenih žigova

Vodeni žig je napomena, npr. "Povjerljivo", koja je ispisana na pozadini svake stranice dokumenta.

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. U kartici **Effects** (Efekti) pritisnite na padajući popis **Watermarks** (Vodeni žigovi).
3. Pritisnite vodeni žig koji želite koristiti. Za stvaranje novog vodenog žiga pritisnite **Edit** (Uređivanje).
4. Ako želite da se vodeni žig nalazi samo na prvoj stranici dokumenta, pritisnite **First Page Only** (Samo prva stranica).
5. Pritisnite **OK**.

Za uklanjanje vodenog žiga pritisnite **(none)** (prazno) u padajućem popisu **Watermarks** (Vodeni žigovi).

## Promjena veličine dokumenata

Koristite opcije za promjenu veličine dokumenata kako biste podešili veličinu dokumenta do određenog postotka njegove veličine. Možete odabrati i ispis dokumenta na papiru druge veličine, bez ili uz podešavanje veličine.

### Smanjivanje ili povećavanje dokumenata

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Na kartici **Effects** (Efekti) pored **% of Normal Size** (% normalne veličine) upišite postotak za koji želite smanjiti ili povećati dokument.  
Možete koristiti klizač za podešavanje postotka.
3. Pritisnite **OK**.

### Ispis dokumenta na papiru različite veličine

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Na kartici **Effects** (Efekti) pritisnite **Print Document On** (Ispis dokumenta na).
3. Odaberite veličinu papira za ispis.
4. Za ispis dokumenta bez podešavanja veličine opcija **Scale to Fit** (Prilagodi veličini) *ne smije* biti odabранa.
5. Pritisnite **OK**.

## Postavljanje prilagođene veličine papira pomoću upravljačkog programa pisača

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Na kartici **Paper** (Papir) ili **Paper/Quality** (Papir/Kvaliteta) pritisnite **Custom** (Prilagođeno).

3. U prozoru **Custom Paper Size** (Prilagođena veličina papira) upišite naziv prilagođene veličine papira.
4. Upišite dužinu i širinu papira. Ako unesete premalene ili prevelike dimenzije, upravljački program podešava veličinu na minimalnu ili maksimalnu veličinu.
5. Ako je potrebno, pritisnite gumb kako biste promijenili mjernu jedinicu u milimetre ili inče.
6. Pritisnite **Save** (Spremi).
7. Pritisnite **Close** (Zatvori). Naziv koji ste spremili pojavljuje se na popisu veličina papira za buduće potrebe.

## Korištenje različitih vrsta papira i naslovnica

Slijedite ove upute za ispis prve stranice koja se razlikuje od ostalih stranica ispisa.

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Na kartici **Paper** (Papir) ili **Paper/Quality** (Papir/Kvaliteta) odaberite odgovarajući papir za prvu stranicu ispisa.
3. Pritisnite **Use Different Paper/Covers** (Korištenje različitih papira/naslovnica).
4. U okviru s popisom pritisnite na stranice ili naslovne stranice koje želite ispisati na različitom papiru.
5. Za ispis naslovne stranice ili posljednje stranice morate odabrati i **Add Blank or Preprinted Cover** (Dodaj praznu ili prethodno ispisani naslovnicu).
6. Odaberite odgovarajuću vrstu papira ili izvor za druge stranice zadatka ispisa.



**Napomena** Veličina papira mora biti ista za sve stranice ispisa.

## Ispis prazne prve stranice

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Na kartici **Paper** (Papir) ili **Paper/Quality** (Papir/Kvaliteta) pritisnite **Use Different Paper/Covers** (Korištenje različitih papira/naslovnica).
3. U okviru s popisom pritisnite **Front Cover** (Prednja stranica).
4. Pritisnite **Add Blank or Preprinted Cover** (Dodaj praznu ili prethodno ispisani naslovnicu).

## Ispis više stranica na jednom listu papira

Možete ispisati više stranica na jedan list papira.

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Pritisnite karticu **Finishing** (Završna obrada).
3. U dijelu **Document Options** (Mogućnosti dokumenta) odaberite broj stranica koje želite ispisati na svaki list (1, 2, 4, 6, 9 ili 16).

4. Ako je broj stranica veći od 1, odaberite odgovarajuće opcije za **Print Page Borders** (Ispis obruba stranica) i **Page Order** (Redoslijed stranica).
5. Pritisnite **OK**. Uređaj je sada postavljen za ispis odabranog broja stranica po listu.

## Postavljanje opcija boje

Opcije na kartici **Color** (Boja) kontroliraju kako će se boje interpretirati i ispisati pomoću softverskih programa. Kao opcije boje možete odabrati **Automatic** (Automatsko) ili **Manual** (Ručno).

- Odaberite **Automatic** (Automatsko) kako biste optimizirali postavke boje i polutonova za tekst, grafiku i fotografije. Postavka **Automatic** (Automatsko) nudi dodatne opcije boje za programe i operativne sustave koji podržavaju sustave za upravljanje bojom. Ta se postavka preporučuje za ispis svih dokumenata u boji.
- Odaberite **Manual** (Ručno) kako biste ugodili postavke boje i polutonova za tekst, grafiku i fotografije. Ako koristite PCL upravljački program, možete ugoditi RGB podatke. Ako koristite PS upravljački program, možete ugoditi RGB ili CMYK podatke.

## Postavljanje opcija boje

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Pritisnite karticu **Color** (Boja).
3. U području **Color Options** (Opcije boje), odaberite opciju koju želite koristiti.
4. Ako ste odabrali **Manual** (Ručno), pritisnite **Settings** (Postavke) kako biste otvorili dijaloški okvir **Color Settings** (Postavke boje). Podesite pojedinačne postavke za tekst, grafiku i fotografije. Također možete podesiti općenite postavke ispisa. Pritisnite **OK**.
5. U području **Color Themes** (Teme u boji), odaberite opciju **RGB Color** (RGB boja) koju želite koristiti.
6. Pritisnite **OK**.

## Korištenje dijaloškog okvira HP Digital Imaging Options (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama)

Koristite **HP Digital Imaging Options** (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama) kako biste ispisali slike i fotografije bolje kvalitete.



**Napomena** **HP Digital Imaging Options** (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama) raspoložive su za Windows 2000, Windows XP i Windows Server 2003.

U dijaloškom okviru **HP Digital Imaging Options** (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama) raspoložive su sljedeće opcije:

- **Contrast Enhancement** (Povećanje kontrasta): Isticanje boja i kontrasta za isprane fotografije. Pritisnite **Automatic** (Automatsko) kako biste omogućili da softver za ispis posvijetli područja na fotografijama kojima je to potrebno.
- **Digital Flash** (Digitalna bljeskalica): Podešavanje osvjetljenja na tamnim područjima fotografije kako bi se istakli detalji. Pritisnite **Automatic** (Automatsko) kako biste omogućili softveru pisača uravnoteživanje svijetlih i tamnih dijelova.

- **SmartFocus** (Pametno fokusiranje): Poboljšavanje kvalitete i jasnoće slika niske rezolucije, kakve su često slike preuzete s Interneta. Pritisnite **On** (Uključeno) kako biste omogućili da softver pisača izoštari pojedinosti na slici.
- **Sharpness** (Oštrina): Oštrinu slike podešite prema svojim željama. Pritisnite **Automatic** (Automatsko) kako biste omogućili da softver pisača podeši razinu izoštrenosti slike.
- **Smoothing** (Izglađivanje): "Razmekšavanje" slike. Pritisnite **Automatic** (Automatsko) kako biste omogućili softveru pisača da postavi razinu izglađivanja za sliku.

#### Otvaranje dijaloškog okvira HP Digital Imaging Options (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama)

1. Otvorite dijaloški okvir **Printer Properties** (Postavke pisača).
2. Pritisnite karticu **Paper/Quality** (Papir/kvaliteta), a zatim pritisnite gumb **HP Digital Imaging** (Rad s digitalnim slikama).

#### Korištenje kartice Services (Usluge)

Ako je proizvod spojen na mrežu, koristite karticu **Services** (Usluge) kako biste dobili informacije o proizvodu i statusu potrošnog materijala. Pritisnite **ikonu za status uređaja i potrošnog materijala** i otvorite stranicu **Device Status** (Status uređaja) u HP ugrađenom web-poslužitelju. Ova stranica prikazuje trenutni status proizvoda, postotak zaliha potrošnog materijala i informacije o naručivanju potrošnog materijala.

# Korištenje značajki upravljačkog programa za Macintosh

Ako ispis pokrećete iz programa, u upravljačkom programu dostupne su različite funkcije pisača. Više informacija o funkcijama koje su dostupne u upravljačkom programu pisača potražite u pomoći upravljačkog programa. U ovom odjeljku opisane su sljedeće funkcije:

- [Stvaranje i korištenje prethodnih postavki u sustavu Mac OS X](#)
- [Ispis naslovnice](#)
- [Ispis više stranica na jedan list papira](#)
- [Postavljanje opcija boje](#)



**Napomena** Postavke programa i upravljačkog programa pisača uglavnom imaju prioritet ispred postavki upravljačke ploče. Postavke programa uglavnom imaju prioritet ispred postavki upravljačkog programa pisača.

## Stvaranje i korištenje prethodnih postavki u sustavu Mac OS X

Koristite prethodne postavke za spremanje trenutnih postavki upravljačkog programa pisača za ponovno korištenje.

### Stvaranje prethodnih postavki

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Odaberite postavke ispisa.
3. U okviru **Presets** (Prethodne postavke) pritisnite **Save As...** (Spremi kao) i upišite naziv prethodne postavke.
4. Pritisnite **OK**.

### Korištenje prethodnih postavki

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. U izborniku **Presets** (Prethodne postavke) odaberite prethodnu postavku koju želite koristiti.



**Napomena** Za korištenje zadanih postavki upravljačkog programa pisača odaberite prethodnu postavku **Standard** (Standardno).

## Ispis naslovnice

Možete ispisati posebnu naslovnicu za dokument koja uključuje poruku (npr. "Povjerljivo").

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. U skočnom izborniku **Cover Page** (Naslovnica) ili **Paper/Quality** (Papir/Kvaliteta) odaberite želite li ispisati naslovnicu **Before Document** (Prije dokumenta) ili **After Document** (Nakon dokumenta).
3. Ako koristite Mac OS X, u skočnom izborniku **Cover Page Type** (Vrsta naslovnice) odaberite poruku koju želite ispisati na naslovnici.



**Napomena** Za ispis prazne naslovnice odaberite **Standard** (Standardno) kao **Cover Page Type** (Vrstu naslovnice).

## Ispis više stranica na jedan list papira

Možete ispisati više stranica na jedan list papira. Ova značajka osigurava praktičan način za ispis probnih stranica.

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Pritisnite skočni izbornik **Layout** (Izgled).
3. Pokraj opcije **Pages per Sheet** (Stranica po listu) odaberite broj stranica koje želite ispisati na svaki list (1, 2, 4, 6, 9 ili 16).
4. Pokraj opcije **Layout Direction** (Smjer izgleda) odaberite redoslijed i smještaj stranica na listu.
5. Pokraj opcije **Borders** (Obrub) odaberite vrstu obruba koju želite ispisati oko svake stranice na listu.

## Postavljanje opcija boje

Pomoću skočnog izbornika **Color Options** (Opcije boje) možete kontrolirati kako će se boje interpretirati i ispisati pomoću softverskih programa.

1. Otvorite upravljački program pisača (vidi [Otvaranje upravljačkih programa za pisač](#)).
2. Otvorite skočni izbornik **Color Options** (Opcije boje).
3. Ako koristite Mac OS X, pritisnite **Show Advanced Options** (Prikaz naprednih opcija).
4. Ugodite pojedinačne postavke za tekst, grafiku i fotografije.

# Korištenje dvostranog (obostranog) ispisa

Za ispis dokumenta s obje strane ručno ponovno umetnite papir nakon ispisa prve strane.



**Napomena** Oštećeni ili više puta korišteni mediji mogu izazvati zaglavljivanje pa ih ne treba koristiti. Ne ispisujte s obje strane naljepnica ni prozirnih folija.

U sustavu Windows morate konfigurirati upravljački program pisača za ručni dvostrani ispis.

## Konfiguriranje upravljačkog programa pisača za dvostrani ispis

1. Pritisnite **Start, Settings** (Postavke), a zatim **Printers** (Pisači) ili **Printers and Faxes** (Pisači i faksovi).
2. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu upravljačkog programa, a zatim odaberite **Properties** (Svojstva).
3. Pritisnite karticu **Device Settings** (Postavke uređaja).
4. U području **Paper Handling Options** (Opcije rukovanja papirom) odaberite **Allow Manual Duplexing** (Omogući ručni obostrani ispis). Pritisnite **OK**.

## Ručni obostrani ispis

1. Umetnite papir u ladicu 1, ladicu 2 ili dodatnu ladicu 3.

Ako koristite papir sa zaglavljem, umetnite ga licem prema dolje, s gornjim rubom prema stražnjoj strani ladice.

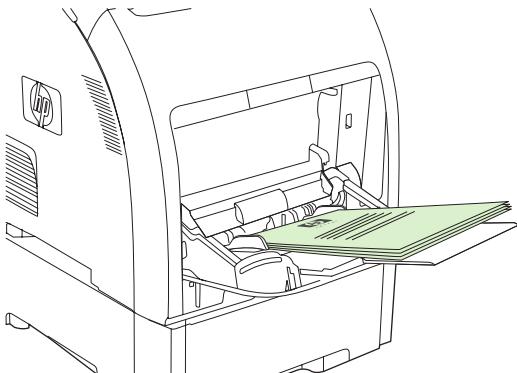
2. Otvaranje upravljačkog programa pisača.
3. Odaberite odgovarajuću veličinu i vrstu.
4. Na kartici **Finishing** (Završna obrada) odaberite **Print on Both Sides (manually)** (Ispiši na obje strane (ručno)).



**Napomena** Zadana postavka je uvezivanje duž duljeg ruba za stranice u okomitom položaju. Za promjenu u uvezivanje duž kraćeg ruba, odaberite potvrđni okvir **Flip Pages Up** (Okretanje stranica prema gore).

5. Pritisnite **OK** za ispis na prvoj stranici.

6. Idite do pisača. Kada se pojavi odzivnik **Load Tray 1** (Umetnите medije u ladicu 1), uklonite sve prazne papire iz ladice 1. Uklonite ispisani snop iz izlaznog spremnika i umetnite ga u ladicu 1 s ispisanim stranom prema gore i gornjim rubom prema pisaču.



**Napomena** Ne izbacujte prazne listove iz ispisanih snopa. Ako zadatak ručnog obostranog ispisa obuhvaća više od 100 stranica, umetnite najviše 100 listova u ladicu 1.

7. Pritisnite **OK** za ispis na drugoj strani.
8. Ako zadatak ručnog obostranog ispisa obuhvaća više od 100 stranica, prikazuje se odzivnik **Load Tray 1** (Umetnите medije u ladicu 1). Umetnите najviše 100 stranica u ladicu 1, a zatim pritisnite **OK** za ispis s druge strane.

## Zaustavljanje zahtjeva za ispisom

Zahtjev za ispisom možete zaustaviti s upravljačke ploče pisača ili iz programa. Upute za zaustavljanje zahtjeva za ispisom s umreženog računala potražite u online Pomoći za određeni mrežni softver.



**Napomena** Poništavanje ispisa može potrajati nakon što poništite zadatak ispisa.

## Zaustavljanje trenutnog zadatka ispisa na upravljačkoj ploči pisača

Na upravljačkoj ploči pisača pritisnite **X**.



**Napomena** Ako je zadatak ispisa previše odmakao, možda ga nećete moći poništiti.

## Zaustavljanje trenutnog zadatka ispisa iz softverskog programa

Na zaslonu će se možda nakratko prikazati dijaloški okvir s opcijom za poništenje zadatka ispisa.

Ako je pisač od softvera primio nekoliko zahtjeva za ispis, oni se možda nalaze u redu čekanja na ispis (na primer, u opciji Windows Print Manager). Detaljnije upute za otkazivanje zahtjeva za ispis s računala potražite u dokumentaciji za softver.

Ako se zadatak ispisa nalazi u redu čekanja (u memoriji računala) ili u redu čekanja na ispis (Windows 2000 ili XP), zadatak ispisa izbrišite tamo.

U sustavima Windows 2000 i Windows XP, pritisnite **Start**, a zatim pritisnite **Printers and Faxes** (Pisači i faksovi) ili pritisnite **Start**, a zatim **Control Panel** (Upravljačka ploča) pa **Printers and Faxes** (Pisači i faksovi). Dvaput pritisnite ikonu pisača kako biste otvorili red čekanja na ispis. Odaberite zadatak ispisa koji želite otkazati i zatim pritisnite **Cancel** (Odustani) ili **Delete** (Izbriši). Ako zadatak ispisa nije otkazan, možda trebate zatvoriti program i ponovo pokrenuti računalo.

# 5 Upravljanje pisačem

Ovo poglavlje opisuje način upravljanja pisačem:

- [Upotreba stranica s informacijama pisača](#)
- [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#)
- [Korištenje HP ToolboxFX](#)
- [Korištenje softvera Macintosh Configure Device \(Konfiguracija uređaja za Macintosh\)](#)

# Upotreba stranica s informacijama pisača

S upravljačke ploče pisača možete ispisati stranice na kojima se nalaze pojedinosti o uređaju i njegovoj trenutnoj konfiguraciji. U tablici su navedeni postupci ispisa stranica s informacijama.

Opis stranice	Način ispisa stranice
<b>Menu structure (Struktura izbornika)</b>  Prikazuje izbornike upravljačke ploče i dostupne postavke.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Ako <b>Menu structure (Struktura izbornika)</b> nije označeno, pritisnite &lt; ili &gt; dok se ne označi, a onda pritisnite OK.</li></ol> <p>Potpuni popis izbornika upravljačke ploče i mogućih vrijednosti potražite u poglavlju <a href="#">Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči</a>.</p>
<b>Configuration page (Stranica s konfiguracijom)</b>  Prikazuje postavke uređaja i instalirane dodatke.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Config report (Izvješće konfig.)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>
<b>Supplies Status (Status potrošnog materijala)</b>  Prikaz razine tinte u spremniku.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Supplies status (Status potrošnog materijala)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>
 <b>Napomena</b> Ako koristite potrošni materijal drugih proizvođača, na stranici statusa potrošnog materijala možda se neće vidjeti preostali vijek trajanja tog potrošnog materijala. Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Spremnići s tintom drugih proizvođača</a> .	
<b>Demo Page (Pokazna stranica)</b>  Prikazuje stranicu u boji pomoću koje možete provjeriti kvalitetu ispisa.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Demo page (Pokazna stranica)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>
<b>Network page (Stranica mreže) (samo pisač HP Color LaserJet 2700n)</b>  Prikazuje mrežne postavke pisača.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Network report (Mrežno izvješće)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>
<b>Usage page (Stranica upotrebe)</b>  Ispisuje popis PCL stranica, PCL 6 stranica, PS stranica, stranica koje su se zaglavile ili su pogrešno zahvaćene, popis jednobojno (crno-bijelo) ispisanih stranica i stranica u boji te navodi ukupan broj stranica.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Usage page (Stranica korištenja)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>
<b>Color usage log (Dnevnik korištenja boje)</b>  Prikazuje informacije o korištenju boje za pisač.	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite OK.</li><li>Pritisnite &gt; kako biste označili <b>Color usage log (Dnevnik korištenja boje)</b>, a zatim pritisnite OK.</li></ol>

Opis stranice	Način ispisa stranice
<b>PCL font list (Popis PCL fontova)</b>  Prikazuje koji su fontovi trenutno instalirani na pisaču.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>PCL font list (Popis PCL fontova)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> </ol>
<b>PS font list (Popis PS fontova)</b>  Prikazuje koji su PS fontovi trenutno instalirani na pisaču.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>PS font list (Popis PS fontova)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> </ol>
	 <b>Napomena</b> Na popisu fontova prikazani su i fontovi koji su dostupni na dodatnom flash DIMM uređaju.
<b>PCL6 Font List (Popis PCL6 fontova)</b>  Prikazuje koji su PCL6 fontovi trenutno instalirani na pisač.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>PCL6 font list (Popis PCL6 fontova)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> </ol>
<b>Service page (Stranica servisa)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> <li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Service page (Stranica servisa)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li> </ol>

# Upotreba ugrađenog web-poslužitelja

Ugrađeni web-poslužitelj automatski je dostupan kada je pisač priključen na mrežu. Ugrađeni web-poslužitelj možete pokrenuti u sustavu Windows 95 i novijim verzijama.



**Napomena** Kada je pisač izravno priključen na računalo, HP ToolboxFX možete koristiti za pregled statusa uređaja.

Pomoću ugrađenog web-poslužitelja možete pregledati status pisača i mreže te upravljati funkcijama ispisa s računala umjesto s upravljačke ploče.

- Pregled informacija o statusu upravljanja pisačem
- Postavljanje vrste papira za svaku ladicu
- Određivanje preostalog vijeka trajanja potrošnog materijala i naručivanje novog
- Pregled i promjena konfiguracija ladica
- Pregled i promjena postavki pisača
- Pregled i ispis internih stranica
- Pregled i promjena mrežne konfiguracije
- Pregled sadržaja podrške koji se odnosi na trenutno stanje pisača
- Ograničenje pristupa značajkama ispisa u boji

Kako biste koristili ugrađeni web-poslužitelj morate imati Microsoft Internet Explorer 6 ili noviju verziju, Netscape Navigator 7 ili noviju verziju, Safari 1.2 ili noviju verziju, Konqueror 3.2 ili noviju verziju, Firefox 1.0 ili noviju verziju, Mozilla 1.6 ili noviju verziju ili pak Opera 7 ili noviju verziju. Ugrađeni web-poslužitelj radi kada je pisač priključen na IP mrežu. Ugrađeni web-poslužitelj ne podržava IPX ili AppleTalk veze s pisačem. Pristup Internetu nije potreban za otvaranje i upotrebu ugrađenog web-poslužitelja.

## Pristup ugrađenom web-poslužitelju pomoću mrežne veze

1. U podržanom web-pretraživaču na računalu upišite IP adresu pisača u redak adrese/URL-a. (kako biste pronašli IP adresu, ispišite stranicu konfiguracije. Vidi [Upotreba stranica s informacijama pisača](#)).



**Napomena** Nakon što otvorite URL, možete ga spremiti kao knjižnu oznaku kako biste ga u budućnosti mogli brzo otvoriti.

2. Ugrađeni web-poslužitelj ima tri kartice koje sadrže postavke i informacije o pisaču: karticu **Status**, karticu **Settings** (Postavke) i karticu **Networking** (Umrežavanje). Pritisnite karticu koju želite prikazati.

Informacije o svakoj kartici potražite u sljedećem odjeljku.

## Odjeljci ugrađenog web-poslužitelja

Tablica u nastavku opisuje osnovne zaslone ugrađenog web-poslužitelja.

Kartica ili odjeljak	Opis
Kartica <b>Status</b>  Sadrži informacije o pisaču, statusu i konfiguraciji	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Device Status</b> (Status uređaja): Prikazuje status pisača i preostali vijek trajanja HP potrošnog materijala gdje oznaka 0% znači da je zaliha ispraznjena.</li> <li>● <b>Supplies Status</b> (Status potrošnog materijala): Prikazuje preostali vijek trajanja HP potrošnog materijala gdje oznaka 0% znači da je zaliha ispraznjena. Na toj se stranici nalaze i brojevi dijelova potrošnog materijala.</li> <li>● <b>Device Configuration</b> (Konfiguracija uređaja): Prikazuje informacije koje se nalaze na stranici konfiguracije.</li> <li>● <b>Network Summary</b> (Mrežni sažetak): Prikazuje informacije koje se nalaze na stranici s konfiguracijom.</li> <li>● <b>Print Info Pages</b> (Ispis stranica s informacijama): Omogućuje vam ispis popisa PCL, PCL6 i PS fontova i stranice statusa potrošnog materijala koju pisač generira.</li> <li>● <b>Color Usage Job Log</b> (Dnevnik zadatka ispisa u boji): Prikazuje svaki zadatak ispisa u boji.</li> <li>● <b>Event log</b> (Dnevnik događaja): Prikazuje sve događaje pisača i pogreške.</li> <li>● Gumb <b>Support</b> (Podrška): Sadrži vezu do stranice s podrškom proizvoda. Gumb <b>Support</b> (Podrška) moguće je zaštititi lozinkom.</li> <li>● Gumb <b>Shop for Supplies</b> (Kupnja potrošnog materijala): Omogućuje povezivanje sa stranicom na kojoj možete naručiti potrošni materijal za pisač. Gumb <b>Shop for Supplies</b> (Kupnja potrošnog materijala) moguće je zaštititi lozinkom.</li> </ul>
Kartica <b>Settings</b> (Postavke)  Omogućuje konfiguriranje pisača s računala.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Device Information</b> (Informacije o uređaju): Omogućuje dodjeljivanje naziva i inventarnog broja pisaču. Unesite ime primarnog kontakta koji će primati sve informacije o pisaču.</li> <li>● <b>Paper Handling</b> (Rukovanje papirom): Omogućuje promjenu zadanih postavki rukovanja papirom za pisač.</li> <li>● <b>Printing</b> (Ispis): Omogućuje promjenu zadanih postavki ispisa pisača.</li> <li>● <b>PCL 5c</b>: Omogućuje promjenu zadanih PCL 5c postavki pisača.</li> <li>● <b>PostScript</b>: Omogućuje promjenu zadanih PostScript postavki pisača.</li> <li>● <b>Print Quality</b> (Kvaliteta ispisa): Omogućuje promjenu zadanih postavki kvalitete ispisa za pisač, u što se ubrajaju i postavke baždarenja.</li> <li>● <b>Print Density</b> (Gustoća ispisa): Omogućuje promjenu vrijednosti kontrasta, svijetlih, srednje svijetlih i tamnih dijelova ispisa za svaku vrstu potrošnog materijala.</li> <li>● <b>Paper Types</b> (Vrste papira): Omogućuje konfiguriranje odgovarajućih načina ispisa za vrste medija koje pisač prihvata.</li> <li>● <b>System Setup</b> (Postavljanje sustava): Omogućuje vam promjenu zadanih postavki sustava za pisač</li> <li>● <b>Service</b> (Servis): omogućuje vam pokretanje postupka čišćenja na pisaču.</li> <li>● Gumb <b>Support</b> (Podrška): Omogućuje povezivanje sa stranicom podrške za proizvod. Gumb <b>Support</b> (Podrška) moguće je zaštititi lozinkom.</li> <li>● Gumb <b>Shop for Supplies</b> (Kupnja potrošnog materijala): Omogućuje povezivanje sa stranicom na kojoj možete naručiti potrošni materijal za pisač. Gumb <b>Shop for Supplies</b> (Kupnja potrošnog materijala) moguće je zaštititi lozinkom.</li> </ul>

Kartica ili odjeljak	Opis
	 <b>Napomena</b> Kartica <b>Settings</b> (Postavke) može se zaštititi lozinkom. Ako je pisač priključen na mrežu uvijek se posavjetujte s administratorom sustava prije nego što promijenite postavke na ovoj kartici.
Kartica <b>Networking</b> (Umrežavanje)  Omogućuje promjenu mrežnih postavki s računala.	 Administratori mreže mogu koristiti ovu karticu za kontroliranje postavki vezanih uz mrežu kada je pisač priključen na IP mrežu. Ova se kartica ne pokazuje ako je pisač izravno povezan s računalom.  <b>Napomena</b> Kartica <b>Networking</b> (Umrežavanje) može se zaštititi lozinkom.

# Korištenje HP ToolboxFX

Program HP ToolboxFX možete koristiti za sljedeće zadatke:

- Provjera statusa pisača.
- Konfiguriranje postavki pisača.
- Konfiguriranje skočnih poruka upozorenja.
- Pregled informacija za rješavanje problema.
- Pregled online dokumentacije.

Program HP ToolboxFX možete pregledati kada je pisač izravno spojen s računalom ili kada je spojen na mrežu. Za upotrebu programa HP ToolboxFX potrebna je uobičajena instalacija softvera.



**Napomena** Program HP ToolboxFX nije podržan za operativne sustave Windows Server 2003 ili Macintosh OS. Kako biste koristili HP ToolboxFX, na računalu morate imati instaliran TCP/IP protokol.

**Napomena** Pristup Internetu nije potreban za otvaranje i korištenje programa HP ToolboxFX.

## Kako biste pregledali HP ToolboxFX

Otvorite HP ToolboxFX na jedan od sljedećih načina:

- Na sistemskoj traci sustava Windows dvaput pritisnite ikonu HP ToolboxFX.
- Na izborniku **Start** u sustavu Windows pritisnite **Programs** (Programi) (ili **All Programs** (Svi programi) u sustavu Windows XP), pritisnite **HP**, pritisnite **HP Color LaserJet serije 2700**, a zatim pritisnite **HP ToolboxFX**.

Softver HP ToolboxFX sadrži sljedeće odjeljke:

- [Status](#)
- [Alerts \(Upozorenja\)](#)
- [Help \(Pomoć\)](#)
- [Device settings \(Postavke uređaja\)](#)
- [Mrežne postavke](#)

## Status

Mapa **Status** sadrži veze na sljedeće glavne stranice:

- **Device Status** (Status uređaja). Pregled informacija o statusu pisača. Ova stranica ukazuje na stanja pisača kao što su zaglavljivanje ili prazna ladica. Nakon što riješite problem pisača, pritisnite **Refresh status** (Osvježi status) kako biste osvježili prikaz statusa pisača.
- **Supplies Status** (Status potrošnog materijala). Omogućuje detaljni pregled statusa potrošnog materijala kao što su postotak preostalog tonera u spremniku s tintom i broj stranica ispisanih pomoću trenutnog spremnika s tintom. Stranica također sadrži veze na stranice na kojima možete naručiti potrošni materijal i pronaći informacije o recikliranju.

- **Device configuration** (Konfiguracija uređaja). Omogućuje pregled detaljnog opisa konfiguracije pisača, uključujući i količinu instalirane memorije te jesu li montirane dodatne ladice.
- **Network summary** (Mrežni sažetak). Omogućuje pregled detaljnog opisa trenutne mrežne konfiguracije, uključujući IP adresu i mrežni status.
- **Print info pages** (Ispis stranica s informacijama). Ispis stranice konfiguracije i raznih drugih stranica s informacijama dostupnih pisaču kao što su stranica statusa potrošnog materijala i pokazna stranica.
- **Color usage job log** (Dnevnik zadataka ispisa u boji): Omogućuje pregled informacija o korištenju boje za pisač.
- **Event log** (Dnevnik događaja). Omogućuje pregled prijašnjih pogrešaka pisača. Najnovije pogreške su na vrhu popisa.

## Event log (Dnevnik događaja)

Dnevnik događaja tablica je s četiri stupca u koju se bilježe događaji pisača koje kasnije možete pregledati. Dnevnik sadrži šifre koje odgovaraju porukama o pogreškama koje se prikazuju na zaslонu upravljačke ploče. Broj u stupcu Page Count (Broj stranica) pokazuje koliko je stranica pisač ukupno ispisao do trenutka kada se pojavila pogreška. Dnevnik događaja također sadrži kratki opis pogreške. Dodatne informacije o porukama o pogreškama potražite u [Poruke na upravljačkoj ploči](#).

## Alerts (Upozorenja)

Mapa **Alerts** (Upozorenja) sadrži sljedeće glavne stranice:

- **Set up Status Alerts** (Postavljanje upozorenja o statusu). Postavljanje pisača za slanje skočnih upozorenja prilikom određenih događaja, kao što je niska razina tonera.
- **Set up E-mail Alerts** (Postavljanje upozorenja za e-poštu). Postavljanje pisača za slanje upozorenja e-poštom prilikom određenih događaja, kao što je niska razina tonera.

## Postavljanje upozorenja o statusu

Pomoću HP ToolboxFX možete postaviti pisač za prikazivanje skočnih upozorenja na računalu prilikom određenih događaja. Među uređaje koji izazivaju upozorenja ubrajaju se zaglavljivanja, niska razina tonera u HP-ovim spremnicima s tintom, korištenje spremnika s tintom drugih proizvođača, prazne ulazne ladice i određene poruke o pogreškama.

Kao format upozoravanja odaberite skočno upozorenje, ikonu na sistemskoj traci, upozorenje na radnoj površini ili bilo koju njihovu kombinaciju. Skočna upozorenja i upozorenja na radnoj površini prikazuju se samo kad pisač ispisuje s računala na kojem možete postaviti upozorenja. Upozorenja na radnoj površini vidljiva su samo na kratak i uklanjuju se automatski.

Postavku **Cartridge low threshold** (Donja granica tonera u spremniku) pomoću koje se postavlja razina tonera u spremniku koja uzrokuje upozorenje o niskoj razini tonera možete promjeniti na stranici **System setup** (Postavljanje sustava).



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primjeni).

## Postavljanje upozorenja e-pošte

Pomoću HP ToolboxFX možete konfigurirati do dvije adrese na koje se šalju upozorenja prilikom određenih događaja. Za svaku adresu e-pošte možete navesti različite događaje. Informacije koristite za poslužitelj e-pošte koji će slati e-poštu za pisač.



**Napomena** Možete konfigurirati samo slanje upozorenja e-poštom s poslužitelja koji ne zahtijeva autentifikaciju korisnika. Ako vaš poslužitelj e-pošte zahtijeva da se prijavite korisničkim imenom i lozinkom, ne možete omogućiti upozorenja e-pošte.

**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Help (Pomoć)

Mapa **Help** (Pomoć) sadrži veze na sljedeće glavne stranice:

- **Troubleshooting (Rješavanje problema)**. Omogućuje ispis stranica za rješavanje problema, čišćenje pisača i otvaranje programa Microsoft Office Basic Colors. Dodatne informacije o programu Microsoft Office Basic Colors potražite u [Usklađivanje boja](#).
- **How do I? (Kako učiniti...?)** Veza na indeks korisničkog priručnika.
- **Animated demonstrations (Animirane demonstracije)**
- **User Guide (Korisnički priručnik)**. Omogućuje pregled informacija o korištenju pisača, jamstvu, specifikacijama i podršci. Korisnički vodič raspoloživ je u HTML i PDF formatu.

## Device settings (Postavke uređaja)

Mapa **System Settings** (Postavke sustava) sadrži veze na sljedeće glavne stranice:

- **Device Information** (Informacije o uređaju). Pregled informacija o pisaču, kao što su opis pisača i informacije za kontakt.
- **Paper handling** (Rukovanje papirom). Omogućuje konfiguriranje ladica ili promjenu postavki pisača za rukovanje papirima, kao što su zadana veličina i vrsta papira.
- **Printing (Ispis)**. Omogućuje promjenu zadanih postavki pisača, kao što su broj kopija i orijentacija papira.
- **PCL**. Omogućuje pregled i promjenu PCL postavki.
- **PostScript**. Omogućuje pregled i promjenu PS postavki.
- **Print quality (Kvaliteta ispisa)**. Promjena postavki kvalitete ispisa.
- **Print density (Gustoća ispisa)**. Omogućuje promjenu postavki gustoće ispisa, kao što su kontrast te svijetli, srednje svijetli i tamni tonovi.
- **Paper types (Vrste papira)**. Omogućuje promjenu postavki načina rada pisača za svaku vrstu medija, kao što su papiri sa zaglavljem, unaprijed perforirani ili sjajni papiri.
- **System setup (Postavljanje sustava)**. Omogućuje promjenu sistemskih postavki pisača kao što su oporavak od zaglavljivanja i automatsko nastavljanje. Promijenite postavku **Cartridge low threshold** (Donja granica tonera u spremniku), pomoću koje se postavlja razina tonera u spremniku koja uzrokuje upozorenje o niskoj razini tonera.
- **Service (Servis)**. Omogućuje pristup raznim postupcima nužnim za održavanje pisača.

- **Save/restore settings** (Spremanje/vraćanje postavki). Omogućuje spremanje trenutnih postavki pisača u datoteku na računalu. Na taj način možete učitati iste postavke na drugi pisač ili naknadno vratiti pisač na te postavke.
- **Password** (Lozinka). Postavljanje lozinke radi zaštite postavki uređaja. Nakon postavljanja lozinke od korisnika će se zatražiti unos lozinke prije omogućavanja promjene postavki uređaja. Lozinka je jednaka lozincima za ugrađeni web-poslužitelj.

## Informacije o uređaju

Na stranici s informacijama o uređaju nalaze se podaci o pisaču koje možete koristiti ubuduće. Informacije koje unesete u ta polja, prikazat će se na stranici s konfiguracijom. U svako od tih polja možete upisati bilo koji znak.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Rukovanje papirom

Za konfiguriranje zadanih postavki koristite opcije za rukovanje papirom koje nudi HP ToolboxFX. To su iste opcije kao i one dostupne na izbornicima upravljačke ploče. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči](#).

Za rukovanje zadacima ispisa kada je proizvod bez medija ponuđene su tri opcije:

- Možete odabrati **Wait for paper to be loaded** (Pričekaj umetanje papira).
- Za poništenje zadatka ispisa možete odabrati **Cancel** (Odustani) s padajućeg popisa **Paper out action** (Akcije prilikom nestanaka papira).
- Za usmjeravanje zadatka ispisa na drugu ladicu s papirom odaberite **Override** (Premostiti) s padajućeg popisa **Paper out time** (Vrijeme proteklo bez papira).

U polju **Paper out time** (Vrijeme proteklo bez papira) prikazano je koliko dugo će pisač čekati prije izvršenja vašeg odabira. Možete unijeti od 0 do 3600 sekundi.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Ispis

Za konfiguriranje postavki svih funkcija ispisa koristite opcije ispisa koje nudi HP ToolboxFX. To su iste mogućnosti kao i one dostupne na upravljačkoj ploči. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči](#).



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## PCL

Kada koristite PCL karakteristiku ispisa, konfigurirajte postavke pomoću opcija za PCL.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## PostScript

Kada koristite PostScript karakteristiku ispisa, koristite i opciju PostScript. Kada je opcija **Print PostScript error** (Ispis PostScript pogreške) uključena, stranica PostScript pogreške automatski se ispisiće prilikom PostScript pogrešaka.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Kvaliteta ispisa

Za poboljšanje izgleda zadataka ispisa koristite opcije kvalitete ispisa koje nudi HP ToolboxFX. To su iste opcije kao i one dostupne na upravljačkoj ploči. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Korištenje izbornika na upravljačkoj ploči](#).

Za kontrolu kvalitete ispisa ponuđene su sljedeće opcije:

### Color Calibration (Baždarenje boje)

- **Power On Calibration** (Baždarenje prilikom uključivanja) Omogućuje vam da odredite treba li pisač obaviti baždarenje kada ga uključite.
- **Calibration Timing** (Učestalost baždarenja). Omogućuje vam da odredite koliko često treba baždariti pisač.
- **Calibrate Now** (Baždari sad). Omogućuje postavljanje pisača na baždarenje odmah.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Gustoća ispisa

Pomoći postavki gustoće ispisa možete fino podesiti količinu tonera svake boje koja se koristi za ispis dokumenata.

- **Contrasts** (Kontrasti). Kontrast je raspon razlike između svijetlih (istaknutih) i tamnih boja (sjena). Kako biste povećali ukupan raspon tamnih i svijetlih boja, povećajte postavku **Contrasts** (Kontrasta).
- **Highlights** (Svijetle boje). Svijetle boje su blizu bijele. Kako biste potamnili svijetle boje, povećajte vrijednost postavke **Highlights** (Svijetle boje). Ta postavka ne utječe na srednje svijetle ni tamne boje.
- **Midtones** (Srednje svijetle boje). Srednje boje su u sredini između bijele i crne. Kako biste potamnili srednje svijetle boje, povećajte vrijednost postavke **Midtones** (Srednje svijetle boje). Ta postavka ne utječe na svijetle i tamne boje.
- **Shadows** (Tamne boje). Tamne boje su blizu crne. Kako biste potamnili tamne boje, povećajte vrijednost postavke **Shadows** (Tamne boje). Ta postavka ne utječe na svijetle i srednje svijetle boje.

## Vrste papira

Program HP ToolboxFX nudi opcije **Paper types** (Vrste papira) pomoći kojih možete konfigurirati načine ispisa koji odgovaraju različitim vrstama medija. Kada odaberete **Restore modes** (Vraćanje načina ispisa), svi se načini ispisa vraćaju na tvorničke postavke.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Postavljanje sustava

Za konfiguriranje raznih postavki pisača koristite opcije postavki sustava koje nudi HP ToolboxFX. Te postavke nisu dostupne na upravljačkoj ploči.



**Napomena** Kako bi promjene stupile na snagu morate pritisnuti **Apply** (Primijeni).

## Servis

Papir, toner i čestice prašine mogu se tijekom ispisa nakupiti unutar pisača. S vremenom takve čestice mogu uzrokovati probleme s kvalitetom ispisa, na primjer, mrlje ili razmazivanje tonera. Program HP ToolboxFX nudi lak način za čišćenje puta za papir. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Čišćenje pisača](#).

## Mrežne postavke

Administrator mreže može pomoći kartice **Network Settings** (Mrežne postavke) kontrolirati postavke pisača vezane uz mrežu kada je pisač povezan na IP mrežu.

# Korištenje softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh)

Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) je utemeljen na web-u pomoću kojeg možete konfigurirati i održavati pisač s računala koje koristi sustav Mac OS X V10.3 ili V10.4. Program Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) možete koristiti kada je pisač izravno priključen na računalo ili je priključen na mrežu. Za pokretanje i korištenje softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) nije vam potreban pristup Internetu.



**Napomena** Za korištenje softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) morate obaviti potpunu instalaciju.

Pomoću softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) možete obaviti sljedeće zadatke:

- Provjeriti stranice sa statusom pisača i informacijama o ispisu.
- Provjeriti i promijeniti postavke sustava pisača.
- Provjeriti zadane postavke ispisa.
- Provjeriti i promijeniti mrežne postavke, uključujući i sljedeće:
  - IP configuration (IP konfiguracija)
  - Advanced network settings (Napredne mrežne postavke)
  - mDNS settings (mDNS postavke)
  - SNMP settings (SNMP postavke)
  - lozinka

## Pregled softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) kada je pisač izravno povezan na računalo

1. Otvorite HP Director pritiskom na ikonu **HP Director** u opciji dock.
2. U programu HP Director, pritisnite **Settings** (Postavke).
3. Odaberite **Configure device** (Konfiguriranje uređaja). Otvara se početna stranica Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh).

## Pregled softvera Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) kada je pisač povezan na mrežu

1. Otvorite jedan od sljedećih web-pretraživača:
  - Safari 1.2 ili novija verzija
  - Netscape Navigator 7 ili novija verzija
  - Opera 7 ili novija verzija
2. Upišite IP adresu pisača u traku s adresom web-pretraživača. Otvara se početna stranica programa Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh).



# 6 Boja

U ovom se poglavlju opisuje kako ostvariti najbolje rezultate ispisa u boji:

- [Korištenje boje](#)
- [Upravljanje bojom](#)
- [Usklađivanje boja](#)

# Korištenje boje

Pisač nudi značajke automatskog ispisa u boji koji daju vrhunske rezultate. Pažljivo dizajnirane i testirane tablice boje osiguravaju jasan i točan ispis svih dostupnih boja.

Pisači također nude sofisticirane alate za iskusne profesionalce.

## HP ImageREt

HP ImageREt je tehnologija koja omogućuje najvišu kvalitetu ispisa u boji ne zahtijevajući promjenu postavki upravljačkog programa pisača kao ni smanjenje kvalitete ispisa, slabljenje radnih karakteristika ili veću potrošnju memorije. ImageREt omogućuje ispis fotografski realističnih slika.

## Odabir medija

Za najbolju kvalitetu boje i slika odaberite odgovarajuću vrstu medija pomoću softverskog izbornika ili s upravljačke ploče pisača. Vidi [Odabir medija za ispis](#).

## Opcije boje

Opcije boje automatski osiguravaju optimalne rezultate ispisa u boji. Te opcije koriste označavanje objekata čime osiguravaju optimalne postavke crno-bijelog kao i ispisa u boji za različite objekte (tekst, grafika i fotografija) na stranici. Upravljački program pisača određuje koji se objekti pojavljuju na stranici te koristi postavke crno-bijelog i ispisa u boji koje osiguravaju najbolju kvalitetu ispisa za svaki objekt.

U sustavu Windows opcije ispisa u boji **Automatic** (Automatsko) i **Manual** (Ručno) nalaze se na kartici **Color** (Boja) u upravljačkom programu pisača.

## Standard red-green-blue (sRGB)

Standard red-green-blue (sRGB) globalni je standard za boju koji su tvrtke HP i Microsoft razvile kao zajednički jezik za razmjenu podataka o boji između monitora, ulaznih (skeneri i digitalni fotoaparati) i izlaznih uređaja (pisači i ploteri). Taj se zadani prostor boje koristi za HP proizvode, Microsoft operativne sisteme, World Wide Web i gotovo sav uredski softver. Standard sRGB tipičan je za monitore koji se koriste uz sustav Windows te predstavlja središnji standard za HD televiziju.



**Napomena** Čimbenici kao što su vrsta monitora koji koristite ili osvjetljenje u prostoriji mogu utjecati na prikaz boja na zaslonu. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Usklađivanje boja](#).

Najnovije verzije programa Adobe PhotoShop®, CorelDRAW®, Microsoft Office i mnogih drugih koriste sRGB za razmjenu podataka o boji. Budući da je zadani prostor boje u Microsoft operativnim sustavima, standard sRGB široko je prihvaćen. Kada programi i uređaji koriste sRGB za razmjenu podataka u boji, njihovi korisnici u pravilu postižu mnogo realističnije usklađivanje boja.

Standard sRGB poboljšava mogućnosti automatskog usklađivanja boja između pisača, računalnog monitora i ostalih ulaznih uređaja te ukida potrebu da postanete stručnjak za boje.

## Ispis u četiri boje (CMYK)

Cijan, grimizna, žuta i crna (CMYK) tinte su koje tiskarski stroj koristi za četverobojni ispis. U grafičkim okruženjima (tisk i izdavaštvo) obično se koriste datoteke s CMYK podacima radi dobivanja bogatih, zasićenih boja za tekstove i grafiku. Za prihvatanje CMYK boja pisač koristi PS upravljački program.

# Upravljanje bojom

Postavljanje opcija boja **Automatic** (Automatsko) obično ostvaruje najbolju moguću kvalitetu ispisa za dokumente u boji. No ponekad ćete možda željeti izvorni dokument u boji ispisati u crno-bijeloj tehnici ili promjeniti neku od opcija ispisa u boji.

- U sustavu Windows za crno-bijeli ispis ili promjenu opcija ispisa u boji koristite postavke na kartici **Color** (Boja) u upravljačkom programu pisača.
- Ako koristćete računalo Macintosh, za crno-bijeli ispis ili promjenu opcija ispisa u boji koristite skočni izbornik **Color Matching** (Usklađivanje boje) u dijaloškom okviru **Print** (Ispis).

## Print in Grayscale (Crno-bijeli ispis)

Za crno-bijeli ispis dokumenta u boji odaberite opciju **Print in Grayscale** (Crno-bijeli ispis) u upravljačkom programu pisača. Opcija je korisna za ispis dokumenata u boji koji će se fotokopirati ili faksirati.

Kada je odabrana opcija **Print in Grayscale** (Crno-bijeli ispis), pisač koristi jednobojni način ispisa što smanjuje potrošnju spremnika s tintom u boji.

## Automatsko ili ručno ugađanje boje

Opcija podešavanja boje **Automatic** (Automatsko) optimizira rukovanje neutralno sivom bojom, polotonove te ispis rubova za svaki element u dokumentu. Dodatne informacije potražite u zaslonskoj pomoći upravljačkog programa za pisač.



**Napomena** **Automatic** (Automatsko) je zadana postavka te se preporučuje za ispis svih dokumenata u boji.

Opciju podešavanja boje **Manual** (Ručno) koristite za ugađanje rukovanja neutralno sivom bojom, polotonove te ispis rubova za tekst, slike i fotografije. Za pristup opcijama ručnog ispisa kartice **Color** (Boja), odaberite **Manual** (Ručno), a zatim **Settings** (Postavke).

## Opcije ručnog ispisa u boji

Pomoću ručnog podešavanja boja postavite opcije **Color** (Boja) (ili **Color Map** (Mapa boja)) te **Halftoning** (Polutonovi), posebno za tekst, slike i fotografije.



**Napomena** U programima koji konvertiraju tekst ili grafiku u rasterske slike, postavke **Photographs** (Fotografije) također kontroliraju tekst i grafiku.

**Tablica 6-1** Opcije ručnog ispisa u boji

Opis postavki	Opcije postavki
<b>Halftone (Polutonovi)</b>  Opcije <b>Halftone</b> (Polutonovi) utječu na rezoluciju i jasnoću ispisa u boji.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Smooth</b> (Glatko) nudi bolje rezultate za velika ispunjena područja i poboljšava izgled fotografija čineći prijelaze između nijansi boja neprimjetnijim. Tu opciju odaberite kada je glavni prioritet glatko i ravnomjerno ispunjavanje velikih područja.</li><li>• <b>Opcija Detail</b> (Pojedinosti) korisna je za tekst i grafiku za koje je potrebno jasno razlikovanje između linija i boja ili pak slike s uzorkom ili mnogo detalja. Tu opciju odaberite kada su glavni prioritet jasni rubovi i pojedinosti.</li></ul>

**Tablica 6-1** Opcije ručnog ispisa u boji (Nastavak)

Opis postavki	Opcije postavki
<b>Neutral Grays (Neutralne sive boje)</b>  Postavka <b>Neutral Grays</b> (Neutralne sive boje) određuje način na koji se u ispisu teksta, slike i fotografija dobivaju sive boje.	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Black Only</b> (Samo crno) generira neutralne boje (sive i crnu) koristeći samo crni toner. To jamči neutralne sive boje tragova drugih boja.</li><li>● <b>4-Color</b> (4 boje) generira neutralne boje (sive i crnu) koristeći tonere u sve četiri boje. Na taj su način prijelazi između nijansi, kao i prijelazi na druge boje neprimjetniji te se tako dobiva najtamnija crna.</li></ul>
<b>Edge Control (Kontrola rubova)</b>  Postavka <b>Edge Control</b> (Kontrola rubova) određuje ispisivanje rubova. Kontrola rubova ima dvije komponente: prilagodljivi polotonovi i preklapanje boja. Prilagodljivi polotonovi poboljšavaju oštrinu rubova. Preklapanje boja smanjuje učinak pogrešaka u registraciji obojanih ploha neznatnim preklapanjem rubova susjednih objekata.	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Maximum</b> (Maksimalno) je postavka pri kojoj dolazi do najvećeg preklapanja boja. Prilagodljivi polotonovi su uključeni.</li><li>● <b>Normal</b> (Normalno) je zadana postavka preklapanja boja. Preklapanje je srednje razina i prilagodljivi polotonovi su uključeni.</li><li>● <b>Light</b> (Malo) najniža razina preklapanja boja, prilagodljivi polotonovi su također uključeni.</li><li>● <b>Off</b> (Isključi) isključuje i preklapanje boja i prilagodljive polotonove.</li></ul>
<b>RGB boja</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Default (sRGB)</b> (Zadano sRGB) upućuje pisač kako interpretirati RGB boje kao sRGB. Standard sRGB prihvaćeni je standard tvrtke Microsoft i konzorcija World Wide Web (<a href="http://www.w3.org">http://www.w3.org</a>).</li><li>● <b>Vivid</b> (Živa boja) upućuje pisač da poveća zasićenost boja u srednjim tonovima. Objekti s malo boja ispisuju se u življim bojama. Ta se postavka preporučuje za ispis poslovnih slika.</li><li>● <b>Device</b> (Uređaj) postavlja pisač da ispisuje RGB podatke u običnom načinu uređaja. Za točan ispis fotografija kada je ova opcija odabrana morate upravljati bojom u programu ili operativnom sustavu u kojem radite.</li><li>● Postavka <b>AdobeRGB</b> (1998) namijenjena je za dokumente koji koriste prostor boje AdobeRGB umjesto standarda sRGB. Na primjer neki digitalni fotoaparati snimaju slike u standardu AdobeRGB, a dokumenti izrađeni u programu Adobe PhotoShop koriste prostor boje AdobeRGB. Prilikom ispisu iz profesionalnog softverskog programa koji koristi AdobeRGB, važno je da isključite upravljanje bojom u softverskom programu i omogućite pisaču upravljanje prostorom boje.</li><li>● Postavka <b>Photo Image</b> (Fotografska slika) interpretira RGB boju kao da je na fotografiji izrađenoj pomoću minilaboratorija. Ta postavka daje dublje, zasićenije boje od zadanog načina rada. Tu postavku koristite za ispis fotografija.</li></ul>

## Ograničavanje ispisa u boji

Pisač sadrži postavku **Restrict color** (Ograničenje boje). Pomoću te postavke administratori mogu ograničiti pristup korisnika značajkama ispisa u boji radi štednje tonera u boji. Ako ne možete ispisivati u boji, obratite se administratoru mreže.

1. Za otvaranje izbornika pritisnite **OK**.
2. Pritisnite < ili > kako biste označili **System setup** (Postavljanje sustava), zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite < ili > kako biste označili **Print quality** (Kvaliteta ispisa), a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite < ili > kako biste označili **Restrict color** (Ograničenje boje), a zatim pritisnite **OK**.

5. Pritisnite < ili > kako biste odabrali jednu od sljedećih opcija.

- Enable color (Omogući boju)
- Disable color (Onemogući boju)

6. Pritisnite **OK** kako biste spremili postavku.

Administrator mreže može nadzirati korištenje boje za određeni pisač HP Color LaserJet 2700 ispisom dnevnika korištenja boje. Vidi [Upotreba stranica s informacijama pisača](#).

## Usklađivanje boja

Postupak usklađivanja boje ispisa s bojom na računalnom zaslonu je složen, jer pisači i monitori na različite načine stvaraju boje. Monitori *prikazuju* boje pomoću osvijetljenih piksela koji koriste RGB (crvena, zelena, plava) obradu boje, a pisači *ispisuju* boju pomoću CMYK (cijan, grimizna, žuta i crna) obrade boje.

Na mogućnost usklađivanja ispisanih boja s bojama prikazanim na monitoru utječe više čimbenika:

- Mediji za ispis
- Tvar koju pisač koristi za ispis (tinta ili toner, na primjer)
- Postupak ispisa (inkjet, tisak ili laserska tehnologija, na primjer)
- Osvjetljenje u prostoriji
- Osobne razlike u percepciji boje
- Softverski programi
- Upravljački programi pisača
- Operativni sustav računala
- Monitori
- Videokartice i upravljački programi
- Radna okolina (vlažnost, na primjer)

Imajte te čimbenike na umu kada boje na zaslonu ne odgovaraju savršeno ispisanim bojama.

Za većinu korisnika najbolji način usklađivanja boje je ispis sRGB boja.

## Korištenje programa HP ToolboxFX za ispis paleta Microsoft Office Basic Colors

Paletu Microsoft Office Basic Colors možete ispisati pomoću HP ToolboxFX. Pomoću te palete možete odabrati boje koje želite koristiti za ispis dokumenata. Paleta prikazuje upravo boje koje će se ispisati kada ih odaberete u programu Microsoft Office.

1. U HP ToolboxFX odaberite mapu **Help** (Pomoć).
2. U odjeljku **Print Quality Troubleshooting** (Rješavanje problema s kvalitetom ispisa) odaberite **Print Basic Colors** (Odabir osnovnih boja).

## Usklađivanje boja pomoću knjižice uzorka

Postupak usklađivanja rezultata ispisa s prethodno ispisanim knjižicama uzorka i standardnim referencama boja je složen. Općenito, boje možete dobro uskladiti s knjižicom uzorka ako su za njezino ispisivanje korištene cijan, grimizna, žuta i crna tinta. Obično se nazivaju knjigama uzorka za obradu boje.

Neke knjižice uzorka ispisane su "spot" bojama, posebnim tvarima za ispis. Mnoge tako ispisane boje izvan su gamuta (raspona boja) pisača. Većina takvih knjižica imaju i dodatke u kojima se nalaze aproksimacije za CMYK.

U većini knjižica uzoraka nalaze se i napomene o standardu obrade boje korištenom prilikom ispisa knjižice: SWOP, EURO ili DIC. U većini je slučajeva, za optimalno usklađivanje boja, dovoljno odabratи odgovarajuću simulaciju tinte iz izbornika pisača. Ako ne možete utvrditi koji je standard obrade boje korišten, koristite SWOP simulaciju tinte.



## 7 Održavanje

U ovom se poglavlju opisuju načini održavanja pisača. Obrađene su sljedeće teme:

- [Upravljanje potrošnim materijalima](#)
- [Zamjena potrošnog materijala i dijelova](#)
- [Čišćenje pisača](#)

# Upravljanje potrošnim materijalima

Korištenje, pohrana i nadzor spremnika s tintom može pomoći u osiguravanju kvalitete ispisa.

## Vijek trajanja potrošnog materijala

Vijek trajanja spremnika s tintom ovisi o učestalosti korištenja i količini tonera potrebnog za zadatke ispisa. Na primjer prilikom ispisa dokumenata s pokrivenošću stranice od 5%, crni HP ispisni uložak dovoljan je za ispis oko 5000 stranica. (Pokrivenost tipičnog poslovnog dopisa ispisom je oko 5%).

Vijek trajanja spremnika skraćuje se čestim ispisom mnogo zadataka ispisa od jedne ili dvije stranice te ispisom zadataka s velikom pokrivenošću stranice. U bilo kojem trenutku možete provjeriti vijek trajanja ispisa s tintom. Dodatne informacije potražite u odjeljku [Provjera vijeka trajanja spremnika s tintom](#).

## Približni intervali zamjene spremnika s tintom

Sljedeća tablica sadrži predviđene intervale zamjene spremnika s tintom.

Broj stranica	Približno vremensko razdoblje <sup>1</sup>
6500 stranica <sup>2</sup> (crno-bijelo)	6 mjeseci
3500 stranica (u boji)	

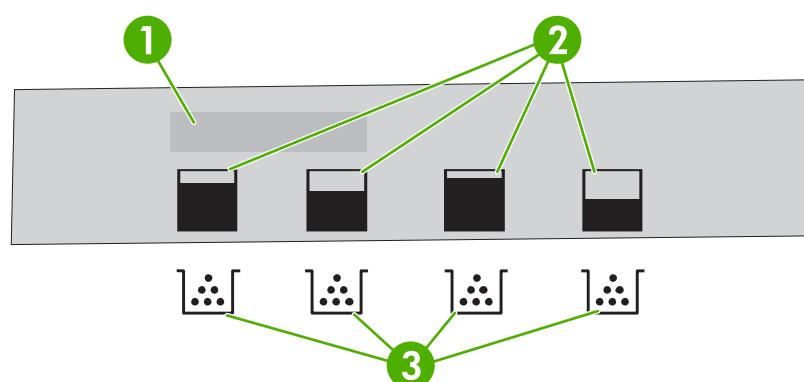
<sup>1</sup> Približan vijek trajanja odnosi se na ispis 1500 stranica mjesечно.

<sup>2</sup> Približan broj stranica formata A4/letter temelji se na pokrivenosti od 5% pojedinom bojom.

Kako biste naručili potrošni materijal online, idite na [www.hp.com/support/clj2700](http://www.hp.com/support/clj2700).

## Provjera vijeka trajanja spremnika s tintom

Vijek trajanja spremnika s tintom možete provjeriti pomoću upravljačke ploče, ugrađenog web-poslužitelja, softvera pisača te pomoću softvera HP ToolboxFX ili HP Web Jetadmin. Približnu preostalu količinu potrošnog materijala možete provjeriti pomoću mjerača na upravljačkoj ploči.



Slika 7-1 Zaslon pisača

1	područje za poruke/odzivnike
2	Mjerač potrošnog materijala
3	Boje spremnika s tintom s lijeva na desno: crna, žuta, cijan i grimizna

Želite li preciznije podatke, slijedite upute u tablici u nastavku i ispišite stranicu statusa potrošnog materijala.

Uređaj	Postupak
Upravljačka ploča pisača	<ol style="list-style-type: none"><li>Pritisnite <b>OK</b>.</li><li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Reports (Izvješća)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li><li>Pritisnite <b>&gt;</b> kako biste označili <b>Supplies status (Status potrošnog materijala)</b>, a zatim pritisnite <b>OK</b>.</li></ol>
Program HP ToolboxFX	Na kartici <b>Status</b> pritisnite <b>Supplies Status</b> (Status potrošnog materijala) kako biste otvorili stranicu statusa potrošnog materijala.
Ugrađeni web-poslužitelj	<ol style="list-style-type: none"><li>U pretraživač upišite IP adresu za glavnu stranicu pisača i pritisnite <b>Enter</b> (Unesi) kako biste otvorili stranicu statusa pisača. Vidi <a href="#">Upotreba ugrađenog web-poslužitelja</a>.</li><li>S lijeve strane zaslona pritisnite <b>Supplies Status</b> (Status potrošnog materijala) kako biste otvorili stranicu sa statusom potrošnog materijala.</li></ol>
HP Web Jetadmin	 <b>Napomena</b> IP adresu možete pronaći na stranici s konfiguracijom mreže pisača. Vidi <a href="#">Upotreba stranica s informacijama pisača</a> .

## Pohrana spremnika s tintom

Spremnik s tintom iz ambalaže izvadite tek onda kad ga namjeravate upotrijebiti.



**OPREZ** Kako biste sprječili oštećenje spremnika s tintom, ne izlažite ga svjetlu na dulje od nekoliko minuta i ne dodirujte površinu valjka.

## HP spremnici s tintom

Kada koristite originalni novi HP spremnik s tintom, možete dobiti sljedeće informacije o zalihamama:

- Postotak preostale zalihe
- Približan broj preostalih stranica
- Broj ispisanih stranica

## Spremnici s tintom drugih proizvođača

Tvrta Hewlett-Packard ne preporučuje upotrebu spremnika s tintom drugih proizvođača, niti novih niti prerađenih. Kako se ne radi o izvornim HP proizvodima, HP ne može utjecati na njihov dizajn niti kontrolirati njihovu kvalitetu. Servis ili popravak potreban zbog korištenja spremnika s tintom drugih proizvođača, neće biti pokriven jamstvom za pisač.

Ako koristite spremnike s tintom drugih proizvođača, HP ne može jamčiti točnost nekih značajki.

Ako ste kupili spremnik s tintom drugog proizvođača kao izvorni HP proizvod, informacije, vidi [HP linija i web-stranica za obavijesti o krivotvorinama](#).

## Potvrda valjanosti spremnika s tintom

Pisač automatski obavlja autentifikaciju spremnika s tintom kada umetnete spremnik u pisač. Za vrijeme autentifikacije pisač će vas obavijestiti je li riječ o izvornom HP spremniku s tintom.

Ako poruka na upravljačkoj ploči pisača javi da se ne radi o originalnom HP spremniku s tintom, vidi [HP linija i web-stranica za obavijesti o krivotvorinama](#).

## HP linija i web-stranica za obavijesti o krivotvorinama

Nazovite HP korisničku liniju za obavijesti o krivotvorinama (1-877-219-3183, besplatno u Sjevernoj Americi) ili idite na [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit) kada instalirate HP spremnik s tintom, a poruka na upravljačkoj ploči pisača javi da spremnik s tintom nije originalni HP spremnik. HP će utvrditi je li proizvod originalan i poduzeti korake kako bi riješio problem.

Spremnik s tintom možda nije originalni HP spremnik s tintom ako primjećujete sljedeće:

- Imate niz problema sa spremnikom za tintu.
- Spremnik ne izgleda uobičajeno (na primjer, narančasti jezičac nedostaje ili se ambalaža razlikuje od HP ambalaže).

# Zamjena potrošnog materijala i dijelova

Prilikom zamjene potrošnog materijala za pisač pažljivo pratite upute navedene u ovom poglavlju.

## Smjernice za zamjenu potrošnog materijala

Kako biste olakšali zamjenu potrošnog materijala, imajte na umu sljedeće smjernice kada postavljate pisač.

- Za uklanjanje potrošnog materijala iz uređaja potreban je dovoljan prostor iznad i ispred pisača.
- Pisač bi trebao biti smješten na ravnoj, čvrstoj površini.

Za upute o umetanju potrošnog materijala pogledajte upute za umetanje koje se isporučuju s potrošnim materijalom ili ih potražite na [www.hp.com/support/clj2700](http://www.hp.com/support/clj2700).



**OPREZ** Hewlett-Packard preporučuje korištenje HP proizvoda u ovom pisaču. Korištenje proizvoda koje nije proizvela tvrtka HP može uzrokovati probleme koji zahtijevaju servis koji ne pokriva HP jamstvo ili ugovor o servisu.

## Zamjena spremnika s tintom

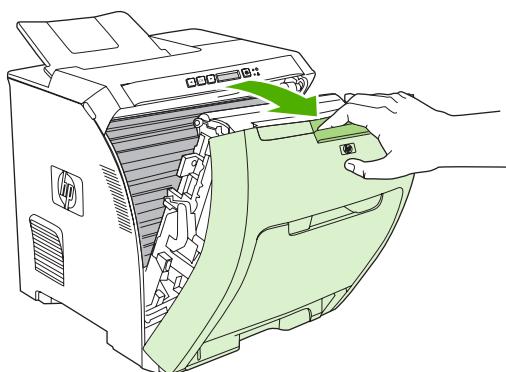
Kada se spremnik s tintom gotovo potroši, na upravljačkoj se ploči prikazuje poruka s preporukom da naručite zamjenski spremnik. Pisač može nastaviti ispis pomoću trenutnog spremnika s tintom dok se na upravljačkoj ploči ne pojavi poruka koja vas upućuje da zamijenite spremnik.

Pisač koristi četiri boje i za svaku boju ima drugi spremnik s tintom: crna (K), cijan (C), grimizna (M) i žuta (Y).

Zamijenite spremnik s tintom kada se na upravljačkoj ploči pojavi **Replace <color> cartridge** (**Zamijenite spremnik s <bojom>**).

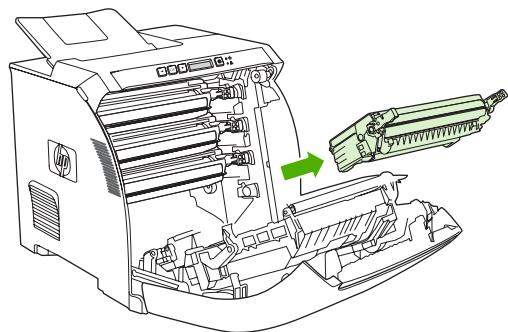
### Zamjena spremnika s tintom

1. Otvorite prednja vrata.

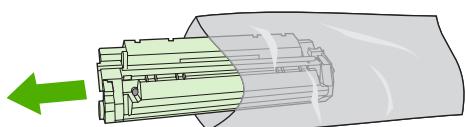


**OPREZ** Ne stavljajte ništa na prijenosnu jedinicu koja se nalazi s unutrašnje strane prednjih vrata niti je nemojte dodirivati.

2. Uklonite iskorišteni spremnik s tintom iz pisača



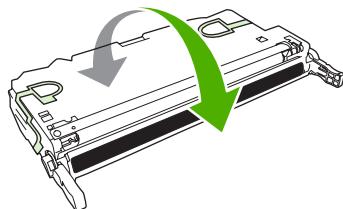
3. Izvadite novi spremnik s tintom iz vrećice. Stavite iskorišteni spremnik s tintom u vrećicu za recikliranje.



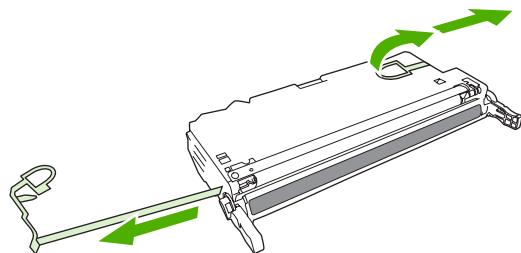
4. Uhvatite obje strane spremnika s tintom i rasporedite toner lagano tresući spremnik od prednjeg prema stražnjem dijelu.



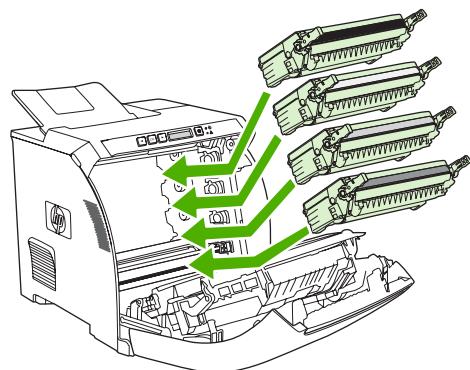
**OPREZ** Ne dirajte poklopac ili površinu valjka.



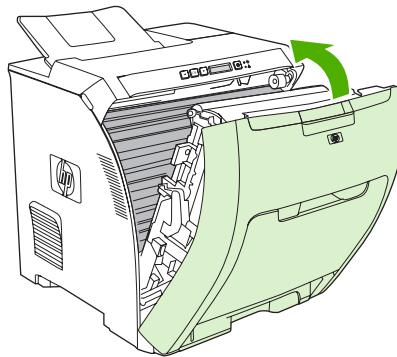
5. S novog spremnika uklonite narančaste zasune za transport i vrpcu za transport pričvršćenu za lijevi zasun. Vrpce i zasune za transport odložite na otpad u skladu s lokalnim propisima.



6. Uskladite spremnik s tintom s utorima u pisaču te pomoću ručki umetnите spremnik s tintom dok se čvrsto ne smjesti.



7. Čvrsto zatvorite prednja vrata.



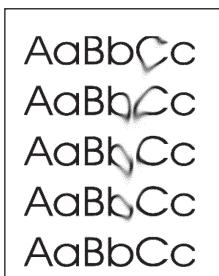
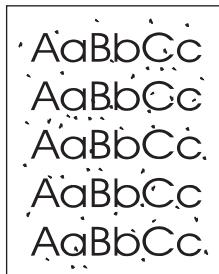
Nakon kraćeg vremena na upravljačkoj ploči bi se trebalo prikazati **Ready (Stanje pripravnosti)**.

8. Umetanje je gotovo. Stavite iskorišteni spremnik s tintom u kutiju u kojoj ste dobili novi spremnik. Pogledajte priložene upute za recikliranje.
9. Ako koristite spremnik s tintom koji nije proizvela tvrtka HP, daljnje upute potražite na upravljačkoj ploči uređaja.

Dodatnu pomoć potražite na web-stranicama popisanim u [Smjernice za zamjenu potrošnog materijala](#).

## Čišćenje pisača

Papir, toner i čestice prašine mogu se tijekom ispisa nakupiti unutar pisača. S vremenom takve čestice mogu uzrokovati probleme s kvalitetom ispisa, na primjer, mrlje ili razmazivanje tonera. Ovaj pisač ima način rada za čišćenje koji može ispraviti i sprječiti tu vrstu problema.



## Čišćenje pisača s upravljačke ploče pisača

1. Pritisnite **OK**.
2. Pritisnite **>** kako biste označili **Service (Servis)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **>** kako biste označili **Cleaning mode (Način za čišćenje)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Umetnute obični papir u ladicu 1 a zatim pritisnite **OK** kako biste pokrenuli postupak čišćenja.

## Čišćenje pisača pomoću HP ToolboxFX

1. Otvorite HP ToolboxFX.
2. U prozoru **Devices** (Uređaji) dva puta pritisnite ikonu pisača.
3. Dvaput pritisnite mapu **HP** i pritisnite **Troubleshooting** (Rješavanje problema).
4. Pod **Cleaning Page** (Stranica za čišćenje) pritisnite **Print Page** (Ispis stranice). Ispisuje se stranica s uzorkom.
5. Umetnute list s ispisanim uzorkom licem prema gore u ladicu 1.
6. Na računalu pritisnite **Clean** (Čišćenje).



# 8 Rješavanje problema

U ovom se poglavlju opisuje što učiniti ako dođe do problema s pisačem.

- [Popis za provjeru s rješenjima osnovnih problema](#)
- [Poruke na upravljačkoj ploči](#)
- [Zaglavljena](#)
- [Problemi rukovanja papirom](#)
- [Problemi s odazivom pisača](#)
- [Problemi s upravljačkom pločom pisača](#)
- [Problemi s ispisom u boji](#)
- [Neodgovarajući rezultat ispisa pisača](#)
- [Problemi na Macintosh računalima](#)
- [Problemi sa softverskim programom](#)
- [Rješavanje problema s kvalitetom ispisa](#)
- [Mrežni problemi \(samo HP Color LaserJet 2700n\)](#)

# Popis za provjeru s rješenjima osnovnih problema

Ako imate problema s pisačem, koristite sljedeći popis za provjeru kako biste otkrili uzrok problema:

- Je li pisač spojen s izvorom napajanja?
- Je li pisač uključen?
- Je li pisač u stanju **Ready (Stanje pripravnosti)**?
- Jesu li spojeni svi potrebni kabeli?
- Ima li na upravljačkoj ploči kakvih poruka?
- Je li u uređaju originalni HP potrošni materijal?
- Je li nedavno zamijenjeni spremnik s tintom ispravno umetnut i je li jezičac s njega uklonjen?

Dodatne informacije o instalaciji i postavljanju potražite u uputama za početak korištenja pisača.

Ako u ovom priručniku ne možete pronaći rješenja za probleme s pisačem, idite na [www.hp.com/support/clj2700](http://www.hp.com/support/clj2700).

## Čimbenici koji djeluju na izvedbu pisača

Nekoliko čimbenika utječe ne vrijeme koje je potrebno za ispis:

- Maksimalna brzina pisača koja se mjeri u stranicama po minuti (ppm)
- Korištenje posebnog papira (poput prozirnih folija, teškog papira i papira prilagođene veličine).
- Trajanje obrade i vrijeme preuzimanja
- Složenost i veličina slika
- Brzina računala koje koristite
- USB veza
- Ulazno/izlazna konfiguracija uređaja
- Količina instalirane memorije pisača
- Operativni sustav mreže i konfiguracija (ako je primjenjivo)
- Karakteristike uređaja (PCL ili PS)



**Napomena** Iako dodatna memorija pisača može riješiti probleme s memorijom, poboljšati obradu složenih slika i vrijeme preuzimanja, ona neće ubrzati maksimalnu brzinu pisača (ppm).

# Poruke na upravljačkoj ploči

Poruke na upravljačkoj ploči ukazuju na trenutni status pisača. Uz to, upozorenja i poruke o kritičnim pogreškama ukazuju na situacije koje mogu zahtijevati djelovanje.

Upozorenja i poruke prikazuju se privremeno, a neke od njih zahtijevaju da ih potvrdite pritiskom na **OK** za nastavka ispisa ili pritiskom na **X** za poništenje zadatka ispisa. U slučaju određenih upozorenja zadatak ispisa se možda neće dovršiti ili kvaliteta ispisa može biti loša. Ako su upozorenje ili poruka vezani uz ispis, a značajka automatskog nastavljanja je uključena, pisač će pokušati nastaviti sa zadatkom ispisa ako upozorenje ne bude potvrđeno nakon 10 sekundi.

Poruke o kritičnim pogreškama mogu ukazivati na neku vrstu kvara. Problem će možda riješiti ponovno pokretanje pisača. Ako se kritična pogreška nastavi pojavljivati, pisaču će možda biti potrebno servisiranje.

Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>10.XXXX Supply Error (Pogreška potrošnog materijala)</b>	E-oznaku za jedan ili više spremnika nije moguće pročitati ili nedostaje. <ul style="list-style-type: none"><li>• 10.0000 = pogreška e-oznake spremnika crne boje</li><li>• 10.0001 = pogreška e-oznake spremnika cijan boje</li><li>• 10.0002 = pogreška e-oznake spremnika grimizne boje</li><li>• 10.0003 = pogreška e-oznake spremnika žute boje</li><li>• 10.1000 = nedostaje e-oznaka spremnika crne boje</li><li>• 10.1001 = nedostaje e-oznaka spremnika cijan boje</li><li>• 10.1002 = nedostaje e-oznaka spremnika grimizne boje</li><li>• 10.1003 = nedostaje e-oznaka spremnika žute boje</li></ul>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ponovno umetnite spremnik s tintom.</li><li>2. Isključite pisač, a zatim ga ponovno uključite.</li><li>3. Ako problem nije riješen, zamjenite spremnik.</li></ol>
<b>49 Error (Pogreška)</b>	Došlo je do interne pogreške pisača.	Isključite napajanje pomoću prekidača za napajanje, pričekajte barem 30 sekundi, a zatim uključite napajanje i pričekajte da se pisač pokrene.
<b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>		Uklonite zaštitu od izboja, ako je koristite. Priklučite pisač izravno na zidnu utičnicu. Pomoću prekidača za napajanje uključite pisač.
		Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>50.X Fuser Error (Pogreška mehanizma za nanošenje tinte)</b>	Došlo je do pogreške s mehanizmom za nanošenje tinte.	Isključite pisač, pričekajte barem 25 minuta, a zatim ga ponovno uključite.
<b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>		Uklonite zaštitu od izboja, ako je koristite. Priklučite pisač izravno na zidnu utičnicu. Pomoću prekidača za napajanje uključite pisač.

Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>51.XX Error (Pogreška)</b> <b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>	Došlo je do interne pogreške hardvera pisača.	Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>54.XX Error (Pogreška)</b> <b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>	Došlo je do problema s jednim od unutarnjih senzora.	Isključite napajanje pomoću prekidača za napajanje, pričekajte barem 30 sekundi, a zatim uključite napajanje i pričekajte da se pisač pokrene.  Uklonite zaštitu od izboja, ako je koristite. Priklučite pisač izravno na zidnu utičnicu. Pomoću prekidača za napajanje uključite pisač.
<b>55.X Error (Pogreška)</b> <b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>	Došlo je do interne pogreške pisača.	Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>57 Fan Error (Pogreška ventilatora)</b> <b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>	Došlo je do problema s jednim od internih ugrađenih ventilatora pisača.	Isključite napajanje pomoću prekidača za napajanje, pričekajte barem 30 sekundi, a zatim uključite napajanje i pričekajte da se pisač pokrene.  Uklonite zaštitu od izboja, ako je koristite. Priklučite pisač izravno na zidnu utičnicu. Pomoću prekidača za napajanje uključite pisač.
<b>59.X Error (Pogreška)</b> <b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>	Došlo je do problema s jednim od motora pisača.	Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .

Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>79 Error (Pogreška)</b>	Došlo je do interne pogreške programske datoteke kod pisača.	Ako se poruka ponovo pojavi, обратите се HP подршци. Види <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>		Isključite napajanje pomoću prekidača za napajanje, pričekajte barem 30 sekundi, a zatim uključite napajanje i pričekajte da se pisač pokrene.
<b>79 Service Error (Servisna pogreška)</b>	Instaliran je nekompatibilan DIMM.	Uklonite zaštitu od izboja, ако је користите. Пriklučite pisač izravno на зидну утичицу. Помоћу прекидача за напајање укључите писац.
<b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>		Ako se poruka ponovo pojavi, обратите се HP подршци. Види <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Device error (Pogreška uređaja)</b>	Došlo je do interne pogreške.	1. Укључите писац помоћу прекидача за напајање. 2. Instalirajte DIMM који писац подржава. Види <a href="#">Servis i podrška</a> за попис подржаним DIMM модулама. Упуте о инсталирању DIMM модула потражите у <a href="#">Rad s memorijom</a> . 3. Укључите писац.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		Ako se poruka ponovo pojavi, обратите се HP подршци. Види <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Door open (Vrata su otvorena)</b>	Vrata pisača su otvorena.	Zatvorite vrata.
<b>Engine comm. error (Kom. pogreška motora)</b>	Došlo je do interne pogreške u komunikaciji pisača.	Isključite napajanje pomoću прекидача за напајање, приčекайте barem 30 секунди, а затим укључите напајање и приčекајте да се писац покрене.
		Уклоните заштиту од избода, ако је користите. Пriklučite писац изрвно на зидну утичицу. Пriklučite писац изрвно на зидну утичицу.
		Ako se poruka ponovo pojavi, обратите се HP подршци. Види <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Incorrect &lt;color&gt; (Neispravno &lt;boja&gt;)</b>	Spremnik s tintom umetnut je u pogrešan utor.	Provjerite je li svaki spremnik s tintom u odgovarajućem utoru. Od vrha do dna, spremnici s tintom umetnuti su ovim redoslijedom: crna, žuta, cijan, grimizna.
<b>Incorrect supplies (Neispravan potrošni materijal)</b>	Više je spremnika umetnuto u pogrešan utor.	Provjerite je li svaki spremnik s tintom u odgovarajućem utoru. Od vrha do dna, spremnici s tintom umetnuti su ovim redoslijedom: crna, žuta, cijan, grimizna.
<b>Install &lt;color&gt; cartridge (Umetnite spremnik s &lt;bojom&gt;)</b>	Spremnik nije umetnut ili nije pravilno umetnut u pisač.	Umetnite spremnik s tintom. Види <a href="#">Замјена spremnika s tintom</a> .
<b>Install supplies (Umetnите potrošni materijal)</b>	Jedan ili više spremnika nije umetnuto ili je pogrešno umetnuto u pisač.	Umetnite spremnike s tintom. Види <a href="#">Замјена spremnika s tintom</a> .

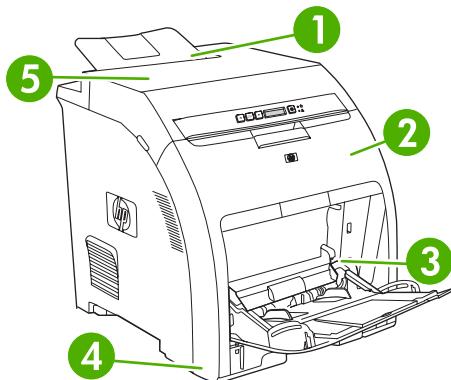
Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>Invalid driver (Upravljački program nije valjan)</b>	Ne koristite odgovarajući upravljački program pisača.	Odaberite odgovarajući upravljački programa pisača.
<b>Ispis u boji je onemogućen. Korištenje samo crne tinte</b>	Pisač je postavljen da onemogući ispis u boji. Zadaci će se ispisivati samo crno-bijelo.	Pisač radi ispravno s novim postavkama. Ako vam je potreban ispis u boji, obratite se administratoru. Vidi <a href="#">Ograničavanje ispisa u boji</a> .
<b>Jam in &lt;location&gt; (Zaglavljen papir u &lt;lokacija&gt;)</b>  (<lokacija> naznačuje područje u kojem je došlo do zaglavljivanja)	Pisač je detektirao zaglavljivanje.	Uklonite zaglavljeni papir iz područja navedenog na upravljačkoj ploči. Zadatak bi se trebao nastaviti ispisivati. Ako se zadatak ispisa ne nastavi, pokušajte ga ispisati ponovo.  Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Load paper (Umetnite papir)</b>	Sve ladice su prazne.	Umetnите medije za ispis u ladice.
<b>Load tray # (Umetnite u ladicu #)</b>	Pisač obrađuje zadatak ručnog obostranog ispisa te je ispisao prve strane. Pisač čeka da umetnete stranice u ladicu kako bi ispisao i druge strane listova.	Umetnите ispisane stranice u ladicu radi ispisa drugih strana listova. Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Korištenje dvostranog (obostranog) ispisa</a> .
<b>Load tray # &lt;TYPE&gt; &lt;SIZE&gt; (Umetnite u ladicu # &lt;VRSTA&gt; &lt;VELIČINA&gt;)</b>	Ladica je konfigurirana za vrstu i veličinu medija koju zadatak ispisa zahtijeva, ali je prazna.	Umetnите odgovarajući medij u ladicu ili pritisnite <b>OK</b> za korištenje medija iz druge ladice.
<b>Load tray 1 &lt;TYPE&gt; &lt;SIZE&gt; (Umetnite u ladicu 1 &lt;VRSTA&gt; &lt;VELIČINA&gt;)</b>	Nijedna latica nije konfigurirana za vrstu i veličinu medija koju zadatak ispisa zahtijeva.	Umetnите odgovarajući medij u ladicu 1 ili pritisnite <b>OK</b> za korištenje medija iz druge ladice.
<b>Manual feed (Ručno umetanje)</b>	Pisač je postavljen za ručno ulaganje.	Pritisnite <b>OK</b> za brisanje poruke, a zatim umetnite odgovarajuće medije u ladicu 1.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		
<b>Memory is low (Memorija je gotovo puna)</b>	Memorija pisača je gotovo puna.	Pritisnite <b>OK</b> za dovršetak zadatka ili pritisnite <b>X</b> za poništenje zadatka.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		Razdijelite zadatak ispisa u više manjih zadataka s manje stranica.  Informacije o povećanju memorije pisača potražite u <a href="#">Rad s memorijom</a> .
<b>Misprint (Pogrešan ispis)</b>	Mediji za ispis zadržani su u prolazu kroz pisač.	Pritisnite <b>OK</b> za brisanje poruke.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		
<b>Non HP &lt;color&gt; installed (Umetnut je spremnik s &lt;bojom&gt; koji nije HP)</b>	Umetnut je novi potrošni materijal koji nije proizvela tvrtka HP. Ova poruka se pojavljuje dok ne umetnete HP potrošni materijal ili ne pritisnete <b>OK</b> .	Ako mislite da ste kupili HP potrošni materijal, idite na <a href="#">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> .  Servis ili popravci potrebni kao rezultat korištenja potrošnog materijala koji nije proizvela tvrtka HP nisu pokriveni HP jamstvom.
		Za nastavak ispisa dodirnite <b>OK</b> .
<b>Non HP supply in use (Koristi se potrošni materijal koji nije HP)</b>	Umetnut je potrošni materijal drugog proizvođača, a pritisnuli ste <b>OK</b> za premošćivanje poruke o pogrešci.	Ako mislite da ste kupili HP potrošni materijal, idite na <a href="#">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> .  Servis ili popravci potrebni kao rezultat korištenja potrošnog materijala koji nije

Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>No paper pickup (Ne uvlači se papir)</b>	Mehanizam za ispis nije zahvatio dio medija.	proizvela tvrtka HP nisu pokriveni HP jamstvom.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		Provjerite nalazi li se medij dovoljno duboko u ladici 1. U ladici 2 ili dodatnoj ladici 3 provjerite nalazi li se vodilica za duljinu papira u pravilnom položaju za veličinu korištenih medija.
		Ponovno umetnute medije u ulaznu ladicu i pritisnite <b>OK</b> kako biste nastavili zadatku.
		Ako se poruka ponovo pojavi, обратите se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Order &lt;color&gt; cartridge (Naručite spremnik s &lt;bojom&gt;)</b>	Navedeni spremnik s tintom bliži se kraju svog vijeka trajanja.	Naručite navedeni spremnik s tintom. Ispis će se nastaviti dok se ne pojavi <b>Replace &lt;color&gt; cartridge (Zamjenite spremnik s &lt;bojom&gt;)</b> .
		Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Dodatna oprema i potrošni materijal</a> .
<b>Order supplies (Naručite potrošni materijal)</b>	U više spremnika je razina tinte niska.	Provjerite mjerače razine potrošnog materijala na upravljačkoj ploči ili ispišite stranicu statusa kako biste utvrdili u kojim je spremnicima razina tinte niska. Vidi <a href="#">Upotreba stranica s informacijama pisača</a>
		Naručite spremnike s tintom o kojima je riječ. Ispis će se nastaviti dok se ne prikaže <b>Replace &lt;color&gt; cartridge (Zamjenite spremnik s &lt;bojom&gt;)</b> .
		Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Dodatna oprema i potrošni materijal</a> .
<b>Page too complex (Stranica je presložena)</b>	Pisač ne može dovršiti ispis stranice.	Pritisnite <b>OK</b> kako biste nastavili zadatku ispisa, ali rezultat može biti neodgovarajući.
<b>Press (Pritisnite) OK</b>		
<b>Replace &lt;color&gt; cartridge (Zamjenite spremnik s &lt;bojom&gt;)</b>	Spremnik s tintom je prazan.	Zamjenite spremnik s tintom. Vidi <a href="#">Zamjena spremnika s tintom</a> .
<b>Replace supplies (Zamjenite potrošni materijal)</b>	Prazno je više spremnika.	Provjerite mjerače razine potrošnog materijala na upravljačkoj ploči ili ispišite stranicu statusa potrošnog materijala pomoću koje ćete odrediti koji su spremnici prazni. Vidi <a href="#">Upotreba stranica s informacijama pisača</a> .
		Zamjenite spremnik. Vidi <a href="#">Zamjena spremnika s tintom</a> .
<b>Sensor Error (Pogreška senzora)</b>	Došlo je do problema sa senzorom za vrh stranica.	Isključite napajanje pomoću prekidača za napajanje, pričekajte barem 30 sekundi, a zatim uključite napajanje i pričekajte da se pisač pokrene.
<b>Turn off then on (Isključite pa ponovno uključite)</b>		Uklonite zaštitu od izboja, ako je koristite. Priklučite pisač izravno na zidnu utičnicu. Pomoću prekidača za napajanje uključite pisač.

Poruka na upravljačkoj ploči	Opis	Preporučena akcija
<b>Unauthorized &lt;color&gt; (Neovlašteni spremnik s &lt;bojom&gt;)</b>	Umetnut je novi potrošni materijal koji nije proizvela tvrtka HP. Ova poruka se pojavljuje dok ne umetnete HP potrošni materijal ili ne pritisnute <b>OK</b> .	Ako se poruka ponovo pojavi, obratite se HP podršci. Vidi <a href="#">Servis i podrška</a> .
<b>Unauthorized supply in use (Koristi se neovlašteni potrošni materijal)</b>	Umetnut je potrošni materijal drugog proizvođača, a pritisnuli ste <b>OK</b> za premošćivanje poruke o pogrešci.	Ako mislite da ste kupili HP potrošni materijal, idite na <a href="#">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> .  Servis ili popravci potrebni kao rezultat korištenja potrošnog materijala koji nije proizvela tvrtka HP nisu pokriveni HP jamstvom.  Za nastavak ispisa pritisnite <b>OK</b> .
<b>Unexpected size in tray # (Neočekivana veličina u ladici #)</b>	Pisač je u ladici prepoznao medije za ispis koji ne odgovaraju konfiguraciji ladice.	Ako mislite da ste kupili HP potrošni materijal, idite na <a href="#">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> .  Servis ili popravci potrebni kao rezultat korištenja potrošnog materijala koji nije proizvela tvrtka HP nisu pokriveni HP jamstvom.  Umetnute odgovarajuće medije u ladicu ili konfigurirajte ladicu za veličinu koju ste umetnuli. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladica</a> .

# Zaglavljenja

Koristite ovu ilustraciju za rješavanje problema sa zaglavljivanjem u pisaču. Upute o uklanjanju zaglavljenih medija potražite u [Uklanjanje zaglavljenog papira](#).



Slika 8-1 Mesta na kojima se papir zaglavljuje (pisač je prikazan bez dodatne ladice 3)

1	Izlazni spremnik
2	Put za papir
3	Ladica 1
4	Ladice 2 ili 3
5	Mehanizam za nanošenje tinte

## Uobičajeni uzroci zaglavljenja

### Uobičajeni uzroci zaglavljenja<sup>1</sup>

Uzrok	Rješenje
Mediji ne odgovaraju specifikacijama.	Koristite samo medije koji su u skladu s HP specifikacijama. Vidi <a href="#">Specifikacije medija za ispis</a> .
Komponenta je neispravno umetnuta.	Provjerite jesu li spremnici s tintom, ladica i mehanizam za nanošenje tinte pravilno umetnuti.
Trenutno koristite medije koji su već prošli kroz uređaj ili fotokopirni uređaj.	Ne koristite medije na koje se prethodno već ispisivalo ili koji su se kopirali.
Ulažna ladica je neispravno umetnuta.	Uklonite suviše medije iz ulazne ladice. Provjerite je li snop niži od oznake za maksimalnu visinu snopa na ladici. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladica</a> .
Medij je iskrivljen.	Vodilice ulazne ladice nisu ispravno podešene. Podesite ih tako da drže snop čvrsto na mjestu bez da ga savijaju.
Mediji su savijeni ili prilijepljeni.	Uklonite medije, savijte ih, okrenite za 180° ili preokrenite. Ponovno umetnite medije u ulaznu ladicu.



**Napomena** Nemojte lepezasto protresti papir. To može uzrokovati nastajanje statičkog elektriciteta zbog kojeg se papiri mogu zalijeti jedan za drugi.

## Uobičajeni uzroci zaglavljenja<sup>1</sup>

Uzrok	Rješenje
Mediji se uklanjuju prije nego se smjeste u izlazni spremnik.	Ponovno pokrenite pisač. Pričekajte dok se stranica potpuno ne smjesti u izlaznu ladicu prije nego što je uklonite.
Medij je u lošem stanju.	Zamijenite medije.
Unutrašnji valjci iz ladice 2 ili ladice 3 ne uvlače medije.	Uklonite gornji list medija. Ako je medij teži od 163 g/m <sup>2</sup> , latica ga možda neće zahvatiti.
Mediji imaju grube ili nazubljene rubove.	Zamijenite medije.
Mediji su perforirani ili reljefni.	Perforirani ili reljefni mediji se teže odvajaju. Umećite jedan po jedan list iz ladice 1.
Potrošni materijal uređaja više se ne može koristiti.	Na upravljačkoj ploči pisača potražite poruke koje od vas traže da zamijenite potrošni materijal ili ispišite stranicu sa statusom potrošnog materijala kako biste provjerili preostali potrošni materijal. Vidi <a href="#">Zamjena potrošnog materijala i dijelova</a> .
Papir nije ispravno spremljen.	Zamijenite papir u ladicama. Papir se treba pohraniti u originalnom pakiranju i kontroliranom okolišu.

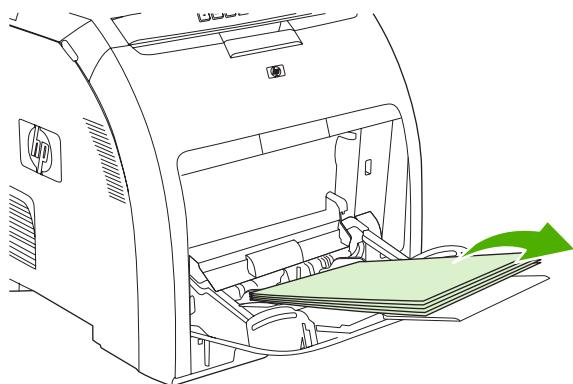
<sup>1</sup> Ako i dalje bude dolazilo do zaglavljivanja, obratite se HP korisničkoj podršci ili ovlaštenom HP davatelju usluga.

## Uklanjanje zaglavljenog papira

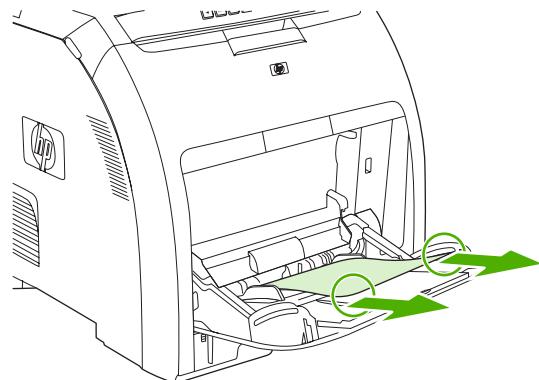
Postupci u sljedećim odjeljcima odgovaraju porukama o zaglavljenom papiru koje se mogu pojaviti na upravljačkoj ploči.

### Zaglavljen papir u ladici 1

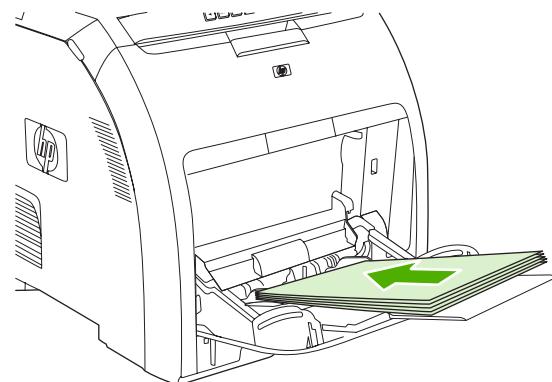
1. Uklonite medije iz ladice 1.



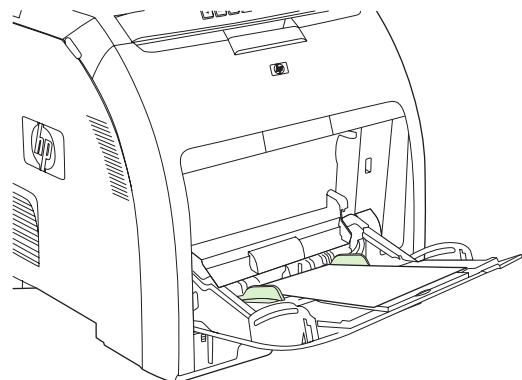
- 2.** Uhvatite zaglavljeni medij za krajeve i povucite.



- 3.** Umetnute snop medija u ladicu 1.



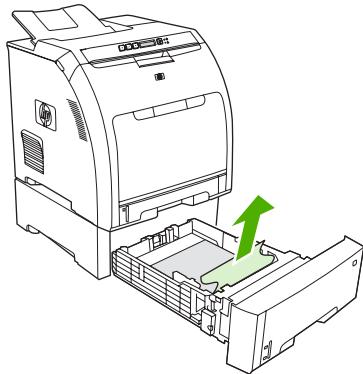
- 4.** Provjerite prianjaju li vodilice uz medije tako da ih ne savijaju.



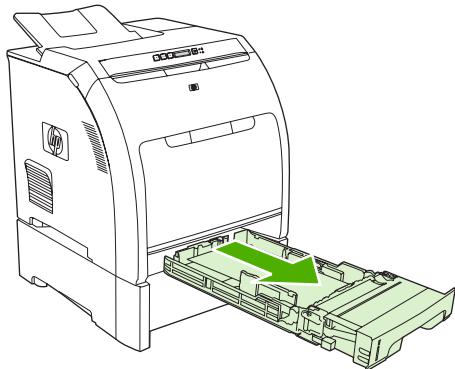
- 5.** Za nastavak ispisa pritisnite **OK**.

### Zaglavljen papir u ladicu 2 ili dodatnoj ladići 3

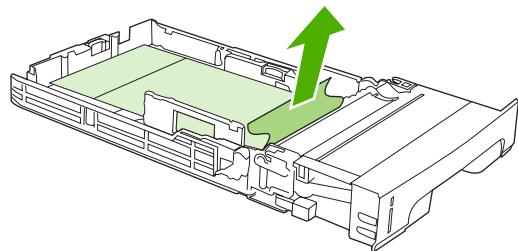
1. Ako je montirana dodatna ladica 3, izvadite je i postavite na ravnu površinu. Uklonite zaglavljeni list ako ga vidite.



2. Ako ne vidite list, provjerite nalazi li se unutar pisača, pri vrhu otvora za ladicu. Uklonite sve zaglavljenje medije.
3. Izvadite ladicu 2 i položite je na ravnu površinu.



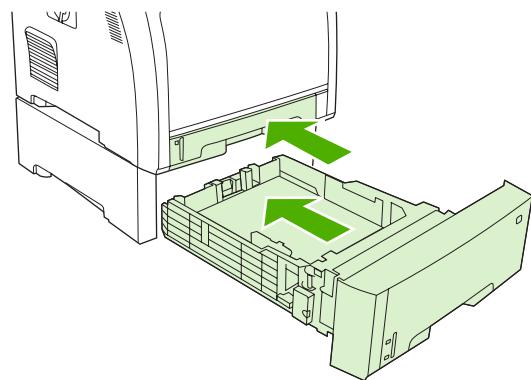
4. Uklonite zaglavljeni list ako ga vidite.



5. Ako ne vidite list, provjerite nalazi li se unutar pisača, pri vrhu otvora za ladicu. Uklonite zaglavljene medije.



6. Vratite ladicu 2 i dodatnu ladicu 3.

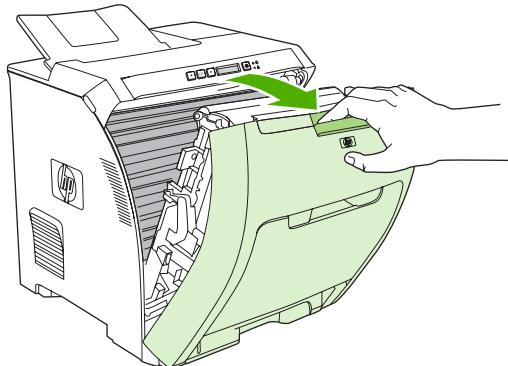


7. Za nastavak ispisa pritisnite OK.

## Zaglavljen papir u putu za papir

Kad se na upravljačkoj ploči pojave ove poruke, zaglavljeni papir potražite u dva područja. Najprije provjerite ima li u dijelu prednjih vrata zaglavljenih papira. Zatim, počevši od šestog koraka, provjerite dio s gornjim poklopcom.

1. Otvorite prednja vrata.

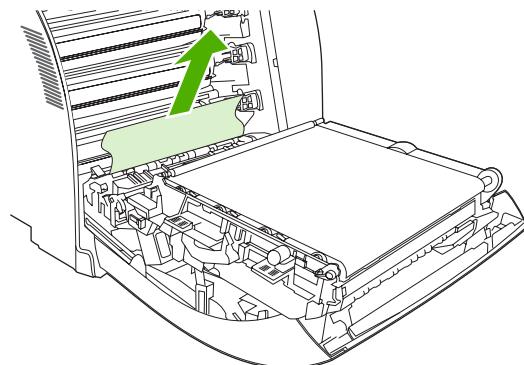


**OPREZ** Ne stavljajte ništa na prijenosnu jedinicu. Ne dodirujte gornji dio prijenosne jedinice ni kontakte na lijevoj strani.

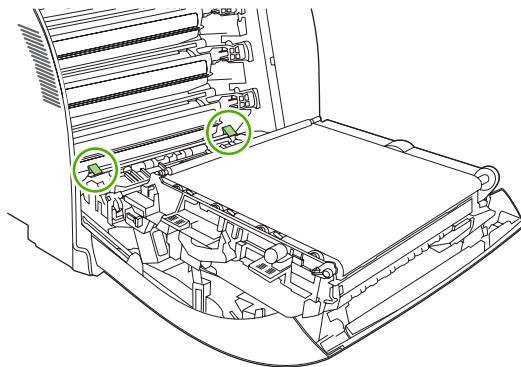


**Napomena** Ako se list pocijepa, prije nego što nastavite ispis uklonite sve dijelove papira.

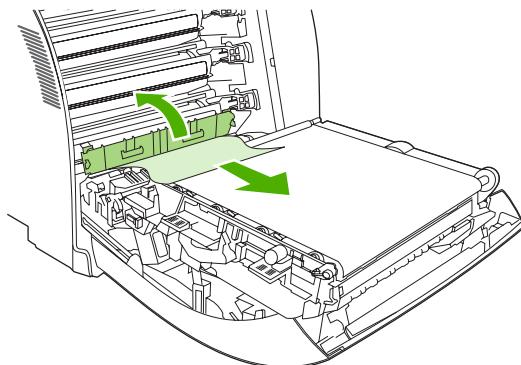
2. Uklonite sve vidljive medije.



3. Na donjoj strani spremnika s tintom pronađite zelene jezičke registracijske ploče.

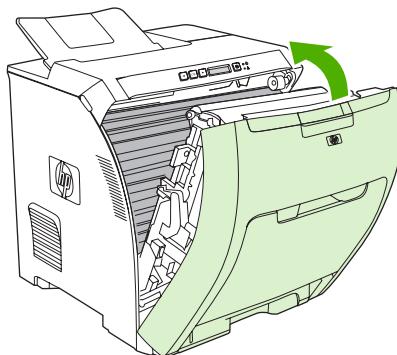


4. Pritisnite jezičke te podignite registracijsku ploču. Uklonite zaglavljene medije, a zatim vratite registracijsku ploču u zatvoren položaj.

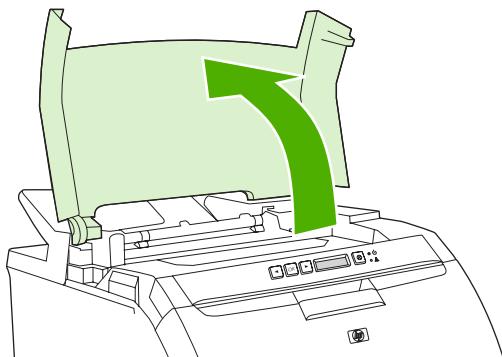


**Napomena** Ako se list pocijepa, prije nego što nastavite ispis uklonite sve dijelove papira.

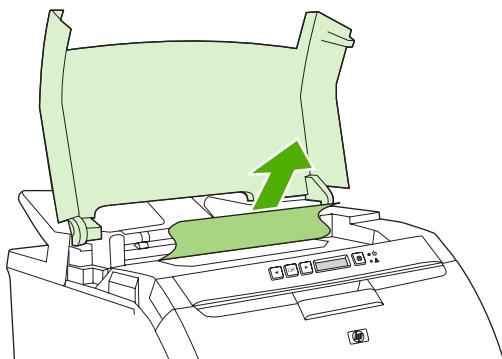
5. Zatvorite prednja vrata.



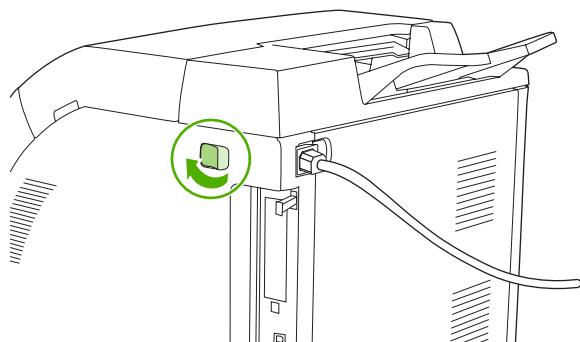
6. Otvorite gornji poklopac.



7. Uklonite zaglavljeni list ako ga vidite te zatvorite gornji poklopac.

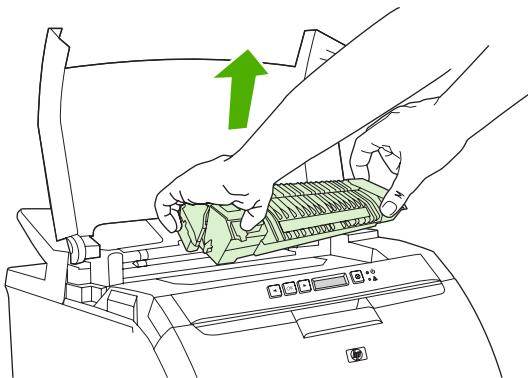


8. Ako ne vidite list, pomoću prekidača za napajanje isključite pisač.



**UPOZORENJE!** Mehanizam za nanošenje tinte bit će vruć. Prije nego što nastavite pričekajte 10 minuta.

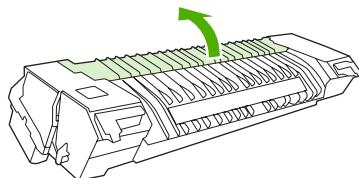
9. Stavite palčeve na učvršćivače mehanizma za nanošenje tinte, pritisnite ih i mehanizam povucite prema gore kako biste ga uklonili.



10. Podignite vrata zatvarača na mehanizmu za nanošenje tinte.



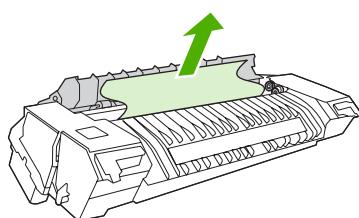
**OPREZ** Ne otvarajte vrata zatvarača dok se mehanizam za nanošenje tinte nalazi unutar pisača.



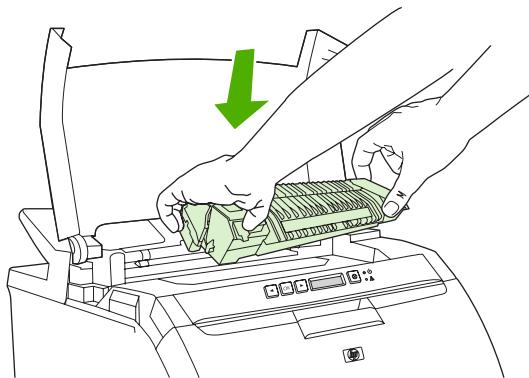
11. Uklonite zaglavljene listove.



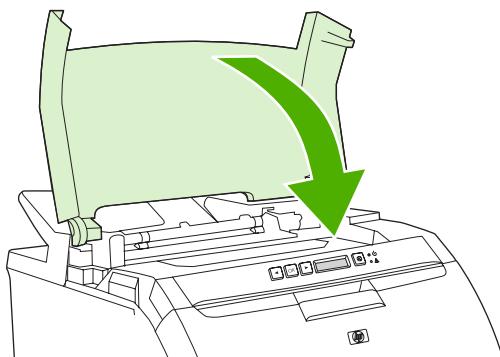
**Napomena** Ako se list pocijepa, prije nego što nastavite ispis uklonite sve dijelove papira.



- 12.** Držite mehanizam za nanošenje tinte palčevima za učvršćivače, a zatim pritisnite obje strane mehanizma i stavite ga u pisač. Pritisnite mehanizam sve dok ne sjedne na mjesto.



- 13.** Zatvorite gornji poklopac i uključite pisač.



#### Zaglavljeni papir u izlaznom spremniku

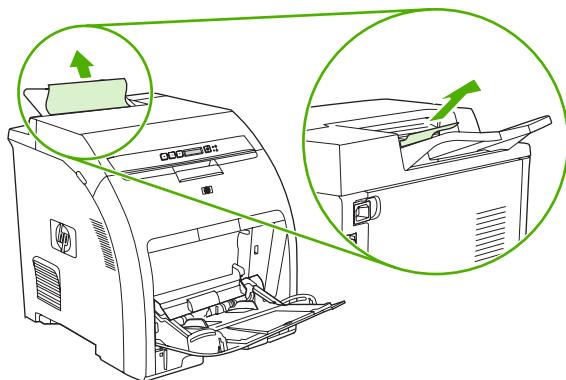
Kad se na upravljačkoj ploči pojavi ova poruka, zaglavljeni papir potražite na dva mesta. Najprije provjerite ima li u izlaznom spremniku zaglavljenih papira. Zatim, počevši od šestog koraka, provjerite dio s gornjim poklopcom.

1. Potražite ima li zaglavljenog papira u dijelu izlaznog spremnika.

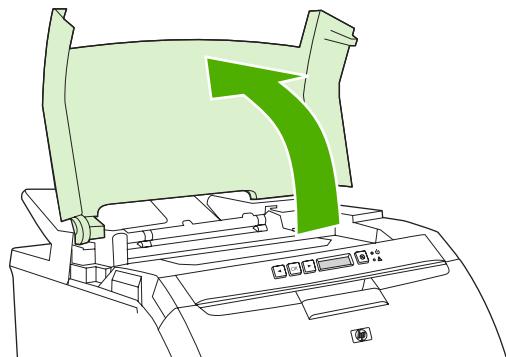
2. Uklonite sve vidljive medije.



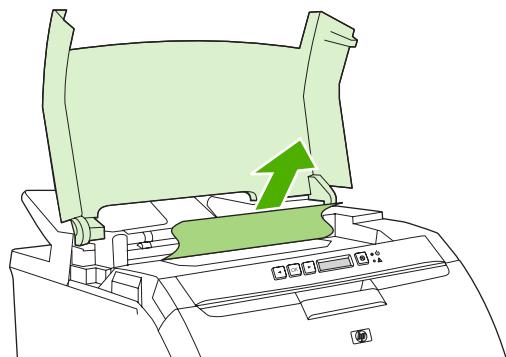
**Napomena** Ako se list podere, prije nego što nastavite ispis uklonite sve dijelove papira.



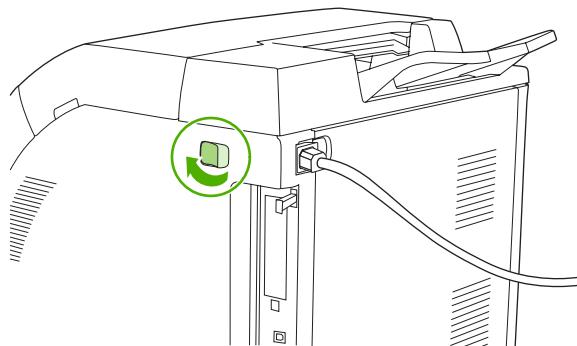
3. Otvorite gornji poklopac.



4. Uklonite zaglavljeni list ako ga vidite te zatvorite gornji poklopac.

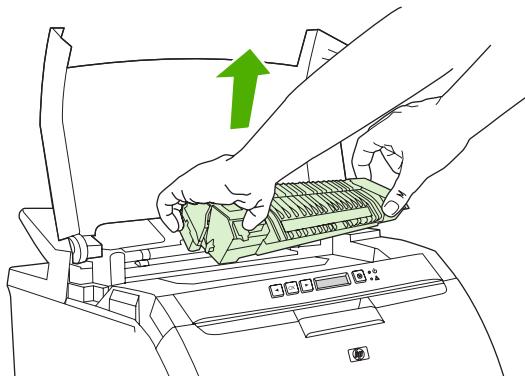


5. Ako ne vidite list, pomoću prekidača za napajanje isključite pisač.



**UPOZORENJE!** Mehanizam za nanošenje tinte bit će vruć. Prije nego što nastavite pričekajte 10 minuta.

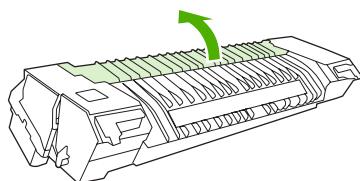
6. Postavite palčeve na učvršćivače mehanizma za nanošenje tinte, pritisnite ih i mehanizam povucite prema gore kako biste ga uklonili.



7. Podignite vrata zatvarača na mehanizmu za nanošenje tinte.



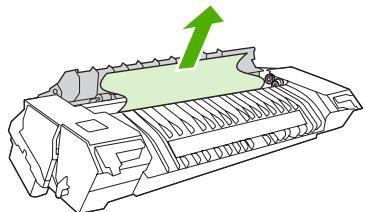
**OPREZ** Ne otvarajte vrata zatvarača dok se mehanizam za nanošenje tinte nalazi unutar pisača.



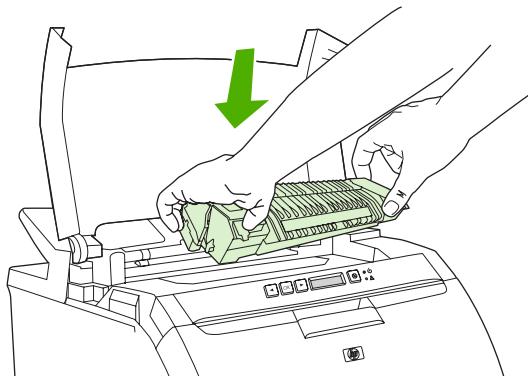
8. Uklonite zaglavljene listove.



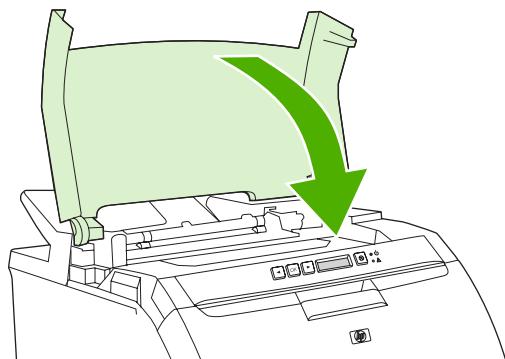
**Napomena** Ako se list pocijepa, prije nego što nastavite ispis uklonite sve dijelove papira.



9. Držite mehanizam za nanošenje tinte palčevima za učvršćivače, a zatim pritisnite obje strane mehanizma i stavite ga u pisač. Pritisnite mehanizam sve dok ne sjedne na mjesto.



10. Zatvorite gornji poklopac i uključite pisač.



# Problemi rukovanja papirom

Koristite samo medije koji odgovaraju specifikacijama navedenim u *HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide* (Vodič sa specifikacijama za potrošni materijal za HP LaserJet pisače). Informacije o naručivanju potražite u poglavlju [Dodatna oprema i potrošni materijal](#).

Specifikacije medija za ovaj pisač potražite u [Specifikacije medija za ispis](#).

## Pisač umeće više listova papira

Uzrok	Rješenje
Papir premašuje oznaku za maksimalnu visinu snopa u ladicu (ladice 2 ili 3).	Otvorite ladicu i provjerite je li snop medija niži od oznake za maksimalnu visinu snopa.
Listovi papira su prilijepljeni.	Uklonite medije, savijte ih, okrenite za 180 stupnjeva ili ih preokrenite, a zatim ih ponovo umetnite u ladicu.
 <b>Napomena</b> Mediji ne odgovaraju specifikacijama ovog pisača.	Nemojte lepezasto protresti papir. To može uzrokovati nastajanje statičkog elektriciteta zbog kojeg se papiri mogu zalijepiti jedan za drugi.
Papir se koristi u okruženju visoke vlažnosti.	Koristite samo medije koji odgovaraju HP specifikacijama ovog pisača. Vidi <a href="#">Specifikacije medija za ispis</a> .

## Pisač uvlači stranicu pogrešne veličine.

Uzrok	Rješenje
U ladicu nisu umetnuti mediji odgovarajuće veličine.	Umetnute u ladicu medij odgovarajuće veličine.
U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača nisu odabrani mediji odgovarajuće veličine.	Provjerite jesu li postavke u programu i upravljačkom programu pisača pravilno odabранe jer postavke programa imaju prioritet ispred postavki upravljačkog programa pisača i upravljačke ploče, dok postavke upravljačkog programa pisača imaju prioritet pred postavkama upravljačke ploče.
Na upravljačkoj ploči pisača nije odabrana odgovarajuća veličina ili mediji za ladicu 1.	Na upravljačkoj ploči pisača odaberite odgovarajuću veličinu za ladicu 1.
Veličina medija nije pravilno konfigurirana za ladicu.	Ispišite stranicu s konfiguracijom ili putem upravljačke ploče utvrdite veličinu za koju je latica konfigurirana.

## Pisač uvlači papir iz pogrešne ladice

Uzrok	Rješenje
Koristite upravljački program za neki drugi pisač.	Koristite upravljački program za ovaj pisač.
Odabrana latica je prazna.	Umetnute medije u odabranu ladicu.
Veličina medija nije pravilno konfigurirana za ladicu.	Ispišite stranicu s konfiguracijom ili putem upravljačke ploče utvrdite veličinu za koju je latica konfigurirana.

### Mediji se ne uvlače automatski

Uzrok	Rješenje
U softverskom programu odabранo je ručno umetanje.	Umetnute list medija u ladicu 1 i pritisnite <b>OK</b> .
Ladica je prazna.	Umetnute medije u ladicu.
Prethodno zaglavljeni mediji nisu u potpunosti uklonjeni.	Otvorite pisač i uklonite medije koji se nalaze na putu za prolaz papira. Provjerite ima li zaglavljenja u području mehanizma za nanošenje tinte. Vidi <a href="#">Zaglavljenja</a> .
Veličina medija nije pravilno konfigurirana za ladicu.	Ispišite stranicu s konfiguracijom ili putem upravljačke ploče utvrđite veličinu za koju je ladicu konfigurirana.
Vodilice u ladici ne stoje uz medije.	Provjerite dodiruju li vodilice medije.

### Mediji se ne uvlače iz ladice 2 i 3

Uzrok	Rješenje
U softverskom programu odabранo je ručno umetanje ili ladicu 1.	Umetnute list medija u ladicu 1 i pritisnite <b>OK</b> .
Ladica je prazna.	Umetnute medije u ladicu.
Na upravljačkoj ploči pisača nije odabrana odgovarajuća vrsta medija za ladicu.	Na upravljačkoj ploči pisača odaberite odgovarajuću vrstu za ladicu.
Prethodno zaglavljeni mediji nisu u potpunosti uklonjeni.	Otvorite pisač i uklonite medije koji se nalaze na putu za prolaz papira. Provjerite ima li zaglavljenja u području mehanizma za nanošenje tinte. Vidi <a href="#">Zaglavljenja</a> .
Ladica 3 (ulazna ladica za 500 listova) ne pojavljuje se opcija za odabir ladice.	Ladica 3 pojavljuje se kao opcija samo ako je instalirana. Provjerite je li ladica 3 ispravno spojena te je li upravljački program pisača konfiguriran da je prepoznae. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .
Ladica 3 nije pravilno instalirana.	Ispišite stranicu s konfiguracijom kako biste potvrdili je li instalirana ladica 3. Ako nije, provjerite je li dodatni uređaj za umetanje 500 listova ispravno priključen na pisač.
Veličina medija nije pravilno konfigurirana za ladicu.	Ispišite stranicu s konfiguracijom ili putem upravljačke ploče utvrđite veličinu za koju je ladicu konfigurirana.
Vodilice u ladici ne stoje uz snop medija.	Provjerite dodiruju li vodilice snop.

### Prozirne folije ili sjajni papir se ne uvlače

Uzrok	Rješenje
Možda su umetnute prozirne folije koje ne odgovaraju HP specifikacijama.	Koristite prozirne folije namijenjene pisačima HP Color LaserJet.
U softveru ili upravljačkom programu pisača nisu odabrani mediji odgovarajuće vrste.	Provjerite jesu li u softveru ili upravljačkom programu pisača odabrani mediji odgovarajuće vrste.
U ladici ima previše medija.	Uklonite suvišne medije iz ladice. Provjerite je li snop niži od oznake za maksimalnu visinu snopa na ladici 2 ili 3. U ladicu 1 umetnute samo jedan list medija.

## Prozirne folije ili sjajni papir se ne uvlače

Uzrok	Rješenje
Mediji u drugoj ladici iste su veličine kao prozirne folije ili sjajni papir pa pisač zadano prelazi na drugu ladicu.	Provjerite je li u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odabrana ladicu u kojoj se nalaze prozirne folije ili sjajni papir. Pomoću upravljačke ploče pisača konfigurirajte ladicu za vrstu umetnutog medija. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladica</a> .
Ladica u kojoj se nalaze prozirne folije ili sjajni papir nije pravilno konfiguirana za tu vrstu medija.	Provjerite je li u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odabrana ladicu u kojoj se nalaze prozirne folije ili sjajni papir. Pomoću upravljačke ploče pisača konfigurirajte ladicu za vrstu umetnutog medija. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladica</a> .

## Problemi s ispisom omotnica

Uzrok	Rješenje
Omotnice su umetnute u ladicu koja ne podržava njihov ispis.	Umetnите omotnice u ladicu 1.
Omotnice su izgužvane ili oštećene.	Pokušajte koristiti druge omotnice. Čuvajte omotnice u kontroliranom okruženju. Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Omotnice</a> .
Omotnice se lijepe jer je koncentracija vlage previšoka.	Pokušajte koristiti druge omotnice. Čuvajte omotnice u kontroliranom okruženju.
Orijentacija omotnice nije ispravna.	Provjerite je li omotnica ispravno umetnuta. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladica</a> .
Ovaj pisač ne podržava ispis na omotnicama.	Pogledajte <a href="#">Specifikacije medija za ispis</a> ili <a href="#">HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</a> (Vodič za potrošni materijal za HP LaserJet pisače).
Ladica je konfigurirana za neku drugu veličinu koja ne odgovara veličini omotnica.	Konfigurirajte veličinu ladice za omotnice.

## Izlazni mediji su izgužvani ili savijeni

Uzrok	Rješenje
Mediji ne odgovaraju specifikacijama ovog pisača.	Koristite samo medije koji odgovaraju HP specifikacijama ovog pisača. Vidi <a href="#">Specifikacije medija za ispis</a> .
Medij je oštećen ili je u lošem stanju.	Uklonite medije iz ladice i umetnите medije koji su u dobrom stanju.
Pisač radi u izuzetno vlažnom okruženju.	Provjerite je li okruženje pisača u granicama specifikacija vlažnosti zraka.
Ispisujete velika jednoliko ispunjena područja.	Velika jednoliko ispunjena područja mogu dovesti do gužvanja medija. Pokušajte koristiti drugi uzorak.
Mediji nisu bili pravilno pohranjeni i upili su vlagu.	Uklonite medije i zamijenite ih medijima iz neotvorenog pakiranja.
Mediji imaju loše odrezane rubove.	Uklonite medije, savijte ih, okrenite za 180 stupnjeva ili ih preokrenite, a zatim ih ponovo umetnite u ladicu. Nemojte lepezano protresti papir. Ako se problem i dalje javlja, zamijenite papir.

## Izlazni mediji su izgužvani ili savijeni

Uzrok	Rješenje
Određena vrsta medija nije konfigurirana za ladicu ili nije odabrana u softveru.	Konfigurirajte softver za medij (pogledajte softversku dokumentaciju). Konfigurirajte ladicu za medij. Vidi <a href="#">Konfiguriranje ladiča</a> .
Medij je već korišten.	Nemojte ponovo koristiti medij.
Izlazni mediji su izgužvani.	Na izborniku <b>Service (Servis)</b> upravljačke ploče uključite opciju <b>Less paper curl (Manje savijanje papira)</b> . Vidi <a href="#">Izbornik Service (Servis)</a> .

## Pisač ne obavlja ručni obostrani ispis ili nepravilno obostrano ispisuje medije

Uzrok	Rješenje
Upravljački program pisača nije postavljen za obostrani ispis.	Konfigurirajte upravljački program pisača za obostrani ispis. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .
Prva stranica ispisuje se na poledini prethodno ispisanih obrazaca ili papira sa zaglavljem.	U ladicu 1 umetnite papir sa zaglavljem s prednjom stranom okrenutom prema dolje i dnom prema naprijed. U ladicu 2 ili ladicu 3 umetnite papir sa zaglavljem s prednjom stranom okrenutom prema gore tako da je gornji rub okrenut prema stražnjem dijelu ladiće. Dodatne informacije potražite u odjeljku <a href="#">Korištenje dvostranog (obostranog) ispisa</a> .
Konfiguracija pisača nije postavljena za obostrani ispis.	Konfigurirajte pisač za ručni obostrani ispis. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Na traci sa zadacima operativnog sustava Windows pritisnite <b>Start</b>, a zatim <b>Settings</b> (Postavke), a zatim pritisnite <b>Printers</b> (Pisači).<ul style="list-style-type: none"><li>• U operativnim sustavima Windows 2000 i Windows XP, pritisnite <b>Start</b>, a zatim pritisnite <b>Printers</b> (Pisači).</li></ul></li><li>2. Odaberite pisač.</li><li>3. U izborniku <b>File</b> (Datoteka), pritisnite <b>Properties</b> (Svojstva).</li><li>4. Pritisnite karticu <b>Device Settings</b> (Postavke uređaja) ili <b>Configure</b> (Konfiguracija).</li><li>5. Odaberite <b>Allow manual duplexing</b> (Omogući ručni obostrani ispis).</li></ol>

## Ispisuje se samo jedna strana papira čak i kad je odabran ručni obostrani ispis

Uzrok	Rješenje
Ručni obostrani ispis nije omogućen.	Konfigurirajte upravljački program pisača za ručni obostrani ispis. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .
Odabrana veličina papira ne podržava dvostrani (obostrani) ispis.	Umetnite i odaberite veličinu i vrstu papira koji podržava obostrani ispis.

# Problemi s odazivom pisača

## Zaslon upravljačke ploče je prazan

Uzrok	Rješenje
Prekidač za napajanje pisača je isključen.	Provjerite je li pisač uključen. Ventilatori mogu raditi dok je pisač u stanju mirovanja (isključen).
DIMM memorije pisača su oštećene ili nepravilno instalirane.	Provjerite jesu li DIMM memorije pisača pravilno instalirane i nisu li oštećene.
Kabel za napajanje nije čvrsto priključen na pisač i naponsku utičnicu.	Isključite pisač i odspojite te ponovo priključite kabel za napajanje. Uključite pisač.
Ulagani napon nije odgovarajući.	Priklučite pisač na odgovarajući napon kako je navedeno na naljepnici s oznakom napona na stražnjoj strani pisača.
Kabel za napajanje je oštećen ili istrošen.	Zamijenite kabel za napajanje.
Naponska utičница nije ispravna.	Priklučite pisač na drugu naponsku utičnicu.

## Zaslon upravljačke ploče je nečitak

Uzrok	Rješenje
Kontrast je prejak ili preslab za uredsko okruženje.	Prilagodite kontrast na zaslonu upravljačke ploče. Vidi <a href="#">Izbornik System Setup (Postavljanje sustava)</a> .

## Pisač je uključen, ali ne ispisuje

Uzrok	Rješenje
Svjetlo indikatora <b>Ready</b> (Spremno) na pisaču nije uključeno.	Pritisnite <b>X</b> kako biste vratili pisač u stanje <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> .
Gornji poklopac nije zatvoren.	Čvrsto zatvorite gornji poklopac.
Replace <color> cartridge ( <b>Zamijenite spremnik s &lt;bojom&gt;</b> ) se pojavljuje na zaslonu upravljačke ploče.	Zamijenite navedeni spremnik s tintom.
Na zaslonu upravljačke ploče umjesto <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> pojavljuje se neka druga poruka pisača.	Vidi <a href="#">Poruke na upravljačkoj ploči</a> .
U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača nije odabran odgovarajući upravljački program.	U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite upravljački program PS.
Priklučak računala nije konfiguriran ili ne radi ispravno.	Priklučite drugi periferni uređaj na ovaj priključak kako biste provjerili radi li ispravno.

## Pisač je uključen, ali ne prima podatke

Uzrok	Rješenje
Svjetlo indikatora <b>Ready</b> (Spremno) na pisaču nije uključeno.	Pritisnite <b>X</b> kako biste vratili pisač u stanje <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> .
Prednja vrata nisu zatvorena.	Čvrsto zatvorite prednja vrata.

### Pisač je uključen, ali ne prima podatke

Uzrok	Rješenje
Na zaslonu upravljačke ploče umjesto <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> pojavljuje se neka druga poruka pisača.	Vidi <a href="#">Poruke na upravljačkoj ploči</a> .
Kabel sučelja ne odgovara ovoj konfiguraciji.	Odaberite odgovarajući kabel sučelja za vašu konfiguraciju. Vidi <a href="#">USB konfiguracija</a> .
Kabel sučelja nije pravilno povezan s pisačem i računalom.	Isključite i ponovno priključite kabel sučelja.
Konfiguracija sučelja prikazana na stranici s konfiguracijom pisača ne odgovara onoj na glavnom računalu.	Konfigurirajte pisač tako da odgovara konfiguraciji računala.
Računalo ne radi ispravno.	Pokušajte koristiti program za koji ste sigurni da radi pravilno kako biste provjerili računalo.
Priključak računala na koji je priključen pisač nije konfiguriran ili ne radi ispravno	Priključite drugi periferni uređaj na ovaj priključak kako biste provjerili radi li ispravno.

### Na računalu nije moguće odabrati pisač

Uzrok	Rješenje
Ako koristite kutiju za preusmjeravanje, možda nećete moći s računalna odabrat pisač.	Odaberite odgovarajući pisač putem kutije za preusmjeravanje.
Svetlo indikatora <b>Ready</b> (Spremno) na pisaču nije uključeno.	Pritisnite <b>X</b> za vraćanje pisača u stanje <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> .
Na zaslonu upravljačke ploče umjesto <b>Ready (Stanje pripravnosti)</b> pojavljuje se neka druga poruka pisača.	Vidi <a href="#">Poruke na upravljačkoj ploči</a> .
Na računalu nije instaliran ispravan upravljački program pisača.	Instalirajte odgovarajući upravljački program pisača.
Na računalu nije odabran odgovarajući pisač i priključak.	Odaberite odgovarajući pisač i priključak.
Mreža nije ispravno konfigurirana za ovaj pisač.	Upotrijebite mrežni softver kako biste provjerili mrežnu konfiguraciju pisača ili se posavjetujte s administratorom mreže.
Utičnica napajanja ne radi ispravno.	Priključite pisač na drugu utičnicu napajanja.

### Pojavljuje se poruka da obostrani ispis nije dostupan za odabranu vrstu i veličinu

Uzrok	Rješenje
Obostrani ispis nije podržan za odabrani papir.	Provjerite je li omogućen ručni obostrani ispis. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .

# Problemi s upravljačkom pločom pisača

U sljedećoj se tablici nalazi popis čestih problema na upravljačkoj ploči pisača i predložena rješenja.

## **Postavke na upravljačkoj ploči nisu ispravne**

Uzrok	Rješenje
Zaslon upravljačke ploče pisača je prazan, čak i kad je uključen ventilator.	Ventilatori mogu raditi dok je pisač u stanju mirovanja (isključen). Pritisnite prekidač za napajanje kako biste uključili pisač.
Postavke pisača u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača razlikuju se od postavki na upravljačkoj ploči pisača.	Provjerite jesu li postavke u programu ili upravljačkom programu pisača ispravne. Postavke u programu imaju prioritet pred postavkama u upravljačkom programu ili upravljačkoj ploči, dok postavke u upravljačkom programu pisača imaju prioritet pred postavkama na upravljačkoj ploči.
Postavke na upravljačkoj ploči nisu ispravno spremljene.	Ponovno odaberite postavke na upravljačkoj ploči i pritisnite <b>OK</b> . S desne strane postavke pojavljuje se zvjezdica (*).
Ako je uređaj priključen na mrežu, moguće je da je drugi korisnik promijenio postavke na upravljačkoj ploči pisača.	Obratite se administratoru mreže kako biste uskladili izmjene postavki na upravljačkoj ploči pisača.

## **Nije moguće odabrati ladicu 3 (dodatnu ulaznu ladicu za 500 listova)**

Uzrok	Rješenje
Na stranici s konfiguracijom ili na upravljačkoj ploči ne pojavljuje se ladica 3 kao opcija za odabir ulazne ladice.	Ladica 3 pojavljuje se kao opcija samo ako je instalirana. Provjerite je li ladica 3 ispravno instalirana.
Ladica 3 ne pojavljuje se kao opcija u upravljačkom programu pisača.	Provjerite prepoznaje li upravljački program ladicu 3. Pogledajte pomoć upravljačkog programa kako biste postavili i konfigurirali dodatne ladice. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .

# Problemi s ispisom u boji

## Crno-bijeli ispis umjesto ispisa u boji

Uzrok	Rješenje
Grayscale (Sivi tonovi) odabранo je u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača.	U softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite način <b>Color</b> (U boji) umjesto načina rada <b>Grayscale</b> (Sivi tonovi) ili <b>Monochrome</b> (Crno-bijelo)
Možda koristite upravljački program za crno-bijeli ispis.	Instalirajte upravljačke programe PCL 6 ili PS koji omogućuju ispis u boji.
U softverskom programu nije odabran odgovarajući upravljački program.	Odaberite odgovarajući upravljački programa pisača.
Opcija <b>Restrict color</b> (Ograničenje boja) je postavljena na <b>Disable color</b> (Onemogući boju).	Obratite se administratoru sustava da postavi opciju <b>Enable color</b> (Omogući boju).
Na stranici s konfiguracijom nema boja.	Obratite se HP podršci.

## Neispravan ispis tonova

Uzrok	Rješenje
Mediji ne odgovaraju specifikacijama ovog pisača.	Pogledajte <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i> (Vodič specifikacija za potrošni materijal za HP LaserJet pisače). Idite na <a href="http://www.hp.com/support/clj2700">www.hp.com/support/clj2700</a> za informacije o naručivanju <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide</i> (Vodič sa specifikacijama za potrošni materijal za HP LaserJet pisače). Kad se povežete, odaberite <b>Manuals</b> (Priručnici).
Pisač radi u izuzetno vlažnom ili suhom okruženju.	Provjerite je li okruženje pisača u granicama specifikacija vlažnosti zraka. Pohranite medije za ispis u istom okruženju kao i pisač. Baždarite pisač. Vidi <a href="#">Baždarenje pisača</a> .



**Napomena** Dodatne informacije o problemima s kvalitetom boja potražite u [Rješavanje problema s kvalitetom ispisa](#).

## Nema boje

Uzrok	Rješenje
HP spremnik s tintom je oštećen.	Zamijenite spremnik.

## Nakon umetanja novog spremnika s tintom boje se ispisuju nedosljedno

Uzrok	Rješenje
Kod novih spremnika s tintom ponekad je potrebno ispisati nekoliko stranica prije postizanja dosljedne kvalitete ispisa.	Ispišite približno 50 stranica s novim spremnikom, a zatim ponovno pokušajte ispisati željeni zadatak.
Spremnik s tintom možda je gotovo prazan.	Provjerite mjerač potrošnog materijala na upravljačkoj ploči ili ispišite stranicu sa statusom potrošnog materijala. Vidi <a href="#">Upotreba stranica s informacijama pisača</a> .
Pisač je potrebno baždariti.	Baždarite pisač. Vidi <a href="#">Baždarenje pisača</a> .
Spremnik s tintom možda je ponovo napunjeno.	Koristite originalni HP spremnik s tintom. Vidi <a href="#">Dodatna oprema i potrošni materijal</a> .

## Ispisane boje ne odgovaraju bojama na zaslonu

Uzrok	Rješenje
Ne ispisuju se izuzetno svijetle boje.	Softverski program izuzetno svijetle boje možda interpretira kao bijelu boju. Ako je to slučaj, izbjegavajte korištenje izuzetno svijetlih boja.
Izuzetno tamne boje na zaslonu ispisuju se crnom bojom.	Softverski program izuzetno tamne boje možda interpretira kao crnu boju. Ako je to slučaj, izbjegavajte korištenje izuzetno tamnih boja.
Pisač je potrebno baždariti.	Baždarite pisač. Vidi <a href="#">Baždarenje pisača</a> .
Boje za zaslonu računala razlikuju se od boja na ispisanim papirima.	<ol style="list-style-type: none"><li>Na kartici <b>Color</b> (Boja) u upravljačkom programu u dijelu <b>Color Options</b> (Opcije boja) odaberite <b>Manual</b> (Ručno).</li><li>Pritisnite <b>Settings</b> (Postavke).</li><li>U <b>Manual Color Options</b> (Ručne opcije boja) u dijelu <b>Color Options</b> (Opcije boja) za svaki objekt odaberite <b>Default (sRGB)</b> (Zadano (sRGB)).</li><li>Za završetak pritisnite <b>OK</b>.</li></ol>



**Napomena** Na mogućnost usklađivanja ispisanih boja s bojama na zaslonu utječe nekoliko faktora: papir, stropno osvjetljenje, softverski programi, palete operativnog sustava, monitori, videokartice i upravljački programi. Vidi [Boja](#).

# Neodgovarajući rezultat ispisa pisača

## Problemi s rezultatom ispisa pisača

### Napravilan ispis fontova

Uzrok	Rješenje
U softverskom programu nije odabran odgovarajući font.	Ponovno odaberite font u softverskom programu.
Font nije dostupan za pisač.	Preuzmite font u pisač ili upotrijebite neki drugi font. (u sustavu Windows upravljački program to obavlja automatski).
Nije odabran odgovarajući upravljački program pisača.	Odaberite odgovarajući upravljački programa pisača.
Font je odgovarajući, ali znakovi izgledaju mutno jer boje nisu dobro poravnate.	Obavite puno baždarenje pisača. Vidi <a href="#">Baždarenje pisača</a> .

### Nije moguće ispisati sve znakove u skupu simbola

Uzrok	Rješenje
Nije odabran odgovarajući font.	Odaberite odgovarajući font.
Nije odabran odgovarajući skup simbola.	Odaberite odgovarajući skup simbola.
Softverski program ne podržava odabrani znak ili skup simbola.	Koristite font koji podržava znak ili simbol.

### Tekst se prenosi između stranica

Uzrok	Rješenje
Softverski program ne postavlja ponovno pisač na vrh stranice.	Dodatne informacije potražite u softverskoj dokumentaciji ili <i>PCL/PJL Technical Reference Package</i> (PCL/PJL paket s tehničkim referencama).

### Znakovi se miješaju ili ih nema ili je ispis prekinut

Uzrok	Rješenje
Kabel sučelja loše je kvalitete.	Pokušajte koristiti kvalitetniji kabel sučelja koji je kompatibilan sa standardom IEEE.
Kabel sučelja je labav.	Isključite i ponovo priključite kabel sučelja.
Kabel sučelja je oštećen ili neispravan.	Pokušajte koristiti drugi kabel sučelja.
Kabel za napajanje je labav.	Isključite i ponovo priključite kabel za napajanje.
Pokušavate ispisati PCL zadatak, ali je pisač konfiguriran za PS.	Na upravljačkoj ploči pisača odaberite odgovarajuću karakteristiku pisača, a zatim ponovno pokrenite zadatak ispisa.
Pokušavate ispisati PS zadatak, ali je pisač konfiguriran za PCL.	Na upravljačkoj ploči pisača odaberite odgovarajuću karakteristiku pisača, a zatim ponovno pokrenite zadatak ispisa.

## Djelomičan ispis

Uzrok	Rješenje
Na upravljačkoj ploči pisača pojavljuje se poruka o pogrešci memorije.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Oslobođite memoriju pisača uklanjanjem nepotrebnih preuzetih fontova, definicija stilova i makronaredbi iz memorije. ili</li><li>2. Nadogradite memoriju pisača.</li></ol>
Datoteka koju ispisujete sadrži pogreške.	<p>U softverskom programu provjerite nalaze li se u datoteci pogreške.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. U istom programu ispišite neku drugu datoteku za koju ste sigurni da nema pogrešaka. ili</li><li>2. Ispišite datoteku iz drugog programa.</li></ol>

## Na ispisima se pojavljuju mrlje, okomite linije, mrlje od tonera ili oznake koje se ponavljaju

Uzrok	Rješenje
Potrebno je očistiti pisač.	Očistite pisač. Vidi <a href="#">Čišćenje pisača</a> . Ako se problem i dalje javlja, vidi <a href="#">Rješavanje problema s kvalitetom ispisa</a> .

## Smjernice za ispisivanje različitih fontova

- U emulaciji PostScript (PS) i načinu PCL dostupno je 80 internih fontova.
- Kako ne biste zauzeli previše memorije, preuzmite samo fontove koji su vam potrebni.
- Ako vam je potrebno nekoliko preuzetih fontova, razmislite o umetanju dodatne memorije pisača.

Neki softverski programi automatski preuzimaju fontove na početku svakog zadatka ispisa. Te je programe moguće konfigurirati tako da preuzimaju samo fontove koji se ne nalaze u pisaču.

# Problemi na Macintosh računalima

## Rješavanje problema s računalima sa sustavom Mac OS X

Upravljački program pisača ne nalazi se na popisu u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).

Uzrok	Rješenje
Softver za pisač možda nije instaliran ili je neispravno instaliran.	Provjerite nalazi li se PPD datoteka u sljedećoj mapi na tvrdom disku: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, gdje "<lang>" predstavlja dvoslovnu šifru jezika koji koristite. Ako je potrebno, ponovno instalirajte softver. Više informacija potražite u uputama za početak korištenja.
PPD datoteka nije ispravna.	Izbrišite PPD datoteku iz sljedeće mape na tvrdom disku: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, gdje "<lang>" predstavlja dvoslovnu šifru jezika koji koristite. Ponovno instalirajte softver. Više informacija potražite u uputama za početak korištenja.

Naziv pisača, IP adresa ili Rendezvous naziv glavnog računala se ne nalazi na popisu pisača u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).

Uzrok	Rješenje
Pisač možda nije spreman.	Provjerite jesu li kabeli ispravno priključeni, je li pisač uključen i svijetli li indikator spremnosti. Ako za priključivanje koristite USB ili Ethernet sabirnicu, pokušajte uređaj priključiti izravno na računalo ili za priključivanje upotrijebite drugi priključak.
Možda je odabrana pogrešna vrsta priključka.	Provjerite je li odabran USB, IP ispis ili Rendezvous, ovisno o vrsti veze.
Koristi se pogrešan naziv pisača, IP adresa ili Rendezvous naziv glavnog računala.	Ispišite konfiguracijsku stranicu. Provjerite odgovara li naziv pisača, IP adresa ili Rendezvous naziv glavnog računala na stranici s konfiguracijom nazivu pisača, IP adresi ili Rendezvous naziv glavnog računala u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).
Kabel sučelja možda nije ispravan ili je lošije kvalitete.	Kabel sučelja zamjenite kvalitetnijim kablom.

Upravljački program pisača ne postavlja automatski odabrani pisač u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).

Uzrok	Rješenje
Pisač možda nije spreman.	Provjerite jesu li kabeli ispravno priključeni, je li pisač uključen i svijetli li indikator spremnosti. Ako za priključivanje koristite USB ili Ethernet sabirnicu, pokušajte uređaj priključiti izravno na računalo ili za priključivanje upotrijebite drugi priključak.
Softver za pisač možda nije instaliran ili je neispravno instaliran.	Provjerite nalazi li se PPD datoteka u sljedećoj mapi na tvrdom disku: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, gdje "<lang>" predstavlja dvoslovnu šifru jezika koji koristite. Ako je potrebno, ponovno instalirajte softver. Više informacija potražite u uputama za početak korištenja.

**Upravljački program pisača ne postavlja automatski odabrani pisač u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).**

Uzrok	Rješenje
PPD datoteka nije ispravna.	Izbrišite PPD datoteku iz sljedeće mape na tvrdom disku: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/<lang>.lproj, gdje "<lang>" predstavlja dvoslovnu šifru jezika koji koristite. Ponovno instalirajte softver. Više informacija potražite u uputama za početak korištenja.
Kabel sučelja možda nije ispravan ili je lošije kvalitete.	Kabel sučelja zamjenite kvalitetnijim kabelom.

**Zadatak ispisa nije poslan željenom pisaču.**

Uzrok	Rješenje
Red čekanja na ispis možda će se zaustaviti.	Ponovno pokrenite red čekanja na ispis. Otvorite <b>print monitor</b> (nadzor ispisa) i odaberite <b>Start Jobs</b> (Pokreni zadatke).
Koristi se pogrešan naziv pisača, IP adresa ili Rendezvous naziv glavnog računala.	Ispišite konfiguracijsku stranicu. Provjerite odgovara li naziv pisača, IP adresa ili Rendezvous naziv glavnog računala na stranici s konfiguracijom nazivu pisača, IP adresi ili Rendezvous naziv glavnog računala u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača).

**U ispisu EPS datoteke ne koriste se ispravni fontovi.**

Uzrok	Rješenje
Ovaj se problem javlja u nekim programima.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pokušajte fontove koji se nalaze u EPS datoteci prije ispisa preuzeti na pisač.</li><li>• Datoteku pošaljite u ASCII formatu umjesto pomoću binarnog šifriranja.</li></ul>

**Ne možete ispisivati s USB kartica drugih proizvođača.**

Uzrok	Rješenje
Ova se pogreška javlja kada softver za USB pisače nije instaliran.	Ako koristite USB karticu drugog proizvođača, možda će vam trebati softver Apple USB Adapter Card Support. Najnovija verzija ovog softvera dostupna je na Apple web-stranici.

**Kada je priključen pomoću USB kabela, pisač se ne pojavljuje u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača) nakon odabira upravljačkog programa.**

Uzrok	Rješenje
Ovaj problem uzrokuje ili softver ili komponenta hardvera.	<p><b>Rješavanje problema sa softverom</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite podržava li vaše Macintosh računalo USB i je li instaliran odgovarajući USB softver tvrtke Apple.</li><li>• Provjerite je li na vaše Macintosh računalo instaliran operativni sustav Mac OS X V10.1 ili novija verzija.</li></ul>

Kada je priključen pomoću USB kabela, pisač se ne pojavljuje u opciji Print Center (Centar za ispis) ili Printer Setup Utility (Uslužni program za postavljanje pisača) nakon odabira upravljačkog programa.

Uzrok	Rješenje
<b>Rješavanje problema s hardverom</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li pisač uključen.</li><li>• Provjerite je li USB kabel ispravno priključen.</li><li>• Provjerite koristite li odgovarajući USB kabel za brzi prijenos podataka.</li><li>• Provjerite nije li na lanac priključeno previše USB uređaja koji crpe energiju. Isključite sve uređaje iz lanca i kabel priključite izravno na USB priključak glavnog računala.</li><li>• Provjerite jesu li na lanac zaredom priključene više od dvije USB sabirnice bez napajanja. Isključite sve uređaje iz lanca i kabel priključite izravno na USB priključak glavnog računala.</li></ul>	



**Napomena** iMac tipkovnica je USB sabirnica bez napajanja.

# Problemi sa softverskim programom

## Nije moguće promijeniti sistemske odabire

Uzrok	Rješenje
Softverski program ne podržava izmjene sustava.	Pogledajte dokumentaciju za softverski program.
Nije pokrenut odgovarajući upravljački program pisača.	Pokrenite odgovarajući upravljački program pisača.
Nije pokrenut odgovarajući upravljački program.	Pokrenite odgovarajući upravljački program.

## Iz softvera nije moguće odabrati font

Uzrok	Rješenje
Font nije dostupan za softverski program.	Pogledajte dokumentaciju za softverski program.

## Nije moguće odabrati boje

Uzrok	Rješenje
Softverski program ne podržava boje.	Pogledajte dokumentaciju za softver.
Način <b>Color</b> (U boji) nije odabran u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača.	Odaberite način <b>Color</b> (U boji) umjesto <b>Grayscale</b> (Sivi tonovi) ili <b>Monochrome</b> (Crno-bijelo).
Nije pokrenut odgovarajući upravljački program pisača.	Pokrenite odgovarajući upravljački program pisača.

## Upravljački program pisača ne prepoznae ladicu 3

Uzrok	Rješenje
Upravljački program pisača nije konfiguriran da prepoznae ladicu 3.	Upute o konfiguriranju upravljačkog programa da prepoznae dodatnu opremu pisača potražite u online pomoći upravljačkog programa pisača. Vidi <a href="#">Otvaranje upravljačkih programa za pisač</a> .
Dodatna oprema možda nije instalirana.	Provjerite je li dodatna oprema ispravno instalirana.

# Rješavanje problema s kvalitetom ispisa

Ako imate problema s kvalitetom ispisa, sljedeći odjeljak pomoći će vam da otkrijete uzrok problema.

## Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz medije

Problemi s kvalitetom ispisa mogu ponekad nastati zbog upotrebe neodgovarajućih medija.

- Upravljački program nije ispravno postavljen. Upute o promjeni vrste medija potražite u poglavlju [Vrsta i veličina](#).
- Koristite medije koji su u skladu s HP specifikacijama. Vidi [Specifikacije medija za ispis](#).
- Površina medija je preglatka. Koristite medije koji su u skladu s HP specifikacijama. Vidi [Specifikacije medija za ispis](#).
- Vlažnost je nejednoliko raspoređena, previsoka ili preniska. Koristite medije iz drugog izvora ili iz neotvorene rizme.
- Toner se ne može nanijeti na neke dijelove medija. Koristite medije iz drugog izvora ili iz neotvorene rizme.
- Memorandum koji koristite ispisani je na grubom papiru. Koristite glatkiji, fotokopirni papir. Ako ste na ovaj način riješili problem, od dobavljača memoranduma zatražite da koristi papir koji odgovara specifikacijama vašeg pisača. Vidi [Specifikacije medija za ispis](#).
- Papir je pregrub. Koristite glatkiji, fotokopirni papir.
- Koristite medije koji su preteški za odabranu postavku vrste medija, a toner se ne može nanijeti na medij.

## Nedostaci pri ispisu na prozirne folije

Na prozirnim folijama mogu se pojaviti isti problemi s kvalitetom kao i kod drugih vrsta medija, ali i nedostaci koji su karakteristični za ispis na prozirnim folijama. Budući da prozirne folije prianjanju na putanju papira, komponente za rukovanje papirom mogu ostaviti trag na njihovoј površini.



**Napomena** Prije rukovanja, prozirne folije ostavite barem 30 sekundi kako bi se ohladile.

- Na kartici **Paper** (Papir) u upravljačkom programu pisača kao vrstu papira odaberite **Transparency** (Prozirna folija). Provjerite i je li ladica pravilno konfiguirirana za prozirne folije.
- Provjerite odgovaraju li prozirne folije specifikacijama ovog pisača. Vidi [Specifikacije medija za ispis](#).
- Prozirne folije nisu dizajnirane za pravilno prianjanje tonera. Koristite samo prozirne folije koje su dizajnirane za HP Color LaserJet pisače.
- Držite prozirne folije za rubove. Zbog masnoće s prstiju mogu se pojaviti točke i mrlje.
- Mogu se pojaviti male, nasumične i tamne površine na pratećem rubu jednoliko ispunjenih stranica kad se prozirne folije zalijepe jedan za drugu u izlaznom spremniku. Pokušajte ispisati zadatak u manjih paketima.

- Ako ispisane boje ne izgledaju zadovoljavajuće, u softverskom programu ili upravljačkom programu pisača odaberite druge boje.
- Ako s ispisanim prozirnim folijama koristite reflektirajući grafoskop, probajte upotrebljavati standardni grafoskop.

## Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz okruženje

Ako pisač radi u izuzetno vlažnom ili suhom okruženju, provjerite jesu li radni uvjeti u skladu sa specifikacijama. Više informacija o specifikacijama radnog okruženja potražite u uputama za početak korištenja.

## Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz zaglavljenje papira

Provjerite da se u putanji za papir ne nalaze listovi, a zatim ispišite dvije do tri stranice kako biste očistili pisač.

## Problemi s kvalitetom ispisa vezani uz naslage tonera unutar pisača

Toner i druge čestice mogu se tijekom ispisa nakupiti unutar pisača. Takve naslage mogu uzrokovati probleme s kvalitetom ispisa:

- Oznake na podjednakim razmacima na ispisanoj strani lista.
- Toner koji se lako razmazuje
- Mrlje od tonera na stranici
- Okomite crte ili pruge na stranici

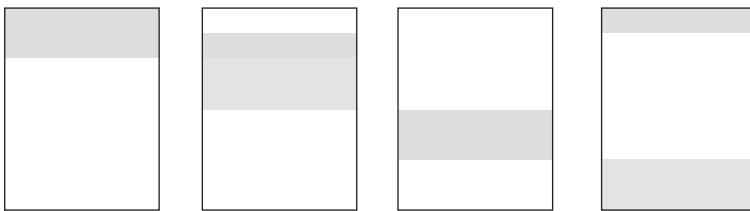
Kako biste rješili te probleme, očistite pisač. Vidi [Čišćenje pisača](#).



**Napomena** Kako biste spriječili stvaranje naslaga tonera, obavezno konfigurirajte vrstu medija u ladici da odgovara vrsti medija koje koristite. Ispisivanje na medijima različite vrste od one u konfiguracijskim postavkama može dovesti do stvaranja naslaga tonera.

## Upotreba HP ToolboxFX za rješavanje problema s kvalitetom ispisa

Pomoću softvera HP ToolboxFX možete ispisati stranicu koja će vam pomoći da utvrdite koji spremnik s tintom uzrokuje probleme. Stranica za rješavanje problema s kvalitetom ispisa ispisuje pet skupina boja koje su podijeljene u četiri odjeljka koji se preklapaju. Provjerom svakog odjeljka možete utvrditi koji spremnik uzrokuje probleme.



**1**

**2**

**3**

**4**

Odjeljak	Spremnik s tintom
1	Žuta
2	Cijan
3	Crna
4	Grimizna

- Ako se oznaka ili točka pojavljuju samo u jednom odjeljku, zamijenite spremnik s tintom koji odgovara tom odjeljku.
- Ako se oznaka ili crta pojavljuju u nekoliko odjeljaka, zamijenite spremnik s tintom koji odgovara boji oznake ili crte.
- Ako se na stranici *ponavlja* uzorak točaka, oznaka ili crta, očistite pisač. Vidi [Čišćenje pisača](#). Nakon čišćenja pisača ispišite još jednu stranicu za rješavanje problema s kvalitetom ispisa kako biste provjerili je li problem riješen.

#### Ispis stranice za rješavanje problema s kvalitetom ispisa

1. Otvorite HP ToolboxFX. Vidi [Kako biste pregledali HP ToolboxFX](#).
2. Pritisnite mapu **Help** (Pomoć), a zatim stranicu **Troubleshooting** (Rješavanje problema).
3. Pritisnite gumb **Print** (Ispis) te slijedite upute na ispisanim stranicama.

#### Baždarenje pisača

Baždarenje je funkcija pisača koja optimizira kvalitetu ispisa. Ako imate problema s kvalitetom ispisa, baždarite pisač.

1. Pritisnite **OK**.
2. Pritisnite **>** kako biste označili **System Setup (Postavljanje sustava)**, a zatim pritisnite **OK**.
3. Pritisnite **>** kako biste označili **Print quality (Kvaliteta ispisa)**, a zatim pritisnite **OK**.
4. Pritisnite **>** kako biste označili **Calibrate color (Baždarenje boje)**, a zatim pritisnite **OK**.
5. Pritisnite **>** kako biste označili **Calibrate now (Baždari sad)**, a zatim pritisnite **OK**.
6. Pritisnite **OK**.

# Mrežni problemi (samo HP Color LaserJet 2700n)

Provjerite sljedeće stavke kako biste bili sigurni da pisač komunicira s mrežom. Prije započinjanja ovog postupka rješavanja problema ispišite stranicu s konfiguracijom. Vidi [Upotreba stranica s informacijama pisača](#).

1. Postoje li očiti problemi s fizičkom povezanošću radne stанице ili poslužitelja s pisačem?

Provjerite jesu li ispravni mrežni kabeli, veze i konfiguracija usmjerivača. Provjerite odgovara li duljina mrežnog kabela specifikacijama za mrežu.

2. Jesu li mrežni kabeli ispravno povezani?

Provjerite je li pisač priključen na mrežu putem odgovarajućeg priključka i kabla. Provjerite je li svaki kabel siguran i na odgovarajućem mjestu. Ako se problem i dalje pojavljuje, stavite drugi kabel ili ga priključite na drugi priključak na sabirnici ili predajniku. Žuta lampica aktivnosti i zelena lampica statusa veze pored priključka na stražnjoj strani pisača trebale bi svijetliti.

3. Jesu li pravilno postavljene postavke brzine veze i obostranog ispisa?

Hewlett-Packard preporučuje da ostavite tu postavku u automatskom načinu rada (zadana postavka). Vidi [Brzina veze i postavke veze za obostrani ispis](#).

4. Je li ping test pisača uspješan? (Windows)

a. Pritisnite **Start** te **Run** (Pokreni), upišite cmd i pritisnite **OK** kako biste otvorili naredbeni redak MS-DOS-a.

b. Upišite ping a nakon toga IP adresu pisača. Na primjer, upišite: ping 192.168.45.39

Ako je ping naredba bila uspješna, u prozoru će se pojaviti popis odgovora od pisača.

c. Ako možete provjeriti status pisača putem naredbe ping, provjerite je li na računalu ispravno konfiguirirana IP adresa pisača. Ako je točna, uklonite pisač te ga ponovo dodajte.

**!'or' not translated!**

Ako naredba ping nije bila uspješna, provjerite jesu li uključene mrežne sabirnice, a zatim provjerite jesu li mrežne postavke, pisač i računalo konfiguirirani za istu mrežu.

5. Jesu li u mrežu dodani softverski programi?

Provjerite jesu li novi programi kompatibilni i jesu li pravilno instalirani te koriste li odgovarajuće upravljačke programe.

6. Mogu li drugi korisnici obavljati ispis?

Problem je možda vezan uz radnu stanicu. Provjerite mrežne upravljačke programe radne stанице, upravljačke programe pisača i ponovno usmjeravanje (u Novell NetWare).

7. Ako drugi korisnici mogu ispisivati, koriste li isti operativni sustav mreže?

Provjerite postavke operativnog sustava mreže.

8. Je li omogućen protokol?

Provjerite status vašeg protokola u izješću konfiguracije. Možete koristiti i ugrađeni web-poslužitelj, HP ToolboxFX ili program Macintosh Configure Device (Konfiguracija uređaja za Macintosh) za provjeru statusa drugih protokola. Vidi [Upravljanje pisačem](#).

9. Pojavljuje li se pisač u programu HP Web Jetadmin ili drugim programima za upravljanje?

- Provjerite mrežne postavke na stranici s mrežnom konfiguracijom.
- Na upravljačkoj ploči potvrdite mrežne postavke pisača.



## A Dodatna oprema i potrošni materijal

- Za naručivanje potrošnog materijala u SAD-u idite na [www.hp.com/sbs0/product/supplies](http://www.hp.com/sbs0/product/supplies).
- Za naručivanje potrošnog materijala diljem svijeta idite na [www.hp.com/ghp/buyonline.html](http://www.hp.com/ghp/buyonline.html).
- Za naručivanje potrošnog materijala u Kanadi idite na [www.hp.ca/catalog/supplies](http://www.hp.ca/catalog/supplies).
- Za naručivanje potrošnog materijala u Europi idite na [www.hp.com/go/supplies](http://www.hp.com/go/supplies).
- Za naručivanje potrošnog materijala u azijsko-pacifičkom području idite na [www.hp.com/paper/](http://www.hp.com/paper/).
- Za naručivanje potrošnog materijala idite na [www.hp.com/go/accessories](http://www.hp.com/go/accessories).

## Dijelovi i potrošni materijal

Rezervni dijelovi i potrošni materijal za ovaj pisač bit će dostupni najmanje pet godina nakon prekida proizvodnje.

Dio	Broj dijela	Vrsta/veličina
Nadogradnja memorije (DIMM moduli)	Q1887A	Sinkrona 64 MB DDR SDRAM DIMM memorija
	Q7721A	Sinkrona 128 MB DDR SDRAM DIMM memorija
	Q7722A	Sinkrona 256 MB DDR SDRAM DIMM memorija
Dodatna oprema	Q5958A	Dodatni uređaj za umetanje papira (ladica 3) za 500 listova
	J6035D	HP Jetdirect 175x poslužitelj za ispis (brzi Ethernet, 10/100base-TX, USB 1.1)
	J6072A	HP bt1300 <sup>1</sup> bežični Bluetooth adapter za ispis (USB 1.1 veza)
	J7942A	HP Jetdirect en3700 poslužitelj za ispis (brzi Ethernet, sa svim značajkama, 10/100base-TX, USB 2.0)
	J7951A	HP Jetdirect ew2400 kabelski/bežični poslužitelj za ispis (brzi Ethernet, skup sa značajkama vrijednosti, USB 2.0)
Potrošni materijal za pisač	Q7560A	Spremnik s crnom tintom
	Q7561A	Spremnik s cijan tintom
	Q7562A	Spremnik sa žutom tintom
	Q7563A	Spremnik s grimiznom tintom
Kabeli	C6518A	USB 2.0 kabel za pisač (standardni od 2 metra [6,5 stopa])

Dio	Broj dijela	Vrsta/veličina
Mediji	C2934A	50 listova HP Color LaserJet prozirne folije (veličina letter)
	C2936A	50 listova HP Color Laser prozirne folije (A4)
	Q1298A	HP LaserJet čvrsti papir (veličina letter)
	Q1298B	HP LaserJet čvrsti papir (A4)
	HPU1132	500 listova HP Premium Choice LaserJet papir (veličina letter)
	CHP410	500 listova HP Premium Choice LaserJet papir (A4)
	HPJ1124	500 listova HP LaserJet papir (veličina letter)
	CHP310	500 listova HP LaserJet papir (A4)
	Q6608A	100 listova HP Color Laser fotopapir, sjajni
	Q6611A	150 listova HP Color Laser Brochure papir, sjajni (veličina letter)
	Q6541A	200 listova HP Presentation Laser papir, blago sjajni (veličina letter)
	Q6543A	150 listova HP Brochure Laser papir, mat (veličina letter)
	Q2546A	300 listova HP Presentation laser papir, sjajni
	Q6549A	100 listova HP Photo papir, mat (veličina letter)
	HPL285R	500 listova HP Color Laser papir (veličina letter)

Dio	Broj dijela	Vrsta/veličina
Referentni materijali	5851-1468	<i>HP LaserJet Printer Family Print Media Specification Guide (Vodič sa specifikacijama za potrošni materijal za HP LaserJet pisače)</i>
	5021-0337	<i>PCL/PJL Technical Reference Package (PCL/PJL paket s tehničkim referencama)</i>
Verzije te dokumentacije možete preuzeti na <a href="http://www.hp.com/support/clj2700">www.hp.com/ support/clj2700</a> . Kad se povežete odaberite <b>Manuals</b> (Ručno).		

- <sup>1</sup> Bluetooth je trgovačka marka u vlasništvu svog vlasnika koju tvrtka Hewlett-Packard koristi pod licencom.

## Naručivanje putem ugrađenog web-poslužitelja

Kako biste izravno naručili potrošni materijal za pisač putem ugrađenog web-poslužitelja, pritisnите gumb **Shop for Supplies** (Kupi potrošni materijal) u gornjem desnom kutu bilo koje stranice i pratite upute na stranici u web-pretražitelju. Vidi [Upotreba ugrađenog web-poslužitelja](#).

## Naručivanje pomoću HP ToolboxFX

Za izravno naručivanje pomoću HP ToolboxFX slijedite ove korake.

1. Otvorite HP ToolboxFX.
2. Pritisnite gumb **Shop for Supplies** (Kupi potrošni materijal).
3. Pratite upute na stranici u web-pretraživaču.

## B Servis i podrška

# Izjava o ograničenom jamstvu tvrtke Hewlett-Packard

HP-OV PROIZVOD

Pisači HP Color LaserJet 2700 i 2700n

TRAJANJE OGRANIČENOG JAMSTVA

Ograničeno jamstvo u trajanju od jedne godine

HP vama, krajnjem korisniku, jamči kako od datuma kupnje do isteka gore navedenog razdoblja na HP hardveru i dodatnoj opremi neće biti nedostataka u materijalu niti izvedbi. Ako HP obavijestite o takvim nedostacima tijekom jamstvenog razdoblja, HP će ili popraviti ili zamijeniti proizvode na kojima nedostaci uistinu postoje. Zamjenski proizvodi mogu biti novi ili po svojim radnim karakteristikama jednaki novim proizvodima.

HP vam jamči kako HP softver od datuma kupnje do isteka gore navedenog razdoblja neće pogrešno izvršavati programske naredbe zbog nedostataka u materijalu ili izradi, pod uvjetom da je ispravno instaliran i upotrebljavan. Ako HP tijekom jamstvenog razdoblja obavijestite o takvim nedostacima, HP će zamijeniti softver koji ne izvršava svoje programske naredbe zbog takvih nedostataka.

HP ne jamči nesmetan rad HP proizvoda bez pogrešaka. Ako HP ne može unutar razumnog roka popraviti niti zamijeniti proizvode u skladu s uvjetima jamstva, nakon pravovremenog povrata proizvoda primit ćete povrat novca u iznosu cijene kupnje.

HP proizvodi mogu sadržavati dorađene dijelove koji po radnim karakteristikama odgovaraju novim dijelovima ili dijelove koji su upotrijebljeni slučajno.

Jamstvo ne pokriva nedostatke koji su rezultat (a) nepravilnog ili neprilagođenog održavanja ili baždarenja, (b) upotrebe softvera, sučelja, dijelova ili potrošnog materijala koji nije proizvela tvrtka HP, (c) neovlaštene modifikacije ili zlouporabe, (d) upotrebe proizvoda izvan navedenih specifikacija za radnu okolinu proizvoda ili (e) neprikladne pripreme mesta rada ili održavanja.

U SKLADU SA ZAKONSKIM OGRANIČENJIMA, GORE NAVEDENA JAMSTVA SU ISKLJUČIVA I NIJEDNO DRUGO JAMSTVO ILI UVJET, BILO PISMENI ILI USMENI, NIJE IZREČENO NITI IMPLICIRANO TE SE HP IZRIČITO ODRIČE SVIH IMPLICIRANIH JAMSTAVA I UVJETA PRODAJE, ZADOVOLJAVAĆE KVALITETE I PRIKLADNOSTI ZA ODGOVARAJUĆU SVRHU. U određenim zemljama/regijama, saveznim državama ili pokrajinama ograničenje trajanja implicitanog jamstva nije dopušteno te se gore navedeno ograničenje ili isključenje ne odnosi na korisnike u tim regijama. Ovim jamstvom dana su vam određena zakonska prava, a uz njih možda imate i druga prava koja su različita za različite države/regije, savezne države ili pokrajine. Ograničeno HP jamstvo valjano je u svim državama/regijama ili lokacijama na kojima HP ima podršku za ovaj proizvod i na kojem je tvrtka HP taj proizvod reklamirala. Razina servisa koju vam jamstvo omogućava može se razlikovati s obzirom na lokalne standarde. HP neće promijeniti oblik, sklop niti funkcije proizvoda kako bi se on mogao koristiti u državama/regijama za koje nije bio namijenjen iz pravnih ili praktičnih razloga.

U SKLADU SA ZAKONSKIM OGRANIČENJIMA, DOSTUPNI SU VAM JEDINO I ISKLJUČIVO PRAVNI LIJEKOVI NAVEDI U OVOM JAMSTVU. OSIM U SKLADU S GORE NAVEDENIM ODREDBAMA, TVRTKA HP I NJENI DOBAVLJAČI NI POD KOJIM UVJETIMA NEĆE BITI ODGOVORNI ZA GUBITAK PODATAKA NITI ZA IZRAVNU, POSEBNU, SLUČAJNU, POSLJEDIČNU (UKLUČUJUĆI GUBITAK PODATAKA ILI DOBITI) ILI DRUGU VRSTU ŠTETE, BEZ OBZIRA TEMELJI LI SE ISTA NA UGOVORU, KAZNENOM DJELU ILI NEČEM TREĆEM. U određenim zemljama/regijama, saveznim državama ili pokrajinama odricanje ili ograničenje slučajne ili posljedične štete nije dopušteno te se gore navedeno ograničenje ili odricanje ne odnosi na korisnike u tim regijama.

JAMSTVENI UVJETI NAVEDI U OVOJ IZJAVI, OSIM AKO ZAKONOM NIJE DRUGAČIJE PROPISANO, NE PREDSTAVLJAJU ISKLJUČENJE, OGRANIČENJE NITI MODIFIKACIJU, A UZ OBAVEZNA ZAKONSKA PRAVA PRIMIJENJUJU SE NA UVJETE PRODAJE OVOG PROIZVODA.

## Izjava o ograničenom jamstvu za spremnik s tintom, prijenosnu jedinicu i mehanizam za nanošenje tinte

Ovim jamstvom izjavljujemo kako na ovom HP proizvodu nema nedostataka u materijalu i izradi.

Ovo se jamstvo ne odnosi na proizvode (a) koji su ponovno punjeni, prerađivani, dorađivani ili na bilo koji način neovlašteno promijenjeni, (b) na kojima su se pojavili kvarovi zbog neispravne upotrebe i skladištenja ili korištenja na mjestu koje nije u skladu s navedenim specifikacijama radne okoline proizvoda, odnosno (c) na kojima su se pojavili znaci habanja zbog uobičajene upotrebe.

Za servisiranje u skladu s jamstvom proizvod vratite na mjesto kupnje (zajedno s pisanim opisom problema i uzorcima ispisa) ili se obratite HP korisničkoj podršci. HP zadržava pravo da proizvode na kojima nedostaci uistinu postoje zamijeni ili da za njih izda povrat novca u iznosu kupovne cijene.

U SKLADU SA ZAKONSKIM OGRANIČENJIMA, GORE NAVEDENO JAMSTVO JE ISKLJUČIVO I NIJEDNO DRUGO JAMSTVO ILI UVJET, BILO PISMENI ILI USMENI, NIJE IZREČENO NITI IMPLICIRANO TE SE HP IZRIČITO ODRIČE SVIH IMPLICIRANIH JAMSTAVA I UVJETA PRODAJE, ZADOVOLJAVAĆE KVALITETE I PRIKLADNOSTI ZA ODGOVARAJUĆU SVRHU.

U SKLADU SA ZAKONSKIM OGRANIČENJIMA, TVRTKA HP I NJENI DOBAVLJAČI NI POD KOJIM UVJETIMA NEĆE BITI ODGOVORNI ZA IZRAVNU, POSEBNU, SLUČAJNU, POSLJEDIČNU (UKLJUČUJUĆI GUBITAK PODATAKA ILI DOBITI) ILI DRUGU VRSTU ŠTETE, BEZ OBZIRA TEMELJI LI SE ISTA NA UGOVORU, KAZNENOM DJELU ILI NEČEM TREĆEM.

JAMSTVENI UVJETI NAVEDENI U OVOJ IZJAVI, OSIM AKO ZAKONOM NIJE DRUGAČIJE PROPISANO, NE PREDSTAVLJaju ISKLJUČENJE, OGRANIČENJE NITI MODIFIKACIJU, A UZ OBAVEZNA ZAKONSKA PRAVA PRIMIJENJUJU SE NA UVJETE PRODAJE OVOG PROIZVODA.

# HP služba za korisnike

## Online usluge

Ažurirani softver za HP pisače, informacije o proizvodima i informacije o podršci možete u bilo koje doba dobiti putem Interneta na web-stranici [www.hp.com/support/clj2700](http://www.hp.com/support/clj2700).

Informacije o ugrađenom umrežavanju potražite na web-stranici [www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing).

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) je komplet web-alata za rješavanje problema vezanih uz stolna računala i pisače. Potražite ga na web-stranici [instantsupport.hp.com](http://instantsupport.hp.com).

## Telefonska podrška

HP vam tijekom jamstvenog razdoblja nudi mogućnost besplatne telefonske podrške. Brojeve telefona za svoju zemlju/regiju potražite na letku koji je isporučen s uređajem ili na web-stranici [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Prije no što nazovete HP, pripremite sljedeće informacije: naziv proizvoda i serijski broj, datum kupnje i opis problema.

## Elektronske informacije, upravljački i uslužni programi

- [www.hp.com/go/clj2700\\_software](http://www.hp.com/go/clj2700_software)

Web-stranica posvećena uslužnim programima je na engleskom jeziku, no same upravljačke programe možete preuzeti na nekoliko drugih jezika.

## Izravno naručivanje HP dodatne opreme i potrošnog materijala

- Sjedinjene države: [www.hp.com/sbs0/product/supplies](http://www.hp.com/sbs0/product/supplies).
- Kanada: [www.hp.ca/catalog/supplies](http://www.hp.ca/catalog/supplies)
- Europa: [www.hp.com/supplies](http://www.hp.com/supplies)
- Azija-Pacifik: [www.hp.com/paper/](http://www.hp.com/paper/)

Originalne HP dijelove i dodatnu opremu možete naručiti u HP trgovini rezervnih dijelova na web-stranici [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) (samo SAD i Kanada), odnosno na broj telefona 1-800-538-8787 (SAD) ili 1-800-387-3154 (Kanada).

## Informacije o HP servisu

Informacije o ovlaštenim HP distributerima možete dobiti na brojevima telefona 1-800-243-9816 (SAD) i 1-800-387-3867 (Kanada).

Kupci izvan Sjedinjenih Država i Kanade mogu se obratiti na broj službe za korisnike u svojoj zemlji/regiji. Brojeve potražite na letku isporučenom uz pisač.

## HP ugovori o servisu

Nazovite 1-800-835-4747 (SAD) ili 1-800-268-1221 (Kanada).

Produženje usluge servisa možete zatražiti na 1-800-446-0522.

## **Program HP ToolboxFX**

Za provjeru statusa i postavki uređaja te pregled informacija za rješavanje problema i online dokumentacije koristite HP ToolboxFX. Puna instalacija softvera obavezna je kako biste koristili HP ToolboxFX. Vidi [Korištenje HP ToolboxFX](#).

## **HP podrška i informacije za Macintosh računala**

Informacije o podršci za Macintosh OS X i HP preplati za ažuriranje upravljačkih programa potražite na web-stranici [www.hp.com/go/macosx](http://www.hp.com/go/macosx).

Na web-stranici [www.hp.com/go/mac-connect](http://www.hp.com/go/mac-connect) možete pronaći proizvode koji su posebno dizajnirani za Macintosh računala.

# HP ugovori o održavanju

HP ima nekoliko vrsta ugovora o održavanju koji mogu zadovoljiti najrazličitije potrebe za podrškom. Ugovori o održavanju nisu dio standardnog jamstva. Usluge podrške mogu se razlikovati ovisno o lokaciji. Kod lokalnog HP distributera provjerite koje su vam usluge dostupne.

## Ugovori o servisiranju na terenu

Kako bismo vam pružili onu razinu podrške koja najbolje odgovara vašim potrebama, HP je sastavio ugovore o servisiranju na terenu s različitim rokovima za izlazak na teren.

### Servisiranje sljedećeg dana

Prema ovom ugovoru, servisiranje se obavlja prvog radnog dana nakon zaprimanja zahtjeva za servisom. Produženi radni sati i izlazak na područja koja su izvan servisnih zona tvrtke HP dostupni su za većinu ugovora o servisiranju na terenu (uz nadoplatu).

### Tjedno servisiranje na terenu

Ovaj ugovor organizacijama koje koriste mnogo HP proizvoda omogućuje redovito tjedno servisiranje. Ovaj ugovor namijenjen je korisnicima s 25 ili više proizvoda, uključujući pisače, plotere, računala i disk jedinice.

### Produljenje jamstva

HP SupportPack pokriva HP hardver i sve unutarnje komponente koje je isporučila tvrtka HP. Održavanje hardvera dostupno je u razdoblju od 1 do 3 godine od datuma kupnje HP proizvoda. Kupac mora nabaviti HP SupportPack unutar navedenog tvorničkog jamstvenog roka. Više informacija zatražite od HP podrške i službe za korisnike.

# Ponovno pakiranje pisača

Ako je pisač potrebno premjestiti ili transportirati na drugu lokaciju, zapakirajte ga na sljedeći način.



**OPREZ** Kupac snosi odgovornosti za oštećenja pri slanju koja su rezultat neispravnog pakiranja. Pisač tijekom transporta mora biti u uspravnom položaju.

## Ponovno pakiranje pisača



**OPREZ** Imajte na umu da je *izuzetno važno* da spremnik s tintom izvadite prije slanja uređaja. Ako spremnike s tintom ostavite u pisaču, on će za vrijeme transporta curiti i u potpunosti smočiti motor pisača i druge dijelove.

Kako se spremnik s tintom ne bi oštetio, nemojte dodirivati valjak i spremnik s tintom stavite u originalnu ambalažu ili ga spremite tako da nije izložen svjetlosti.

1. Uklonite sva četiri spremnika s tintom i pošaljite ih zasebno.
2. Uklonite dodatnu ladicu 3 i pošaljite je zasebno.
3. Ako je moguće, koristite originalni spremnik za transport i ambalažu. Ako ste već odložili ambalažu pisača, обратите se lokalnoj službi za slanje paketa i zatražite informacije o pakiranju pisača. HP preporuča osiguravanje opreme prilikom slanja.



## C Specifikacije pisača

Specifikacije pisača pružaju informacije o veličini i težini, potrebnoj i korištenoj količini energije i buke koju pisač proizvodi. U specifikacijama je opisano i kako različiti načini rada utječu na potrošnju energije, toplinsko zračenje i emitiranje zvuka.

## Fizičke specifikacije

Proizvod	Visina	Dubina	Širina	Težina <sup>1</sup>
Osnovni model	400 mm (15,7 inča)	450 mm (17,7 inča)	400 mm (15,7 inča)	20,3 kg (44,8 lb)
Osnovni model i dodatna ladica 3	540 mm (21,3 inča)	450 mm (17,7 inča)	400 mm (15,7 inča)	25,4 kg (56,0 lb)

<sup>1</sup> To je težina pisača bez spremnika s tintom.

## Električne specifikacije



**UPOZORENJE!** Zahtjevi vezani uz napajanje temelje se na državi/regiji u kojoj je pisač prodan. Nemojte konvertirati radne napone. To može oštetiti pisač i poništiti jamstvo proizvoda.

Predmet	Modeli od 110 volti	Modeli od 220 volti
Zahtjevi vezani uz napajanje	100 do 127 V (+/-10%) 50 do 60 Hz (+/-2 Hz)	220 do 240 V (+/-10%) 50 do 60 Hz (+/-2 Hz)
Minimalni preporučeni kapacitet izvora napajanja	6,5 A	3,5 A

# Specifikacije za potrošnju energije

Tablica C-1 Potrošnja energije (prosječna, u vatima)<sup>1</sup>

Model proizvoda	Ispis <sup>2</sup>	Stanje pripravnosti <sup>3</sup>	Stanje mirovanja <sup>4</sup>	Isključeno	Odvod topline - stanje pripravnosti (BTU/sat) <sup>5</sup>
HP Color LaserJet 2700	409	29	13	0,5	100
HP Color LaserJet 2700n	409	29	13	0,5	100

<sup>1</sup> Potrošnja energije označava najviše izmjerene vrijednosti za ispis u boji i crno-bijeli ispis prilikom korištenja standardnog napona.

<sup>2</sup> Brzina ispisa iznosi 15 str/min za ispis medija veličine letter i 20 str/min za ispis medija veličine A4.

<sup>3</sup> Zadano vrijeme aktivacije od stanja pripravnosti do stanja mirovanja iznosi 30 minuta.

<sup>4</sup> Vrijeme povratka iz stanja mirovanja do početka ispisa iznosi 6 sekundi.

<sup>5</sup> Najveća disipacija topline u stanju pripravnosti za sve modele iznosi 171 BTU/sat.



**Napomena** Ove su vrijednosti podložne promjeni.

# Akustičke emisije

Razina jačine zvuka	Prema sustavu ISO 9296
Ispis (15 ppm) <sup>1</sup>	$L_{WA\Delta} = 6,9$ Bela (A) [69 dB (A)]
Stanje pripravnosti	$L_{WA\Delta} = 5,3$ Bela (A) [53 dB (A)]
Razina zvučnog pritiska: položaj slušatelja	Prema sustavu ISO 9296
Ispis (15 str/min) <sup>1</sup>	$L_{pAm} = 55$ dB (A)
Stanje pripravnosti	$L_{pAm} = 39$ dB (A)

<sup>1</sup> Brzina ispisa u boji iznosi 15 str/min za ispis medija veličine letter i A4. Brzina crno-bijelog ispisa iznosi 20 str/min za ispis medija veličine letter i 20 str/min za ispis medija veličine A4.



**Napomena** Ove su vrijednosti podložne promjeni.

## Specifikacije radnog okruženja

Okruženje	Preporučeno	Dopušteno
Temperatura	17° do 25°C	10° do 27°C
Vlaga	20% do 60% relativne vlage (RV)	10% do 70% RV
Nadmorska visina	Nije dostupno	0 do 2600 m



**Napomena** Ove su vrijednosti podložne promjeni.

## D Informacije o zakonskim propisima

U ovom odjeljku možete pronaći sljedeće informacije o zakonskim propisima:

- [FCC propisi](#)
- [Program očuvanja okoliša](#)
- [Izjava o sukladnosti](#)
- [Izjave o mjerama opreza](#)
- [Izjava o laseru za Finsku](#)

## FCC propisi

Ova oprema je testirana i sukladna je ograničenjima za digitalne uređaje Klase B, prema Članku 15 FCC propisa. Ova ograničenja sastavljena su kako bi se osigurala odgovarajuća zaštita od štetnih smetnji pri kućnoj instalaciji. Ova oprema generira, koristi i može zračiti energiju na radijskim frekvencijama. Ako se ova oprema ne instalira i ne koristi u skladu s uputama, može uzrokovati štetne smetnje u radio komunikaciji. Ne može se, međutim, jamčiti kako do smetnji neće doći kod određene instalacije. Ako oprema uistinu uzrokuje štetne smetnje pri radijskom ili televizijskom prijemu, a to se može odrediti uključivanjem i isključivanjem opreme, korisniku se preporuča sprečavanje smetnji pomoću sljedećih mjera:

- Antenu prijemnika usmjerite na drugu stranu ili je premjestite.
- Povećajte razmak između opreme i prijemnika.
- Opremu priključite na utičnicu koja se ne nalazi unutar strujnog kruga prijemnika.
- Posavjetujte se s distributerom ili iskusnim radio/televizijskim tehničarom.



**Napomena** Sve promjene ili modifikacije pisača koje nije izričito odobrila tvrtka HP mogu korisnika lišiti ovlasti za upravljanje ovom opremom.

Radi sukladnosti s ograničenjima za Klasu B u članku 15 FCC pravila obavezna je upotreba zaštićenog kabela sučelja.

# Program očuvanja okoliša

## Zaštita okoliša

Tvrtka Hewlett-Packard nastoji na ekološki način proizvesti kvalitetne proizvode. Dizajn ovog proizvoda sadrži nekoliko atributa koji smanjuju negativan utjecaj na okoliš.

## Emisija ozona

Ovaj proizvod ne emitira značajnije količine ozona ( $O_3$ ).

## Potrošnja energije

Potrošnja energije znatno je manja u stanju mirovanja, što omogućava očuvanje prirodnih resursa i uštedu bez utjecaja na dobre radne karakteristike ovog proizvoda.

## Upotreba papira

Ručna funkcija automatskog obostranog ispisa i N-maks. ispisa (više stranica ispisano na jednom listu papira) može smanjiti količinu papira potrebnu za ispis te tako pridonijeti očuvanju prirodnih resursa.

## Plastika

Plastični dijelovi teži od 25 grama označeni su u skladu s međunarodnim standardima kako bi se prilikom odlaganja proizvoda na otpad lakše identificirala plastika za reciklažu.

## Potrošni materijal za HP LaserJet

Povrat i reciklaža praznih HP LaserJet spremnika s tintom je jednostavna—i besplatna—zahvaljujući inicijativi HP Planet Partners. HP predano radi na proizvodnji inventivnih, kvalitetnih proizvoda i usluga koje su ekološki prihvatljive, počevši od dizajna proizvoda i proizvodnje, do distribucije, rada i reciklaže. Jamčimo kako će vraćeni HP LaserJet spremnici s tintom biti reciklirani na odgovarajući način, iz njihove obrade dobit će se plastika i metali koji se mogu ponovo iskoristiti u proizvodnji novih proizvoda, čime se količina otpada smanjuje za više milijuna tona. Spremnik s tintom se reciklira i koristi za nove materijale, te ga nećemo ponovo isporučiti vama. Ako sudjelujete u programu HP Planet Partners, vaši prazni HP LaserJet spremnici s tintom bit će reciklirani na odgovarajući način. Hvala vam što mislite na zaštitu okoliša!

U mnogim se zemljama/regijama potrošni materijal ovog proizvoda (na primjer, spremnici s tintom) može vratiti tvrtki HP kroz HP Program za povrat i reciklažu potrošnog materijala. Ovaj jednostavan program bez naplate koristi se u više od 35 zemalja/regija. Višejezične informacije i upute za program dostupne su u svakom novom pakiranju HP LaserJet spremnika s tintom i potrošnim materijalom.

## Informacije o HP programu povrata i reciklaže potrošnog materijala

Od 1992. tvrtka HP nudi besplatne usluge povrata i reciklaže HP LaserJet potrošnog materijala. 2004. godine, program HP Planet Partners za LaserJet potrošni materijal koristio se na 85% tržišta za HP LaserJet potrošni materijal. U većini pakiranja HP LaserJet spremnika s tintom nalaze se upute u kojima možete pronaći adresirane oznake s plaćenom poštarinom. Oznake i kutije za rasuti materijal dostupne su i na web-stranici: [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

Ove oznake koristite samo pri povratu praznih originalnih HP LaserJet spremnika s tintom. Oznake nemojte koristiti za spremnike s tintom drugih proizvođača, ponovno napunjene ili ponovno proizvedene

spremnike niti za reklamacije. Potrošni materijal i drugi objekti koje slučajno pošaljete programu HP Planet Partners ne mogu se vratiti.

2004. godine, u sklopu programa za reciklažu potrošnog materijala HP Planet Partners, širom svijeta reciklirano je više od 10 milijuna HP LaserJet spremnika s tintom. Time je količina otpada smanjena za gotovo 12 tisuća tona. 2004. je godine tvrtka HP širom svijeta reciklirala prosječno 59% ukupne težine potrošnog materijala koji se sastojao uglavnom od plastike i metala. Plastika i metal koriste se u proizvodnji novih proizvoda kao što su HP proizvodi, plastični podlošci i špule. Ostatak materijala odlaže se na ekološki prihvatljiv način.

- **Povrat u SAD-u.** Kako bi povrat iskorištenih spremnika s tintom i potrošnog materijala bio ekološki prihvatljiviji, tvrtka HP preporuča povrat više komada takvog materijala. Jednostavno dva ili više spremnika s tintom upakirajte zajedno i pošaljite ih koristeći jednu adresiranu UPS oznaku za koju je poštarnica plaćena, a koju možete pronaći u ambalaži. Više informacija za povrat potrošnog materijala u SAD-u nazovite 1-800-340-2445 ili posjetite HP web-stranicu [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).
- **Povrat izvan SAD-a.** Kupci koji nisu stanovnici SAD-a više informacija o dostupnosti HP Programa za povrat i reciklažu mogu pronaći na web-stranici [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

## Papir

Uz ovaj proizvod možete koristiti reciklirani papir koji je u skladu sa smjernicama navedenima u *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* (Vodič za potrošni materijal za HP LaserJet pisače). Ovaj proizvod prikladan je za korištenje recikliranog papira sukladno s EN12281:2002.

## Korišteni materijali

Ovaj HP proizvod ne sadrži živu.

Informacije o reciklaži možete pronaći na [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) ili se obratite lokalnom nadležnom tijelu, odnosno Savezu elektroničke industrije (Electronics Industries Alliance): [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

## Upute za odlaganje uređaja na otpad za korisnike u Europskoj uniji



Ovaj simbol može se nalaziti na proizvodu ili na ambalaži, a označava kako se proizvod ne smije odložiti zajedno s kućanskim otpadom. Vaša je odgovornost ovaj proizvod predati na odgovarajuće odlagalište za reciklažu električne i elektroničke opreme. Poseban način prikupljanja i reciklaže ovakve opreme prilikom odlaganja na otpad pomoći će u očuvanju prirodnih resursa i tako ćete osigurati da se proizvod reciklira na način koji vodi računa o ljudskom zdravlju i prirodnom okolišu. Više informacija o odlagalištima za reciklažu proizvoda zatražite od lokalne uprave, komunalnog poduzeća ili u trgovine u kojoj ste kupili proizvod.

## Tablica s podacima o sigurnosti materijala (MSDS, Material safety data sheet)

Tablice s podacima o sigurnosti materijala (MSDS) za materijal koji sadrži kemijske supstance (na primjer, toner) mogu se dobiti na HP web-stranici [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds) ili [www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

## Produljenje jamstva

HP SupportPack pokriva HP hardver i sve unutarnje komponente koje je isporučila tvrtka HP. Održavanje hardvera dostupno je u razdoblju do 3 godine od datuma kupnje HP proizvoda. Kupac mora nabaviti HP SupportPack unutar navedenog tvorničkog jamstvenog roka. Više informacija zatražite od HP službe za korisnike i HP korisničke podrške. Vidi [Izjava o ograničenom jamstvu tvrtke Hewlett-Packard](#).

## Za više informacija

Za informacije o ovim ekološkim temama:

- List s ekološkim profilom proizvoda za ovaj i mnoge srodne HP proizvode
- Predanost tvrtke HP očuvanju okoliša
- Sustav za očuvanje okoliša tvrtke HP
- Program tvrtke HP za vraćanje proizvoda na kraju vijeka trajanja i za recikliranje
- List s podacima o materijalnoj sigurnosti

Posjetite [www.hp.com/go/environment](http://www.hp.com/go/environment) ili [www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

# Izjava o sukladnosti

## Izjava o sukladnosti

u skladu s ISO/IEC smjernicom 22 i EN 45014

**Naziv proizvođača:** Hewlett-Packard Company  
**Adresa proizvođača:** 11311 Chinden Boulevard,  
Boise, Idaho 83714-1021, SAD

### izjavljuje kako je proizvod

**Naziv proizvoda:** HP Color LaserJet serije 2700  
**Registarski broj proizvoda:<sup>3)</sup>** BOISB-0504-01  
**Opcije proizvoda:** Sve  
**Spremnici s tonerom:** Q7560A, Q7561A, Q7562A, Q7563A

### sukladan sljedećim specifikacijama proizvoda:

**SIGURNOST:** IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11  
IEC 60825-1:1993 +A1+A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Klasa 1, laserski/LED proizvod) GB4943-2001  
**EMC:** CISPR22:1993 +A1 +A2 / EN55022:1994 +A1 +A2 - Klasa B<sup>1)</sup>  
EN 61000-3-2:2.000  
EN 61000-3-3:1995 +A1  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC Poglavlje 47 CFR, Članak 15 Klasa B<sup>2)</sup> / ICES-003, izdanje 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003

### Dodatne informacije:

Navedeni proizvod sukladan je s EMC odredbom 89/336/EEC te odredbom za niski napon 73/23/EEC i u skladu s tim nosi oznaku CE.

1) Proizvod je testiran s uobičajenom konfiguracijom Hewlett-Packard sustava osobnih računala.

2) Ovaj je uređaj sukladan Članku 15 FCC pravila. Rad je podložan sljedećim uvjetima: (1) ovaj uređaj ne uzrokuje štetne smetnje i (2) ovaj uređaj mora primiti sve vrste smetnji, uključujući one koje mogu negativno utjecati na njegov rad.

3) Radi pravnih propisa ovom je proizvodu dodijeljen Registarski broj modela. Ovaj broj ne treba miješati s nazivom ili brojem proizvoda.

Boise, Idaho 83713, SAD

lipanj 2006.

### Samo za pravna pitanja:

Kontakt za Australiju Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia  
Kontakt za Evropu Lokalni odjel prodaje i servisa tvrtke Hewlett-Packard ili Hewlett-Packard GmbH, odjel HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, Böblingen, D-71034, Njemačka, (FAKS +49-7031-14-3143)  
Kontakt za SAD Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company,, PO Box 15, Mail Stop 160 Boise, ID 83707-0015, SAD, (Telefon: 208-396-6000)

# Izjave o mjerama opreza

## Sigurnost lasera

Centar za uređaje i utjecaj zračenja na zdravlje (Center for Devices and Radiological Health, CDRH) pri Uredju za hranu i lijekove u SAD-u (U.S. Food and Drug Administration) od 1. kolovoza 1976. primjenjuje propise za laserske uređaje. Uređaji dostupni u Sjedinjenim Američkim Državama moraju biti u skladu s ovim propisima. Ovaj je pisač certificiran kao laserski proizvod "Klase 1", prema Standardu zračenja koji je Ministarstvo zdravstva Sjedinjenih Američkih Država (Department of Health and Human Services, DHHS) sastavilo prema Zakonu o kontroli zdravlja i sigurnosti iz 1968. Kako zaštitna kućišta i vanjski poklopci u potpunosti zadržavaju zračenje koje se emitira unutar pisača, laserska zraka ne može izaći iz uređaja ni u jednoj fazi ispravne upotrebe uređaja.



**UPOZORENJE!** Korištenje kontrola, prilagođavanje ili izvršavanje postupaka koji nisu u skladu s uputama u ovom korisničkom priručniku može uzrokovati izloženost opasnom zračenju.

## Kanadski DOC propisi

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

## EMI izjava (Koreja)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적 합동록을 한 기기로서  
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

## VCCI izjava (Japan)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Izjava o kabelu za napajanje (Japan)

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

# Izjava o laseru za Finsku

## **Luokan 1 laserlaite**

### Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 2700, 2700n, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelo estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

### **VAROITUS !**

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

### **VARNING !**

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

### **HUOLTO**

HP Color LaserJet 2700, 2700n -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käzikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

### **VARO !**

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alittiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

### **VARNING !**

Om laserprinters skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

# E Rad s memorijom

## Memorija pisača

Pisač ima jedan priključak dvostrukog memorijskog modula (DIMM). Koristite priključak za DIMM kako biste nadogradili pisač sljedećom opremom:

- Dodatna memorije pisača (DIMM moduli dostupni su u veličinama od 64, 128 i 256 MB).
- Ostali jezici uređaja vezani uz DIMM kartice i ostale opcije uređaja.



**Napomena** Jednostruki memorijski moduli (SIMM) koji su bili namijenjeni korištenju sa starijim HP LaserJet pisačima nisu kompatibilni s pisačem.

**Napomena** Za naručivanje DIMM modula vidi [Dodatna oprema i potrošni materijal](#).

Ako često ispisujete složene slike, PostScript dokumente ili koristite mnogo preuzetih fontova, možda ćete trebati instalirati dodatnu memoriju. Dodatna memorija također omogućuje ispis višestrukih kopija složenih za uvez pri maksimalnoj brzini.

Prije naručivanja dodatne memorije ispišite stranicu s konfiguracijom i provjerite koliko je memorije trenutno instalirano. Vidi [Upotreba stranica s informacijama pisača](#).

# Instalacija memorijskih DIMM modula

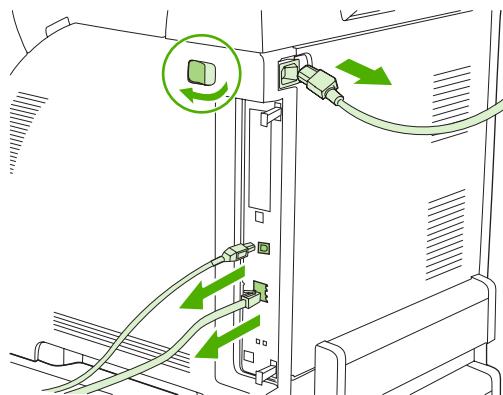
Možete instalirati dodatnu memoriju za pisač ili instalirati DIMM s fontovima kako biste omogućili ispis npr. ciriličnih znakova ili znakova za jezike kao što je kineski.



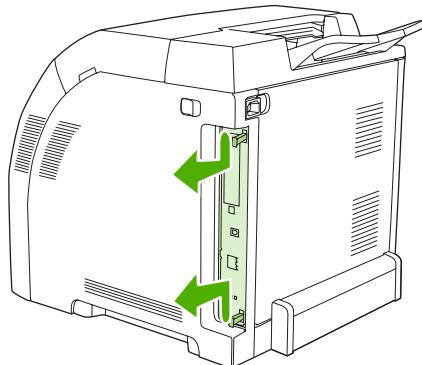
**OPREZ** Statički elektricitet može oštetiti DIMM. Prilikom rukovanja DIMM karticama oko ruke stavite antistatičku traku ili često dodirujte površinu antistatičke DIMM ambalaže, a zatim dodirnite metal na pisaču.

## Instaliranje DIMM modula za memoriju i fontove

1. Isključite pisač i isključite napajanja i kabele sučelja.

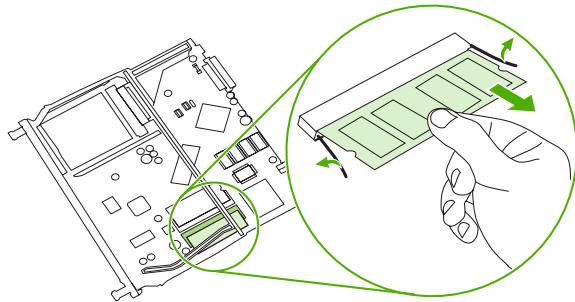


2. Pažljivo povucite crne jezičce s desne strane pisača kako biste izvukli ploču za proširenja iz pisača.

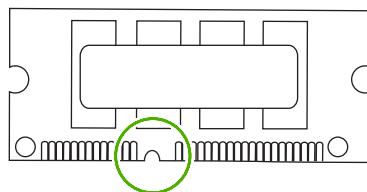


3. Ploču za proširenja postavite na čistu, ravnu i stabilnu površinu.

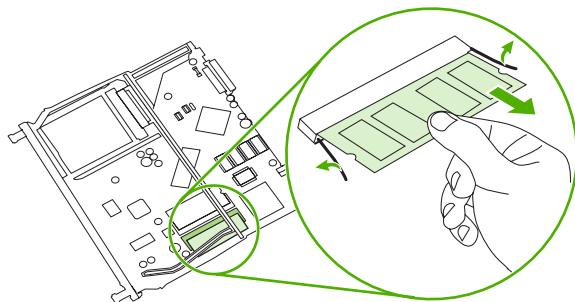
Kako biste zamijenili trenutno instalirani DIMM modul, raširite učvršćivače s obje strane utora za modul, podignite i nagnite DIMM te ga izvucite.



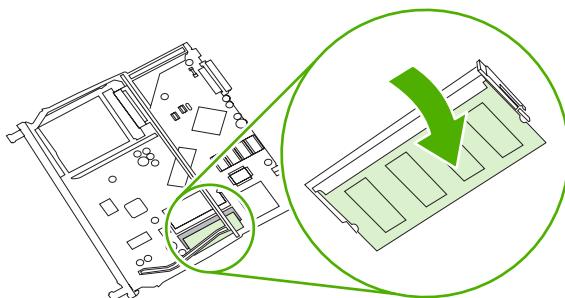
4. Izvadite DIMM module iz antistatičke ambalaže te pronađite zarez za poravnavanje na donjem rubu DIMM-a.



5. Držeći DIMM za rubove, poravnajte zarez na modulu s tračnicom u utoru te ga pod kutom gurnite u utor i pritišćite dok ne sjedne na svoje mjesto. Kada je modul pravilno instaliran, metalni kontakti nisu vidljivi.

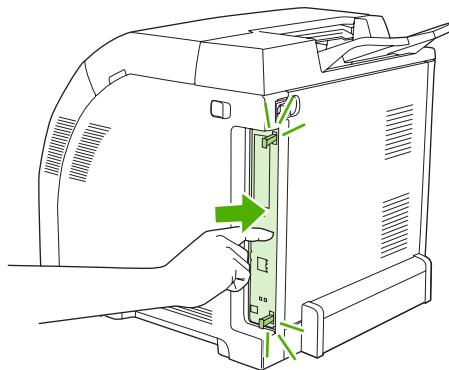


6. Gurnite DIMM dok ga ne zahvate ova učvršćivača.



**Napomena** Ako imate problema s umetanjem DIMM-a, provjerite je li zarez na dnu modula poravnat s tračnicom u utoru. Ako DIMM modul ipak niste uspjeli umetnuti u pisač, provjerite koristite li odgovarajuću vrstu DIMM-a.

7. Poravnajte rub ploče za proširenja u vodilicama na vrhu i dnu utora, a zatim je gurnite natrag u pisač. Gurajte ploču sve dok ne čujete da su zarezi sjeli na svoje mjesto.



8. Ponovno spojite kabel napajanja i USB ili mrežni kabel te uključite pisač.
9. Nakon instalacije memorijskih DIMM modula, vidi [Omogućavanje memorije](#).

## Omogućavanje memorije

Ako ste instalirali memorijski DIMM modul, postavite upravljački program da prepozna dodanu memoriju.

### Omogućavanje memorije za sustav Windows

1. Na izborniku **Start** pokažite na **Settings** (Postavke) i pritisnite **Printers** (Pisači) ili **Printers and Faxes** (Pisači i faksovi).
2. Odaberite ovaj uređaj i odaberite **Properties** (Svojstva).
3. U kartici **Configure** (Konfiguriraj) pritisnite **More** (Više).
4. U polju **Total Memory** (Ukupna memorija) upišite ili odaberite ukupnu količinu memorije koja je trenutno instalirana.

5. Pritisnite **OK**.
6. Idite na [Provjera instalacije DIMM-a](#).

## Provjera instalacije DIMM-a

Provjerite jesu li DIMM moduli pravilno instalirani i rade li ispravno.

### Provjera instalacije DIMM-a

1. Uključite pisač. Provjerite je li pisač u stanju **Ready (Stanje pripravnosti)** nakon završetka postupka pokretanja. Ako se pojavi poruka o pogrešci, DIMM možda nije ispravno instaliran.
2. Ispišite konfiguracijsku stranicu. Vidi [Upotreba stranica s informacijama pisača](#).
3. Na stranici s konfiguracijom provjerite dio Installed Personalities and Options (Instalirane karakteristike i opcije) i usporedite ga sa stranicom s konfiguracijom ispisanim prije instalacije DIMM modula.
4. DIMM modul možda nije pravilno instaliran. Ponovite postupak instalacije.

**'or' not translated!**

DIMM je možda oštećen. Probajte umetnuti novi DIMM.



# Pojmovnik

**administrator mreže** Osoba koja nadgleda i upravlja mrežom.

**baždarenje** Postupak u kojem pisač izvodi unutarnje podešavanje kako bi se dobila najbolja kvaliteta ispisa.

**BOOTP** Skraćenica za "Bootstrap Protocol," internetski protokol koji računalo koristi za pronalaženje IP adrese.

**Crno-bijelo** Crno i bijelo. Bez boje.

**DHCP** Skraćenica za "dynamic host configuration protocol" (dinamički protokol konfiguracije glavnog računala). Pojedinačna računala ili periferni uređaji koji su spojeni na mrežu koriste DHCP za pronalaženje informacija o svojoj konfiguraciji, uključujući IP adresu.

**DIMM** Skraćenica za "dual inline memory module" (priključak dvostrukog memorijskog modula). Mala ploča na kojoj se nalaze memorijski čipovi.

**dvosmjerna komunikacija** Dvosmjerni prijenos podataka.

**EIO** Kratica za "enhanced input/output" (poboljšani ulaz/izlaz). Hardversko sučelje koje se koristi za dodavanje poslužitelja za ispis, mrežnog adaptera, tvrdog diska ili nekog drugog dodatka za HP pisače.

**e-oznaka** Memorijski čip na spremniku s tintom. E-oznaka prati upotrebu spremnika s tintom i prepoznaje je li riječ o originalnom HP spremniku.

**EPS** Kratica za "encapsulated PostScript", vrstu grafičke datoteke.

**font** Potpuni skup slova, brojki i simbola za određenu vrstu pisma.

**HP Web Jetadmin** Upravljački softver za pisače tvrtke HP utemeljen na Internetu koji možete koristiti na računalu kako biste upravljali perifernim uređajima s ugrađenim umrežavanjem.

**I/O** Skraćenica za "input/output" (ulaz/izlaz), odnosi se na postavke računalnog priključka.

**IP adresa** Jedinstveni broj dodijeljen računalu ili uređaju spojenom na mrežu.

**IPX/SPX** Skraćenica za "internetwork packet exchange/sequenced packet exchange" (internetska razmjena paketa/slijedna razmjena paketa).

**karakteristike** Posebne značajke ili osobine pisača ili jezika pisača.

**ladica** Spremnik u koji se umeću prazni papiri za ispis.

**makro** Pritiskom na jednu tipku ili naredbom dobiva se niz radnji ili uputa.

**mediji** Papir, naljepnice, prozirne folije i ostali mediji na kojima pisač ispisuje sliku.

**međumemorija za stranicu** Privremena memorija pisača u kojoj se čuvaju podaci o stranici dok pisač stvara sliku stranice.

- mehanizam za nanošenje tinte** Sklop koji koristi toplinu kako bi nanio toner na medij za ispis.
- memorijska oznaka** Memorjska particija koja ima određenu adresu.
- mreža** Sustav računala spojenih telefonskim žicama ili na neki drugi način u svrhu razmjene informacija.
- obostrano** Značajka koja omogućava ispis na obje strane lista papira. Također se naziva "dvostrani ispis."
- PCL** Skraćenica za "Printer Control Language" (Jezik za upravljanje pisačem).
- periferni uređaj** Pomoći uređaj, poput pisača, modema, sustava za spremanje podataka koji radi zajedno s računalom.
- piksel** Skraćenica za "picture element" (element slike), najmanju jedinicu površine na slici prikazanoj na zaslonu.
- PJL** Kratica za "printer job language" (jezik zadatka pisača).
- PostScript** Autorskim pravima zaštićeni jezik za opisivanje stranice.
- potrošni materijal** Materijali koje pisač koristi i koji se moraju mijenjati. Komponente potrošnog materijala za ovaj pisač su četiri spremnika s tintom.
- PPD** Kratica za "PostScript printer description" (PostScript opis pisača).
- prijenosna jedinica** Crni plastični remen koji provodi medije unutar pisača i prenosi toner iz spremnika s tintom do medija.
- programske datoteke** Programske upute koje su spremljene u jedinicu memorije samo za čitanje u pisaču.
- RAM** Skraćenica za "random access memory" (memorija sa slučajnim pristupom), vrstu računalne memorije u koju se spremaju podaci koji se mogu promijeniti.
- rasterska slika** Slika koja se sastoji od točkica.
- renderiranje** Postupak stvaranja teksta ili grafičke.
- ROM** Skraćenica za "read-only memory" (memorija samo za čitanje), vrstu računalne memorije u koju se spremaju podaci koji se ne smiju mijenjati.
- Simulirani PostScript** Softver koji simulira Adobe PostScript, programski jezik koji opisuje izgled ispisane stranice. Ovaj jezik pisača se pojavljuje u mnogim izbornicima kao "PS".
- sivi tonovi** Razne nijanse sive boje.
- spremnik** Spremnik ispisanih stranica.
- TCP/IP** Internetski protokol koji je postao globalni standard za komunikacije.
- toner** Fini crni ili obojani prah koji oblikuje sliku na mediju za ispis.
- upravljačka ploča** Područje pisača na kojem se nalaze gumbi i zaslon. Upravljačku ploču koristite za podešavanje postavki pisača i dobivanje informacija o njegovom statusu.
- upravljački program pisača** Program koji računalo koristi kako bi pristupilo značajkama pisača.
- uzorak polotonova** Uzorak polotonova koristi različite veličine točkica tinte za stvaranje slike s neprekidnim tonovima boje, poput fotografije.
- zadano** Uobičajena ili standardna postavka za hardver ili softver.

# Kazalo

## A

akustičke specifikacije 147  
  
**B**  
baterije, odlaganje 152  
baždarenje boje 21, 65, 125  
boja  
    baždarenje 21, 65, 125  
    crno-bijeli ispis 71  
    Edge Control (Kontrola rubova) 72  
    HP ImageREt 70  
    ispisana nasuprot monitora 74  
    ograničavanje 22, 72  
    opcije polotonova 71  
    paleta Microsoft Office Basic Colors 74  
    podešavanje 71  
    postavke za Macintosh 51  
    rješavanje problema 115  
    sRGB 70, 72  
    upravljanje 71  
    usklađivanje 74  
    Windows postavke 48  
  
boje  
    CMYK 70  
    BOOTP 32  
    broj stranica 20  
    broj stranica po listu  
        Macintosh 51  
        Windows 47  
    brze postavke (Windows) 45  
    brzina procesora 3  
    brzina veze, postavka 23, 29

## C

CMYK simulacija 70  
Configure Device (Konfiguracija uređaja), Macintosh 8, 67  
crno-bijeli ispis 71

## Č

čišćenje pisača 85

## D

DHCP 32  
Dijaloški okvir HP Digital Imaging Options (Opcije HP programa za rad s digitalnim slikama) 48  
dijelovi, naručivanje 130  
DIMM  
    instalacija 158  
    provjera instalacije 161  
DIMM moduli  
    naručivanje 130  
dnevnik događaja 62  
dnevnik korištenja boje 20, 56  
dodata na oprema  
    naručivanje 129, 133, 134  
    rješavanje problema 122  
Dodjeljivanje IP adresa 30  
dokumentacija 132  
dvostrani ispis  
    ispis 52  
    rješavanje problema 111

## E

Edge Control (Kontrola rubova) 72  
električne specifikacije 145  
EPS datoteke, rješavanje problema 120  
EWS. Vidi ugrađeni web-poslužitelj

## F

FCC propisi 150  
Finska, izjave o sigurnosti lasera 156  
fizičke specifikacije 144  
fontovi  
    DIMM moduli, instalacija 158

EPS datoteke, rješavanje problema 120

popis, ispis 20  
popisi, ispis 57  
postavke fonta Courier 22  
rješavanje problema 117  
smjernice za korištenje 118  
uključeni 3  
fotografije, opcije za 48

## G

gornji poklopac, lokacija 4  
gumbi, upravljačka ploča 18

## H

HP ImageREt 70  
HP JetReady 6  
HP korisnička linija za obavijesti o krivotvorinama 80  
HP Planet Partners 151  
HP služba za korisnike 138  
HP SupportPack 140  
HP ToolboxFX  
    čišćenje pisača 85  
    kartica Device Settings (Postavke uređaja) 63  
    kartica Help (Pomoć) 63  
    kartica Network Settings (Mrežne postavke) 66  
mrežne postavke 28  
naručivanje potrošnog materijala 134  
o 7  
otvaranje 61  
paleta Microsoft Office Basic Colors, ispis 74  
postavke gustoće 65  
status potrošnog materijala 79

HP Toolbox FX  
kartica Status 61  
stranica Print Quality  
  Troubleshooting (Rješavanje problema s kvalitetom ispisa) 124  
HP Web Jetadmin 8

**I**

ImageREt 70  
indikatori, upravljačka ploča 18  
Internetski protokol (IP) 31  
IP adresa  
  BOOTP 32  
  Macintosh, rješavanje problema 119  
  postavka 28  
  pregled 31  
IP adrese  
  postavljanje 28  
ispis na dvije strane  
  ispis 52  
ispis na obje strane  
  rješavanje problema 111  
izbornici, upravljačka ploča  
  korištenje 20  
  mapa, ispis 20, 56  
  Network Config. (Mrežna konfig.) 23  
Reports (Izvješća) 20  
Service (Servis) 23  
System Setup (Postavke sustava) 21, 23  
Izbornik Reports (Izvješća) 20  
Izbornik Service (Servis) 23  
izbornik System Setup (Postavke sustava) 21, 23  
izjava o sukladnosti 154  
izjave o sigurnosti 155  
izjave o sigurnosti lasera 155  
izjave o zakonskim propisima 150  
izlazna kvaliteta  
  fotografije 48  
  postavka arhiviranja 23  
izlazni spremnik  
  lokacija 4  
  zaglavljen papir, vađenje 104  
izvor, odabir ladice 34

**J**

jamstvo  
  prijenosna jedinica i grijač 137  
  produljenje 140, 153  
  proizvod 136  
  spremnici s tintom 137  
jamstvo za prijenosnu jedinicu 137  
Japanska VCCI izjava 155  
Jetadmin, HP Web 8  
jezik, upravljačka ploča 21

**K**

kabeli  
  naručivanje 130  
  priključivanje USB-a 26  
Kanadski DOC propisi 155  
kartica Device Settings (Postavke uređaja), HP ToolboxFX 63  
Kartica Help (Pomoć), HP ToolboxFX 63  
kartica Networking (Umrežavanje), ugrađeni web-poslužitelj 60  
kartica Network Settings (Mrežne postavke), HP ToolboxFX 66  
kartica Services (Usluge) (Windows) 49  
kartica Settings (Postavke), ugrađeni web-poslužitelj 59  
kartica Status, HP Toolbox FX 61  
kartica Status, ugrađeni web-poslužitelj 59  
kartice  
  ispis na 15  
  podržane veličine 10  
  umetanje 43  
kontrast  
  gustoća ispisa 65  
  zaslon, upravljačka ploča 22  
kontrast zaslona, postavka 22  
Korejska EMI izjava 155  
korisnička linija za obavijesti o krivotvorinama 80  
korisnička podrška 138  
Korištenje različitih papira/naslovnica (Windows) 47  
kvaliteta  
  fotografije 48  
  HP ToolboxFX postavke 65

postavka arhiviranja 23  
rješavanje problema 123  
kvaliteta ispisa  
  fotografije 48  
  HP ToolboxFX postavke 65  
postavka arhiviranja 23  
rješavanje problema 123  
stranica rješavanje problema, HP ToolboxFX 124  
kvaliteta slika  
  fotografije 48  
kvaliteta slike  
  HP ToolboxFX postavke 65  
postavka arhiviranja 23  
rješavanje problema 123

**L**

ladica 1  
  kapacitet 4  
  lokacija 4  
  podržani papir 10  
  postavke 21  
  umetanje papira 36  
  zaglavljen papir, vađenje 96  
ladica 2  
  kapacitet 4  
  lokacija 4  
  podržani papir 10  
  postavke 21  
  rješavanje problema 109  
  umetanje papira 38  
  zaglavljen papir, vađenje 98  
ladica 3  
  kapacitet 4  
  lokacija 4  
  podržani papir 10  
  rješavanje problema 109, 114  
  specifikacije 144  
  umetanje papira 38  
  zaglavljen papir, vađenje 98  
ladica za 500 listova. *Vidi* ladica 3  
ladice  
  dodatno 3  
  konfiguriranje 36  
  lokacija 4  
  odabir 34  
  podržane vrste papira 10  
  poruke o pogreškama pri umetanju 92

- postavke 21, 64  
rješavanje problema 108  
uključeno 2  
umetanje 36, 38  
zaglavljen papir, vađenje 96, 98  
lozinka, mreža 28
- M**
- Macintosh  
opcije upravljačkog programa 50  
podržane verzije 6  
PPD-i 8  
rješavanje problema 119  
softver Configure Device (Konfiguracija uređaja) 8, 67  
upravljački programi, pristupanje 7  
upravljački programi, rješavanje problema 119  
USB kartica, rješavanje problema 120  
web-stranice, podrška 139
- maska podmreže 32
- mediji  
broj stranica po listu (Macintosh) 51  
broj stranica po listu (Windows) 47  
HP ToolboxFX postavke 65
- naljepnice 15  
naručivanje 130  
obojeni papir 14  
odabir 12  
odabir ladice 34  
omotnice 14  
papir sa zaglavljem 15  
podržane vrste 10  
posebni, umetanje 43  
postavke za slučaj savijanja 23  
prethodno ispisani obrasci 15  
prilagođena veličina, postavka 36  
prilagođene veličine, postavke (Windows) 46  
prozirne folije 14  
prva stranica (Macintosh) 50
- prva stranica (Windows) 47  
reciklirani papir 16  
rješavanje problema 108  
sjajni papir 14  
spremanje 13  
teški papir 15  
umetanje u ladicu 1 36  
umetanje u ladicu 2 ili 3 38  
veličina dokumenta, odabir (Windows) 46  
vodič sa specifikacijama 132  
zadane postavke 21, 64
- mehanizam za nanošenje tinte  
jamstvo 137  
pogreške 89  
zaglavljenje, vađenje 100
- memorija  
dodavanje 157  
instalacija 158  
naručivanje 130  
omogućavanje 160  
poruke o pogreškama 92  
provjera instalacije 161  
uključeno 2
- mreže  
brzina veze 29  
DHCP 32  
HP ToolboxFX 28  
internetski protokol (IP) 31  
IP adresa 28, 30, 31  
izvješće o postavkama 20, 56  
konfiguracija 27  
korištenje upravljačke ploče u 24  
lozinka, postavljanje 28  
modeli koji podržavaju 2  
otkrivanje uređaja 30  
podmreže 32  
podržani operativni sustavi 6  
podržani protokoli 30  
postavke 23  
postavljanje 27  
priključci, lokacije 5  
pristupnici 32  
rješavanje problema 126  
softver 8  
stranica konfiguracije 20  
TCP/IP 31, 32  
transmission control protocol (TCP) 31
- ugrađeni web-poslužitelj 28  
ugrađeni web-poslužitelj, pristup 58
- N**
- naljepnice  
ispis na 15  
podržane vrste 10  
umetanje 43
- naručivanje potrošnog materijala  
HP ToolboxFX, korištenje 134  
ugrađeni web-poslužitelj, korištenje 133  
web-stranice 129
- naslage tonera, rješavanje problema 124
- naslovnice  
Macintosh 50  
Windows 47
- Network Config. (Mrežna konfig.) izbornik 23
- Neutral Grays (Neutralne sive boje) 72
- ništa se ne ispisuje, rješavanje problema 112
- n-maks. ispis  
Macintosh 51  
Windows 47
- O**
- obje strane, ispis  
rješavanje problema 111
- obje strane, ispis na  
ispis 52
- obojeni papir, ispis na 14
- obostrani ispis  
ispis 52  
rješavanje problema 111
- obostrano  
ispis 52
- odabir pisača, rješavanje problema 113
- odlaganje, baterije 152
- omotnice  
ispis 14  
podržane vrste 10  
rješavanje problema 110  
umetanje 43
- online korisnička podrška 138
- otkrivanje uređaja 30

- Ovlašteni HP distributeri 138
- P**
- paleta Microsoft Office Basic Colors, ispis 74
- papir
- broj stranica po listu (Macintosh) 51
  - broj stranica po listu (Windows) 47
  - HP ToolboxFX postavke 65
  - naručivanje 130
  - obojeni 14
  - odabir 12
  - odabir ladice 34
  - podržane vrste 10
  - posebni mediji, umetanje 43
  - postavke za slučaj savijanja 23
  - prilagođene veličine, postavka 36
  - prilagođene veličine, postavke (Windows) 46
  - prva stranica (Macintosh) 50
  - prva stranica (Windows) 47
  - reciklirani 16
  - rješavanje problema 108
  - sjajni 14
  - spremanje 13
  - teški 15
  - umetanje u ladicu 1 36
  - umetanje u ladicu 2 ili 3 38
  - veličina dokumenta, odabir (Windows) 46
  - vodič sa specifikacijama 132
  - zadane postavke 21, 64
- papir sa zaglavljem
- ispis na 15
  - umetanje 43
- PCL/PJL tehničke reference 132
- PCL font list (Popis PCL fontova) 57
- PCL postavke, HP ToolboxFX 64
- PCL upravljački programi 6
- PDL upravljački program 6
- peer-to-peer ispis 27
- podešavanje veličine dokumenata (Windows) 46
- podmreže 32
- podrška, korisnici 138
- podrška putem telefona 138
- podržani operativni sustavi 6
- pogreške pri umetanju, rješavanje problema 108
- pohrana
- pisač 148
  - spremnici s tintom 79
- pojmovnik 163
- pokazna stranica 20, 56
- poništavanje zahtjeva za ispisom 54
- ponovno pakiranje pisača 141
- popis PCL fontova 20
- poruka o pogrešci, neodgovarajući upravljački program 92
- poruka o pogrešci kom. motora 91
- poruka o pogrešci neodgovarajući potrošni materijal 91
- poruka o pogrešci nezahvaćanja medija 93
- poruka o pogrešci presložene stranice 93
- poruka o pogrešci senzora 93
- poruka o pogrešci uređaja 91
- poruka o pogrešci ventilatora 90
- poruka o pogrešnom ispisu 92
- poruka zamijenite potrošni materijal 93
- poruka za naručivanje potrošnog materijala 93
- poruka za umetanje potrošnog materijala 91
- poruka za zamjenu potrošnog materijala 93
- poruke, upravljačka ploča 89
- poruke o pogreškama, upravljačka ploča 89
- postavka arhiviranja 23
- postavke
- boja 70
  - brze postavke (Windows) 45
  - HP ToolboxFX 63
  - izbornik System Setup (Postavke sustava) 21
  - mrežno izvješće 20, 56
  - prethodne postavke
  - upravljačkog programa (Macintosh) 50
- prioritet 34
- rješavanje problema 114
- vraćanje zadanih postavki 23
- postavke digitalnih fotografija 48
- postavke fonta Courier 22
- postavke gustoće 65
- postavke gustoće ispisa 65
- PostScript postavke, HP ToolboxFX 65
- potrošni materijal
- drugi proizvođači 79, 92
  - intervali zamjene 78
  - ispraznjen ili niska razina, postavke 22
  - mjerači statusa spremnika s tintom 18
  - naručivanje 129, 133, 134
  - poruka o pogrešci neodgovarajući 91
  - poruka za naručivanje 93
  - poruka za zamjenu 93
  - poruke o pogreškama 93
  - reciklaža 151
  - status, pregled iz HP Toolbox FX 61
  - vodiči za instalaciju 81
  - zamjena 81
  - značajke 3
- potrošni materijal drugih proizvođača 79, 92
- povećavanje dokumenata (Windows) 46
- PPD-i, Macintosh 8
- prazna prva stranica, ispis (Windows) 47
- prazna upravljačka ploča, rješavanje problema 112
- prednja vrata, lokacija 4
- prekidač za napajanje 5
- prekidač za uključivanje/isključivanje 5
- preklapanje boja 72
- prethodne postavke (Macintosh) 50
- prethodno ispisani obrasci 15
- preuzimanje softvera
- HP Web Jetadmin 8
  - sustav ispisa 6
  - UNIX i Linux 6, 9
- priklučak za napajanje, lokacija 5

- priklučci  
lokacija 5  
podržani 3  
rješavanje problema za Macintosh 120
- priklučivanje USB kabela 26
- prilagođene veličine papira  
ladice, konfiguriranje 36  
postavke upravljačkog programa (Windows) 46
- Print Document On (Ispis dokumenta na) (Windows) 46
- pristupnici 32
- problemi s umetanjem, rješavanje problema 108
- produljenje jamstva 140, 153
- program očuvanja okoliša 151
- promjena veličine dokumenata (Windows) 46
- protokoli, mreže 30
- prozirne folije  
ispis na 14  
naručivanje 131  
podržane veličine 10  
rješavanje problema 123  
umetanje 43
- prozirni papir  
rješavanje problema 109
- prva stranica  
korištenje različitog papira (Macintosh) 50  
korištenje različitog papira (Windows) 47  
prazna (Windows) 47
- PS font list (Popis PS fontova) 20, 57
- PS simulacija, upravljački programi 6
- put za papir  
čišćenje 85  
zaglavljenje, vađenje 100
- R**
- reciklirani papir 16
- recikliranje potrošnog materijala 151
- RGB postavke 70, 72
- rješavanje problema  
baždarenje 125  
boja 115
- dodatna oprema 122
- EPS datoteke 120
- fontovi 117, 118
- kvaliteta ispisa 123, 124
- ladica 3 114
- mediji 108
- mreže 126
- naslage tonera 124
- ništa se ne ispisuje 112
- obostrani ispis 111
- odabir pisača 113
- popis za provjeru 88
- poruke na upravljačkoj ploči 89
- postavke upravljačke ploče 114
- problemi na računalu  
Macintosh 119
- prozirne folije 123
- softver 122
- upravljački programi 122
- zaglavljenja 95
- zaslon upravljačke ploče 112
- ručni 2-strani ispis  
rješavanje problema 111
- ručni obostrani ispis  
ispis 52
- S**
- savijanje, papir  
postavke 23  
rješavanje problema 110
- servis  
HP ToolboxFX postavke 66  
ovlašteni HP distributeri 138  
ponovno pakiranje pisača 141  
ugovori 138, 140
- servisiranje sljedećeg dana 140
- servisna poruka o pogrešci 91
- sjajni papir  
ispis na 14  
naručivanje 131  
podržane vrste 10  
rješavanje problema 109  
umetanje 43
- Skripte UNIX modela 6, 9
- smanjivanje dokumenata (Windows) 46
- softver  
HP ToolboxFX 61
- HP Web Jetadmin 8
- Macintosh 8
- mreža 8
- rješavanje problema 122
- ugađeni web-poslužitelj 9
- upravljački programi 6
- web-stranice 6
- Windows 7
- softver HP-UX 9
- softver Solaris 9
- softver za sustav ispisa 6
- specifikacije  
akustičke 147  
dokumentacija 132  
električne 145  
fizičke 144  
odlaganje 152  
okolina 13, 148  
ozon 151  
vrste papira 10, 12  
značajke 3
- specifikacije brzine 2
- specifikacije napajanja 145
- specifikacije okoline 13, 148
- specifikacije ozona 151
- specifikacije radne okoline 13, 148
- specifikacije temperature 13, 148
- specifikacije veličine, pisač 144
- specifikacije vlage 13, 148
- specifikacije zvuka 147
- spremanje  
mediji 13  
pisač 13
- spremniči  
drugi proizvođači 79, 92  
HP 79  
ispraznjeni ili niska razina tinte, postavke 22
- jamstvo 137
- mjerači statusa 18
- pohrana 79
- poruka za naručivanje 93
- poruka za zamjenu 93
- reciklaža 151
- status, pregled iz HP Toolbox FX 61
- status, provjera 78
- stranica statusa 20, 56

- zamjena 81  
značajke 3
- spremnići s tintom  
drugi proizvođači 79, 92  
HP 79  
intervali zamjene 78  
ispraznjeni ili niska razina tinte,  
postavke 22  
jamstvo 137  
mjerači statusa 18  
pohrana 79  
poruka za naručivanje 93  
poruka za zamjenu 93  
poruke o pogrešci 93  
poruke o pogreškama 93  
reciklaža 151  
status, pregled iz HP Toolbox  
FX 61  
status, provjera 78  
stranica statusa 20, 56  
zamjena 81  
značajke 3
- spremnići s tonerom. *Vidi* spremnići  
s tintom
- spremnik, izlazni  
lokacija 4  
zaglavljen papir, vađenje 104
- sRGB postavke 70, 72
- status  
mjerači statusa spremnika s  
tintom 18  
potrošni materijal, ispis  
izvješća 20, 79  
potrošni materijal, izvješće o  
ispisu 56  
pregled iz HP Toolbox FX 61  
upozorenja, HP Toolbox  
FX 61  
stranica konfiguracije 20, 56  
stranica korištenja 20  
stranica servisa 20, 57  
stranica statusa potrošnog  
materijala 20, 56, 79  
stranica u minuti 2  
stranica upotrebe 56  
stranice s informacijama 56  
SupportPack, HP 140
- T**
- Tablica s podacima o sigurnosti  
materijala (MSDS, Material safety  
data sheet) 152
- TCP/IP  
konfiguriranje 32  
postavke 23  
pregled 31  
tehnička podrška 138  
telefonska podrška 138  
teški papir  
ispis na 15  
podržane vrste 10  
umetanje 43  
tipke, upravljačka ploča 18
- Toolbox. *Vidi* HP ToolboxFX
- Transmission Control Protocol  
(TCP) 31
- transport pisača 141
- tvorničke postavke, vraćanje 23
- U**
- ugovori o održavanju 138, 140  
ugovori o servisiranju na  
terenu 140  
ugađeni web poslužitelj  
mrežne postavke 28  
ugađeni web-poslužitelj  
kartica Networking  
(Umrežavanje) 60  
kartica Settings (Postavke) 59  
kartica Status 59  
naručivanje potrošnog  
materijala 133  
pristup 58  
stranica statusa potrošnog  
materijala 79  
ulazne ladice. *Vidi* ladice  
umetanje medija  
ladica 1 36  
ladica 2 ili 3 38  
poruke o pogreškama 92  
posebni 43  
upozorenja, postavljanje 61  
upozorenja e-pošte,  
postavljanje 61  
upravljačka ploča  
HP ToolboxFX postavke 66  
indikatori i gumbi 18  
IP adresa, postavljanje 28
- izbornici 20  
izbornik Reports (Izvješća) 20  
izbornik Service (Servis) 23  
izbornik System Setup  
(Postavke sustava) 21, 23  
jezik 21  
kontrast zaslona 22  
lokacija 4  
mapa izbornika, ispis 20, 56  
Network Config. (Mrežna  
konfig.) izbornik 23  
poruke, rješavanje  
problema 89  
postavke, rješavanje  
problema 114  
zajednička okruženja 24  
zaslon, rješavanje  
problema 112  
upravljački problemi  
rješavanje problema 122  
upravljački programi  
brze postavke (Windows) 45  
kartica Services (Usluge)  
(Windows) 49  
Macintosh, rješavanje  
problema 119  
opcije za Macintosh 50  
podržani upravljački sustavi 6  
prethodne postavke  
(Macintosh) 50  
pristupanje 7  
stranica korištenja 20  
u kompletu 3  
Windows opcije 45  
Upravljački programi Linux 6, 9  
upravljački programi pisača. *Vidi*  
upravljački programi  
USB priključak  
lokacija 5  
podržan 3  
postavke brzine 23  
povezivanje 26  
rješavanje problema za  
Macintosh 120  
uskladištanje boja 74  
utor za umetanje jedne stranice.  
*Vidi* ladica 1

## V

veličine, mediji  
odabir ladice 34  
podržani 10  
postavke ladica 36  
prilagođeno 36  
prilagođeno (Windows) 46  
Print Document On (ispis dokumenta na)  
(Windows) 46  
zadano, postavka 21  
više stranica po listu  
Macintosh 51  
Windows 47  
vodeni žigovi  
naslovnica (Macintosh) 50  
postavke upravljačkog programa (Windows) 46  
vodići za instalaciju, potrošni materijal 81  
vraćanje zadanih postavki 23  
vrste, mediji  
HP ToolboxFX postavke 65  
odabir ladice 34  
podržani 10  
postavke ladice 36

## W

web-stranice  
HP služba za korisnike 138  
HP Web Jetadmin 8  
krivotvorine 80  
naručivanje potrošnog materijala 129  
podrška 138  
podrška za Macintosh 139  
recikliranje potrošnog materijala 151  
softver, preuzimanje 6  
softver UNIX i Linux 6  
softver za UNIX i Linux 9  
vodići za instalaciju 81

### Web-stranice

Tablice s podacima o sigurnosti materijala (MSDS) 152

### Windows

opcije upravljačkog programa 45  
podržane verzije 6

## softver za

upravljački programi,  
pristupanje 7

## Z

zadane postavke, vraćanje 23  
zaglavljeni papiri  
izlazni spremnik, vađenje 104  
zaglavljeni papir u dijelu sa spremnikom s tintom,  
vađenje 100  
zaglavljeni papir u području spremnika, vađenje 100  
zaglavljen papir  
ladica 1, vađenje 96  
ladice 2 ili 3, vađenje 98  
područje spremnika,  
vađenje 100  
zaglavljenja  
mjesta 95  
poruke o pogreškama 92  
put za papir, vađenje 100  
uobičajeni uzroci 95  
zaglavljivanje  
praćenje broja 20  
zaglavljivanje medija. *Vidi*  
zaglavljivanje  
zaglavljivanje papira  
kvaliteta nakon, rješavanje problema 124  
zajednička okruženja 24  
zamjena spremnika s tintom 81  
zaustavljanje zahtjeva za ispisom 54  
značajke 3  
značajke dostupnosti 3





© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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



Q7824-90961